

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 : **2143365**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711995
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #1
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			44.7	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			183	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			<0.02	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 : **2143365**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3711995

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			17.2	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.253	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.220	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			51.2	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			4	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			65	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143365**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-10-02
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711995

Solide dissous **379** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat		38	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 12.5°C
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue n'a été détectée dans l'échantillon.
 Autres observations: Présence de matières organiques et de minéraux.

Les résultats de Mn dissous et deMn 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 [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 : **2143364**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3711994
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #3
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Présence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			47.1	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			195	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			0.15	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			0.09	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 : **2143364**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711994

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			18.7	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.266	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.222	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			54.3	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			PRE	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			2	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			69	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143364**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711994

Solide dissous **395** mg/L

Sulfates Oui ILCE-060* 2018-09-21 LG

Résultat **39** mg/L

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL
Dénombrement et identification des bactéries du fer :
Gallionella sp. : 200 cell/mL (100%)
Total : 200 cell/mL
Température à la réception : 12.5°C
Q=77.835 m3/n
Total= 2472079m3

Dépistage d'algues:
Cyanobacteria: Cylindrospermum
Autres observations: Présence de matières organiques et de minéraux.

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 : **2143363**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711993
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits # 2
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			51.6	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			210	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			0.19	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			0.11	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 : **2143363**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3711993

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			19.7	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.746	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.641	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			58.0	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			0.4	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			PRE	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			4	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			75	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143363**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711993

Solide dissous **416** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat		36	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL
Température à la réception : 12.5°C
Q: 102.59m³/h
total : 1691084m³

Dépistage d'algues:
Cyanobacteria: Schizothrix
Autres observations: Présence de matières organiques et de minéraux.

Les résultats de Mn dissous et deMn 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 :

[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 : **2143362**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711992
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #4
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			44.5	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			192	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			1.47	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			1.20	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 : **2143362**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711992

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			19.7	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.435	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.365	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			42.6	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			3.4	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			11	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			59	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143362**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711992

Solide dissous **368** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat			21	mg/L

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL
Température à la réception : 12.5°C
Q: 101.25m³/h
total : 2511718m³

Dépistage d'algues:
Aucune algue n'a été détectée dans l'échantillon.
Autres observations: Présence de matières organiques, et de minéraux.

Les résultats de Mn dissous et deMn 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 :

[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 : **2143361**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711991

Identification client : Mélange puits 2,4,5

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2018-09-19

Date de réception: 2018-09-20

Lieu du prélèvement : Voir Référence

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			42.9	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			183	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			0.40	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			0.23	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 : **2143361**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711991

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			18.4	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.217	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.185	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			43.0	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			0.8	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			PRE	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			39	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			51	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143361**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-10-02
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711991

Solide dissous **341** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat		25	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL
 Température mesurée par le client : 12.5°C

Dépistage d'algues:
 Cyanobacteria: Cylindrospermum
 Autres observations: Présence de matières organiques et de minéraux.

Les résultats de Mn dissous et de Mn 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 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 : **2144116**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711990
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #7
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			54.7	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			225	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			0.16	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			0.07	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 : **2144116**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3711990

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			21.5	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.449	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.409	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			57.8	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			0.6	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			1	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			68	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2144116**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-10-02
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711990

Solide dissous **403** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat		34	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 12.0°C
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue n'a été détectée dans l'échantillon.
 Autres observations: Présence de matières organiques.

Les résultats de Mn dissous et de Mn 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 :

[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 : **2143359**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711989
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #8
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			48.6	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			196	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			0.05	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 : **2143359**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3711989

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			18.1	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.497	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.424	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			56.6	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			2	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			73	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143359**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-10-02
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711989

Solide dissous **403** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat		43	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 11.0°C
 Q= 69,518m³/L
 Total= 1814840m³
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL

Dépistage d'algues:
 Aucune algue n'a été détectée dans l'échantillon.
 Autres observations: Présence de matières organiques et de minéraux.

Les résultats de Mn dissous et deMn 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 [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 : **2143358**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711988
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #5
Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-09-20	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Calcium (Ca)			39.0	mg/L		
Dureté totale (calcul)	Non	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Résultat			167	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-09-26	QC
Fer (Fe)			0.74	mg/L		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-09-20	QC
Fer Total (Colorimétrie)			0.39	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 : **2143358**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-10-02
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711988

Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Magnésium (Mg)			16.9	mg/L	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.155	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Manganèse (Mn)			0.135	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2018-09-26	QC
Sodium (Na)			39.0	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2018-09-20	QC
Résultat			1.9	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2018-09-21	QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2018-09-21	LG
Bactéries sporulantes aérobies			64	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-09-21	LG
Résultat			46	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-09-21	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 : **2143358**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-10-02
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711988

Solide dissous **424** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060*	2018-09-21	LG
Résultat			27	mg/L

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 200 cell/mL
 Température à la réception : 12.5°C
 Q: 141.64m³/h
 total : 90291.9m³

Dépistage d'algues:
 Aucune algue n'a été détectée dans l'échantillon.
 Autres observations: Présence de matières organiques et de minéraux.
 Les résultats de Mn dissous et deMn 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 : [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
JON 1P0
Tél.: ([REDACTED])

Certificat : **2139201**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711986

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #1
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.5°C
La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139200**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711985

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits-3
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.5°C
La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139199**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711984

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits-2
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.5°C
La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139198**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711983

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits 2,4,5
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu pré. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.5°C
La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139197**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711981

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #1
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 12.0°C

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139196**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711980

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #8
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 11.0°C

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139195**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711979

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #5
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.5°C
La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat :

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2139194**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-09-24
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3711978

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.

Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-09-19
Date de réception: 2018-09-20
Lieu du prélèvement : Puits #4
Info. supplémentaires : NA

Réseau MENV / TRE : X2122415
Région Adm. : 15
Code lieu prél. : 5

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-09-20		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-09-20		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.5°C
La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1