

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2722093	Nature de l'échantillon:	Eau souterraine	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	43030	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	Mélange des puits (6,3 et 1 en fon	État à la réception:	Conforme		
Lieu prélevé :	Voir Référence	Date de prélèvement:	2016-03-22		
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-03-23		

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			54.7	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			222	mg CaCO3/l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.08	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			20.7	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.201	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.215	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			64.0	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1494606
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722093

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01	2016-03-23
	Résultat		<0.06 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21	2016-03-30
	Résultat		Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221	2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies		0 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST	2016-03-28
	Résultat		85.1 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST	2016-03-24
	Résultat		410 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST	2016-03-28
	Résultat		35.9 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 4.0°C
 Type de captage : Puits

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
 Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbiologique du drain français est : Nul

Observation microscopique : Présence de particules organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
 CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2722095	Nature de l'échantillon:	Eau souterraine	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	43030	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme		
Lieu prélevé :	Puits 1	Date de prélèvement:	2016-03-22		
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-03-23		

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			56.8	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			229	mg CaCO3/l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.14	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			21.1	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.351	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.371	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			79.0	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax:

Certificat: 1494606
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722095

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			0.32 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobie			1 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			107 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			465 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			32.3 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 4.0°C
 Débit : 88 m³/j
 1206266 m³

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
 Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Commentaires du CAO : CC : [REDACTED]
 CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2722098	Nature de l'échantillon:	Eau souterraine	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	43030	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme		
Lieu prélevé :	Puits # 2	Date de prélèvement:	2016-03-22		
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-03-23		

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			57.2	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			239	mg CaCO3/l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.22	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			23.2	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.393	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.407	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			59.9	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1494606
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722098

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			0.54 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobie			5 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			92.7 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			426 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			19.2 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 2.0°C
 Q : 93m3/h
 Total 1181742 m3

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
 Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Observation microscopique : Présence de débris organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
 CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722099
No. Certificat pré: 43030
Votre référence: NA
Lieu prélevé: Puits # 5
Prélevé par: [REDACTED]

Nature de l'échantillon: Eau souterraine Chlore résiduel libre: NA
Matrice: Eau Chlore résiduel total: NA
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2016-03-22
Date de réception: 2016-03-23

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			47.5	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			196	mg CaCO ₃ /l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			1.12	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			18.7	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.218	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.225	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			48.0	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1494606
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722099

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			2.76 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies			62 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			62.4 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			379 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			31.2 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.5°C
 149 m3/l
 19990.6 m3

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
 Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Observation microscopique : Présence de nombreux débris organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
 CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722100
No. Certificat pré: 43030
Votre référence: NA
Lieu prélevé: Puits #6
Prélevé par: [REDACTED]

Nature de l'échantillon: Eau souterraine Chlore résiduel libre: NA
Matrice: Eau Chlore résiduel total: NA
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2016-03-22
Date de réception: 2016-03-23

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			48.9	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			199	mg CaCO3/l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.05	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			18.5	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.131	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.131	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			61.5	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax:

Certificat: 1494606
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722100

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			<0.06 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies			8 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			82.1 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			404 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			62.7 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.5°C
 111m3/l
 2103170 m3

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
 Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Commentaires du CAO : CC : [REDACTED]
 CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722101
No. Certificat pré: 43030
Votre référence: NA
Lieu prélevé: Puits 3
Prélevé par: [REDACTED]

Nature de l'échantillon: Eau souterraine Chlore résiduel libre: NA
Matrice: Eau Chlore résiduel total: NA
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2016-03-22
Date de réception: 2016-03-23

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			50.3	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			204	mg CaCO ₃ /l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.19	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			19.0	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.183	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.185	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			51.7	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494606**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722101

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			0.45 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies			1 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			65.0 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			375 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			34.0 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.0°C
Débit : 103.92 m³/j

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbiologique du drain français est : Nul

Observation microscopique : Présence de débris organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
CC : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Pour toutes questions, veuillez communiquer avec votre chargé de projet : Joannie Rousseau au 1-877-977-1220 #6207

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494656**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2722094	Nature de l'échantillon:	Eau souterraine	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	43030	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme		
Lieu prélevé :	Puits huit	Date de prélèvement:	2016-03-22		
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-03-23		

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			59.8	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			244	mg CaCO3/l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.18	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			22.9	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.251	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.251	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			74.2	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1494656
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722094

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			0.52 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies			1 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			104 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			456 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			17.0 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.5°C
 Q : 104.76 m3/h
 Total : 1035372 m3

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
 Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Observation microscopique : Présence de nombreux débris organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
 CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494656**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722096
No. Certificat pré: 43030
Votre référence: NA
Lieu prélevé: Puits 7
Prélevé par: [REDACTED]

Nature de l'échantillon: Eau souterraine
Matrice: Eau
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2016-03-22
Date de réception: 2016-03-23
Chlore résiduel libre: NA
Chlore résiduel total: NA

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			43.3	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			175	mg CaCO ₃ /l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.17	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			16.2	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.488	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.488	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			65.8	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1494656
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722096

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			0.20 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies			0 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			66.8 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			394 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			26.2 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.5°C
Q : 97m3/h
total : 402676 m3

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Oservation microscopique : Présence de particules organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
CC : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494656**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722097
No. Certificat pré: 43030
Votre référence: NA
Lieu prélevé: Puits #4
Prélevé par: [REDACTED]

Nature de l'échantillon: Eau souterraine Chlore résiduel libre: NA
Matrice: Eau Chlore résiduel total: NA
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2016-03-22
Date de réception: 2016-03-23

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse *
EACFE--01	Identification des bactéries du fer	Non	NA			2016-03-24
	Résultat			Absence		
EBCCAIC02	Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat calcium (Ca)			46.6	mg/l	
EBCDT--02	Dureté totale (ICP-calcul)	Non	B201			2016-03-28
	Résultat			189	mg CaCO ₃ /l	
EBCFEDI01	Fer dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/l	
EBCFEIC02	Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat fer (Fe)			0.30	mg/l	
EBCMGIC02	Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat magnésium (Mg)			17.6	mg/l	
EBCMNDI01	Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.354	mg/l	
EBCMNIC02	Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat manganèse (Mn)			0.354	mg/l	
EBCNAIC02	Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	B201			2016-03-24
	Résultat sodium (Na)			45.0	mg/l	

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Thetford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X - externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1494656**
Date du rapport: 2016-04-06
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2722097

ECCTURB01	Turbidité	Oui	ENVX-CHM-01		2016-03-23
	Résultat			0.85 UTN	
EECALGU02	Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2016-03-30
	Résultat			Absence -----	
XACBSA-02	Bactéries Sporulantes Aérobie sur 1L	Non	A221		2016-03-24
	Bactéries sporulantes aérobies			18 UFC/l	
XCCCL--01	Chlorures	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			60.7 mg/L	
XCCSD--01	Solides dissous	Oui	ST		2016-03-24
	Résultat			366 mg/L	
XCCSO4-01	Sulfates	Oui	ST		2016-03-28
	Résultat			32.2 mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 4.5°C
Débit : 151 m³/j
145127 m³

La limite de détection pour les bactéries du fer est de < 2000 bactéries / 100ml.
Selon l'échantillon reçu au laboratoire, le potentiel de colmatage microbologique du drain français est : Nul

Observation microscopique : Présence de particules organiques

Commentaires du CAO :

CC : [REDACTED]
CC : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Pour toutes questions, veuillez communiquer avec votre chargé de projet : Joannie Rousseau au 1-877-977-1220 #6207

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CONFIDENTIEL

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1504623
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736170	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits #6	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 4.0°C

Commentaires du CAO : C.C. [REDACTED]
C.C. : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1504623**
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon: 2736171	Nature de l'échantillon: Eau brute	Chlore résiduel libre : NA
No. Certificat pré : 42375	Matrice: Eau	Chlore résiduel total : NA
Votre référence: NA	État à la réception: Conforme	Réseau MENV : X2122415
Lieu prélevé : Puits 3	Date de prélèvement: 2016-04-27	Code lieu prélèvement : 5
Prélevé par: [REDACTED]	Date de réception: 2016-04-28	Région Adm. : 15
Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.		

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 1.4°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED]
C.C : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1504623
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736172	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits #8	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.0°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED]
C.C : [REDACTED]

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1504623
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736173	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	Laboratoire	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Mélange des puits	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.5°C

Commentaires du CAO : C.C. [REDACTED]
 C.C. [REDACTED]

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
 La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1504623
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736174	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits 1	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 1.8°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED]
 C.C : [REDACTED]

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
 La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1504623**
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736175	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits #4	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.5°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED]
C.C : [REDACTED]

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1504623
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736176	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits # 5	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 5.0°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED]
 C.C : [REDACTED]

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
 La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: 1504623
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736177	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits-2	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 3.0°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED] a
 C.C : [REDACTED]

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
 La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
[REDACTED]
3000, chemin d'Oka
Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
J0N 1P0
Tél.: [REDACTED]
Fax: [REDACTED]

Certificat: **1504623**
Date du rapport: 2016-04-29
Client: C50390815
Site: Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
Projet: C50390815-2
Nom du Projet: Suivi Puits
Commande: 843

Données sur le prélèvement

Échantillon:	2736178	Nature de l'échantillon:	Eau brute	Chlore résiduel libre :	NA
No. Certificat pré :	42375	Matrice:	Eau	Chlore résiduel total :	NA
Votre référence:	NA	État à la réception:	Conforme	Réseau MENV :	X2122415
Lieu prélevé :	Puits 7	Date de prélèvement:	2016-04-27	Code lieu prélèvement :	5
Prélevé par:	[REDACTED]	Date de réception:	2016-04-28	Région Adm. :	15
Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.				

Résultats obtenus

Paramètres	Description	Accr. (*)	Méthodes	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
							Min	Max
EACCF--01	Dénombrement d'Escherichia coli (100ml) (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
EACCT--01	Dénombrement des coliformes (EP-EB)	Oui	ENVX-MBIO-07			2016-04-28		
	Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
	Coliformes totaux			0	UFC/100mL			

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 2.5°C

Commentaires du CAO : C.C : [REDACTED]
C.C : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Pour toutes questions, veuillez communiquer avec votre chargé de projet : Joannie Rousseau au 1-877-977-1220 #6207

* Accr. : Accréditation du MDDELCC ST: Sous-traitance N/D: Non détecté TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées INT: Interférences [REDACTED] = Hors normes
La première lettre du paramètre indique le nom du laboratoire où les analyses ont été effectuées : A - Theford Mines, C - Joliette, E - Québec, F - Lévis (secteur St-Romuald), X- externe(sous-traitance)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyses chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du rapport pour les paramètres dont le délai analytique le permet.

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

Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.