



Relevé des installations individuelles d'eaux usées et  
d'eau potable



Rapport technique

N/D : M622-01-15

Août 2015



## ÉQUIPE DE PROJET

### GRUPE HÉMISPHERES

Christian Corbeil	Technologue professionnel, directeur de projet
Grégory Tison	Technologue professionnel, chargé de projet
Simon Chartrand	Technologue professionnel, chef d'équipe
Daniel Néron	Géographe senior et hydrologue
Julie Tremblay	Biologiste, géomaticienne
Élissa Dickoum	Géomaticienne
Myrtille Husson	Logistique et contrôle de la qualité
William Berry-Lelièvre	Technicien en génie civil (stagiaire)
Erika Gagnon-Lalonde	Biologiste, aide terrain (stagiaire en environnement)

### Ville de Léry

Dale Stewart	Directeur général et secrétaire-trésorier
Éric Groulx	Responsable des travaux publics



Recyclable et fait de papier recyclé à 100 %.

Papier fabriqué avec de l'énergie éolienne et contribuant à l'utilisation responsable des ressources forestières.

Ce rapport a été formaté pour une impression recto verso

REVISION ET PUBLICATION		
Numéro	Date	Modification ou détail de publication
00	2015-07-14	Rapport technique préliminaire
01	2015-08-31	Rapport technique final

V:\Contrat en cours\M622-01-15\_Caract-IS\_Léry\Rapport\Hemis\_M622-01-15\_Rapport relevé eau potable et eaux usées\_Léry\_150831\_VF.docxpdf

Rédigé par :



Grégory Tison

Membre de :

 TECHNOLOGUE PROFESSIONNEL

Chargé de projet

Vérifié par :



Christian Corbeil

Membre de :

 TECHNOLOGUE PROFESSIONNEL

Directeur de projet

La citation appropriée pour ce document est :

Groupe Hémisphères (2015) *Relevé des installations individuelles d'eaux usées et d'eau potable - 2015*.  
Rapport technique réalisé pour la Ville de Léry, 29 pages et 10 annexes.



## TABLE DES MATIÈRES

<b>LISTE DES TABLEAUX</b>	<b>IV</b>
<b>LISTE DES ANNEXES</b>	<b>V</b>
<b>1 MISE EN CONTEXTE ET MANDAT</b>	<b>1</b>
<b>2 MÉTHODOLOGIE</b>	<b>2</b>
2.1 TRAVAUX DE CARACTÉRISATION DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USEÉES	2
2.1.1 Relevés de terrain	2
2.1.2 Fiche technique d'évaluation	3
2.1.3 Évaluation de la performance	3
2.1.4 Contraintes d'aménagement	3
2.1.5 Essais sur les sols	4
2.1.6 Essais de traçage au colorant	4
2.1.7 Classification des dispositifs de traitement	4
2.1.8 Priorité de mise aux normes	5
2.1.9 Recommandations quant aux solutions individuelles	6
2.2 ÉCHANTILLONNAGE DE L'EAU POTABLE	6
2.2.1 Première campagne d'échantillonnage	6
2.2.2 Désinfection des puits d'eau potable	6
2.2.3 Deuxième campagne d'échantillonnage	7
2.3 ÉCHANTILLONNAGE DES FOSSÉS	7
2.4 CARACTÉRISATION DES ZONES INONDABLES	7
<b>3 RÉSULTATS</b>	<b>9</b>
3.1 EAUX USEÉES : INSTALLATIONS SEPTIQUES	9
3.1.1 Analyse des problématiques observées	12
3.1.2 Essais de traçage	13
3.1.3 Analyse des contraintes dans la zone d'étude	13
3.1.4 Classification et performance des dispositifs de traitement	14
3.2 EAU POTABLE	15
3.2.1 Première campagne d'échantillonnage	15
3.2.2 Désinfection des puits	16
3.2.3 Deuxième campagne d'échantillonnage	17
3.2.4 Synthèse de l'échantillonnage de l'eau potable	18
3.3 EAU DE SURFACE : ÉCHANTILLONNAGE DES FOSSÉS	19
3.4 ZONES INONDABLES	21
<b>4 MESURES CORRECTIVES</b>	<b>22</b>
4.1 CHOIX DES SOLUTIONS	22
4.2 ASSAINISSEMENT INDIVIDUEL	23
4.3 ASSAINISSEMENT COLLECTIF	25
4.4 ASSAINISSEMENT MUNICIPAL	25
<b>5 CONCLUSION</b>	<b>27</b>
<b>6 PORTÉE ET LIMITATION DE L'ÉTUDE</b>	<b>28</b>
<b>7 ASSURANCE QUALITÉ</b>	<b>28</b>
<b>8 RÉFÉRENCES</b>	<b>29</b>
<b>ANNEXES</b>	<b>31</b>

## LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1. Sources d'informations consultées pour l'analyse des contraintes d'aménagement.....	4
Tableau 2. Description de la classification des dispositifs de traitement .....	5
Tableau 3. Date d'implantation des dispositifs d'assainissement autonome.....	9
Tableau 4. Occupation des résidences.....	10
Tableau 5. Types d'installation septique .....	11
Tableau 6. Principaux éléments problématiques principaux.....	12
Tableau 7. Classification des dispositifs d'évacuation et de traitement.....	15
Tableau 8. Approvisionnement en eau .....	15
Tableau 9. Résultats d'analyse du 1 <sup>er</sup> échantillonnage d'eau potable : dépassements.....	16
Tableau 10. Bilan de la campagne de désinfection des puits .....	17
Tableau 11. Résultats d'analyse du 2 <sup>ème</sup> échantillonnage d'eau potable : dépassements.....	18
Tableau 12. Bilan des propriétés concernées par les opérations eau potable .....	18
Tableau 13. Bilan des deux campagnes d'échantillonnage d'eau potable : dépassements .....	18
Tableau 14. Résultats d'analyses d'échantillonnage de cours d'eau.....	20
Tableau 15. Propriétés situées en zone inondable.....	21
Tableau 16. Mesures correctives des installations septiques selon la classification .....	22
Tableau 17. Critères de recommandations d'un système avec rejet au milieu naturel.....	23
Tableau 18. Types de dispositifs individuels recommandés .....	24
Tableau 19. Estimation de prix des différents systèmes .....	24

## LISTE DES ANNEXES

Annexe I Base de données portant sur la caractérisation des dispositifs de traitement et Chiffrier du MAMOT

Annexe II Figures 1.1 à 1.6 : Carte des contraintes

Annexe III Figures 2.1 à 2.6 : Carte de performance des installations septiques expertisées

Annexe IV Résultats d'analyses : Première campagne d'échantillonnage d'eau potable

Annexe V Figure 3 : Carte de localisation des puits concernés par une désinfection

Annexe VI Résultats d'analyses : Deuxième campagne d'échantillonnage d'eau potable

Annexe VII Figure 4 : Carte de localisation des points d'échantillonnage des fossés

Annexe VIII Résultats d'analyses : Campagnes d'échantillonnage des fossés

Annexe IX Zones inondables : Croquis des propriétés arpentées

Annexe X Figure 5 : Cartes des zones inondables



## 1 MISE EN CONTEXTE ET MANDAT

Dans la perspective de diminuer les rejets d'eaux usées ainsi que d'améliorer la qualité de l'eau sur une partie de son territoire, la Ville de Léry souhaite obtenir une subvention du ministère des Affaires municipales et de l'Occupation du territoire (MAMOT) afin de justifier le raccordement d'un secteur non desservi au réseau d'égout sanitaire. La caractérisation et l'évaluation de la performance de 507 installations septiques, ainsi que l'échantillonnage des installations individuelles d'eau potable de 415 propriétés permettent d'appuyer la demande de la Ville auprès du ministère.

L'objectif des travaux réalisés est de démontrer l'urgence de mettre en place un réseau d'égout sanitaire et d'aqueduc pour le secteur concerné, en démontrant le risque de contamination des puits d'eau potable et des eaux de surface par les effluents des installations sanitaires présentes. Les travaux consistent à réaliser cet inventaire conformément aux procédures établies par le MAMOT, soit la réalisation des étapes 1 et 2 servant à établir l'admissibilité à l'aide financière du ministère.

L'approche de travail consiste à documenter les caractéristiques du dispositif d'évacuation des eaux usées et d'eau potable des propriétés. Le mandat se décline donc en trois volets se définissant ainsi :

### Eaux usées

- consulter l'inventaire disponible des installations septiques des propriétés visées, incluant l'analyse des dossiers existants et en faire la compilation en une base de données ;
- réaliser un relevé sur le terrain des installations individuelles d'eaux usées afin de déterminer si la propriété est munie d'une fosse septique et d'un champ d'épuration, puis de poser un diagnostic approprié de la conformité et de la performance des installations expertisées, le tout selon les dispositions du *Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences isolées* (c. Q-2, r.22) ;
- identifier si les installations individuelles se situent en zone inondable ;
- identifier les nuisances directes et les installations septiques déficientes ou présentant un risque de contamination indirecte des eaux superficielles et souterraines par le phosphore ;
- réaliser des essais de traçage au colorant, lorsque jugé nécessaire ;
- classer les installations septiques en fonction de l'évaluation de leur rendement et conformité ;
- proposer les solutions les plus appropriées quant à la nature et à l'ampleur d'éventuels correctifs d'assainissement pour chaque propriété visée.

### Eau potable

- réaliser un relevé d'eau potable sur le terrain afin d'échantillonner les puits individuels et d'analyser la qualité de l'eau ;
- procéder à la désinfection des puits en cas de contamination bactériologique d'origine fécale ;
- réaliser un deuxième échantillonnage entre 3 à 4 semaines après la désinfection des puits.

### Eau de surface

- réaliser un échantillonnage des fossés dans le secteur pour détecter la présence éventuelle de coliformes fécaux et démontrer l'impact des installations septiques sur le milieu récepteur.

L'essentiel des informations recueillies dans le cadre des travaux est colligé dans le présent rapport. Celui-ci comprend :

- une description de la méthodologie des travaux ;
- les résultats obtenus et le chiffrer du MAMOT;
- le choix des solutions et le plan correcteur ; les conclusions et les recommandations ;
- le dossier individuel complet de chaque propriété, joint dans un volume séparé.

## 2 MÉTHODOLOGIE

La méthodologie utilisée dans le cadre de ce mandat répond aux « Instructions générales » requises par le MAMOT et plus particulièrement aux « Instructions de l'étape 1 » puis aux instructions de l'étape 2 pour ce qui concerne l'eau potable et les eaux usées. L'approche de travail consiste à identifier la présence ou non d'une fosse septique et d'un champ d'épuration, puis de déterminer la classification de l'installation sans qu'un relevé sanitaire complet ne soit requis au sens du règlement Q-2, r.22.

Les travaux de relevé des installations individuelles d'eaux usées ont été effectués entre les 27 avril et 23 juin 2015. Messieurs Grégory Tison, technologue professionnel, chargé de projet, Simon Chartrand, technologue professionnel, chef d'équipe, et William Berry-Lelièvre, technicien en génie civil, ont réalisé les travaux en collaboration avec les responsables de la ville, qui ont notamment fourni les informations disponibles sur chaque propriété. Monsieur Christian Corbeil, technologue professionnel, a été le directeur de ce projet et a aussi effectué des relevés et des vérifications sur le terrain en cours de mandat.

Les travaux de relevé d'eau potable ont été réalisés entre les 24 avril et le 2 mai 2015 pour la première campagne d'échantillonnage et ont été supervisés par Myrtille Husson, responsable de la logistique et de la qualité. La campagne de désinfection des puits a été réalisée les 28 et 29 mai 2015 et la deuxième campagne d'échantillonnage d'eau potable a été effectuée le 22 juin 2015, le tout supervisé par Grégory Tison, chargé de projet.

Avant le démarrage des travaux, une lettre d'information s'adressant aux résidents, les informant des enjeux en question et décrivant les interventions qui seraient menées, a été déposée le 16 avril 2015 par Groupe Hémisphères directement dans les boîtes aux lettres des citoyens. Cette lettre les informait également de la période d'échantillonnage de l'eau potable et de l'inspection de leur dispositif d'épuration et indiquait les mesures qu'ils devaient prendre à cet effet (localisation et dégagement de la fosse septique). Les citoyens ont participé à une assemblée publique d'information tenue le 27 avril 2015 à l'hôtel de Ville de Léry. Enfin, une autorisation de réaliser ces travaux en vertu du Règlement Q-2, r.22 a été obtenue préalablement aux travaux.

### 2.1 Travaux de caractérisation des installations individuelles d'eaux usées

#### 2.1.1 Relevés de terrain

L'inspection des propriétés a été minutieusement planifiée et a eu lieu, lorsque possible, en présence des propriétaires afin de favoriser l'échange d'information. Certaines propriétés ont été inspectées en l'absence des propriétaires. Dans ce cas, si toutes les informations requises étaient obtenues, un avis était laissé sur la porte indiquant le passage de l'équipe et que le dossier était complet. Dans le cas où des renseignements restaient manquants, un avis de visite a été déposé avec demande de rappel à un numéro sans frais pour obtenir le complément d'information. Un document d'information sur l'utilisation et l'entretien des dispositifs sanitaires était joint à ces avis, afin d'augmenter le niveau d'information et de sensibilisation sur la nécessité d'avoir un dispositif sanitaire performant. Dans tous les cas, l'information obtenue par l'inspection des lieux était suffisante pour évaluer la performance du dispositif en place. Certaines informations comme le nombre de chambres, l'année d'installation ou le volume précis du puisard ou de la fosse, et la fréquence de vidange peuvent manquer.

Chacune des propriétés ciblées a été visitée afin de déterminer de façon détaillée le type d'installation présente en fonction de la capacité du terrain récepteur. Le respect des critères de conception du Règlement Q-2, r.22 a été considéré. Ainsi, l'inspection de la fosse septique, du puisard ou de l'élément épurateur, le cas échéant, a été réalisée, de même qu'une évaluation de leur capacité en fonction du nombre de chambres à coucher. Une sonde de métal a servi par exemple à détecter les dispositifs enfouis ou l'épaisseur de sol jusqu'au gravier d'un élément épurateur. La distance des installations par rapport à différents points de

référence (cours d'eau, puits eau potable, arbres) a été relevée lorsque la distance ne semblait pas conforme.

Les données disponibles et celles recueillies auprès des propriétaires ont fait l'objet d'une validation systématique.

### 2.1.2 Fiche technique d'évaluation

Pour chaque résidence, une fiche technique d'évaluation regroupant l'ensemble des données récoltées a été complétée via une tablette électronique. Cette fiche inclut les observations réalisées concernant le système de traitement en place. De plus, une attention particulière a été portée à tout indice de mauvais fonctionnement ou de dimensionnement des dispositifs d'épuration.

Toutes les données récoltées sur le terrain ont été compilées dans une base de données fournie à la ville. Les fiches compilées de données ont fait l'objet d'un contrôle de la qualité et elles ont été validées une à une par le personnel de Groupe Hémisphères.

### 2.1.3 Évaluation de la performance

L'évaluation de la performance des dispositifs individuels de traitement est basée notamment sur l'épaisseur des sols en place avant l'atteinte de la nappe phréatique ou du sol imperméable. L'épaisseur de sol minimale de 0,90 m pour tous les dispositifs par infiltration (modifié, classique, hors-sol) est nécessaire à une bonne rétention du phosphore. Cette épaisseur est évaluée de différentes façons, soit :

- la profondeur de l'eau souterraine ou du roc ou d'une couche imperméable dans un sondage stratigraphique réalisé à proximité ;
- l'élévation du terrain récepteur par rapport au niveau d'eau du cours d'eau à proximité ;
- la présence d'affleurements rocheux sur la propriété ;
- la profondeur présumée des drains perforés, selon la profondeur des conduites d'alimentation provenant de la fosse septique ;
- le niveau d'eau d'un puits de surface localisé à proximité, en tenant compte des cernes présents à l'intérieur du puits ;
- le niveau d'eau dans un fossé, en s'assurant de la représentativité de cette mesure (absence de précipitations abondantes récentes, alimentation par exfiltration, topographie, etc.).

### 2.1.4 Contraintes d'aménagement

L'approche de classification basée sur la connaissance des sols et l'analyse des contraintes du territoire rend possible une classification des installations septiques plus détaillée que celle du Guide de relevé sanitaire du MDDEP (2007). Elle permet donc une meilleure gestion par les villes de la mise aux normes en hiérarchisant les dispositifs selon les problématiques observées, tout en ciblant des mesures correctives adaptées à chaque classe de contamination.

Avant la réalisation des travaux de terrain, diverses sources d'informations ont été consultées afin de se renseigner sur les types de sols présents dans le secteur où ont été réalisés les travaux. Les informations concernant la nature du sol, l'épaisseur de sol non saturé et la perméabilité ont été notées afin d'identifier les secteurs aux caractéristiques communes.

Les données du ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles (Système d'Information Écoforestières/ Diffusion de Données Écoforestières) ont été utilisées pour identifier le type de dépôts meubles en place. Les classes de pente utilisées sont celles du Règlement Q-2, r.22.

Le Tableau 1 présente les sources d'informations consultées pour identifier les contraintes présentes sur le territoire de la ville.

**Tableau 1. Sources d'informations consultées pour l'analyse des contraintes d'aménagement**

CONTRAINTES	DESCRIPTION	COMMENTAIRE	SOURCE
Cours d'eau	Cadre de Référence Hydrologique du Québec	Validation sur le terrain	MDDEFP
Dépôts de surface	Études pédologiques d'archives de 2008, Système de diffusion des données écoforestières (4 <sup>e</sup> inventaire, DDE)		IRDA, MERN
Épaisseur de sol	Observations de terrain		Groupe Hémisphères (2015)
Perméabilité	Observations de terrain		Groupe Hémisphères (2015)

#### 2.1.5 Essais sur les sols

Afin de compléter les informations obtenues des expertises de sol disponibles, des données sur les sols ont ponctuellement été récoltées lors des travaux de caractérisation, afin de compléter et de préciser les informations disponibles (réalisation de sondages stratigraphiques à l'aide d'une tarière manuelle).

La description stratigraphique des sols prélevés a été réalisée selon la *classification unifiée* (Unified Soil Classification System) qui se base sur un examen visuel des échantillons. Certaines propriétés physiques des sols (Dubé, Barabé, 1991) ont été évaluées sur le terrain afin de qualifier de façon préliminaire leur niveau de perméabilité, ainsi que la performance globale du sol pour l'infiltration et l'épuration des eaux usées.

#### 2.1.6 Essais de traçage au colorant

Des essais de traçage au colorant ont été réalisés afin de vérifier si une installation septique contamine directement l'environnement. Ces essais ont été ciblés notamment sur les propriétés situées en bordure du lac et disposant d'un puisard. Trois couleurs différentes ont été utilisées pour les propriétés situées à proximité. Le traceur a été injecté dans le cabinet d'aisances ou directement dans le dispositif de traitement primaire (puisard ou fosse septique). Les suivis de traçage ont été effectués 1 heure après l'injection, le lendemain matin puis le surlendemain au matin.

Un avis a été laissé au citoyen pour lui expliquer le contexte et également pour lui demande de contacter le technicien dans le cas où le propriétaire observerait une résurgence au lac.

#### 2.1.7 Classification des dispositifs de traitement

Une fois le diagnostic de conformité et de performance posé pour l'installation septique de chaque propriété, celle-ci a fait l'objet d'une classification selon son degré de performance, et donc d'impact sur le milieu. La classification s'est faite en utilisant les critères d'évaluation du *Guide de réalisation d'un relevé sanitaire* du MDDEP (2007) et ceux développés par Groupe Hémisphères. En effet, il importe de constituer un ordre de priorité des propriétés où un correctif est recommandé.

L'expérience acquise par Groupe Hémisphères lui permet de diviser les classes de contamination selon les critères montrés au Tableau 2. Les critères précis des causes des nuisances directes et indirectes y sont ainsi détaillés. Les nuisances indirectes (B et B-) ont ainsi été divisées en deux groupes permettant de



cibler de façon appropriée les efforts de mise aux normes et de spécifier les installations qui nécessitent une inspection régulière suite à ce relevé.

**Tableau 2. Description de la classification des dispositifs de traitement**

CLASSE	DÉFINITION	CRITÈRES DE CLASSEMENT
<b>A</b>	<b>Performante et conforme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Respect des normes de conception et de construction</li> <li>▪ Respect des normes du terrain récepteur et de localisation</li> </ul>
<b>A-</b>	<b>Performante et non conforme</b>	Un ou des vices de construction ou de conception qui n'affectent pas la performance, dont : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Non-respect de certaines normes du terrain récepteur (épaisseur insuffisante de remblai sur l'élément épurateur)</li> <li>▪ Non-respect de normes de localisation (ex. : distance à la source d'eau potable)</li> </ul>
<b>B</b>	<b>Nuisance indirecte</b>	Épaisseur de sol suffisante sous l'élément épurateur, mais vices de construction ou de conception, dont : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Non-respect de normes du terrain récepteur (superficie insuffisante)</li> <li>▪ Élément épurateur trop profond ou construit dans un sol de remblai</li> <li>▪ Perméabilité du sol non propice pour le dispositif installé</li> <li>▪ Épaisseur de sol insuffisante sous l'élément épurateur, inférieure au 1/3 de l'épaisseur réglementaire<sup>1</sup></li> <li>▪ Niveau d'eau dans la fosse septique supérieure au radier ; indice de haut niveau Pente du terrain récepteur trop forte</li> <li>▪ Sol compacté ou imperméable sur l'élément épurateur</li> <li>▪ Non-respect de la norme de localisation au lac ou au cours d'eau</li> </ul>
<b>B-</b>	<b>Nuisance indirecte (priorité 2)</b>	Un des éléments suivants observés : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Épaisseur de sol insuffisante sous l'élément épurateur, inférieure au 2/3 de l'épaisseur réglementaire<sup>1</sup></li> <li>▪ Contact hydraulique entre le dispositif de traitement primaire (si non étanche) ou secondaire et les eaux souterraines, le roc ou le sol imperméable</li> <li>▪ Fosse septique en métal ou puisard</li> </ul>
<b>C</b>	<b>Nuisance directe (priorité 1)</b>	Aucun dispositif ou évidence visuelle de contamination : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Déversement des eaux usées dans l'environnement</li> <li>▪ Présence d'une conduite d'un trop-plein sur une composante du dispositif</li> <li>▪ Indice de résurgences observées et odeurs</li> <li>▪ Rejet non conforme d'un effluent (ex. : rejet d'un filtre à sable classique dans un fossé)</li> </ul>

<sup>1</sup>L'épaisseur de sol insuffisante sous l'élément épurateur est subdivisée en fonction de l'épaisseur disponible. Par exemple : pour un dispositif de type modifié, 0,90 m de sol sec et perméable sont nécessaires pour être conforme, s'il manque moins de 0,30 m il est classé comme ayant une épaisseur insuffisante < 1/3 par rapport à une couche limitante (nappe phréatique, roc ou sol imperméable). S'il manque plus de 0,30 m, il sera classé comme ayant une épaisseur insuffisante > 1/3 par rapport à une couche limitante.

### 2.1.8 Priorité de mise aux normes

Les dispositifs qui présentent une nuisance directe ont été classés de priorité 1 en termes de correctifs (classe C). Les constructions qui présentent des non-conformités susceptibles de devenir à terme une nuisance directe ont été classées comme nuisance indirecte de priorité 2 (classe B-). Concernant ces dernières, toute intervention effectuée sur une installation septique après le 12 août 1981 et qui contrevient à au moins une norme du Règlement fait perdre le droit acquis dont jouit le propriétaire et il doit alors rendre son installation septique conforme. Cela comprend notamment tout dispositif ou puisard construit

après l'entrée en vigueur du Règlement Q-2, r.22 (12 août 1981) et qui est non-conforme aux normes comprises dans celui-ci, par exemple un élément épurateur situé à moins de 0,90 m de la nappe phréatique, du roc ou d'une couche de sol imperméable.

### 2.1.9 Recommandations quant aux solutions individuelles

Après avoir recueilli les éléments permettant leur classification, chaque propriété a fait l'objet d'une recommandation préliminaire quant à l'implantation éventuelle d'une installation septique conforme, en fonction des conditions observées du terrain. Les recommandations touchent le type d'installation septique le plus approprié en fonction du terrain naturel présent sur la propriété, en conformité avec les dispositions et la hiérarchie du règlement Q-2, r.22.

## 2.2 Échantillonnage de l'eau potable

### 2.2.1 Première campagne d'échantillonnage

L'échantillonnage de l'eau potable a porté sur des paramètres bactériologiques (coliformes totaux, colonies atypiques, entérocoques, *Escherichia coli*, virus coliphages F-spécifiques) et physico-chimiques (turbidité, dureté totale, fer, manganèse, sulfures totaux).

Le protocole pour effectuer les échantillonnages était conforme à la procédure établie à l'annexe IV du Règlement sur la qualité de l'eau potable (MDDELCC, 2015), résumée ci-après :

- Prélever l'échantillon dans un endroit représentatif de la qualité de l'eau du système de distribution, donc avant système de traitement le cas échéant, et/ou au robinet d'eau froide utilisé pour la consommation (cuisine) ;
- Enlever tout accessoire dont est muni le bec du robinet servant au prélèvement, tels un aérateur, un grillage ou une pomme d'arrosage ;
- Nettoyer l'extérieur et l'intérieur du bec du robinet à l'aide d'une pièce de papier ou textile absorbant, à usage unique, imbibée d'une solution commerciale d'eau de Javel ;
- Utiliser uniquement un contenant de prélèvement fourni à cette fin par un laboratoire accrédité ;
- Laisser couler l'eau du robinet à débit modéré pendant au moins 5 minutes avant de prélever l'échantillon ;
- Boucher soigneusement et hermétiquement le contenant après le prélèvement.

Les échantillons prélevés étaient par la suite conservés à une température proche de 4°C dans une glacière. Tous les prélèvements étaient systématiquement déposés le jour même au laboratoire afin de respecter les délais de conservation et d'analyses.

D'autre part, des duplicatas ont été réalisés afin d'assurer la qualité des analyses de laboratoire et des manipulations des échantillons. Ainsi, 10 % des propriétés ont été échantillonnées à deux reprises. Le duplicata a alors été identifié par un autre étiquetage avec un nouveau nom de rue (rue des Galets), mais le numéro civique et le numéro de matricule ont été conservés.

### 2.2.2 Désinfection des puits d'eau potable

À la suite de l'analyse des résultats, en cas de contamination par des micro-organismes d'origine fécale, une désinfection du puits a été effectuée selon les recommandations du MDDELCC résumées ci-après :

- Verser dans le puits de l'eau de Javel selon les quantités requises ;
- Mélanger l'eau de Javel avec l'eau du puits ;
- Ouvrir tous les robinets d'eau froide de la résidence. Lorsque l'odeur du chlore est perceptible aux robinets, fermer les robinets.

La suite de la procédure était confiée aux propriétaires. Un avis leur était distribué et leur indiquait, toujours sur la base des recommandations du MDDELCC, la marche à suivre :

- Attendre 24 heures avant de faire circuler l'eau dans les tuyaux ;
- Effectuer par la suite une purge prolongée en laissant couler l'eau d'un robinet jusqu'à ce que l'odeur du chlore disparaisse. Ouvrir ensuite tous les robinets pour rincer complètement la tuyauterie.

À noter que préalablement à la désinfection des puits, une campagne d'appel téléphonique de tous les propriétaires concernés avait été effectuée afin de rencontrer le plus de citoyens possible pour leur expliquer l'objet du relevé et les prévenir des conditions d'une opération de désinfection (ne pas utiliser l'eau pendant 24 heures).

### 2.2.3 Deuxième campagne d'échantillonnage

La deuxième campagne a été réalisée trois semaines après la désinfection des puits. Ce deuxième échantillonnage a été précédé d'une campagne d'appel téléphonique auprès des propriétaires concernés afin d'être certains de pouvoir les rencontrer.

Le deuxième échantillonnage ne concernait que les paramètres bactériologiques et le protocole pour réaliser le prélèvement restait conforme à la procédure établie à l'annexe IV du Règlement sur la qualité de l'eau potable (RQEP).

### 2.3 Échantillonnage des fossés

Dans le cadre de ce mandat, un échantillonnage des fossés/cours d'eau traversant la zone d'étude a été effectué afin d'y analyser la concentration en coliformes fécaux et de déterminer l'impact des installations septiques sur le milieu récepteur. Ce sont 14 stations de prélèvements qui ont été relevées, chacune correspondant à un fossé, un cours d'eau ou un drain d'évacuation de maison individuelle, se rejetant au lac Saint-Louis. La plupart des stations ont été échantillonnées à trois reprises : par temps sec les deux premières fois (29 mai et 5 juin) et par temps de pluie pour le troisième échantillonnage (10 juin 2015).

La méthode de prélèvement des échantillons d'eau a été réalisée conformément aux recommandations du MDDELCC :

- se placer au centre du cours d'eau ;
- remplir les bouteilles à la main (munie d'un gant stérile), au milieu de la colonne d'eau, en faisant face au courant.

Les échantillons prélevés étaient par la suite conservés à une température proche de 4°C dans une glacière. Tous les prélèvements étaient systématiquement déposés le jour même au laboratoire afin de respecter les délais de conservation et d'analyses.

### 2.4 Caractérisation des zones inondables

Les travaux de cartographie des zones inondables ont débuté par le traitement du modèle numérique d'élévation le plus précis disponible à la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM). Ce modèle d'élévation provient de la photogrammétrie de l'imagerie aérienne prise en avril 2009 et sa précision altimétrique est évaluée à 15 cm. La vectorisation qui s'en est suivi s'est effectuée selon les cotes d'inondation officielles de récurrence 2, 20 et 100 ans du lac Saint-Louis.

La première étape de validation du tracé des récurrences a été de superposer la cartographie préliminaire avec les orthophotographies de 2005 et 2009 prises durant le printemps avant l'émergence des feuilles des arbres. Cet exercice avait pour but de vérifier la précision du tracé avec les récurrences 2 ou 20 ans. Par

contre, la date de prise de vue des photographies aériennes ne correspond pas avec le moment des inondations connues du lac Saint-Louis.

La deuxième étape de validation consistait à vérifier à l'aide de travaux de terrain menés les 30 avril et 12 mai 2015:

- la connectivité hydraulique des bassins en zone inondable qui semblent isolés;
- l'effet de digue créé par des voies de communication ;
- la présence de certaines incongruités créées par le moteur de vectorisation.

En plus des lignes de récurrence, la marge d'incertitude associée au modèle numérique de terrain a été tracée sur les cartes de terrain dédiées à l'inventaire des installations individuelles d'eau usées. Équipés d'une tablette électronique avec GPS et d'un système d'information géographique, les techniciens connaissaient ainsi en temps réel leur position par rapport aux zones inondables. Tout dispositif localisé dans une marge d'incertitude a été identifié comme requérant la visite d'un arpenteur-géomètre.

La troisième étape de validation concernait seulement les lots en incertitude et a été accomplie par l'équipe de Jean-Claude Fontaine, arpenteur-géomètre. La méthode consistait à établir une courbe par grille de points de niveau aux 5 m linéaires jusqu'aux limites de propriété, en couvrant la zone d'incertitude. La précision altimétrique est de 0,05 m en utilisant comme point de départ un repère géodésique de 1<sup>er</sup> ou de 2<sup>e</sup> ordre. L'ensemble de ces courbes a été intégré à la cartographie, dont la précision générale est moindre.

### 3 RÉSULTATS

Les données présentées dans ce rapport tiennent compte des conditions de terrain qui prévalaient à la date de la visite. Dans tous les cas, les observations se sont limitées aux terrains faisant l'objet d'un relevé, ainsi qu'à ceux adjacents. De plus, des sondages permettant d'évaluer la nature des sols ont aussi été effectués.

L'évaluation de la performance des dispositifs est basée sur la disponibilité des données, l'observation sur le terrain et le résultat de l'enquête auprès du propriétaire, le cas échéant. La fiche d'évaluation reflète ce qui a été observé au moment de la visite à l'aide d'une méthode de terrain stricte et rigoureuse. Le constat de performance pourrait exceptionnellement être invalidé par toute information secondaire manquante ou erronée. Tout a été mis en œuvre pour que tous les terrains expertisés fassent l'objet d'un diagnostic précis et documenté.

#### 3.1 Eaux usées : installations septiques

Le dossier individuel d'évaluation des 507 résidences visitées dans le cadre de ce mandat a été remis aux responsables de la ville dans un volume séparé. Des observations sur les contraintes rencontrées sur ces terrains et les éléments justifiant une recommandation de changer leur installation sont consignées dans la fiche, lorsque c'est le cas.

Un tableau comprenant la synthèse des informations récoltées pour ces propriétés est présenté à l'annexe I. Ce tableau est aussi fourni sous format Excel. Le tableau de synthèse permettra à la ville de visualiser rapidement l'information et d'optimiser les interventions sur les installations existantes et futures.

Le chiffrier du MAMOT compilant les données requises de l'étape 1 du ministère se trouve également en annexe I.

La synthèse de l'âge des dispositifs est présentée au Tableau 3. En ce qui concerne l'année de conception du système, à défaut de la date du permis, le rapport tient compte de la date de construction de la propriété. Une grande proportion des dispositifs d'assainissement autonome (174), soit 34 %, ont été construits avant l'entrée en vigueur du Règlement Q-2, r.22 (août 1981). Par ailleurs, près de 20 % (101 dispositifs) ont été construits dans les années suivant l'entrée en vigueur du Règlement Q-2, r.22, entre 1981 et 1990 (tableau 3). À noter que l'année n'a pas pu être déterminée pour 31 % des installations (159), mais que 57 % d'entre elles disposent d'un puisard et sont très probablement antérieures à l'entrée en vigueur du Règlement, ce qui représente près de 52 % de dispositifs non conçus en vertu du règlement.

**Tableau 3. Date d'implantation des dispositifs d'assainissement autonome**

CLASSE DE DATES	TOTAL	PROPORTION
1980 et avant	174	34 %
1981 à 1990	101	20 %
1991 à 2000	43	9 %
2001 à 2004	14	3 %
Depuis 2005	16	3 %
Non déterminé	159	31 %
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

Par ailleurs, plus de 93 % (472) des résidences inspectées sont habitées de façon permanente (Tableau 4) :

**Tableau 4. Occupation des résidences**

STATUT	TOTAL	PROPORTION
Permanente	472	93,1 %
Saisonnaire / inhabitée	33	6,5 %
Lot vacant	2	0,4 %
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

Il est à noter que les propriétés inspectées sont assujetties au Règlement Q-2, r.22, donc avec moins de six chambres à coucher ou avec un débit de moins de 3 240 litres/jour. Onze entités commerciales ont été visitées et inspectées, mais un commerce n'a pas été visité, car ne répondant pas au Règlement (Club de Golf Belle Vue).

L'analyse de tous les résultats obtenus de la caractérisation des 507 dispositifs d'assainissement permet de compiler les informations sur les types de dispositifs qui ont fait l'objet d'une inspection (Tableau 5). L'examen des résultats compilés fait donc ressortir les principaux éléments suivants quant aux dispositifs d'évacuation et de traitement :

En ce qui concerne le traitement primaire, la majorité des propriétés inspectées, soit 282 (56 %) ont une fosse septique, mais 216 propriétés (43 %) ont un puisard.

Sur les 507 adresses, le traitement secondaire se répartit comme suit :

- 220 propriétés (43 %) possèdent un élément épurateur par infiltration dans le sol, de type modifié ;
- 139 propriétés (27,4 %) n'ont aucun système de traitement secondaire ;
- 118 propriétés (23 %) ont un dispositif composé de drains perforés enfouis dans le sol ;
- 7 propriétés (1,5 %) disposent d'un dispositif de traitement secondaire avancé ;
- 4 propriétés disposent d'un système de traitement tertiaire.

**Tableau 5. Types d'installation septique**

		TYPE	TOTAL	PROPORTION
<b>Traitement Primaire</b>				
		Fosse septique	282	55,6 %
		Puisard	216	42,6 %
		Fosse de rétention	3	0,6 %
		Aucun	5	1 %
		Non déterminé	1	0,2 %
		<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>
<b>Traitement Secondaire</b>				
		Filtre à sable classique	5	1 %
		Modifié	220	43,4 %
		Hors-sol	1	0,2 %
		Puits absorbant	2	0,4 %
Secondaire avancé		Biofiltre à tourbe (Écoflo)	3	0,6 %
		Réacteur Biologique (Bionest)	4	0,8 %
		Enviro-Septic	-	-
Tertiaire		Bionest avec désinfection UV	3	0,6 %
		Ecophyltre avec massif filtrant	1	0,2 %
		FDI	-	-
		Vidange périodique	1	0,2 %
		Vidange totale	1	0,2 %
		Drains perforés	118	23,3 %
		Puisard	8	1,6 %
		Aucun	139	27,4 %
		Non-déterminé	1	0,2 %
		<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

### 3.1.1 Analyse des problématiques observées

Le Tableau 6 présente le cumul des éléments problématiques relevés pour chacune des propriétés à l'étude. À préciser qu'une même propriété peut cumuler plusieurs éléments problématiques. La base de données (disponible à l'annexe I) répertorie également le cumul des trois principaux éléments problématiques par propriété.

Les principaux éléments problématiques observés sur le territoire sont :

- La présence de 224 puisards (44 %). À noter qu'une même propriété peut avoir deux puisards ou avoir conservé un ancien puisard ;
- 165 propriétés (33 %) dont l'élément épurateur ne présente pas l'épaisseur de sol suffisante par rapport à un élément limitant (nappe phréatique, roc ou sol imperméable) dont 104 propriétés (20 %) où il manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire ;
- Des installations septiques dont le champ d'épuration a été construit dans du sol de remblai pour 99 propriétés (19,5 %), essentiellement situées sur la presqu'île Asselin ;
- 52 propriétés (10 %) ont une fosse septique non étanche ;
- 49 propriétés (10 %) ont un réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique ou avec le roc ;
- 33 fosses (15,4 %) dont le niveau d'eau est trop élevé ;
- Des indices de résurgences des eaux usées pour 9 propriétés (2 %) ;
- Un déversement direct des eaux usées dans l'environnement pour 8 propriétés (1,6 %).

**Tableau 6. Principaux éléments problématiques principaux**

ÉLÉMENTS PROBLÉMATIQUES	TOTAL	PROPORTION / 507
<b>Classe C</b>		
Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de contamination	9	1,8 %
Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement	8	1,6 %
Présence d'une conduite de trop-plein sur une composante du dispositif	4	0,8 %
Rejet non conforme de l'effluent	4	0,8 %
Odeurs	3	0,6 %
<b>Classe B-</b>		
Puisard	224	44,2 %
Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	62	12,2 %
Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	34	6,7 %
Niveau d'eau supérieur au radier de la sortie de la fosse septique	33	6,5 %
Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	28	5,5 %
Réservoir non étanche en contact avec le roc	21	4,1 %
Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	8	1,6 %



ÉLÉMENTS PROBLÉMATIQUES	TOTAL	PROPORTION / 507
<b>Classe B</b>		
Construit dans du remblai	99	19,5 %
Réservoir non étanche	52	10,3 %
Élément épurateur trop profond > 1/3	28	5,6 %
Manque moins que de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	29	5,6 %
Manque moins que de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	23	4,5 %
Circulation de véhicule motorisé sur l'élément épurateur	17	3,4 %
<b>Classe A-</b>		
Fosse septique non accessible	112	22,1 %
Couvercles de la fosse septique non étanches	58	11,4 %
Manque moins que de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire de remblai sur l'élément épurateur	51	10,1 %
Élément épurateur trop profond < 1/3	41	8,1 %
Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	22	4,3 %

### 3.1.2 Essais de traçage

Au total, 35 essais de traçage au colorant étaient requis suite à l'inspection de l'ensemble des dispositifs. Au final ce sont 33 essais de traçage au colorant qui ont été réalisés et aucun ne s'est avéré positif. À noter que deux essais n'ont pas pu être réalisés du fait de l'absence d'un propriétaire et du refus d'un autre.

### 3.1.3 Analyse des contraintes dans la zone d'étude

La figure 1 (1.1 à 1.6) à l'annexe II présente la carte des contraintes. Sur l'ensemble du secteur concerné, des expertises de sols ont été consultées afin d'identifier le type de sol et sa perméabilité. Également, des sondages à la tarière manuelle ont ponctuellement été réalisés afin de valider le type de sol. Il apparaît suite à l'analyse de ces résultats deux tendances principales :

- La nappe phréatique est peu profonde, notamment sur le secteur nord-est du territoire (début du chemin du Lac Saint-Louis) avec des propriétés situées entre le lac au nord et le milieu humide au sud ;
- Le roc est généralement présent sur le reste du secteur avec des profondeurs pouvant varier de 0 à 1,20 m.

L'épaisseur minimum de sol sec et perméable, obligatoire pour une installation septique conventionnelle, est donc rarement rencontrée.

Les dépôts de surface sont principalement issus d'alluvion non différenciée et de till calcaire. Plusieurs secteurs montrent des sols graveleux plutôt perméables.

Le relief est relativement homogène sur le secteur. Le boulevard de Léry au sud surplombe le chemin du Lac Saint-Louis au nord, mais les classes de pentes restent très généralement inférieures à 10 %.

Enfin, le réseau hydrographique est très limité en dehors du milieu humide à l'est du site à l'étude. Il y a très peu de fossés dans le secteur et uniquement deux cours d'eau intermittents drainant l'eau uniquement à la fonte où lors de fortes pluies. Un seul cours d'eau permanent a été identifié et celui-ci est canalisé à 80 %.

### 3.1.4 Classification et performance des dispositifs de traitement

L'analyse des observations effectuées, telles que résumé au Tableau 7, met en évidence les faits suivants :

- 27 installations (5 %) présentent un foyer de nuisance directe (classe C), tel que le définit le Règlement Q-2, r.22 ;
- le constat de contamination indirecte par le phosphore de priorité 2 (classe B-) de 290 propriétés (57 %) a été fait. Le rapport d'évaluation de ces propriétés démontre la désuétude de leur dispositif, les problématiques suivantes étant surtout rencontrées :
  - 104 propriétés (21 %) ont un élément épurateur qui ne possède pas l'épaisseur de sol nécessaire avant la nappe phréatique (62), le roc (34) ou avant un sol imperméable (8). En effet, l'épaisseur minimale de sol non saturé requise pour l'épuration des eaux usées, en vertu du Règlement, n'est pas respectée. Le traitement est inefficace et minimal.
  - 59 dispositifs (12 %) ont été construits ou modifiés après l'entrée en vigueur du Règlement Q-2, r.22 (1981) et pourraient à ce titre faire l'objet d'un remplacement obligatoire en vertu du Règlement ;
- Le constat de contamination indirecte par le phosphore (classe B) de 143 propriétés (28 %) a été fait. Les problématiques suivantes étant surtout rencontrées :
  - 99 propriétés (20 %) ont un dispositif construit dans du remblai, donc l'infiltration de l'effluent se fait dans un sol rapporté, sans cohésion naturelle ;
  - 52 propriétés (10 %) ont un réservoir non étanche, correspondant majoritairement à une ancienne fosse septique en deux sections superposées et couvercles insérés ;
  - 28 propriétés (6 %) ont un élément épurateur trop profond, nuisant entre autres à l'oxygénation de celui-ci.
- Seulement 40 des 507 propriétés inspectées (8 %) ont une installation septique conforme. Treize de ces propriétés (3 %) sont classées performantes et conformes (classe A). Pour les 27 autres propriétés (5 %), les éléments problématiques (classe A-) identifiés sur le terrain sont mineurs et sont indiqués sur la fiche d'évaluation individuelle des propriétaires concernés.

La figure 2 à l'annexe III présente la classification des dispositifs de traitement pour le secteur de l'étude.

**Tableau 7. Classification des dispositifs d'évacuation et de traitement**

CLASSEMENT	TOTAL	PROPORTION
<b>A</b> : Aucune contamination	13	3 %
<b>A-</b> : Aucune contamination	27	5 %
<b>B</b> : Contamination indirecte	143	28 %
<b>B-</b> : Contamination indirecte (priorité 2)	290	57 %
<b>C</b> : Contamination directe (priorité 1)	27	5 %
Aucun classement	7	1 %
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

### 3.2 Eau Potable

Tel que présenté au Tableau 8, la majorité des propriétés inspectées (80 %) est desservie en eau potable par un puits individuel. À noter qu'une propriété est desservie par le réseau d'aqueduc de Châteauguay (Club de Golf Belle Vue, depuis l'automne 2014) et que les 91 restantes sont desservies par le réseau d'aqueduc de la presqu'île Asselin.

**Tableau 8. Approvisionnement en eau**

TYPE	TOTAL	PROPORTION
Aqueduc	92	18,1 %
Puits artésien	374	73,8 %
Puits de surface	35	6,9 %
Pointe	4	0,8 %
aucun	2	0,4 %
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

#### 3.2.1 Première campagne d'échantillonnage

Sur un total de 507 propriétés concernées par le mandat, la première campagne d'échantillonnage a porté sur 415 adresses, les 92 restantes étant raccordées à un réseau d'aqueduc.

Sur ces 415 adresses, ce sont 347 propriétés qui ont pu être échantillonnées. Pour les 68 autres, le propriétaire était absent ou n'a pas donné suite à nos avis de passage répétés (jusqu'à 4 visites).

Le Tableau 9 présente le nombre de propriétés, sur le total des 347 analyses, pour lesquelles un dépassement a été constaté sur les paramètres répondant à une norme de référence établie par le Règlement sur la qualité de l'eau potable.

**Tableau 9. Résultats d'analyse du 1<sup>er</sup> échantillonnage d'eau potable : dépassements**

PARAMÈTRES		DÉPASSEMENT DE NORME		PROPORTION DE NON-CONFORME SUR 347
		NON	OUI	
Bactériologiques	Coliformes totaux	257	90	26 %
	Colonies atypiques	310	37	11 %
	Entérocoques	299	48	14 %
	Escherichia coli	291	56	16 %
	Virus Coliphages	326	21	6 %
Physico-chimiques	Turbidité*	320	25	7 %

\*Manque 2 valeurs cause défaut échantillonnage (700 et 1127 Lac St Louis)

À l'issue de cette campagne, ce sont 93 propriétés sur 347, soit 27 %, qui sont concernées par une contamination d'origine fécale (entérocoques, *E. coli* et virus coliphages).

L'annexe IV présente l'ensemble des 347 certificats d'analyses, ainsi que 4 certificats correspondant à des duplicatas. À noter que tous les duplicatas ne sont pas joints à l'annexe, mais seulement les quatre pour lesquels une non-conformité est observée alors que le certificat original n'en présentait pas (654, 696, 1020, 1160 Lac Saint-Louis). À préciser qu'à des fins de discrétions vis-à-vis du laboratoire, ces duplicatas ont été identifiés avec un autre non de rue (rue des Galets), mais le matricule reste le même. Enfin, ce sont les valeurs de ces quatre duplicatas (donc les non-conformes) qui ont été prises en compte dans cette étude.

D'autre part, il est à noter que sur les 347 propriétés échantillonnées, 23 (7%) disposent d'un système de traitement avec désinfection par rayonnement ultraviolet. Lorsque l'échantillonnage a dû être effectué après le traitement pour 9 propriétés, aucun dépassement n'est à signaler. En revanche, quatre dépassements pour une contamination d'origine fécale ont été relevés pour les autres dont l'échantillonnage a été effectué avant le traitement.

Enfin, à un niveau plus local, le constat est fait de plusieurs puits contaminés à proximité de la prise d'eau potable de la presqu'île Asselin desservant 91 propriétés. Les résultats d'analyse mensuelle de cette prise d'eau potable communautaire ne démontrent aucune contamination (analyse unique du paramètre *E. coli*).

### 3.2.2 Désinfection des puits

La désinfection des puits a porté sur 93 adresses qui étaient concernées par une contamination d'origine fécale.

La figure 3 à l'annexe V présente la carte de localisation des puits concernés par la désinfection, répartis sur tout le territoire, mais plus concentrés dans le secteur ouest.

Au final ce sont 47 propriétés dont le puits a pu être désinfecté. Les 45 propriétés restantes n'ont pas fait l'objet de désinfection suite au refus du propriétaire, à son absence ou au non-accès au puits d'eau potable.

Le Tableau 10 présente la synthèse de la campagne de désinfection des puits.

**Tableau 10. Bilan de la campagne de désinfection des puits**

STATUT		TOTAL	PROPORTION
Puits désinfectés		47	51 %
Puits non désinfectés		45	49 %
Motif	<i>Refus propriétaire pendant campagne téléphonique préalable</i>	20	44 %
	<i>Puits non accessible</i>	10	22 %
	<i>Refus propriétaire pendant campagne terrain</i>	9	20 %
	<i>Pas de retour du propriétaire pendant campagne terrain</i>	3	6 %
	<i>Couvercle non dévissable</i>	3	6 %
<b>TOTAL</b>		<b>92</b>	<b>100 %</b>

### 3.2.3 Deuxième campagne d'échantillonnage

La deuxième campagne d'échantillonnage a donc concerné les 47 propriétés dont le puits avait été désinfecté, mais au final ce sont 45 propriétés qui ont pu être échantillonnées, car deux propriétaires étaient absents. L'annexe VI présente l'ensemble des 45 certificats d'analyses ainsi qu'un duplicata (876 Golf) puisque le duplicata (876 Galets) présente une valeur non-conforme supérieure à l'échantillonnage original (présence de Virus coliphages).

Cet échantillonnage portait uniquement sur les paramètres bactériologiques. Les résultats du laboratoire révèlent pour beaucoup d'analyses la valeur « TNI : trop nombreux pour être identifiées ». Cette valeur signifie que le nombre de colonies en culture étaient trop multiples pour être dénombrées. La valeur TNI n'indique donc pas forcément un dépassement, mais que le paramètre n'a pu être clairement identifié du fait de l'interférence avec un autre paramètre trop élevé. Pour autant, si l'analyse révèle au moins un dépassement sur au moins un paramètre d'origine fécale (entérocoques, *E. coli*, virus coliphages), on peut aisément supposer que la valeur TNI sur un autre de ces paramètres correspond à un dépassement.

Le Tableau 11 présente le nombre de propriétés, sur le total des 45 analyses, pour lesquelles un dépassement a été constaté sur les paramètres répondant à une norme de référence établie par le Règlement sur la qualité de l'eau potable. À noter que les TNI ont été comptabilisés comme non-conformes dans la dernière colonne. Ainsi, la majorité (80 %) des puits désinfectés ont montré une contamination, même suite à leur désinfection.

**Tableau 11. Résultats d'analyse du 2<sup>ème</sup> échantillonnage d'eau potable : dépassements**

PARAMÈTRE	DÉPASSEMENT DE NORME			PROPORTION DE NON-CONFORME SUR 45 (INCLUANT TNI)
	NON	OUI	TNI	
Coliformes totaux	8	6	31	82 %
Colonies atypiques	13	1	31	71 %
Entérocoques	13	32	-	71 %
<i>Escherichia coli</i>	13	1	31	71 %
Virus Coliphages	36	9	-	9 %

### 3.2.4 Synthèse de l'échantillonnage de l'eau potable

Le Tableau 12 présente le bilan du nombre de propriétés qui sont successivement concernées par les opérations relatives à l'eau potable :

**Tableau 12. Bilan des propriétés concernées par les opérations eau potable**

ITEM	TOTAL
Propriétés au total	507
Propriétés alimentées par un puits individuel	415
Propriétés qui ont pu être échantillonnées lors du 1 <sup>er</sup> échantillonnage	347
Propriétés concernées par une contamination d'origine fécale	93
Propriétés dont le puits individuel a pu être désinfecté	47
Propriétés qui ont pu être échantillonnées lors du 2 <sup>ème</sup> échantillonnage	45

Le Tableau 13 présente le bilan des deux campagnes d'échantillonnages par rapport à la contamination d'origine fécale des puits d'eau potable.

**Tableau 13. Bilan des deux campagnes d'échantillonnage d'eau potable : dépassements**

PRÉLÈVEMENTS	CONTAMINATION D'ORIGINE FÉCALE		PROPORTION DE NON-CONFORME
	NON	OUI	
1 <sup>ère</sup> campagne : 347 échantillonnages	254	93*	27 %
2 <sup>ème</sup> campagne : 45 échantillonnages	9	36	80 %

Le taux de non-conformité est clairement supérieur lors du deuxième échantillonnage que lors du premier, malgré la désinfection du puits d'eau potable réalisée entre les deux prélèvements. Voici les explications potentielles qui peuvent être avancées :

- Les sources locales de contamination peuvent être multiples :
  - Mauvais aménagement du puits (manque d'étanchéité du couvercle ou du scellement, dégradation des matériaux, etc.) ;
  - Pente inadéquate du sol environnant (ex. : absence d'un monticule autour du puits pour éloigner le ruissellement provenant de la surface) ;
  - Installation septique défectueuse (qui peut-être d'une ou plusieurs propriétés environnantes) ;
  - Insalubrité des lieux (ex. : épandage de fumier ou autres activités générant de la pollution fécale à proximité).
- La nappe phréatique est tellement contaminée qu'une seule désinfection ne suffit pas à enrayer la source de contamination.
- Également, il est possible que l'opération de désinfection ait altéré le biofilm. Un biofilm est une couche de micro-organismes, contenus dans une matrice solide, se formant sur des surfaces en contact avec de l'eau. Les biofilms constituent des refuges pour les micro-organismes (exemple : E. Coli), où ils peuvent se reproduire à des niveaux suffisants pour aboutir à la contamination de l'eau. Cependant il a été prouvé que, si le dioxyde de chlore détruit les biofilms dans les systèmes de transport d'eau, au contraire, il a été montré que l'eau de Javel n'a que peu d'effet sur les biofilms. C'est pourquoi la désinfection effectuée avec de l'eau de Javel pourrait aboutir à libérer le biofilm contenant bactéries et colonies, ce qui pourrait expliquer ces dépassements parfois supérieurs à la première analyse.

### 3.3 Eau de surface : échantillonnage des fossés

Un échantillonnage de l'eau de surface a été réalisé dans le secteur à l'étude. La plupart des points de prélèvements sont des fossés ou des drains d'évacuation de maisons individuelles, pour lesquels il n'y a donc qu'un seul point d'échantillonnage, avant rejet au lac. Un seul cours d'eau étant permanent, celui-ci a pu être échantillonné en amont et en aval. Les fossés échantillonnés sont toujours situés en aval des résidences et drainent donc des zones urbaines. L'annexe VII présente la carte de localisation des points d'échantillonnages.

Le Tableau 14 présente les résultats d'analyses dont les certificats sont détaillés en annexe VIII.

**Tableau 14. Résultats d'analyses d'échantillonnage de cours d'eau**

# POINT ÉCHANTILLON	COLIFORMES FÉCAUX UFC/100mL		
	Échantillonnage 1 2015.05.28 (temps sec)	Échantillonnage 2 2015.06.04 (temps sec)	Échantillonnage 3 2015.06.09 (temps de pluie)
F1B-553	40	80	>6000
F2B-127Asselin	140	550	>6000
D1B-687	2 600	3 000	2 800
F4B-721	>6000	>6000	>6000
C1A-766	300	280	5 000
C1B-755	10	8	>6000
F5A-789	650	590	>6000
F6B-845	36	2 100	180
D2B-847	3 200	1 100	180
F7B-1031	n/a	120	>6000
D3B-1031	n/a	6	n/a
F8A-1052/1054	n/a	36	2 900
D4B-1055	n/a	>6000	>6000
F9B-1075	n/a	n/a	>6000

Légende Norme >200 UFC/100 ml

Protection des activités récréatives et de l'esthétique

MDDEFP – Critères de qualité de l'eau de surface (2013)

Les résultats démontrent clairement une contamination du milieu récepteur. Les coliformes fécaux n'étant que d'origine humaine, ce sont les installations septiques qui sont à l'origine de ces contaminations. Les éléments tels que le manque de sol disponible, la faible profondeur des contraintes, la désuétude et non-conformité des installations septiques sur le territoire ne font que renforcer cette contamination.

À noter que logiquement, en temps de pluie, les contaminations devraient être moindres du fait de la dilution par les précipitations. Une hypothèse qui pourrait expliquer que les concentrations en coliformes fécaux soient plus élevées en temps de pluie serait que les sols sont peu épais et que le roc ou la nappe phréatique sont peu profonds (entre 0 et 1,5 m). L'infiltration des précipitations dans le sol peut alors possiblement accélérer ou générer un regorgement aux fossés des effluents issus des installations septiques.



### 3.4 Zones inondables

Il appert que la majorité des petits bassins isolés situés derrière la rive du lac n'étaient pas hydrauliquement connectés au lac Saint-Louis et ont été soustraits des zones inondables. Cela vaut également pour un secteur bas du centre de la presqu'île Asselin, où une station de pompage évacue les eaux de drainage. La très grande zone humide de l'est de la ville demeure cependant en zone inondable.

Notons que ni les photographies aériennes disponibles ni les visites de terrain du printemps 2015 n'ont pu aider à valider ou préciser l'entièreté de la limite d'une des zones inondables. La montée des eaux printanière de 2015 fut très en deçà de la ligne naturelle des hautes eaux qui correspond avec la limite 0-2 ans. D'après les points de validation arpentés, la précision de cette cartographie dépasse grandement celle identifiée par la Convention Canada-Québec en date 1978 qui possède une équidistance des courbes de 0,5 m.

Le Tableau 15 présente le nombre de propriétés dont les installations septiques sont situées en zone inondables.

**Tableau 15. Propriétés situées en zone inondable**

ZONE INONDABLE	TOTAL	PROPORTION/507
0-2 ans	7	1 %
2-20 ans	46	9 %
20-100 ans	48	9 %
Hors zone inondable	406	81
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

L'annexe IX présente les croquis des propriétés dont les zones inondables ont été précisées par la méthode de l'arpentage. La figure 5 à l'annexe X présente la cartographie des zones inondables.

## 4 MESURES CORRECTIVES

L'acquisition de connaissances sur la performance globale des dispositifs sanitaires est une première étape dans la gestion des risques sur le plan de la santé publique ainsi qu'aux niveaux écologiques et économiques.

Le suivi de la mise aux normes des dispositifs sanitaires entraîne un supplément de gestion pour les municipalités. C'est pourquoi il importe de mettre en place un plan de correction réaliste qui viendra soutenir les intervenants du milieu dans la planification et la gestion de la mise aux normes des dispositifs sanitaires.

À partir des informations recueillies dans le cadre du présent relevé, une solution individuelle a été considérée pour les propriétés problématiques. Après avoir recueilli les éléments permettant leur classification, chaque propriété fait l'objet d'une recommandation préliminaire quant à l'implantation éventuelle d'un dispositif sanitaire conforme, en fonction des conditions observées du terrain naturel présent sur la propriété. Le chiffrer du MAMOT compilant les données requises de l'étape 2 du ministère se trouve en annexe I.

Le Tableau 16 met en évidence le type de mesure à prendre pour chaque dispositif selon sa classe de performance. Il importe alors d'informer le propriétaire des mesures qui s'imposent.

**Tableau 16. Mesures correctives des installations septiques selon la classification**

CLASSE	DÉFINITION	MESURES CORRECTIVES EN VUE D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DES DISPOSITIFS SANITAIRES	
<b>A</b>	Aucune contamination	Aucune mesure corrective requise	
<b>A-</b>	Aucune contamination, mais éléments susceptibles d'affecter la performance	Modifications mineures peuvent être proposées	
<b>B</b>	Source de contamination indirecte	Ne possède pas toutes les caractéristiques requises pour permettre un traitement adéquat <b>Remplacement non exigé par le règlement</b>	Le dispositif pourrait constituer une source de contamination importante à moyen et long terme Durée de vie performante écourtée L'incidence sur l'environnement ou la santé publique implique des actions à moyen et à long terme
<b>B-</b>		Correction et remplacement <b>obligatoire</b> dans les cas où le dispositif a été construit après le 12 août 1981 Dois faire l'objet de suivis réguliers	Le dispositif constitue une source de contamination par le phosphore importante Dispositif appelé à devenir une classe C <b>Priorité 2</b> : L'incidence sur l'environnement ou la santé publique implique des actions à court et à moyen terme ; dispositif devrait être remplacé
<b>C</b>	Nuisance directe	Correction et remplacement <b>obligatoire</b> <b>Priorité 1</b> : L'incidence sur l'environnement ou la santé publique implique des actions à court terme	

### 4.1 Choix des solutions

Il ressort du constat que les dispositifs de classe C, soit ceux présentant le plus grand risque environnemental, sont visés en termes de correctifs. Les dispositifs de classe C sont des installations qui présentent une contamination directe dans l'environnement (rejet et/ou regorgement). Les dispositifs de classe B- sont des éléments épurateurs non conformes (puisard) et/ou qui ne possèdent pas l'épaisseur

requis de sol sec et perméable sous les drains avant la nappe phréatique ou le roc. Il a été démontré que ces éléments problématiques rendent le dispositif installé susceptible de devenir une nuisance directe avec le temps.

Dans le but d'améliorer la disposition des eaux usées, différentes solutions sont envisagées :

- Solution individuelle : l'assainissement autonome constitue une solution de traitement en milieu isolé. À partir des informations recueillies dans le cadre du mandat, une solution individuelle a été évaluée pour les dispositifs problématiques ;
- Solution collective : il est parfois opportun, dans certains cas, de préconiser le regroupement de plusieurs propriétés sur une installation septique communautaire, ce qui nécessite une demande de certificat d'autorisation au Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (art. 32 en vertu de la Loi sur la Qualité de l'Environnement) ;
- Solution municipale : le branchement à l'égout municipal existant est possible dans un secteur limitrophe aux infrastructures.

#### 4.2 Assainissement individuel

Pour la majorité des inspections effectuées sur le territoire, une solution individuelle est proposée pour chacune des propriétés sous forme de recommandation préliminaire. Dans ce contexte, la solution la plus appropriée d'un dispositif individuel de remplacement pour les installations non conformes et non performantes a été effectuée en tenant compte des dispositions du *Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences isolées* (c. Q-2, r.22) du MDDELCC (2015). Le respect de la hiérarchie dans le choix des différents dispositifs de traitement proposés dans le Règlement a été pris en considération.

La priorité à l'infiltration dans le sol est normalement considérée lorsque les conditions du terrain récepteur le permettent.

Le Tableau 17 met en évidence le type de recommandation retenue en fonction de la présence ou non d'un cours d'eau desservant la propriété. À noter que pour recevoir un rejet d'installation septique conforme, un cours d'eau doit être permanent, ne doit pas se jeter dans un lac, et doit présenter un débit suffisant (taux de dilution 300 fois supérieur au rejet).

**Tableau 17. Critères de recommandations d'un système avec rejet au milieu naturel**

RECOMMANDATION	PRÉSENCE COURS D'EAU (1:300)	ABSENCE COURS D'EAU
	Situé le long de la propriété	Fossé
Traitement secondaire avancé avec rejet (sans champ de polissage)	<del> </del>	
Traitement tertiaire	<del> </del>	<del> </del>

Le Tableau 18 met en évidence les types de dispositifs recommandés en fonction des conditions du terrain naturel en place et leur nombre en fonction des propriétés avec un dispositif non conforme. Voici les dispositifs proposés :

- 206 propriétés (41 %) pourraient recevoir un nouveau dispositif d'évacuation et de traitement de type secondaire avancé, dont 54 sans champ de polissage mais avec rejet au lac ;
- 201 propriétés (40 %) n'auraient pas d'autres solutions individuelles, du fait de l'absence d'espace disponible, que d'installer une vidange totale, donc une fosse de rétention unique recevant toutes les eaux usées de la résidence ;
- 37 propriétés (7 %) pourraient recevoir un système de traitement tertiaire dans la mesure où la Ville de Léry accepte les systèmes avec désinfection par rayonnement ultraviolet (règlement municipal 2010-405) ;
- 15 propriétés (3 %) pourraient recevoir un dispositif par infiltration de type modifié.

**Tableau 18. Types de dispositifs individuels recommandés**

TYPE	TOTAL	PROPORTION
Modifié	15	3 %
Secondaire avancé	152	30 %
Secondaire avancé avec rejet au Lac	54	11 %
Tertiaire	37	7 %
Vidange totale	201	40 %
Aucun	48	9 %
<b>Total</b>	<b>507</b>	<b>100 %</b>

Des solutions individuelles par infiltration dans le sol sont donc possibles pour seulement le tiers des propriétés. Du fait du manque d'espace disponible de certains terrains ou du manque d'épaisseur de sol suffisante, les systèmes de traitement secondaire avancé et tertiaires sont les plus recommandés.

L'installation de dispositifs à vidange totale, recommandée pour près de la moitié des propriétés, nécessite un suivi de vidange plus serré et la mise en place d'un programme de suivi des fréquences de vidange des fosses de rétention, d'autant plus que ces résidences sont à 94 % occupées de façon permanente.

Le Tableau 19 présente une estimation des coûts d'une installation septique :

**Tableau 19. Estimation de prix des différents systèmes**

TYPE	COÛT APPROXIMATIF*
Modifié	7 000 \$ à 10 000 \$
Secondaire avancé	12 000 \$ à 20 000 \$
Vidange totale	1 000 \$ à 2 000 \$
Traitement tertiaire	18 000 \$ à 25 000 \$

\*Attention : il ne s'agit que d'une estimation des coûts, de plus cela ne prend pas en considération les plans et devis préalables, le terrassement/réaménagement paysager, ainsi que les frais courants du nouveau système (contrat d'entretien, vidange des fosses...).

### 4.3 Assainissement collectif

Le secteur n'offre pas de terrain disponible pour effectuer un traitement collectif, du moins pas dans l'aire d'étude et la proximité du réseau existant n'en justifie pas la création.

### 4.4 Assainissement municipal

Dans le présent mandat, le choix de la solution la plus appropriée d'un branchement à l'égout municipal est proposé. En effet, un ensemble de facteurs ne permet pas d'envisager le remplacement individuel des installations septiques existantes :

- Le sol de la zone d'étude n'est pas propice à l'infiltration. La grande majorité des propriétés inspectées ne dispose pas d'une épaisseur de sol perméable suffisante. La solution de mise en place d'un système individuel existe, mais représente un coût important, soit autour de 18 000 \$ pour un système de traitement secondaire avancé, et de 20 000 à 25 000 \$ pour un système de traitement tertiaire ;
- Sur les 507 propriétés inspectées, 94 % sont non conformes. En effet, 27 sont classées C et 433 sont classées B et B-. Parmi ces 460 installations déficientes, 206 font l'objet d'une recommandation de traitement secondaire avancé et 37 font l'objet d'une recommandation pour un traitement tertiaire, et une vidange totale est recommandée pour 201 d'entre elles ;
- Toutes les adresses inspectées sont regroupées de façon linéaire, très majoritairement réparties sur une seule rue, Plus de 70 % des 507 propriétés sont situés dans le chemin du Lac Saint-Louis. La topographie générale est relativement plane, avec toutefois de faibles élévations (exemple : côté rue Golf) et dépressions (après la presqu'île Asselin) ;
- Un réseau d'égout sanitaire, finalisé en 2012, est existant à l'ouest du secteur.

Dans le présent mandat, presque tout le secteur pourrait faire l'objet d'un raccordement au réseau d'égout municipal du fait de l'existence d'un premier réseau desservant la moitié de la ville. Le sol et l'espace disponible étant peu propices au traitement individuel, il devrait être envisagé un prolongement de ce réseau pour desservir l'ensemble des propriétés (via plusieurs postes de pompage).

Deux secteurs dans la zone d'étude sont quant à eux plus éloignés, le coût de leur raccordement serait à considérer au préalable. Il s'agit d'une part du groupe de 10 maisons situé à l'est du boulevard Léry (numéros 400 à 432) et d'autre part des 12 résidences de la rue Saint-Laurent auxquelles il convient d'ajouter la propriété du 20 boulevard René Lévesque située un peu plus au sud.

Pour ce qui concerne la collecte des eaux usées, deux techniques peuvent être présentées :

#### **Réseau d'égout conventionnel :**

Ce type de réseau consiste à installer des conduites d'un diamètre minimal de 200 mm qui véhiculent l'eau brute vers le site de traitement. Les conduites doivent avoir une pente assurant l'entraînement des particules solides ce qui implique de plus grandes profondeurs. Tous les 150 mètres ainsi qu'aux changements de direction, des regards d'accès en béton préfabriqué sont nécessaires. Ces réseaux sont souvent installés à une profondeur de 1,80 m et plus.

#### **Assainissement décentralisé mixte - Réseau d'égout alternatif à faible diamètre :**

Cette technique implique l'utilisation d'une fosse septique à chaque résidence de manière à retirer les particules solides des eaux. Ce faisant, l'écoulement est facilité et le diamètre et la pente des conduites peuvent être sensiblement réduits. Ce type de réseau ne requiert pas de regard d'accès, mais plutôt des bouches de nettoyage, moins nombreuses et moins coûteuses. Il est fréquent que ce type de réseau soit installé hors voirie (hors gel) afin de limiter la profondeur à 0,90 m à 1,50 m de profondeur, ce qui réduit substantiellement les coûts. De plus, lorsque du pompage est requis,

un poste de pompage d'effluent clarifié est beaucoup moins coûteux qu'un poste d'eaux usées brutes.

Dans la perspective d'un raccordement au réseau d'égout sanitaire déjà existant, l'assainissement mixte pourrait plutôt être envisagé et serait à préconiser dû à la topographie du secteur. De plus, la densité d'habitations à raccorder est relativement importante. L'assainissement mixte offre une simplicité dans la gestion de l'effluent dû à la présence de fosses septiques qui interceptent les solides, faisant en sorte de ne laisser que la fraction liquide des eaux usées à transporter. Une conduite de faible diamètre est alors suffisante, ce qui nécessite d'excaver moins profondément et permet l'implantation dans les limites des emprises non déneigées pour éviter les risques de gel.

Cette technique présente l'avantage de ne pas occasionner de gros travaux d'excavation lors de la réalisation des travaux d'installation, contrairement à ce qu'exigerait un réseau conventionnel.

## 5 CONCLUSION

La Ville de Léry, dans le cadre de sa demande de subvention au MAMOT pour la réalisation d'un égout sanitaire, a mandaté Groupe Hémisphères en avril 2015 pour réaliser la collecte de données concernant l'eau potable et les eaux usées de 507 propriétés de son territoire non raccordé au réseau d'égout.

Les travaux ont été menés de sorte qu'une démonstration de contamination des eaux superficielles et souterraines a été recherchée. Chacune des propriétés a été visitée afin de déterminer de façon détaillée les caractéristiques du dispositif présent en fonction de la capacité du terrain récepteur et du respect des critères de conception du Règlement Q-2, r.22. Les **principaux constats** présentés ci-après en résultent :

### Types de dispositif et classification

- 52 % de dispositifs sanitaires inspectés ont été construits avant l'entrée en vigueur du règlement Q-2 r.22 (août 1981) ;
- 216 propriétés (43 %) ont un puisard comme dispositif de traitement primaire ;
- 139 propriétés (27 %) n'ont aucun système de traitement secondaire ;
- 27 dispositifs (5 %) sont un foyer de nuisance directe en vertu du Règlement (Classe C); ces installations septiques devront être obligatoirement corrigées (priorité 1) ;
- 290 propriétés (57 %) ont un élément épurateur qui ne possède pas l'épaisseur de sol suffisante par rapport à un élément limitant (nappe phréatique, roc ou sol imperméable); il s'agit de dispositifs présentant une contamination indirecte de priorité 2 (classe B-);
- Seules 40 des 507 propriétés inspectées (8 %) ont une installation septique conforme (classe A, A-) ;

### Eau potable et milieu récepteur

- 93 propriétés sur 347, soit 27 %, sont concernées par une contamination d'origine fécale de leur puits d'alimentation en eau potable ;
- la majorité (80 %) des puits désinfectés ont montré une contamination, même suite à leur désinfection;
- Les résultats d'échantillonnage de l'eau des fossés et cours d'eau démontrent clairement une contamination bactériologique du milieu récepteur;
- 101 propriétés (19 %) sont localisées en zone inondable de récurrence 2, 20 ou 100 ans;

### Mesures correctives

- 206 propriétés (41 %) pourraient recevoir un nouveau dispositif d'évacuation et de traitement de type secondaire avancé, dont 54 avec rejet au lac ;
- 201 propriétés (40 %) n'auraient d'autre solution individuelle, du fait de l'absence d'espace disponible, que d'installer une vidange totale, donc une fosse de rétention unique recevant toutes les eaux usées de la résidence, étant à 94 % des résidences permanentes ;
- 37 propriétés (7 %) nécessitent un système de traitement tertiaire.

En conclusion, le raccordement à un égout municipal est recommandé du fait des paramètres suivants :

- Nombre important d'installations déficientes (classe C ou B) et seulement 8 % conformes ;
- Roc ou nappe phréatique présents à faible profondeur (épaisseur de sol insuffisante) ;
- Coût important à envisager pour un remplacement individuel de l'installation septique et solutions peu viables (vidange totale);
- Densité et localisation de la population sur le secteur d'étude ;
- Existence d'un système de collecte des eaux usées d'un côté de la zone d'étude.

La technique d'assainissement mixte est privilégiée par rapport au réseau conventionnel ; cette approche a fait ses preuves en Ontario et dans plusieurs états américains du nord et fait baisser de façon importante le coût individuel de raccordement par propriété.

## 6 PORTÉE ET LIMITATION DE L'ÉTUDE

Ce document est publié conformément et sous réserve d'un accord entre le Groupe Hémisphères inc. et le client pour lequel il a été préparé. Il est limité aux questions qui ont été soulevées par le client dans les documents d'appel d'offres et préparé en utilisant les niveaux de compétence et de diligence normalement exercés par des scientifiques en environnement dans la préparation d'un tel document. Ce document est destiné à être lu comme un tout et des sections ou des parties ne doivent donc pas être lues, utilisées ou invoquées hors de leur contexte. Le document est confidentiel et la propriété du client.

## 7 ASSURANCE QUALITÉ

Groupe Hémisphères dispose d'un système interne de contrôle de la qualité inspiré de la norme ISO 9001 : 2008. Ce dernier est basé sur la vérification et l'approbation de tout concept et production de documents par un professionnel senior. Il tient notamment compte de la responsabilité du management, du contrôle de la documentation et des données, de la formation continue du personnel, ainsi que de l'assurance qualité pour les produits livrables. Ce système inclut également un contrôle assidu des travaux de terrain et des mesures de prévention et de sécurité spécifiques au projet.



## 8 RÉFÉRENCES

### Bibliographie

- Dubé J.-P. et Y. Barabé (1991) Guide technique sur la conception des installations septiques communautaires (petites agglomérations). Révisé janvier 1991, SQAE et EAT environnement inc.
- Ministère de l'Environnement, du Développement durable, de la Faune et des Parcs [MDDEFP] (2012) *Règlement sur l'évacuation et le traitement des eaux usées des résidences isolées (c. Q-2, r.22) Mise à jour : juillet 2014*  
[http://www.mddefp.gouv.qc.ca/eau/eaux-usees/residences\\_isolees/reglement.htm](http://www.mddefp.gouv.qc.ca/eau/eaux-usees/residences_isolees/reglement.htm)
- Ministère de l'Environnement, du Développement durable et des Parcs [MDDEP] (2007) *Guide de réalisation d'un relevé sanitaire des dispositifs d'évacuation et de traitement des eaux usées des résidences isolées situées en bordure des lacs et des cours d'eau, Gouvernement du Québec, juillet 2007*  
[http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/eco\\_aqua/cyanobacteries/guide\\_releve.pdf](http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/eco_aqua/cyanobacteries/guide_releve.pdf)
- Ministère de l'Environnement, du Développement durable et de la lutte contre les changements climatiques [MDDELCC] (2015) *Règlement sur la qualité de l'eau potable, mise à jour 1<sup>er</sup> juillet 2015*  
[http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca/dynamicSearch/telecharge.php?type=2&file=/Q\\_2/Q2R40.htm](http://www2.publicationsduquebec.gouv.qc.ca/dynamicSearch/telecharge.php?type=2&file=/Q_2/Q2R40.htm)
- Ministère de l'Environnement, du Développement durable et de la lutte contre les changements climatiques [MDDELCC] (2015) *La qualité de l'eau de mon puits*  
<http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/Eau/potable/depliant/index.htm#a>
- HÉBERT S. et S. LÉGARÉ (2000). *Suivi de la qualité des rivières et petits cours d'eau*, Québec, Direction du suivi de l'état de l'environnement, ministère de l'Environnement  
[http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/eco\\_aqua/rivieres/GuidecorrDernier.pdf](http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/eco_aqua/rivieres/GuidecorrDernier.pdf)
- Ministère de l'Environnement, du Développement durable et de la lutte contre les changements climatiques [MDDELCC] (2015) *Critères de qualité de l'eau de surface*  
[http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/criteres\\_eau/details.asp?code=S0123](http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/criteres_eau/details.asp?code=S0123)
- Ministère de l'Environnement, du Développement durable et des Parcs [MDDEP] *Critères de qualité de l'eau de surface (2013)* [http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/criteres\\_eau/criteres.pdf](http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/eau/criteres_eau/criteres.pdf)



## ANNEXES

# Annexe I

**Base de données portant sur la caractérisation des  
dispositifs de traitement et Chiffrier du MAMOT**

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
1	8224-30-4699-0-000-0000	COURCHESNE PIERRE	110	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	90	3	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
2	8224-31-5928-0-000-0000	BELISLE KEVIN	112	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	130	3	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
3	8224-31-7155-0-000-0000	PROVOST ALAIN	114	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	72	3	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de contamination	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	C Contamination directe		Vidange totale
4	8224-31-8288-0-000-0000	SZETELA BERNADETTE	116	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	120	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
5	8224-32-6113-0-000-0000	MATHIEU MARIE-FRANCE	118	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	110	5	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
6	8224-21-6816-0-000-0000	BOURSIER RICHARD	119	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	91	3	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
7	8224-32-3627-0-000-0000	SINGH RAMCHAND	120	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	80	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
8	8224-21-5350-0-000-0000	LABELLE PIERRE	121	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	72	4	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
9	8224-32-1438-0-000-0000	POITRAS YVON	122	Asselin	Saisonnier	Fosse septique	Béton	750	Modifié	84	3	1983	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
10	8224-21-5182-0-000-0000	LEROUX JEAN-FRANCOIS	123	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	90	4	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
11	8224-22-9149-0-000-0000	LAFOREST NATHALIE	124	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	84	3	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
12	8224-22-2801-0-000-0000	MONETTE LINDA	125	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	78	4	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
13	8224-22-7157-0-000-0000	THIBODEAU ROGER	126	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	84	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
14	8224-22-0217-0-000-0000	YELLE ROBERT	127	Asselin	Résident	Fosse septique	Béton	950	Hors sol	108	4	1990	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai			B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
15	8224-23-1059-0-000-0000	NAGGAR MARIE	103	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	80		1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Eau de surface non acheminée hors de la zone d'infiltration		B Source de contamination indirecte		Vidange totale
16	8224-13-7931-0-000-0000	BOURQUE GILLES	105	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	505	Modifié	60	3	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
17	8224-13-6484-0-000-0000	POWELL WILLIAM	106	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	81	5	1984	1981 à 1990	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
18	8224-13-4213-0-000-0000	BEDARD LISE	107	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	70	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
19	8224-13-2860-0-000-0000	YUZWAK RAYMOND	108	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	950	Modifié	102	5	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
20	8224-13-0304-0-000-0000	METIVIER MICHELE	109	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	72	3	1982	1981 à 1990	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche	Construit dans du remblai	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
21	8224-03-9857-0-000-0000	DUMAIS NELSON	110	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	78	4	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Fosse septique sous-dimensionnée	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
22	8224-03-6005-0-000-0000	DAVID LYNE	111	Fraternité	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	72				Aqueduc	Construit dans du remblai	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme		B Source de contamination indirecte		Vidange totale
23	8123-33-8234-0-000-0000	PIERRE LEBLANC MYLENE	3	Golf	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1970	1980 et avant	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
24	8123-43-7773-0-000-0000	ALBERT HUGUETTE	870-871	Golf	Résident	Puisard	Bois		Drains perforés		5	1957	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
25	8123-53-0158-0-000-0000	LABELLE JEAN-FRANCOIS	874	Golf	Résident	Puisard	Bois		Aucun		3	1956	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
26	8123-53-2248-0-000-0000	WATSON ROBERT	876	Golf	Résident	Puisard	Brique		Drains perforés		3	1947	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
27	8123-53-4633-0-000-0000	BANVILLE JEAN-MARIE	878	Golf	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	80	4			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
28	8123-43-5232-0-000-0000	FEDORKA GLENN	880	Golf	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	2003	2001 à 2004	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Vidange totale
29	8123-53-0701-0-000-0000	CHIOCCHIO MARCEL	884	Golf	Résident	Puisard	Bois		Aucun		3	1960	1980 et avant	Puits artésien	Odeurs	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	C Contamination directe		Vidange totale
30	8224-05-2708-0-000-0000	GOYETTE ROBERT	100	Hameau-de-la-pointe-Ross	Résident	Fosse septique	Béton	1050	Modifié	171	7	1987	1981 à 1990	Puits artésien	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	0 Aucun classement	Ne relève pas du Q.2, r.22 car plus de 6 chambres à coucher	Aucun
31	8124-94-8776-0-000-0000	NICOLE JEAN-GUY	200	Hameau-de-la-pointe-Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	135	6	1989	1981 à 1990	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
32	8124-94-5148-0-000-0000	LANGELIER PAULE	300	Hameau-de-la-pointe-Ross	Résident	Fosse septique	Béton		Aucun		5			Puits de surface	Présence d'une conduite de trop-plein sur une composante du dispositif			C Contamination directe		Secondaire avancé
33	8325-25-9353-0-000-0000	PARENT MICHEL	2	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard	Bois		Aucun		1	1950	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Distance de l'élément épurateur au cours d'eau non conforme	Puisard	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
34	8325-25-9353-0-003-0000	PARENT MICHEL	6	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
35	8325-25-9353-0-001-0000	PARENT MICHEL	10	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
36	8325-15-9631-0-000-0000	RIVARD LOUISE	14	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Modifié	60	2	2007	Depuis 2005	Puits artésien	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Terrain récepteur non végétalisé		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
37	8325-15-8209-0-000-0000	RIVARD LOUISE	18	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits de surface	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
38	8325-24-0072-0-000-0000	COUILLARD GUY	22	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1940	1980 et avant	Puits de surface	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
39	8325-14-6654-0-001-0000	CADORETTE ISABELLE	26	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		4	1975	1980 et avant	Puits de surface	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
40	8325-14-6654-0-002-0000	CADORETTE ISABELLE	26	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		0	1975	1980 et avant	Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Distance de l'élément épurateur au marais/étang non conforme	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
41	8325-14-0026-0-000-0000	MASSICOTTE DANIEL	32	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4	1890	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié
42	8325-23-8559-0-000-0000	CLAIRMONT MICHELE	36	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1915	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié
43	8325-94-4310-0-001-0000	GALIANA TRISTAN	40	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun		3	1895	1980 et avant	Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
44	8225-94-4310-0-002-0000	GALIANA TRISTAN	44	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	6	1985	1981 à 1990	Puits de surface	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible	Fosse septique sous-dimensionnée	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
45	8225-84-5912-0-000-0000	MCDIARMID GISELE	48	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
46	8325-12-2378-0-001-0000	VANAST WALTER JOHN	52	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
47	8325-12-2376-0-002-0000	VANAST WALTER JOHN	56	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
48	8225-83-5997-0-000-0000	GALARNEAU JACQUES	60	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Puisard		2	2000	1991 à 2000	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
49	8225-93-2042-0-000-0000	GROENEVELD ARIJAN	64	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60		1985	1981 à 1990	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
50	8225-83-2186-0-000-0000	CHAPERON LYNE	68	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
51	8225-83-1567-0-000-0000	CHAPERON LYNE	72	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Puits absorbant		2	1994	1991 à 2000	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun
52	8225-73-9957-0-000-0000	BARBEAU GINETTE	76	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1915	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
53	8325-02-6627-0-000-0000	LA FABRIQUE DE LA PAROISSE SAINT-JOACHIM	78	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié
54	8325-02-2301-0-000-0000	FIORAMORE JEAN	80	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4	1948	1980 et avant	Pointe	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié
55	8225-73-4927-0-000-0000	GAUCHER GILLES	81	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun		3	1878	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Distance de l'élément épurateur au lac non conforme	Puisard	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
56	8225-72-4096-0-000-0000	CLEMENT YANICK	85	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4			Puits artésien	Odeurs	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
57	8225-72-3772-0-000-0000	CLEMENT LOUIS	87	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits scellé	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
58	8225-72-3151-0-000-0000	DESCHAMPS MARIO	89	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun					Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
59	8225-72-6585-0-000-0000	LEBLANC RICHARD	90	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Modifié	60	2	2004	2001 à 2004	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
60	8325-01-1821-0-000-0000	DUMONT LISE	96	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
61	8225-72-6130-0-000-0000	DESROCHERS APRIL FRANCOISE	100	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1995	1991 à 2000	Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
62	8225-82-2100-0-001-0000	HEBERT SYLVAIN	104	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
63	8225-82-2100-0-002-0000	HEBERT SYLVAIN	106	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60				Puits artésien	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	C Contamination directe		Tertiaire
64	8225-90-6634-0-000-0000	SMITH FREDERICK	112-112A	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		6	1990	1981 à 1990	Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
65	8225-81-0488-0-000-0000	AUGER JEAN-PAUL	114	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1974	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
66	8225-81-0667-0-000-0000	COLLETTE YVON	116	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
67	8225-81-4348-0-000-0000	BROSSOIT PRIMEAU ANGELE	118	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		3			Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
68	8225-90-1367-0-000-0000	WIEDOW SHANE	120	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	4	1994	1991 à 2000	Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
69	8225-81-2358-0-000-0000	COLLETTE YVON	122	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	40	2			Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
70	8225-81-1930-0-000-0000	VANDAL GILLES	124	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	40	2	1970	1980 et avant	Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
71	8225-81-8445-0-000-0000	SMITH FREDERICK	126	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	1989	1981 à 1990	Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit après 1981	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
72	8225-71-7942-0-001-0000	MARTEL ÉRIC	128	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	42	3			Puits de surface	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Élément épurateur trop profond < 1/3	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
73	8225-71-7942-0-002-0000	MARTEL ÉRIC	130	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Bois		Aucun		2			Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
74	8225-80-7192-0-000-0000	LACROIX RICHARD	132	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60				Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Fosse septique défectueuse	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
75	8225-81-3728-0-000-0000	MARTEL ÉRIC	134	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	2			Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
76	8225-71-5289-0-000-0000	DESROSIERS GUY	136-138	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
77	8225-71-6176-0-003-0000	DESROSIERS GUY	140	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
78	8225-71-6176-0-004-0000	DESROSIERS GUY	142	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
79	8225-71-6176-0-001-0000	DESROSIERS GUY	144	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
80	8225-71-4263-0-000-0000	AUGER DANIEL	146	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
81	8225-81-6751-0-000-0000	BOUFFARD FRANCOIS	148	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1960	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
82	8225-81-0512-0-001-0000	FISSET NATHALIE	154	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1960	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
83	8225-81-0512-0-003-0000	FISSET NATHALIE	158	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Aucun		2			Puits artésien	Présence d'une conduite de trop-plein sur une composante du dispositif			C Contamination directe		Tertiaire

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
84	8224-99-7991-0-000-0000	CHOUDETZANAKIS GEORGE	162	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
85	8225-71-7705-0-000-0000	LARIVIERE CYNTHIA	166	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
86	8225-71-3446-0-000-0000	AUGER THERESE	170	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Puisard		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
87	8225-71-5136-0-000-0000	AUGER THERESE	172	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1950	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
88	8225-71-3446-0-001-0000	AUGER THERESE	174-176	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
89	8225-71-0442-0-000-0000	LACHAPPELLE MONIQUE	179	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Fibre de verre		Modifié		2	1991	1991 à 2000	Puits artésien	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Terrain récepteur non végétalisé		B Source de contamination indirecte		Vidange totale
90	8225-71-3127-0-000-0000	ROBIDOUX KEITH	180	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
91	8224-99-6772-0-000-0000	PERREAULT YAN	182	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1981	1981 à 1990	Puits artésien	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Absence de contrat d'entretien	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
92	8225-71-5514-0-000-0000	LEVESQUE ANDRE	184	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		6	1950	1980 et avant	Puits artésien	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de contamination	Puisard	C Contamination directe		Vidange totale
93	8225-61-8305-0-000-0000	PREGENT CELINE	185	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1908	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
94	8225-71-2907-0-000-0000	PERREAULT JEAN-JACQUES	186	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4	1982	1981 à 1990	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
95	8225-70-1082-0-000-0000	ALLARD DANIEL	196-198	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun		4			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
96	8225-70-8057-0-000-0000	PERREAULT MAXIM	200	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	1050	Modifié		4	1992	1991 à 2000	Puits de surface	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	Fosse septique non accessible		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
97	8225-70-5559-0-000-0000	MATTE RODRIGUE	208	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun			1924	1980 et avant	Puits de surface	Puisard	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
98	8224-99-9839-0-000-0000	PREGENT GHISLAINE	216	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1800	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
99	8225-70-2656-0-000-0000	MALLET ALEXANDRE	218	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Puisard		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
100	8225-70-0769-0-000-0000	ALLARD MARCEL	220	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
101	8225-60-9463-0-000-0000	PAQUETTE JULIE	224	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4	1995	1991 à 2000	Puits de surface	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
102	8225-60-7594-0-000-0000	ALLARD DANIEL	225	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Pierre		Puisard		3	1800	1980 et avant	Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de contamination	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	C Contamination directe		Secondaire avancé
103	8225-60-6583-0-000-0000	LAJOIE ROSE	227	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Pierre		Aucun		3	1950	1980 et avant	Puits artésien	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	C Contamination directe		Secondaire avancé
104	8225-60-8457-0-000-0000	LEJOUR FRANCE	228	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
105	8225-70-2237-0-000-0000	DURAND MICHEL	230	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun					Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
106	8225-70-0737-0-000-0000	LAPIERRE HAROLD	240	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
107	8225-60-7952-0-000-0000	MAINARDI JULIE	242	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Aucun		5			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
108	8225-60-9835-0-000-0000	LANCOT SOPHIE	246-248	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
109	8225-60-8835-0-001-0000	LANCOT SOPHIE	252	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard	Acier		Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
110	8225-60-3950-0-000-0000	BERGEVIN JEAN-CLAUDE	254	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier	Drains perforés			2	1975	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
111	8225-60-5714-0-000-0000	BERGEVIN JEAN-CLAUDE	280	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Aucun		3	1975	1980 et avant	Pointe	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié
112	8224-69-7499-0-000-0000	LEFEBVRE JACQUES	282	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	Drains perforés			3	1978	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Élément épurateur trop profond > 1/3	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
113	8224-79-3061-0-000-0000	PREGENT BARBEAU LISE	288	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard	Pierre		Aucun		1	1950	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Distance de l'élément épurateur au marais/étang non conforme	Puisard	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
114	8224-69-9840-0-000-0000	PIERINI PIER ALBERTO	292	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Fosse de rétention	Béton	750	Aucun		2			Aucune	Réservoir non étanche	Fosse de rétention non étanche		B Source de contamination indirecte		Tertiaire
115	8224-69-7067-0-000-0000	PIERINI PIER ALBERTO	294	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse de rétention	Béton		Aucun		2			Puits artésien	Réservoir non étanche	Fosse de rétention non étanche		B Source de contamination indirecte		Vidange totale
116	8224-69-5578-0-000-0000	BOISVERT PIERRE	300	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	1	1989	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit après 1981	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
117	8225-60-3904-0-000-0000	LAROCHELLE PIERRE	304	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard		Drains perforés			2	1960	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
118	8225-60-0309-0-000-0000	BELANGER FELIX	305	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse de rétention	Béton	1050	Vidange totale		2	2005	Depuis 2005	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun
119	8224-69-2783-0-000-0000	BOUCHARD ALEXANDRE	308	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard		Drains perforés			5			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
120	8224-59-7282-0-000-0000	BABINEAU MURIELLE	309	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Aucun			Aucun		1			Aucune	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement		C Contamination directe		Secondaire avancé	
121	8224-69-2651-0-000-0000	NEWTON RAEWYN	310	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1994	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
122	8224-59-7151-0-000-0000	CHARBONNEAU MICHEL	320	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Modifié	60				Puits artésien	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	C Contamination directe		Tertiaire
123	8224-69-0020-0-000-0000	LARIVIERE POIRIER LAURETTE	334	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1960	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
124	8224-58-8597-0-004-0000	GENDRON CLAUDE	338	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Modifié		2	1960	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système	
125	8224-58-8597-0-005-0000	GENDRON CLAUDE	346	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Aucun	
126	8224-58-8597-0-001-0000	GENDRON CLAUDE	348	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1	1950	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
127	8224-58-3890-0-000-0000	MARCHAND PIERRE	350	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun		3	1969	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
128	8224-58-5151-0-000-0000	LANGELIER GUYLAINE	360	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		4	1838	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
129	8224-58-0215-0-000-0000	LAMBERT YVES	364	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié	
130	8224-57-7067-0-000-0000	BAROUX FRANCISCI NATHALIE CLAUDE	364	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Fosse septique non accessible		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
131	8224-58-8200-0-000-0000	GASCON OLIVIER	364	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		2	1980	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Élément épurateur trop profond > 1/3		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
132	8224-47-6883-0-000-0000	LESSARD ANNE-MARIE	366	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1965	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié	
133	8224-37-8127-0-000-0000	GOODFELLOW PHILIP MICHAEL	370	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		4	1977	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
134	8224-46-9658-0-000-0000	VINET CATHERINE-CLAUDE	390	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Aucun		2	1998	1991 à 2000	Puits artésien	Réservoir non étanche	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
135	8224-46-2735-0-000-0000	SUNRAY CAY LIMITED	400	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
136	8224-36-4795-0-000-0000	GOODFELLOW DAVID A	444	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Drains perforés		3	1976	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Modifié	
137	8224-36-1887-0-000-0000	LEBRUN YVES	452	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4			Pointe	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
138	8224-36-3477-0-000-0000	LEBRUN YVES	454	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Pointe	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
139	8224-36-2365-0-000-0000	ALLARD NICOLE	456	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
140	8224-36-0574-0-000-0000	ALLARD NICOLE	458	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Bois		Aucun		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
141	8224-36-2806-0-000-0000	CONNORS JACK	466	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1958	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Modifié	
142	8224-35-6121-0-000-0000	TISSEUR YVAN	472	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		3	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
143	8224-35-8778-0-000-0000	GOODFELLOW PHILIP MICHAEL	474	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2	1985	1981 à 1990	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
144	8224-35-2563-0-000-0000	171107 CANADA INC.	474	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Fosse septique	Béton		Modifié			2006	Depuis 2005	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
145	8224-26-4860-0-000-0000	171107 CANADA INC.	479	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Drains perforés		2	1965	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
146	8224-26-7206-0-000-0000	GOODFELLOW DAVID A	480	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Acier	750	Drains perforés	40	2			Puits artésien	Réservoir non étanche	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
147	8224-16-7611-0-000-0000	HEBERT SYLVAIN	485	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Secondaire avancé		4	2010	Depuis 2005	Puits artésien				A Aucune contamination			Aucun
148	8224-25-1887-0-000-0000	LALONDE ANDRE	486	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1904	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
149	8224-25-4568-0-000-0000	BONIN MARIO	488	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
150	8224-25-8935-0-000-0000	LAPOINTE GINETTE	492	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	40	2	1987	1981 à 1990	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme	Élément épurateur trop profond < 1/3		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
151	8224-25-3045-0-000-0000	LAVOIE MELANIE	500	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
152	8224-15-9070-0-000-0000	FERLAND DOMINIK	506	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2	2000	1991 à 2000	Puits de surface	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
153	8224-16-3430-0-000-0000	LACHAPELLE CELINE	507	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	950	Modifié		5	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur au lac non conforme	Réservoir non étanche	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
154	8224-16-1199-0-000-0000	HOFER LAWSON DEBORAH ELIZABETH	509	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Acier		Modifié		4	1976	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B Source de contamination indirecte		Modifié	
155	8224-15-4259-0-000-0000	BOISSELLE KARL	510	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1900	1980 et avant	Aqueduc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
156	8224-05-8792-0-000-0000	LEROUX JEAN	511	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Puits absorbant		3	1998	1991 à 2000	Aqueduc	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
157	8224-05-8360-0-000-0000	CHAREST SEBASTIEN	513	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	80	3	1998	1991 à 2000	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit après 1981	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
158	8224-15-5736-0-000-0000	SAUVE HUGUETTE	514	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1	1900	1980 et avant	Aqueduc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
159	8224-14-5893-0-000-0000	LACROIX PATRICK	515	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3	1910	1980 et avant	Aqueduc	Réservoir non étanche	Élément épurateur trop profond > 1/3	Fosse septique trop profonde	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
160	8224-15-8434-0-000-0000	WORMALD CHRISTINE	516	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	2001	2001 à 2004	Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées, ou évidence visuelle de contamination	Construit dans du remblai	Couvercles de la fosse septique non étanches	C Contamination directe	gazon très vert et long avec amas de pierre sur le coin du système supposant le regorgement		Vidange totale
161	8224-14-8975-0-000-0000	LACHANCE JULIE	517	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	85	4	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai			B Source de contamination indirecte		Modifié	
162	8224-24-1760-0-000-0000	ROZON LUCIE	519	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	78	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc				A Aucune contamination			Aucun
163	8224-25-2114-0-000-0000	MAHONEY THERESA	520	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
164	8224-24-4544-0-000-0000	POIRIER RICHARD	521	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	63	3	1985	1981 à 1990	Aqueduc	Eau de pluie ou eau adoucisseur dans la fosse	Élément épurateur trop profond < 1/3		A- Aucune contamination, présence de non-conformités			Aucun



Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
165	8224-24-7429-0-000-0000	LANCOT CLAUDINE	523	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Filtre à sable classique	63	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Rejet non conforme de l'effluent	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	C Contamination directe		Vidange totale
166	8224-24-5796-0-000-0000	GRANGER MARK	526	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	105	3	2002	2001 à 2004	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
167	8224-34-0810-0-000-0000	DUPONT FRANCOIS	527	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Aucun							Aqueduc	Puisard	Construit dans du remblai		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
168	8224-24-0377-0-000-0000	CAVAIOLA ALBERTO	528	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	950	Modifié	105	4	2001	2001 à 2004	Aqueduc	Construit dans du remblai			B Source de contamination indirecte		Vidange totale
169	8224-34-3057-0-000-0000	DE CASTRIS ALBERTO	530	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4	1998	1991 à 2000	Puits artésien	Construit dans du remblai			B Source de contamination indirecte		Vidange totale
170	8224-33-8566-0-000-0000	MALLETTE CHRISTIAN	531	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
171	8224-34-0637-0-000-0000	HAMEL CLAUDE	532	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique		950	Modifié	102	5	2001	2001 à 2004	Puits artésien	Fosse septique trop profonde			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
172	8224-43-1448-0-000-0000	BYETTE BERNARD	533	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
173	8224-44-0813-0-000-0000	MARTEL JEAN	534	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	950	Modifié	108	5	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
174	8224-43-4524-0-000-0000	BYETTE SYLVIE	535	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
175	8224-43-5388-0-000-0000	BELL ROY D.	536	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique		750	Modifié	60	3	1999	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
176	8224-43-9810-0-000-0000	PREGENT LOUISE	538	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	2	1983	1981 à 1990	Puits artésien	Construit dans du remblai	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Tertiaire
177	8224-53-0170-0-000-0000	COMMISSION SCOLAIRE DES GRANDES-SEIGNEURIES	540	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
178	8224-43-0717-0-000-0000	SAUVE JOCELYNE	541	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de contamination	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	C Contamination directe		Secondaire avancé
179	8224-32-9594-0-000-0000	CHEVREFILS LUCIE	545	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1915	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte			Vidange totale
180	8224-42-4045-0-000-0000	LAROSE DANIEL	549	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Modifié		3	1994	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	Construit après 1981	Élément épurateur trop profond < 1/3	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
181	8224-52-1943-0-000-0000	SAUVE POISSANT ARIANE	550	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Secondaire avancé		3	2006	Depuis 2005	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun
182	8224-32-9268-0-000-0000	NADEAU MICHEL	553	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Acier	850	Modifié		3	1985	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche de sol imperméable	Réservoir non étanche	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
183	8224-42-3219-0-000-0000	DAVID AMEDEE	557-559	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		4			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Élément épurateur trop profond < 1/3		B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
184	8224-51-3678-0-000-0000	DAVID JEAN-GUY	560	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun		3			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
185	8224-41-8554-0-000-0000	MACKAY FRANCE	562	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Brique		Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte			Vidange totale
186	8224-41-3086-0-000-0000	BOURDEAU ANDRE	563	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	83	3	1998	1991 à 2000	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire
187	8224-41-2263-0-000-0000	PIPER KEVIN	565	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60				Aqueduc	Réservoir non étanche	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
188	8224-41-1235-0-000-0000	MATHERS SHERYL	575	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		2	1975	1980 et avant	Aqueduc	Puisard	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
189	8224-31-9811-0-000-0000	ROY JACQUES	577	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4	1993	1991 à 2000	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
190	8224-30-8782-0-000-0000	GADOURY MARIE-CLAUDE	579	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	850	Secondaire avancé	48	3	2003	2001 à 2004	Aqueduc	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Élément épurateur trop profond < 1/3		B Source de contamination indirecte		Vidange totale
191	8224-30-5333-0-000-0000	FAUBERT DANIEL	603	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		2	1965	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche			B Source de contamination indirecte		Tertiaire
192	8224-30-3220-0-000-0000	L'ECUYER BERENGERE	605	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1948	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte			Secondaire avancé
193	8224-20-6133-0-000-0000	KATO LASZLO	615	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique			Drains perforés		2	1985	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Construit après 1981	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
194	8223-29-1084-0-001-0000	GOODFELLOW ROBERT	627	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié	93	3	1996	1991 à 2000	Puits artésien	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
195	8223-28-6790-0-000-0000	OGLIVY JACK	630	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1958	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte			Modifié
196	8223-29-1084-0-002-0000	GOODFELLOW ROBERT	631	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié	93	3	1996	1991 à 2000	Puits artésien	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
197	8223-19-5090-0-000-0000	DEPAULT JEAN-YVES	633	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	Autre	Aucun		3	2014	Depuis 2005	Puits artésien				0 Aucun classement		Aucun
198	8223-28-1280-0-000-0000	HAYDON POWELL DIANE	634	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1985	1981 à 1990	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
199	8223-19-5535-0-000-0000	GOODFELLOW ROBERT	635	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Drains perforés		4	1986	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Réservoir non étanche	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
200	8223-09-7783-0-000-0000	GOODFELLOW ROBERT	637	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC		Puisard		4	1986	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
201	8223-28-4961-0-000-0000	CORBEIL DOMINIQUE	638	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1995	1991 à 2000	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système	
202	8223-18-2095-0-000-0000	GOODFELLOW BRUCE	643	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		3	1992	1991 à 2000	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
203	8223-28-3021-0-000-0000	SEVIGNY YANNICK	646	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		4	1986	1981 à 1990	Puits de surface	Couvercles de la fosse septique non étanches	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
204	8223-09-4037-0-000-0000	GOODFELLOW BRUCE	647	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Tertiaire		5	2007	Depuis 2005	Puits artésien	Fosse septique sous-dimensionnée			B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
205	8223-18-9243-0-000-0000	GOVINDASAWMY HARICRISNA	648	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4	1957	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
206	8223-18-6060-0-000-0000	CORBEL AUCOIN JEAN-CHRISTOPHE	650	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1	1960	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
207	8223-18-3060-0-000-0000	TREMBLAY JEAN	654	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1964	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
208	8223-08-4584-0-000-0000	FAUBERT JEAN-LOUIS	655	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
209	8223-08-9313-0-000-0000	QUINN ANN	656	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
210	8123-99-8227-0-000-0000	FAUBERT LOUISE	657	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Élément épurateur trop profond < 1/3		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
211	8123-98-6398-0-000-0000	FAUBERT MARC	661	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur			B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
212	8223-08-2157-0-000-0000	FAUBERT MICHEL	663	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	2000	1991 à 2000	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
213	8123-98-6559-0-000-0000	LOISELLE FRANCOIS	669	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Secondaire avancé		3	2003	2001 à 2004	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément épurateur		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
214	8223-07-5189-0-000-0000	BROOKS KENNETH	670	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	1050	Tertiaire	72	6	2007	Depuis 2005	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
215	8123-98-6921-0-000-0000	REYNOLDS NELSON BARRY	683	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Fosse septique	Acier		Drains perforés		3	1976	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
216	8123-98-1158-0-000-0000	DESCOEURS THERESE	685	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans l'environnement	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	C Contamination directe		Secondaire avancé	
217	8123-78-4593-0-000-0000	RICARD ANDRE	687	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		3	1975	1980 et avant	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur au lac non conforme	Distance de la fosse au lac non conforme	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
218	8123-88-4634-0-000-0000	STARK DOBRORUKA ELIZABETH	691	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Puisard		1	1940	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
219	8123-88-7724-0-000-0000	STARK DOBRORUKA ELIZABETH	695	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Fosse septique	Béton		Modifié		5	1985	1981 à 1990	Puits artésien	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
220	8223-07-1262-0-000-0000	BUTLER JAMES WILLIAM	696	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		4	1969	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
221	8123-98-0933-0-000-0000	NIELSEN IB	697	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Filter à sable classique		3	1982	1981 à 1990	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
222	8123-98-4108-0-000-0000	REYNOLDS NELSON BARRY	699	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
223	8123-97-4171-0-000-0000	VINETTE LOUIS	700	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4	1940	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
224	8123-97-2199-0-000-0000	VINETTE LOUIS	701	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1957	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
225	8123-97-5952-0-000-0000	MERCIER PHILIPPE	702	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Puisard		5	1960	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
226	8123-87-9688-0-000-0000	ROSSEL PETER CARL	703	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1910	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
227	8123-87-6596-0-000-0000	STARK MURRAY	709	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Béton		Drains perforés		2	1967	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
228	8123-97-2447-0-000-0000	BIDAUT JACQUES	710	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1988	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
229	8123-87-5066-0-000-0000	HEBERT PAUL	711	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	1050	Modifié					Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
230	8123-87-9440-0-000-0000	ALLARD MADELINE	712	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1949	1980 et avant	Puits artésien	Présence d'une conduite de trop-plein sur une composante du dispositif	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	C Contamination directe		Secondaire avancé	
231	8123-88-0307-0-000-0000	LAUZON ANDRE	715	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de	Odeurs	Puisard	C Contamination directe		Secondaire avancé	
232	8123-87-2756-0-000-0000	HAREL PIERRE	717	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits artésien	Fosse septique non accessible	Présence d'une structure sur l'élément épurateur	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
233	8123-87-0541-0-000-0000	MERCIER JACQUELINE	719	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits artésien	Présence d'une conduite de trop-plein sur une composante du dispositif	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	C Contamination directe		Vidange totale	
234	8123-77-7975-0-000-0000	WILSON DONALD	721	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3	1976	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
235	8123-87-7425-0-000-0000	QUENNEVILLE COLLINE	722	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1972	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
236	8123-97-1502-0-000-0000	DALLAIRE CLAUDE	724	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
237	8123-98-9972-0-000-0000	PERREAULT RICHARD	726	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
238	8123-78-4627-0-000-0000	PORRECA ANTONIO	731	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	Autre	Modifié		4	1975	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Élément épurateur trop profond > 1/3	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
239	8123-86-9282-0-000-0000	LANGLAIS LIONEL	734	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1947	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
240	8123-88-6596-0-000-0000	GALARNEAU JEANNE-DARC	736	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		2	1995	1991 à 2000	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non	B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
241	8123-68-8949-0-000-0000	BISSON JEAN-JACQUES	737	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		4	1976	1980 et avant	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur au lac non conforme	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
242	8123-87-3623-0-000-0000	DUBUC LEO	738	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC	750	Modifié		2	2000	1991 à 2000	Puits artésien	Construit dans du remblai			B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
243	8123-96-2087-0-000-0000	PITRE GAETAN	740	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Filter à sable classique		1	1982	1981 à 1990	Puits artésien	Rejet non conforme de l'effluent	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non	C Contamination directe		Secondaire avancé	
244	8123-78-1270-0-000-0000	RUS JOZEF	741	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	2003	2001 à 2004	Puits artésien	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
245	8123-88-0624-0-000-0000	DU CAP DIANE	743	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Distance de l'élément épurateur au lac non conforme	Réservoir non étanche	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	

**Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry**

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système		
246	8123-77-6826-0-000-0000	DU CAP DIANE	745	Lac-Saint-Louis	Résident	Aucun			Aucun					Puits artésien				O Aucun classement		Aucun		
247	8123-77-3506-0-000-0000	CHREVIER PHILIPPE	747	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard					2	1970		Puits artésien		Construit dans le remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	O Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
248	8123-76-9962-0-000-0000	THOMPSON BENOIT	748	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		3	2013	Depuis 2005	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
249	8123-66-7723-0-000-0000	COULOMBE ROMAIN	750	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Construit après 1981	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
250	8123-76-0189-0-000-0000	POIRIER LOUIS	751	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Béton		Drains perforés		3			Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
251	8123-76-6552-0-000-0000	DUBUC ROSE-ALINE	752	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1940	1980 et avant	Puits scellé				B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
252	8123-66-5684-0-000-0000	CHARTRAND MATHIEU	755	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		3	1930	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
253	8123-76-4937-0-000-0000	DUBUC ROSE-ALINE	756	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1955	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Secondaire avancé		
254	8123-86-0203-0-000-0000	RICE JOHN	760	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		1	1970	1980 et avant	Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
255	8123-76-0259-0-000-0000	LEVAC ROLLANDE	765	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		2	1930	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale		
256	8123-75-9474-0-000-0000	PETROVIC GORAN	766	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4	1930	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Réservoir non étanche	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire		
257	8123-66-6944-0-000-0000	ROSS NATALIE	767	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Béton	750	Modifié		3	1975	1980 et avant	Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Vidange totale		
258	8123-66-3965-0-001-0000	ROSS NATALIE	769	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1	1915	1980 et avant	Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe		C Contamination directe		Vidange totale		
259	8123-66-3965-0-002-0000	ROSS NATALIE	771	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1915	1980 et avant	Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe		C Contamination directe		Secondaire avancé		
260	8123-76-4510-0-000-0000	RUFIANGE JOCELYN	774-774A	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits scellé	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Tertiaire		
261	8123-66-5725-0-000-0000	DECARIE RICHARD	775	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		2			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
262	8123-75-1396-0-000-0000	HATTON GILLES	776	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2	1989	1981 à 1990	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément		B Source de contamination indirecte		Tertiaire		
263	8123-75-9877-0-000-0000	BARITEAU SYLVAIN	778	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1955	1980 et avant	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur au cours d'eau non conforme			B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
264	8123-56-6460-0-000-0000	RUFIANGE LOUIS	779	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		4	1976	1980 et avant	Puits artésien	Construit dans le remblai	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
265	8123-65-9292-0-000-0000	ROBILLARD MICHEL	782	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale		
266	8123-66-2636-0-000-0000	RUFIANGE GEORGES	789	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits artésien	Déversment direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans			C Contamination directe		Secondaire avancé		
267	8123-66-4408-0-000-0000	BARITEAU FRANCOIS	793	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1950	1980 et avant	Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Vidange totale		
268	8123-65-8849-0-000-0000	MERCIER CHARLES-YVAN	794	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1980	1980 et avant	Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
269	8123-65-5240-0-000-0000	RIOU FRANCOIS	798	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		4	1986	1981 à 1990	Puits artésien	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc		Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Secondaire avancé		
270	8123-56-8411-0-000-0000	WATIER DENISE	799	Lac-Saint-Louis	Résident	Aucun			Aucun					Puits artésien				O Aucun classement		Vidange totale		
271	8123-45-2818-0-000-0000	FAUBERT RICHARD	800	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4	1950	1980 et avant	Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
272	8123-56-3340-0-000-0000	LABERGE DANIELE	801	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Secondaire avancé		
273	8123-64-0792-0-000-0000	FEDORKA MICHAEL	802	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1982	1981 à 1990	Puits scellé	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Modifié		
274	8123-65-3089-0-000-0000	DAULST CARMEN	805	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		3	1979	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
275	8123-65-2289-0-000-0000	DUSSAULT CAROLE-ANNE	807	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		4	1960	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
276	8123-65-7050-0-000-0000	BIENVENUE NICOLAS	827	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Secondaire avancé		3	1999	1991 à 2000	Puits artésien	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
277	8123-65-0450-0-000-0000	MELOCHE BRUNO	835	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1930	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Secondaire avancé		
278	8123-54-6261-0-000-0000	BUTLER SYLVIE	836	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		4	1991	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
279	8123-45-7617-0-000-0000	WELLENS ERIC	837	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1995	1991 à 2000	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Couvercles de la fosse septique non étanches	Eau de pluie ou eau adoucisseur dans la fosse	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé		
280	8123-54-4540-0-000-0000	ROBICAUD PIERRE	840	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1975	1980 et avant	Puits artésien				Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Secondaire avancé		
281	8123-54-9511-0-000-0000	BEAULIEU HUGUETTE	840	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1975	1980 et avant	Puits artésien				Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Eau de pluie ou eau adoucisseur dans la fosse	B- Source de contamination indirecte	Secondaire avancé	
282	8123-54-5309-0-000-0000	BEAULIEU HUGUETTE	844	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien				Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Eau de pluie ou eau adoucisseur dans la fosse	B- Source de contamination indirecte	Secondaire avancé	
283	8123-44-4399-0-000-0000	OLIVER THOMAS L.	845	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1949	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte	Secondaire avancé	
284	8123-44-3174-0-000-0000	OGILVY J. ANGUS JR	847	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		5	1949	1980 et avant	Puits artésien				Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		C Contamination directe	L'analyse de l'eau se retenant au lac par un drain	Secondaire avancé
285	8123-44-0152-0-000-0000	BIGGS LOIS ANN	851	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	2000	1991 à 2000	Puits artésien	Indices de résurgences d'eaux usées observées ou évidence visuelle de			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		C Contamination directe		Secondaire avancé
286	8123-33-9792-0-000-0000	FRAPPIER AUGER LILIANE	900	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	1982	1981 à 1990	Puits artésien	Fosse septique non accessible			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun		
287	8123-33-4381-0-000-0000	LOU JOHN	908	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Aucun		3			Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Vidange totale		
288	8123-34-1136-0-001-0002	SEVIGNY SYLVAIN	909	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3			Puits artésien	Fosse septique défectueuse			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun		
289	8123-33-3483-0-000-0000	GHORAYEB MICHAEL	910	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1926	1980 et avant	Puits artésien				B- Source de contamination indirecte		Vidange totale		
290	8123-33-3854-0-000-0000	DÉGROOT WILHELMUS	914	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1979	1980 et avant	Puits artésien				Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Vidange totale		
291	8123-24-7412-0-000-0000	THIBERT MARTIN	915	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4			Puits artésien	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun		
292	8123-33-1762-0-000-0000	SGROI SYLVAIN	916	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard			Aucun					Puits artésien				Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		Vidange totale		
293	8123-23-9573-0-000-0000	PERIGNY JIMMY	918	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Couvercles de la fosse septique non étanches	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun		
294	8123-23-2781-0-000-0000	LABERGE JACQUES	921	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique			Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte	Secondaire avancé	

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
295	8123-23-752-0-000-0000	LAMPRON NATHALY	922	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	1940	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
296	8123-33-1930-0-000-0000	VAGUETTE STEPHANE	924	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1992	1991 à 2000	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
297	8123-23-0759-0-000-0000	TESSIER LUCILLE	925	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		4	1974	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
298	8123-23-907-0-000-0000	DORION SYLVAIN	930-930A	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Puisard	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
299	8123-23-3529-0-000-0000	CALLAGHAN TERRY	936	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Fosse septique	Béton		Modifié		4	1980	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique défectueuse	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
300	8123-22-4988-0-000-0000	BOITEAU MIREILLE	938	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Fosse septique défectueuse	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
301	8123-11-7018-0-000-0000	CLUB NAUTIQUE WOODLANDS	939	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Drains perforés			1956	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Relève du MDDELCC	Secondaire avancé	
302	8123-23-1901-0-000-0000	BURGOYNE LOUISE	940	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		3	1970	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
303	8123-32-3037-0-000-0000	MONTPETIT LOUIS-MARIE	942	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
304	8123-12-3684-0-000-0000	LATOURELLE ALEXANDRE	949	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1995	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
305	8123-22-3839-0-000-0000	7038003 CANADA INC.	950	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Fosse septique	Béton		Modifié		1	1994	1991 à 2000	Puits artésien	Fosse septique non accessible		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
306	8123-12-8869-0-000-0000	FAILLE ETIENNE	952	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Fosse septique non accessible		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
307	8123-12-6550-0-000-0000	SCHRECK ZOLTAN	956	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
308	8123-22-0417-0-001-0000	MAILLOUX PAUL	960	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1962	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
309	8123-22-0417-0-002-0000	MAILLOUX PAUL	970	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Aucun		3	1962	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
310	8123-12-5433-0-000-0000	LES PLACEMENTS HELENE MAILLOUX	972	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Aucun		2	1960	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
311	8123-21-2853-0-000-0000	WARISSE MICHEL	974	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4	1982	1981 à 1990	Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
312	8123-02-8131-0-000-0000	LAFFOLEY PETER STEWART	981	Lac-Saint-Louis	Saisonnier	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	Secondaire avancé	
313	8123-11-0183-0-000-0000	FAUBERT LUC	984	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		3	1910	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
314	8123-02-5706-0-000-0000	DOAN GIANG THO	985	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3			Puits artésien	Réservoir non étanche	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
315	8123-11-7844-0-000-0000	FAUBERT PAUL	986	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		4	1955	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
316	8123-11-0463-0-000-0000	LEDUC SYLVAIN	992	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Béton		Drains perforés		2	1950	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
317	8123-01-6848-0-000-0000	FRAPPIER FAUBERT CARL	996	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	950	Modifié		3	1916	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique défectueuse	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
318	8123-01-7338-0-000-0000	FAUBERT AURELE	1000	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1940	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
319	8123-01-2777-0-000-0000	DUBUC GILLES	1001	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4	1991	1991 à 2000	Puits artésien	Distance de l'élément épurateur au lac non conforme	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
320	8123-01-8723-0-000-0000	GREGG KENNETH LEE	1002	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Modifié		1	1954	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
321	8123-11-2115-0-000-0000	TROTTER SYLVIE	1006	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1955	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
322	8123-10-4999-0-000-0000	FAUBERT CAROLE	1008	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1957	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
323	8123-10-7286-0-000-0000	FAUBERT NORMAND	1010	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1962	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
324	8123-20-0270-0-000-0000	MARCHAND DENIS	1012	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Modifié		2	1962	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
325	8123-10-7437-0-000-0000	BELLEY JEAN	1016	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
326	8123-10-5151-0-000-0000	TOUPIN PAUL-EMILE	1018	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés					Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
327	8123-10-2863-0-000-0000	BOUCHER DENIS	1020	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2			Puits artésien	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
328	8123-10-0478-0-000-0000	MERCIER MURIELLE	1022	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
329	8123-00-6199-0-000-0000	DEBONVILLE RAYMOND	1024	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PvC	750	Modifié	60	3			Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
330	8023-91-8936-0-000-0000	MUNARI FLORES	1025	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Tertiaire		2	2014	Depuis 2005	Puits artésien	Absence de contrat d'entretien		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
331	8123-00-8044-0-000-0000	POIRIER ANDRE	1028	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Drains perforés		3			Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
332	8023-90-5590-0-000-0000	LAMPRON JEAN-CLAUDE	1031	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2	1987	1981 à 1990	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Fosse septique défectueuse	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
333	8123-00-2029-0-000-0000	BOUCHER CLAUDE	1032	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
334	8023-90-3266-0-002-0000	BEAUMIER MICHEL	1033	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
335	8023-90-3266-0-001-0000	BEAUMIER MICHEL	1037	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1969	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
336	8023-90-2357-0-000-0000	FAUBERT GEORGES	1039	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1965	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
337	8023-90-6311-0-000-0000	BISSONNETTE DENIS	1044	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3	1960	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Réservoir non étanche	Construit par-dessus l'ancien dispositif	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
338	8023-90-6123-0-000-0000	TRANQUILLE PIERRE	1048	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
339	8023-90-1346-0-000-0000	PROVOST ÉRIC	1049	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
340	8023-90-0838-0-001-0000	PROVOST ÉRIC	1051	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
341	8023-90-5709-0-000-0000	FAUBERT GEORGES	1052-1054	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		4	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
342	8023-90-0638-0-002-0000	PROVOST ÉRIC	1053	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
343	8023-90-0332-0-000-0000	FORTIER STEPHANE	1055	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	C Contamination directe	L'analyse de l'eau se retient au lac révélant des	Secondaire avancé



**Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry**

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
344	8023-80-7833-0-000-0000	SARRAZIN JEAN-PAUL	1059	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3	1972	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Réservoir non étanche	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
345	8022-99-7588-0-000-0000	LEBRUN YVES	1060-1060A	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		7			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte	Relève du MDELCC	Aucun
346	8023-90-0413-0-000-0000	CHEVREBILS SOPHIE	1063	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
347	8122-99-7772-0-000-0000	VALLERAND HUGUETTE	1066	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		3	1987	1981 à 1990	Puits artésien	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
348	8023-80-7815-0-000-0000	PEPIN CAROLE	1071	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
349	8122-09-1915-0-000-0000	RUFIANGE MARIO	1072	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
350	8022-99-8132-0-000-0000	DAIGNEAULT MARIO	1074-1074A	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1957	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
351	8023-80-4505-0-000-0000	JOLICOEUR ROLAND	1075	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
352	8022-99-8343-0-000-0000	BOUCHER FRANCE	1076	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
353	8022-99-3869-0-001-0000	ALLARD FRANCOISE	1080	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
354	8022-99-3869-0-002-0000	ALLARD FRANCOISE	1082	Lac-Saint-Louis	Résident	Aucun			Aucun					Puits artésien				0 Aucun classement		Aucun
355	8022-99-2451-0-000-0000	DAIGNEAULT CLAUDE SECESSION	1084	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1930	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
356	8022-99-8278-0-000-0000	BOISVERT MICHEL	1085	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		1	1989	1981 à 1990	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
357	8022-99-3249-0-000-0000	DUQUETTE LAURETTE	1086	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1949	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
358	8022-99-8564-0-000-0000	THIBAUT MARIO	1087	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
359	8022-89-2372-0-000-0000	GENDRON MICHELINE	1089	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1961	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
360	8022-79-9887-0-000-0000	MARCHAND SYLVAIN	1091	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1950	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
361	8022-99-0398-0-000-0000	MORAN ALVAREZ ANGEL ALFRED	1092	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
362	8022-99-3519-0-000-0000	PAYANT JEAN-MARC	1094	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1970	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
363	8022-99-2043-0-001-0000	GROULX DENIS	1097	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		2	1945	1980 et avant	Puits scellé	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
364	8022-98-7099-0-000-0000	MONTPETIT ANDRE	1098	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		1	1975	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
365	8022-99-2043-0-002-0000	GROULX DENIS	1101	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC		Drains perforés		1	2014	Depuis 2005	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
366	8022-98-5058-0-000-0000	MARCZUK BARBARA	1106	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Puisard non localisé		Drains perforés		3	1980	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
367	8022-89-2519-0-002-0000	DUBUC RITA	1107	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1980	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
368	8022-98-2091-0-000-0000	MONTPETIT LOUIS	1108	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		1	1980	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
369	8022-89-2519-0-001-0000	DUBUC RITA	1109	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1980	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
370	8022-89-8410-0-000-0000	TURGEON LOUIS-PHILIPPE	1110	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3			Puits de surface	Construit dans du remblai	Fosse septique défectueuse	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
371	8022-88-2698-0-000-0000	THORNE GRAHAM PHILLIP	1113	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1940	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
372	8022-79-8616-0-000-0000	MULLER WILLIAM J.	1115	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		2			Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
373	8022-88-8179-0-000-0000	DETTMERS STEVEN DOUGLAS	1118	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
374	8022-88-1573-0-000-0000	DREAU JEAN	1119	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4	1978	1980 et avant	Puits de surface	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
375	8022-79-7500-0-000-0000	MCCULLOCH ANDREW	1121	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard	Béton		Drains perforés		1	1970	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
376	8022-88-9833-0-000-0000	PRIMEAU DANIEL	1122	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1950	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
377	8022-88-1548-0-000-0000	LORANGE LYNE	1125	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1950	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
378	8022-79-8864-0-000-0000	HAINEAULT MICHEL	1127	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		2	1950	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
379	8022-88-6333-0-000-0000	PRIMEAU DANIEL	1132	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4	1980	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
380	8022-78-7963-0-000-0000	SAVARIA ROGER	1133	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Modifié		1			Puits artésien	Puisard	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
381	8022-88-7606-0-000-0000	MURPHY GAETAN	1136	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1999	1991 à 2000	Puits artésien	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique défectueuse		A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun
382	8022-87-3895-0-000-0000	LEGAULT MONIQUE	1140	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		4			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
383	8022-78-720-0-000-0000	SAVARIA ROGER	1141	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		6	1980	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
384	8022-78-3021-0-000-0000	LACHAPELLE MARIO	1143	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4			Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
385	8022-87-6580-0-000-0000	LEGAULT JACQUES	1144	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Aucun		3	1950	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
386	8022-78-2110-0-000-0000	LEDUC NORMAND	1145	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		2	1973	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
387	8022-87-9368-0-000-0000	LEGAULT LUCIE	1146	Lac-Saint-Louis	saisonnier	Puisard			Aucun		3	1960	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
388	8022-77-2381-0-000-0000	STE-MARIE RENE	1151	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		1	1980	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Élément épurateur trop profond < 1/3		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
389	8022-87-2564-0-000-0000	POUPART ÉRIC	1152	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	Béton		Vidange périodique					Puits artésien	Puisard	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
390	8022-77-0661-0-000-0000	STE-MARIE RICHARD	1157	Lac-Saint-Louis	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		1	1980	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
391	8022-87-0750-0-000-0000	BEGIN MERCIER FRANCOISE	1160	Lac-Saint-Louis	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1975	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
392	8324-04-8340-0-002-0000	BURDON NEIL FRANK	400	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		1	1960	1980 et avant	Puits artésien	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Fosse septique non accessible	Présence d'une structure sur l'élément épurateur	B Source de contamination indirecte		Modifié

**Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry**

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système	
393	8324-14-2890-0-000-0000	BURDON ALLEN NORMA ISOBELLA	406	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1962	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
394	8324-04-9340-0-001-0000	PHILIPPE NEYLVAIN	412	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1938	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
395	8324-14-5204-0-000-0000	BURDON SYLVAIN	414	Léry	Résident	Fosse septique	PVC	750	Modifié		3	2003	2001 à 2004	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Construit après 1981	Couvercles de la fosse septique non étanches	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
396	8324-04-1176-0-000-0000	BURDON ROY B.	418	Léry	Résident	Puisard	Acier		Drains perforés		5	1958	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
397	8324-13-0245-0-000-0000	TURCOTTE REMI	422	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	1050	Modifié		4	1990	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
398	8324-32-2437-0-000-0000	BURDON JOHN S.	424	Léry	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		4	2008	Depuis 2005	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Construit après 1981	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Tertiaire	
399	8324-13-9080-0-000-0000	GIGUERIE CELINE	426	Léry	Résident	Fosse septique	Fibre de verre		Modifié		3	1987	1981 à 1990	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Construit après 1981	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
400	8224-84-7781-0-000-0000	GOUPIL ÉRIC	428	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		4			Puits de surface	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Réservoir non étanche		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
401	8224-95-2474-0-000-0000	2927764 CANADA INC.	432	Léry	lot vacant	Aucun			Aucun					Puits artésien				0 Aucun classement		Aucun	
402	8223-30-5344-0-000-0000	GOODFELLOW JANICE	621	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés		1			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
403	8223-38-2254-0-000-0000	VALIERES GILLES	627	Léry	commercial	Fosse septique	Béton	750	Modifié			1975	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
404	8223-28-8533-0-000-0000	DELHAES BELAIR LISE	637	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés		3	1954	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
405	8223-28-6401-0-000-0000	ERRINGTON SUSAN	641	Léry	Résident	Puisard			Aucun					Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
406	8223-27-2575-0-000-0000	PEPIN CAROLE	643	Léry	commercial	Fosse septique	Béton		Modifié					Puits artésien	Fosse septique défectueuse			A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
407	8223-17-4485-0-000-0000	WARD JASON	695	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Secondaire avancé		3	2006	Depuis 2005	Puits scellé				A Aucune contamination		Aucun	
408	8223-17-3246-0-000-0000	TAILLON CHRISTIAN	699	Léry	Résident	Fosse septique	PVC	750	Secondaire avancé	36	3	2005	Depuis 2005	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
409	8223-06-7086-0-000-0000	MERCIER EDGAR	701	Léry	Résident	Puisard	Béton		Drains perforés		2	1955	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
410	8223-07-1915-0-000-0000	BRUNET SUSAN	703-703A	Léry	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		3	1986	1981 à 1990	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
411	8223-06-4656-0-000-0000	MERCIER PIERRE	707	Léry	Résident	Puisard			Aucun		2	1947	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
412	8123-96-9688-0-000-0000	BOISVERT RICHARD	709	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		3	1979	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbutus non conforme	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
413	8123-96-9529-0-000-0000	OGILVY JOHN ANGUS	725	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié			1980	1980 et avant	Puits artésien	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique sous-dimensionnée	B Source de contamination indirecte		Vidange totale	
414	8123-96-1407-0-000-0000	9140-1984 QUEBEC INC.	747	Léry	Saisonnier	Fosse septique	Béton	750	Modifié			1998	1991 à 2000	Puits artésien	Couvercles de la fosse septique non étanches	Fosse septique non accessible	Fosse septique défectueuse	A- Aucune contamination, présence de non-conformités		Aucun	
415	8123-85-6557-0-000-0000	MANZONI JEAN-PIERRE	775-777	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié			1991	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Élément épurateur trop profond > 1/3	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
416	8123-85-2735-0-000-0000	GESTION DEMICO INC.	787	Léry	commercial	Fosse septique	Béton	750	Modifié		2	1986	1981 à 1990	Puits artésien	Élément épurateur trop profond > 1/3	Fosse septique trop profonde	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
417	8123-85-1415-0-000-0000	GESTION DEMICO INC	789	Léry	commercial	Fosse septique	Béton	750	Modifié					Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
418	8123-74-8379-0-000-0000	GESTION DEMICO INC.	801	Léry	industriel	Fosse septique	Béton		Modifié					Puits scellé	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	Fosse septique non accessible		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
419	8123-64-7700-0-000-0000	PAQUET JEAN-FRANÇOIS	831-833	Léry	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		6	2001	2001 à 2004	Puits artésien	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément		B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
420	8123-63-3878-0-000-0000	PLOMBERIE DESMARAIS INC	853	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié					Puits artésien	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Couvercles de la fosse septique non étanches	B Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
421	8123-53-2533-0-000-0000	GLAUDE PATRICE	855	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié					Puits artésien	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
422	8122-96-4055-0-000-0000	CLUB DE GOLF DE BELLE VUE (1984) INC.	880	Léry										Aqueduc				0 Aucun classement	Relève du MDDELCC	Aucun	
423	8123-42-6080-0-000-0000	WATSON BARBARA RUTH	903	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés					Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
424	8123-42-2868-0-000-0000	FILIAITRAULT CLAUDE	919	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié	42	2	1995	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Construit après 1981	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
425	8123-33-6010-0-000-0000	DESBIENS GILLES	923	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		4	1996	1991 à 2000	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
426	8123-32-2279-0-000-0000	RAYMOND JEANNE-MANCE	925	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
427	8123-32-4364-0-000-0000	GODIN CLAUDE	927	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		3	1978	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Manque > 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
428	8123-42-0829-0-000-0000	KHOMENKO SERGIH	929	Léry	Résident	Fosse septique	PVC		Modifié		5			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
429	8123-31-1694-0-000-0000	MALLETTE LUCIE	963	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		2	1985	1981 à 1990	Puits scellé	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Construit après 1981	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
430	8123-31-1459-0-000-0000	RONDEAU GILLES	967	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
431	8123-21-5892-0-000-0000	BERUBE PIERRE	969	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	1975	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique non accessible		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
432	8122-08-6584-0-000-0000	SUTTERLIN LINDA	1037	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3			Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Fosse septique défectueuse		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
433	8122-09-7549-0-000-0000	LANGELIER SAVARD ÉTIENNE	1043	Léry	Résident	Fosse septique			Tertiaire		3	2012	Depuis 2005	Puits artésien				A Aucune contamination		Aucun	
434	8122-18-3838-0-000-0000	POIRIER CLAIRE	1074	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés		4	1950	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
435	8022-98-9784-0-000-0000	2426-8823 QUEBEC INC.	1083	Léry	Résident	Puisard			Drains perforés			1957	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
436	8122-07-3931-0-000-0000	NAPOLEONI JOSEPH	1100	Léry	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		3	1980	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	B- Source de contamination indirecte		Modifié	
437	8022-87-4232-0-000-0000	BEGIN STEPHANE	1145	Léry	Résident	Puisard			Modifié		2			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Vidange totale	
438	8122-25-9065-0-000-0000	FUSCO CONCETTA	1148	Léry	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié					Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc			B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé	
439	8224-33-5681-0-000-0000	TRAHAN GILLES	105	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		59	4	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sortie de la fosse	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
440	8224-33-3258-0-000-0000	BOUTIN RAYMOND	107	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié		88	6	1985	1981 à 1990	Aqueduc	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Construit dans du remblai	Fosse septique sous-dimensionnée	B Source de contamination indirecte		Vidange totale
441	8224-33-1037-0-000-0000	LIGANOR RICARDO JR.	109	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié		74	3	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	Fosse septique non accessible	B Source de contamination indirecte		Vidange totale

**Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry**

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
442	8224-23-8816-0-000-0000	GIGUERE LYETTE	111	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	166	4	1989	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	Présence d'une structure sur l'élément épurateur	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
443	8224-22-6695-0-000-0000	GAGNON ALAIN	113	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	72	4	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur sous-dimensionné de moins de 1/3 de la superficie	Élément épurateur trop profond < 1/3	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
444	8224-23-2226-0-000-0000	POUPART JULIE	114	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	77	3	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
445	8224-22-371-0-000-0000	DYCHKANT LIQUMILA	115	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	60	3	1984	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
446	8224-13-9506-0-000-0000	BOUSQUET FREDERIC	116	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	60	4	1981	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur sous-dimensionné de moins de 1/3 de la superficie	Fosse septique non accessible	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
447	8224-12-6589-0-000-0000	RENAUD JACQUES	118	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés	60	3	1979	1980 et avant	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	Fosse septique non accessible	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
448	8224-12-5013-0-000-0000	TOURIGNY LISA ANDREE	119	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	126	4	2000	1991 à 2000	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
449	8224-12-3378-0-000-0000	BELLAVANCE BERNARD	120	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés	60	3	1979	1980 et avant	Aqueduc	Construit dans du remblai			B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
450	8224-12-1711-0-000-0000	CRETE DANIELLE	121	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	49	3	1984	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	Élément épurateur sous-dimensionné de moins de 1/3 de la superficie	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
451	8224-02-5974-0-000-0000	REMILLARD RACHEL	122	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1983	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
452	8224-02-8511-0-000-0000	PILON ROGER	123	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	162	2	1981	1981 à 1990	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B-	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
453	8224-02-6575-0-000-0000	CADIEUX LABERGE ANN-MARIE	124	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60				Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
454	8224-02-5315-0-000-0000	LAMPON CLAUDE	125	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	950	Modifié	84	4	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique défectueuse		B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
455	8224-02-3183-0-000-0000	LEDUC ROBERT	126	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	80	3	1998	1991 à 2000	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
456	8224-02-2319-0-000-0000	ATAKCHIEV KHALIL	127	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	126	4	1985	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
457	8124-92-9696-0-000-0000	FRAIETTA DOMENICANTONIO	128	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4			Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à une couche	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	B-	Source de contamination indirecte	Vidange totale
458	8124-92-9319-0-000-0000	DE PRAETER ANN	129	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	168	4	1983	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
459	8124-92-8937-0-000-0000	PICIN MAURO	131	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié		4	1985	1981 à 1990	Aqueduc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Niveau d'eau supérieur au radier de sorte de la fosse	Construit dans du remblai	B-	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
460	8124-92-4354-0-000-0000	BOYLE KEVIN	133	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	132	4	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Circulation de véhicule sur l'élément épurateur	Présence d'une structure sur l'élément épurateur	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
461	8124-93-4521-0-000-0000	BIRER PHILIPPE	134	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Drains perforés	90	3	1979	1980 et avant	Aqueduc	Construit dans du remblai	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	Couvercles de la fosse septique non étanches	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
462	8124-92-1666-0-000-0000	LEVESQUE MARIO	135	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	90	4	1983	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai			B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
463	8124-93-1640-0-000-0000	CASTONGUAY JEAN	136	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
464	8124-82-8873-0-000-0000	CLOUTIER CARMEN	137	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	90	2	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond < 1/3		B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
465	8124-83-8852-0-000-0000	RICHER DIANE	138	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3			Aqueduc	Construit dans du remblai			B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
466	8124-82-5885-0-000-0000	BOUSQUET POULIN FLORENCE	139	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	108	4	1983	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur l'élément		B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
467	8124-84-9010-0-000-0000	FIDUCIE DU MANOIR	140	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	126		2000	1991 à 2000	Aqueduc	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Fosse septique trop profonde	Fosse septique sous-dimensionnée	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
468	8124-82-2796-0-000-0000	LAUZON FRANCOIS	141	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	180	4	1999	1991 à 2000	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond < 1/3		B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
469	8124-83-0040-0-000-0000	FIDUCIE NADIA ET SARA TURCHETTA	150	Manoir	Résident	Fosse septique	Béton	1050	Modifié	162	4	2001	2001 à 2004	Aqueduc	Élément épurateur trop profond < 1/3			B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
470	8123-64-0040-0-000-0000	SEMENOVICH YAROSLAV	4	Maple Crest	Résident	Puisard					4			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B-	Source de contamination indirecte	Vidange totale
471	8123-64-5665-0-000-0000	RICHARDSON RUPERT O.	5	Maple Crest	Résident	Puisard					4	1964	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B-	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
472	8123-64-3318-0-000-0000	ZURDEN DONALD	6	Maple Crest	Résident	Puisard	Acier		Aucun		3			Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B-	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
473	8123-64-5989-0-000-0000	VINCELLI JOHANNÉ	7	Maple Crest	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3	1975	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Couvercles de la fosse septique non étanches	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
474	8223-96-0589-0-000-0000	KING PHILIPPA	20	René-Lévesque	Résident	Fosse septique	Béton		Modifié	60				Puits artésien	Réservoir non étanche	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Couvercles de la fosse septique non étanches	B	Source de contamination indirecte	Secondaire avancé
475	8224-23-8382-0-000-0000	FALARDEAU PIERRE	106	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	950	Filtre à sable classique		3	1988	1981 à 1990	Aqueduc	Rejet non conforme de l'effluent	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	C	Contamination directe	Vidange totale
476	8224-23-5398-0-000-0000	BRUNETTE SYLVAIN	108	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Filtre à sable classique		3	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Rejet non conforme de l'effluent	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	C	Contamination directe	Vidange totale
477	8224-23-4447-0-000-0000	ROIREAU FRANCE	109	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	1050	Modifié	90	4	1985	1981 à 1990	Aqueduc	Niveau d'eau supérieur au radier de sorte de la fosse	Construit dans du remblai	Construit après 1981	B-	Source de contamination indirecte	Vidange totale
478	8224-24-2613-0-000-0000	CHARTRAND PATRICK	110	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	80	4	1982	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Élément épurateur trop profond < 1/3	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
479	8224-14-9927-0-000-0000	BATISTA PEREZ JOHANNY	112	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	84	3	1986	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible	Présence d'une structure sur l'élément épurateur	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
480	8224-14-7044-0-000-0000	PARENT ÉRIC	114	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1985	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond < 1/3		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
481	8224-14-3861-0-000-0000	FORGET MARIE-HELENE	116	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1983	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond < 1/3		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
482	8224-13-3498-0-000-0000	DAIGNEAULT RENE	117	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	94	4	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai			B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
483	8224-14-0678-0-000-0000	POULIN PIERRE	118	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1987	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
484	8224-14-0512-0-000-0000	GIRARD MARC-ANDRE	119	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	1050	Modifié	94	5	1984	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Fosse septique non accessible		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
485	8224-04-7874-0-000-0000	FAVREAU RODRIGUE	120	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	36				Aqueduc	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Réservoir non étanche	Construit dans du remblai	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
486	8224-04-8801-0-000-0000	DUMAIS JERRY W.	121	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3			Aqueduc	Réservoir non étanche	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
487	8224-04-5952-0-000-0000	BRUNETTE ARTHUR LOUIS	122	Ross	Résident	Fosse septique	PVC	950	Modifié	80	4	2005	Depuis 2005	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3		B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
488	8224-03-6879-0-000-0000	HOLON LAURENT	123	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	48	5	2004	2001 à 2004	Aqueduc	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la superficie réglementaire	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
489	8224-04-3627-0-000-0000	LAMBERT YVAN	124	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1984	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Distance de l'élément épurateur aux arbres ou arbustes non conforme	Fosse septique non accessible	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale
490	8224-03-5057-0-000-0000	COTE MICHEL	125	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	4	1982	1981 à 1990	Aqueduc	Construit dans du remblai	Élément épurateur sous-dimensionné de moins de 1/3 de la superficie	Fosse septique non accessible	B	Source de contamination indirecte	Vidange totale

Base de données géographique des installations septiques - Ville de Léry

ID	Matricule	Nom-prénom	No civique	Rue	Statut	Traitement primaire	Matériaux	Volume	Traitement secondaire	Surface (m2)	Nb de chambre	Date construction ou du permis	Catégorie année	Source d'eau potable	Éléments problématiques 1	Éléments problématiques 2	Éléments problématiques 3	Classification	Commentaires	Recommandation système
491	8224-04-1803-0-000-0000	HUOT REINE	126	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	49	3	1979	1980 et avant	Aqueduc	Réservoir non étanche	Construit dans du remblai	Élément épurateur trop profond > 1/3	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
492	8124-93-9685-0-000-0000	BOLDUC LISA	128	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	850	Modifié	90	5	1994	1991 à 2000	Aqueduc	Construit dans du remblai		Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
493	8224-03-2020-0-000-0000	BRISSON ANNE-MARIE	129	Ross	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés		3	1978	1980 et avant	Aqueduc	Réservoir non étanche	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
494	8124-93-7963-0-000-0000	DESGENS JUSTINE	130	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés	60	3	1974	1980 et avant	Aqueduc	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Manque < 2/3 de l'épaisseur réglementaire de remblai sur	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
495	8124-93-6243-0-000-0000	CAOQUETTE CLAUDE	132	Ross	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés		3	1979	1980 et avant	Aqueduc	Construit dans du remblai	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
496	8223-68-3072-0-000-0000	GRANDIN LOUIS	613	Saint-Laurent	Résident	Puisard	Bois		Aucun		2	1963	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
497	8223-59-6506-0-000-0000	BONIN RÉAL	614	Saint-Laurent	Résident	Puisard	Bois		Aucun		2	1961	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec la nappe phréatique	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
498	8223-58-9839-0-000-0000	GAGNIER MARIO	615	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	Béton	750	Modifié	60	3	1986	1981 à 1990	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non conforme		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
499	8223-58-3675-0-000-0000	LAFORÉST MICHAEL	616	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	Béton	750	Drains perforés	40	3	1959	1980 et avant	Puits artésien	Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet d'aisance dans Réservoir non étanche en contact avec le roc	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Élément épurateur sous-dimensionné de plus de 1/3 de la	C- Contamination directe	La fosse semble avoir débordée au printemps	Secondaire avancé
500	8223-48-8725-0-000-0000	ALLEN JOHN H.	618	Saint-Laurent	Résident	Puisard	Bois		Aucun		2	1960	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
501	8223-58-6905-0-000-0000	TRUDEAU HERCULE	619	Saint-Laurent	Résident	Puisard	PVC	750	Puisard		3	1973	1980 et avant	Puits artésien	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
502	8223-47-184-0-000-0000	DUBOIS ROGER	622	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	PVC	850	Modifié	60	4	2000	1991 à 2000	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Élément épurateur sous-dimensionné de moins de 1/3 de la superficie	Fosse septique non accessible	B- Source de contamination indirecte		Vidange totale
503	8223-57-3792-0-000-0000	FORTIN MICHEL	623	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	Bois		Drains perforés		3			Puits scellé	Réservoir non étanche en contact avec le roc	Puisard	Distance de l'élément épurateur à la source d'eau potable non	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
504	8223-57-0457-0-000-0000	PELLETIER BERTRAND	625	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	Béton		Drains perforés	99	4	1968	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
505	8223-47-1560-0-000-0000	REID JANET	626	Saint-Laurent	Résident	Puisard	Bois		Aucun		3	1948	1980 et avant	Puits artésien	Puisard	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
506	8223-47-6920-0-000-0000	TETRAULT REGINALD	629	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	Béton	850	Drains perforés	80	4	1979	1980 et avant	Puits artésien	Manque plus de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport à la nappe	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22		B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé
507	8223-37-8819-0-000-0000	MCKEATING ROSS	630	Saint-Laurent	Résident	Fosse septique	PVC	750	Drains perforés		5	1932	1980 et avant	Puits artésien	Manque moins de 2/3 de l'épaisseur de sol réglementaire par rapport au roc	Dispositif non autorisé par le Q2-r.22	Fosse septique sous-dimensionnée	B- Source de contamination indirecte		Secondaire avancé



Municipalité :  Ville de Léry

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires		
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale			Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes	
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Analyse d'eau du puits individuel		Source de contamination identifiée	Source de contamination corrigée		Désinfection du puits effectuée	Paramètres physico-chimiques et esthétiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	2	saisonnaire	> 2 800	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 1,07 mg/L Manganèse : 0,053 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	6	saisonnaire		0-20 ans	non	non	puisard	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	non applicable	2, 6 et 10, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	10	saisonnaire		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	non applicable	2, 6 et 10, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	14	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	18	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	22	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 0,62 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	26	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,087 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	26 A	résidentiel permanente		0-100 ans	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	26 et 26 A, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain Manganèse : 0,089 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	32	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	36	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	40	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	44	résidentiel permanente		non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	40 et 44, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	48	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	52	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	56	résidentiel permanente		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	52 et 56, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	60	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	64	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	68	lot vacant	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	72	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	puits absorbant	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	76	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	78	institutionnel	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml		non	non	non	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Coliformes totaux: 11 UFC/100mL Turbidité : 14,3 UTN Fer : 2,57 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	80	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	pointe filtrante	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	81	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	85	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	87	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	89	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	90	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	96	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml		non	non	non	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL Fer : 0,78 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	100	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	104	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml		non	non	non	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL Manganèse : 0,068 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	106	résidentiel permanente		0-20 ans	oui	oui	non applicable	C Contamination directe	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml		non	non	non	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	104 et 106, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain C : Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet Coliformes totaux: 22 UFC/100mL Manganèse : 0,11 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	112-112 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,052 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	114	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	116	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	118	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	120	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	122	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	124	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,052 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	126	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,052 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	128	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,053 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	130	résidentiel permanente		0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	128 et 130, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain Manganèse : 0,051 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	132	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 5,5 UTN Fer : 2,96 mg/L Manganèse : 0,211 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	134	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	136-138	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes		non	non	non applicable	résultats conformes	

Municipalité :  Ville de Léry

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires		
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale							
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes			
									Contamination bactériologique - respect des normes					Paramètres physico-chimiques et esthétiques		
Ch. du Lac-Saint-Louis	140	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	142	saisonnaire		0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	144	résidentiel permanente		0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	146	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	148	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	154	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	158	résidentiel permanente		non	oui	non	non applicable	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	162	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	166	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	170	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	172	résidentiel permanente		0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	174-176	résidentiel permanente		0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	179	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques			non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	180	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	182	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	184	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	185	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	186	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	196-198	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	200	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits de surface	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	208	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	216	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	218	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	220	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	224	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits de surface	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	225	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	227	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml			non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	228	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	230	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	240	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	242	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	246-248	saisonnaire	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	252	saisonnaire		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	254	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	280	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	pointe filtrante	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	282	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	288	saisonnaire	> 2 800	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	292	saisonnaire	1 400 à 2 800	0-20 ans	non	non	à vidange périodique ou totale	B Source de contamination indirecte	non applicable	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	294	saisonnaire	300 à 1 400	0-2 ans	non	non	à vidange périodique ou totale	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	300	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé

Municipalité :                     Ville de Léry                    

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires	
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale			Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Analyse d'eau du puits individuel	Source de contamination identifiée	Source de contamination corrigée	Désinfection du puits effectuée		Paramètres physico-chimiques et esthétiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	304	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 26,5 UTN Fer : 6,39 mg/L Manganèse : 0,15 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	305	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	à vidange périodique ou totale	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	308	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	309	saisonniers	300 à 1 400	0-2 ans	non	non	non applicable	C Contamination directe	non applicable	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	C : Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet
Ch. du Lac-Saint-Louis	310	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques Coliformes totaux: 18 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	320	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	oui	non applicable	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	C : Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet
Ch. du Lac-Saint-Louis	334	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	338	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	non	oui	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 27,1 UTN Fer : 4,24 mg/L Manganèse : 0,207 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	346	saisonniers		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	338, 346 et 348, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	348	résidentiel permanente		0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	338, 346 et 348, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	350	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	360	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,382 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	364	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	364 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	364 B	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	366	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	370	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	390	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	400	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	444	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	oui	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	452	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	pointe filtrante	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	454	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	pointe filtrante	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	456	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	458	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	466	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	472	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	474	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	474 A	saisonniers	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	479	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	480	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	485	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	non	système de traitement secondaire avancé	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	486	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	488	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	492	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 15,9 UTN Fer : 1,63 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	500	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	506	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits de surface	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	507	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 17,7 UTN Fer : 3 mg/L Manganèse : 0,079 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	509	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	510	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	511	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	puits absorbant	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	513	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	514	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	515	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	516	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	C: Indices de résurgences des eaux usées observées ou évidence
Ch. du Lac-Saint-Louis	517	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	519	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A Aucune contamination	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	520	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	521	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	523	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	filtre à sable classique	C Contamination directe	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	C: Rejet non conforme de l'effluent
Ch. du Lac-Saint-Louis	526	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	

Municipalité :                     Ville de Léry                    

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires	
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale						
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes		
														Paramètres physico-chimiques et esthétiques	
Ch. du Lac-Saint-Louis	527	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	528	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	530	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	paramètre physico-chimique du ROEP dépassé	Présence de virus coliphages F-spécifiques Turbidité : 15,2 UTN Fer : 1,5 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	531	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	532	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	533	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	534	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	paramètre physico-chimique du ROEP dépassé	Présence de virus coliphages F-spécifiques Turbidité : 27 UTN Fer : 3,04 mg/L Manganèse : 0,056 mg/L Ecoli : 2 UFC/100mL Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	535	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	536	résidentiel permanente	< 300	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	538	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	540	institutionnel	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	541	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	545	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du ROEP dépassé	C: Indices de résurgences des eaux usées observées ou évidence Turbidité : 16,7 UTN Fer : 1,58 mg/L Manganèse : 0,135 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	549	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	550	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	système de traitement secondaire avancé	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	553	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	557-559	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	560	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	562	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Manganèse : 0,35 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	563	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	565	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	575	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	577	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	579	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	système de traitement secondaire avancé	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	603	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	605	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	615	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	627	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	631	résidentiel permanente	non	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	627 et 631, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain Ecoli : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	630	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	633	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	oui	non	non applicable	0 Aucun classement	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	634	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 6 UFC/100mL Coliformes totaux: 47 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	635	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	637	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	oui	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	638	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 13 UFC/100mL Coliformes totaux: 28 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	643	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 10 UFC/100mL Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes totaux: 22 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	646	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits de surface	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	647	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	non	système de traitement tertiaire	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Sulfures : 0,1 mg S/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	648	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 27 UFC/100mL Entérocoques : 7 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	650	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	654	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	655	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	656	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	657	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 1 UFC/100mL



Municipalité :  Ville de Léry

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Contamination bactériologique - respect des normes					
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Analyse d'eau du puits individuel	Source de contamination identifiée	Source de contamination corrigée	Désinfection du puits effectuée	Paramètres physico-chimiques et esthétiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	661	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	663	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A Aucune contamination	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	669	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	système de traitement secondaire avancé	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	670	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	système de traitement secondaire avancé	A Aucune contamination	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	683	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	685	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-2 ans	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	687	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	691	saisonnaire	300 à 1 400	0-2 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	695	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	696	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	paramètre physico-chimique du ROEP dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	697	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-2 ans	oui	non	filtre à sable classique	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	699	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	700	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	701	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	702	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	703	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	709	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	710	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	711	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	712	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	715	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	717	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	719	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	721	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	722	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	724	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	726	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	731	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	734	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch. du Lac-Saint-Louis	736	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	oui	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	737	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	738	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	740	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	filtre à sable classique	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	741	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	743	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	745	lot vacant	1 400 à 2 800	non	non	non	non applicable	0 Aucun classement	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	747	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	748	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	750	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	751	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch. du Lac-Saint-Louis	752	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	755	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch. du Lac-Saint-Louis	756	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes

Municipalité :                     Ville de Léry                    

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires			
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale								
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes				
														Paramètres physico-chimiques et esthétiques			
Ch. du Lac-Saint-Louis	760	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 2 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	765	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	766	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml			non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 62 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	767	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	oui	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 1 UFC/100mL Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	769	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	C: Indices de résurgences des eaux usées observées ou évidence
Ch. du Lac-Saint-Louis	771	résidentiel permanente		non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	769 et 771, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain C: Indices de résurgences des eaux usées observées ou évidence
Ch. du Lac-Saint-Louis	774-774 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			oui	non	non	résultats conformes	Entérocoques : 3 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	775	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			oui	non	oui	résultats conformes	E.coli : 11 UFC/100mL Coliformes totaux: 22 UFC/100mL Coliformes totaux: 25 UFC/100mL Fer : 0,31 mg/L Manganèse : 0,052 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	776	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml			non	non	non	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	778	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml			non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 11 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	779	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 13,5 UTN Fer : 2,4 mg/L Manganèse : 0,265 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	782	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	789	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	C : Déversement direct des eaux usées, ménagères ou de cabinet
Ch. du Lac-Saint-Louis	793	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 4 UFC/100mL Entérocoques : 2 UFC/100mL Coliformes totaux: 24 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	794	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	798	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	799	saisonnaire	300 à 1 400	non	non	non	non applicable	0 Aucun classement	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	800	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			oui	non	oui	résultats conformes	E.coli : 7 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	801	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	802	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	805	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 0,45 mg/L Manganèse : 0,315 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	807	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 4 UFC/100mL Coliformes totaux: 13 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	827	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	système de traitement secondaire avancé	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	835	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 2 UFC/100mL Coliformes totaux: 21 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	836	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Entérocoques : 3 UFC/100mL Fer : 0,82 mg/L Manganèse : 0,114 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	837	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 1 UFC/100mL Entérocoques : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	840	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 13 UFC/100mL Entérocoques : >100 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	840 A	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	844	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			oui	non	oui	résultats conformes	E.coli : 30 UFC/100mL Entérocoques : >100 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	845	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Entérocoques : >52 UFC/100mL Turbidité : 10,8 UTN Fer : 1,9 mg/L Manganèse : 0,132 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	847	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	851	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	C: Indices de résurgences des eaux usées observées ou évidence
Ch. du Lac-Saint-Louis	900	commercial	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 8 UFC/100mL Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes totaux: 41 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	908	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	909	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 2 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	910	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	914	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)			non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 2 UFC/100mL Entérocoques : 6 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	915	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	916	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes			non	non	non applicable	non applicable	

Municipalité :  Ville de Léry

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires	
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Contamination bactériologique - respect des normes						Autres paramètres - respect des normes
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Analyse d'eau du puits individuel	Source de contamination identifiée	Source de contamination corrigée	Désinfection du puits effectuée	Paramètres physico-chimiques et esthétiques	
Ch. du Lac-Saint-Louis	918	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	921	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	922	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 17 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	924	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 1 UFC/100mL Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes totaux: 11 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	925	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	930-930 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 3 UFC/100mL Entérocoques : 3 UFC/100mL Coliformes totaux: 28 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	936	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 18 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	938	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	939	commercial	> 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	940	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	942	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 16 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	949	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 0,38 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	950	saisonnier	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	952	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	956	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-2 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	960	saisonnier	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 0,41 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	970	saisonnier		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	960 et 970, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain
Ch. du Lac-Saint-Louis	972	saisonnier	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 8,5 UTN Fer : 1,33 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	974	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	981	saisonnier	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	984	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	985	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 12 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	986	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes totaux: 16 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	992	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 28 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	996	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1000	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1001	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	oui	non	oui	résultats conformes	Présence de virus coliphages F-spécifiques
Ch. du Lac-Saint-Louis	1002	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	oui	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1006	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1008	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1010	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1012	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	oui	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux: 13 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	1016	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1018	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1020	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 1 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	1022	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	E.coli : 2 UFC/100mL Coliformes totaux: 55 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	1024	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 19,3 UTN Fer : 3,71 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	1025	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	non	système de traitement tertiaire	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1028	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 2 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	1031	résidentiel permanente	> 2 800	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1032	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1033	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1037	résidentiel permanente		0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	1033 et 1037, chemin du Lac-Saint-Louis = même terrain Fer : 0,99 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	1039	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	

Municipalité :        Ville de Léry

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur :       

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Contamination bactériologique - respect des normes					
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Analyse d'eau du puits individuel	Source de contamination identifiée	Source de contamination corrigée	Désinfection du puits effectuée	
Ch.du Lac-Saint-Louis	1044	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1048	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1049	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1051	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1053	résidentiel permanente		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1052-1054	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1055	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de virus coliphages F-spécifiques	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1059	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1060-1060 AB	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1063	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1066	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1071	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1072	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1074-1074 A	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1075	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1076	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch.du Lac-Saint-Louis	1080	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1082	saisonnaire		non	non	non	non applicable	0 Aucun classement	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch.du Lac-Saint-Louis	1084	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1085	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1086	résidentiel permanente	< 300	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1087	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1089	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1091	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1092	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1094	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1097	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1101	saisonnaire		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1098	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1106	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1107	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1108	résidentiel permanente		non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1109	résidentiel permanente		0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1110	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1113	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	oui	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1115	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch.du Lac-Saint-Louis	1118	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch.du Lac-Saint-Louis	1119	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1121	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch.du Lac-Saint-Louis	1122	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes
Ch.du Lac-Saint-Louis	1125	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-100 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable
Ch.du Lac-Saint-Louis	1127	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
Ch.du Lac-Saint-Louis	1132	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes



Municipalité :  Ville de Léry

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires	
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale						
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes		
									Contamination bactériologique - respect des normes					Paramètres physico-chimiques et esthétiques	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1133	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	oui	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1136	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1140	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1141	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1143	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1144	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 0,95 mg/L
Ch. du Lac-Saint-Louis	1145	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1146	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes totaux : >80 UFC/100mL
Ch. du Lac-Saint-Louis	1151	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1152	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	à vidange périodique ou totale	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1157	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1160	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL
Boulevard de Léry	400	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	406	résidentiel permanente		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	400, 406 et 412, boulevard de Léry = même terrain Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Boulevard de Léry	412	résidentiel permanente		non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	400, 406 et 412, boulevard de Léry = même terrain Coliformes totaux : 44 UFC/100mL Turbidité : 13,7 UTN Fer : 1,4 mg/L
Boulevard de Léry	414	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	418	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 15,2 UTN Fer : 1,41 mg/L
Boulevard de Léry	422	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Coliformes totaux : 19 UFC/100mL Turbidité : 5,6 UTN Fer : 0,47 mg/L
Boulevard de Léry	424	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux : 61 UFC/100mL
Boulevard de Léry	426	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Turbidité : 6,8 UTN Fer : 0,67 mg/L
Boulevard de Léry	428	résidentiel permanente	> 2 800	0-100 ans	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits de surface	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	432	lot vacant	> 2 800	non	non	non	non applicable	0 Aucun classement	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	621	commercial	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	627	commercial	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL Fer : 2,18 mg/L Manganèse : 0,088 mg/L
Boulevard de Léry	637	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	641	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	643	commercial	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	695	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	système de traitement secondaire avancé	A Aucune contamination	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
Boulevard de Léry	699	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	système de traitement secondaire avancé	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	Entérocoques : 2 UFC/100mL
Boulevard de Léry	701	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	703-703 A	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	Fer : 0,46 mg/L
Boulevard de Léry	707	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux : 32 UFC/100mL
Boulevard de Léry	709	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 24 UFC/100mL Entérocoques : 32 UFC/100mL Coliformes totaux : 50 UFC/100mL
Boulevard de Léry	725	commercial	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 1 UFC/100mL Entérocoques : 2 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Boulevard de Léry	747	commercial	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	775-777	commercial	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	787	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	Coliformes totaux : 53 UFC/100mL Turbidité : 23,9 UTN Fer : 4,22 mg/L
Boulevard de Léry	789	commercial	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	801	commercial	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	831-833	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	Coliformes totaux : 11 UFC/100mL
Boulevard de Léry	853	commercial	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 3 UFC/100mL Présence de virus coliphages F-spécifiques Coliformes totaux : 21 UFC/100mL
Boulevard de Léry	855	industriel	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	880	commercial	300 à 1 400	non	non	non	non applicable	0 Aucun classement	autre	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	

Municipalité :                     Ville de Léry                    

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires	
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale						
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes		
Boulevard de Léry	903	résidentiel permanente	> 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 6 UFC/100mL Coliformes totaux: 31 UFC/100mL
Boulevard de Léry	919-919 A	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	923	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL
Boulevard de Léry	925	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 34 UFC/100mL Coliformes totaux: 49 UFC/100mL
Boulevard de Léry	927	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	929	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	963	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	967	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 1 UFC/100mL Entérocoques : 2 UFC/100mL
Boulevard de Léry	969	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	0-2 ans	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	1037	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	1043 A-1043 BC	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	système de traitement tertiaire	A Aucune contamination	puits tubulaire	résultats conformes	oui	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	1074	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
Boulevard de Léry	1083	commercial	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	1100	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	Ecoli : 44 UFC/100mL Entérocoques : 3 UFC/100mL Coliformes impossibles à dénombrer, interférence avec les colonies atypiques Colonies atypiques : >200 UFC/100mL
Boulevard de Léry	1145	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	oui	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
Boulevard de Léry	1148	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	non applicable	
rue Asselin	110	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	112	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	114	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	C Contamination directe	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	C: Indices de résurgences des eaux usées observées ou évidence
rue Asselin	116	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	118	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	119	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	120	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	121	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	122	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	123	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	124	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	125	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	126	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
rue Asselin	127	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	filtre à sable hors sol	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	105	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	107	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	109	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	111	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	113	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	114	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	115	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	116	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	118	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	119	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	120	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	121	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	122	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	123	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	124	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	125	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	
avenue du Manoir	126	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B Source de contamination indirecte	autre	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	non applicable	



Municipalité :                     Ville de Léry                    

Étape 1 : inventaires des installations individuelles

Secteur : \_\_\_\_\_

Terrain					Eaux usées				Eau potable					Commentaires	
Informations sur le terrain					Installations en place - traitement des eaux usées				Information générale			Contamination bactériologique - respect des normes			Autres paramètres - respect des normes
Rue	Numéro civique ou de lot	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installation individuelle en zone inondable	Fosse septique	Champ d'épuration	Autre installation	Classe MDDEFP	Type de puits individuel	Analyse d'eau du puits individuel	Source de contamination identifiée	Source de contamination corrigée	Désinfection du puits effectuée		Paramètres physico-chimiques et esthétiques
rue Maple Crest	7	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	non	autre	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
chemin du Golf	3	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	A- Aucune contamination, présence de non-conformités	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
chemin du Golf	870-871	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
chemin du Golf	874	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
chemin du Golf	876	résidentiel permanente	300 à 1 400	0-20 ans	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
chemin du Golf	878	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
chemin du Golf	880	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
chemin du Golf	884	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	C Contamination directe	puits tubulaire	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non	non	oui	résultats conformes	
ch. Saint-Laurent	613	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
ch. Saint-Laurent	614	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	non	non	puisard	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
ch. Saint-Laurent	615	résidentiel permanente	> 2 800	non	oui	oui	non applicable	B- Source de contamination indirecte	puits tubulaire	résultats conformes	non	non	non applicable	résultats conformes	
ch. Saint-Laurent	616	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non	oui	non	autre	C Contamination directe	puits tubulaire	coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	non	non	non	résultats conformes	

Terrain					Eaux usées				Eau potable		Commentaires		
Information sur le terrain - données provenant de l'étape 1					Profondeur par rapport au terrain naturel				Distances exigées au Q.2, r-22			Contamination bactériologique - respect des normes	
Rue	Numéro civique	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installations(s) problématique(s)	Nappe d'eau souterraine (cm)	Couche de sol imperméable (cm)	Roc (cm)	Installation 1 projetée	Installation 2 existante	Distance problématique installation 1 à 2 (m)		Analyse supplémentaire d'eau suite à la désinfection du puits individuel	Paramètres physico-chimiques et esthétiques (donnée provenant de l'étape 1)
Ch. du Lac-Saint-Louis	2	saisonnnière	> 2 800	oui	0,30 à 0,60 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	6	saisonnnière		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	10	saisonnnière		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	14	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	18	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	22	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	26	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	26 A	résidentiel permanente		oui	0,30 à 0,60 m			Tertiaire	fosse septique + drains perforés		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	32	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	36	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	40	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	44	résidentiel permanente		oui	1,20 à 3,00 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	48	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	1,20 à 3,00 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	52	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	56	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	60	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	64	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	68	lot vacant	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	72	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + puits absorbant		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	76	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	78	institutionnel	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	80	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	81	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	85	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	87	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	89	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	90	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	96	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	100	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	104	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	106	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	112-112 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	114	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	116	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	118	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	120	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	122	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	124	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	126	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	128	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	130	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	132	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	134	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	136-138	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	140	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	142	saisonnnière		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	144	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	146	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	148	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	154	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	158	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	162	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	166	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	170	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	172	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	174-176	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	179	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	180	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	182	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	184	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	185	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	186	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	196-198	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	200	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	208	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	216	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	218	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	220	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	224	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	225	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	227	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	228	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	230	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	240	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	242	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	246-248	saisonnnière	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	252	saisonnnière		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	254	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	280	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Modifié	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	282	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	288	saisonnnière	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	292	saisonnnière	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	à vidange périodique ou totale		non applicable	non applicable	
Ch. du Lac-Saint-Louis	294	saisonnnière	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	à vidange périodique ou totale		non applicable	résultats conformes	
Ch. du Lac-Saint-Louis	300	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé	
Ch. du Lac-Saint-Louis	304	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé	



Terrain					Eaux usées					Eau potable		Commentaires		
Information sur le terrain - données provenant de l'étape 1					Profondeur par rapport au terrain naturel					Distances exigées au Q.2, r-22			Contamination bactériologique - respect des normes	
Rue	Número civique	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installations(s) problématique(s)	Nappe d'eau souterraine (cm)	Couche de sol imperméable (cm)	Roc (cm)	Installation 1 projetée	Installation 2 existante	Distance problématique installation 1 à 2 (m)	Analyse supplémentaire d'eau suite à la désinfection du puits individuel		Paramètres physico-chimiques et esthétiques (donnée provenant de l'étape 1)	
Ch. du Lac-Saint-Louis	305	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	0,60 à 1,20 m			Aucun	à vidange périodique ou totale		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	308	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	309	saisonniers	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	non applicable		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	310	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	320	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	334	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	338	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	346	saisonniers		oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	348	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	350	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	360	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	364	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	364 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	364 B	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	366	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	370	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	390	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	400	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	444	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	452	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	454	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	456	résidentiel permanente	< 300	oui	1,20 à 3,00 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	458	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	466	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Modifié	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	472	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	474	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	474 A	saisonniers	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	479	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	480	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	485	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + système de traitement secondaire avancé		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	486	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	488	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	492	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	500	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	506	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	507	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	509	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	510	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	511	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + puits absorbant		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	513	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	514	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	515	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	516	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	517	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	519	résidentiel permanente	300 à 1 400	non	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	520	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	521	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	523	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + filtre à sable classique		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	526	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	527	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	528	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	530	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		résultats conformes	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	531	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui		0,60 à 1,20 m		Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	532	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	533	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	534	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	535	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	536	résidentiel permanente	< 300	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	538	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	540	institutionnel	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	541	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	545	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	549	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	550	résidentiel permanente	> 2 800	non		0,60 à 1,20 m		Aucun	fosse septique + champ d'épuration + système de traitement secondaire avancé		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	553	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	557-559	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	560	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	562	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	563	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	565	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	575	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	577	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	579	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui		0,60 à 1,20 m		Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration + système de traitement secondaire avancé		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	603	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	605	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	615	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	627	résidentiel permanente	> 2 800	oui		0,60 à 1,20 m		Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	631	résidentiel permanente		oui		0,60 à 1,20 m		Modifié	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	630	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	633	résidentiel permanente	> 2 800	oui		0,60 à 1,20 m		Aucun	fosse septique		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	634	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		

Terrain					Eaux usées					Eau potable		Commentaires		
Information sur le terrain - données provenant de l'étape 1					Profondeur par rapport au terrain naturel					Distances exigées au Q.2, r-22			Contamination bactériologique - respect des normes	
Rue	Número civique	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installations(s) problématique(s)	Nappe d'eau souterraine (cm)	Couche de sol imperméable (cm)	Roc (cm)	Installation 1 projetée	Installation 2 existante	Distance problématique installation 1 à 2 (m)	Analyse supplémentaire d'eau suite à la désinfection du puits individuel		Paramètres physico-chimiques et esthétiques (donnée provenant de l'étape 1)	
Ch. du Lac-Saint-Louis	635	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	637	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Vidange totale	fosse septique + puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	638	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,30 à 0,60 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	643	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	646	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	647	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	fosse septique + système de traitement tertiaire		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	648	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Vidange totale	puisard		présence de virus coliphages F-spécifiques	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	650	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,30 à 0,60 m	Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	654	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0 à 0,30 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	655	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	656	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	657	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	661	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	663	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	non			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	669	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration + système de traitement secondaire avancé		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	670	résidentiel permanente	> 2 800	non			0 à 0,30 m	Aucun	fosse septique + système de traitement secondaire avancé		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	683	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	685	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	687	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	691	saisonniers	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	695	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	696	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	697	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + filtre à sable classique		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	699	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	700	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	701	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	702	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	703	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	709	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	710	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	711	résidentiel permanente	300 à 1 400	non			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	712	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	715	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	717	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	719	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	721	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	722	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	724	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	726	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	731	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	734	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	736	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	737	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	738	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	740	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + filtre à sable classique		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	741	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	743	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	745	lot vacant	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	non applicable		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	747	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	748	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	750	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	751	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	752	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	755	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	756	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	760	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	765	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	766	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,30 à 0,60 m	Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	767	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	champ d'épuration		résultats conformes	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	769	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	771	résidentiel permanente		oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	774-774 A	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Tertiaire	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	775	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	776	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	778	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	779	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	782	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,30 à 0,60 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	789	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	793	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	794	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	798	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	799	saisonniers	300 à 1 400	oui			0 à 0,30 m	Vidange totale	non applicable		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	800	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	801	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	802	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			1,20 à 3,00 m	Modifié	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	805	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	807	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		





Terrain					Eaux usées					Eau potable		Commentaires		
Information sur le terrain - données provenant de l'étape 1					Profondeur par rapport au terrain naturel					Distances exigées au Q.2, r-22			Contamination bactériologique - respect des normes	
Rue	Número civique	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installations(s) problématique(s)	Nappe d'eau souterraine (cm)	Couche de sol imperméable (cm)	Roc (cm)	Installation 1 projetée	Installation 2 existante	Distance problématique installation 1 à 2 (m)	Analyse supplémentaire d'eau suite à la désinfection du puits individuel		Respect des autres paramètres (donnée provenant de l'étape 1)	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1086	résidentiel permanente	< 300	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1087	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1089	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	E Coli : 1 UFC/100mL Entérocoques : 8 UFC/100mL Coliformes totaux : 61 UFC/100mL	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1091	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 6 UFC/100mL Coliformes totaux : 72 UFC/100mL	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1092	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0 à 0,30 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1094	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0 à 0,30 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1097	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1101	saisonniers		oui	0,60 à 1,20 m			Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1098	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0 à 0,30 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1106	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0 à 0,30 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1107	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1108	résidentiel permanente		oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1109	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1110	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1113	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1115	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1118	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1119	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 1 UFC/100mL Coliformes totaux : 36 UFC/100mL	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1121	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1122	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1125	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1127	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1132	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1133	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1136	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1140	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1141	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1143	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1144	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1145	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1146	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : >100 UFC/100mL présence de virus coliphages F-spécifiques	
Ch. du Lac-Saint-Louis	1151	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1152	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + à vidange périodique ou totale		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1157	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Ch. du Lac-Saint-Louis	1160	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	400	résidentiel permanente	> 2 800	oui	1,20 à 3,00 m			Modifié	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	406	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	412	résidentiel permanente		oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Boulevard de Léry	414	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	418	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	puisard		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Boulevard de Léry	422	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Boulevard de Léry	424	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Tertiaire	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	426	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Boulevard de Léry	428	résidentiel permanente	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	432	lot vacant	> 2 800	oui	0,60 à 1,20 m			Aucun	non applicable		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	621	commercial	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	627	commercial	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Boulevard de Léry	637	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	641	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	643	commercial	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	695	résidentiel permanente	> 2 800	non			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration + système de traitement secondaire avancé		coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	résultats conformes	Coliformes totaux : 36 UFC/100mL	
Boulevard de Léry	699	résidentiel permanente	> 2 800	non			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration + système de traitement secondaire avancé		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	701	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	703-703 A	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			1,20 à 3,00 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé		
Boulevard de Léry	707	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	709	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	725	commercial	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		résultats conformes	résultats conformes		
Boulevard de Léry	747	commercial	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	775-777	commercial	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	787	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé		
Boulevard de Léry	789	commercial	300 à 1 400	non			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	801	commercial	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	831-833	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	853	commercial	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	855	industriel	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	880	commercial	300 à 1 400	oui					non applicable		non applicable	non applicable		
Boulevard de Léry	903	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 27 UFC/100mL	
Boulevard de Léry	919-919 A	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	923	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 11 UFC/100mL	
Boulevard de Léry	925	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 20 UFC/100mL présence de virus coliphages F-spécifiques	
Boulevard de Léry	927	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	929	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	963	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	967	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0 à 0,30 m	Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes	Entérocoques : 69 UFC/100mL	
Boulevard de Léry	969	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		
Boulevard de Léry	1037	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes		



Municipalité :     Ville de Léry    

Étape 2 : installations individuelles problématiques et solutions envisageables

Secteur : \_\_\_\_\_

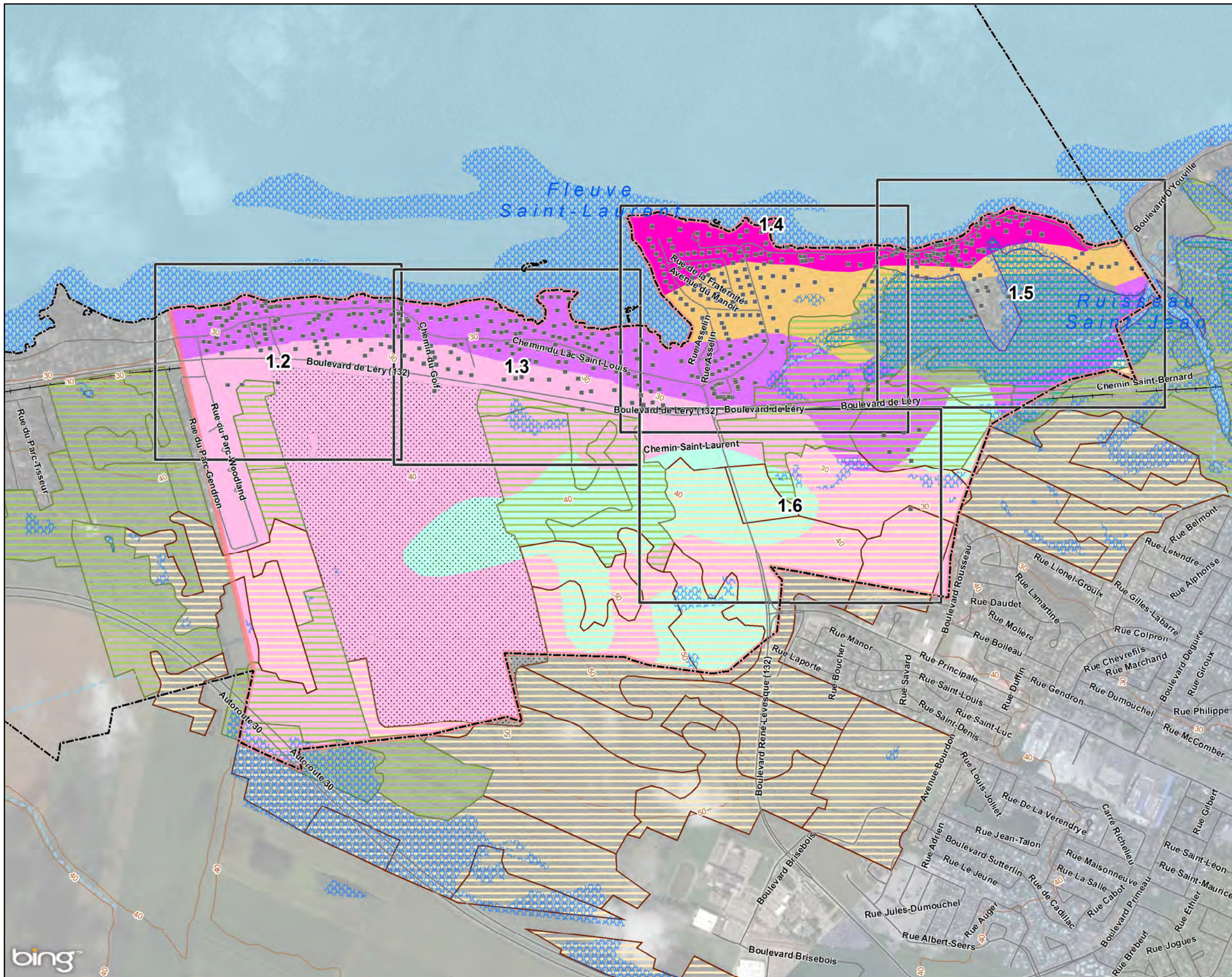
Terrain					Eaux usées			Eau potable		Commentaires		
Information sur le terrain - données provenant de l'étape 1					Profondeur par rapport au terrain naturel			Distances exigées au Q.2, r-22				
Rue	Numéro civique	Type d'occupation	Superficie brute (m <sup>2</sup> )	Installations(s) problématique(s)	Nappe d'eau souterraine (cm)	Couche de sol imperméable (cm)	Roc (cm)	Installation 1 projetée	Installation 2 existante		Distance problématique installation 1 à 2 (m)	Contamination bactériologique - respect des normes
											Analyse supplémentaire d'eau suite à la désinfection du puits individuel	Paramètres physico-chimiques et esthétiques (donnée provenant de l'étape 1)
rue Maple Crest	4	résidentiel permanente	< 300	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
rue Maple Crest	5	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
rue Maple Crest	6	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes
rue Maple Crest	7	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes
chemin du Golf	3	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Aucun	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes
chemin du Golf	870-871	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes
chemin du Golf	874	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes
chemin du Golf	876	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes
chemin du Golf	878	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes
chemin du Golf	880	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	résultats conformes
chemin du Golf	884	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	puisard		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	613	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé
ch. Saint-Laurent	614	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	615	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	616	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	618	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	619	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	622	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Vidange totale	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	623	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	625	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	626	résidentiel permanente	1 400 à 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	puisard		non applicable	résultats conformes
ch. Saint-Laurent	629	résidentiel permanente	300 à 1 400	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	non applicable
ch. Saint-Laurent	630	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,60 à 1,20 m	Secondaire avancé	fosse septique + drains perforés		non applicable	résultats conformes
boul. René-Lévesque	20	résidentiel permanente	> 2 800	oui			0,30 à 0,60 m	Secondaire avancé	fosse septique + champ d'épuration		non applicable	non applicable

aucune distance problématique fosse septique champ d'épuration	aucune distance problématique conduite d'eau potable puits d'eau potable	non applicable résultats conformes	non applicable résultats conformes
autre système de traitement non étanche	résidence	présence de coliformes fécaux (E.coli ou entérocoques)	paramètre physico-chimique du RQEP dépassé
autre système de traitement étanche	limite de propriété bande riveraine lac ou cours d'eau étang ou marais haut de talus arbre	présence de virus coliphages F-spécifiques coliformes totaux > 10 UFC/100 ml	paramètre esthétique de Santé Canada dépassé

## **Annexe II**

**Figures 1.1 à 1.6 : Carte des contraintes**





### LÉGENDE

**Utilisation du sol**

- Golf

**Dépôt de surface**

- Dépôt glaciaire till
- Dépôt marin (Eau profonde)
- Dépôt organique épais

**Sols de dépôts de till**

- Be: loam argileux graveleux caillouteux

**Sols argileux**

- Ch: loam argileux

**Sols graveleux**

- Ph: loam sablo-argileux graveleux et caillouteux

**Sols divers**

- All: alluvion non différenciée récente
- FA: sol mince dérivé de till calcaire
- AR: affleurement rocheux non différencié

**Fond de carte**

- Propriété expertisée
- Courbe de niveau (10m)
- Route
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Lac/ plan d'eau
- Milieu humide
- Limite municipale
- Aire d'étude

Echelle: 1/15 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N

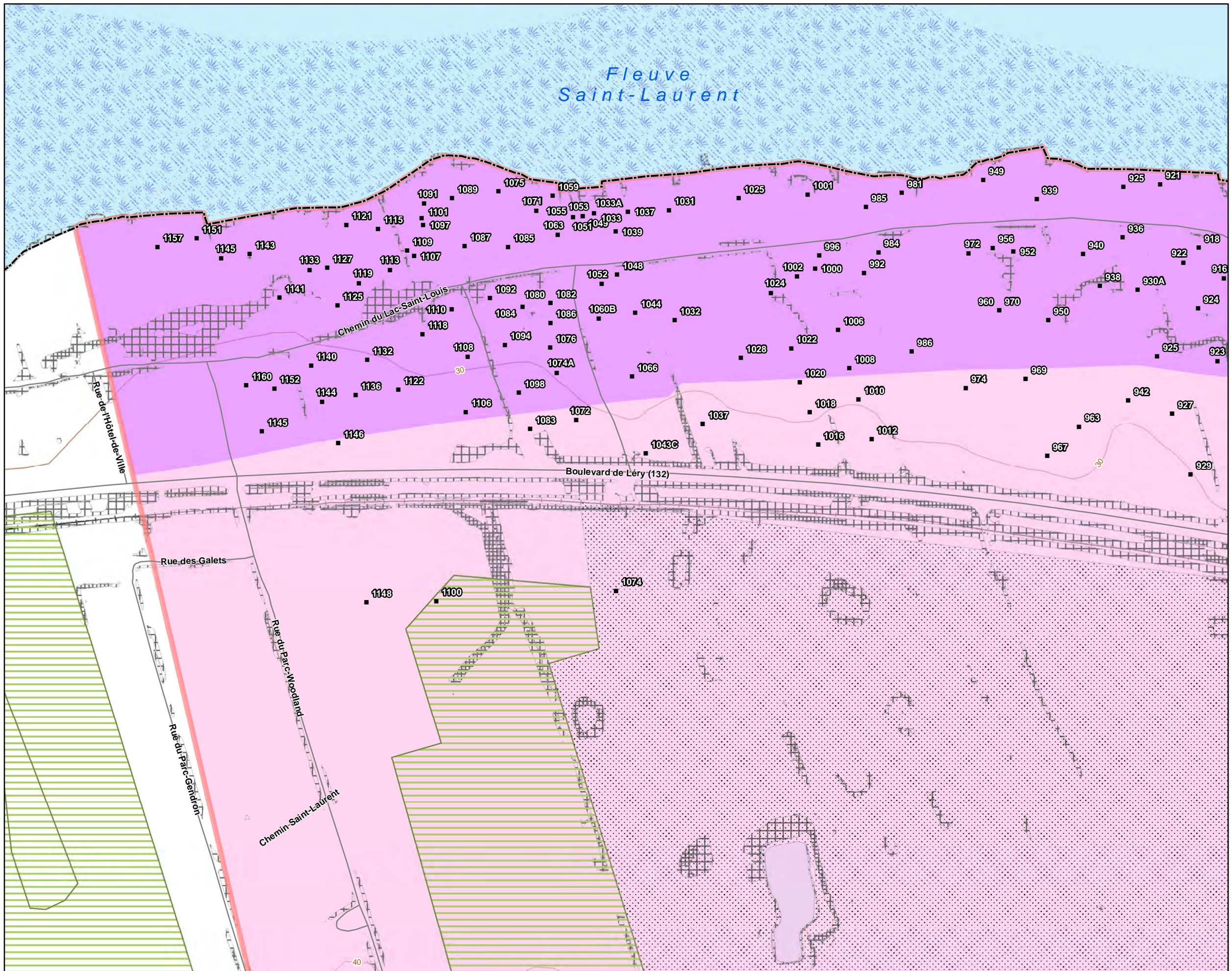


RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

**Contraintes d'aménagement**  
**Index cartographique**

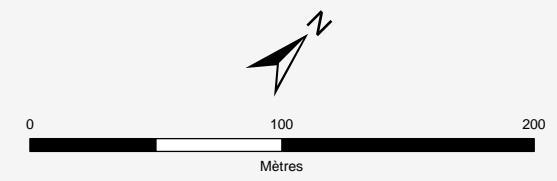
Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0640, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: © 2015 DigitalGlobe Image courtesy of USGS Earthstar Geographics SIO © 2015 Microsoft Corporation





**LÉGENDE**

- |   |   |
|---|---|
| <b>Utilisation du sol</b>                           | <b>Pente (%)</b>                          |
| [Dotted pattern] Golf                               | [White box] 0-10                          |
| <b>Dépôt de surface</b>                             | [Cross-hatch pattern] 10-30               |
| [Green diagonal lines] Dépôt marin (Eau profonde)   | [Dark cross-hatch pattern] > 30           |
| <b>Sols divers</b>                                  | <b>Fond de carte</b>                      |
| [Purple box] All: alluvion non différenciée récente | [Brown line] Courbe de niveau (10m)       |
| [Pink box] FA; sol mince dérivé de till calcaire    | [Black line] Route                        |
|   | [Black line with cross-ticks] Voie ferrée |
|   | [Blue box] Lac/ plan d'eau                |
|   | [Blue wavy pattern] Milieu humide         |
|   | [Black dashed line] Limite municipale     |
|   | [Red outline box] Aire d'étude            |



Echelle: 1/3 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Contraintes d'aménagement**

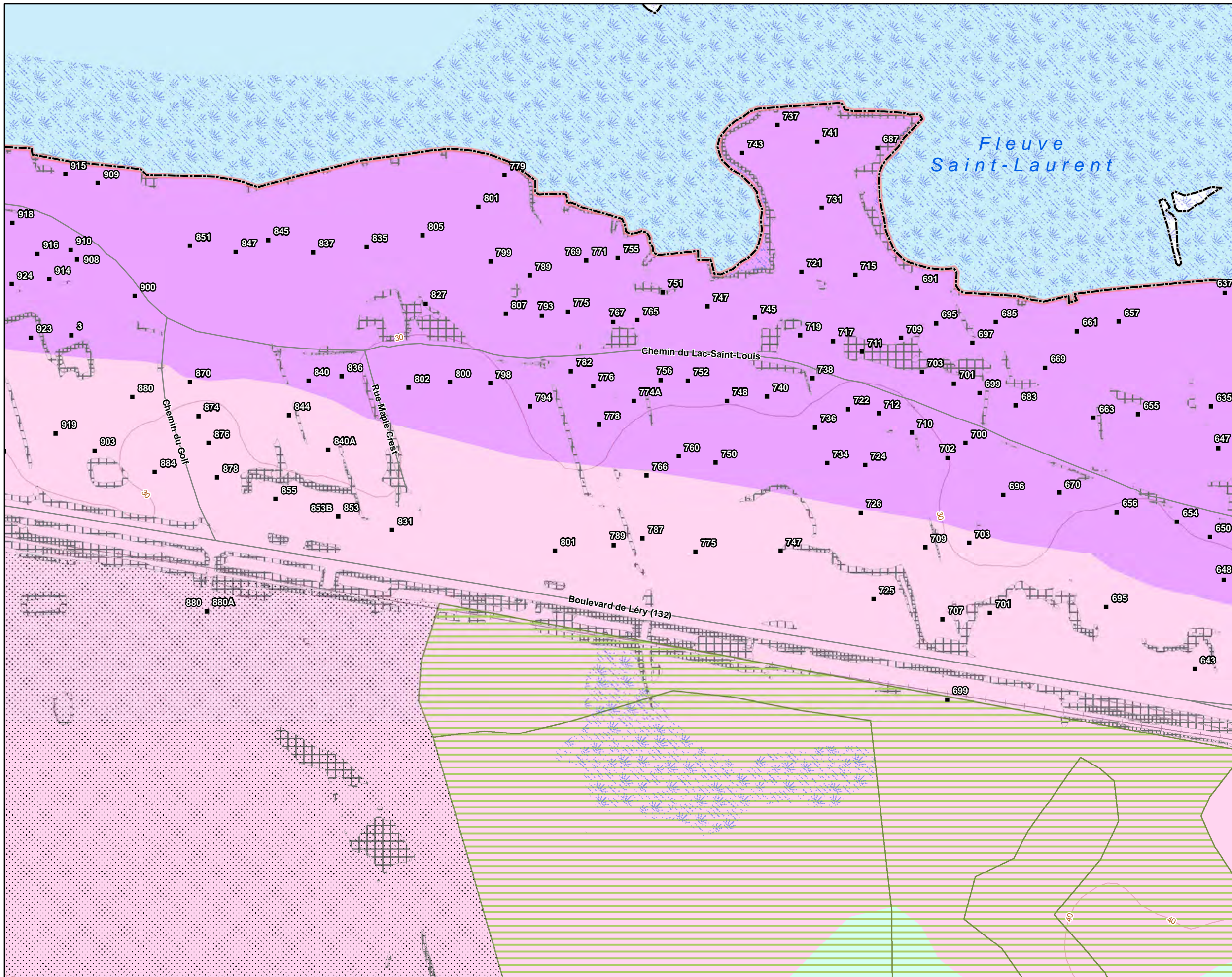
Sources:  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite:  
 FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

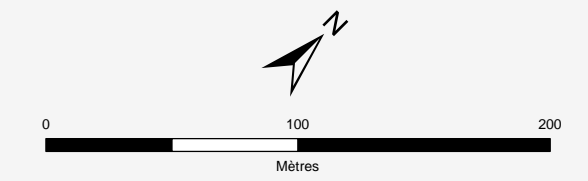
**Figure 1.2**





**LÉGENDE**

<b>Utilisation du sol</b>	<b>Pente (%)</b>
[Dotted pattern] Golf	[White box] 0-10
<b>Dépôt de surface</b>	[Cross-hatch pattern] 10-30
[Green diagonal lines] Dépôt marin (Eau profonde)	[Dark cross-hatch pattern] > 30
<b>Sols argileux</b>	<b>Fond de carte</b>
[Light green box] Ch: loam argileux	[Brown line] Courbe de niveau (10m)
<b>Sols divers</b>	[Black line] Route
[Purple box] All: alluvion non différenciée récente	[Black line with cross-ticks] Voie ferrée
[Pink box] FA; sol mince dérivé de till calcaire	[Blue box] Lac/ plan d'eau
	[Blue wavy pattern] Milieu humide
	[Black dashed line] Limite municipale
	[Red outline box] Aire d'étude



Échelle: 1/3 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

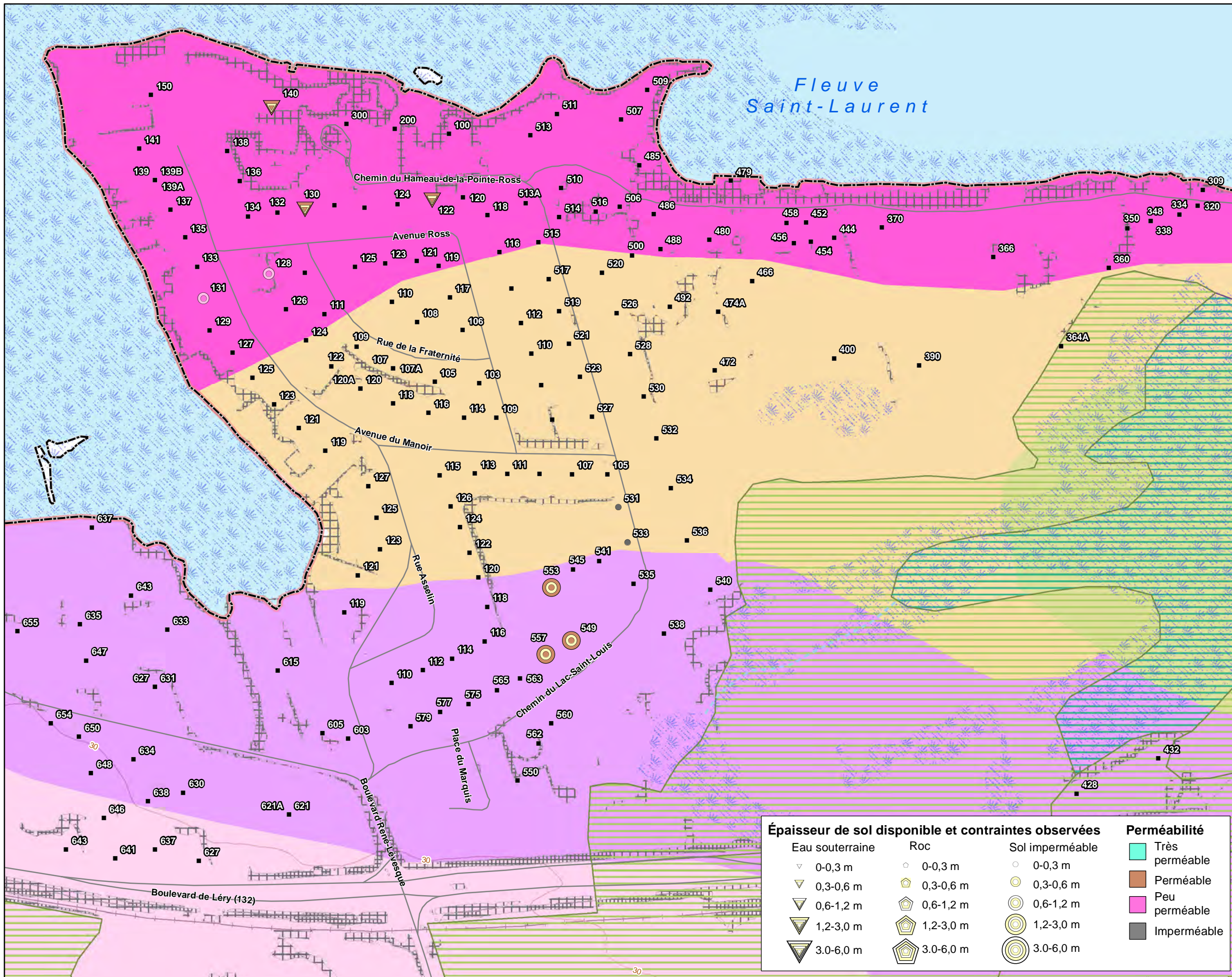
**Contraintes d'aménagement**

Sources:  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite:  
 FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum

**GroupeHemispheres**  
 5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 1.3**





### LÉGENDE

**Dépôt de surface**

- Dépôt marin (Eau profonde)
- Dépôt organique épais

**Sols graveleux**

- Ph: loam sablo-argileux graveleux et caillouteux

**Sols organiques**

- Marais, marécage, terrain humide

**Sols divers**

- All: alluvion non différenciée récente
- FA; sol mince dérivé de till calcaire
- AR: affleurement rocheux non différencié

**Pente (%)**

- 0-10
- 10-30
- > 30

**Fond de carte**

- Courbe de niveau (10m)
- Route
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Lac/ plan d'eau
- Milieu humide
- Limite municipale
- Aire d'étude

0 100 200  
Mètres

Echelle: 1/3 500      Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N

**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

---

**Contraintes d'aménagement**

---

Sources:  
Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
Milieux humides, Canards Illimités  
Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
Image satellite:

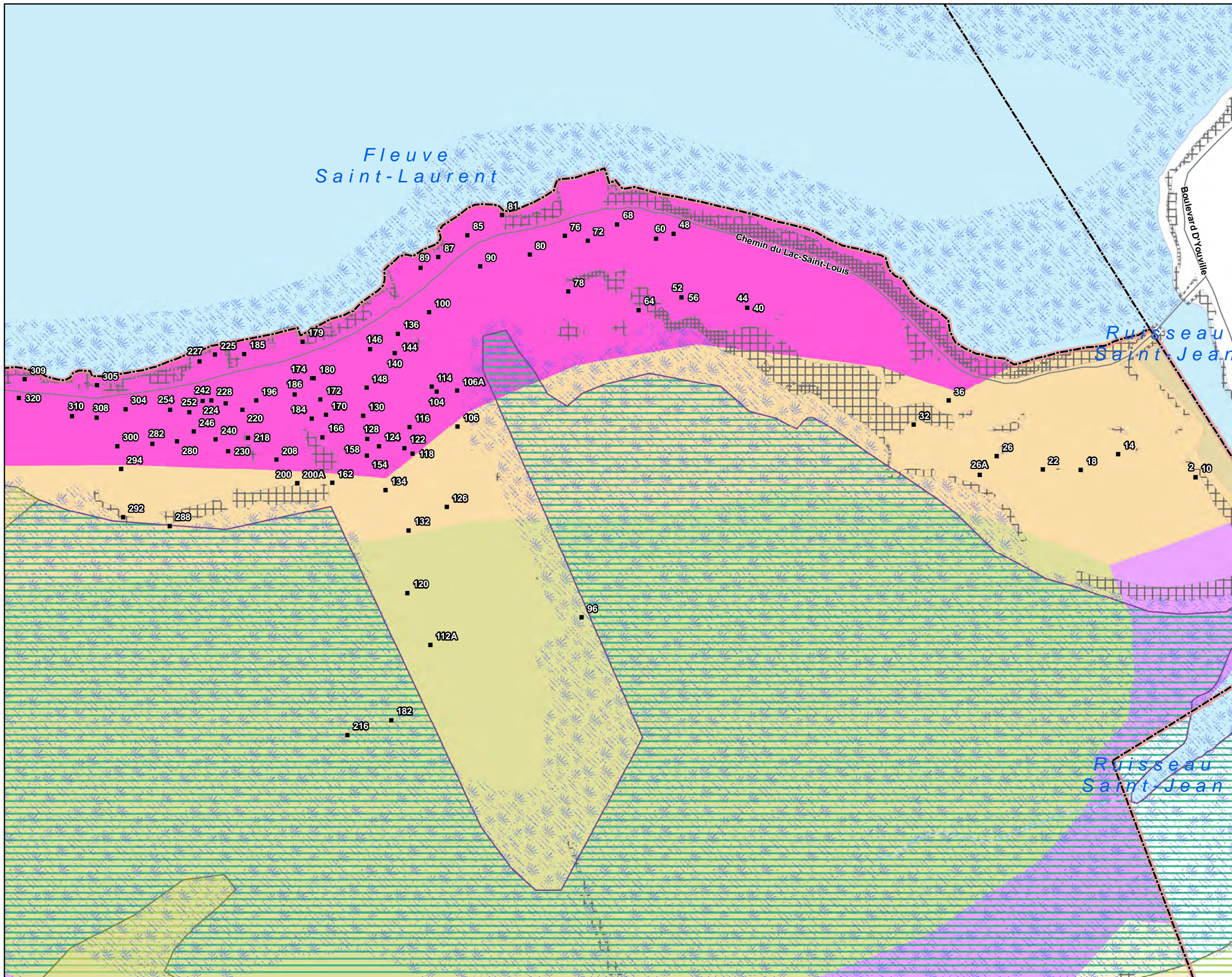
**Épaisseur de sol disponible et contraintes observées**

<b>Eau souterraine</b>	<b>Roc</b>	<b>Sol imperméable</b>
▽ 0-0,3 m	○ 0-0,3 m	○ 0-0,3 m
▽ 0,3-0,6 m	○ 0,3-0,6 m	○ 0,3-0,6 m
▽ 0,6-1,2 m	○ 0,6-1,2 m	○ 0,6-1,2 m
▽ 1,2-3,0 m	○ 1,2-3,0 m	○ 1,2-3,0 m
▽ 3,0-6,0 m	○ 3,0-6,0 m	○ 3,0-6,0 m

**Perméabilité**

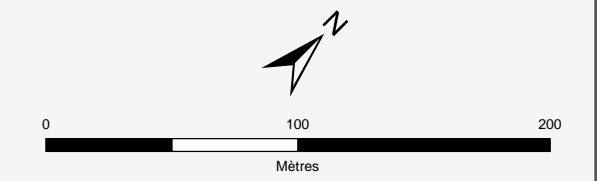
- Très perméable
- Perméable
- Peu perméable
- Imperméable





**LÉGENDE**

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| <b>Dépôt de surface</b>                          | <b>Pente (%)</b>         |
| Dépôt marin (Eau profonde)                       | 0-10                     |
| Dépôt organique épais                            | 10-30                    |
| <b>Sols de dépôts de till</b>                    | > 30                     |
| Be: loam argileux graveleux et caillouteux       | Route                    |
| <b>Sols graveleux</b>                            | Cours d'eau intermittent |
| Ph: loam sablo-argileux graveleux et caillouteux | Lac/ plan d'eau          |
| <b>Sols organiques</b>                           | Milieu humide            |
| Marais, marécage, terrain humide                 | Limite municipale        |
| <b>Sols divers</b>                               | Aire d'étude             |
| All: alluvion non différenciée récente           |                          |
| AR: affleurement rocheux non différencié         |                          |



Échelle: 1/3 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

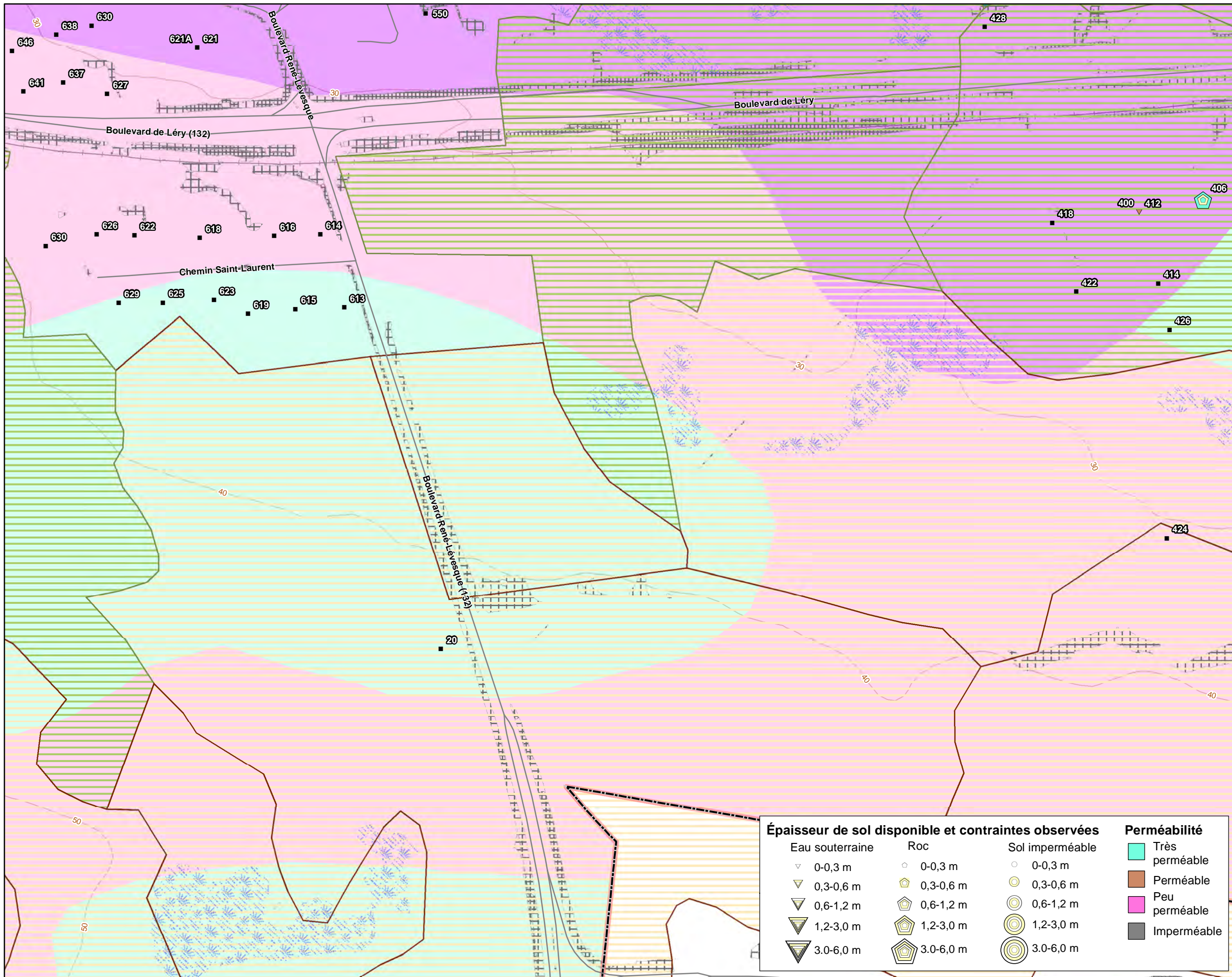
**Contraintes d'aménagement**

Sources:  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite:  
 FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum

**GroupeHemispheres**  
 5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

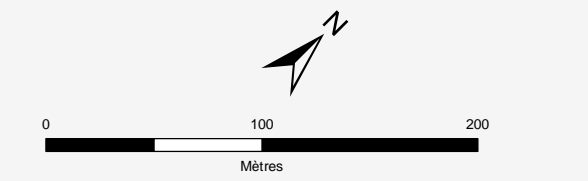
**Figure 1.5**





### LÉGENDE

<b>Dépôt de surface</b>	<b>Pente (%)</b>
Dépôt glaciaire till	0-10
Dépôt marin (Eau profonde)	10-30
Dépôt organique épais	> 30
<b>Sols argileux</b>	<b>Fond de carte</b>
Ch: loam argileux	Courbe de niveau (10m)
<b>Sols divers</b>	Route
All: alluvion non différenciée récente	Voie ferrée
FA; sol mince dérivé de till calcaire	Milieu humide
	Limite municipale
	Aire d'étude



Échelle: 1/3 500 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



## RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

### Contraintes d'aménagement

Épaisseur de sol disponible et contraintes observées			
Eau souterraine	Roc	Sol imperméable	Perméabilité
0-0,3 m	0-0,3 m	0-0,3 m	Très perméable
0,3-0,6 m	0,3-0,6 m	0,3-0,6 m	Perméable
0,6-1,2 m	0,6-1,2 m	0,6-1,2 m	Peu perméable
1,2-3,0 m	1,2-3,0 m	1,2-3,0 m	Imperméable
3,0-6,0 m	3,0-6,0 m	3,0-6,0 m	

Sources:  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite:

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum

**GroupeHemispheres**

5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2

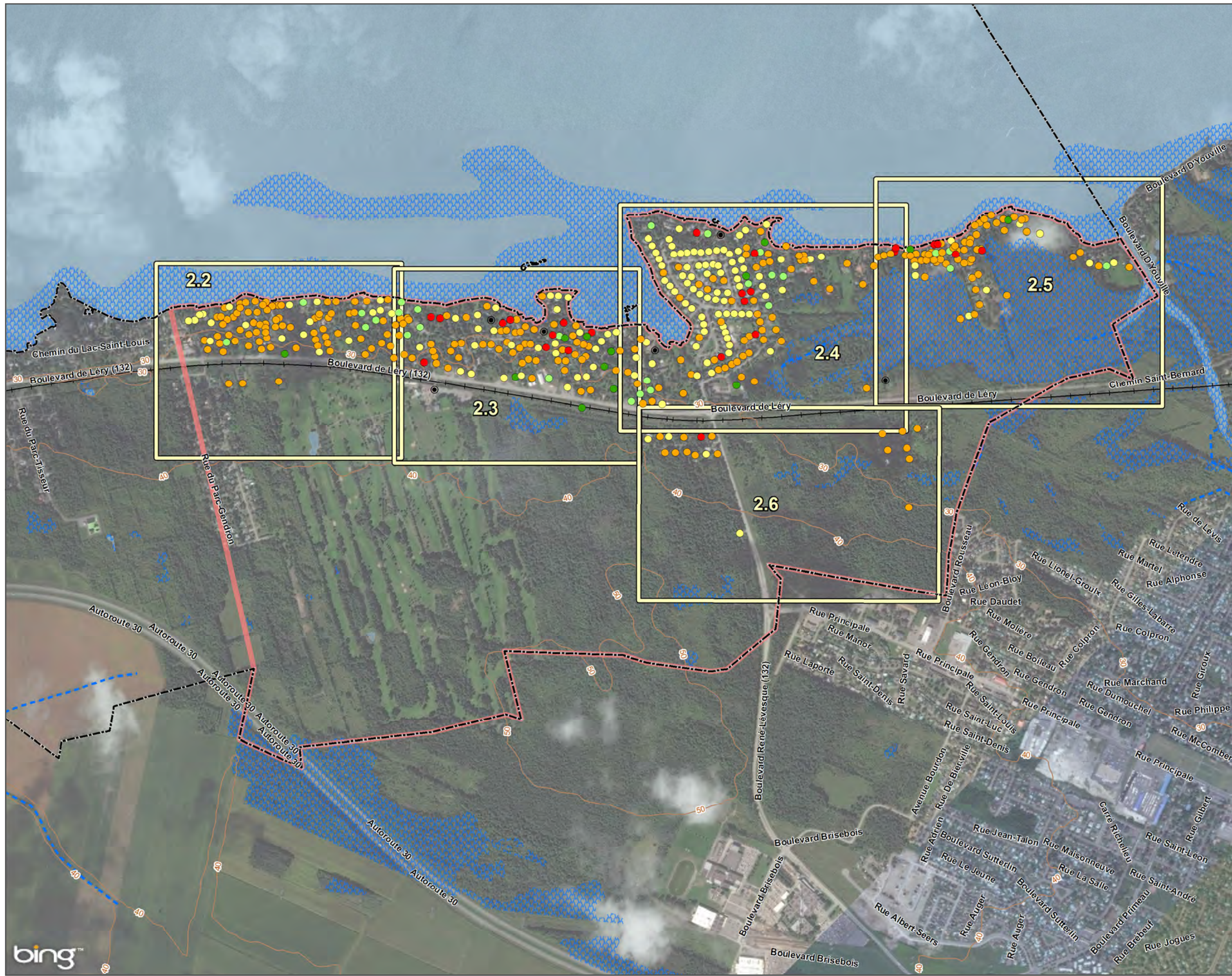
1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 1.6**

## **Annexe III**

**Figures 2.1 à 2.6 : Carte de performance des installations  
septiques expertisées**





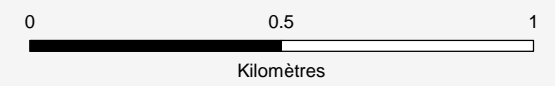
**LÉGENDE**

**Classement**

- A: Performante et conforme
- A-: Performante et non-conforme
- B: Nuisance indirecte
- B-: Nuisance indirecte (priorité 2)
- C: Nuisance directe (priorité 1)
- Aucun classement

**Fond de carte**

- ▭ Aire d'étude
- ▭ Limite municipale
- - - Cours d'eau intermittent
- Lac /plan d'eau
- ▨ Milieu humide
- Voie ferrée
- Courbe de niveau (10 m)



Échelle: 1/15 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Performance des installations septique  
Index cartographique**

Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0640, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum  
 Fond de carte: BDTO, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écolorestères (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: © 2015 DigitalGlobe Image courtesy of USGS Earthstar Geographics SIO © 2015 Microsoft Corporation



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 2.1**







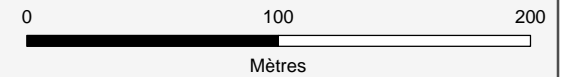
**LÉGENDE**

**Classement**

- A: Performante et conforme
- A-: Performante et non-conforme
- B: Nuisance indirecte
- B-: Nuisance indirecte (priorité 2)
- C: Nuisance directe (priorité 1)
- ○ Aucun classement

**Fond de carte**

- ▭ Aire d'étude
- ▭ Limite municipale
- Lac /plan d'eau
- ▨ Milieu humide
- Voie ferrée
- Courbe de niveau (10 m)



Échelle: 1/3 000

Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

**Performance des installations septiques**

Sources:  
 Fond de carte: BDTO, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: Orthophotographie, 2013, CMM

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum

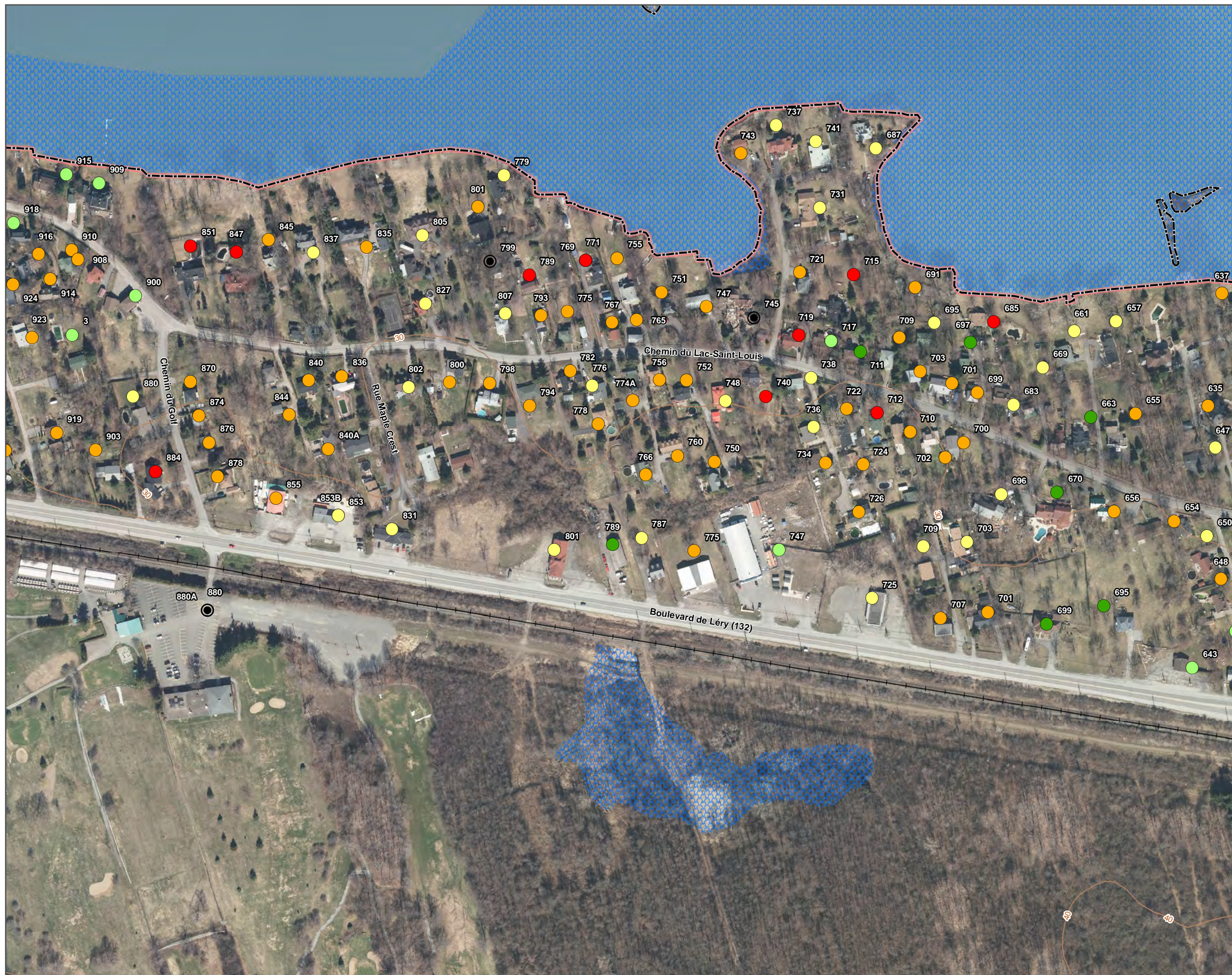


5731, rue Saint-Louis,  
 Bureau 201, Lévis (QC)  
 Canada, G6V 4E2

1453, rue Beaubien est,  
 Bureau 301, Montréal (QC)  
 Canada, H2G 3C6

**Figure 2.2**

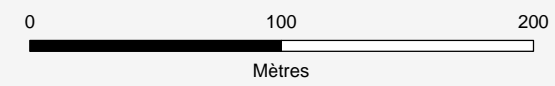




**LÉGENDE**

- Classement**
- A: Performante et conforme
  - A-: Performante et non-conforme
  - B: Nuisance indirecte
  - B-: Nuisance indirecte (priorité 2)
  - C: Nuisance directe (priorité 1)
  - Aucun classement

- Fond de carte**
- ▭ Aire d'étude
  - ▭ Limite municipale
  - Lac /plan d'eau
  - ▨ Milieu humide
  - Voie ferrée
  - Courbe de niveau (10 m)



Échelle: 1/3 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Performance des installations septiques**

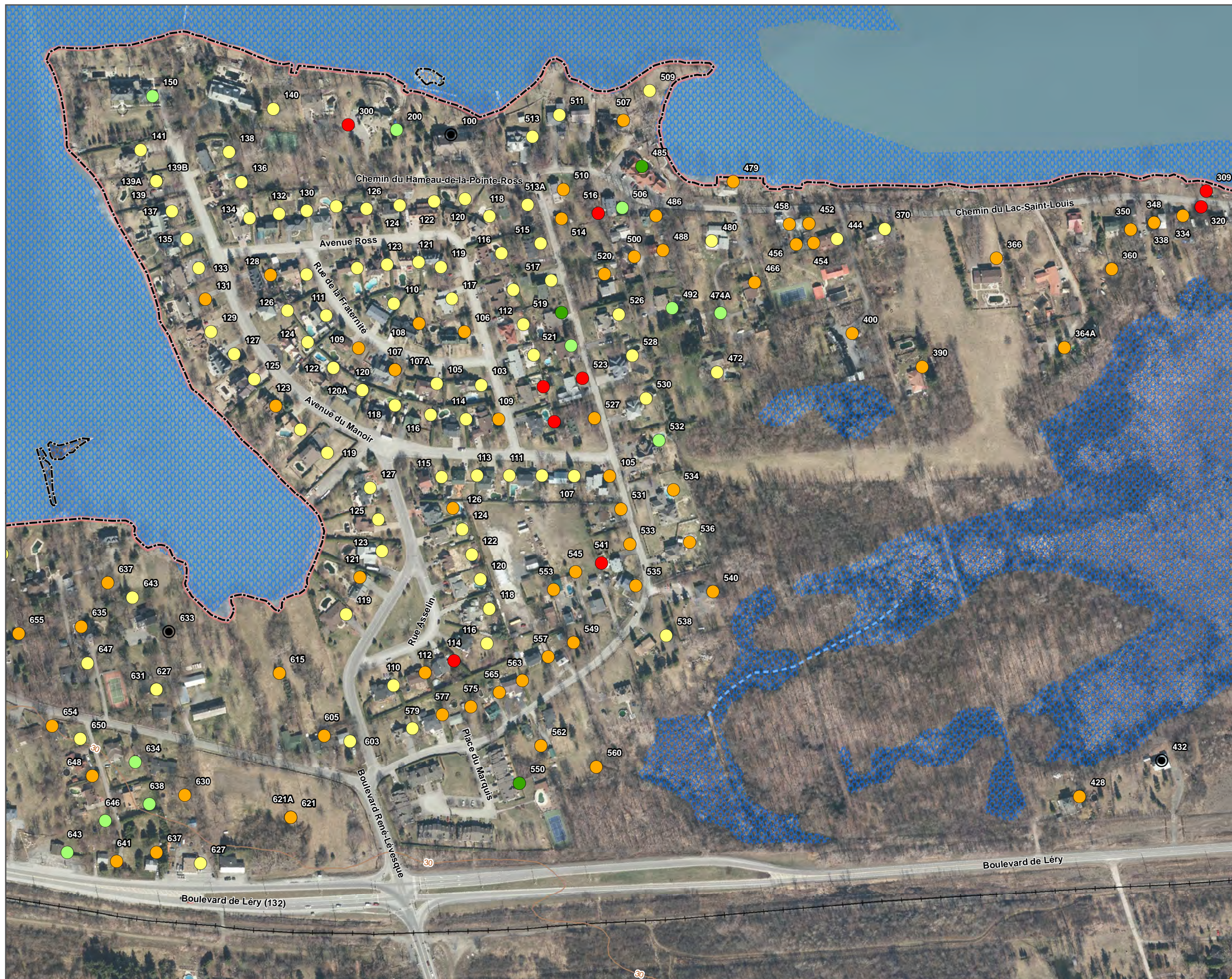
Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: Orthophotographie, 2013, CMM



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 2.3**





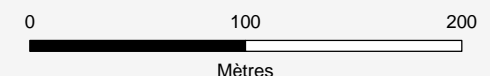
**LÉGENDE**

**Classement**

- A: Performante et conforme
- A-: Performante et non-conforme
- B: Nuisance indirecte
- B-: Nuisance indirecte (priorité 2)
- C: Nuisance directe (priorité 1)
- ○ Aucun classement

**Fond de carte**

- Aire d'étude
- Limite municipale
- Cours d'eau intermittent
- Lac /plan d'eau
- Milieu humide
- + Voie ferrée
- Courbe de niveau (10 m)



Échelle: 1/3 500 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Performance des installations septiques**

Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écolorestrières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: Orthophotographie, 2013, CMM



5731, rue Saint-Louis, 1453, rue Beaubien est,  
 Bureau 201, Lévis (QC) Bureau 301, Montréal (QC)  
 Canada, G6V 4E2 Canada, H2G 3C6

**Figure 2.4**





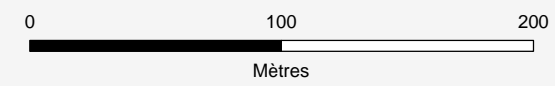
**LÉGENDE**

**Classement**

- A: Performante et conforme
- A-: Performante et non-conforme
- B: Nuisance indirecte
- B-: Nuisance indirecte (priorité 2)
- C: Nuisance directe (priorité 1)

**Fond de carte**

- Aire d'étude
- Limite municipale
- Cours d'eau intermittent
- Lac /plan d'eau
- Milieu humide



Échelle: 1/3 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Performance des installations septiques**

Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum  
 Fond de carte: BDTO, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: Orthophotographie, 2013, CMM



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 2.5**





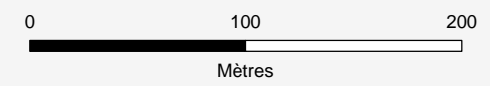
**LÉGENDE**

**Classement**

- A: Performante et conforme
- A-: Performante et non-conforme
- B: Nuisance indirecte
- B-: Nuisance indirecte (priorité 2)
- C: Nuisance directe (priorité 1)

**Fond de carte**

- Aire d'étude
- Limite municipale
- Milieu humide
- +— Voie ferrée
- Courbe de niveau (10 m)



Échelle: 1/3 500 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Performance des installations septiques**

Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0641, M622-01-15, 2015-07-09, edickoum  
 Fond de carte: BDTO, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écolorestrières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite: Orthophotographie, 2013, CMM



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 2.6**



## **Annexe IV**

**Résultats d'analyses :**  
**Première campagne d'échantillonnage d'eau potable**

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012509, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574164</b>	<b>/ 3, Golf - 8123-33-8234-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	82.4	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	28.9	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	325	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012509, version 1

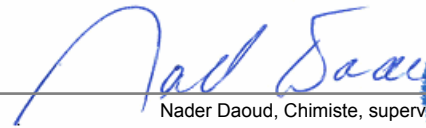

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010873, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571268</b>	<b>/ 870, Golf - 8123-43-7773-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	>80	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	48	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	PRE	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	79.1	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	25.0	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	300	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010873, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010868, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571248</b>	<b>/ 874, Golf - 8123-53-0158-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	>80	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	64	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	PRE	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	74.4	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	23.4	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	282	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010868, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010862, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571214</b>	<b>/ 876, Golf - 8123-53-2248-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	>80	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	98	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	PRE	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	74.5	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	24.4	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	287	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010862, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011954, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574140</b>	<b>/ 878, Golf - 8123-53-4633-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	>80	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	33	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
 NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

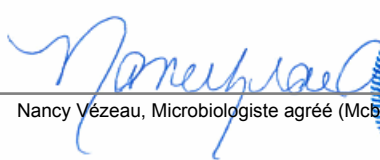

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011954, version 2

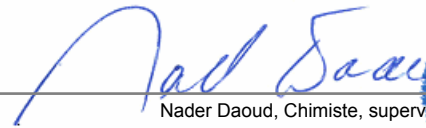

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010866, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571234</b>	<b>/ 880, Golf - 8123-43-5232-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>32</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	26	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>16</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	64.3	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	23.4	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	257	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010866, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010865, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571232</b>	<b>/ 884, Golf - 8123-53-0701-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	>80	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	29	UFC/100 mL	0	2015-04-30
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	75.0	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	25.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	293	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010865, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009401-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566503</b>	<b>/ 100, Hameau-de-la-Pointe-Ross - 8224-05-2708-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	1.06	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.45	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	5	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

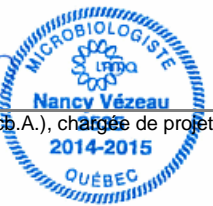
No M1009401, version 1

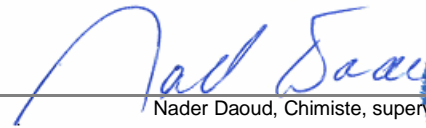
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009689-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566679</b>	<b>/ 200, Hameau-de-la-Pointe-Ross - 8124-94-8776-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	1.81	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	1.00	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	9	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009689, version 1

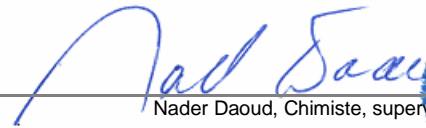
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009400-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566502</b>	<b>/ 300, Hameau-de-la-Pointe-Ross - 8124-94-5148-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.9	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.41	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.22	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009400, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012490, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574139</b>	<b>/ 2, Lac-St-Louis - 8325-25-9353-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	27	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	2.6	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	49.4	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	1.07	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	10.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.053	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	168	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

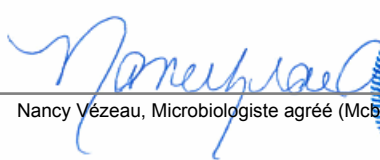

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012490, version 1

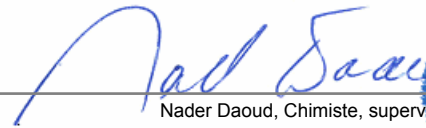

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009434-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566541</b>	<b>/ 14, Lac-St-Louis - 8325-15-9631-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	29.4	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	16.4	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	141	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009434, version 1

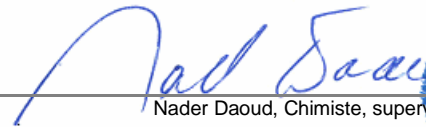
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009684-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2566675	18, Lac-Saint-Louis - 8325-15-8209-0-000-0000				
	Prélevé le: 2015-04-25	Par: J. Tremblay	Reçu le: 2015-04-25		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.022	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009684, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009423-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566530 / 22, Lac-St-Louis - 8325-24-0072-0-000-0000</b>					
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	2.8	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	77.4	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.62	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	15.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.032	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	258	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009423, version 1

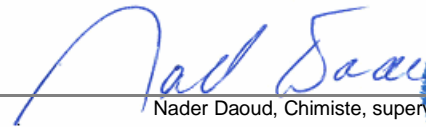
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009713-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566696</b>	<b>/ 26, Lac-Saint-Louis - 8325-14-6654-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	92.2	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.11	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	40.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.089	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	396	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009713, version 1

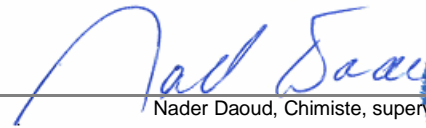
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009715-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566697 / 26 A, Lac-Saint-Louis - 8325-14-6654-0-002-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>		<b>Par: J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-25</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	86.2	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	41.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.087	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	387	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009715, version 1

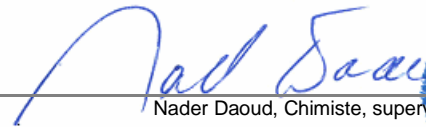
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009402-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566504 / 32, Lac-St-Louis - 8325-14-0026-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.42	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.17	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009402, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009404-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566506</b>	<b>/ 36, Lac-St-Louis - 8325-23-8559-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	20	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009404, version 1

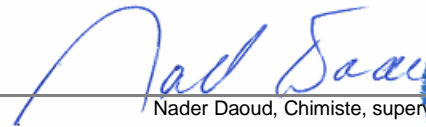
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009403-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566505 / 40, Lac-St-Louis - 8225-94-4310-0-001-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009403, version 1

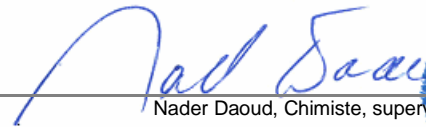
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009424-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566533</b>	<b>/ 44, Lac-St-Louis - 8225-94-4310-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009424, version 1

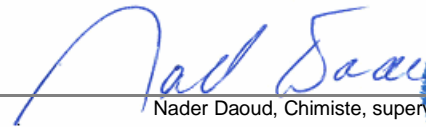
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009685-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566676</b>	<b>/ 52, Lac-Saint-Louis - 8325-12-2376-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009685, version 1

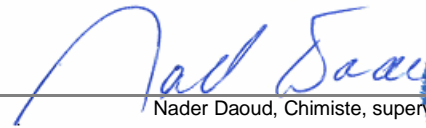
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009426-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566535 / 56, Lac-St-Louis - 8325-12-2376-0-002-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009426, version 1

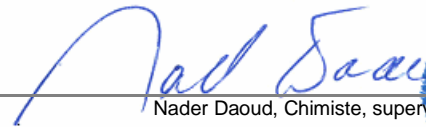
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009699-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2566686	60, Lac-Saint-Louis - 8225-83-5997-0-000-0000				
	Prélevé le: 2015-04-25	Par: J. Tremblay	Reçu le: 2015-04-25		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.8	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	75.1	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.25	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	13.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	242	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009699, version 1

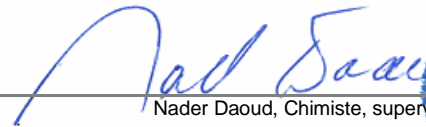
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009410-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566512</b>	<b>64, Lac-St-Louis - 8225-93-2042-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009410, version 1

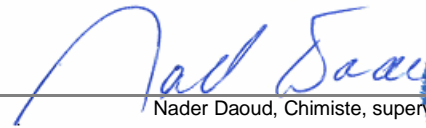
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009405-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566507 / 72, Lac-St-Louis - 8225-83-1567-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.22	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.18	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009405, version 1

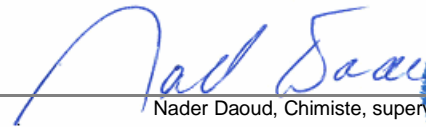
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009395-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566497 / 76, Lac-St-Louis - 8225-73-9957-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: M. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	0.03	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009395, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009702-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566688</b>	<b>/ 78, Lac-Saint-Louis - 8325-02-6627-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	<b>11</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	37	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	<b>14.3</b>	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	76.3	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	2.57	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	22.0	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.050	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	281	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009702, version 1

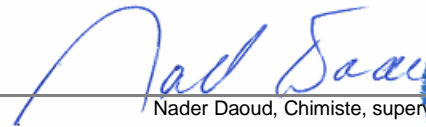
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009409-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566511</b>	<b>/ 80, Lac-St-Louis - 8325-02-2301-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009409, version 1

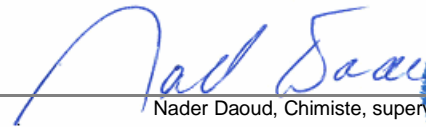
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009701-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566687</b>	<b>/ 81, Lac-Saint-Louis - 8225-73-4927-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	43.9	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	9.70	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	149	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009701, version 1

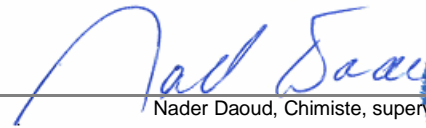
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009411-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566513</b>	<b>/ 85, Lac-St-Louis - 8225-72-4096-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	9	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	1.66	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	1.00	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	8	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	0.04	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009411, version 1

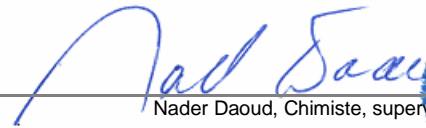
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009412-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566516 / 87, Lac-St-Louis - 8225-72-3772-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	6.26	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.15	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	1.38	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	21	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009412, version 1

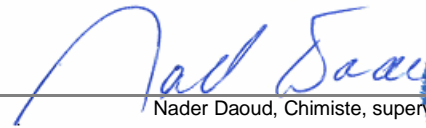
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010748-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566865</b>	<b>/ 89 Lac Saint-Louis - 8225-72-3151-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	66	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010748, version 1

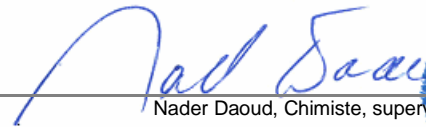
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009413-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566520</b>	<b>/ 90, Lac-St-Louis - 8225-72-6585-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009413, version 1

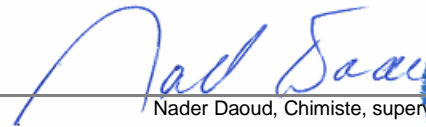
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1008789-w, version 7

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566698</b>	<b>/ 96, Lac-Saint-Louis - 8325-01-1821-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.76	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.78	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.13	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

\* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

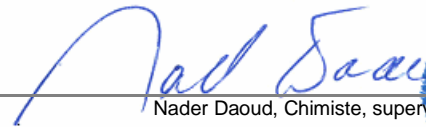

# Certificat d'analyse (suite)

No M1008789, version 7

Émis le: 2015-04-29

  
  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

  
  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

  
  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai.
- (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009427-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566536</b>	<b>/ 100, Lac-St-Louis - 8225-72-6130-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	100	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	11.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	299	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009427, version 1

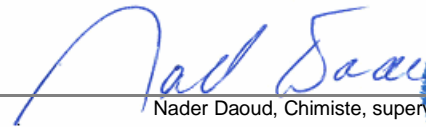
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1008724-w, version 8

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566538</b>	<b>/ 104, Lac-St-Louis - 8225-82-2100-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: M. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	110	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.16	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	13.7	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.068	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	330	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

\* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1008724, version 8

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai.
- (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009721-w, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566699 / 106, Lac-Saint-Louis - 8225-82-2100-0-002-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>		<b>Par: J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-25</b>	
	Coliformes totaux	<b>22</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	45	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	146	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	19.4	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.110	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	446	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009721, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009687-w, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2566677	112A, Lac-Saint-Louis - 8225-90-6634-0-000-0000				
	Prélevé le: 2015-04-25	Par: J. Tremblay	Reçu le: 2015-04-25		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	9	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	109	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.052	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	332	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009687, version 2

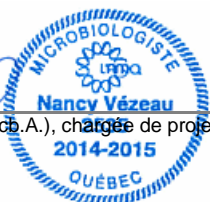
Émis le: 2015-05-07

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009407-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566509</b>	<b>/ 114, Lac-St-Louis - 8225-81-0488-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.5	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	76.3	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	13.5	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.012	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	246	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009407, version 1

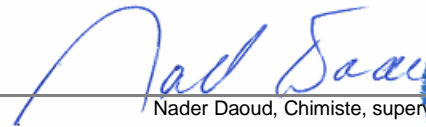
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009431-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566540</b>	<b>/ 118, Lac-St-Louis - 8225-81-4348-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	103	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	13.9	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.046	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	314	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009431, version 1

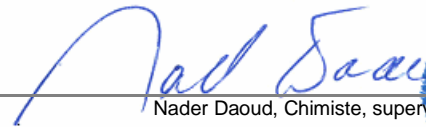
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009415-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566525 / 120, Lac-St-Louis - 8225-90-1367-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>		<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>		<b>Reçu le: 2015-04-24</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.21	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009415, version 1

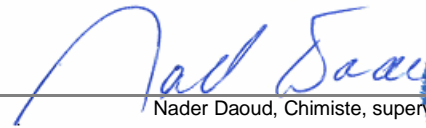
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009419-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566526</b>	<b>/ 122, Lac-St-Louis - 8225-81-2358-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	12	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	105	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.049	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	321	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009419, version 1

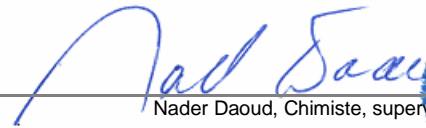
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009414-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566521</b>	<b>/ 124, Lac-St-Louis - 8225-81-1930-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	106	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.3	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.052	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	324	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009414, version 1

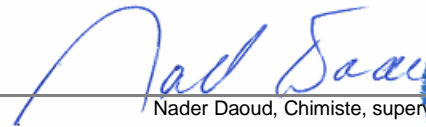
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009398-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566500</b>	<b>/ 126, Lac-St-Louis - 8225-81-8445-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	105	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.1	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.052	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009398, version 1

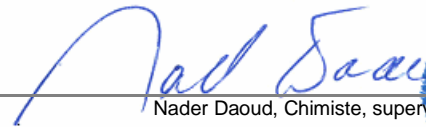
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009396-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566498</b>	<b>/ 128, Lac-St-Louis - 8225-71-7942-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	104	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.053	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	319	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

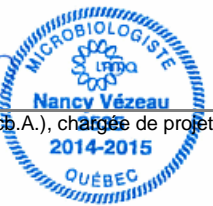
No M1009396, version 1

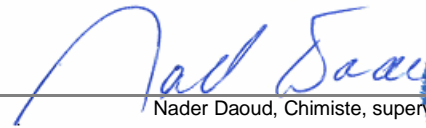
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009397-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566499</b>	<b>/ 130, Lac-St-Louis - 8225-71-7942-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-24</b>	<b>Par: N. Husson et J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-24</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-25
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-25
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-25
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-26
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	104	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.0	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.051	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	318	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009397, version 1

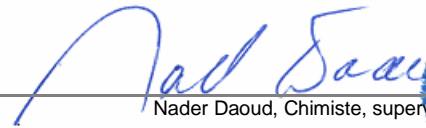
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012508, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574163</b>	<b>/ 132, Lac-St-Louis - 8225-80-7192-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	139	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	<b>5.5</b>	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	0.03	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	129	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	2.96	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	30.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.211	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	448	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012508, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009703-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566689</b>	<b>/ 134, Lac-Saint-Louis - 8225-81-3728-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	108	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.7	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.049	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	330	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009703, version 1

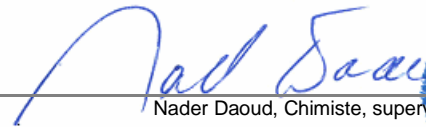
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010896-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567872 / 136, Lac Saint-Louis - 8225-71-5289-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	113	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	14.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.011	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	342	mg CaCO3/L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010896, version 1

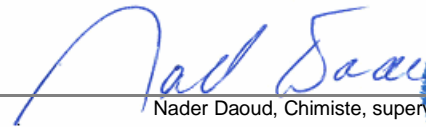
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010836-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566929</b>	<b>/ 140 Lac Saint-Louis - 8225-71-6176-0-003-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	94.2	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	14.7	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.013	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	296	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010836, version 1

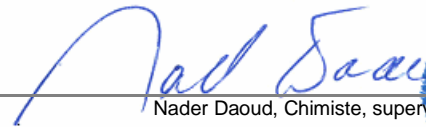
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013783, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574394</b>	<b>/ 144, Lac-St-Louis - 8225-71-6176-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	38	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	128	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	15.1	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	382	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013783, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009688-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566678</b>	<b>/ 146, Lac-Saint-Louis - 8225-71-4263-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.36	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009688, version 1

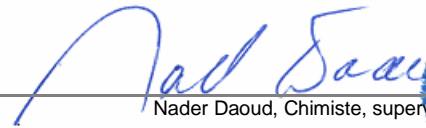
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1008779-w, version 6

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566680</b>	<b>/ 154, Lac-Saint-Louis - 8225-81-0512-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	<b>13</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	27	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	117	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	16.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.015	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	359	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1008779, version 6

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009306-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566928</b>	<b>/ 158 Lac Saint-Louis - 8225-81-0512-0-003-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	10	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	51	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	104	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	15.3	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.015	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	323	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009306, version 2

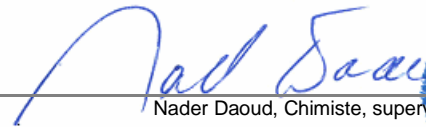
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009705-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566690</b>	<b>/ 166, Lac-Saint-Louis - 8225-71-7705-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.93	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.14	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009705, version 1

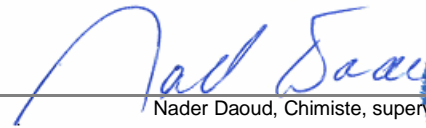
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010895-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567871</b>	<b>/ 170, Lac Saint-Louis - 8225-71-3446-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	85.5	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	12.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	266	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010895, version 1

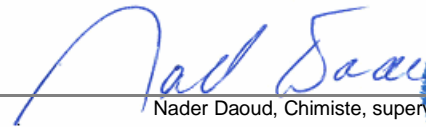
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009707-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566691</b>	<b>/ 172, Lac-Saint-Louis - 8225-71-5136-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.8	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	81.9	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.12	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	13.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	261	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009707, version 1

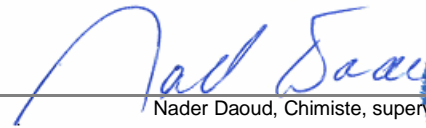
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009709-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566692</b>	<b>/ 174, Lac-Saint-Louis - 8225-71-3446-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	91.2	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.6	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	288	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009709, version 1

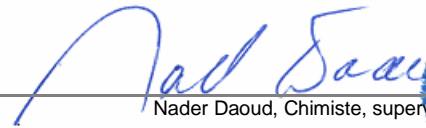
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010837-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566930</b>	<b>/ 179 Lac Saint-Louis - 8225-71-0442-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	70.0	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	14.2	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.018	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	233	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010837, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009690-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566681</b>	<b>/ 180, Lac-Saint-Louis - 8225-71-3127-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	77.8	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	13.4	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	249	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009690, version 1

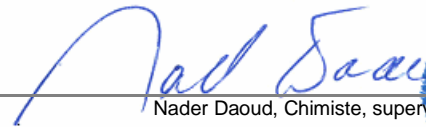
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009691-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566682</b>	<b>/ 182, Lac-Saint-Louis - 8224-99-6772-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	153	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	14.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	443	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009691, version 1

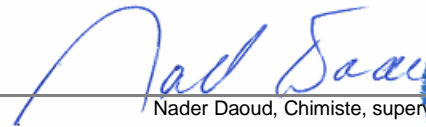
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009710-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566693</b>	<b>/ 184, Lac-Saint-Louis - 8225-71-5514-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	86	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	146	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	19.7	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.011	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	446	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009710, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Nancy Vézeau*



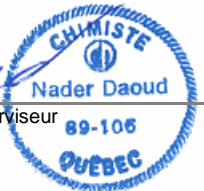
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009711-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566694</b>	<b>/ 185, Lac-Saint-Louis - 8225-61-8305-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	94.4	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	20.3	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.267	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	319	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009711, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009712-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566695</b>	<b>/ 186, Lac-Saint-Louis - 8225-71-2907-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	3.15	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.54	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	10	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009712, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009729-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566706</b>	<b>/ 196, Lac-Saint-Louis - 8225-70-1082-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.62	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009729, version 1

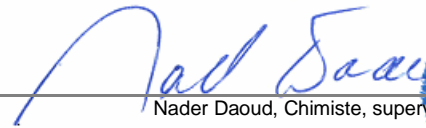
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013764, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574383</b>	<b>/ 200, Lac-St-Louis - 8225-70-8057-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	0.52	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

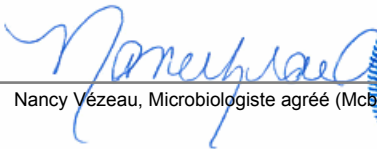
# Certificat d'analyse (suite)


No M1013764, version 1

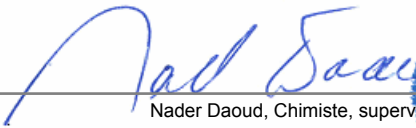
Émis le: 2015-05-08


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009730-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566707</b>	<b>/ 208, Lac-Saint-Louis - 8225-70-5559-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	31	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	<b>12.7</b>	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	163	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	1.88	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	20.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.101	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	493	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009730, version 1

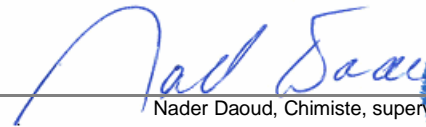
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009726-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566705</b>	<b>/ 216, Lac-Saint-Louis - 8224-99-5039-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	1.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.24	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.21	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.024	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009726, version 1

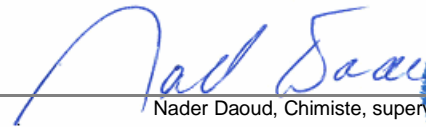
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009725-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566702</b>	<b>/ 218, Lac-Saint-Louis - 8225-70-2656-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	126	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	1.33	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	29.3	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.218	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	435	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	0.13	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009725, version 1

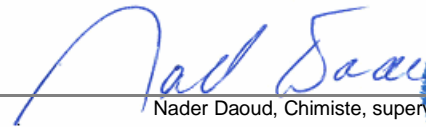
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009697-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566685</b>	<b>/ 220, Lac-Saint-Louis - 8225-70-0769-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	129	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	18.7	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.109	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	398	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009697, version 1

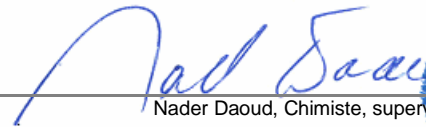
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009695-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566683</b>	<b>/ 224, Lac-Saint-Louis - 8225-60-9463-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	2.17	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.31	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	7	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009695, version 1

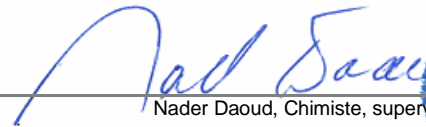
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1008760-w, version 4

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566654</b>	<b>/ 225, Lac-Saint-Louis - 8225-60-7594-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	20	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	1	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	72.1	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	0.17	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	15.0	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.135	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	242	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

\* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1008760, version 4

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1008786-w, version 7

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566684</b>	<b>/ 227, Lac-Saint-Louis - 8225-60-6583-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	1.29	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.17	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	4	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

\* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1008786, version 7

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009666-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566656</b>	<b>/ 228, Lac-Saint-Louis - 8225-60-8457-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	115	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	16.6	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	355	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009666, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010744-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566864</b>	<b>/ 240 Lac Saint-Louis - 8225-70-0737-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	<b>34.0</b>	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	63.0	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	3.75	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	27.7	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.544	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	271	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010744, version 1

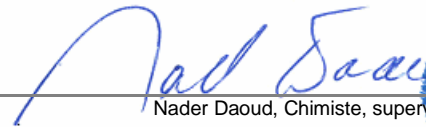
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009672-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566671</b>	<b>/ 242, Lac-Saint-Louis - 8225-60-7952-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	<b>15.8</b>	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	51.0	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	3.55	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	26.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.489	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	238	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009672, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009732-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566709</b>	<b>/ 254, Lac-Saint-Louis - 8225-60-3950-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	129	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	16.8	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.246	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	392	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009732, version 1

Émis le: 2015-04-29

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009734-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566712</b>	<b>/ 280, Lac-Saint-Louis - 8225-60-8714-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	131	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	17.3	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.250	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	398	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009734, version 1

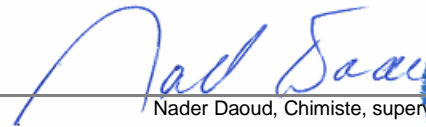
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009667-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566665</b>	<b>/ 282, Lac-Saint-Louis - 8224-69-7499-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	77	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	0.05	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1009667, version 1

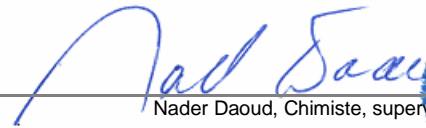
Émis le: 2015-04-29

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012478, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572673</b>	<b>/ 288, Lac-St-Louis - 8224-79-3061-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	<b>9.3</b>	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	93.4	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	2.60	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	40.3	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.177	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	399	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012478, version 1

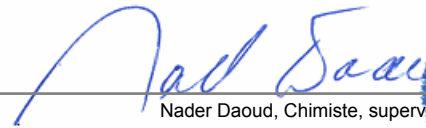

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009675-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566672</b>	<b>/ 294, Lac-Saint-Louis - 8224-69-7067-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.10	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	0.04	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009675, version 1

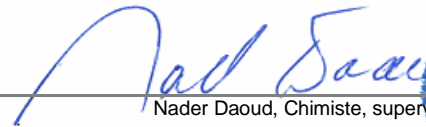
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009670-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566670</b>	<b>/ 300, Lac-Saint-Louis - 8224-69-5578-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	0.53	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	0.27	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	0.06	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009670, version 1

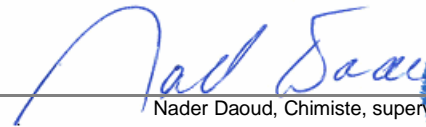
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009682-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566674</b>	<b>/ 304, Lac-Saint-Louis - 8225-60-3904-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	9	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	<b>26.5</b>	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	105	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	6.39	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	26.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	0.150	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	371	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: NON CONFORME aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009682, version 1

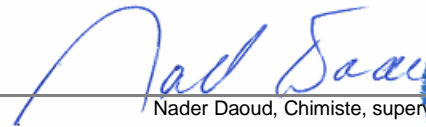
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010900-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567879</b>	<b>305, Lac Saint-Louis - 8225-60-03090-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	4.47	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	3.20	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.020	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	24	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010900, version 1

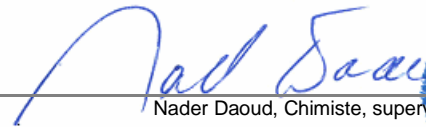
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009679-w, version 1

Émis le: 2015-04-29

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566673</b>	<b>308, Lac-Saint-Louis - 8224-69-2783-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-25</b>	<b>Par: J. Tremblay</b>	<b>Reçu le: 2015-04-25</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-26
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-26
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-26
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-27
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-26
	Calcium (Ca)	118	mg/L		2015-04-27
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-27
	Magnésium (Mg)	38.2	mg/L		2015-04-27
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-27
	Dureté totale	451	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-27
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-26

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009679, version 1

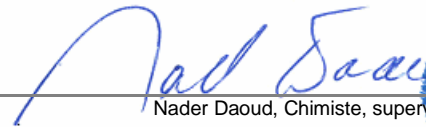
Émis le: 2015-04-29


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010806-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566898</b>	<b>/ 310 Lac Saint-Louis - 8224-69-2651-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	<b>18</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.52	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010806, version 1

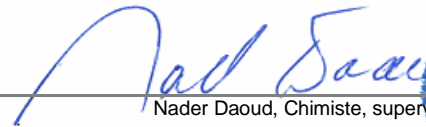
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010771-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566881</b>	<b>/ 334 Lac Saint-Louis - 8224-69-0020-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	1.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.33	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.14	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.20	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010771, version 1

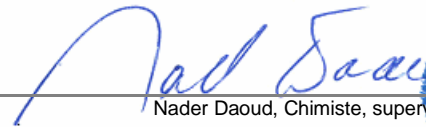
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010740-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566863</b>	<b>/ 338 Lac Saint-Louis - 8224-58-8597-0-004-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	<b>27.1</b>	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	136	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	4.24	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	19.5	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.207	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	421	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010740, version 1

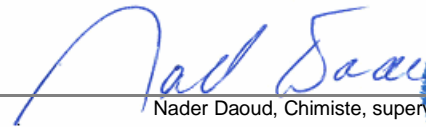
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010820-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566913</b>	<b>/ 348 Lac Saint-Louis - 8224-58-8597-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010820, version 1

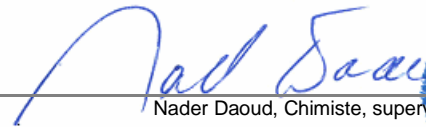
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010821-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566915</b>	<b>/ 350 Lac Saint-Louis - 8224-58-3890-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	46	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.36	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.15	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010821, version 1

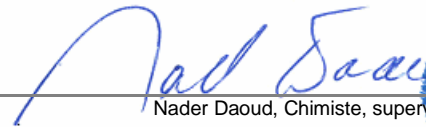
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010822-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566916</b>	<b>/ 360 Lac Saint-Louis - 8224-58-5151-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	96.6	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.12	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	15.2	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.382	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	304	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010822, version 1

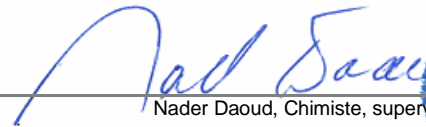
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013778, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574389</b>	<b>/ 364A, Lac-St-Louis - 8224-57-7067-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013778, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010812-w, version 2

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566901</b>	<b>364B Lac Saint-Louis - 8224-58-8200-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	54	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	7.56	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	5.11	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.007	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	40	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010812, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Nancy Vézeau*



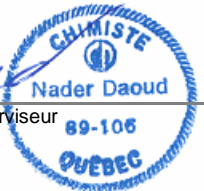
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010815-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566903</b>	<b>366 Lac Saint-Louis - 8224-47-6683-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.9	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.12	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010815, version 1

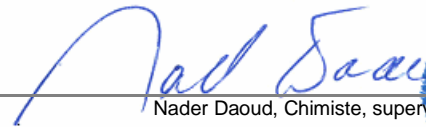
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010814-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566902</b>	<b>/ 370 Lac Saint-Louis - 8224-37-8127-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.5	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010814, version 1

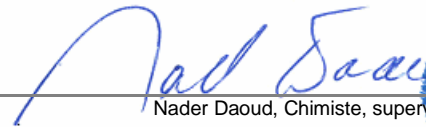
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010816-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566904</b>	<b>/ 390 Lac Saint-Louis - 8224-46-9658-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010816, version 1

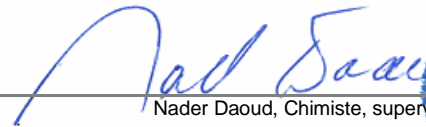
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010777-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566884</b>	<b>400 Lac Saint-Louis - 8224-46-2735-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	1.5	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.94	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.14	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.79	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	6	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010777, version 1

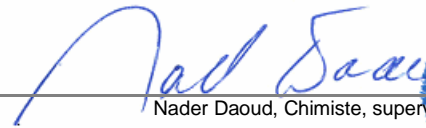
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013545, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574331</b>	<b>/ 444, Lac-Saint-Louis - 8224-36-4795-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	0.65	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	0.53	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	4	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

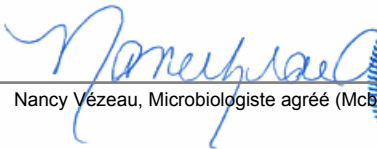
# Certificat d'analyse (suite)

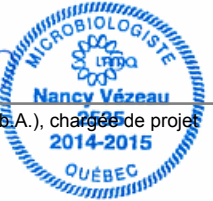
No M1013545, version 1

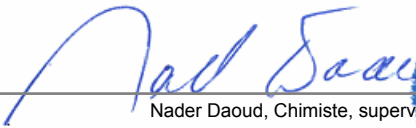
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010826-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566923</b>	<b>452 Lac Saint-Louis - 8224-36-1887-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.65	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.22	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010826, version 1

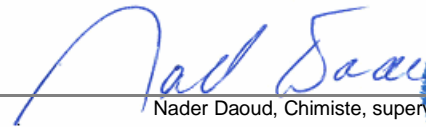
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010828-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566924</b>	<b>/ 454 Lac Saint-Louis - 8224-36-3477-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	2.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	126	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.22	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	33.9	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.045	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	454	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010828, version 1

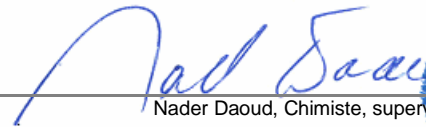
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010781-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566885</b>	<b>456 Lac Saint-Louis - 8224-36-2365-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	119	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	24.0	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	397	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010781, version 1

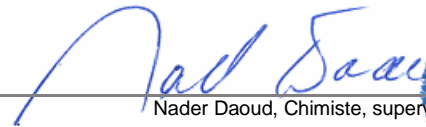
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010758-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566874</b>	<b>/ 458 Lac Saint-Louis - 8224-36-0574-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	123	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	25.0	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	410	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010758, version 1

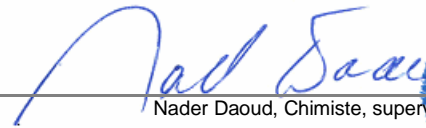
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010754-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566873</b>	<b>/ 466 Lac Saint-Louis - 8224-36-2806-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	1.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	9.51	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.14	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	9.83	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	64	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010754, version 1

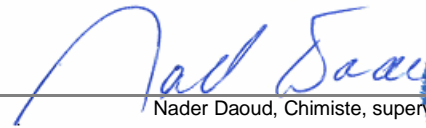
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010824-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566922</b>	<b>/ 472 Lac Saint-Louis - 8224-35-6121-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.38	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010824, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010909-w, version 3

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567895 / 474, Lac Saint-Louis - 8224-35-8778-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	1.3	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	32.5	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.25	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	39.2	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	243	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010909, version 3

Émis le: 2015-05-07

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010823-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566920</b>	<b>/ 480 Lac Saint-Louis - 8224-26-7206-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.19	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

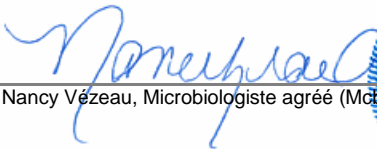
# Certificat d'analyse (suite)

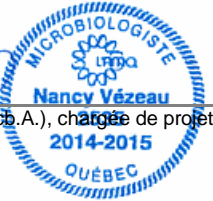
No M1010823, version 1

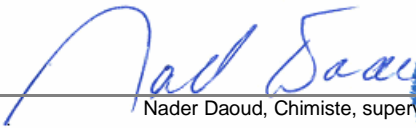
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010830-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566925</b>	<b>485 Lac Saint-Louis - 8224-16-7611-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	10.6	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	3.03	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	39	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010830, version 1

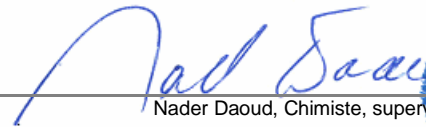
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010834-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566927</b>	<b>/ 486 Lac Saint-Louis - 8224-25-1887-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	132	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	32.5	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	462	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010834, version 1

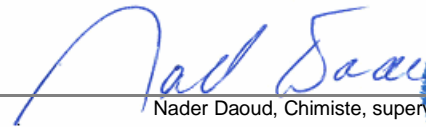
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010833-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566926</b>	<b>/ 488 Lac Saint-Louis - 8224-25-4568-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	26	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.13	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010833, version 1

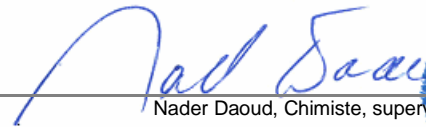
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013528, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574312</b>	<b>/ 492, Lac-Saint-Louis - 8224-25-8935-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	<b>15.9</b>	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	57.0	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	1.63	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	45.1	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.020	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	328	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMI**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013528, version 1

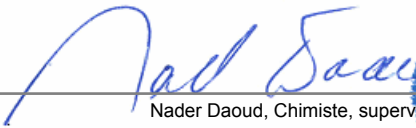
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010902-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567881</b>	<b>/ 506, Lac Saint-Louis - 8224-15-9070-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	8	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	114	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	15.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	348	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010902, version 1

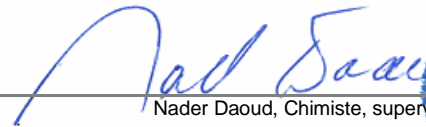
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010811-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566900</b>	<b>507 Lac Saint-Louis - 8224-16-3430-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	<b>17.7</b>	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	116	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	3.00	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	43.5	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.079	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	469	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010811, version 1

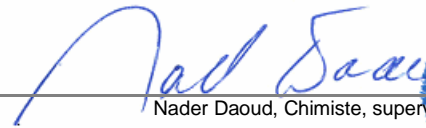
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010901-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567880</b>	<b>/ 509, Lac Saint-Louis - 8224-16-1199-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	10.2	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	4.70	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.040	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	45	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010901, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010794-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566894</b>	<b>520 Lac Saint-Louis - 8224-25-2114-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.48	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.38	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010794, version 1

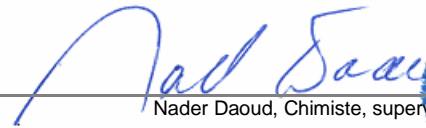
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010802-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566895</b>	<b>530 Lac Saint-Louis - 8224-34-3057-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	<b>15.2</b>	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	66.3	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	1.50	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	33.2	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.031	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	302	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010802, version 1

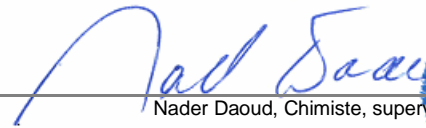
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010719-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566858</b>	<b>531 Lac Saint-Louis - 8224-33-8566-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	2.06	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	1.06	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	10	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010719, version 1

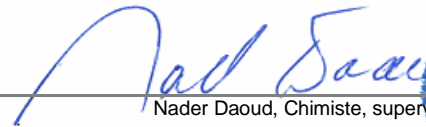
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.B.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010732-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566861</b>	<b>532 Lac Saint-Louis - 8224-34-6637-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.30	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.22	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010732, version 1

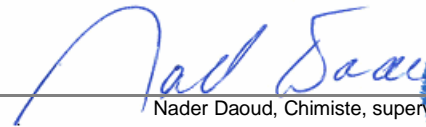
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010787-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566886</b>	<b>/ 533 Lac Saint-Louis - 8224-43-1448-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.9	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.38	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.19	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.16	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	0.04	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010787, version 1

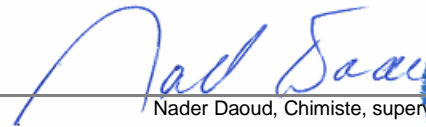
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010803-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566896</b>	<b>/ 534 Lac Saint-Louis - 8224-44-0813-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	61	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	<b>27.0</b>	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	98.1	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	3.04	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	42.7	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.056	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	421	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010803, version 1

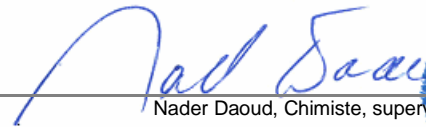
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009305-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566897</b>	<b>535 Lac Saint-Louis - 8224-43-4524-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	29	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	118	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	27.4	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	409	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009305, version 2

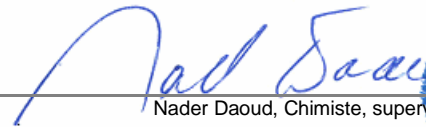
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010789-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566891</b>	<b>/ 536 Lac Saint-Louis - 8224-43-5388-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.31	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.17	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

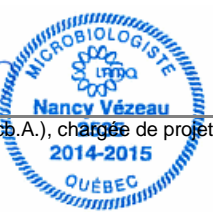
No M1010789, version 1

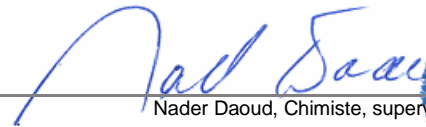
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013537, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574323</b>	<b>/ 538, Lac-Saint-Louis - 8224-43-9810-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	0.13	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

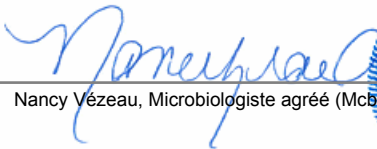
# Certificat d'analyse (suite)

No M1013537, version 1

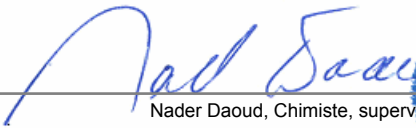
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010893-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567869</b>	<b>/ 540, Lac Saint-Louis - 8224-53-0170-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	23	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	1.0	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	101	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.19	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	36.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.032	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	404	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010893, version 1

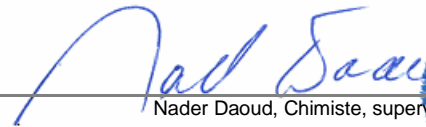
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010894-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567870</b>	<b>/ 541, Lac Saint-Louis - 8224-43-0717-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	1.25	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.65	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	6	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010894, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013518, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574307</b>	<b>/ 545, Lac-Saint-Louis - 8224-32-9594-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	<b>16.7</b>	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	128	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	1.58	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	39.6	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.135	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	482	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

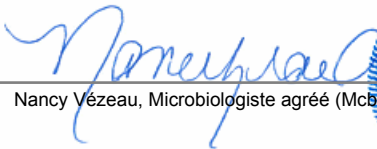
# Certificat d'analyse (suite)

No M1013518, version 1

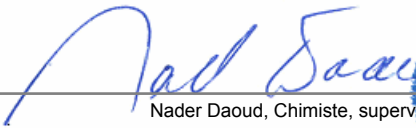
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010818-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566906</b>	<b>/ 549 Lac Saint-Louis - 8224-42-4045-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	34	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.97	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.37	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	4	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010818, version 1

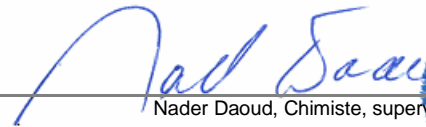
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010809-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566899</b>	<b>550 Lac Saint-Louis - 8224-52-1943-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	12	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.64	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.16	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010809, version 1

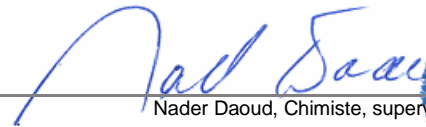
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010768-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566879</b>	<b>553 Lac Saint-Louis - 8224-32-9268-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.61	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.27	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010768, version 1

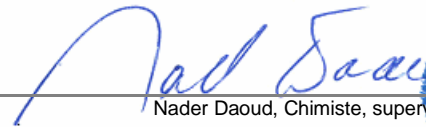
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010765-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566878</b>	<b>/ 557 Lac Saint-Louis - 8224-42-3219-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	20	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	1.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.27	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.23	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010765, version 1

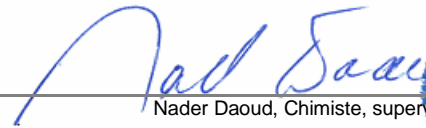
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010764-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566877</b>	<b>/ 560 Lac Saint-Louis - 8224-51-3676-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010764, version 1

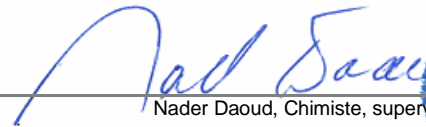
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010762-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566876</b>	<b>/ 562 Lac Saint-Louis - 8224-41-8554-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	38	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	181	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	46.1	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	0.350	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	642	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010762, version 1

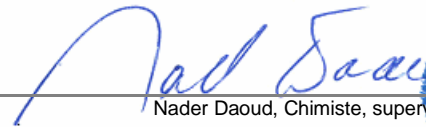
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010817-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566905</b>	<b>/ 605 Lac Saint-Louis - 8224-30-3220-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	9	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	1.3	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	0.13	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010817, version 1

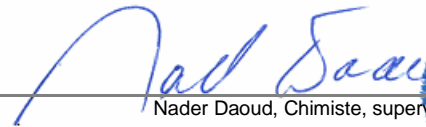
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.B.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010819-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566907</b>	<b>/ 615 Lac Saint-Louis - 8224-20-6133-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.21	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010819, version 1

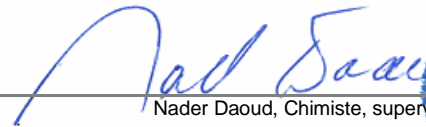
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010214-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566910</b>	<b>/ 627 Lac Saint-Louis - 8223-29-1084-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	21	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-27
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	71.0	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	26.5	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	286	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010214, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009663-w, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567896</b>	<b>/ 630, Lac Saint-Louis - 8223-28-6790-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	52	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	25.4	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	14.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	124	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009663, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai.
- (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009303-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2566859</b>	<b>634 Lac Saint-Louis - 8223-28-1280-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-26</b>	<b>Par: S. D. / G. N. / S. Z. / X. F.</b>	<b>Reçu le: 2015-04-26</b>		
	Coliformes totaux	<b>47</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-27
	Colonies atypiques	22	UFC/100 mL	200	2015-04-27
	Escherichia coli	<b>6</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-27
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-27
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-28
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-27
	Calcium (Ca)	0.49	mg/L		2015-04-28
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-28
	Magnésium (Mg)	0.25	mg/L		2015-04-28
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-28
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-28
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-27

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009303, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011959, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574159</b>	<b>/ 638, Lac-St-Louis - 8223-28-4961-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	<b>28</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	31	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	<b>13</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	69.3	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	26.2	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	281	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011959, version 2

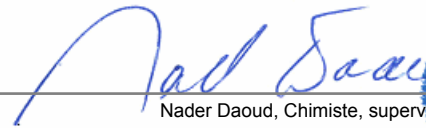

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011966, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574322</b>	<b>/ 643, Lac-Saint-Louis - 8223-18-2095-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>22</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	11	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	<b>10</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	75.7	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	27.7	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	303	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011966, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012497, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490

Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP

Nature de l'échantillon: Eau potable

Sous-projet: Analyse de l'eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574148</b>	<b>/ 646, Lac-St-Louis - 8223-28-3021-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	21	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	1.4	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	69.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	28.4	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	289	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012497, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013765, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574384</b>	<b>/ 647, Lac-St-Louis - 8223-09-4037-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	1.8	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	0.10	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	69.3	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	36.5	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	323	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013765, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009658-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567873</b>	<b>/ 648, Lac Saint-Louis - 8223-18-9243-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	27	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	7	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	98.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	29.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	369	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009658, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009662-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567891</b>	<b>/ Galets - 8223-18-3060-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	97.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	374	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009662, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010903-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567888</b>	<b>/ 654, Lac Saint-Louis - 8223-18-3060-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	98.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	380	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010903, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010904-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567890</b>	<b>655, Lac Saint-Louis - 8223-08-4584-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010904, version 1

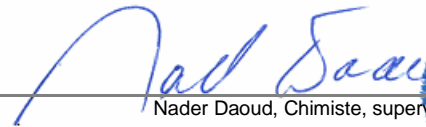
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012494, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574144</b>	<b>/ 656, Lac-Saint-Louis - 8223-08-9313-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	11	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012494, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009661-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567889</b>	<b>/ 657, Lac Saint-Louis - 8123-99-8227-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	79.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	36.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.015	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	348	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009661, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009659-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567875</b>	<b>/ 663, Lac Saint-Louis - 8223-08-2157-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	<b>9</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.32	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.33	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009659, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010897-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567874</b>	<b>/ 669, Lac Saint-Louis - 8123-98-6559-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.65	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.39	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010897, version 1

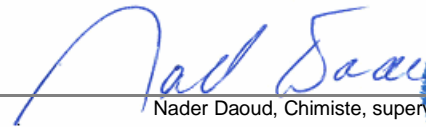
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010898-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567876</b>	<b>/ 670, Lac Saint-Louis - 8223-07-5189-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	<b>21</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	16	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.5	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	88.1	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.2	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	348	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010898, version 1

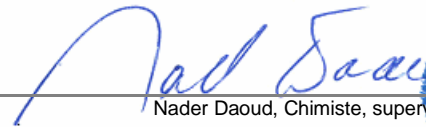
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010899-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567877</b>	<b>/ 683, Lac Saint-Louis - 8123-98-6921-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	<b>&gt;80</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	36	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.50	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.24	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010899, version 1

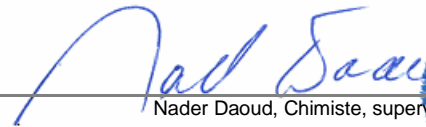
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010887-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567865</b>	<b>685, Lac Saint-Louis - 8123-98-1158-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	1.0	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	32.2	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.23	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	16.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.007	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	146	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010887, version 1

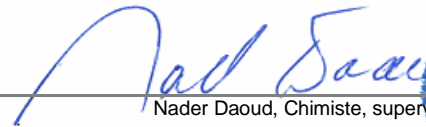
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011723-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567897</b>	<b>/ 687, Lac Saint-Louis - 8123-78-4593-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.11	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011723, version 1

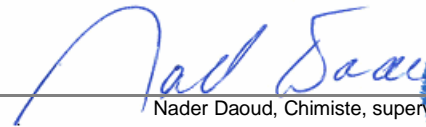
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011725-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567898</b>	<b>/ 695, Lac Saint-Louis - 8123-88-7724-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	110	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.039	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	402	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011725, version 1

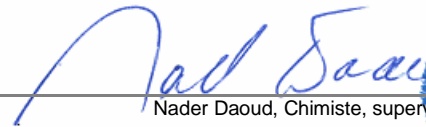
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012434, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571262</b>	<b>/ 696, Lac-Saint-Louis - 8223-07-1262-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	32	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	<b>22.8</b>	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	0.23	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	95.2	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	2.62	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	39.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.040	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	401	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012434, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012435, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571263</b>	<b>/ 696, Galets - 8223-07-1262-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	25	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	<b>29.3</b>	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	0.22	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	95.1	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	2.67	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	39.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.041	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	402	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012435, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011734-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567900</b>	<b>/ 697, Lac Saint-Louis - 8123-98-0933-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	2.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.73	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.24	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.38	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011734, version 1

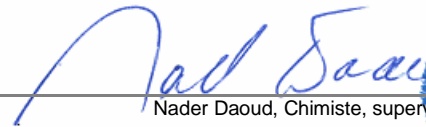
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012431, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571255</b>	<b>/ 699, Lac-Saint-Louis - 8123-98-4108-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	22	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	0.28	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	0.16	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	1	mg CaCO3/L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012431, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1012512, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574168</b>	<b>/ 700, Lac-St-Louis - 8123-97-6171-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

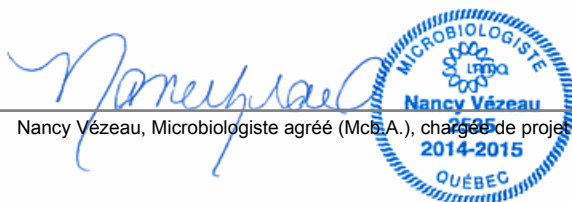
<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010906-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567892 / 701, Lac Saint-Louis - 8123-97-2199-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.99	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.29	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	4	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

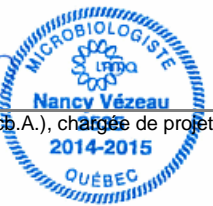
No M1010906, version 1

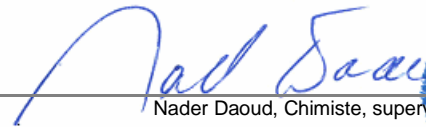
Émis le: 2015-05-01

  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010870, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571257</b>	<b>/ 702, Lac-Saint-Louis - 8123-97-5952-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>36</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	45	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	124	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	24.1	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	409	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010870, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010908-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567894</b>	<b>/ 703, Lac Saint-Louis - 8123-87-9688-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	114	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	26.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.020	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	394	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

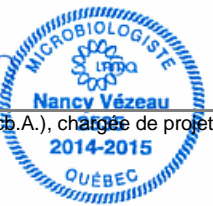
No M1010908, version 1

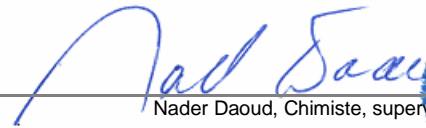
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011727-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567899 / 709, Lac Saint-Louis - 8123-87-6596-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.92	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.37	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	4	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011727, version 1

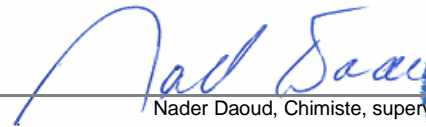
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012421, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571245</b>	<b>/ 710, Lac-Saint-Louis - 8123-97-2447-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>52</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	69	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	109	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	26.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	382	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012421, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013779, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574390</b>	<b>/ 712, Lac-St-Louis - 8123-87-9440-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	<b>44</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	100	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	<b>14</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	134	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	25.2	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	439	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013779, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012427, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571252</b>	<b>/ 717, Lac-Saint-Louis - 8123-87-2756-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	19	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	118	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	37.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.030	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	449	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012427, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009660-w, version 3

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567878 / 719, Lac Saint-Louis - 8123-87-0541-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	<b>12</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	39	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	128	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	28.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	436	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009660, version 3

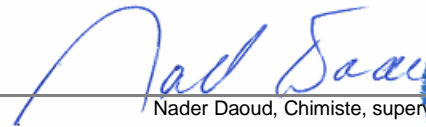
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010890-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567866 / 721, Lac Saint-Louis - 8123-77-7975-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	1.90	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.66	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	7	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010890, version 1

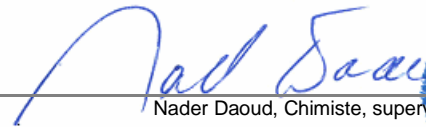
Émis le: 2015-05-01


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012429, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571254</b>	<b>/ 722, Lac-Saint-Louis - 8123-87-7425-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	1.18	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	0.35	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	4	mg CaCO3/L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012429, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010891-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567867</b>	<b>/ 724, Lac Saint-Louis - 8123-97-1502-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	12	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	2.4	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	14.0	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.37	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	5.27	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.023	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	57	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1010891, version 1

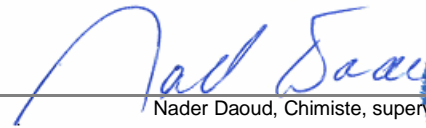
Émis le: 2015-05-01

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009657-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567863 / 726, Lac Saint-Louis - 8123-96-3972-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.36	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.19	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009657, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010892-w, version 1

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567868</b>	<b>/ 731, Lac Saint-Louis - 8123-78-4627-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	18.5	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	9.52	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.007	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	85	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme aux recommandations bactériologiques pour la qualité de l'eau potable selon l'ACIA et Santé Canada pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010892, version 1

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012443, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571279</b>	<b>/ 734, Lac-Saint-Louis - 8123-86-9282-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	2.0	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	111	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	0.22	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	31.5	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.076	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	408	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012443, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009656-w, version 2

Émis le: 2015-05-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567861</b>	<b>/ 736, Lac Saint-Louis - 8123-86-6596-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	1	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.53	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.16	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009656, version 2

Émis le: 2015-05-01

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1013533, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

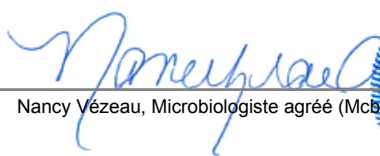
Nature de l'échantillon: Eau potable

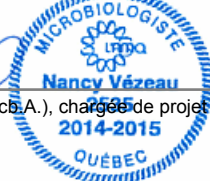
No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574318</b>	<b>/ 737, Lac-Saint-Louis - 8123-68-8949-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

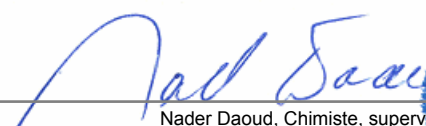
Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040


  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009665-w, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567902</b>	<b>/ 738, Lac Saint-Louis - 8123-87-3623-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	3	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	2.54	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.79	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	10	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009665, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012440, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571276</b>	<b>/ 740, Lac-Saint-Louis - 8123-86-2087-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	103	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	0.18	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	30.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.028	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	385	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012440, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011745-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567903 / 741, Lac Saint-Louis - 8123-78-1270-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.5	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	0.26	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.15	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011745, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012441, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571278</b>	<b>/ 743, Lac-Saint-Louis - 8123-68-6624-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.8	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	15.9	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	10.5	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	83	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012441, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1009664-w, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567901</b>	<b>/ 747, Lac Saint-Louis - 8123-77-3506-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	<b>4</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-28
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	5.43	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	2.18	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	23	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés

NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1009664, version 2

Émis le: 2015-05-04

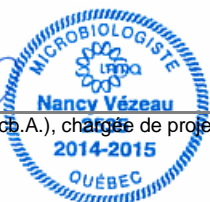
*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012419, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571239</b>	<b>/ 748, Lac-Saint-Louis - 8123-76-9962-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>19</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	67	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.0	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	106	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	27.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	379	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012419, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011965, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574317</b>	<b>/ 752, Lac-Saint-Louis - 8123-76-6552-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	17	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	55.2	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	22.1	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	229	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011965, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011755-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567905</b>	<b>755, Lac Saint-Louis - 8123-66-5684-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-27</b>		
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	64	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011755, version 1

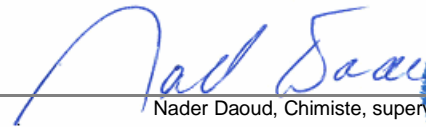
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012420, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571243</b>	<b>/ 756, Lac-Saint-Louis - 8123-76-4937-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>14</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	60	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	63.8	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	23.3	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	255	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012420, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010871, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571259</b>	<b>/ 760, Lac-Saint-Louis - 8123-86-0203-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	2	UFC/100 mL	0	2015-04-30
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	105	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	26.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	372	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
 NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010871, version 2



Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Chahrazede Guelailia, Chimiste

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011749-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2567904 / 765, Lac Saint-Louis - 8123-76-0259-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-04-27</b>		<b>Par: S. Denault</b>		<b>Reçu le: 2015-04-27</b>	
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-28
	Colonies atypiques	160	UFC/100 mL	200	2015-04-28
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-28
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-29
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-28
	Calcium (Ca)	91.1	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	29.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	350	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-28

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011749, version 1

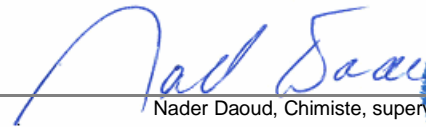
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012432, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571261</b>	<b>/ 766, Lac-Saint-Louis - 8123-75-9474-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>62</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	53	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.0	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	109	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	30.9	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.014	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	400	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012432, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010869, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571250</b>	<b>/ 767, Lac-Saint-Louis - 8123-66-8944-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	1	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	1	UFC/100 mL	0	2015-04-30
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	68.9	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	26.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	282	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010869, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010532, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569662</b>	<b>/ 774, Lac St-Louis - 8123-76-4510-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	3	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.8	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	66.2	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	23.4	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	261	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

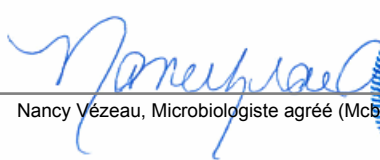

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010532, version 2

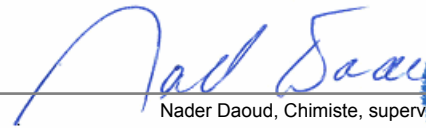

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011964, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574310</b>	<b>/ 775, Lac-Saint-Louis - 8123-66-5725-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>22</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	13	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	<b>11</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	91.7	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	33.8	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	368	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011964, version 2

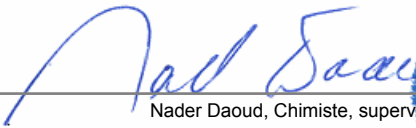
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011865, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569669</b>	<b>/ 776, Lac St-Louis - 8123-75-1396-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>25</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	17	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	3.7	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	117	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.31	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	33.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.052	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	428	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011865, version 1

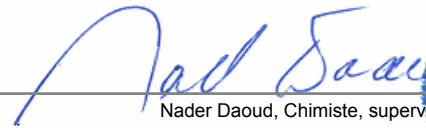

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013519, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574308</b>	<b>/ 778, Lac-Saint-Louis - 8123-75-3877-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>11</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	28	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	0.67	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	0.24	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013519, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010867, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571244</b>	<b>/ 779, Lac-Saint-Louis - 8123-56-6460-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	<b>13.5</b>	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	105	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	2.40	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	34.9	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.265	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	406	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010867, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012404, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571218</b>	<b>/ 789, Lac-Saint-Louis - 8123-66-2636-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	0.11	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012404, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010863, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571217</b>	<b>/ 793, Lac-Saint-Louis - 8123-66-4408-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>24</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	27	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>4</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.9	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	99.2	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	30.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	375	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010863, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013503, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574301</b>	<b>/ 794, Lac-Saint-Louis - 8123-66-4408-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	8	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	4	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	20.0	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	12.8	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	103	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013503, version 1

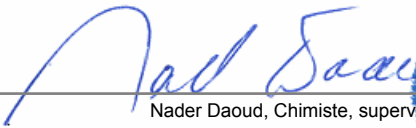
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011843, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569628</b>	<b>/ 798, Lac St-Louis - 8123-65-5240-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	20.2	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	13.2	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	105	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011843, version 1

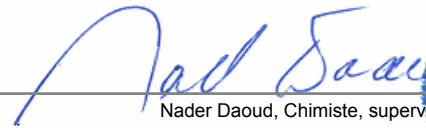

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010517, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569631</b>	<b>/ 800, Lac St-Louis - 8123-65-2818-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	Z	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	1.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	101	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.15	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	27.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	364	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
 NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

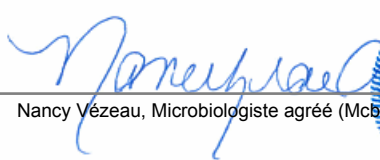

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010517, version 2

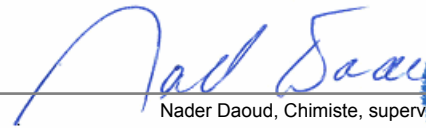

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011847, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569635</b>	<b>801, Lac St-Louis - 8123-56-3340-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	11	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	110	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	408	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011847, version 1

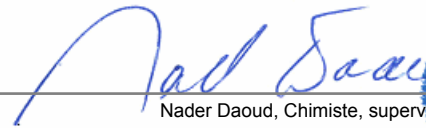

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013536, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574321</b>	<b>/ 802, Lac-Saint-Louis - 8123-64-0792-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	14	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	105	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	30.9	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	390	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

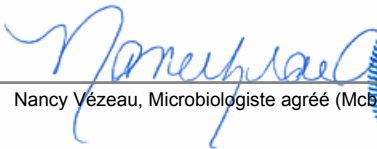
# Certificat d'analyse (suite)

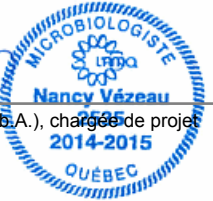
No M1013536, version 1

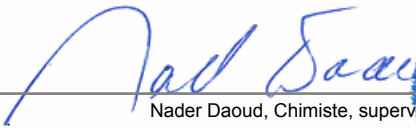
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013497, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574300</b>	<b>/ 805, Lac-Saint-Louis - 8123-55-3088-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	3.8	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	86.8	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	0.45	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	31.8	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.315	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	348	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

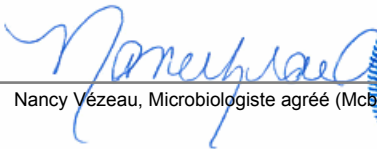
# Certificat d'analyse (suite)


No M1013497, version 1

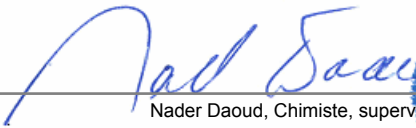
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011962, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574302</b>	<b>/ 807, Lac-Saint-Louis - 8123-65-2289-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>13</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	86	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	<b>4</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	78.7	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	26.4	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	305	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011962, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



*Annie Leroux*

Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011850, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569636</b>	<b>/ 827, Lac St-Louis - 8123-55-7050-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	49	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011850, version 1

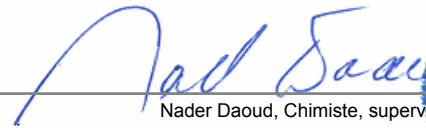

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013534, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574319</b>	<b>/ 835, Lac-Saint-Louis - 8123-55-0450-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>21</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	54	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	87.9	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	22.3	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	312	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013534, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010537, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569668</b>	<b>/ 836, Lac St-Louis - 8123-54-6261-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	<b>3</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	3.5	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	102	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.82	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	34.9	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.114	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	397	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010537, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010857, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571205</b>	<b>/ 837, Lac-Saint-Louis - 8123-45-7617-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	87	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	98.3	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	29.7	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	368	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010857, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010538, version 3

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569686</b>	<b>/ 840, Lac St-Louis - 8123-54-4540-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	13	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	>100	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
 NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

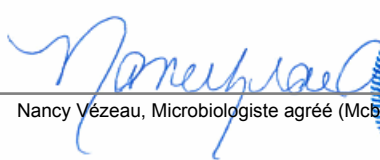

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010538, version 3

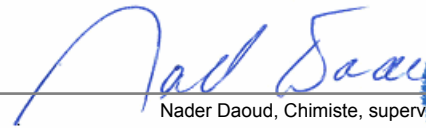

Émis le: 2015-05-07

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010855, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571204</b>	<b>/ 844 Lac-Saint-Louis - 8123-54-5309-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	30	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	>100	UFC/100 mL	0	2015-04-30
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	81.3	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	29.2	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	323	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010855, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010540, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569688</b>	<b>/ 845, Lac St-Louis - 8123-44-4399-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	<b>&gt;52</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	<b>10.8</b>	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	84.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	1.90	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.132	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	341	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010540, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*  
MICROBIOLOGISTE  
L'APQ  
Chantal Létourneau  
2014-2015  
QUÉBEC

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*  
MICROBIOLOGISTE  
L'APQ  
Nancy Vézeau  
2014-2015  
QUÉBEC

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*  
CHIMISTE  
Nader Daoud  
89-106  
QUÉBEC

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010534, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569665</b>	<b>/ 847, Lac St-Louis - 8123-44-3174-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	81.7	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	29.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.014	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	325	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

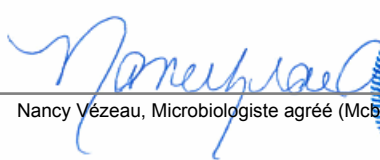

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010534, version 2

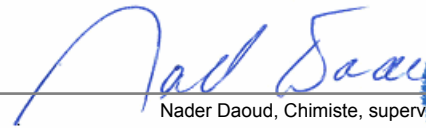

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010858, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571208</b>	<b>/ 900, Lac-Saint-Louis - 8123-33-9792-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>41</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	25	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>8</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	80.6	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	26.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	311	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010858, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012471, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572664</b>	<b>/ 908, Lac-St-Louis - 8123-33-4381-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	33	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	74.3	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	26.2	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	293	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012471, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010860, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571211</b>	<b>/ 909, Lac-Saint-Louis - 8123-34-4136-0-001-0002</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	8	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	12	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	82.6	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	27.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010860, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013544, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574330</b>	<b>/ 910, Lac-Saint-Louis - 8123-33-3483-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013544, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010859, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571209</b>	<b>/ 914, Lac-Saint-Louis - 8123-33-3854-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	41	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>6</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	85.4	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	28.0	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	329	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010859, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012472, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572665</b>	<b>/ 915, Lac-St-Louis - 8123-24-7412-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	8	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	22	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012472, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012422, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571246</b>	<b>/ 918, Lac-Saint-Louis - 8123-23-9575-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	16	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	1.05	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	0.44	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	4	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012422, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013540, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574326</b>	<b>/ 921, Lac-Saint-Louis - 8123-23-2781-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	0.29	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	0.14	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

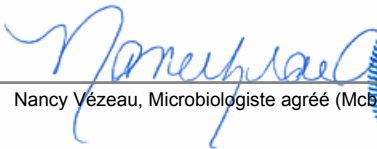
# Certificat d'analyse (suite)

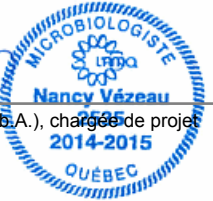
No M1013540, version 1

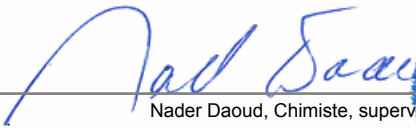
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011948, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572675</b>	<b>/ 922, Lac-St-Louis - 8123-23-7752-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>17</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	20	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	2.98	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	1.17	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	12	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

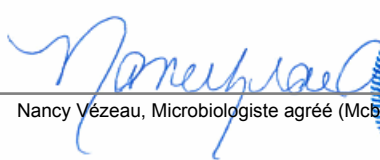

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011948, version 2

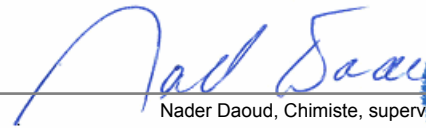

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011947, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572674</b>	<b>/ 924, Lac-St-Louis - 8123-33-1930-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>11</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	44	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	80.7	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	28.8	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011947, version 2

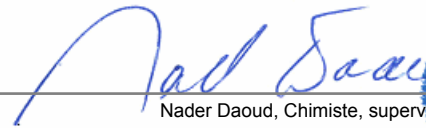

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012459, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572655</b>	<b>/ 925, Lac St-Louis - 8123-23-0759-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	70.6	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	30.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.027	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	302	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012459, version 1

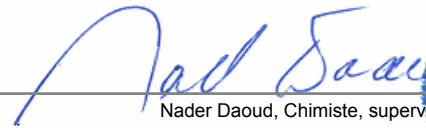

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010515, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569575</b>	<b>/ 930, Lac St-Louis - 8123-23-7307-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>28</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	68	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>3</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	<b>3</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	82.5	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.17	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	27.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Turbidité	2.8	UTN	5	2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

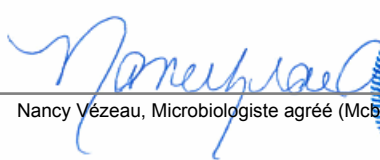

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010515, version 2

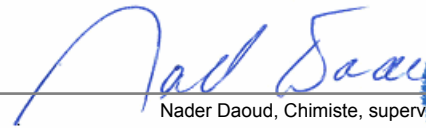

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011826, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569572</b>	<b>/ 936, Lac St-Louis - 8123-23-3529-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>18</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Lecture Oxydase	2015-05-01	UFC/100 mL		2015-04-29
	Colonies atypiques	33	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	0.28	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011826, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012485, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572685</b>	<b>/ 938, Lac-St-Louis - 8123-22-4988-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	14	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	2.3	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	68.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.28	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	28.0	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	287	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012485, version 1

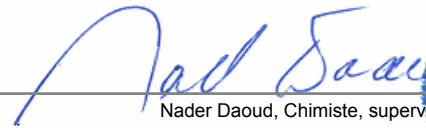

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012405, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571220</b>	<b>/ 940, Lac-Saint-Louis - 8123-23-1901-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	20	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.7	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	84.2	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	31.1	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	338	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012405, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011798-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569534</b>	<b>/ 942, Lac St-Louis - 8123-32-3037-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	<b>16</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	17	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	1.7	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	80.2	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.18	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	28.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	318	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011798, version 1

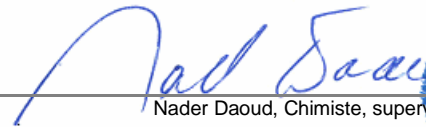
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012406, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571221</b>	<b>/ 949, Lac-Saint-Louis - 8122-12-3684-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	4	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	3.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	74.5	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	0.38	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	32.5	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.025	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012406, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011801-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569536</b>	<b>/ 952, Lac St-Louis - 8123-12-8869-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	76.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	323	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.


# Certificat d'analyse (suite)

No M1011801, version 1

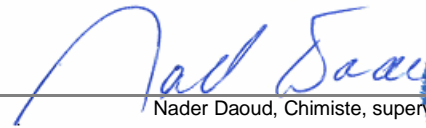
Émis le: 2015-05-04

  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011803-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569537</b>	<b>/ 956, Lac St-Louis - 8123-12-6550-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	2.5	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	57.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.28	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	28.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.013	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	262	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011803, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011805-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569538</b>	<b>/ 960, Lac St-Louis - 8123-22-0417-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	3.8	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	89.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.41	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	34.9	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.031	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	367	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011805, version 1

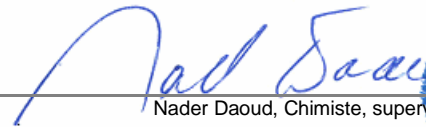
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011807-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569539</b>	<b>/ 972, Lac St-Louis - 8123-12-5433-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	<b>8.5</b>	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	89.4	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	1.33	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	34.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.031	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	366	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011807, version 1

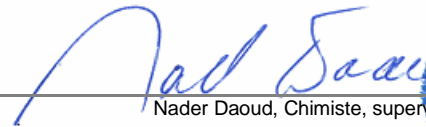
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011950, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572676</b>	<b>/ 974, Lac-St-Louis - 8123-21-2853-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	33	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.8	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	76.7	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.18	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	32.4	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	325	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

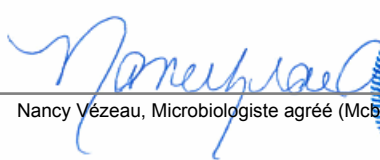

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011950, version 2

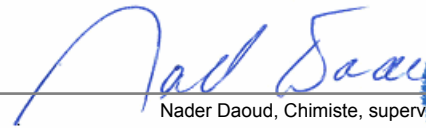

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013509, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574303</b>	<b>/ 984, Lac-Saint-Louis - 8123-11-0183-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	33	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	78.5	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	28.8	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	315	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

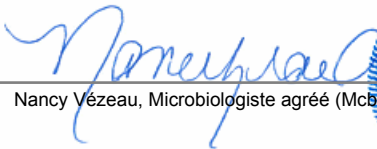
# Certificat d'analyse (suite)

No M1013509, version 1

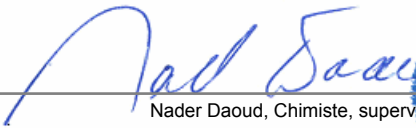
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013510, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574304</b>	<b>/ 985, Lac-Saint-Louis - 8123-02-5706-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>12</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	73	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	96.4	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	38.6	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	400	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

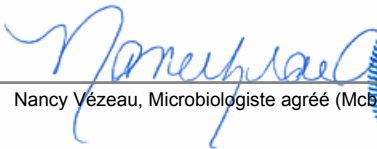
# Certificat d'analyse (suite)

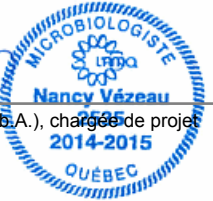
No M1013510, version 1

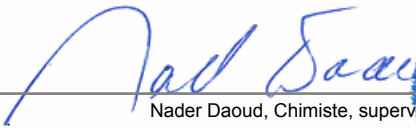
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012436, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571265</b>	<b>/ 986, Lac-Saint-Louis - 8123-11-7644-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>16</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	62	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	87.4	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	30.0	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	342	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012436, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011951, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572677</b>	<b>/ 992, Lac-St-Louis - 8123-11-0463-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>28</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	121	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	74.9	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	26.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	297	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011951, version 2

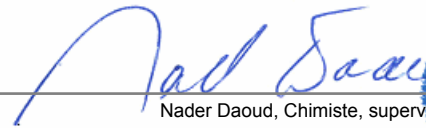

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013541, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574327</b>	<b>/ 1000, Lac-Saint-Louis - 8123-01-7338-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	79.8	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	0.17	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	31.2	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	328	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013541, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011829, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569577</b>	<b>/ 1001, Lac St-Louis - 8123-01-2777-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	8	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	83.4	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	28.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	324	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

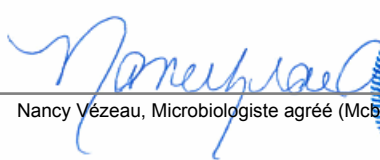

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011829, version 1

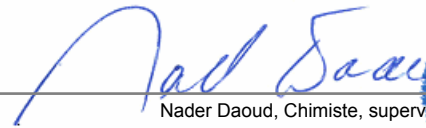

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012467, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572662</b>	<b>/ 1006, Lac St-Louis - 8123-11-2115-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

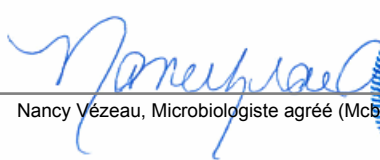

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012467, version 1

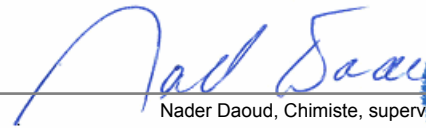

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011967, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574328</b>	<b>/ 1008, Lac-Saint-Louis - 8123-10-4999-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	76.7	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	29.8	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	314	mg CaCO3/L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011967, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012476, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572671</b>	<b>/ 1010, Lac-St-Louis - 8123-10-7286-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012476, version 1

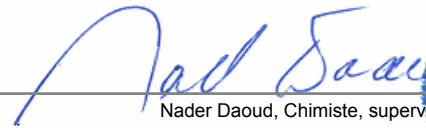

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011778-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569529</b>	<b>/ 1012, Lac St-Louis - 8123-20-0270-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	<b>13</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	14	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	80.1	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.2	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	304	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011778, version 1

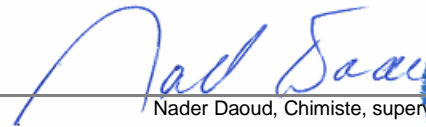
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012477, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572672</b>	<b>/ 1016, Lac-St-Louis - 8123-10-7437-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	9	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	1.5	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	82.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.18	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	34.2	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.050	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	348	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012477, version 1

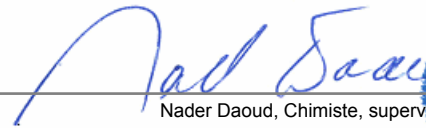

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010864, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571228</b>	<b>/ 1020, Galets - 8123-10-2863-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	1	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	101	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	30.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	378	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010864, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012412, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571225</b>	<b>/ 1020, Lac-Saint-Louis - 8123-10-2863-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	<b>26</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	60	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	101	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	31.1	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	381	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012412, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010548, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569707</b>	<b>/ 1022, Lac St-Louis - 8123-10-0478-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>55</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	104	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	391	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

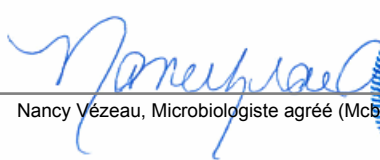

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010548, version 2

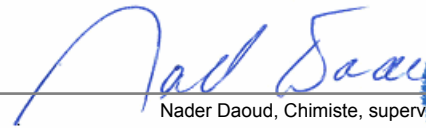

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013771, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574386</b>	<b>/ 1024, Lac-St-Louis - 8123-00-6199-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	56	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	<b>19.3</b>	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	111	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	3.71	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	33.5	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.013	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	414	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013771, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010546, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569704</b>	<b>/ 1028, Lac St-Louis - 8123-00-8044-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	2	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	0.27	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.14	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogéométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010546, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012484, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572684</b>	<b>/ 1031, Lac-St-Louis - 8023-90-5590-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	18	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	93.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	34.3	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	375	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012484, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011835, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569608</b>	<b>/ 1032, Lac St-Louis - 8123-00-2029-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	0.20	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.12	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	1	mg CaCO3/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011835, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011839, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569617</b>	<b>/ 1033, Lac St-Louis - 8023-90-3266-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	54.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.14	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.021	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	269	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011839, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011833, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569606</b>	<b>/ 1037, Lac St-Louis - 8023-90-3266-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	3.3	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	62.6	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.39	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	35.0	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.017	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	300	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**


LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011833, version 1

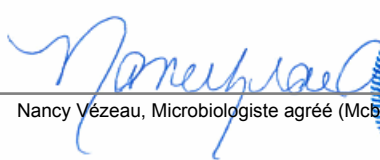
Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



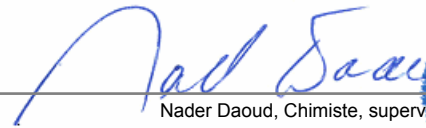
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011836, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569611</b>	<b>/ 1039, Lac St-Louis - 8023-90-2357-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	1.22	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	1.42	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	9	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011836, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011763-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569527 / 1044, Lac St-Louis - 8023-90-9311-0-000-0000</b>					
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	1.2	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	83.7	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.20	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.021	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	342	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011763, version 1

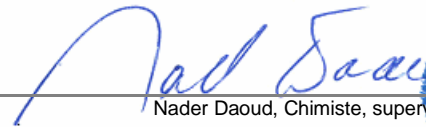
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011775-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569528 / 1048, Lac St-Louis - 8023-90-6123-0-000-0000</b>					
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	50	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	1.3	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	82.5	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.39	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.027	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	337	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011775, version 1

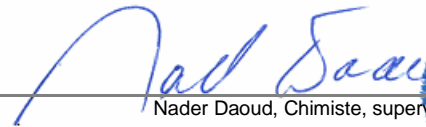
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011783-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569530 / 1049, Lac St-Louis - 8023-90-1346-0-000-0000</b>					
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	13	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	<b>5.7</b>	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	70.6	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.47	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	33.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.024	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	315	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011783, version 1

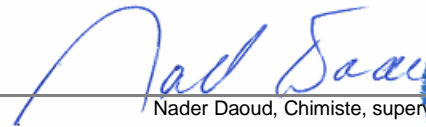
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011792-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569532</b>	<b>/ 1051, Lac St-Louis - 8023-90-0838-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	83.0	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	33.2	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	344	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011792, version 1

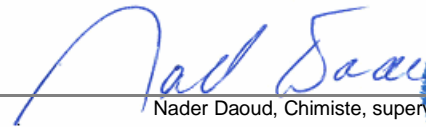
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011787-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569531</b>	<b>/ 1052, Lac St-Louis - 8023-90-5709-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	74	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	74.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	26.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	295	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011787, version 1

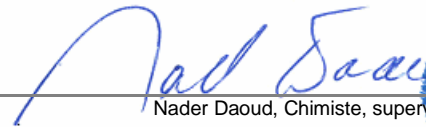
Émis le: 2015-05-04


  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.  
 - Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.  
 - Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.  
 - Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012464, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572660</b>	<b>/ 1053, Lac St-Louis - 8023-90-0838-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	74.4	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	33.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	325	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012464, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011877, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569709</b>	<b>/ 1055, Lac St-Louis - 8023-90-0332-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	10	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	87.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.1	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	346	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011877, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011881, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569714</b>	<b>/ 1059, Lac St-Louis - 8023-80-7933-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	17	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	88.0	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	34.4	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	361	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011881, version 1

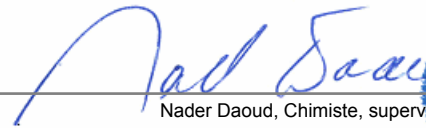

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011878, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569711</b>	<b>/ 1060, Lac St-Louis - 8022-99-7588-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.9	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	20.6	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.23	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	17.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	123	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011878, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011880, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569712</b>	<b>/ 1063, Lac St-Louis - 8023-90-0413-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	22	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	84.7	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	346	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040







**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011880, version 1

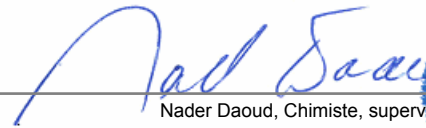

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010521, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569656</b>	<b>/ 1066, Lac St-Louis - 8122-09-2772-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>17</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	76	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	70.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	280	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010521, version 2

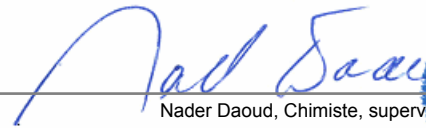

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011963, version 2

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574305</b>	<b>/ 1071, Lac-Saint-Louis - 8023-80-7815-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	27	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	78.1	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	28.3	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	312	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011963, version 2

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011943, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572661</b>	<b>/ 1072, Lac St-Louis - 8122-09-1915-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>11</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	23	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	60.9	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	24.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	254	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste de traitement d'eau est aussi recommandée  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

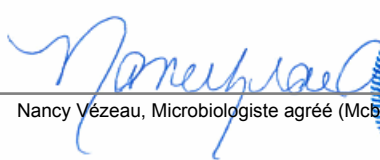

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011943, version 2

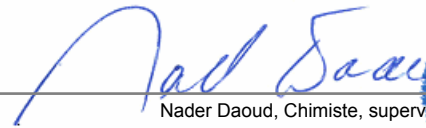

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011861, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569657</b>	<b>/ 1074, Lac St-Louis - 8022-99-8132-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	82.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	30.5	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	331	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**


LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011861, version 1

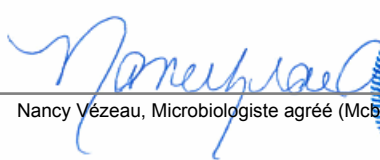
Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010522, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569659</b>	<b>/ 1075, Lac St-Louis - 8023-80-4505-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>57</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	47	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>20</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	85.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010522, version 2

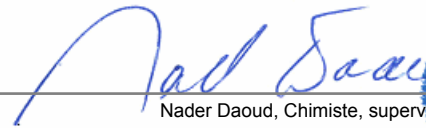

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012482, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572683</b>	<b>/ 1080, Lac-St-Louis - 8022-99-3869-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	<b>5.3</b>	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	76.9	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.64	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	37.5	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.032	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	347	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012482, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011953, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572682</b>	<b>/ 1084, Lac-St-Louis - 8022-99-2451-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	1	UFC/100 mL	0	2015-05-01
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	PRE	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	1.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	80.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.50	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	36.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.206	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	353	mg CaCO3/L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040







**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011953, version 2

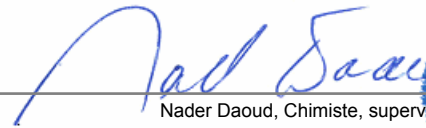

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010520, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569653</b>	<b>/ 1085, Lac St-Louis - 8022-89-8278-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>11</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	83	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>3</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	1.8	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	83.9	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.20	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	344	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010520, version 2

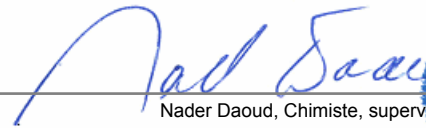

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011860, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569650</b>	<b>/ 1086, Lac St-Louis - 8022-99-3249-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	129	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	94.0	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	38.0	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.025	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	391	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011860, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010513, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569571</b>	<b>/ 1087, Lac St-Louis - 8022-89-5654-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	4.9	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	82.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.64	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	34.9	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.028	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	351	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

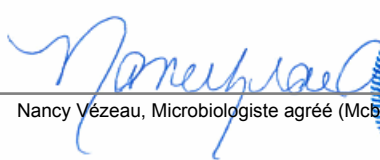

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010513, version 2

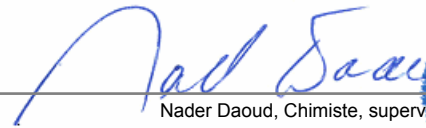

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010512, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569568</b>	<b>/ 1089, Lac St-Louis - 8022-89-2372-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	18	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	83.0	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	341	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

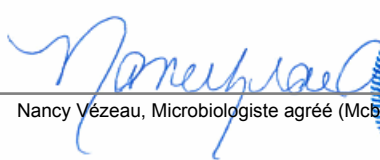

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010512, version 2

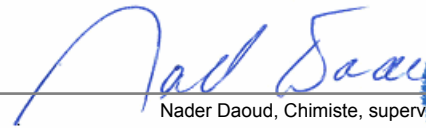

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010549, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569716</b>	<b>/ 1091, Lac St-Louis - 8022-79-9887-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	15	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>4</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	84.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	32.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	345	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010549, version 2

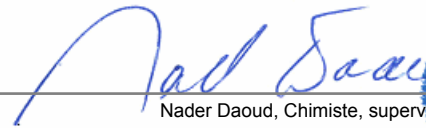

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011882, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569715</b>	<b>/ 1092, Lac St-Louis - 8022-99-0038-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	66.4	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.9	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	272	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011882, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011832, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569605</b>	<b>/ 1094, Lac St-Louis - 8022-99-3519-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>&gt;80</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	13	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	84.7	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.20	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	36.9	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.019	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	364	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILME-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011832, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013535, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574320</b>	<b>/ 1097, Lac-Saint-Louis - 8022-89-2043-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	62.7	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	26.1	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	264	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

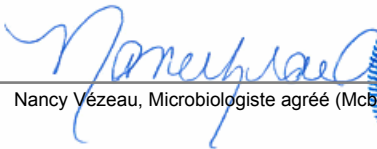
# Certificat d'analyse (suite)

No M1013535, version 1

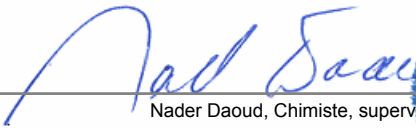
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012424, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571247</b>	<b>/ 1098, Lac-Saint-Louis - 8022-98-7099-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	4	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	85.3	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	42.4	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.014	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	387	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012424, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste  
2014-110

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011840, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569622</b>	<b>/ 1101, Lac St-Louis - 8022-89-2043-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	19	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	68.6	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.0	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	274	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

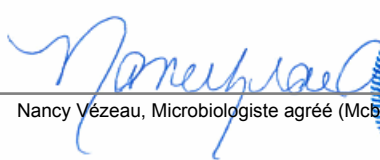

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011840, version 1

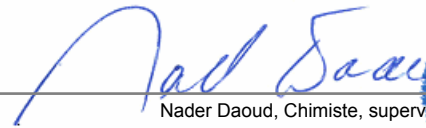

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1011841, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569625</b>	<b>/ 1106, Lac St-Louis - 8022-98-5058-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	76.1	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	26.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	298	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

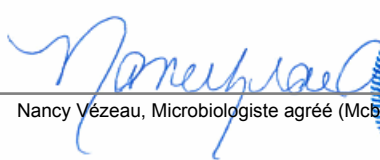

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011841, version 1

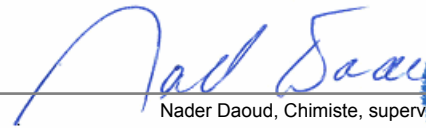

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011875, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569696</b>	<b>/ 1107, Lac St-Louis - 8022-89-2519-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	40	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	67.9	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.0	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	273	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011875, version 1

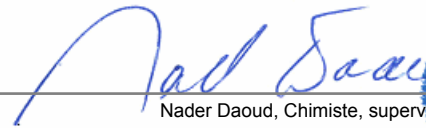

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010509-w, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569533</b>	<b>/ 1108, Lac St-Louis - 8022-98-2091-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	<b>19</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>6</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	97.6	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	31.8	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	375	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010509, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mc.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010543, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569692</b>	<b>/ 1109, Lac St-Louis - 8022-89-2519-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	6	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	38	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	68.8	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.0	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	275	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040







**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010543, version 2

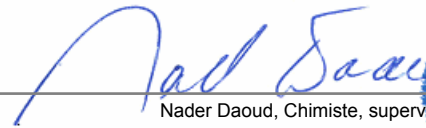

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011874, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569694</b>	<b>/ 1110, Lac St-Louis - 8022-89-8410-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	26	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	67.7	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	26.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	277	mg CaCO3/L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011874, version 1

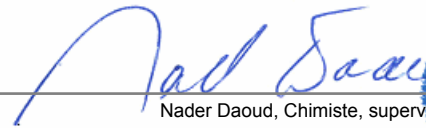

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013543, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574329</b>	<b>/ 1113, Lac-Saint-Louis - 8022-88-2698-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	2.5	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	60.1	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	0.37	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	36.7	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.018	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	301	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013543, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010541, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569690</b>	<b>/ 1119, Lac St-Louis - 8022-88-1573-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	84.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	25.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	316	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

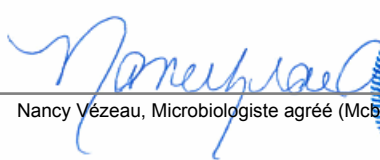

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010541, version 2

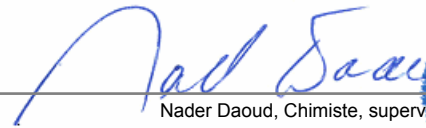

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013515, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574306</b>	<b>/ 1122, Lac-Saint-Louis - 8022-89-9833-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	81.0	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	36.5	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	353	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

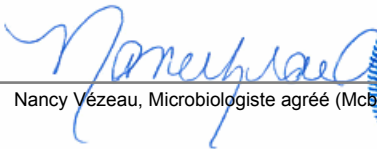
# Certificat d'analyse (suite)


No M1013515, version 1

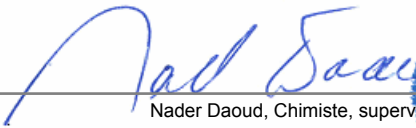
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010516, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569600</b>	<b>/ 1127, Lac St-Louis - 8022-78-8864-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	3	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	96.2	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.39	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	38.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.066	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	399	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010516, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011831, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569580</b>	<b>/ 1132, Lac St-Louis - 8022-88-6333-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	83.7	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	24.6	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	310	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011831, version 1

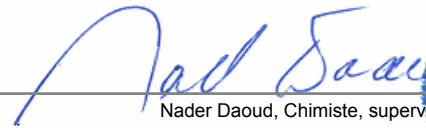

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012400, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571212</b>	<b>/ 1133, Lac-Saint-Louis - 8022-78-7953-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	82.9	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	27.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	321	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012400, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010510-w, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569540 / 1140, Lac St-Louis - 8022-87-3895-0-000-0000</b>					
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-04-29
	Calcium (Ca)	106	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.13	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	30.7	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.004	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	391	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés

NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2001) pour les paramètres analysés.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010510, version 2

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet



*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- **Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.**
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011817, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569565</b>	<b>/ 1141, Lac St-Louis - 8022-78-7720-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	6	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	2.2	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	88.5	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.28	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	50.2	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.014	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	428	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011817, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012438, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571267</b>	<b>/ 1143, Lac-Saint-Louis - 8022-78-3021-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	8	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	39	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	106	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	35.6	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	412	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012438, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011815-w, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569563 / 1144, Lac St-Louis - 8022-87-6580-0-000-0000</b>					
	<b>Prélevé le: 2015-04-28</b>	<b>Par: S. Denault</b>	<b>Reçu le: 2015-04-28</b>		
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	3.5	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	<b>----- Métaux -----</b>	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	76.3	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	0.95	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	34.0	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.019	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	331	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011815, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012437, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571266</b>	<b>/ 1145, Lac-Saint-Louis - 8022-78-2110-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	102	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	34.9	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	399	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012437, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011852, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569638</b>	<b>/ 1146, Lac St-Louis - 8022-87-9368-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	<b>&gt;80</b>	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	20	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	100	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	30.3	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	0.006	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	375	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011852, version 1

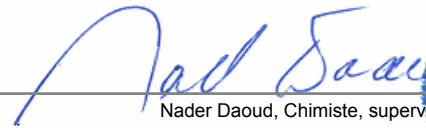

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011857, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569642</b>	<b>/ 1151, Lac St-Louis - 8022-77-2381-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	35	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	0.67	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	0.29	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	3	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040







**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011857, version 1

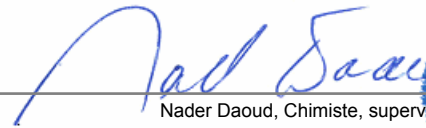

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1010544, version 2

Émis le: 2015-05-04

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569702</b>	<b>/ Galets - 8022-87-0750-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	6	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	98.6	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	29.9	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	369	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1010544, version 2

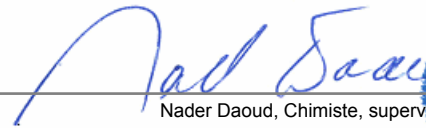

Émis le: 2015-05-04

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011859, version 1

Émis le: 2015-05-04

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2569648</b>	<b>/ 1160, Lac St-Louis - 8022-87-0750-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-28 Par: S. Denault Reçu le: 2015-04-28</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-04-29
	Colonies atypiques	14	UFC/100 mL	200	2015-04-29
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-29
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-04-30
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-04-29
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-29
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-29
	Calcium (Ca)	97.9	mg/L		2015-04-29
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-29
	Magnésium (Mg)	29.4	mg/L		2015-04-29
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-04-29
	Dureté totale	366	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-29

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011859, version 1

Émis le: 2015-05-04

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013785, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574395</b>	<b>400, Léry - 8324-04-9340-0-002-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.8	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	0.28	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	0.21	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013785, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011956, version 2

Émis le: 2015-05-06

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574147</b>	<b>/ 406, Léry - 8324-14-2890-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	0.38	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	0.29	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	2	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

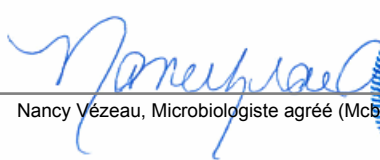

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011956, version 2

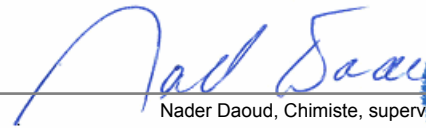

Émis le: 2015-05-06

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012492, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574142</b>	<b>/ 412, Léry - 8324-04-9340-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	<b>44</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	65	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	<b>13.7</b>	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	87.2	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	1.40	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	61.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.029	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	472	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012492, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012493, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574143</b>	<b>/ 414, Léry - 8324-14-5204-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	0.12	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012493, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012511, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574167</b>	<b>/ 418, Léry - 8324-03-4176-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	<b>15.2</b>	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	90.3	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	1.41	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	38.9	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.028	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	385	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040







**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012511, version 1

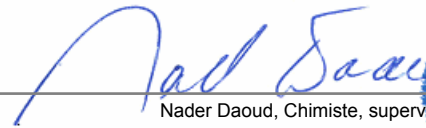

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012503, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574156</b>	<b>/ 422, Léry - 8324-13-0245-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	<b>19</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	65	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	<b>5.6</b>	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	85.2	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.47	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	35.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.017	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	360	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012503, version 1

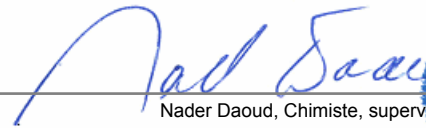

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012505, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574158</b>	<b>/ 424, Léry - 8324-32-2437-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	<b>61</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogéométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012505, version 1

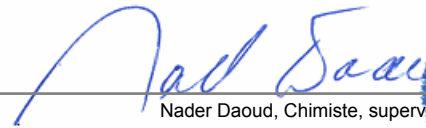

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012504, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574157</b>	<b>/ 426, Léry - 8324-13-9080-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	4	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	<b>6.8</b>	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	78.6	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.67	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	31.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.015	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	327	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

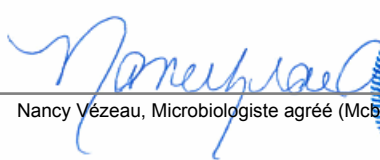

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012504, version 1

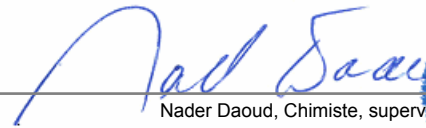

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013788, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574396</b>	<b>/ 428, Léry - 8224-84-7781-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	0.18	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

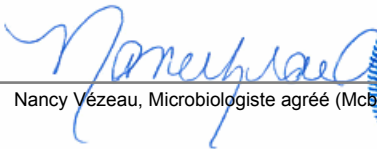
# Certificat d'analyse (suite)


No M1013788, version 1

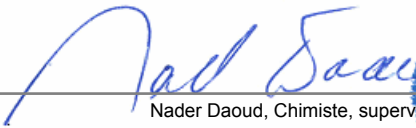
Émis le: 2015-05-08


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013789, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574397</b>	<b>/ 621, Léry - 8223-39-5344-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	12	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	74.7	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	22.8	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	280	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

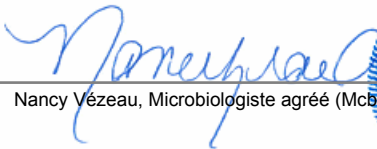
# Certificat d'analyse (suite)

No M1013789, version 1

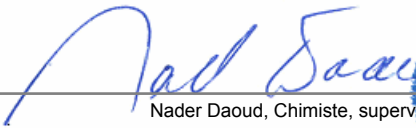
Émis le: 2015-05-08


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011945, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572669</b>	<b>/ 627, Léry - 8223-38-2254-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	1	UFC/100 mL	0	2015-05-01
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	4.7	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	69.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	2.18	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	27.3	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.088	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	285	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogéométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011945, version 2

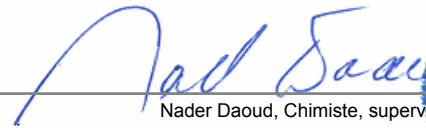

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012475, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572668</b>	<b>637, Léry - 8223-28-8533-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	0.27	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	0.11	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012475, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1013538, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574324</b>	<b>695, Léry - 8223-17-6465-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	15	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	1.7	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	64.6	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	25.9	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	268	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013538, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012480, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572680</b>	<b>/ 701, Léry - 8223-06-7086-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	20	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	77.4	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	30.1	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	317	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012480, version 1

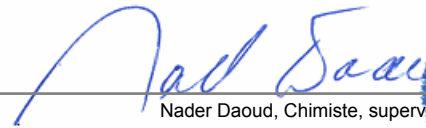

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012481, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572681</b>	<b>/ 703, Léry - 8223-07-1915-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	3.4	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	68.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.46	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	33.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.020	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	310	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

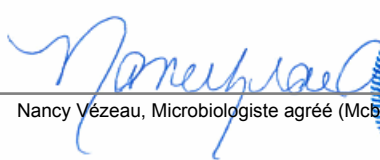

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012481, version 1

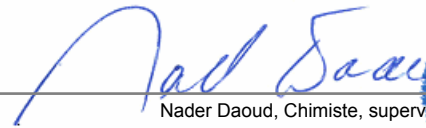

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013780, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574391</b>	<b>/ 707, Léry - 8223-06-4656-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	<b>32</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.9	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	66.0	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	24.6	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	266	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILME-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013780, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011941, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572658</b>	<b>/ 709, Léry - 8123-96-9688-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	<b>50</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	61	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	<b>24</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Entérocoques	<b>32</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	71.2	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	25.4	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	283	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011941, version 2

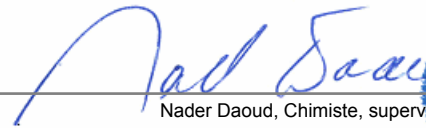

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011942, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572659</b>	<b>/ 725, Léry - 8123-96-9529-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	1	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	2	UFC/100 mL	0	2015-05-01
2	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.4	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	158	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.19	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	46.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	588	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011942, version 2

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (M.C.B.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012489, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574138</b>	<b>/ 787, Léry - 8123-85-2735-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	<b>53</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	138	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	<b>23.9</b>	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	87.3	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	4.22	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	27.9	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.036	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	333	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040







**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012489, version 1

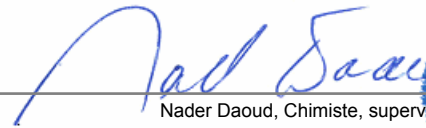

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012488, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574137</b>	<b>/ 789, Léry - 8123-85-1415-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	96	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	111	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	30.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.005	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	404	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012488, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012507, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574162</b>	<b>801, Léry - 8123-74-8379-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	88.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	28.4	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.008	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	337	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012507, version 1

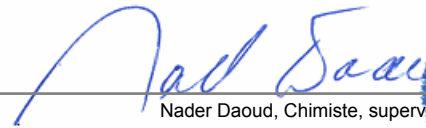

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013523, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574309</b>	<b>/ 831, Léry - 8123-64-7700-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	<b>11</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	70.1	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	27.7	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	289	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

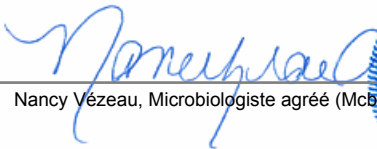
# Certificat d'analyse (suite)

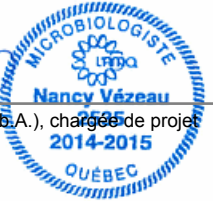
No M1013523, version 1

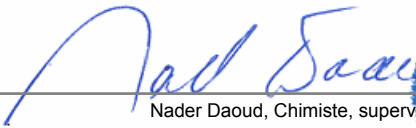
Émis le: 2015-05-07


  
 Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets



  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Nader Daoud, Chimiste, superviseur





**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011961, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574165</b>	<b>/ 853, Léry - 8123-63-3878-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	<b>21</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	35	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	<b>3</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	70.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	27.4	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.009	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	288	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

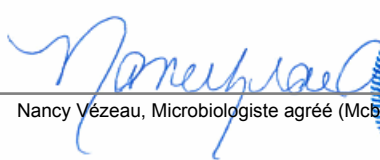

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011961, version 2

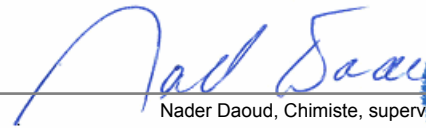

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013773, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574387</b>	<b>/ 903, Léry - 8123-42-6080-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	<b>31</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	26	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	<b>6</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	89.9	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	26.2	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.007	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	332	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013773, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012496, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574146</b>	<b>/ 919, Léry - 8123-42-2868-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	82.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	28.1	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	320	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012496, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012499, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574150</b>	<b>/ 923, Léry - 8123-33-6010-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	31.6	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	15.0	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	141	mg CaCO3/L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012499, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013775, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GRUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574388</b>	<b>/ 925, Léry - 8123-32-2279-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	<b>49</b>	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	119	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	<b>34</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	1.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	97.2	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	28.9	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	0.007	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	362	mg CaCO3/L		2015-05-07

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013775, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012498, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574149</b>	<b>/ 927, Léry - 8123-32-6354-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO3/L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012498, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013532, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574316</b>	<b>/ 929, Léry - 8123-42-0829-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	72.8	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	25.8	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	288	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013532, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1013531, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574315</b>	<b>/ 963, Léry - 8123-31-1694-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	6	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	62.7	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	31.4	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	286	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013531, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011957, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574151</b>	<b>/ 967, Léry - 8123-31-1459-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	2	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	196	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	1.34	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	0.69	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	6	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011957, version 2

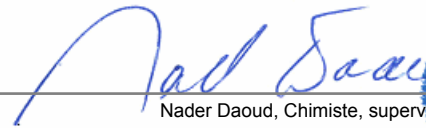

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012501, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574153</b>	<b>/ 969, Léry - 8123-21-5892-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	2.8	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	62.5	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.25	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	29.3	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.021	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	277	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012501, version 1

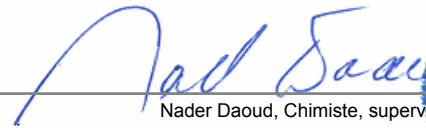

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013539, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574325</b>	<b>/ 1037, Léry - 8122-09-9584-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	10	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.6	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	89.3	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	0.21	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	33.4	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	0.035	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	360	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013539, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013529, version 1

Émis le: 2015-05-07

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574313</b>	<b>/ 1043, Léry - 8122-09-7549-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-02 Par: S. Zongo Reçu le: 2015-05-02</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-03
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-05-03
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-03
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-04
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-05
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-05
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-05
	Magnésium (Mg)	0.21	mg/L		2015-05-05
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-05
	Dureté totale	1	mg CaCO3/L		2015-05-05

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013529, version 1

Émis le: 2015-05-07

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012491, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574141</b>	<b>/ 1083, Léry - 8022-98-9784-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	2	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.7	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	79.7	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	42.1	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.016	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	372	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012491, version 1

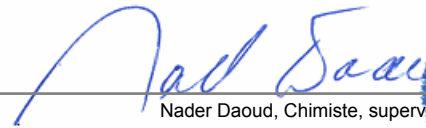

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011958, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574154</b>	<b>/ 1100, Léry - 8122-07-3931-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	44	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	3	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	58.1	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	23.3	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	241	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

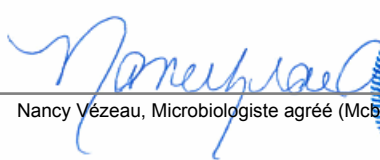

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011958, version 2

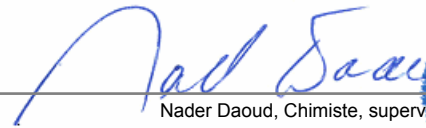

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012510, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574166</b>	<b>/ 1145, Léry - 8022-87-4232-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	85.1	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	36.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.010	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	364	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

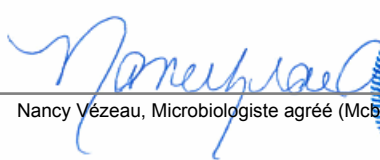

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012510, version 1

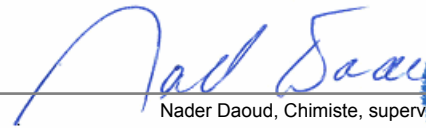

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012403, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571215</b>	<b>4, Maple Crest - 8123-64-0040-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	73.6	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	44.8	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.077	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	368	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélobimétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012403, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012414, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571236</b>	<b>/ 5, Maple Crest - 8123-64-5665-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	3.6	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	89.3	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	0.47	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	35.0	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.039	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	367	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012414, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012439, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2571274</b>	<b>/ 6, Maple Crest - 8123-64-3318-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-29 Par: M. Husson Reçu le: 2015-04-29</b>				
	Coliformes totaux	4	UFC/100 mL	10	2015-04-30
	Colonies atypiques	53	UFC/100 mL	200	2015-04-30
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-04-30
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-01
	Turbidité	1.3	UTN	5	2015-04-30
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-04-30
	----- Métaux -----	-	-		2015-04-30
	Calcium (Ca)	87.9	mg/L		2015-04-30
	Fer (Fe)	0.23	mg/L		2015-04-30
	Magnésium (Mg)	33.3	mg/L		2015-04-30
	Manganèse (Mn)	0.040	mg/L		2015-04-30
	Dureté totale	357	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-04-30

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012439, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Chahrezede Guelailia*



Chahrezede Guelailia, Chimiste

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013766, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574385</b>	<b>/ 7, Maple Crest - 8123-64-6989-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	7	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	93.6	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	26.4	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	342	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013766, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012487, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574136</b>	<b>/ 613, St-Laurent - 8223-68-3072-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	3	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	3.0	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	0.05	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	73.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.34	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	30.9	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	0.018	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	312	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012487, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012473, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572666</b>	<b>/ 614, St-Laurent - 8223-59-6606-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	29	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	63.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	25.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	263	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

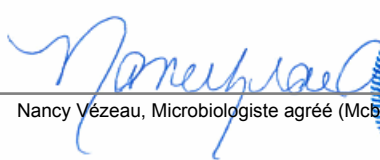

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012473, version 1

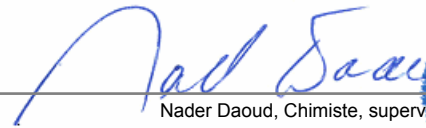

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012495, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574145</b>	<b>/ 615, Saint-Laurent - 8223-58-9839-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	5	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	6	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	54.7	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	22.7	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	230	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

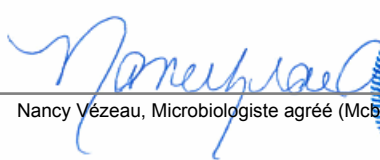

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012495, version 1

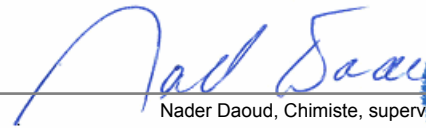

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011944, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572663</b>	<b>/ 616, St-Laurent - 8223-58-3675-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	1.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	0.11	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011944, version 2

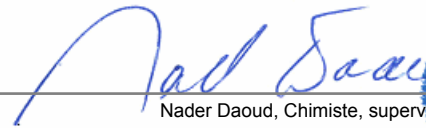

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure


Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012460, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572656</b>	<b>/ 618, St-Laurent - 8223-48-8725-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	48.3	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	23.4	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	217	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012460, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012461, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572657</b>	<b>/ 619, St-Laurent - 8223-58-6905-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	5	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	<0.20	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	<1	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**


LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012461, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012506, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574161</b>	<b>/ 622, Saint-Laurent - 8223-47-4184-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	13	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	52.0	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	23.5	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	227	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012506, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*



Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1013782, version 1

Émis le: 2015-05-08

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574392</b>	<b>/ 623, St-Laurent - 8223-57-3792-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-03 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-05-03</b>				
	Coliformes totaux	3	UFC/100 mL	10	2015-05-04
	Colonies atypiques	22	UFC/100 mL	200	2015-05-04
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-04
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-05
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-04
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-07
	Calcium (Ca)	66.9	mg/L		2015-05-07
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-07
	Magnésium (Mg)	26.3	mg/L		2015-05-07
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-07
	Dureté totale	275	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-07

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1013782, version 1

Émis le: 2015-05-08

*Nancy Vézeau*



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Annie Leroux*



Annie Leroux, Microbiologiste agréé, Chargée de projets

*Nader Daoud*



Nader Daoud, Chimiste, superviseur

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012486, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: PProjet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2574135</b>	<b>/ 625, St-Laurent - 8223-57-0457-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-05-01 Par: M. Husson Reçu le: 2015-05-01</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-05-02
	Colonies atypiques	4	UFC/100 mL	200	2015-05-02
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-02
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-03
	Turbidité	0.1	UTN	5	2015-05-02
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-04
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	51.3	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	22.8	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	222	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012486, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1011952, version 2

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572678</b>	<b>/ 626, St-Laurent - 8223-47-1560-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	>200	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.3	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	56.2	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	24.1	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	240	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: \* Interférence coliformes totaux, >200 colonies atypiques.  
NON CONFORME selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélométrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040





**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

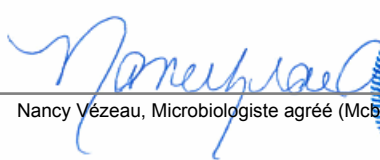

# Certificat d'analyse (suite)

No M1011952, version 2

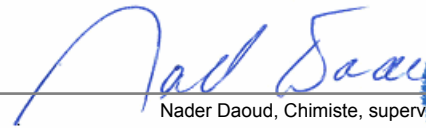

Émis le: 2015-05-05

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Ce certificat d'analyses corrige et remplace la version précédente.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1012479, version 1

Émis le: 2015-05-05

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2572679</b>	<b>/ 630, St-Laurent - 8223-37-8819-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-04-30 Par: E. Dickoun Reçu le: 2015-04-30</b>				
	Coliformes totaux	1	UFC/100 mL	10	2015-05-01
	Colonies atypiques	98	UFC/100 mL	200	2015-05-01
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-05-01
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-05-02
	Turbidité	0.2	UTN	5	2015-05-01
	Sulfures (PNA)	<0.02	mg S/L		2015-05-01
	----- Métaux -----	-	-		2015-05-04
	Calcium (Ca)	56.8	mg/L		2015-05-04
	Fer (Fe)	<0.10	mg/L		2015-05-04
	Magnésium (Mg)	25.6	mg/L		2015-05-04
	Manganèse (Mn)	<0.003	mg/L		2015-05-04
	Dureté totale	247	mg CaCO <sub>3</sub> /L		2015-05-04

Remarques: Conforme selon le règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Sulfures	Colorimétrie	MA.300-S 1.2	ILCE-017
Turbidité	Néphélogétrie	MA.103-TUR 1.0	ILCE-018
Balayage de métaux	ICPMS	MA.200-Mét 1.1	ILCE-069
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



**SMi**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

# Certificat d'analyse (suite)

No M1012479, version 1

Émis le: 2015-05-05

*Chantal Létourneau*

Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, superviseure

*Nancy Vézeau*

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet

*Nader Daoud*

Nader Daoud, Chimiste, superviseur

- Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite des Laboratoires d'analyses S.M. inc.
- Ce certificat d'analyse est la référence valide en cas de différence avec tout autre document transmis.
- Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'essai. - (PNA) indique un Paramètre Non Accrédité.
- Tous les résultats de matrice solide sont calculés sur une base sèche à moins d'indication.

## **Annexe V**

**Figure 3 : Carte de localisation  
des puits concernés par une désinfection**





Fleuve  
Saint-Laurent

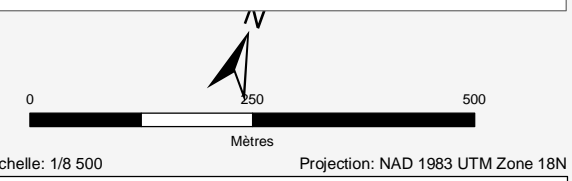
**LÉGENDE**

**Puits contaminés concernés par la désinfection**

- ★ Puits désinfecté
- ★ Puits non désinfecté (refus ou absence propriétaire, puits inaccessible...)

**Fond de carte**

- Courbe de niveau (10m)
- Route
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale
- Aire d'étude



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

**Désinfection des puits d'eau potable contaminés**

Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0642, M622-01-15, 2015-07-10, edickoum  
 Fond de carte: BDTQ, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écoforestières (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite:



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 3**



## **Annexe VI**

**Résultats d'analyses :**  
**Deuxième campagne d'échantillonnage d'eau potable**



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036610, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

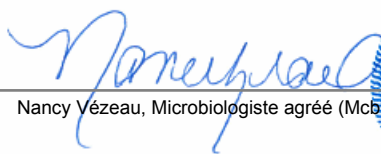
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627252</b>	<b>/ 870, Golf - 8123-43-7773-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>3</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036618, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

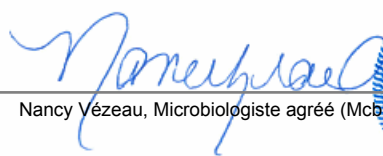
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627278</b>	<b>/ 874, Golf - 8123-53-0158-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036596, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

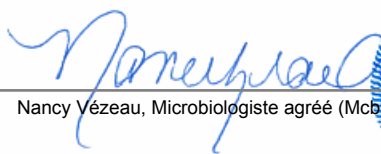
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627219</b>	<b>/ 876, Golf - 8123-53-2248-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>12</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036597, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

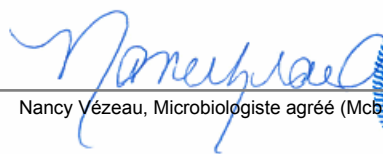
Nature de l'échantillon: Eau potable

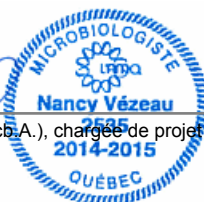
No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627223</b>	<b>/ 876, Galets - 8123-53-2248-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>Z</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036608, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

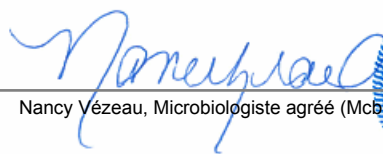
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627250</b>	<b>/ 880, Golf - 8123-43-5232-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>5</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036602, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

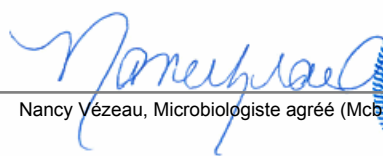
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627236</b>	<b>/ 154, Lac-Saint-Louis - 8225-81-0512-0-001-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>27</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

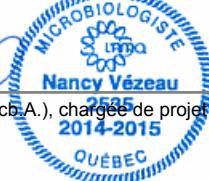
Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036606, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

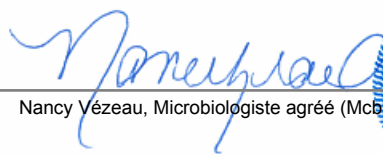
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627245</b>	<b>/ 158, Lac-Saint-Louis - 8225-81-0512-0-003-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>36</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure





**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036604, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

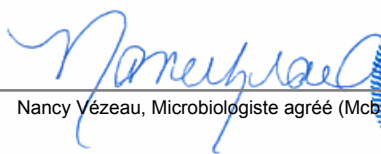
Nature de l'échantillon: Eau potable

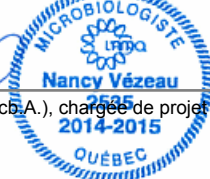
No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627241</b>	<b>/ 390, Lac-Saint-Louis - 8224-46-9658-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	8	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036612, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

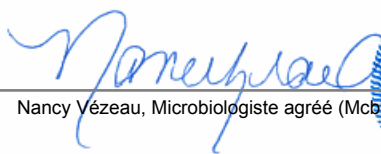
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627256</b>	<b>/ 520, Lac-Saint-Louis - 8224-25-2114-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036600, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

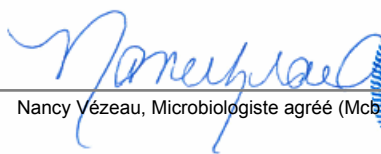
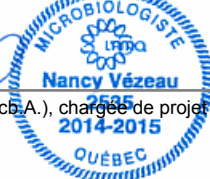
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627231</b>	<b>/ 530, Lac-Saint-Louis - 8224-34-3057-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	<sup>2</sup> Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036598, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

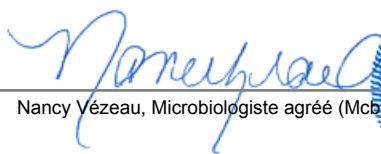
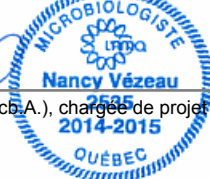
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627230</b>	<b>/ 536, Lac-Saint-Louis - 8224-43-5388-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	9	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	84	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036591, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

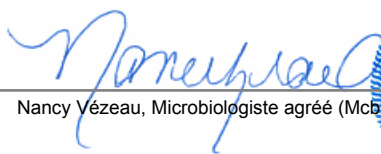
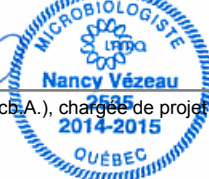
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627208</b>	<b>/ 549, Lac-Saint-Louis - 8224-42-4045-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	7	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	42	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036630, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

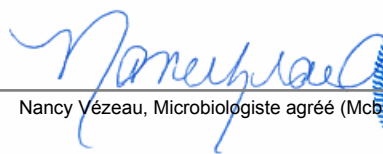
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627294</b>	<b>/ 553, Lac-Saint-Louis - 8224-32-9268-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036594, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

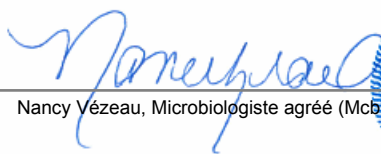
Nature de l'échantillon: Eau potable

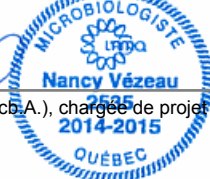
No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627213</b>	<b>605, Lac-Saint-Louis - 8224-30-3220-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	0	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036584, version 1

Émis le: 2015-06-26

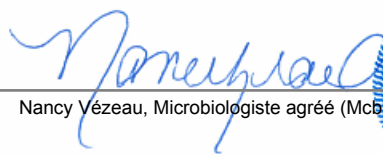
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

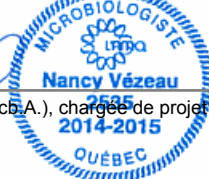
No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627196</b>	<b>/ 638, Lac-Saint-Louis - 8223-28-4961-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>&gt;100</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>ABS</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036588, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

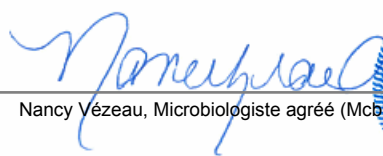
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627207</b>	<b>/ 643, Lac-Saint-Louis - 8223-18-2095-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036583, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

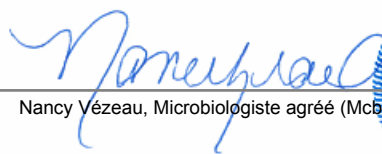
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627192</b>	<b>/ 648, Lac-Saint-Louis - 8223-18-9243-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036585, version 1

Émis le: 2015-06-26

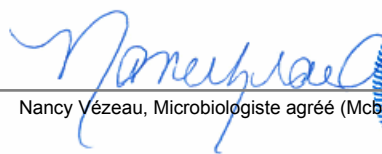
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627203</b>	<b>/ 650, Lac-Saint-Louis - 8223-18-6060-0-000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>4</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036586, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

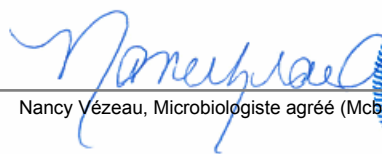
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627206</b>	<b>/ 657, Lac-Saint-Louis - 8123-99-8227-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>Z</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036629, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

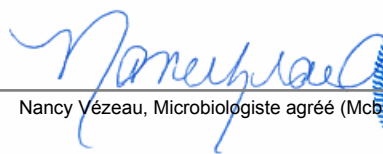
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627293</b>	<b>/ 663, Lac-Saint-Louis - 8223-08-2157-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036645, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

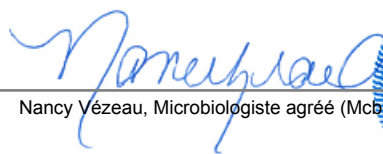
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627317</b>	<b>/ 719, Lac-Saint-Louis - 8123-87-0541-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>76</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036644, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627315</b>	<b>/ 736, Lac-Saint-Louis - 8123-86-6596-0</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	*	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>&gt;200</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

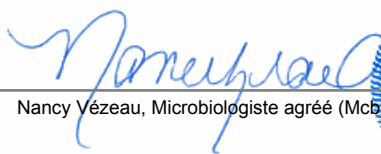
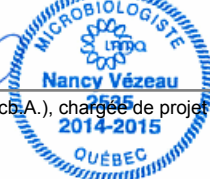
\* Interférence coliformes totaux, &gt;200 colonies atypiques.

Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.

Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036641, version 1

Émis le: 2015-06-26

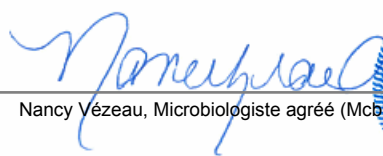
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

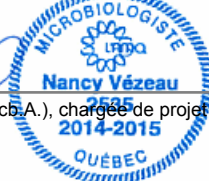
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627312</b>	<b>/ 738, Lac-Saint-Louis - 8123-87-3623-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	115	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>2</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036640, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

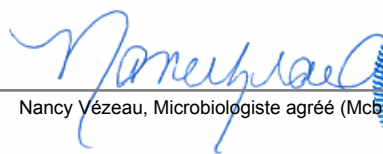
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627310</b>	<b>/ 767, Lac-Saint-Louis - 8123-66-8944-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke.

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036639, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

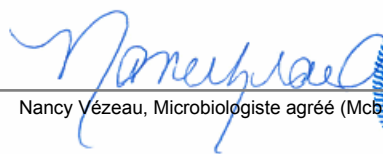
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627308</b>	<b>/ 835, Lac-Saint-Louis - 8123-55-0450-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>&gt;100</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036638, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

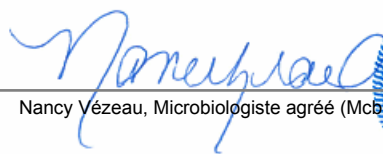
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627306</b>	<b>/ 836, Lac-Saint-Louis - 8123-54-6261-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>&gt;100</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036631, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

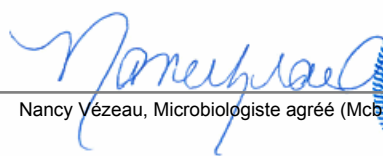
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627296</b>	<b>/ 840, Lac-Saint-Louis - 8123-54-4540-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>48</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036637, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

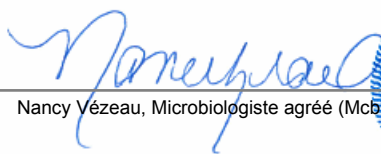
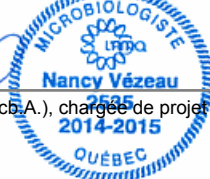
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627305</b>	<b>/ 844, Lac-Saint-Louis - 8123-54-5309-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	0	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	1	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: Conforme selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036635, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

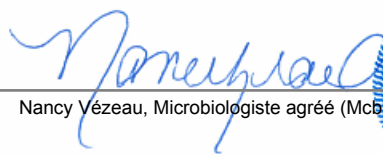
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627302</b>	<b>/ 900, Lac-Saint-Louis - 8123-33-9792-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>Z1</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036634, version 1

Émis le: 2015-06-26

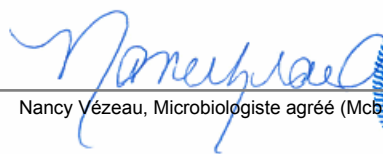
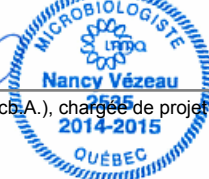
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627300</b>	<b>/ 909, Lac-Saint-Louis - 8123-34-4136-0-001-0002</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>54</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036633, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

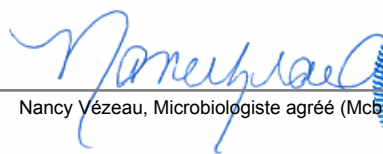
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627298</b>	<b>/ 930, Lac-Saint-Louis - 8123-23-7307-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>72</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036627, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

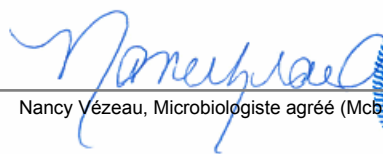
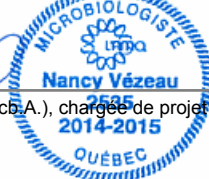
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627292 / 1071, Lac-Saint-Louis - 8023-80-7815-0-000-0000</b>					
<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>					
	Coliformes totaux	<b>50</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	63	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036626, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

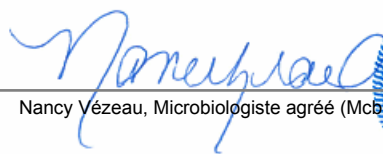
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627288</b>	<b>/ 1084, Lac-Saint-Louis - 8022-99-2451-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>11</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

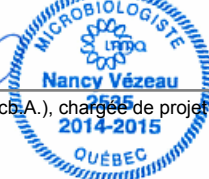
Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036625, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

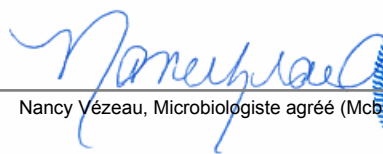
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627286</b>	<b>/ 1085, Lac-Saint-Louis - 8022-89-8279-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>80</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

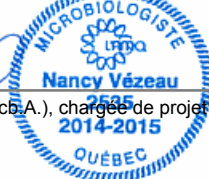
Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040



Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036622, version 1

Émis le: 2015-06-26

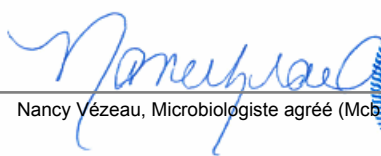
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

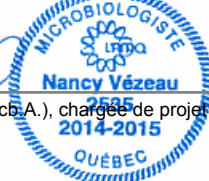
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627284</b>	<b>/ 1089, Lac-Saint-Louis - 8022-89-23720-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>61</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	53	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>8</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036621, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

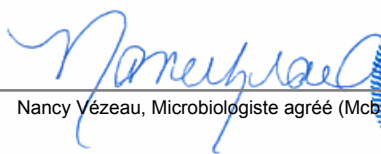
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627283</b>	<b>/ 1091, Lac-Saint-Louis - 8022-79-9887-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>72</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	53	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>6</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036646, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

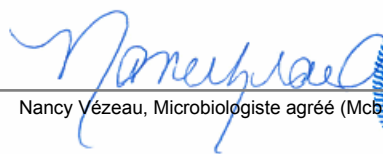
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627320</b>	<b>/ 1108, Lac-Saint-Louis - 8022-98-2091-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036620, version 1

Émis le: 2015-06-26

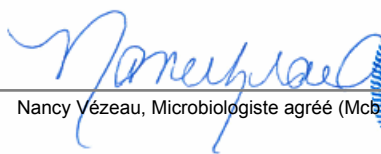
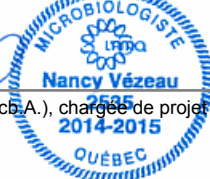
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627282</b>	<b>/ 1119, Lac-Saint-Louis - 8022-88-1573-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>36</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	160	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>1</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036619, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

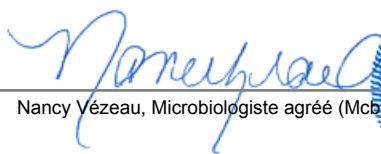
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627279</b>	<b>/ 1146, Lac-Saint-Louis - 8022-87-9368-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>&gt;100</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Enterocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036616, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

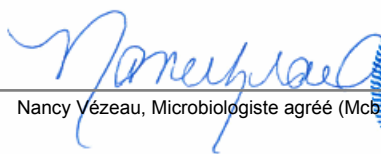
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627273</b>	<b>/ 110, Léry - 8122-07-3931-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>13</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1036613, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

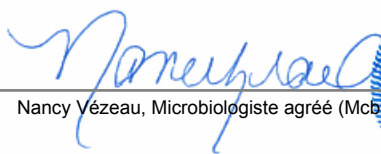
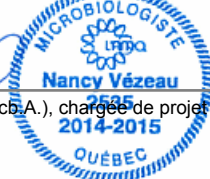
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627258</b>	<b>/ 695, Léry - 8223-17-6465-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>36</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	104	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	<sup>2</sup> Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet




Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure

**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036614, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

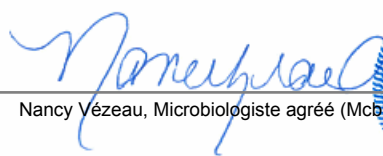
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627259</b>	<b>/ 725, Léry - 8123-96-9529-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	0	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
 NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
 Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
 Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
 Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
 Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036607, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

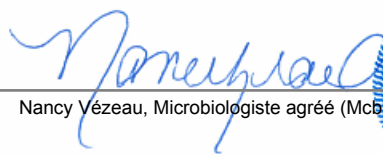
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627246</b>	<b>/ 903, Léry - 8123-42-6080-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>27</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036615, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

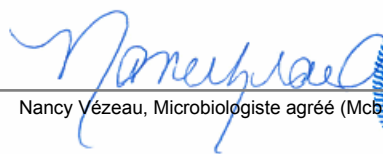
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627271</b>	<b>/ 923, Léry - 8123-33-6010-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>11</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM<sup>i</sup>**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036617, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

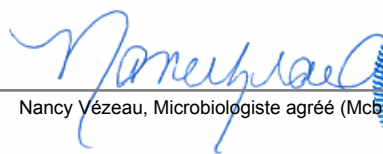
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627276</b>	<b>/ 925, Léry - 8123-32-2279-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>20</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	<b>PRE</b>	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1036611, version 1

Émis le: 2015-06-26

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 19578  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyse de l'eau potable selon le RQEP  
Sous-projet: Analyse de l'eau potable

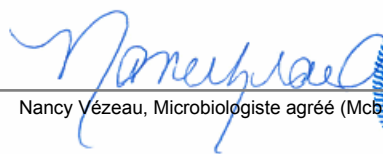
Nature de l'échantillon: Eau potable

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
<b>2627255</b>	<b>/ 967, Léry - 8123-31-1459-0-000-0000</b>				
	<b>Prélevé le: 2015-06-22 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-23</b>				
	Coliformes totaux	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	10	2015-06-23
	Colonies atypiques	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	200	2015-06-23
	Escherichia coli	<b>TNI</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
	Enterocoques	<b>69</b>	UFC/100 mL	0	2015-06-23
<sup>2</sup>	Virus Coliphages mâles-spécifiques (F+)	ABS	pour 100 mL	ABS	2015-06-23

Remarques: TNI : Trop nombreux pour être identifiés  
NON CONFORME selon le Règlement sur la qualité de l'eau potable du Gouvernement du Québec (2005) pour les paramètres analysés.  
Une désinfection du puits est recommandée. La consultation d'un puisatier ou d'un spécialiste en traitement d'eau est aussi recommandée.  
Nous vous recommandons de faire bouillir l'eau 1 minute avant de la consommer.

<sup>2</sup> Cette analyse a été effectuée à notre laboratoire de la rue Galt à Sherbrooke .

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliphages	Enrichissement en deux étapes	EPA 821-R-01-030	ILME-42
Coliformes totaux / Escherichia coli	Membrane filtrante - CCA	---	ILME-040
Entérocoques	Membrane filtrante	MA. 700-Ent 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



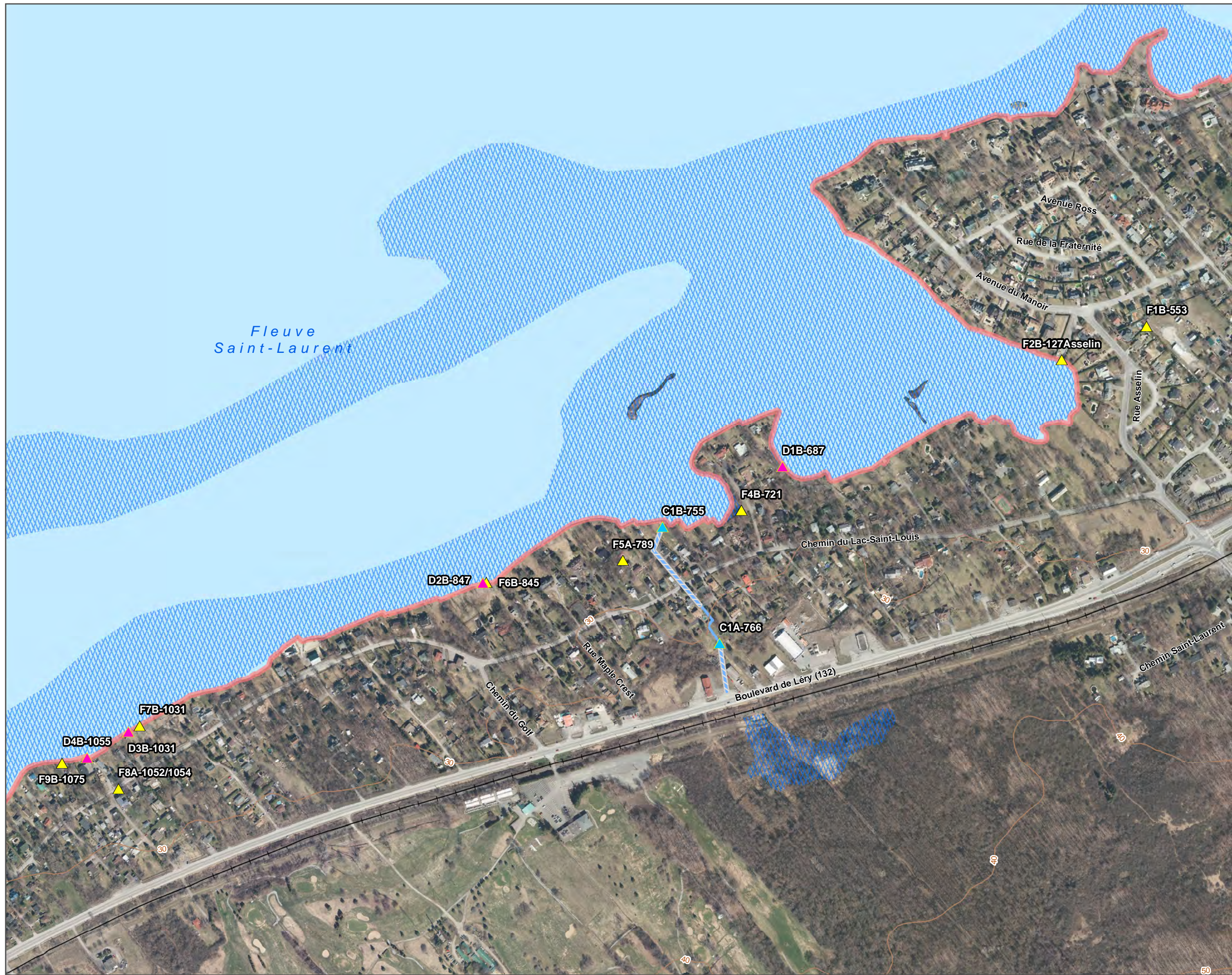
  
Chantal Létourneau, Microbiologiste agréé, Superviseure



## **Annexe VII**

**Figure 4 : Carte de localisation  
des points d'échantillonnage des fossés**





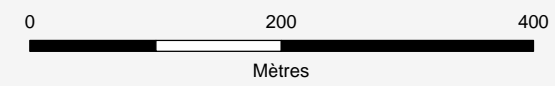
**LÉGENDE**

**Échantillonnage**

- ▲ Fossé
- ▲ Cours d'eau
- ▲ Dépression

**Fond de carte**

- Aire d'étude
- Cours d'eau
- Cours d'eau canalisé
- Lac /plan d'eau
- Milieu humide
- Voie ferrée
- Courbe de niveau (10 m)



Échelle: 1/6 000 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Échantillonnage des eaux de surface**

Sources: FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR: GH-0642, M622-01-15, 2015-07-10, edickoum  
 Fond de carte: BDTO, Ministère des ressources naturelles, ©Gouvernement du Québec, 2002  
 Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
 Milieux humides, Canards Illimités  
 Dépôts de surface: Système de diffusion des données écolorestères (DDE), ©Ministère des ressources naturelles Canada  
 Image satellite:



5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
 1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 4**



## **Annexe VIII**

**Résultats d'analyses :  
Campagnes d'échantillonnage des fossés**



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1024037, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601865	F1B-553				
	Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29				
	Coliformes fécaux	40	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1024038, version 1

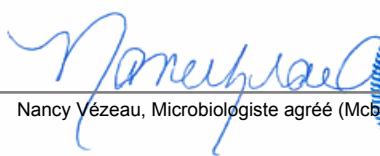
Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601866	F2B-127 Asselin				
	Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29				
	Coliformes fécaux	140	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1024039, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601868	D1B-687				
	Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29				
	Coliformes fécaux	2600	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1024040, version 1

Émis le: 2015-06-01

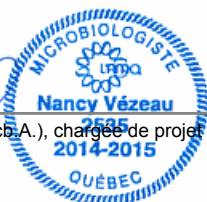
Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601869 / F4B-721					
	<b>Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29</b>				
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1024041, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601871	C1B-755				
	Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29				
	Coliformes fécaux	10	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1024042, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601873 / C1A-766					
	<b>Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29</b>				
	Coliformes fécaux	300	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1024043, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601874	F5A-789				
	Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29				
	Coliformes fécaux	650	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1024044, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601876	F6B-845				
	Prélevé le: 2015-05-29	Par: G. Tison	Reçu le: 2015-05-29		
	Coliformes fécaux	36	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1024045, version 1

Émis le: 2015-06-01

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2601878	D2B-847				
	Prélevé le: 2015-05-29 Par: G. Tison Reçu le: 2015-05-29				
	Coliformes fécaux	3200	UFC/100 mL		2015-05-29

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028109, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608962	F1B-553				
	Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05				
	Coliformes fécaux	80	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1028110, version 1

Émis le: 2015-06-09

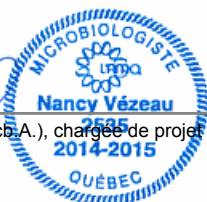
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608963	F2B-127 Amelin				
	Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05				
	Coliformes fécaux	550	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028111, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608964	D1B-687				
	Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05				
	Coliformes fécaux	3000	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028112, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608967	C1A-766				
	Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05				
	Coliformes fécaux	280	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028113, version 1

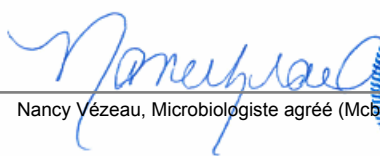
Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608969	C1B-755				
	Prélevé le: 2015-06-04	Par: G. Tison	Reçu le: 2015-06-05		
	Coliformes fécaux	8	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028114, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608971	F4B-721				
	Prélevé le: 2015-06-04	Par: G. Tison	Reçu le: 2015-06-05		
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028115, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608974	F5A-789				
	Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05				
	Coliformes fécaux	590	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028116, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608978	F6B-845				
	Prélevé le: 2015-06-04	Par: G. Tison	Reçu le: 2015-06-05		
	Coliformes fécaux	2100	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028117, version 1

Émis le: 2015-06-09

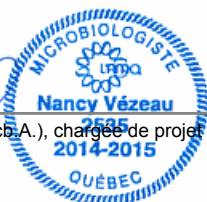
Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608980	D2B-847				
	Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05				
	Coliformes fécaux	1100	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028118, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608982	D3B-1031 Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05 Coliformes fécaux	6	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1028119, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608984 / F7B-1031					
	<b>Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05</b>				
	Coliformes fécaux	120	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1028120, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608985	F8A-1052/1054 Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05 Coliformes fécaux	36	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1028121, version 1

Émis le: 2015-06-09

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2608986	D4B-1055 Prélevé le: 2015-06-04 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-05 Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-05

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029855, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613180	F1B-553				
	Prélevé le: 2015-06-09	Par: G. Tison	Reçu le: 2015-06-10		
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029857, version 1

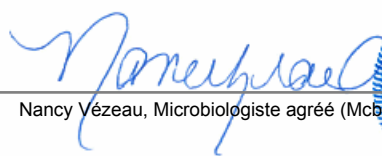
Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613182	F2B 127 Asselin Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10 Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029858, version 1

Émis le: 2015-06-12

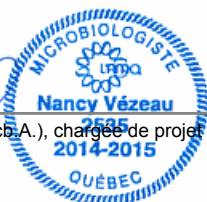
Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613183	D1B 689				
	Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10				
	Coliformes fécaux	2800	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029859, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613185	F4B 721				
Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10					
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029860, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEFP:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613187	C1A 766				
	Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10				
	Coliformes fécaux	5000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029861, version 1

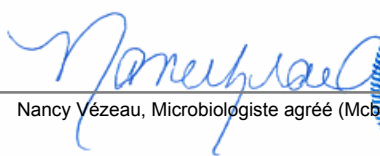
Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613190	C1B-755				
	Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10				
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet





**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029862, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613192	F5A-789				
	Prélevé le: 2015-06-09	Par: G. Tison	Reçu le: 2015-06-10		
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029863, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613195	F6B-845				
Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10					
	Coliformes fécaux	180	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet





**SM**

LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.

2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066

740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

3705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

## Certificat d'analyse

No M1029865, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2

No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:

Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613196	D2B-897				
	Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10				
	Coliformes fécaux	180	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224

# Certificat d'analyse

No M1029867, version 1

Émis le: 2015-06-12

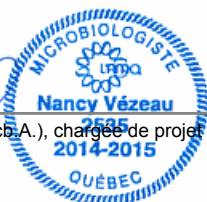
Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613198 / F7B-1031					
	<b>Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10</b>				
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029869, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPHERES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613200	F8A-1052/1054				
	Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10				
	Coliformes fécaux	2900	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029871, version 1

Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613202	D4B-1055 Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10 Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet



**SM**LABORATOIRES  
D'ANALYSES  
S.M. INC.2350, Chemin du Lac  
Longueuil, Québec J4N 1G8  
Tél. (514) 332-6001 Téléc. (514) 332-5066740, Galt Ouest, 2e étage  
Sherbrooke, Québec J1H 1Z3  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-02243705, boul. Industriel  
Sherbrooke, Québec J1L 1X8  
Tél. (819) 566-8855 Téléc. (819) 566-0224**Certificat d'analyse**

No M1029873, version 1

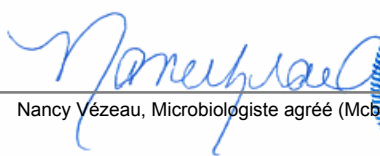
Émis le: 2015-06-12

Client: **GROUPE HÉMISPÈRES**  
M. Grégory Tison  
5731, rue St-Louis, bureau 201  
Lévis, Québec  
G6V 4E2No client: 14490  
Tél.: 418-903-9678  
Téléc.: 418-838-1855  
No projet: 18102  
Bon de commande: 234 - M622-01-15  
No dossier MDDEF: P:Projet: Analyses de l'eau de surface  
Sous-projet: Microbiologie

Nature de l'échantillon: Eau de surface

No éch.	Description	Résultat	Unité	Norme	Analysé le
2613203 / F9B-1075					
	Prélevé le: 2015-06-09 Par: G. Tison Reçu le: 2015-06-10				
	Coliformes fécaux	>6000	UFC/100 mL		2015-06-10

Méthode d'analyse	Description	Référence externe	Procédure interne
Coliformes fécaux	Membrane filtrante	MA.700-Fec. Ec 1.0	ILME-040

  
Nancy Vézeau, Microbiologiste agréé (Mcb.A.), chargée de projet







## **Annexe IX**

**Zones inondables :  
Croquis des propriétés arpentées**

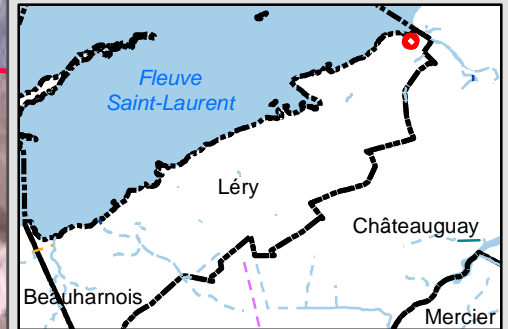


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
26 A ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

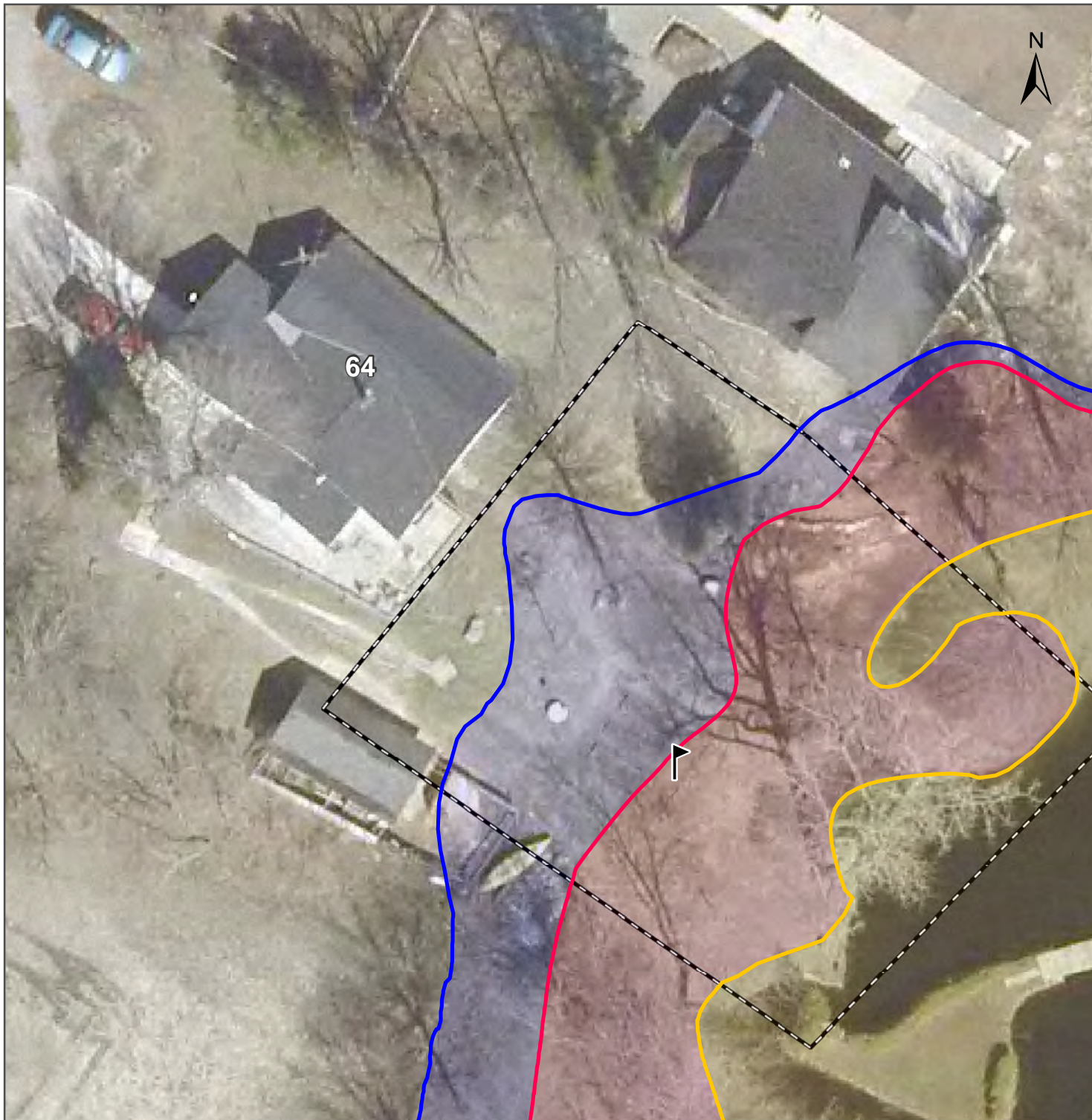
**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009



1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



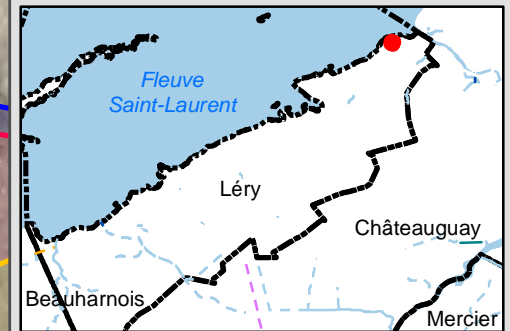


**LÉGENDE**

- Zone précisée par l'arpenteur
- Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
64 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

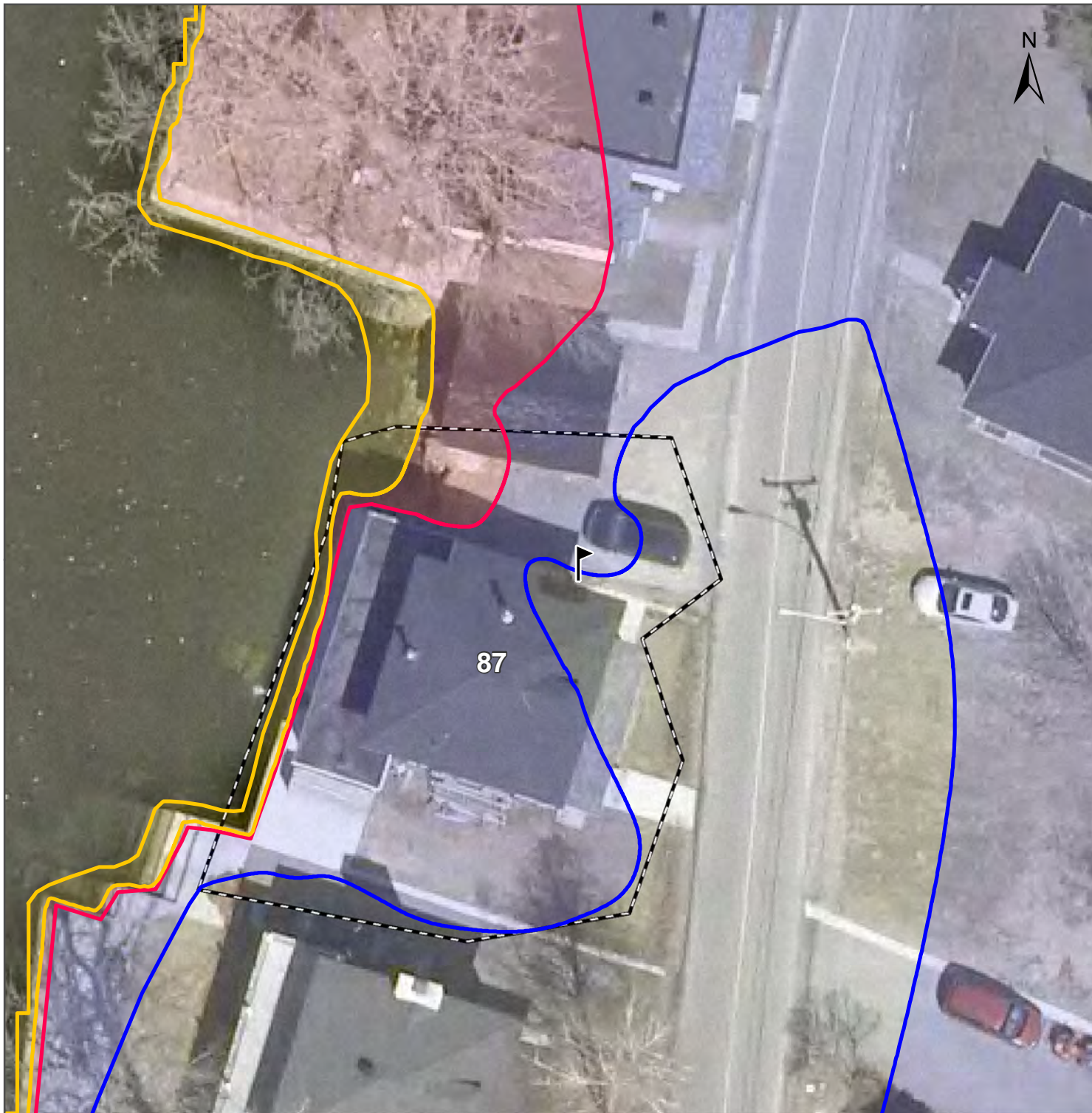
**SOURCES:**



Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009






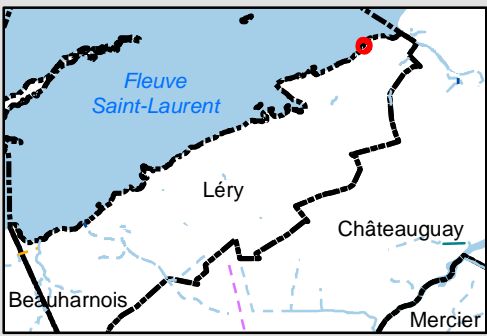
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
87 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009


**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

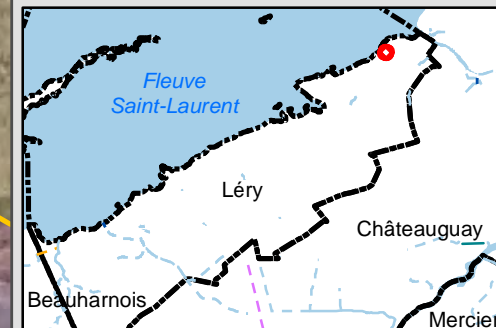
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



0 5 10 15

mètres

Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
*104 ch. du lac Saint-Louis*

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



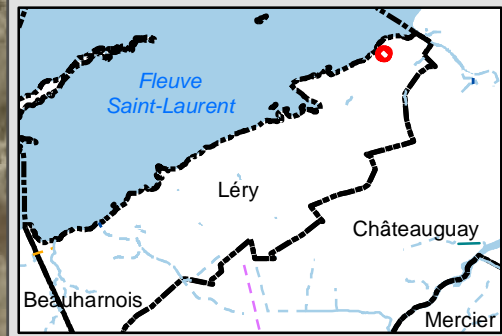


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
106 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009








**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

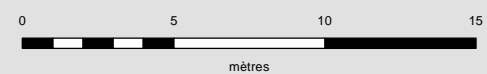
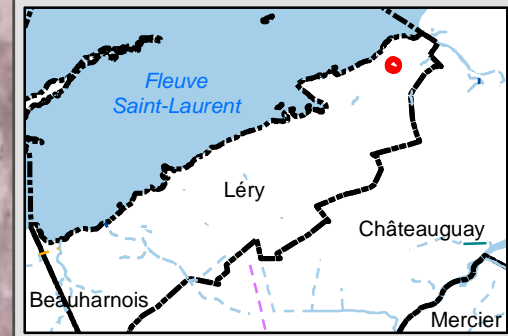
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

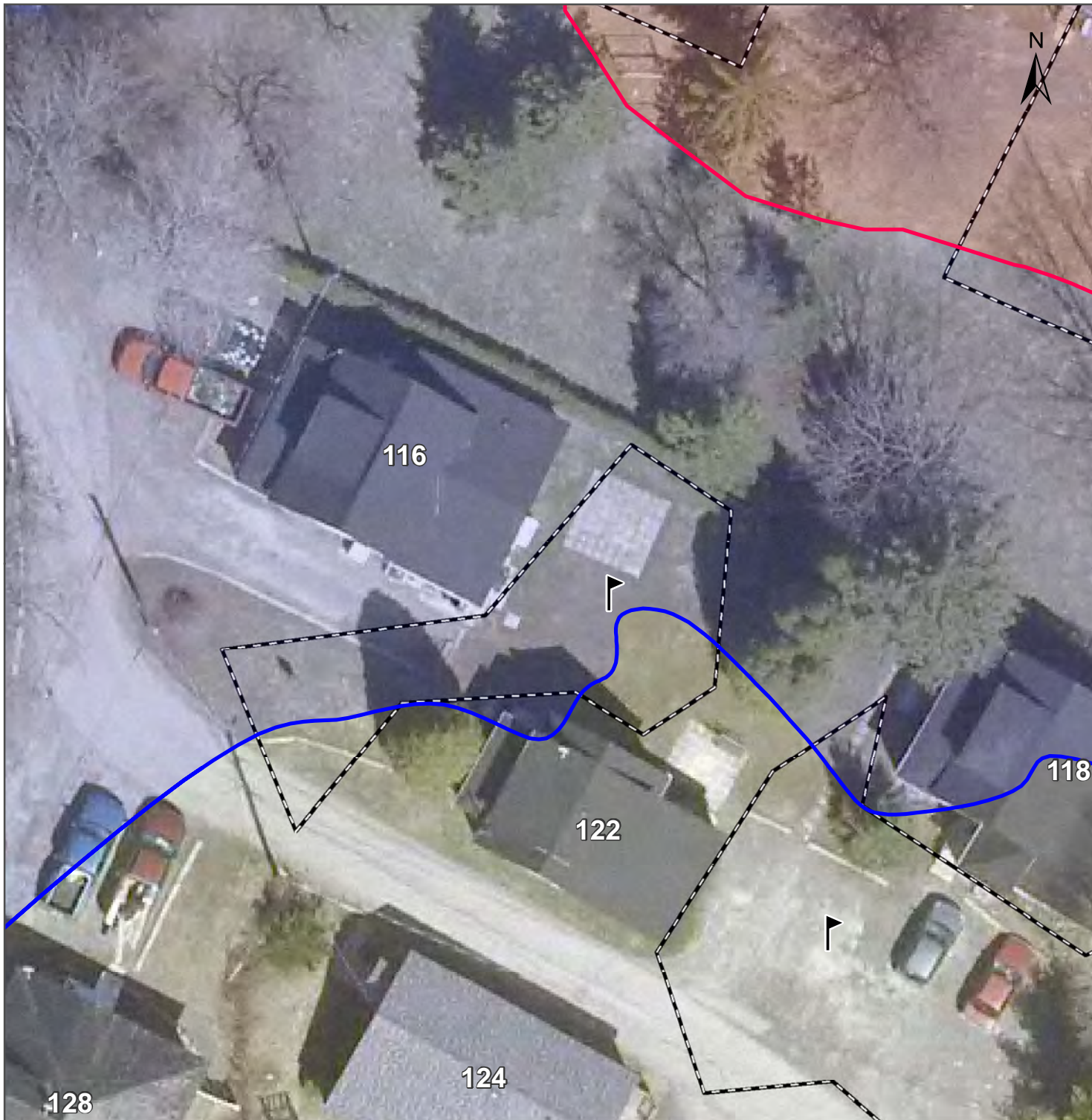
**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
112-112A ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

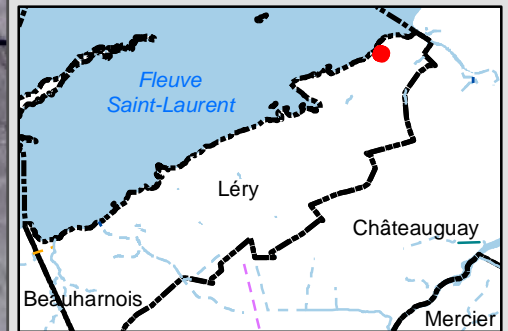
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

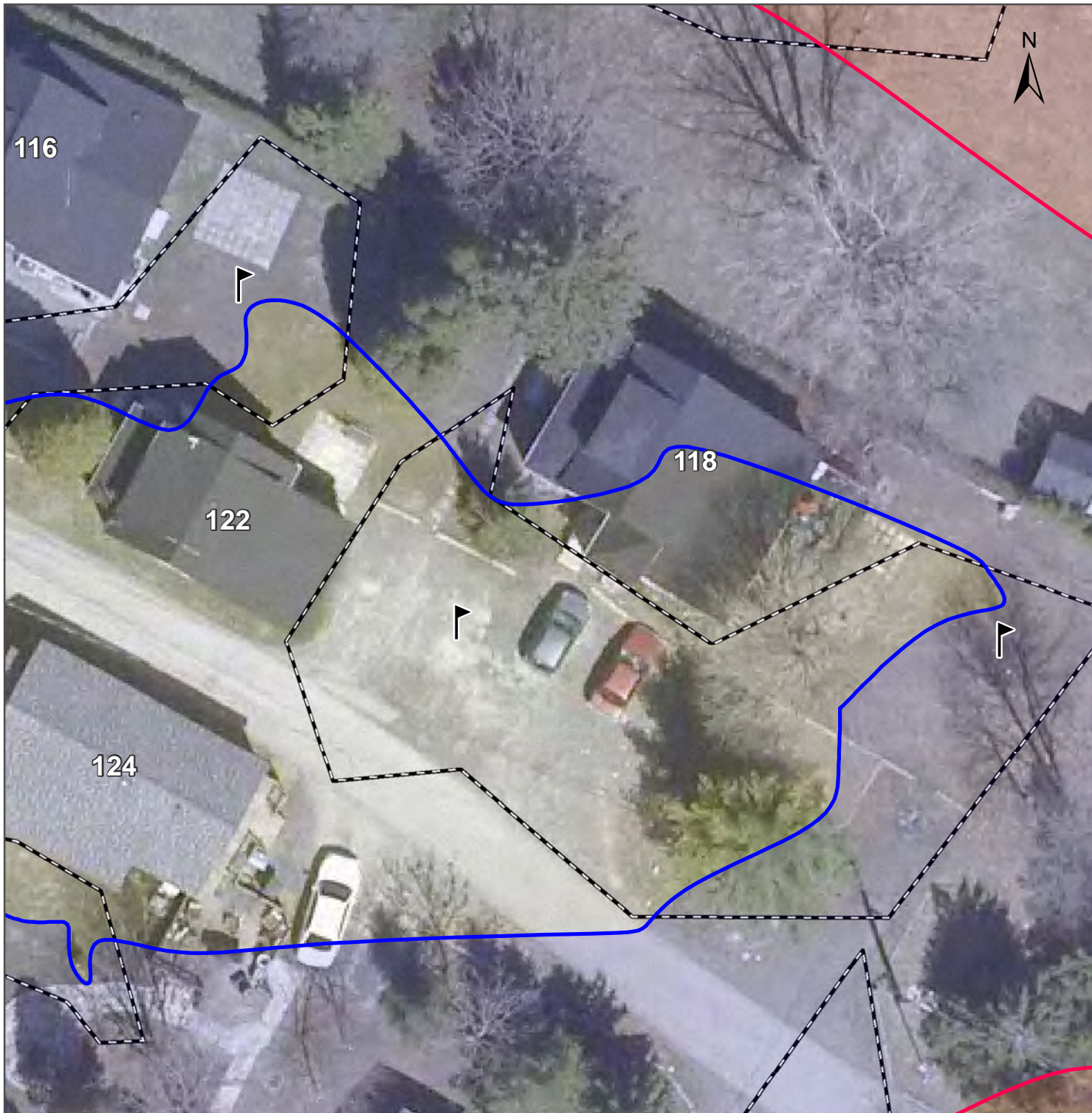
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
116 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



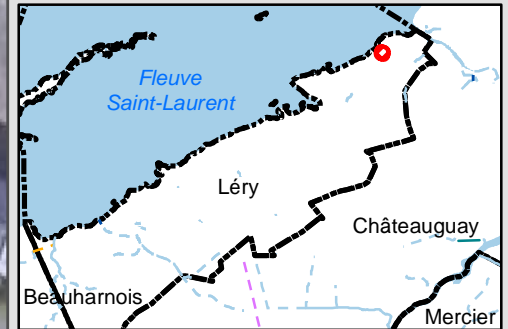


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
118 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





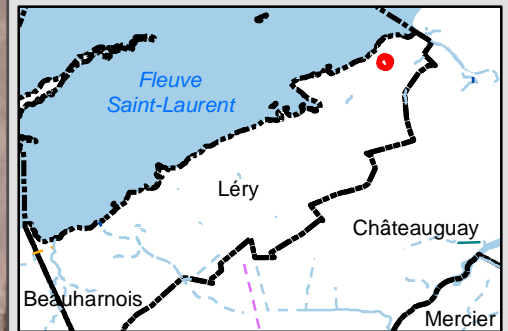


### LÉGENDE

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

### Zone inondable

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
*120 ch. du lac Saint-Louis*

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

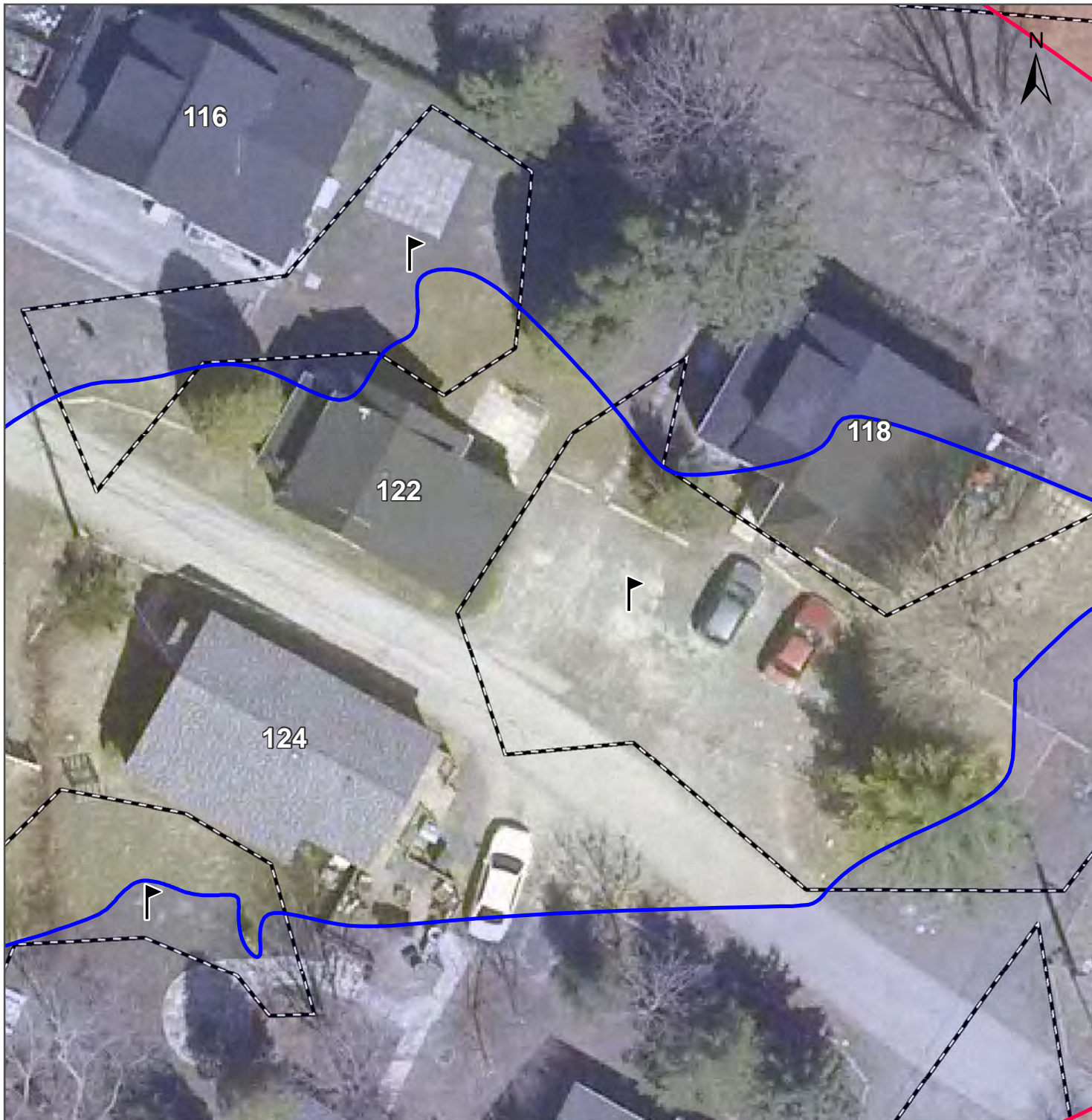
#### SOURCES:

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2







**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

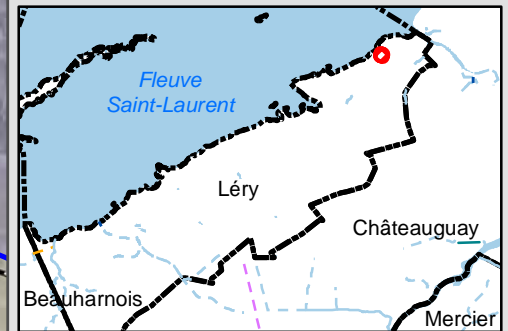
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



0 5 10 15  
mètres

Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique**  
**122 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

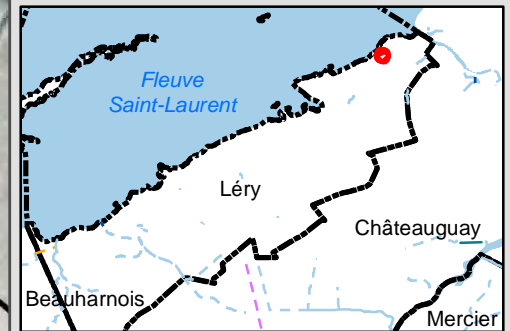
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

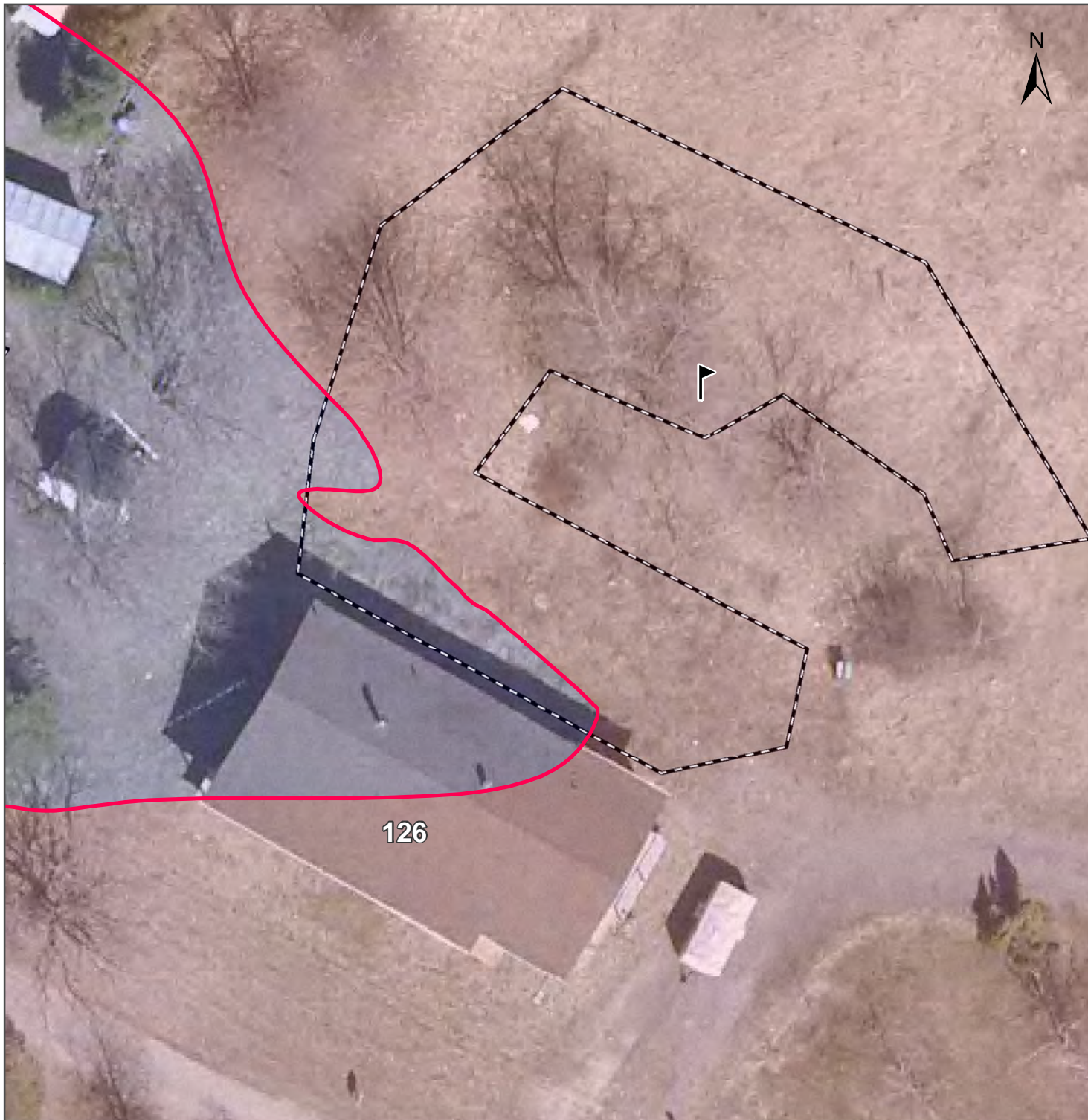
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
124 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2







126





**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

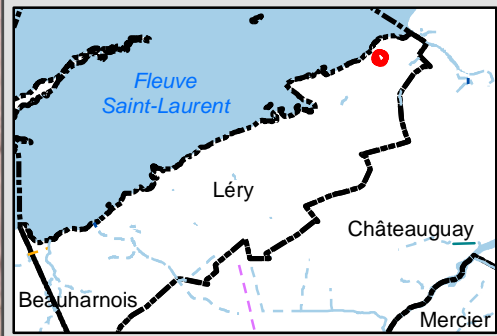
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
*126 ch. du lac Saint-Louis*

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

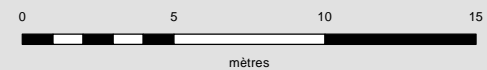
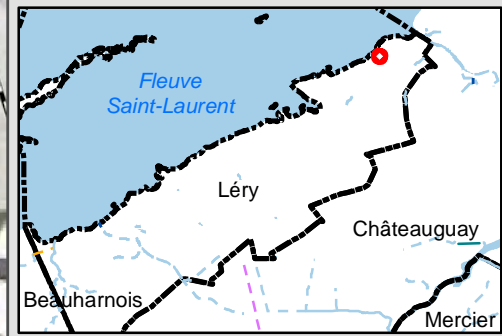
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

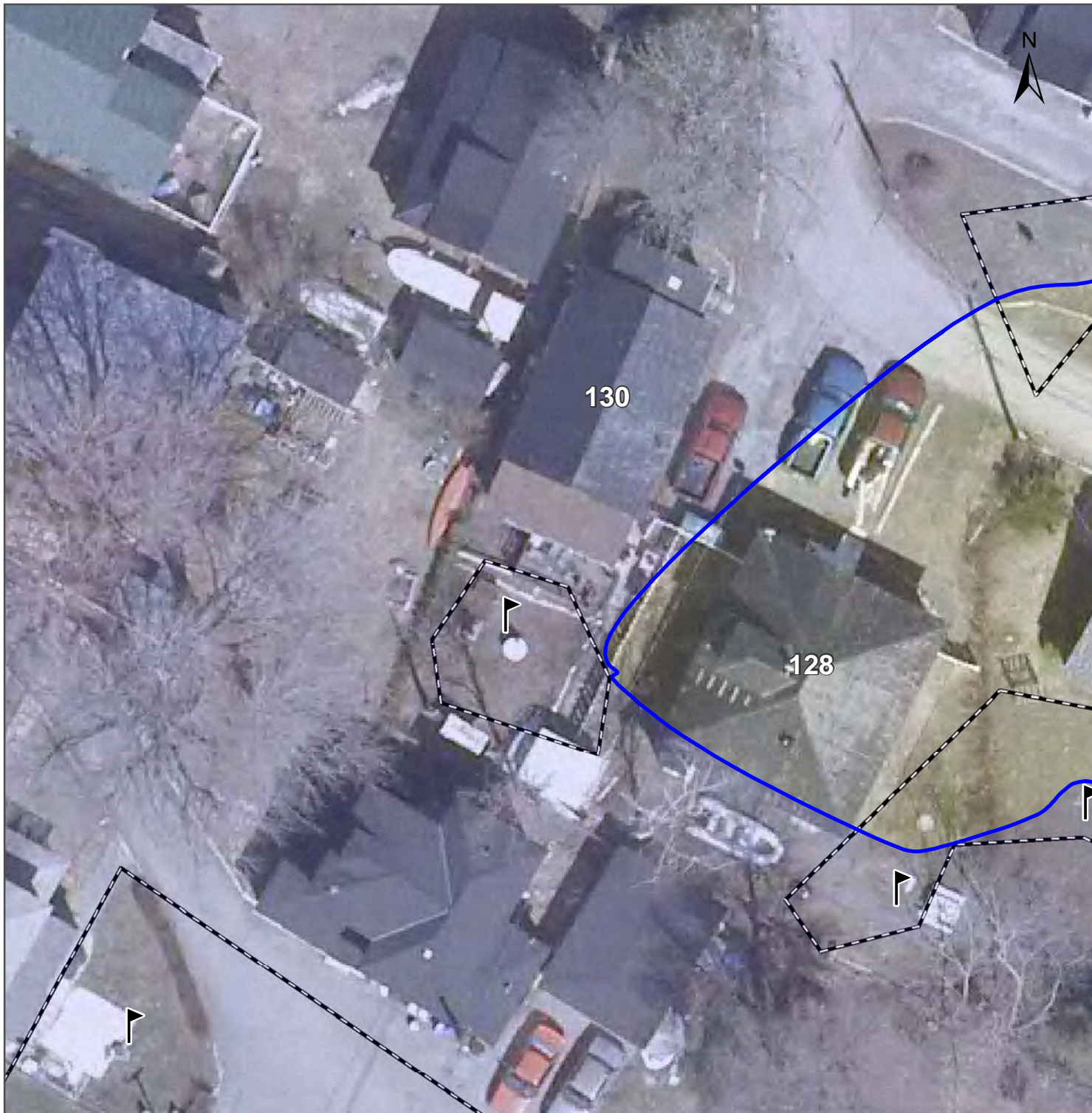
**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
128 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

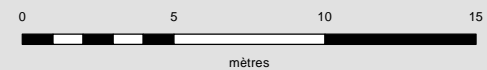
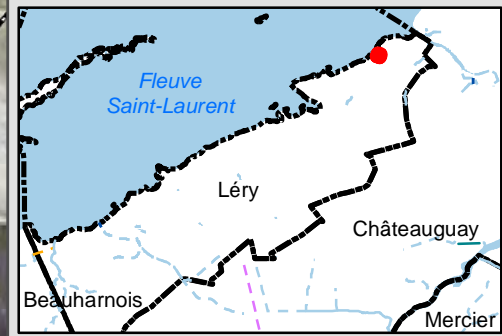
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

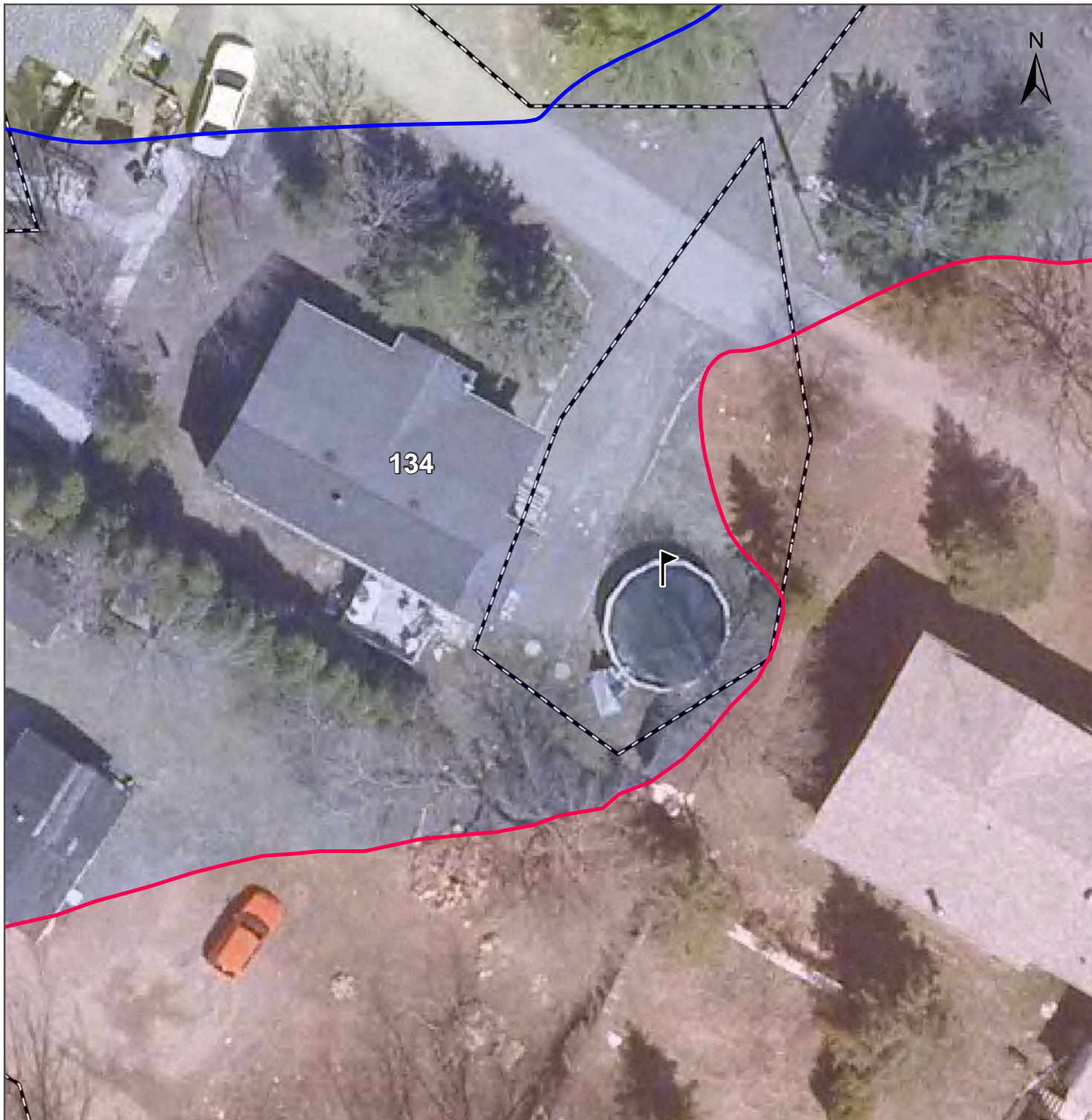
**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
130 ch. du lac Saint-Louis**



FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay




SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

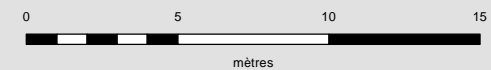
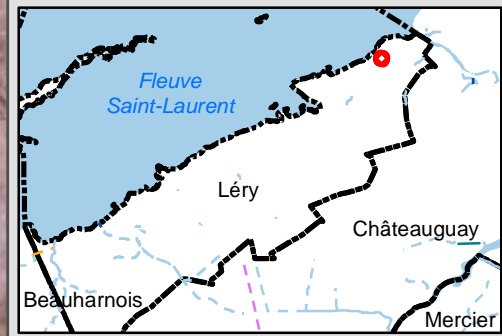
**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

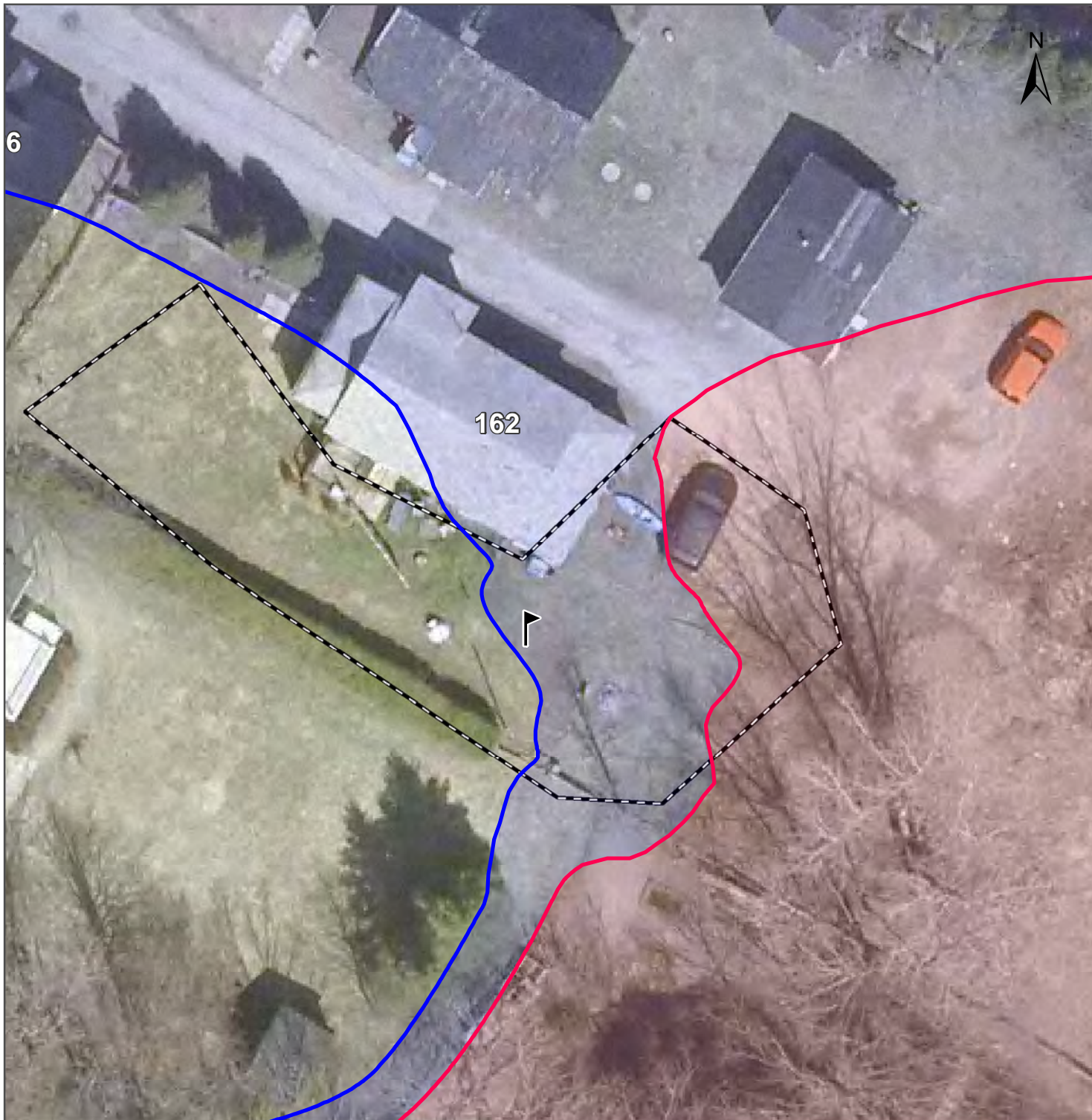
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
134 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





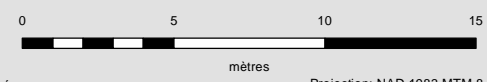
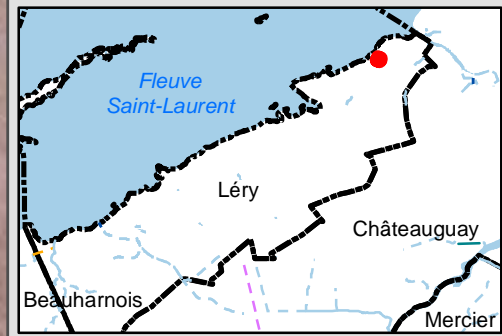


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
162 ch. du lac Saint-Louis**



FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay




SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

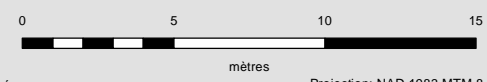
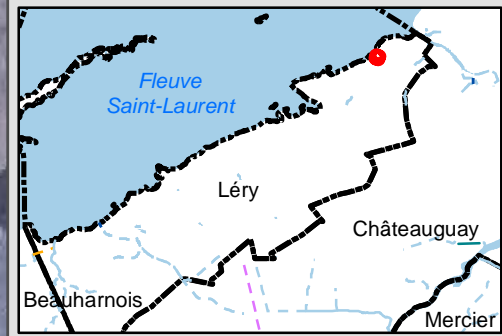
**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

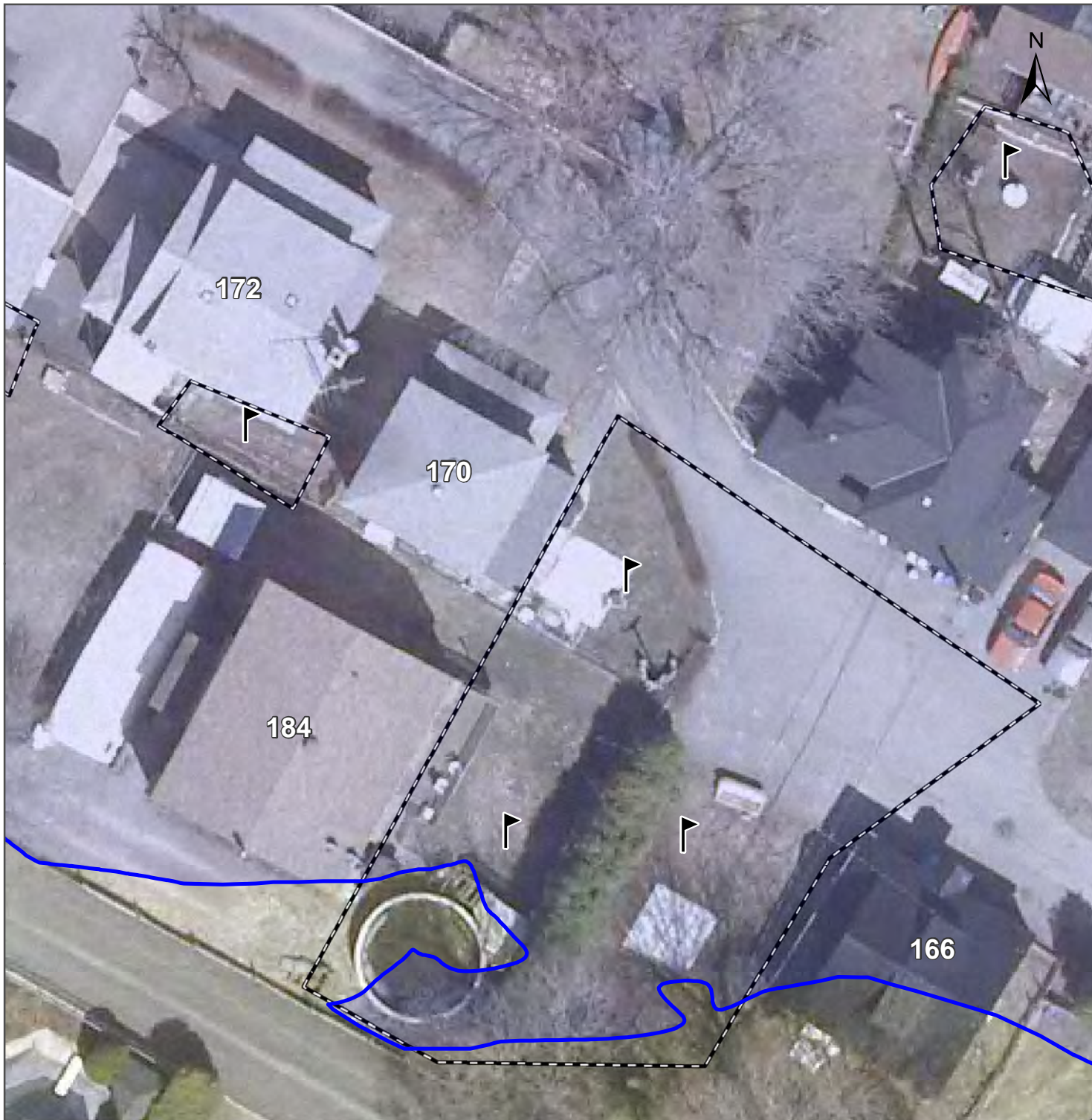
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
166 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009


**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2







**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

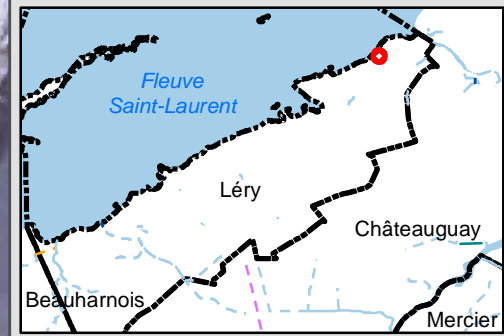
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



0 5 10 15  
mètres

Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
170 ch. du lac Saint-Louis**



FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay




SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

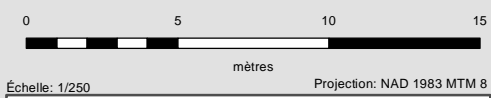
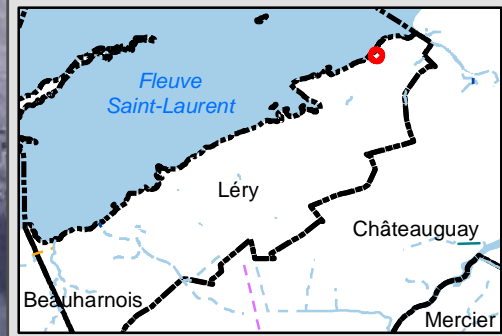
**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

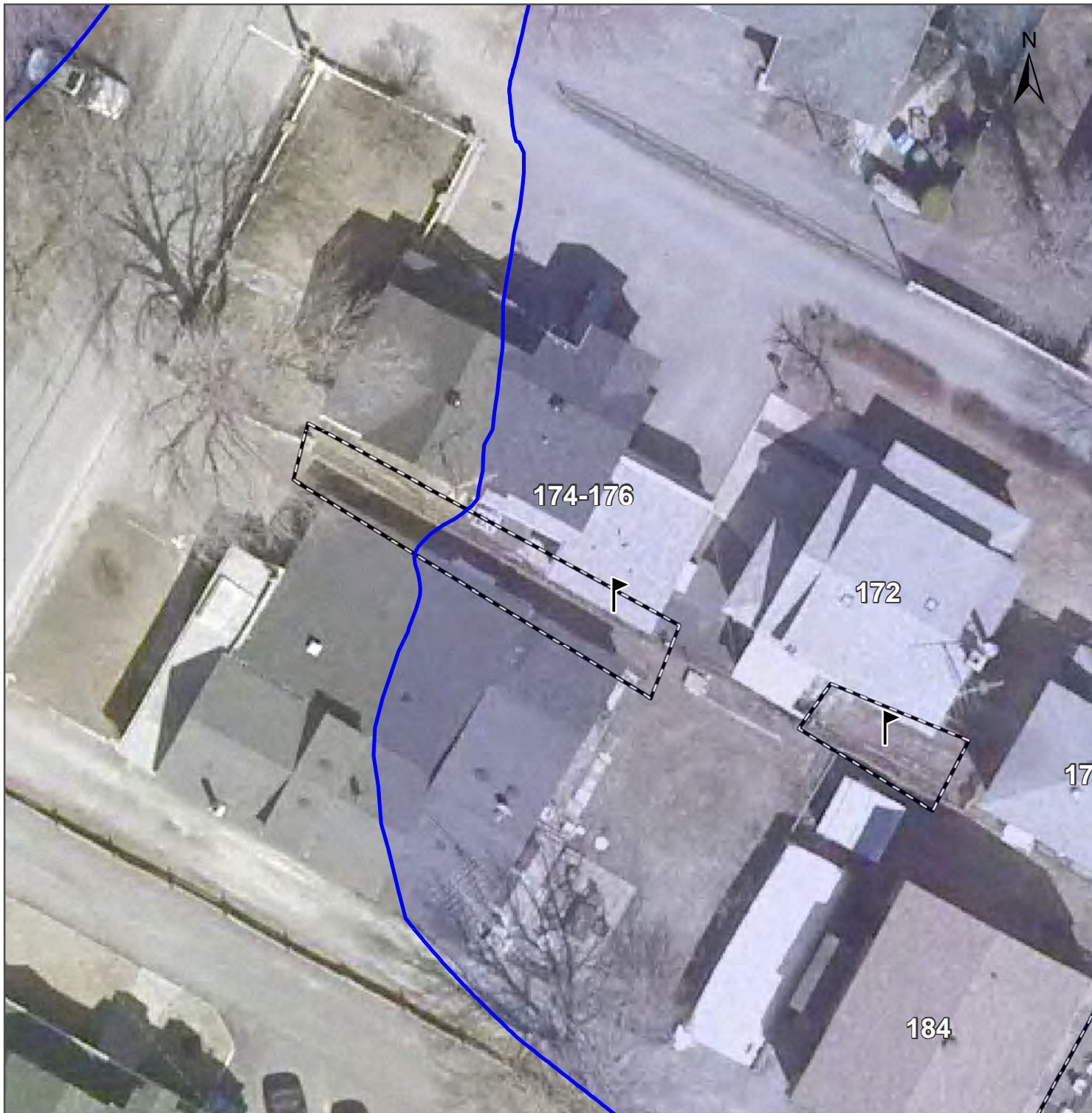
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
172 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009


**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2







**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

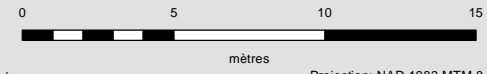
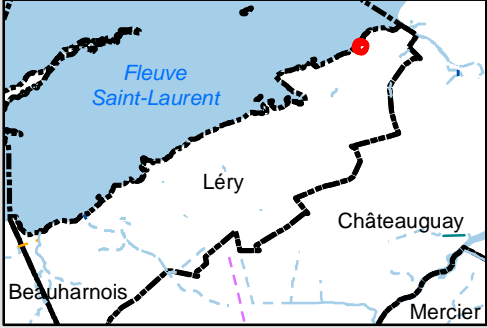
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique**  
**174-176 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
 Données: MRC de Roussillon  
 Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009










**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

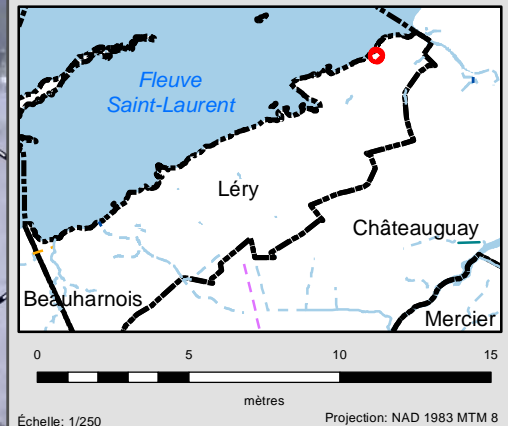
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans




**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique**  
**184 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
 Données: MRC de Roussillon  
 Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009



**Groupe Hemispheres**  
 1453, rue Beaubien Est,  
 Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
 5731, rue Saint-Louis,  
 Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



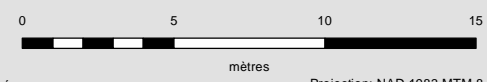
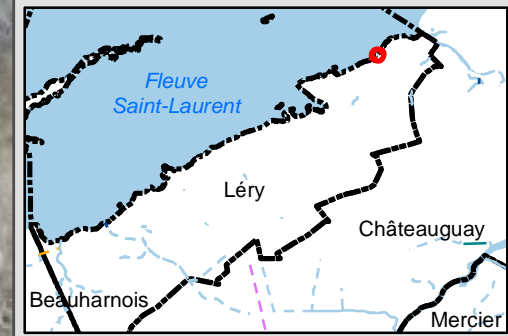


**LÉGENDE**

- Zone précisée par l'arpenteur
- Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
185 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





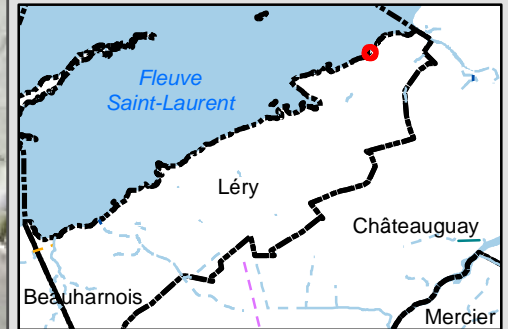


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
225 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**



Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009






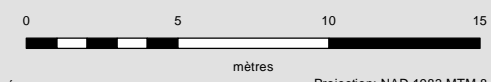
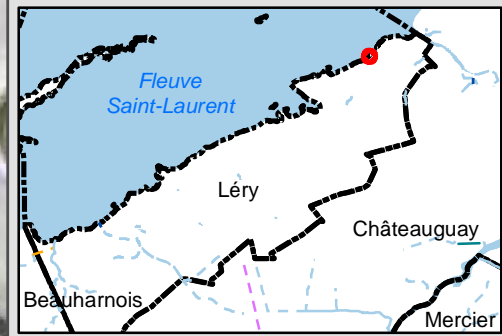
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
227 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2










364 B

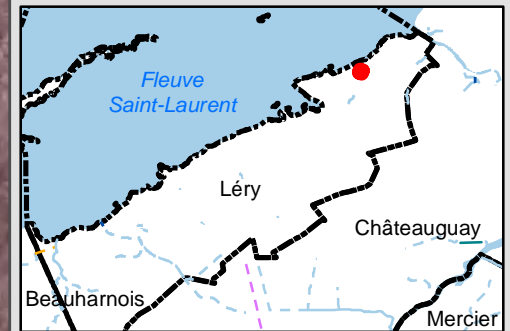


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
364 B ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



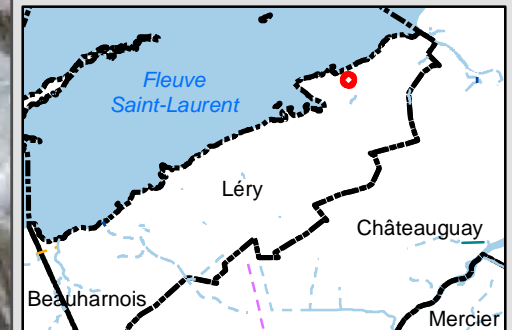


### LÉGENDE

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

### Zone inondable

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



### RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

### Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique 400 ch. du lac Saint-Louis

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

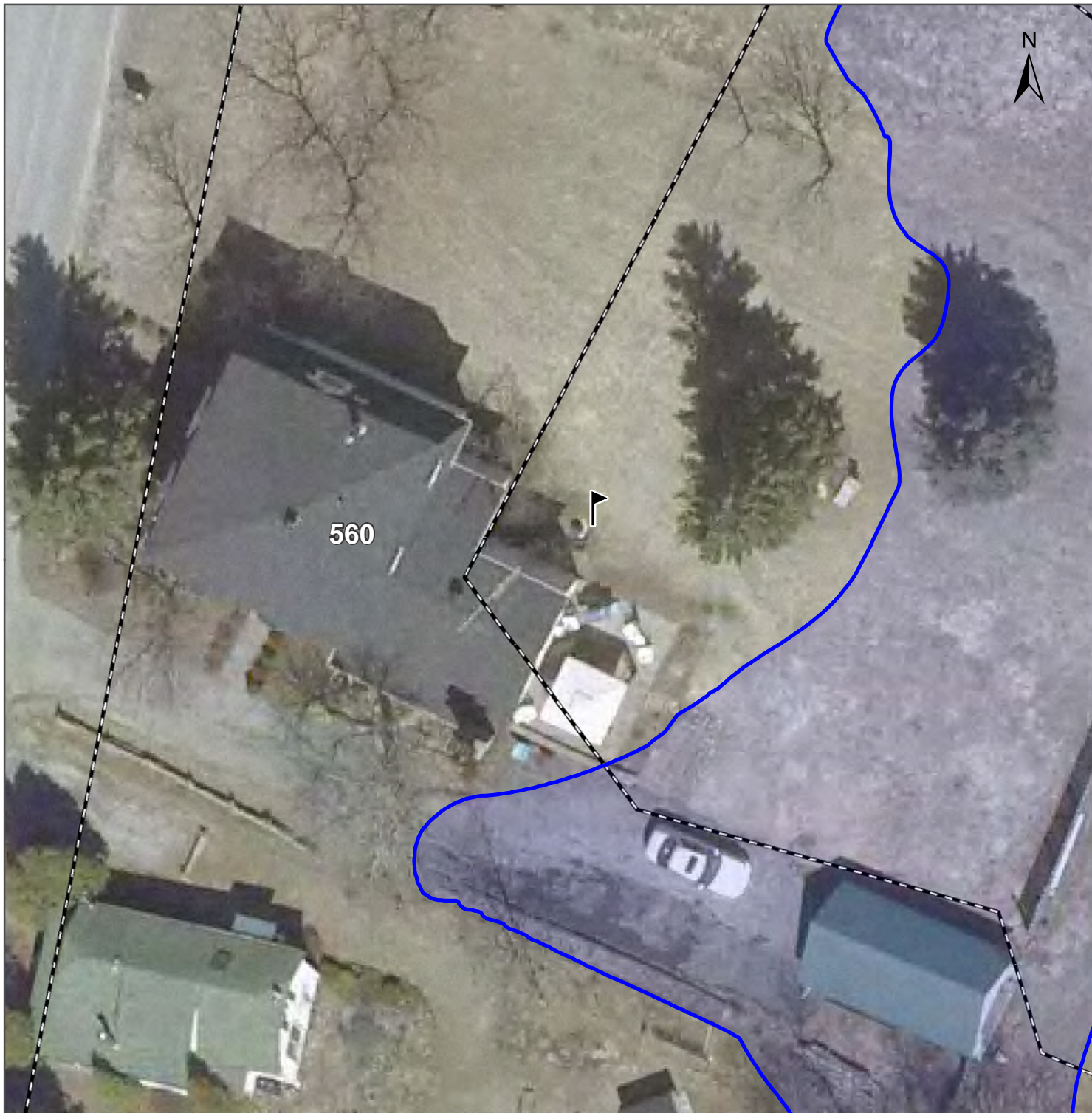
#### SOURCES:

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2






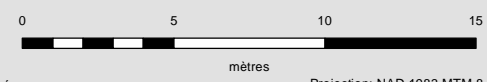
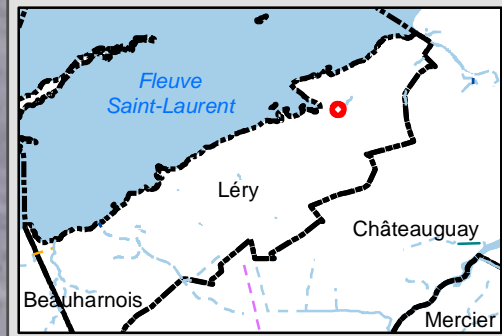


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
560 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009


**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

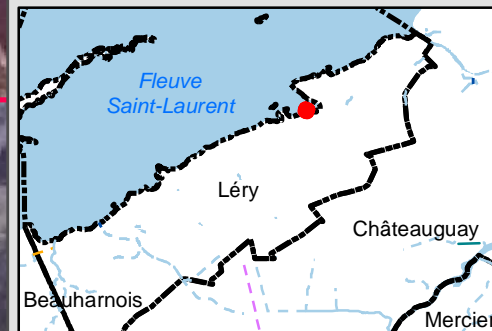
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
*637 ch. du lac Saint-Louis*

FICHIER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

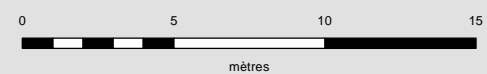
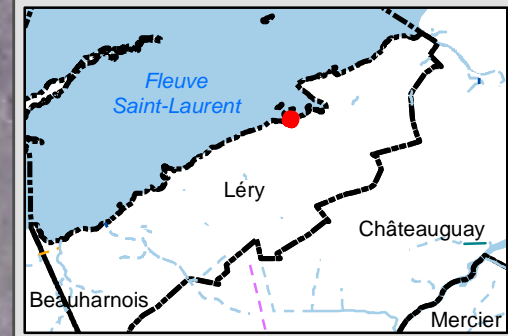
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique**  
**721 ch. du lac Saint-Louis**



FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay




SOURCES:  
 Données: MRC de Roussillon  
 Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

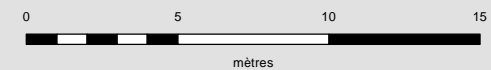
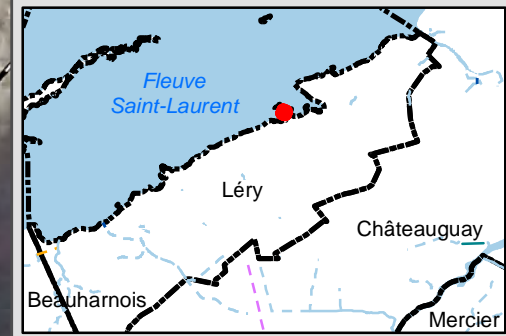
**GroupeHemispheres**  
 1453, rue Beaubien Est,  
 Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
 5731, rue Saint-Louis,  
 Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
737 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



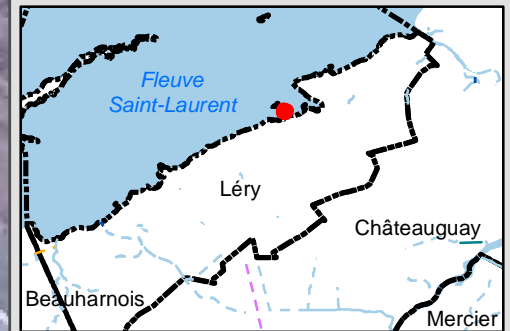


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
741 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009



1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

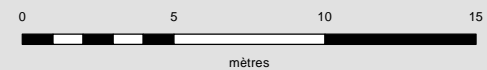
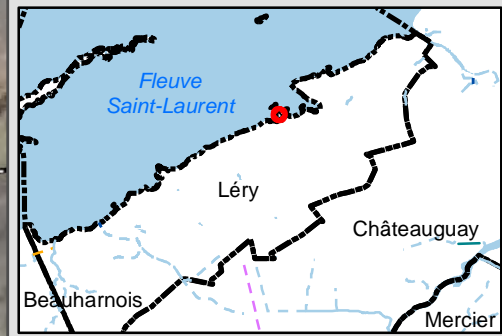
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

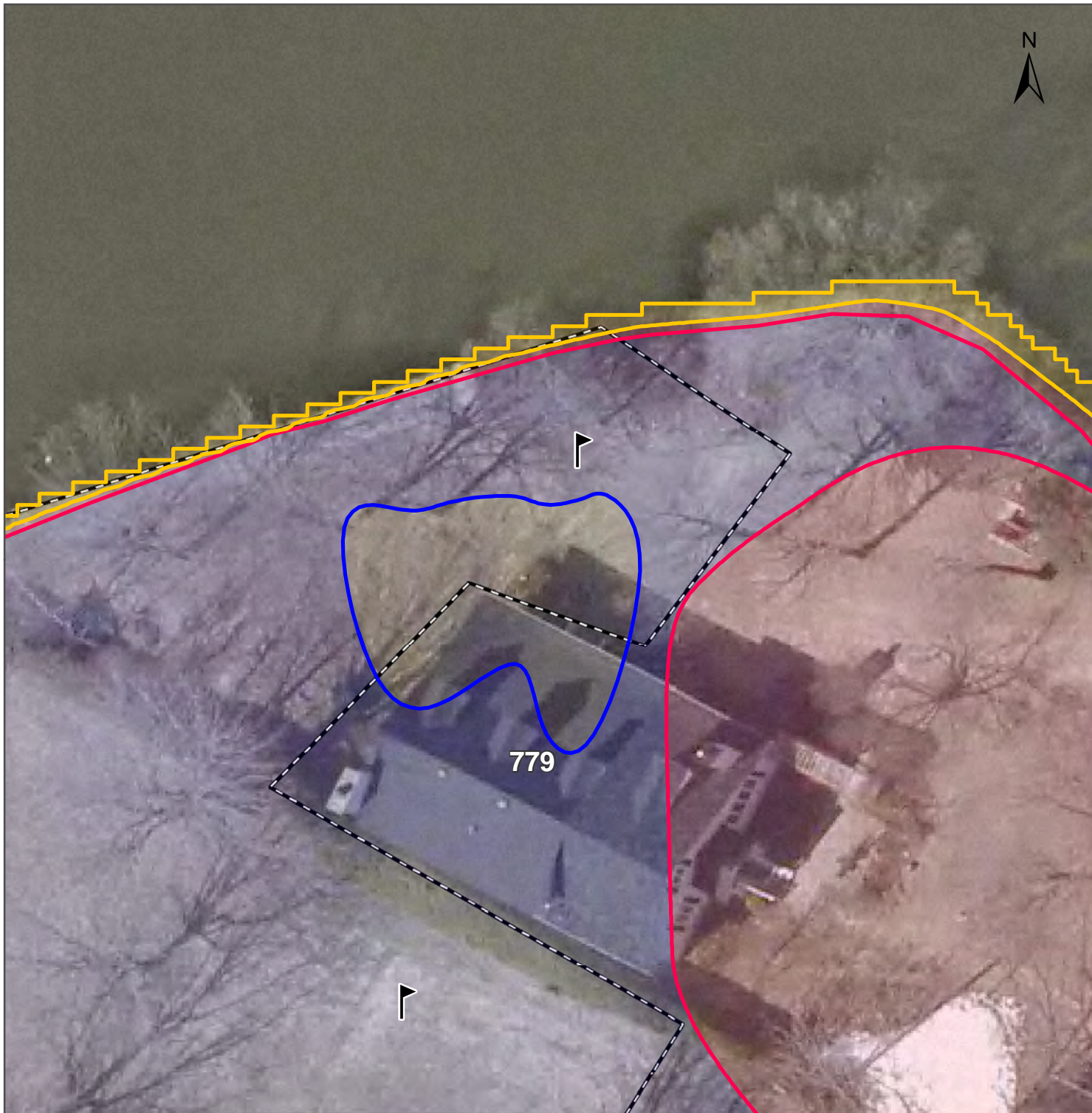
**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
743 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2






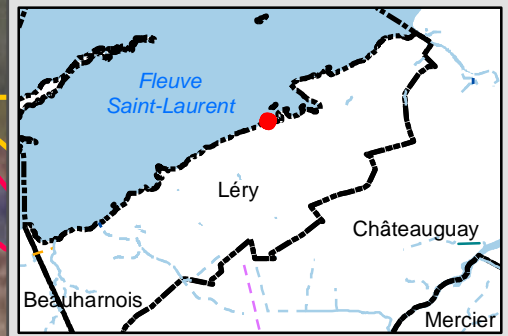


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
779 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





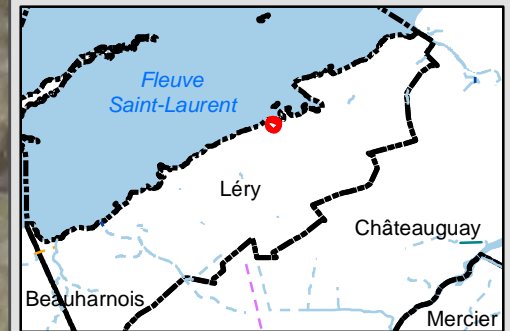


### LÉGENDE

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

### Zone inondable

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



### RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

### Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique 789 ch. du lac Saint-Louis

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

#### SOURCES:

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009




1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

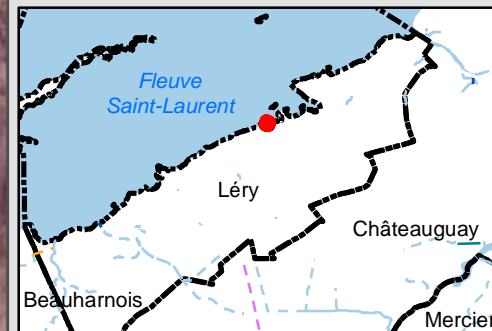
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
801 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

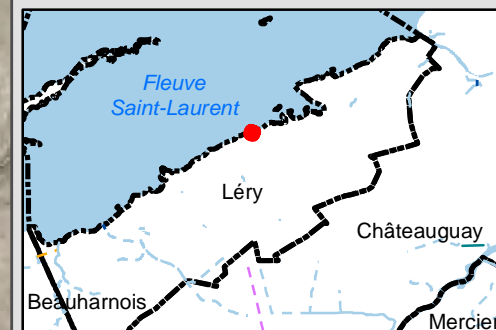
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



0 5 10 15

mètres

Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
909 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**

Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



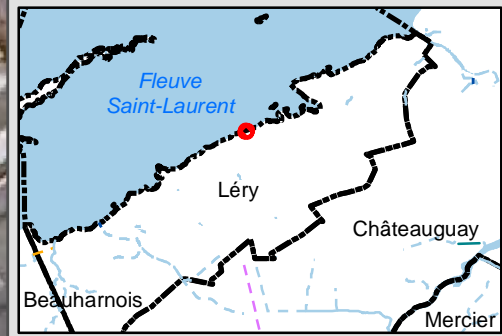


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
915 ch. du lac Saint-Louis**



FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay




SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

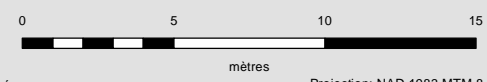
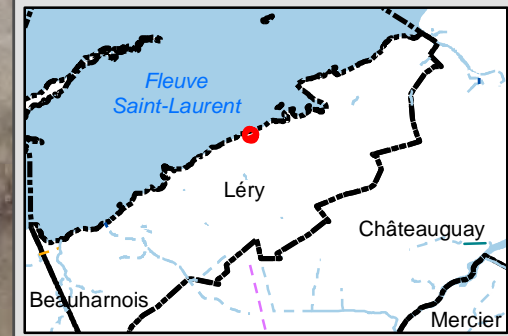
**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

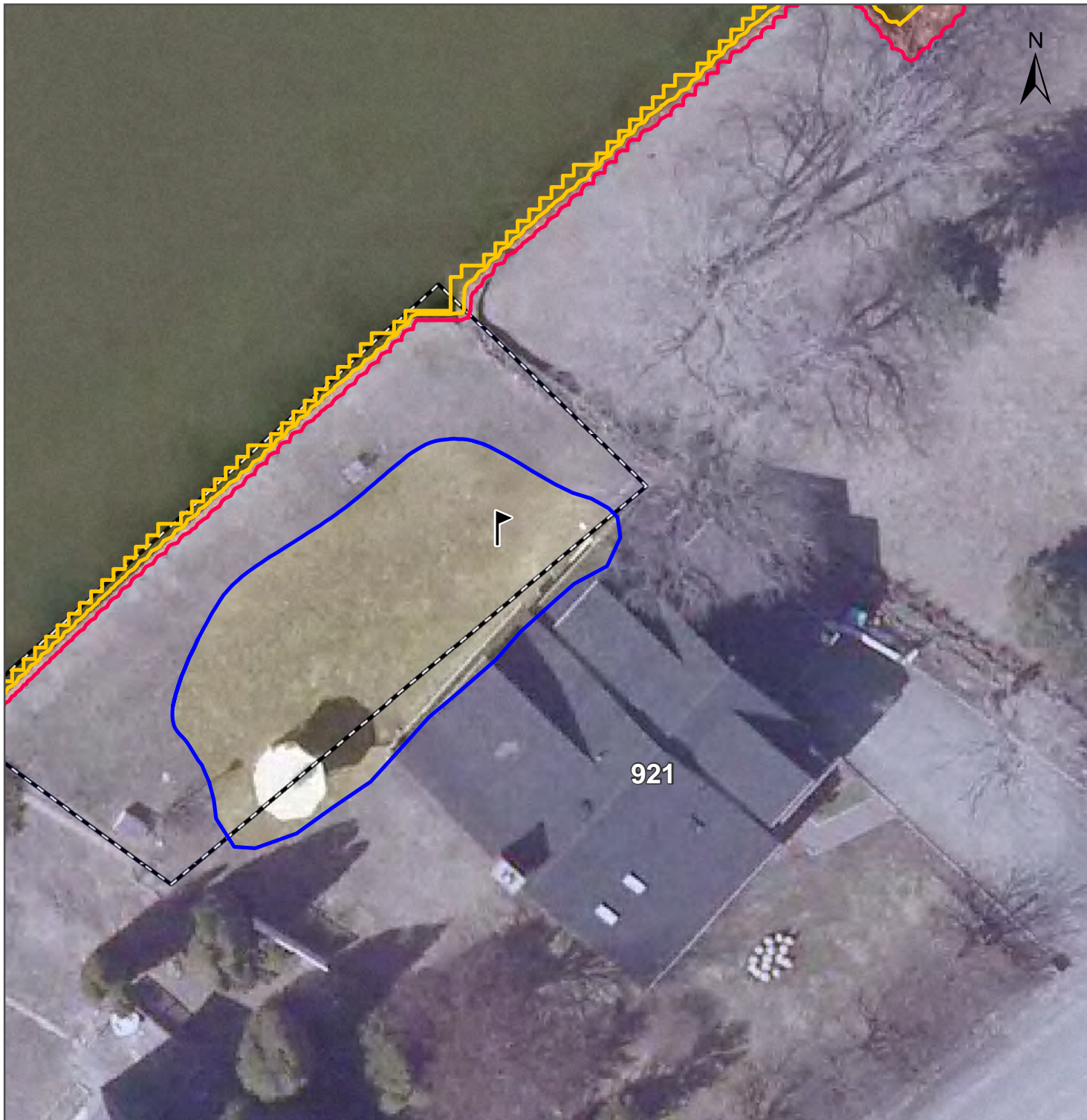
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
918 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009


**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2







**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

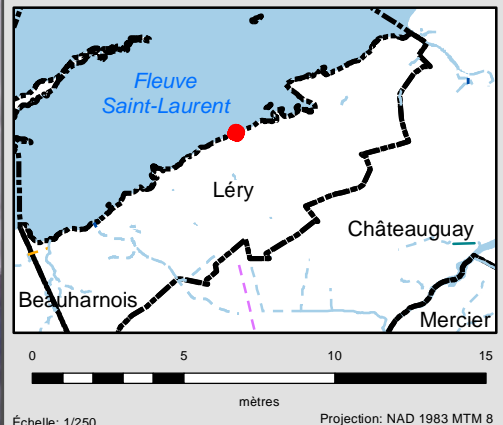
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
*921 ch. du lac Saint-Louis*

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

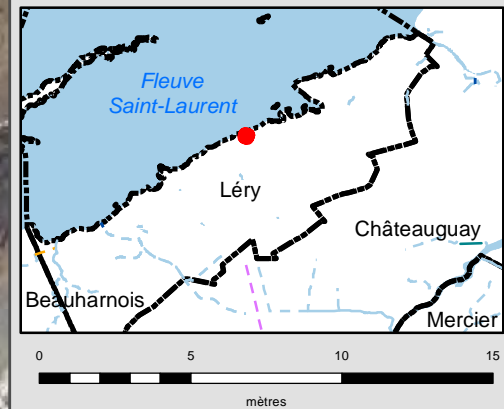
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
922 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



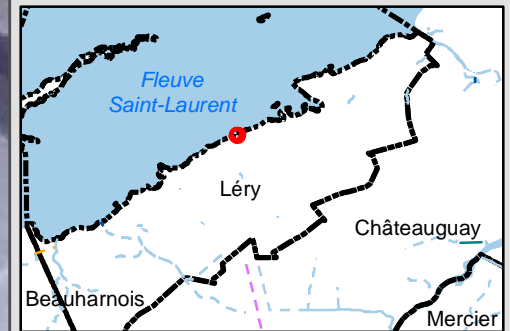


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250

Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
939 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

**SOURCES:**


Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009






1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2

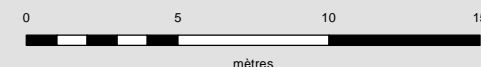
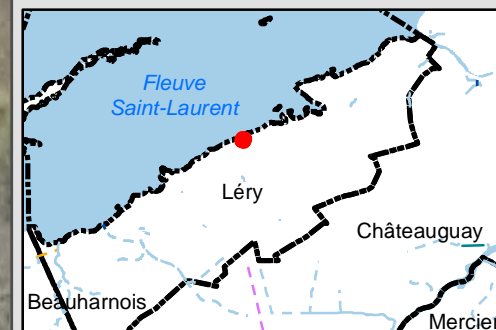




**LÉGENDE**  
 Zone précisée par l'arpenteur

 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**  
 0-2 ans  
 2-20 ans  
 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
 D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

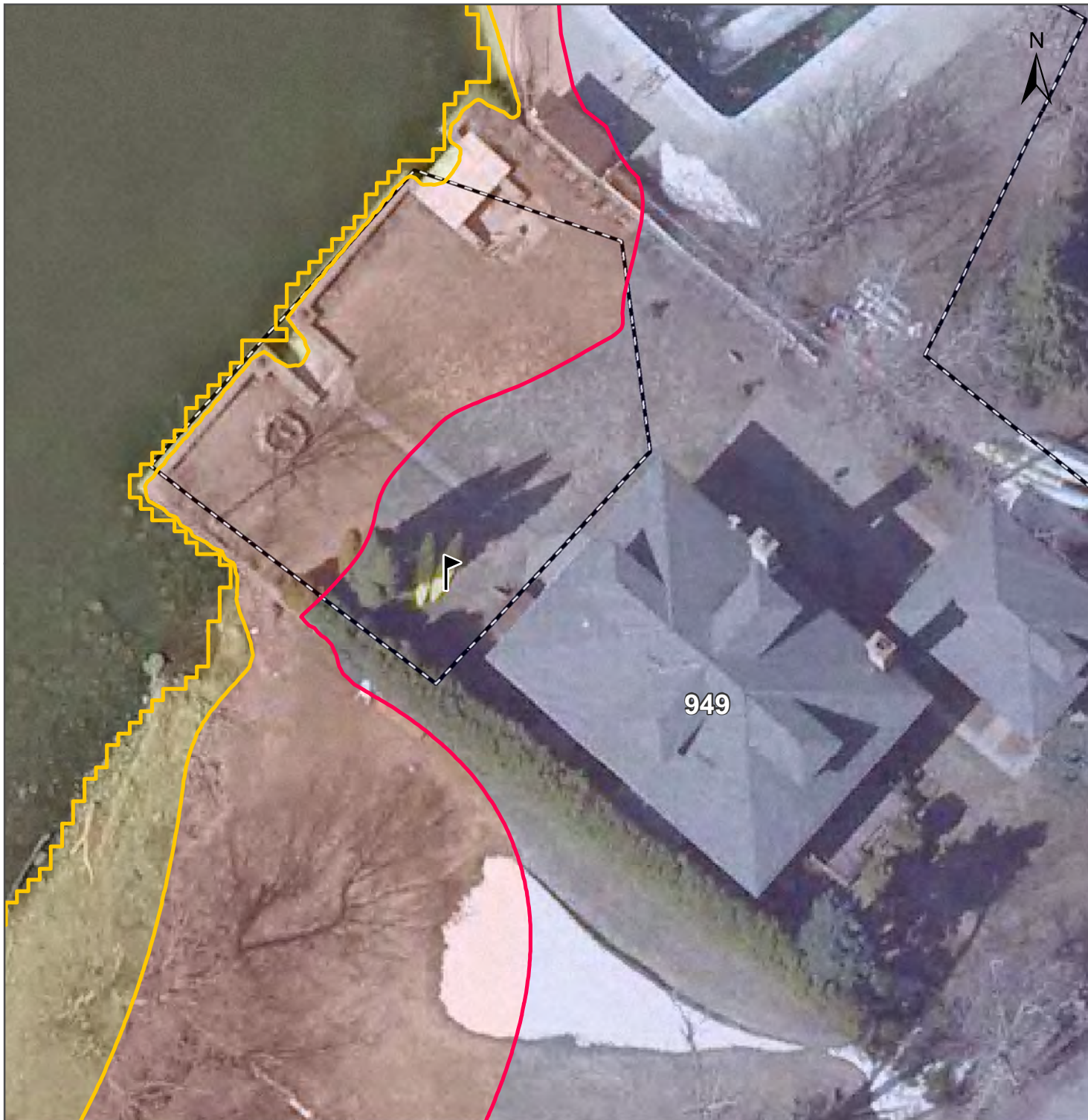
Précision de la zone inondable  
 au droit de l'installation septique  
 940 ch. du lac Saint-Louis

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
 Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
 Données: MRC de Roussillon  
 Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
 1453, rue Beaubien Est,  
 Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
 5731, rue Saint-Louis,  
 Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

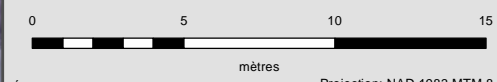
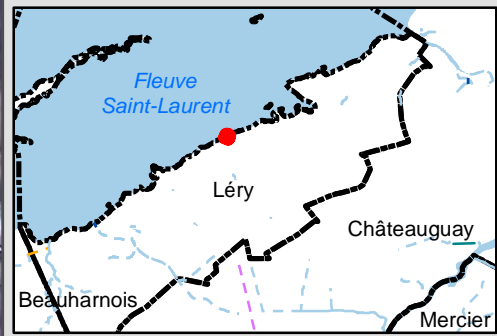
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
949 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2






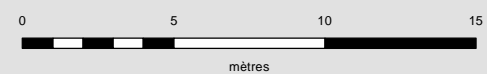
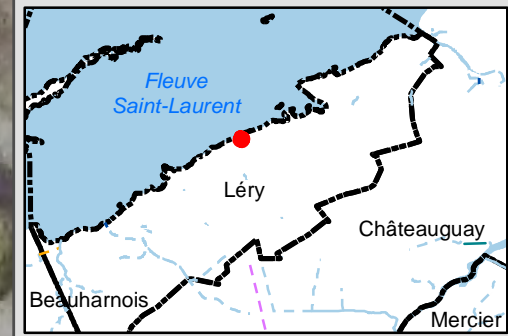


### LÉGENDE

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

### Zone inondable

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



### RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

### Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique 952 ch. du lac Saint-Louis

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2






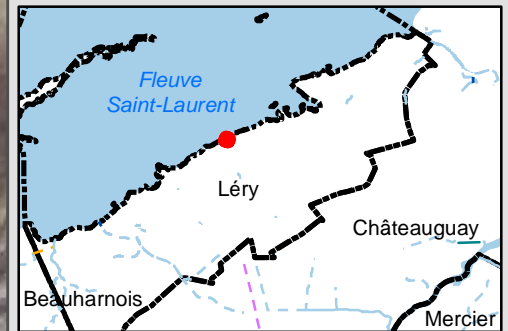


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

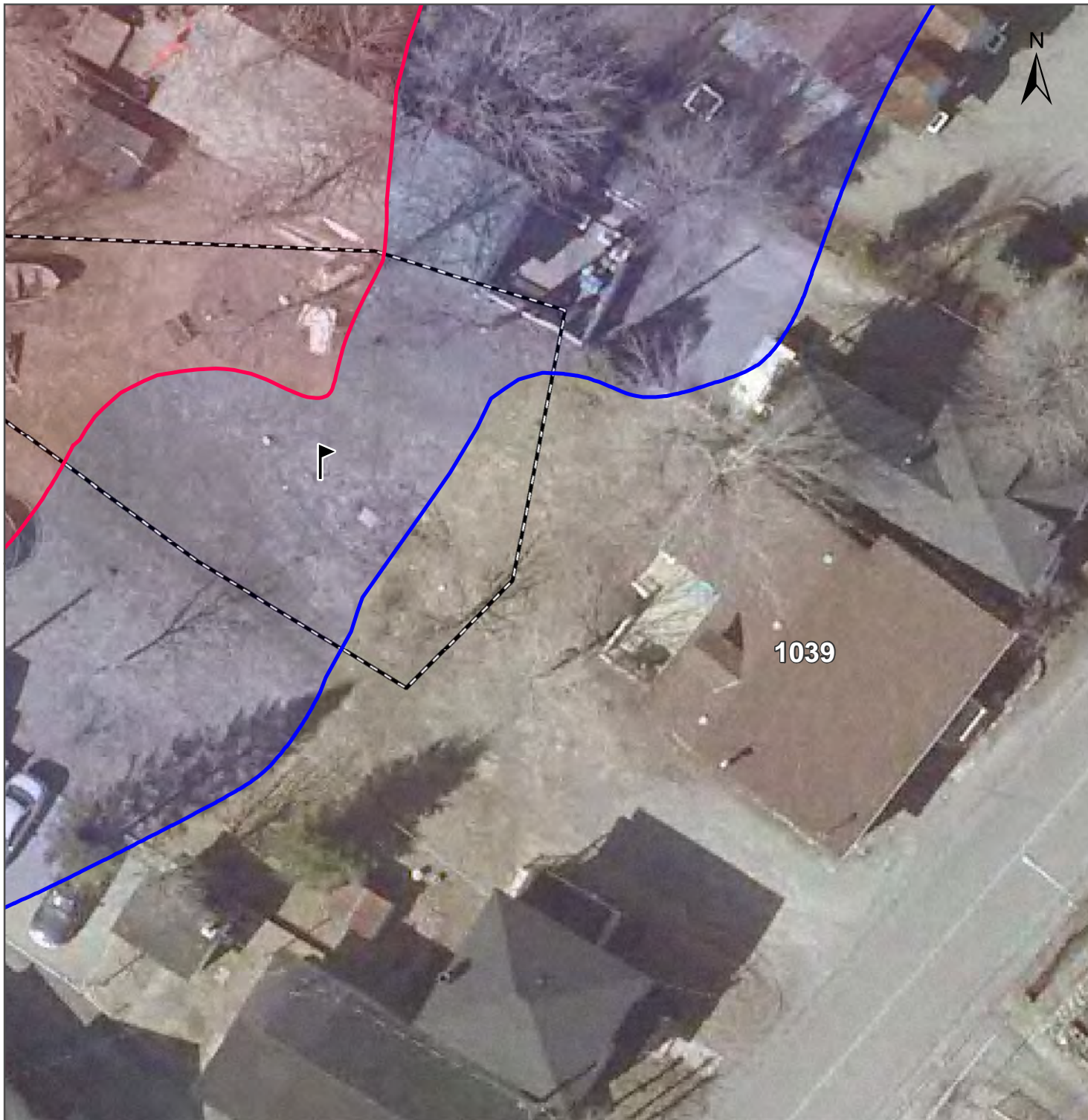
**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
985 ch. du lac Saint-Louis**



FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay




SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

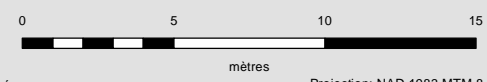
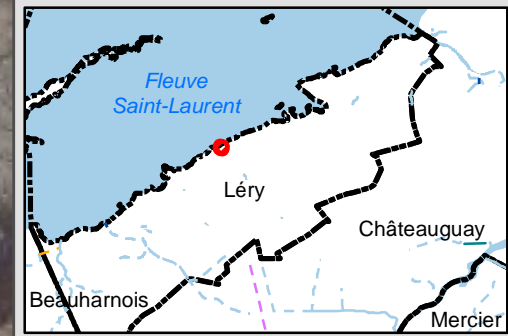
**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





- LÉGENDE**
-  Zone précisée par l'arpenteur
  -  Point le plus bas de l'installation septique

- Zone inondable**
-  0-2 ans
  -  2-20 ans
  -  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
1039 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay



SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2






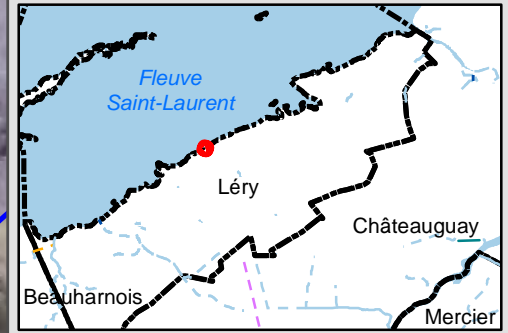


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

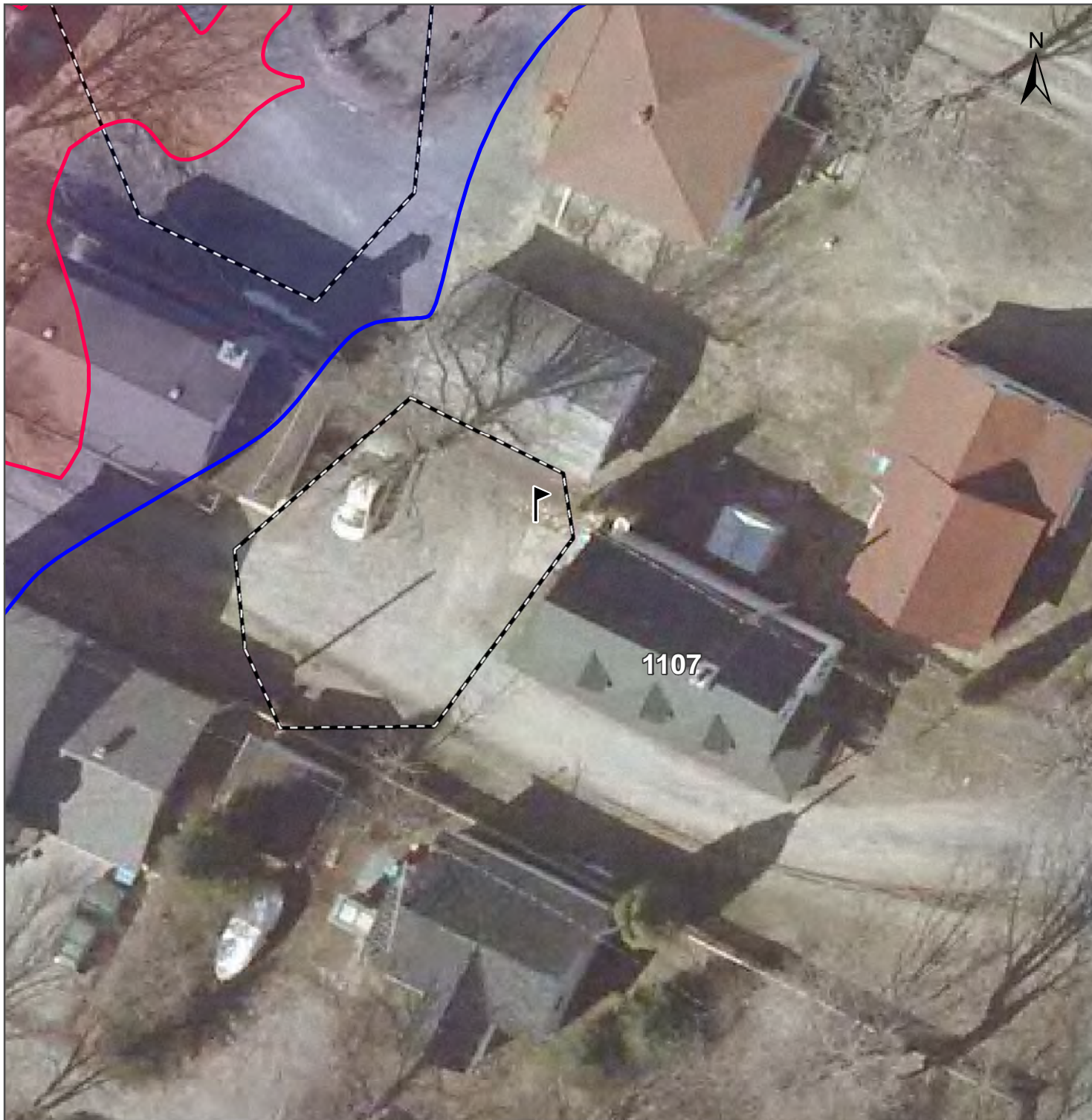
**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
1101 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009








**LÉGENDE**

 Zone précisée par l'arpenteur

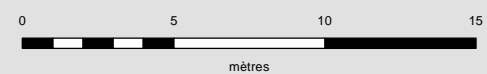
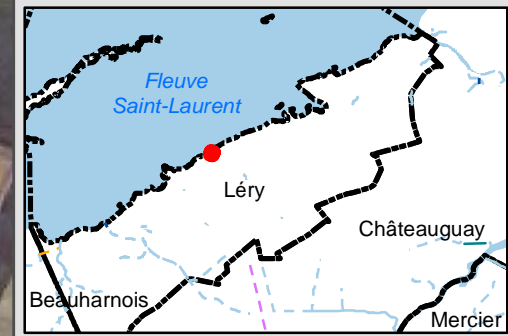
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
1107 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

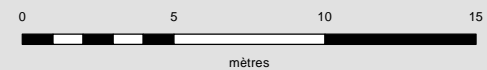
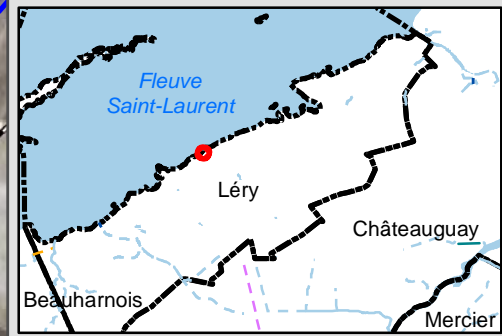
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable au droit de l'installation septique  
1115 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay


SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009


**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2







**LÉGENDE**


 Zone précisée par l'arpenteur

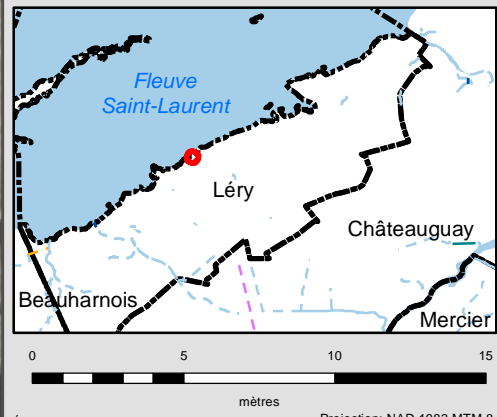
 Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

 0-2 ans

 2-20 ans

 20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

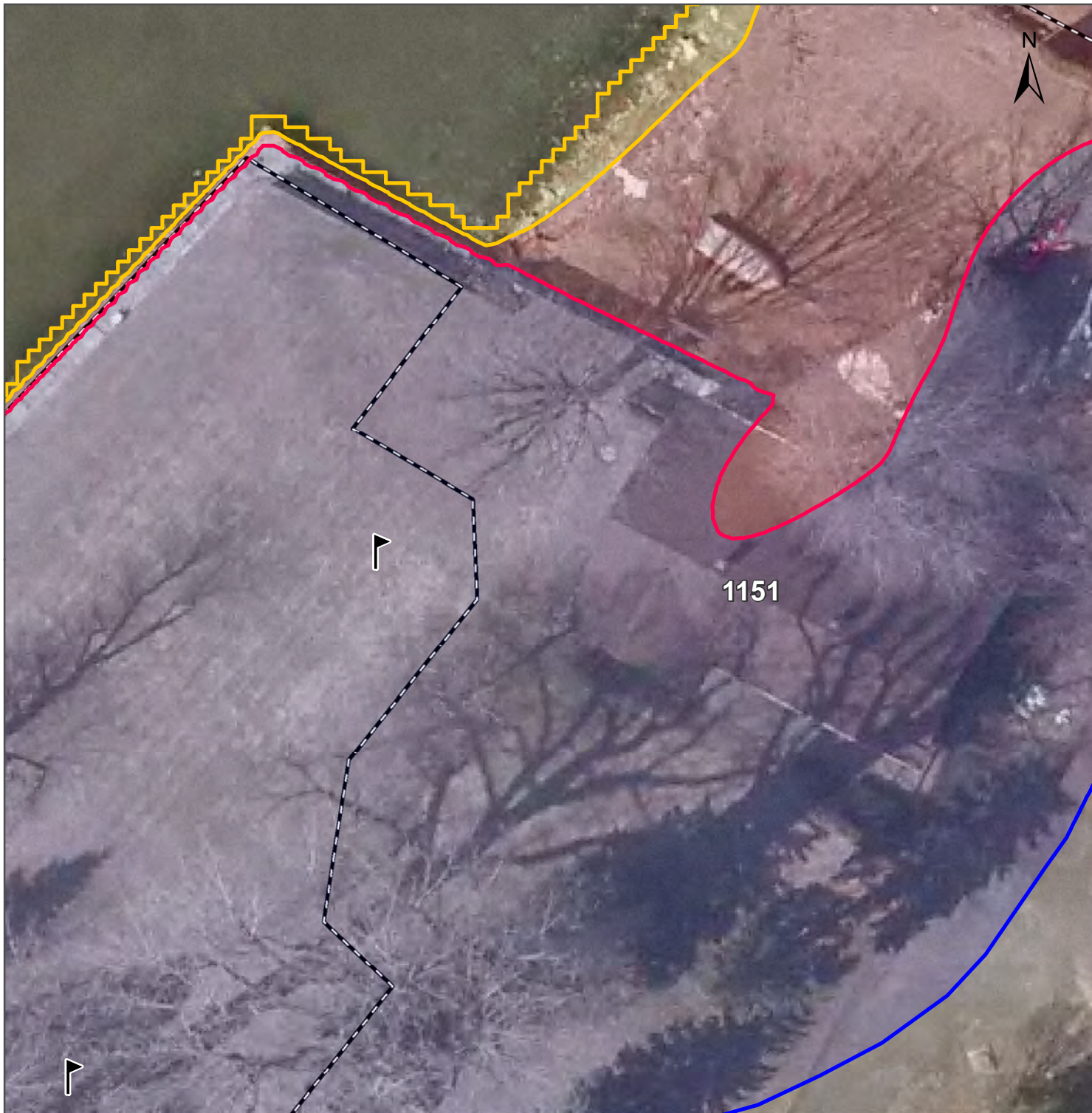
Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
*1143 ch. du lac Saint-Louis*

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2





**LÉGENDE**

Zone précisée par l'arpenteur

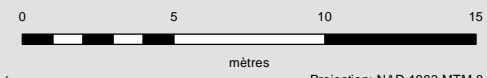
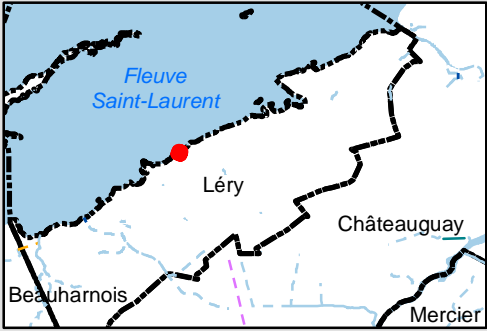
Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

0-2 ans

2-20 ans

20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
1151 ch. du lac Saint-Louis**

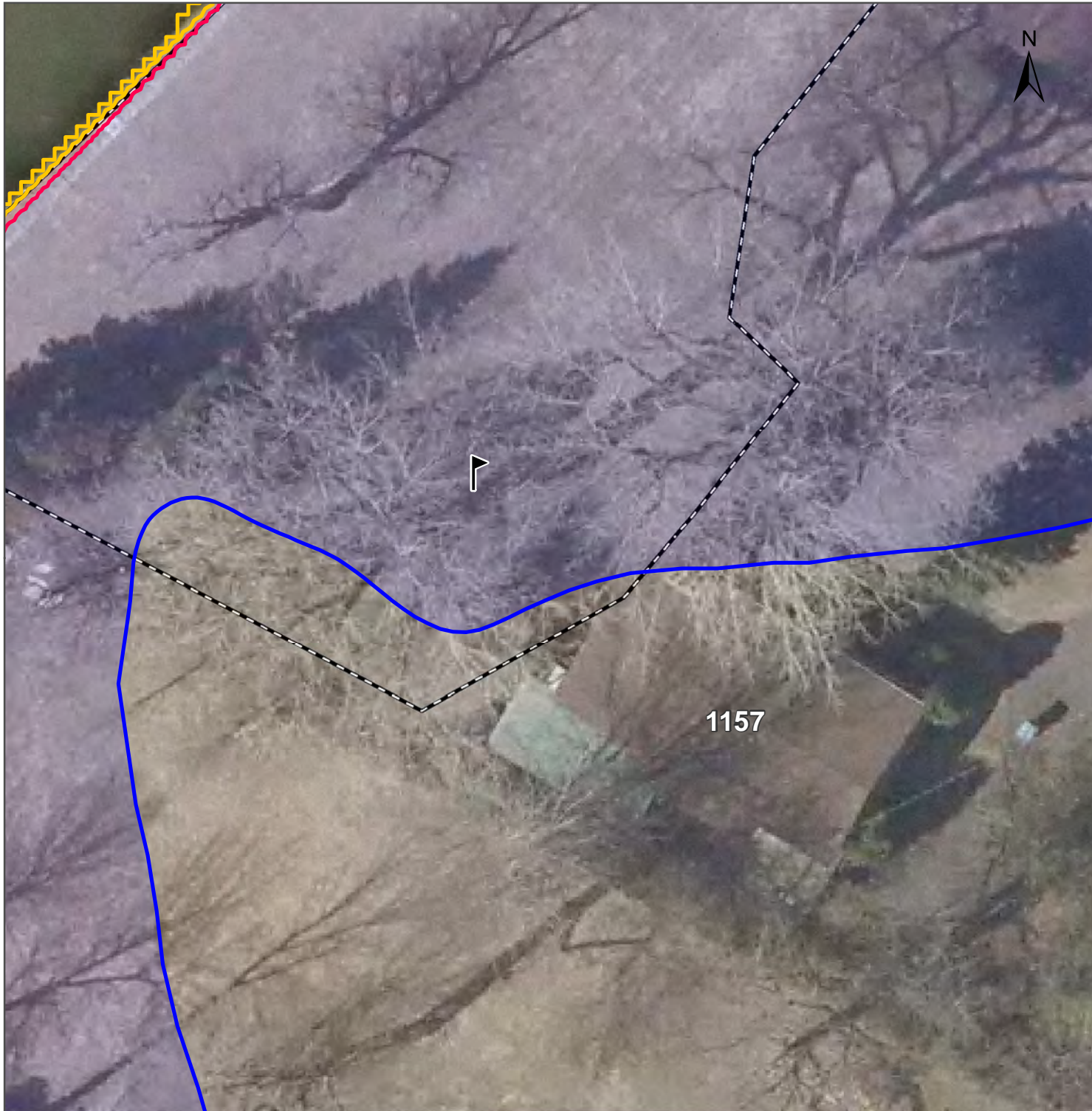
FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009





1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2



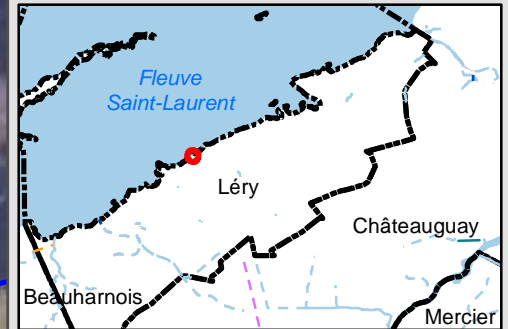


**LÉGENDE**

-  Zone précisée par l'arpenteur
-  Point le plus bas de l'installation septique

**Zone inondable**

-  0-2 ans
-  2-20 ans
-  20-100 ans



Échelle: 1/250 Projection: NAD 1983 MTM 8



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Précision de la zone inondable  
au droit de l'installation septique  
1157 ch. du lac Saint-Louis**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
Hemis\_XXXX, M622-01-15, 2015-07-09, jtremlay

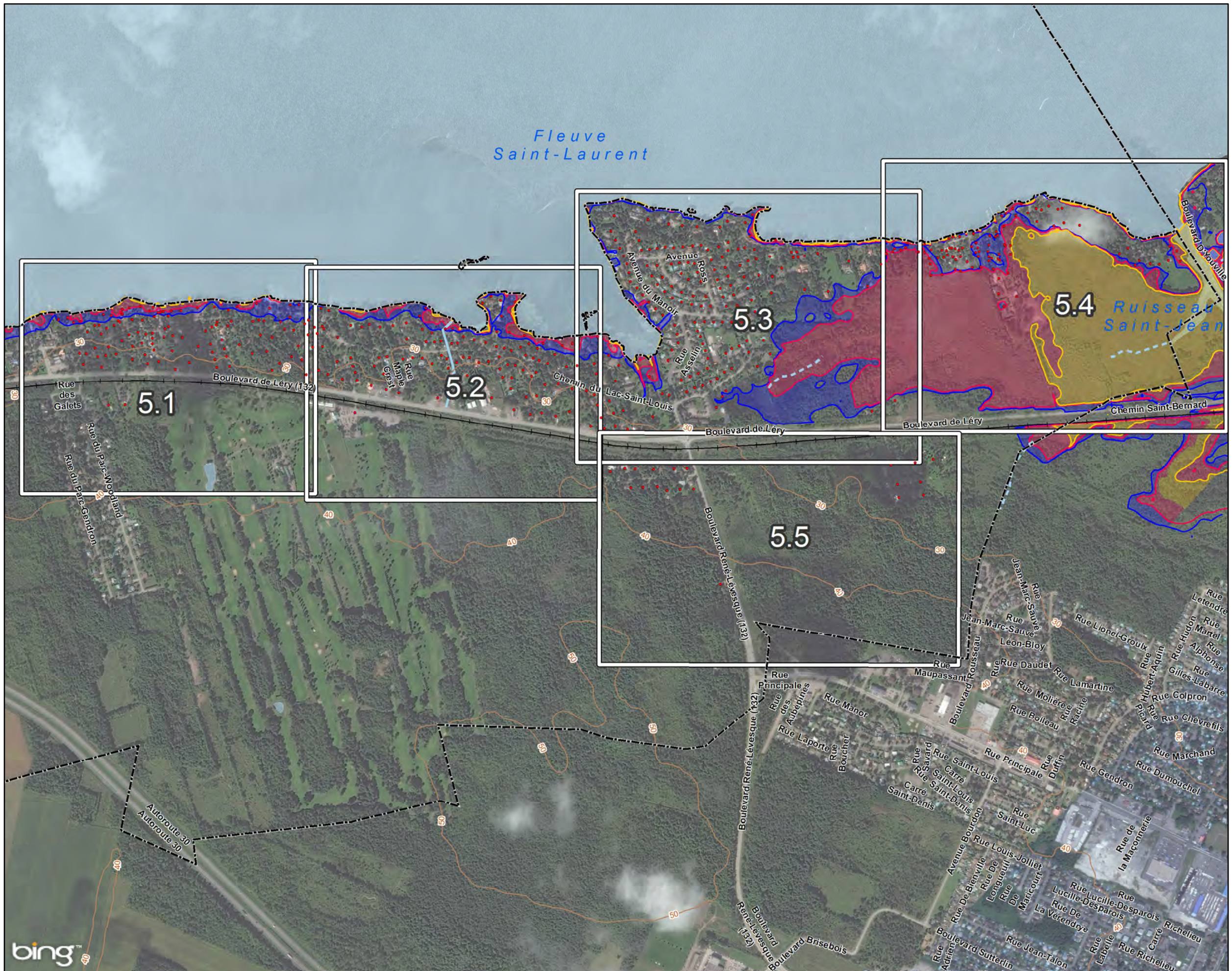
SOURCES:  
Données: MRC de Roussillon  
Image satellite: Orthophotographie, CMM 2009

**GroupeHemispheres**  
1453, rue Beaubien Est,  
Bureau 301, Montréal (Qc) H2G 3C6  
5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201 Lévis (Qc) G6V 4E2

## Annexe X

### Figure 5 : Cartes des zones inondables





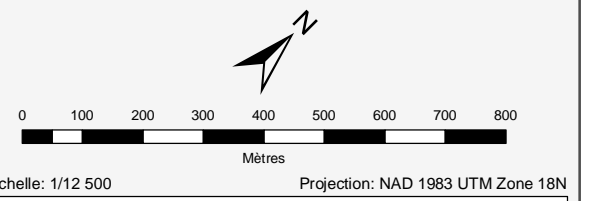
**LÉGENDE**

- Zone inondable**
- 0-2 ans
  - 2-20 ans
  - 20-100 ans

• Propriété expertisée

**Fond de carte**

- Courbe de niveau (10 m)
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Zones inondables**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
GH-0645, M622-01-15, 2015-07-14, jtremlay

Sources:  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
Zones inondables: CMM, Avril 2013  
Image satellite: © 2010 DigitalGlobe Image courtesy of USGS Earthstar Geographics SIO © 2015 Microsoft Corporation

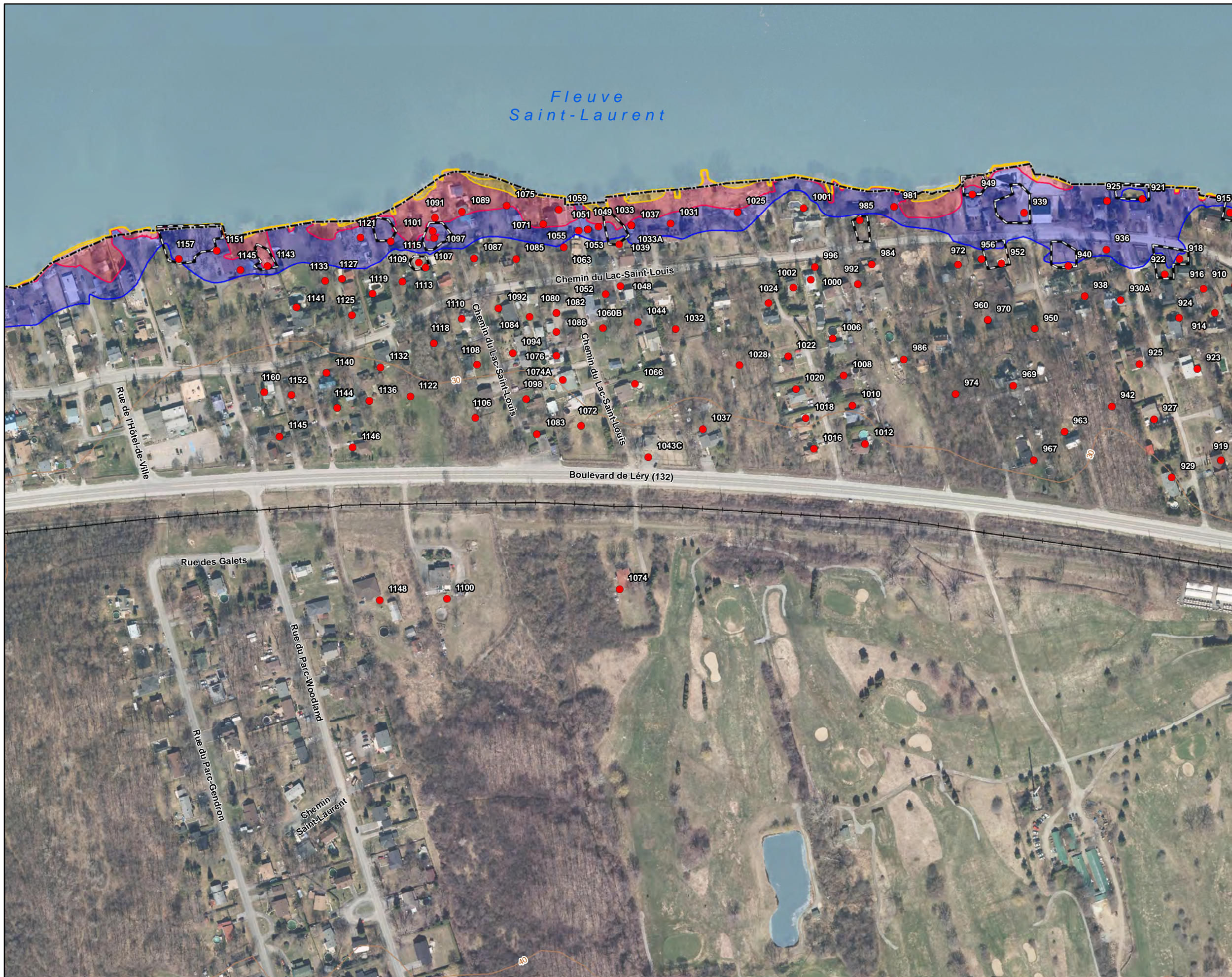


5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 5.0**







**LÉGENDE**

**Zone inondable**

- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans

**Propriété expertisée**

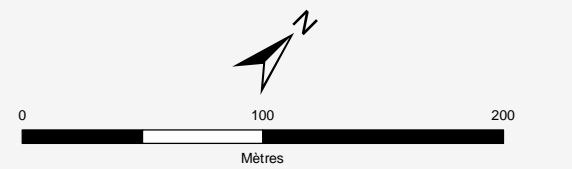
- 

**Zone précisée par l'arpenteur**

- 

**Fond de carte**

- Courbe de niveau (10 m)
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale



Échelle: 1/3 141 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

**Zones inondables**

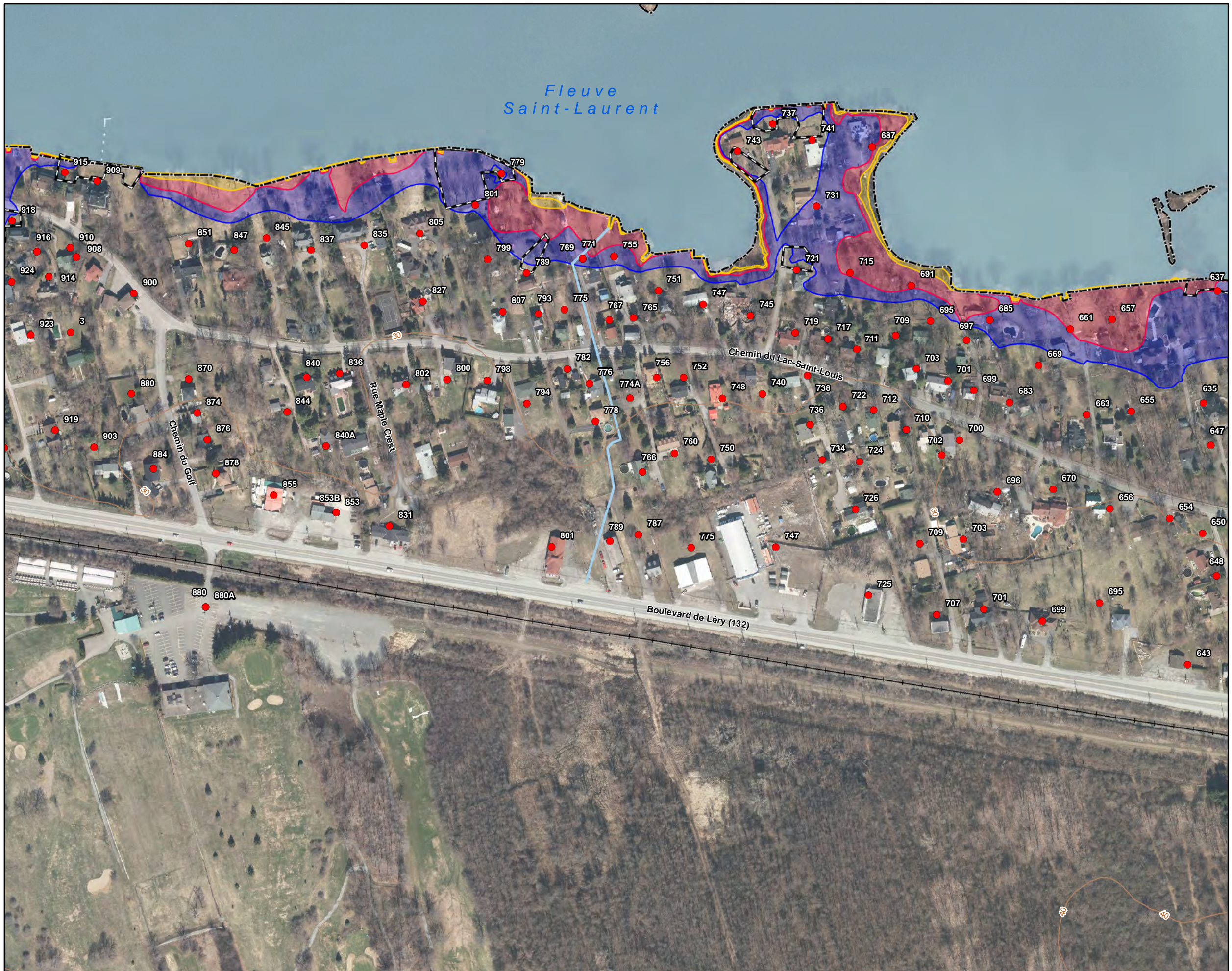
FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
GH-0645, M622-01-15, 2015-07-14, jtremlay

Sources:  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
Zones inondables: CMM, Avril 2013  
Image satellite: CMM, Avril 2013

**GroupeHemispheres**  
5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6

**Figure 5.1**





**LÉGENDE**

- Zone inondable**
- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans
- Propriété expertisée
- Zone précisée par l'arpenteur
- Fond de carte**
- Courbe de niveau (10 m)
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale

Mètres

Échelle: 1/3 000      Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

Zones inondables

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
GH-0645, M622-01-15, 2015-07-14, jtrembly

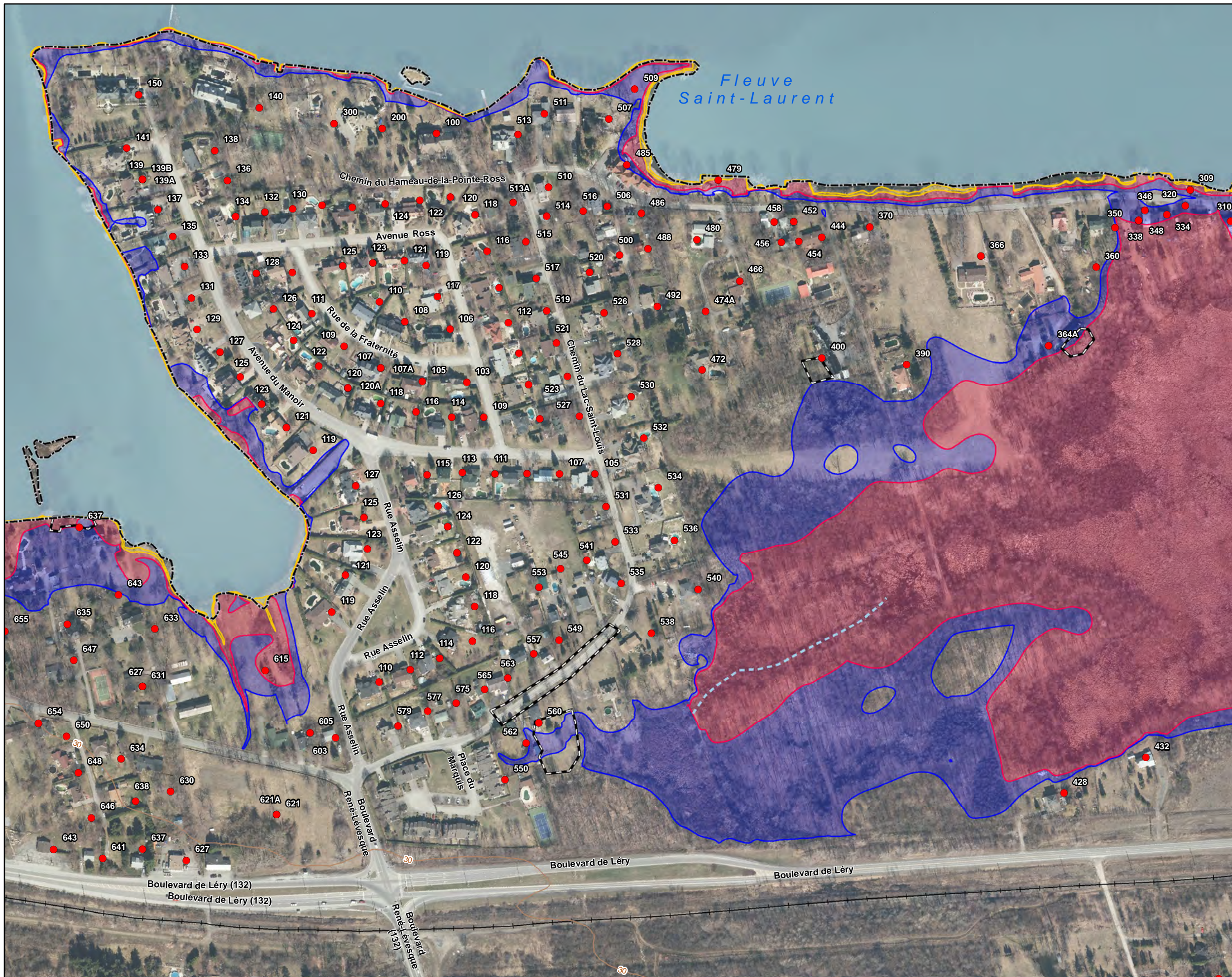
Sources:  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-  
DPEP, 1/20 000, 2011  
Zones inondables: CMM, Avril 2013  
Image satellite: CMM, Avril 2013

5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201, Lévis (QC)  
Canada, G6V 4E2

1453, rue Beaubien est,  
Bureau 301, Montréal (QC)  
Canada, H2G 3C6

Figure  
5.2





**LÉGENDE**

**Zone inondable**

- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans

● Propriété expertisée

Zone précisée par l'arpenteur

**Fond de carte**

- Courbe de niveau (10 m)
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale

0 100 200  
 Mètres  
 Échelle: 1/3 500 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES  
D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

**Zones inondables**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
GH-0645, M622-01-15, 2015-07-14, jtremlay

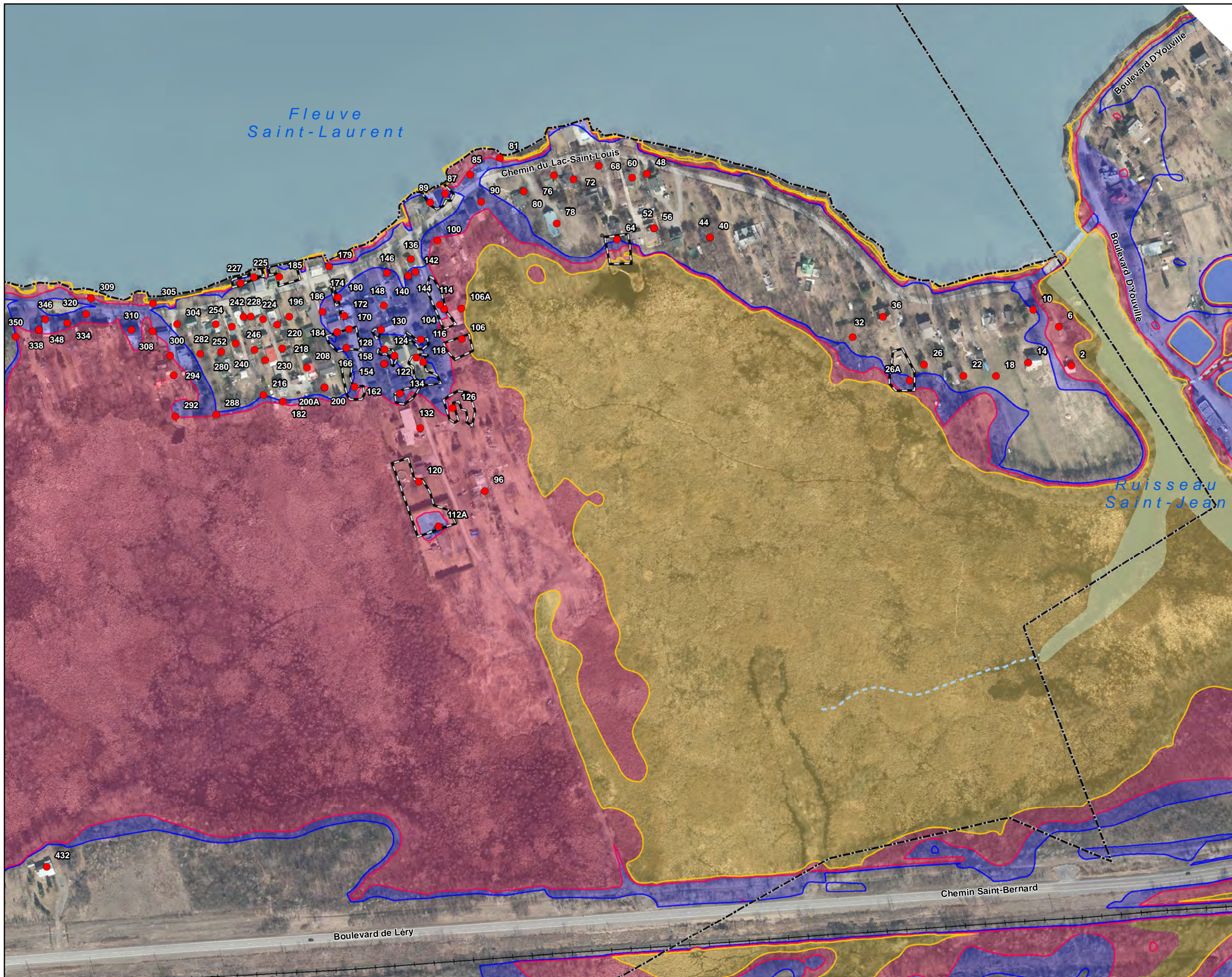
Sources:  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-  
DPEP, 1/20 000, 2011  
Zones inondables: CMM, Avril 2013  
Image satellite: CMM, Avril 2013

5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201, Lévis (QC)  
Canada, G6V 4E2

1453, rue Beaubien est,  
Bureau 301, Montréal (QC)  
Canada, H2G 3C6

**Figure  
5.3**





**LÉGENDE**

**Zone inondable**

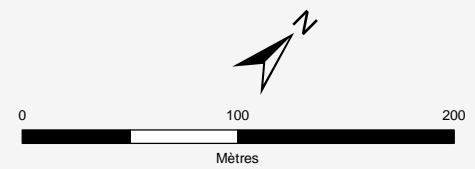
- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans

**Fond de carte**

- Courbe de niveau (10 m)
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale

● Propriété expertisée

Zone précisée par l'arpenteur



Échelle: 1/3 500 Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE

**Zones inondables**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
GH-0645, M622-01-15, 2015-07-14, jtrembly

Sources:  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
Zones inondables: CMM, Avril 2013  
Image satellite: CMM, Avril 2013

**GroupeHemispheres**  
5731, rue Saint-Louis, Bureau 201, Lévis (QC) Canada, G6V 4E2  
1453, rue Beaubien est, Bureau 301, Montréal (QC) Canada, H2G 3C6


**Figure 5.4**






**LÉGENDE**

- Zone inondable**
- 0-2 ans
- 2-20 ans
- 20-100 ans
- Propriété expertisée
- Zone précisée par l'arpenteur
- Fond de carte**
- Courbe de niveau (10 m)
- Voie ferrée
- Cours d'eau intermittent
- Cours d'eau
- Lac/ plan d'eau
- Limite municipale





Mètres

Échelle: 1/3 500      Projection: NAD 1983 UTM Zone 18N



**RELEVÉ DES INSTALLATIONS INDIVIDUELLES D'EAUX USÉES ET D'EAU POTABLE**

**Zones inondables**

FICHER, PROJET, DATE, AUTEUR:  
GH-0645, M622-01-15, 2015-07-14, jtrembly

Sources:  
Hydrographie, Cadre de référence hydrologique (CRHQ) MDDEFP-DPEP, 1/20 000, 2011  
Zones inondables: CMM, Avril 2013  
Image satellite: CMM, Avril 2013



**Groupe Hemispheres**

5731, rue Saint-Louis,  
Bureau 201, Lévis (QC)  
Canada, G6V 4E2

1453, rue Beaubien est,  
Bureau 301, Montréal (QC)  
Canada, H2G 3C6

**Figure 5.5**