

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]

Certificat : **2234311**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3906681	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2019-01-24	Température à la réception (°C) :	NA
Date de réception:	2019-01-25		
Lieu du prélèvement :	Puits-8		
Info. supplémentaires :	NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			56.0	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			229	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			0.19	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234311**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906681

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Magnésium (Mg)			21.6	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.719	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.721	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Sodium (Na)			63.0	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
Résultat			0.2	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-28	LG
Résultat			93	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-28	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234311**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906681

Solide dissous	459	mg/L
----------------	------------	------

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2019-01-28	LG
----------	-----	-----------	------------	----


Résultat	52	mg/L
----------	-----------	------

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 7.0°C
 Totalisateur : 2038770m³
 Qinst : 62.84m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.
 Autres observations: Présence de particules minérales.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Jennifer Gagné, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

Approuvé par : 
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par : 
 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Québec



Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234310**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906680
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-01-24
 Date de réception: 2019-01-25
 Lieu du prélèvement : Puits #5
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			40.2	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			167	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.04	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			0.84	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234310**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906680

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Magnésium (Mg)			16.2	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.140	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.138	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Sodium (Na)			42.4	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
Résultat			1.4	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			40	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-28	LG
Résultat			52	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-28	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234310**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906680

Solide dissous **309** mg/L

Sulfates Oui ILCE-060* 2019-01-28 LG

Résultat **29** mg/L

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 8.5°C
 Totalisateur : 91238.4m³
 Qinst : 143.44m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.
 Autres observations: Présence de particules minérales.

Les résultats de Manganese dissous et de Manganese soluble a l acide ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Jennifer Gagné, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

Approuvé par : 
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par : 
 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2236701**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-02-07
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906678
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-01-24
 Date de réception: 2019-01-25
 Lieu du prélèvement : Puits #3
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			52.2	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			219	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.08	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69*			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			0.25	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2236701**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport : 2019-02-07
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906678

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Magnésium (Mg)			21.5	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69*		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.427	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.436	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Sodium (Na)			59.8	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
Résultat			0.3	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-29	LG
Résultat			83	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-30	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2236701**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-02-07
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906678

Solide dissous **396** mg/L

Sulfates Oui ILCE-060* 2019-01-29 LG

Résultat **43** mg/L

Commentaires de l'échantillon totalisateur : 2500804m³
 Qinst: 32.18m³/h
 * La température a été omise lors de la réception de l'échantillon.
 La bouteille est arrivée à Longueuil vide, analyse chlorure/sulfate/solide dissous non possible

 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

 Dépistage d'algues:
 Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.
 Autres observations: Présence de particules minérales et de débris végétaux.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Dominic Bibeau, B. Sc
 Microbiologiste, Site de Longueuil

Approuvé par :
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Catherine Angers Grenier, B. Sc.
 Chimiste, site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234309**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906676
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-01-24
 Date de réception: 2019-01-25
 Lieu du prélèvement : Puits 2
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			58.9	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			238	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.03	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			0.43	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234309**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906676

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Magnésium (Mg)			22.2	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			1.22	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			1.18	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Sodium (Na)			68.4	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
Résultat			0.7	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			4	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-28	LG
Résultat			105	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-28	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234309**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906676

Solide dissous **468** mg/L

Sulfates Oui ILCE-060* 2019-01-28 LG

Résultat **46** mg/L

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 5.5°C
 Totalisateur : 1738300m³
 Qinst : 69.26m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.
 Autres observations: Présence de particules minérales.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Jennifer Gagné, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234308**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3906675	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2019-01-24	Température à la réception (°C) :	NA
Date de réception:	2019-01-25		
Lieu du prélèvement :	Puits #4		
Info. supplémentaires :	NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Présence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			44.3	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			187	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.12	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			3.01	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234308**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906675

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Magnésium (Mg)			18.5	mg/L	
----------------	--	--	-------------	------	--

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
-------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			0.536	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			0.551	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
--------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Sodium (Na)			50.9	mg/L	
-------------	--	--	-------------	------	--

Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
-----------	-----	--------------	--	------------	----

Résultat			7.0	UTN	
----------	--	--	------------	-----	--

Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
--------------------	-----	-------------	--	------------	----

Résultat			ABS	-----	
----------	--	--	------------	-------	--

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
---	-----	----------	--	------------	----

Bactéries sporulantes aérobies			57	UFC/L	
--------------------------------	--	--	-----------	-------	--

Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-28	LG
-----------	-----	----------	--	------------	----

Résultat			68	mg/L	
----------	--	--	-----------	------	--

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-28	LG
-----------------	-----	----------	--	------------	----

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234308**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906675

Solide dissous	388	mg/L
----------------	------------	------

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2019-01-28	LG
----------	-----	-----------	------------	----

Résultat	12	mg/L
----------	-----------	------

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 7.5°C
 totalisateur : 304664m³
 Qinst: 89.56m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dénombrement et identification des bactéries du fer :

Gallionella sp. : 8 000 cell/mL (98%)

Leptothrix sp. : 200 cell/mL (2%)

Total : 8 200 cell/mL

Dépistage d'algues:

Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.

Autres observations: Présence de beaucoup de particules minérales et de bactéries du fer.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Jennifer Gagné, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234307**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3906674	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2019-01-24	Température à la réception (°C) :	NA
Date de réception:	2019-01-25		
Lieu du prélèvement :	Puits #1		
Info. supplémentaires :	NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			52.3	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			214	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234307**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906674

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Magnésium (Mg)			20.2	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.281	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Manganèse (Mn)			0.276	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
Sodium (Na)			58.7	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-28	LG
Résultat			84	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-28	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234307**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906674

Solide dissous	411	mg/L
----------------	------------	------

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2019-01-28	LG
----------	-----	-----------	------------	----

Résultat	49	mg/L
----------	-----------	------

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 7.5°C
 Totalisateur : 2446628m³
 Qinst : 91.61m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.
 Autres observations: Présence de particules minérales.

Les résultats de Manganese dissous et de Manganese soluble a l acide ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Jennifer Gagné, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par :
 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234306**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3906673	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2019-01-24	Température à la réception (°C) :	NA
Date de réception:	2019-01-25		
Lieu du prélèvement :	Puits # 2-3-4		
Info. supplémentaires :	NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-01-25	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Calcium (Ca)			51.4	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Résultat			212	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-01-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.07	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-01-25	QC
Fer (Fe)			0.40	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234306**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906673

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Magnésium (Mg)			20.4	mg/L	
----------------	--	--	-------------	------	--

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
-------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			0.383	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			0.416	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-01-25	QC
--------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Sodium (Na)			58.9	mg/L	
-------------	--	--	-------------	------	--

Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-01-25	QC
-----------	-----	--------------	--	------------	----

Résultat			0.4	UTN	
----------	--	--	------------	-----	--

Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-01-25	QC
--------------------	-----	-------------	--	------------	----

Résultat			PRE	-----	
----------	--	--	------------	-------	--

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-01-26	LG
---	-----	----------	--	------------	----

Bactéries sporulantes aérobies			3	UFC/L	
--------------------------------	--	--	----------	-------	--

Chlorures	Oui	ILCE-060		2019-01-28	LG
-----------	-----	----------	--	------------	----

Résultat			83	mg/L	
----------	--	--	-----------	------	--

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-01-28	LG
-----------------	-----	----------	--	------------	----

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2234306**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906673

Solide dissous	443	mg/L
----------------	------------	------

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2019-01-28	LG
----------	-----	-----------	------------	----

Résultat	35	mg/L
----------	-----------	------

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 7.5°C


Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:

Protozoaires. Présence

Autres observations: Présence de particules minérales, de débris végétaux et de matières en suspension.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Jennifer Gagné, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

Approuvé par : 
 Joannie Rousseau, B. Sc.
 Biologiste, Site de Québec

Approuvé par : 
 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232963**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906672	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-01-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-01-25		Température à la réception (°C) : NA
Lieu du prélèvement : Puits-8		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232962**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906671	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-01-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-01-25		Température à la réception (°C) : NA
Lieu du prélèvement : Puits 5		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232961**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906669	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-01-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-01-25		Température à la réception (°C) : NA
Lieu du prélèvement : Puits #3		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232960**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906667	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-01-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-01-25		Température à la réception (°C) : NA
Lieu du prélèvement : Puits 2		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232959**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport : 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3906666	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.		
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel libre :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chlore résiduel total :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Chloramine :	NA
Date de prélèvement :	2019-01-24			Résultat pH :	NA
Date de réception :	2019-01-25			Température à la réception (°C) :	NA
Lieu du prélèvement :	Puits 4				
Info. supplémentaires :	NA				

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232958**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906665	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-01-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-01-25		Température à la réception (°C) : NA
Lieu du prélèvement : Puits #1		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.

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]

Certificat : **2232957**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-01-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3906664	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-01-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-01-25		Température à la réception (°C) : NA
Lieu du prélèvement : Puits # 2-3-4		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-01-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-01-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hélène Loranger, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. * : Accréditation du MELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

À moins d'une demande explicite du client, les échantillons d'analyse chimiques seront entreposés au maximum 21 jours après l'émission du certificat 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.

Tous les résultats d'analyse provenant de matrice solide sont calculés sur une base sèche, à moins d'avis contraires.