

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 : **2486934**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347179

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2019-10-24

Date de réception: 2019-10-25

Lieu du prélèvement : Puits 2

Info. supplémentaires : Ste-Marthe-sur-le-Lac

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 3.8

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-10-25	QC
Résultat			Absence			
Dureté	Non	CHM35/ILCE69			2019-10-29	QC
Résultat			182	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-10-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Magnésium (Mg)			18.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.512	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486934**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347179

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.521	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Sodium (Na)			37.6	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-10-25	QC
Résultat			1.0	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-10-26	QC
Résultat			Absence*	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-10-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			64	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-10-28	LG
Solide dissous			311	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			28	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL.
 *: Absence. Volume fourni par le client: 950 mL. Ce volume a été concentré à 1 mL. De ce concentré, 0.025 mL a été

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486934**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2019-11-04
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347179
observé.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
Yoan Houde, M. Sc.
Microbiologiste, Site de Longueuil



Approuvé par :
Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
Biologiste

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



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486936**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347178
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-10-24
 Date de réception: 2019-10-25
 Lieu du prélèvement : Puits 6
 Info. supplémentaires : Ste-Marthe sur le Lac

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 7.0

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-10-25	QC
Résultat			Absence			
Dureté	Non	CHM35/ILCE69			2019-10-29	QC
Résultat			179	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-10-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Magnésium (Mg)			17.2	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.088	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486936**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347178

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.091	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Sodium (Na)			49.2	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-10-25	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-10-26	QC
Résultat			Absence*	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-10-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			86	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-10-28	LG
Solide dissous			355	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			55	mg/L	

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

*: Absence. Volume fourni par le client: 1000 mL. Ce volume a été concentré à 1 mL. De ce concentré, 0.025 mL a

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486936**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2019-11-04
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347178

été observé.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

Yoan Houde, M. Sc.
Microbiologiste, Site de Longueuil



Approuvé par :

Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
Biologiste

Approuvé par :

Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
Chimiste, Site de Quebec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486937**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347175

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2019-10-24

Date de réception: 2019-10-25

Lieu du prélèvement : Ste-Marthe sur le Lac

Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 6.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-10-25	QC
Résultat			Présence			
Dureté	Non	CHM35/ILCE69			2019-10-29	QC
Résultat			191	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-10-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Magnésium (Mg)			19.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.218	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486937**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347175

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.272	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Sodium (Na)			38.2	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-10-25	QC
Résultat			1.7	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-10-26	QC
Résultat			Présence*	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-10-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			<TNI>	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			74	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-10-28	LG
Solide dissous			340	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			24	mg/L	

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

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486937**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347175

Dénombrement et identification des bactéries du fer :
 Gallionella sp. : 600 cell/mL (100%)

Total : 600 cell/mL

TNI : Trop nombreux pour être identifiés

*: Présence: Cyanobacteria, Euglenophyceae Volume fourni par le client: 1000 mL. Ce volume a été concentré à 1 mL. De ce concentré, 0.025 mL a été observé.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Yoan Houde, M. Sc
 Microbiologiste, Site de Longueuil



Approuvé par :
 Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

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



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486938**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347174

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2019-10-24

Date de réception: 2019-10-25

Lieu du prélèvement : Puits #4

Info. supplémentaires : Ste-Marthe sur le Lac

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 6.0

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-10-25	QC
Résultat			Absence			
Dureté	Non	CHM35/ILCE69			2019-10-29	QC
Résultat			175	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-10-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.04	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Magnésium (Mg)			17.7	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.269	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486938**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347174

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.280	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Sodium (Na)			38.3	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-10-25	QC
Résultat			3.4	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-10-26	QC
Résultat			Absence*	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-10-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			14	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			63	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-10-28	LG
Solide dissous			325	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			27	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL
 *: Absence. Volume fourni par le client: 1020 mL. Ce volume a été concentré à 1 mL. De ce concentré, 0.025 mL a

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486938**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347174
 été observé.


Commentaires du certificat :

Approuvé par :



 Yoan Houde, M. Sc
 Microbiologiste, Site de Longueuil



Approuvé par :


 Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

Approuvé par :


 Galya Dimitrova Minkova, Ph. D. B. Sc.
 Chimiste, Site de Quebec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486939**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347172

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2019-10-24

Date de réception: 2019-10-25

Lieu du prélèvement : Puits-8

Info. supplémentaires : Ste-Marthe sur le Lac

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 3.4

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-10-25	QC
Résultat			Absence			
Dureté	Non	CHM35/ILCE69			2019-10-28	QC
Résultat			204	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-10-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.13	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-28	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-28	QC
Magnésium (Mg)			18.0	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-28	QC
Manganèse (Mn)			0.551	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486939**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347172

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-28	QC
Manganèse (Mn)			0.564	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-28	QC
Sodium (Na)			52.7	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-10-25	QC
Résultat			0.3	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-10-26	QC
Résultat			Absence*	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-10-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			89	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-10-28	LG
Solide dissous			354	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			54	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL
 *: Absence. Volume fourni par le client: 1000 mL. Ce volume a été concentré à 1 mL. De ce concentré, 0.025 mL a

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486939**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2019-11-04
Projet client : 001-SML#Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347172

été observé.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
Yoan Houde, M. Sc.
Microbiologiste, Site de Longueuil



Approuvé par : 
Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
Biologiste

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



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486942**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347171

Identification client : NA

Nature : Eau brute

Nom du préleveur : [REDACTED]

Date de prélèvement: 2019-10-24

Date de réception: 2019-10-25

Lieu du prélèvement : Puits #5

Info. supplémentaires : Ste-Marthe sur le Lac

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Chloramine : NA

Résultat pH : NA

Température à la réception (°C) : 5.0

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-10-25	QC
Résultat			Présence			
Dureté	Non	CHM35/ILCE69			2019-10-28	QC
Résultat			170	mg CaCO3/L		
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-10-25	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Magnésium (Mg)			17.0	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.113	mg/L		

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486942**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347171

Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Manganèse (Mn)			0.117	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2019-10-30	QC
Sodium (Na)			32.8	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2019-10-25	QC
Résultat			2.9	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01		2019-10-26	QC
Résultat			Absence*	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-10-26	LG
Bactéries sporulantes aérobies			41	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			52	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-10-28	LG
Solide dissous			275	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-10-28	LG
Résultat			30	mg/L	

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

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2486942**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-11-04
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347171

Dénombrement et identification des bactéries du fer :
 Sphaerotilus sp. : 200 cell/mL (100%)

Total : 200 cell/mL

*: Absence. Volume fourni par le client: 1020 mL. Ce volume a été concentré à 1 mL. De ce concentré, 0.025 mL a été observé.

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Yoan Houde, M. Sc
 Microbiologiste, Site de Longueuil



Approuvé par : 
 Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

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



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2476671**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347170	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-10-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-10-25		Température à la réception (°C) : 3.8
Lieu du prélèvement : Puits # 2 St-Marthe-sur-le-Lac		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME4	0		2019-10-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hilda Araujo Aroca, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2476670**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347169	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-10-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-10-25		Température à la réception (°C) : 7.0
Lieu du prélèvement : Puit #8 Ste-Marthe sur le Lac		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME4	0		2019-10-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hilda Araujo Aroca, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2476669**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347166	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-10-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-10-25		Température à la réception (°C) : 6.5
Lieu du prélèvement : Puits 3, Ste-Marthe sur le Lac		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME4	0		2019-10-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Hilda Araujo Aroca, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2476668**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347165	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-10-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-10-25		Température à la réception (°C) : 6.0
Lieu du prélèvement : Puits 4, Ste-Marthe sur le Lac		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME4	0		2019-10-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hilda Araujo Aroca, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2476667**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-31
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347163	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-10-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-10-25		Température à la réception (°C) : 3.4
Lieu du prélèvement : Puit #8 Ste-Marthe sur le Lac		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME4	0		2019-10-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME4	0		2019-10-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

Christyne Bédard-Masse, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2476672**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-30
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED] [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4347162	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE : X2122415	Chlore résiduel libre : NA
Nature : Eau brute	Région Adm. : 15	Chlore résiduel total : NA
Nom du préleveur : [REDACTED]	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-10-24		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-10-25		Température à la réception (°C) : 5.0
Lieu du prélèvement : Ste-Marthe sur le Lac		
Info. supplémentaires : Puits 5		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME4 0			2019-10-25		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME4 0			2019-10-25		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME4 0			2019-10-25		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon
 Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Hilda Araujo Aroca, B. Sc.
 Microbiologiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

Ce certificat ne peut être reproduit, sinon en entier, sans l'autorisation écrite du laboratoire. Résultats applicables qu'aux échantillons soumis à l'analyse.

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