

No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-10	C009281

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Divers - Municipalité de L'Isle-Verte
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-09 - 11:45
Nature de l'échantillon:	Eau brute
Endroit du prelevement:	Poste de pompage P1
Preleve par:	Sabryna Caron
Procédure d'échantillonnage:	NA

Commentaire reception échantillon:

Commentaire au prélèvement:

Resultats terrain:

A = Accrédité, N = Non-Accrédité, S = Sous-Traitance

Resultats

	Parametre	Resultat	Unite	Date d'analyse	Norme	Appreciation*
A	Coliformes totaux Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	NA	NA
A	Colonies atypiques Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	NA	NA
A	E. coli Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	NA	NA
A	Entérocoques Membrane filtrante sur milieu m-Enterococcus Agar, incubation à 35°C (LBA SF1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	NA	NA
N	Alcalinité totale LBA Eaux-Alcal.1.1	56	mg/l	Analyse: 2016/03/16	NA	NA
N	Calcium LBA Eaux-Ca/Mg1.v2	33	mg/l	Analyse: 2016/03/16	NA	NA
N	Couleur vraie LBA Eaux-Coul.1.v2	<1	UCV	Analyse: 2016/03/10	NA	NA
N	Dureté totale LBA Eaux-Durete1.1 Note 1	106	mg/l de CaCO3	Analyse: 2016/03/16	NA	NA
A	Fer total LBA EU/PP-Mét1.v4	<0.05	mg/l	Analyse: 2016/03/14	NA	NA
A	Manganèse total LBA EU/PP-Mét1.v4	<0.01	mg/l	Analyse: 2016/03/14	NA	NA
A	Nitrates et Nitrites LBA Eaux-Ions1.v4	8,52	mg/l N-NO2- NO3	Analyse: 2016/03/10	NA	NA
A	Sodium LBA EU/PP-Mét1.v4	16,8	mg/l	Analyse: 2016/03/14	NA	NA
N	Sulfures totaux LBA Eaux-H2S1.1	<0.01	mg/l de H2S	Analyse: 2016/03/15	NA	NA

Legende: <: signifie plus petit que, >: signifie plus grand que, TNI: colonies trop nombreuses pour être identifiées, TNC: colonies trop nombreuses pour être comptées, UFC: unite formant colonie, ND: Non détecté

Resultats et commentaires

Note 1: 106 mg/L = 6 grains

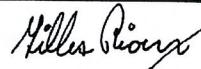
Rapport émis le : 2016-03-18

Je declare avoir constate ces faits.

Norman Asselin (Chimiste)



Gilles Rioux (Microbiologiste)



Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse
Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.

No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-10	M012057

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Eau distribuée L'Isle-Verte X0008779
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-09
Nature de l'échantillon:	Eau Potable
Endroit du prelevement:	141, rue St-Jean-Baptiste
Preleve par:	Sabryna Caron
Procédure d'échantillonnage:	NA

Commentaire reception échantillon: Température à la réception: 5°C Commentaire au prélèvement: Resultats terrain: Chlore libre: 0.17 Chlore total: 0.2

A = Accrédité, **N** = Non-Accrédité, **S** = Sous-Traitance

Resultats Bacteriologiques

	Parametre	Resultat	Unite	Date(s)	Norme max.	Appreciation*
A	Coliformes totaux Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	10	Conforme
A	Colonies atypiques Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	200	Conforme
A	E. coli Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/10	0	Conforme

Resultats physico-chimiques

	Parametre	Resultat	Unite	Date d'analyse	Norme	Appreciation
A	Turbidité LBA Eaux-Turb1.v4	<0.1	UTN	Analyse: 2016/03/10	x < 5.0	Conforme

Legende: <: signifie plus petit que, TNI: colonies trop nombreuses pour etre identifiees, UFC: unite formant colonie
>: signifie plus grand que, TNC: colonies trop nombreuses pour etre comptees, ND: Non détecté

*Selon la version la plus recente: Règlement sur la qualité de l'eau potable du Québec

Rapport émis le : 2016-03-11

Je declare avoir constate ces faits.

Norman Asselin (Chimiste)



Gilles Rioux (Microbiologiste)



Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.



No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-17	M012333

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Eau distribuée L'Isle-Verte X0008779
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-16
Nature de l'échantillon:	Eau Potable
Endroit du prelevement:	61, rue Villery
Preleve par:	Sabryna Caron
Procédure d'échantillonnage:	NA

<p>Commentaire reception échantillon: Température à la réception: 7°C</p> <p>Commentaire au prélèvement:</p> <p>Resultats terrain: Chlore libre: 0.21 Chlore total: 0.25</p>

A = Accrédité, N = Non-Accrédité, S = Sous-Traitance

Resultats Bacteriologiques

	Parametre	Resultat	Unite	Date(s)	Norme max.	Appreciation*
A	Coliformes totaux Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/17	10	Conforme
A	Colonies atypiques Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/17	200	Conforme
A	E. coli Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-M1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/17	0	Conforme

Legende: <: signifie plus petit que, TNI: colonies trop nombreuses pour etre identifiees, UFC: unite formant colonie
>: signifie plus grand que, TNC: colonies trop nombreuses pour etre comptees, ND: Non détecté

*Selon la version la plus recente: Règlement sur la qualité de l'eau potable du Québec

Rapport émis le : 2016-03-18

Je declare avoir constate ces faits.

Gilles Rioux (Microbiologiste)

Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse
Ce certificat ne peut etre reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.



LABORATOIRE
BSL

56, montée Industrielle-et-Commerciale
Rimouski (Québec) G5M 1B1
Tél.: 418 723-8660 | Téléc.: 418 723-8988
www.labobsl.com

Analyser | Comprendre | Agir

No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-24	M012621

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Eau distribuée L'Isle-Verte X0008779
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-23
Nature de l'échantillon:	Eau Potable
Endroit du prelevement:	Centre administratif
Preleve par:	Daniel Lavoie
Procédure d'échantillonnage:	NA

Commentaire reception échantillon: Température à la réception: 1°C
Commentaire au prélèvement:
Resultats terrain: Chlore libre: 0.16 Chlore total: 0.21

A = Accrédité, N = Non-Accrédité, S = Sous-Traitance

Resultats Bacteriologiques

	Parametre	Resultat	Unite	Date(s)	Norme max.	Appreciation*
A	Coliformes totaux Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-MI1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/24	10	Conforme
A	Colonies atypiques Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-MI1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/24	200	Conforme
A	E. coli Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-MI1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/24	0	Conforme

Legende: <: signifie plus petit que, TNI: colonies trop nombreuses pour être identifiées, UFC: unite formant colonie
>: signifie plus grand que, TNC: colonies trop nombreuses pour être comptées, ND: Non détecté

*Selon la version la plus récente: Règlement sur la qualité de l'eau potable du Québec

Rapport émis le : 2016-03-25

Je declare avoir constate ces faits.

Gilles Rioux (Microbiologiste)

Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse
Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.

No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-31	M012798

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Eau distribuée L'Isle-Verte X0008779
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-30
Nature de l'échantillon:	Eau Potable
Endroit du prelevement:	61, rue Villery
Preleve par:	Sabryna Caron
Procédure d'échantillonnage:	NA

Commentaire reception échantillon: Température à la réception: 9°C Commentaire au prélèvement: Resultats terrain: Chlore libre: 0.22 Chlore total: 0.23
--

A = Accrédité, **N** = Non-Accrédité, **S** = Sous-Traitance

Resultats Bacteriologiques

	Parametre	Resultat	Unite	Date(s)	Norme max.	Appreciation*
A	Coliformes totaux Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-MH1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/31	10	Conforme
A	Colonies atypiques Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-MH1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/31	200	Conforme
A	E.coli Membrane filtrante sur milieu MI-Agar, incubation à 35°C (LBA CT/EC-MH1.1)	0	UFC/100 mL	Analyse: 2016/03/31	0	Conforme

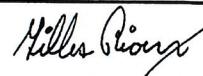
Legende: <: signifie plus petit que, TNI: colonies trop nombreuses pour etre identifiees, UFC: unite formant colonie
>: signifie plus grand que, TNC: colonies trop nombreuses pour etre comptees, ND: Non détecté

*Selon la version la plus recente: Règlement sur la qualité de l'eau potable du Québec

Rapport émis le : 2016-04-01

Je declare avoir constate ces faits.

Gilles Rioux (Microbiologiste)



Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse
Ce certificat ne peut etre reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.

No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-31	C009762

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Eau distribuée L'Isle-Verte X0008779
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-30
Nature de l'échantillon:	Eau Potable
Endroit du prelevement:	141, St-Jean-Baptiste
Preleve par:	Sabryna Caron
Procédure d'échantillonnage:	NA

Commentaire reception échantillon:

Commentaire au prélèvement:

Resultats terrain:
pH: 7.4

A = Accrédité, **N** = Non-Accrédité, **S** = Sous-Traitance

Resultats

	Parametre	Resultat	Unite	Date d'analyse	Norme	Appreciation*
A	Nitrates et Nitrites LBA Eaux-Ions1.v4 Note 1	7,66	mg/l N-NO2- NO3	Analyse: 2016/03/31	x < 10.0	Conforme

Legende: < signifie plus petit que, TNI: colonies trop nombreuses pour etre identifiees, UFC: unite formant colonie
> signifie plus grand que, TNC: colonies trop nombreuses pour etre comptees, ND: Non détecté

*Selon la version la plus recente: Règlement sur la qualité de l'eau potable du Québec

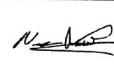
Résultats et commentaires

Note 1: Duplicata 7.73 mg/L

Rapport émis le : 2016-04-04

Je declare avoir constate ces faits.

Norman Asselin (Chimiste)




Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse
Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.

No. accreditation	Date de reception	No. laboratoire
294	2016-03-31	C009763

RAPPORT D'ANALYSE

Client:	Municipalité de L'Isle-Verte
Dossier:	Eau distribuée L'Isle-Verte X0008779
Adresse:	141, rue St-Jean-Baptiste L'Isle-Verte, Québec G0L 1K0
Telephone: 418-898-2812	Fax:
Date du Prelevement:	2016-03-30
Nature de l'échantillon:	Eau Potable
Endroit du prelevement:	61, rue Villery
Preleve par:	Sabryna Caron
Procédure d'échantillonnage:	NA

Commentaire reception échantillon:
Commentaire au prélèvement:
Resultats terrain: Chlore libre: 0.22 Chlore total: 0.23

A = Accrédité, **N** = Non-Accrédité, **S** = Sous-Traitance

Resultats

	Parametre	Resultat	Unite	Date d'analyse	Norme	Appreciation*
S	Trihalométhanes totaux		µg/l	Analyse: 2016/04/04		
	- Chloroforme	<1			x	Conforme
	- Bromodichlorométhane	<1			x	Conforme
	- Dibromochlorométhane	2			x	Conforme
	- Bromoforme	2			x	Conforme
	Total	4.0	µg/l		x < 80.0	Conforme
	Sous-traitant #1					

Legende: <: signifie plus petit que, TNI: colonies trop nombreuses pour être identifiées, UFC: unite formant colonie
>: signifie plus grand que, TNC: colonies trop nombreuses pour être comptées, ND: Non détecté

*Selon la version la plus récente: Règlement sur la qualité de l'eau potable du Québec

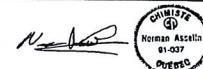
Résultats et commentaires

Sous-traitant #1 - Maxxam Analytique, Sainte-Foy - No de réf. CE2870

Rapport émis le : 2016-04-13

Je déclare avoir constaté ces faits.

Norman Asselin (Chimiste)



Ces résultats ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'analyse
Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation du laboratoire.