

## 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 : **2219589**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855545

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

Lieu du prélèvement : Puits #7

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>49.6</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>208</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>&lt;0.02</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>0.21</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219589**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855545

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Magnésium (Mg)			<b>20.5</b>	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.482</b>	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.482</b>	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Sodium (Na)			<b>61.6</b>	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-20	QC
Résultat			<b>0.2</b>	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
Résultat			<b>ABS</b>	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<b>0</b>	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
Résultat			<b>91</b>	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219589**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855545

Solide dissous **425** mg/L

Sulfates Oui ILCE-060\* 2018-12-21 LG

Résultat **47** mg/L

Commentaires de l'échantillon Totaliseur: 626562 m<sup>3</sup>  
Qinst: 91.86 m<sup>3</sup>/h  
Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL  
  
Dépistage d'algues:  
Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.  
Autre observatiion: Présence de minéraux et de matières organiques.

### Commentaires du certificat :

Approuvé par :

[REDACTED]

Approuvé p

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219588**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855543

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

Lieu du prélèvement : Puits #1

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>45.4</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>189</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>0.03</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219588**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855543

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Magnésium (Mg)			<b>18.4</b>	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.262</b>	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.260</b>	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Sodium (Na)			<b>55.1</b>	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-21	QC
Résultat			<b>&lt;0.1</b>	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
Résultat			<b>PRE</b>	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<b>0</b>	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
Résultat			<b>77</b>	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219588**  
 Demande d'analyse : NA  
 Date du rapport: 2019-01-04  
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
 Bon de commande : 843  
 Chargé de projets : [REDACTED]  
 Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855543

Solide dissous **391** mg/L

Sulfates Oui ILCE-060\* 2018-12-21 LG

Résultat **44** mg/L

Commentaires de l'échantillon Totalisateur : 2373550m<sup>3</sup>  
 Qinst. 99.19 m<sup>3</sup>/h  
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL  
  
 Dépistage d'algues:  
 Bacillariophyceae: Fragilaria  
 Autre observatiion: Présence de minéraux et de matières organiques.

### Commentaires du certificat :

Approuvé par :



Approuvé par :



Approuvé par :



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219587**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855542

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

Lieu du prélèvement : Puits #8

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>50.6</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>210</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>&lt;0.02</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>0.12</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219587**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855542

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Magnésium (Mg)			<b>20.4</b>	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.586</b>	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.582</b>	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Sodium (Na)			<b>62.5</b>	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-21	QC
Résultat			<b>&lt;0.1</b>	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
Résultat			<b>PRE</b>	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<b>0</b>	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
Résultat			<b>94</b>	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219587**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855542

Solide dissous **435** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-12-21	LG
Résultat			<b>53</b>	mg/L

Commentaires de l'échantillon Totaliseur: 1972817 m<sup>3</sup>  
Qinst: 101.91 m<sup>3</sup>/h  
Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:  
Euglenophyceae  
Autre observation: Présence de minéraux.

Les résultats de Manganèse dissous et de Manganèse soluble à 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 :



Approuvé p



Approuvé par :



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219586**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855541

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

Lieu du prélèvement : Puits 4

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Présence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>39.7</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>174</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>0.08</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>1.55</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219586**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855541

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Magnésium (Mg)			<b>18.1</b>	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.378</b>	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.384</b>	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Sodium (Na)			<b>45.8</b>	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-20	QC
Résultat			<b>4.0</b>	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
Résultat			<b>PRE</b>	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<b>23</b>	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
Résultat			<b>67</b>	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219586**  
 Demande d'analyse : NA  
 Date du rapport: 2019-01-04  
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
 Bon de commande : 843  
 Chargé de projets : [REDACTED]  
 Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855541

Solide dissous **344** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-12-21	LG
Résultat			<b>27</b>	mg/L

Commentaires de l'échantillon Totaliseur: 304618 m<sup>3</sup>  
 Qinst: 82.44 m<sup>3</sup>/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL  
 Dénombrement et identification des bactéries du fer :  
 Gallionella sp. : 2200 cell/mL (55%)  
 Leptothrix sp. : 1800 cell/mL (45%)  
 Total : 4000 cell/mL

Dépistage d'algues:  
 Cyanobacteria: Cylandrospermum  
 Autre observation: Présence de minéraux, de matières organiques .

Commentaires du certificat :

Approuvé par :



Approuvé par :



Approuvé par :



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219585**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855540

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

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) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>45.7</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>200</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>0.02</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>0.20</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219585**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855540

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Magnésium (Mg)			<b>20.9</b>	mg/L	
----------------	--	--	-------------	------	--

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
-------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			<b>0.534</b>	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			<b>0.529</b>	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
--------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Sodium (Na)			<b>54.2</b>	mg/L	
-------------	--	--	-------------	------	--

Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-21	QC
-----------	-----	--------------	--	------------	----

Résultat			<b>&lt;0.1</b>	UTN	
----------	--	--	----------------	-----	--

Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
--------------------	-----	-------------	--	------------	----

Résultat			<b>PRE</b>	-----	
----------	--	--	------------	-------	--

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
---	-----	----------	--	------------	----

Bactéries sporulantes aérobies			<b>0</b>	UFC/L	
--------------------------------	--	--	----------	-------	--

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
-----------	-----	----------	--	------------	----

Résultat			<b>75</b>	mg/L	
----------	--	--	-----------	------	--

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG
-----------------	-----	----------	--	------------	----

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219585**  
 Demande d'analyse : NA  
 Date du rapport: 2019-01-04  
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
 Bon de commande : 843  
 Chargé de projets : [REDACTED]  
 Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855540

Solide dissous **373** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-12-21	LG
Résultat			<b>34</b>	mg/L

Commentaires de l'échantillon Totalisateur : 2479259m<sup>3</sup>  
 Qinst : 86.11 m<sup>3</sup>/h  
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:  
 Bacillariophyceae: Navicula  
 Autre observation: Présence de minéraux .

Les résultats de Manganèse dissous et de manganèse soluble à 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 :

[REDACTED]

Approuvé p

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219584**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855539

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

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) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>60.2</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>249</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>0.02</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>0.43</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219584**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855539

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Magnésium (Mg)			<b>24.1</b>	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>1.20</b>	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>1.19</b>	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Sodium (Na)			<b>79.6</b>	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-21	QC
Résultat			<b>1.2</b>	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
Résultat			<b>ABS</b>	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<b>0</b>	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
Résultat			<b>121</b>	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219584**  
 Demande d'analyse : NA  
 Date du rapport: 2019-01-04  
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
 Bon de commande : 843  
 Chargé de projets : [REDACTED]  
 Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855539

Solide dissous **526** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-12-21	LG
Résultat		<b>69</b>	mg/L	

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

Dépistage d'algues:  
 Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.  
 Autre observation: Présence de minéraux, de matières organiques.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219583**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855538

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

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) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>36.2</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>156</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>0.04</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>0.80</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219583**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855538

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Magnésium (Mg)			<b>15.9</b>	mg/L	
----------------	--	--	-------------	------	--

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
-------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			<b>0.128</b>	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
-----------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Manganèse (Mn)			<b>0.128</b>	mg/L	
----------------	--	--	--------------	------	--

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
--------------------------	-----	--------------	--	------------	----

Sodium (Na)			<b>44.0</b>	mg/L	
-------------	--	--	-------------	------	--

Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-21	QC
-----------	-----	--------------	--	------------	----

Résultat			<b>1.2</b>	UTN	
----------	--	--	------------	-----	--

Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
--------------------	-----	-------------	--	------------	----

Résultat			<b>PRE</b>	-----	
----------	--	--	------------	-------	--

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
---	-----	----------	--	------------	----

Bactéries sporulantes aérobies			<b>57</b>	UFC/L	
--------------------------------	--	--	-----------	-------	--

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
-----------	-----	----------	--	------------	----

Résultat			<b>55</b>	mg/L	
----------	--	--	-----------	------	--

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG
-----------------	-----	----------	--	------------	----

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219583**  
 Demande d'analyse : NA  
 Date du rapport: 2019-01-04  
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
 Bon de commande : 843  
 Chargé de projets : [REDACTED]  
 Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855538

Solide dissous **306** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-12-21	LG
Résultat		<b>31</b>		mg/L

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL  
 Totalisateur : 90990m<sup>3</sup>  
 Qinst : 144.07m<sup>3</sup>/h

Dépistage d'algues:  
 Bacillariophyceae: Navicula  
 Autre observatiion: Présence de minéraux, de matières organiques .

### Commentaires du certificat :

Approuvé par :

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219582**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855537

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-12-19

Date de réception: 2018-12-20

Lieu du prélèvement : Mélange des puits

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 7.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-12-20	QC
Résultat			<b>Absence</b>			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Calcium (Ca)			<b>50.1</b>	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Résultat			<b>212</b>	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2018-12-20	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<b>&lt;0.02</b>	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-12-20	QC
Fer (Fe)			<b>&lt;0.10</b>	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219582**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3855537

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Magnésium (Mg)			<b>21.0</b>	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.416</b>	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Manganèse (Mn)			<b>0.416</b>	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-12-20	QC
Sodium (Na)			<b>62.7</b>	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-12-20	QC
Résultat			<b>&lt;0.1</b>	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2018-12-20	QC
Résultat			<b>ABS</b>	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-12-20	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<b>0</b>	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-12-21	LG
Résultat			<b>91</b>	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-12-21	LG

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2219582**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2019-01-04  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855537

Solide dissous **403** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-12-21	LG
Résultat		<b>48</b>	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Dépistage d'algues:  
Aucune algue détectée dans l'échantillon reçu.  
Autre observation: Présence de minéraux

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

### Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217379**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855536	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
Lieu du prélèvement : Puits #7		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217378**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855535	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
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			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217377**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855533	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
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			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217376**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855532	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
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			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217375**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855531	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
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			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217353**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855530	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
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			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217352**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855529	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
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			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon  
Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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 : **2217351**  
Demande d'analyse : NA  
Date du rapport: 2018-12-23  
Projet client : 001-SML#Suivi Puits  
Bon de commande : 843  
Chargé de projets : [REDACTED]  
Adresse courriel : [REDACTED]

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3855528	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: 2018-12-19		Résultat pH : NA
Date de réception: 2018-12-20		Température à la réception (°C) : 7.5
Lieu du prélèvement : Mélange des puits		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-12-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-12-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat :

Approuvé par



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- 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.