

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 : **2451017**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231820
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puits 2
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 8.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-08-23	QC
Résultat			Absence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Manganèse (Mn)			0.853	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			0.6	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-28	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451017**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231820

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033	2019-08-24	LG
Bactéries sporulantes aérobies		14	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
Résultat		75	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043	2019-08-26	LG
Solide dissous		391	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
Résultat		<2	mg/L	

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

*: Absence. Volume fourni 1100 mL. Concentré à 0.5 mL. 0.050 mL du concentré a été observé.

Dû à un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

Manon Beaudry
 Manon Beaudry, Mcb, A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil



Approuvé par :

Stephan Veilleux
 Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

Approuvé par :

Michel Fila
 Michel Fila, B.Sc
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2451064**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231819
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puits 6
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 11.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-08-23	QC
Résultat			Absence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Manganèse (Mn)			0.061	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			<0.1	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-28	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451064**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231819

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-08-24	LG
Bactéries sporulantes aérobies			5	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-08-26	LG
Résultat			78	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-08-26	LG
Solide dissous			400	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-08-26	LG
Résultat			51	mg/L	

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

*: Absence. Volume fourni 1000 mL. Concentré à 0.5 mL. 0.050 mL du concentré a été observé.

Dû à un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

Manon Beaudry, Mcb.A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil



Approuvé par :

Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

Approuvé par :

Michel Fila, B.Sc
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2451065**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231818
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puits #6
 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			2019-08-23	QC
Résultat			Absence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.03	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-09-06	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-09-06	QC
Manganèse (Mn)			0.108	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			2.2	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-28	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451065**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231818

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033	2019-08-24	LG
Bactéries sporulantes aérobies		>80	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
Résultat		45	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043	2019-08-26	LG
Solide dissous		293	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
Résultat		26	mg/L	

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

*: Absence. Volume fourni 1100 mL. Concentré à 5.5 mL. 0.1 mL du concentré a été observé.

Dû à un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Manon Beaudry, Mcb, A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil

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

Approuvé par :
 Michel Fila, B.Sc
 Chimiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2451067**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231817
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puits #1
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 9.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-08-23	QC
Résultat			Absence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Manganèse (Mn)			0.237	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			<0.1	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-23	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451067**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231817

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033	2019-08-24	LG
Bactéries sporulantes aérobies		16	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
Résultat		81	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043	2019-08-26	LG
Solide dissous		429	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
Résultat		52	mg/L	

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

*: Absence. Volume fourni 1010 mL. Concentré à 0.6 mL. 0.050 mL du concentré a été observé.

Dû à un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

Manon Beaudry, Mcb.A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil



Approuvé par :

Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

Approuvé par :

Michel Fila, B.Sc
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2451068**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231815
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puits 4
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 9.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-08-23	QC
Résultat			Présence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			0.03	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Manganèse (Mn)			0.265	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			4.3	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-28	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451068**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231815

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033	2019-08-24	LG
---	-----	----------	------------	----

Bactéries sporulantes aérobies		16	UFC/L	
--------------------------------	--	-----------	-------	--

Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
-----------	-----	------------------	------------	----

Résultat		63	mg/L	
----------	--	-----------	------	--

Solides dissous	Oui	ILCE-043	2019-08-26	LG
-----------------	-----	----------	------------	----

Solide dissous		324	mg/L	
----------------	--	------------	------	--

Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028	2019-08-26	LG
----------	-----	------------------	------------	----

Résultat		20	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

*: Absence. Volume fourni 1000 mL. Concentré à 0.5 mL. 0.050 mL du concentré a été observé.

Dû à un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

[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 : **2451068**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231815

Commentaires du certificat :

Approuvé par :
 Manon Beaudry, Mcb, A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil

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

Approuvé par :
 Michel Fila, B.Sc
 Chimiste, Site de Québec

[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2451069**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231813
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puit #3
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 11.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-08-23	QC
Résultat			Présence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Manganèse (Mn)			0.058	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			0.5	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-23	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451069**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231813

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-08-24	LG
Bactéries sporulantes aérobies			4	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-08-26	LG
Résultat			52	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-08-26	LG
Solide dissous			314	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-08-26	LG
Résultat			22	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

*: Absence. Volume fourni 1000 mL. Concentré à 6.5 mL. 0.050 mL du concentré a été observé.

Dû a un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

[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

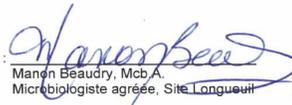
Ville de Ste-Marthe-sur-le-Lac
 [REDACTED]
 3000, chemin d'Oka
 Ste-Marthe-sur-le-Lac, Québec
 J0N 1P0
 Tél.: [REDACTED]

Certificat : **2451069**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

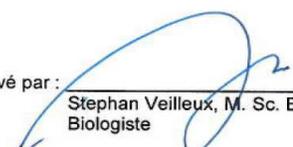
Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231813

Commentaires du certificat :

Approuvé par : 
 Manon Beaudry, Mcb, A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil



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

Approuvé par : 
 Michel Fila, B.Sc
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2451070**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231812
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2019-08-22
 Date de réception: 2019-08-23
 Lieu du prélèvement : Puit #8
 Info. supplémentaires : NA

Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA
 Température à la réception (°C) : 12.5

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2019-08-23	QC
Résultat			Absence			
Fer ferreux (Fe2+)	Non	ENVX-CHM-18			2019-08-23	QC
Fer ferreux (Fe2+)			<0.02	mg/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Fer (Fe)			<0.1	mg/L		
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2019-08-30	QC
Manganèse (Mn)			0.653	mg/L		
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2019-08-23	QC
Résultat			0.4	UTN		
Dépistage d'algues	Non	ENVX-TOX-01			2019-08-23	QC
Résultat			Absence*	-----		

[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 : **2451070**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-10-08
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231812

Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2019-08-24	LG
Bactéries sporulantes aérobies			4	UFC/L	
Chlorures	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-08-26	LG
Résultat			83	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2019-08-26	LG
Solide dissous			430	mg/L	
Sulfates	Oui	PC-EN-CHI-PON028		2019-08-26	LG
Résultat			50	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL
 *: Absence. Volume fourni 1100 mL. Concentré à 6 mL. 0.025 mL du concentré a été observé.
 Dû à un conflit opérationnel, les métaux solubles à l'acide ne seront pas disponibles.

Commentaires du certificat :

Approuvé par :

Manon Beaudry
 Manon Beaudry, Mcb A.
 Microbiologiste agréée, Site Longueuil



Approuvé par :

Stephan Veilleux
 Stephan Veilleux, M. Sc. Environnement
 Biologiste

Approuvé par :

Michel Fila
 Michel Fila, B.Sc.
 Chimiste, Site de Québec



[REDACTED] = Avertissement [REDACTED] = Hors critères

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

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

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

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

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2407442**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-08-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231811	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: 2019-08-22		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-08-23		Température à la réception (°C) : 8.5
Lieu du prélèvement : Puits 2		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Bactéries atypiques			1	UFC/100mL			
Coliformes totaux			1	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-08-23		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon :
 Commentaires du certificat :

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

= Avertissement = 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 : **2407441**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-08-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231810	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: 2019-08-22		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-08-23		Température à la réception (°C) : 11.5
Lieu du prélèvement : Puits 6		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-08-23		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 : **2407440**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-08-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231808	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: 2019-08-22		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-08-23		Température à la réception (°C) : 9.5
Lieu du prélèvement : Puits #1		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-08-23		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon :
 Commentaires du certificat :

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

= Avertissement = 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 : **2407299**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-08-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231806	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 : Malo H.	Code lieu prél. : 5	Chloramine : NA
Date de prélèvement: 2019-08-22		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-08-23		Température à la réception (°C) : 9.5
Lieu du prélèvement : Puits 4		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			1	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-08-23		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon :
 Commentaires du certificat :

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

= Avertissement = 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 : **2407439**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-08-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231804	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: 2019-08-22		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-08-23		Température à la réception (°C) : 11.5
Lieu du prélèvement : Puit #3		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-08-23		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 : **2407438**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2019-08-26
 Projet client : 001-SML#Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 4231803	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: 2019-08-22		Résultat pH : NA
Date de réception: 2019-08-23		Température à la réception (°C) : 12.5
Lieu du prélèvement : Puit #8		
Info. supplémentaires : NA		

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2019-08-23		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2019-08-23		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon :

La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

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.