

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002338**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525867
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Puits #8
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			46.5	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			188	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			0.21	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002338**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525867

Fer Total (Colorimétrie)			0.12	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			17.6	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.562	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.630	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			48.2	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			PRE	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			10	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002338**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

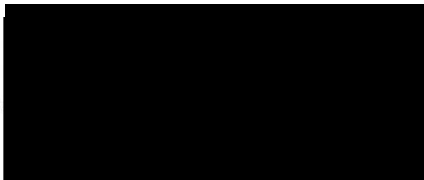
Échantillon EnvironeX : 3525867

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			62	mg/l	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			344	mg/l	
Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			32	mg/l	

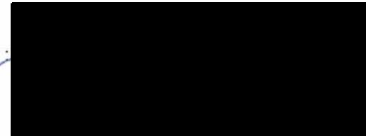
Commentaires de l'échantillon :
 Température à la réception : 9.0°C
 Totalisateur: 1615506 m³
 Qinst: 88, 247 m³/h
 Dépistage d'algues : Présence de Chlorophyceae. Autres : Protozoaires.
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C :
 [REDACTED]

Approuvé par



Approuvé par :



Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

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 : **2002337**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525865
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Puits #5
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Présence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			43.2	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			186	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			1.01	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002337**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525865

Fer Total (Colorimétrie)			0.66	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			18.9	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.174	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.194	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			30.4	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			2.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			30	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002337**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525865

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			42	mg/l	

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			292	mg/l	

Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			26	mg/l	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 11.0°C
 Qinst : 149.99 m³/h
 Totalisateur: 31046.1 m³

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Dénombrement et identification des bactéries du fer :

Gallionella sp. : 40 cell/mL (100%)

Total : 40 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002330**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525864
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
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			2018-05-18	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			40.1	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			171	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002330**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525864

Fer Total (Colorimétrie)			<0.02	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			17.2	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.069	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.076	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			44.1	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			PRE	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002330**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525864

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			55	mg/l	

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			298	mg/l	

Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			32	mg/l	

Commentaires de l'échantillon :
 Température à la réception : 9.4°C
 Totalisateur: 3590102 m³
 Qinst: 105.33 m³/h
 Dépistage d'algues : Présence de Chlorophyceae.
 Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C :
 [REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par :

[REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002343**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525863
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Puits #4
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Présence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			42.4	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			184	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			0.80	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

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 : **2002343**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525863

Fer Total (Colorimétrie)			0.56	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			19.0	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.251	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.281	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			32.8	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			1.8	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			17	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002343**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525863

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			46	mg/l	

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			273	mg/l	

Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			22	mg/l	

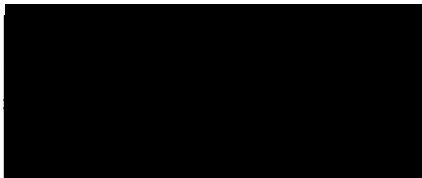
Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 9.5°C
 Totalisateur 183640m³
 Qinst : 93.32m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

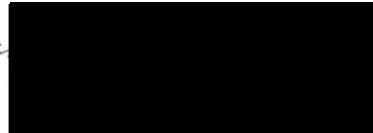
Dénombrement et identification des bactéries du fer :
 Gallionella sp. : 40 cell/mL (100%)
 Total : 40 cell/mL (100%)

Commentaires du certificat : C.C :
 [REDACTED]

Approuvé par



Approuvé par :



Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002342**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525862
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Puits 3
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			42.9	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			181	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			0.28	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002342**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525862

Fer Total (Colorimétrie)			0.20	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			18.0	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.317	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.361	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			39.2	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			0.2	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			2	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002342**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525862

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			49	mg/l	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			293	mg/l	
Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			17	mg/l	

Commentaires de l'échantillon :
 Température à la réception : 8.0°C
 Totalisateur: 2331746 m³
 Qinst: 90.96 m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

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 : **2002341**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525861
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Puits #1
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			44.9	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			185	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002341**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525861

Fer Total (Colorimétrie)			0.04	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			17.7	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.233	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.264	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			44.4	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			3	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002341**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525861

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			59	mg/l	

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			321	mg/l	

Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			30	mg/l	

Commentaires de l'échantillon :
 Température à la réception : 7.4°C
 Totalisateur: 2117005 m³
 Qinst: 95.37 m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **2002340**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525860
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Puits-2
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			41.4	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			171	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			0.31	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

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 : **2002340**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525860

Fer Total (Colorimétrie)			0.22	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			16.4	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.730	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.807	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			47.3	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			0.4	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			PRE	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			12	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

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 : **2002340**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525860

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			54	mg/l	

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			303	mg/l	

Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			19	mg/l	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 8.0°C
 Totalisateur: 1497971 m³
 Qinst: 94.42 m³/h

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Dépistage d'algues : Présence de Chlorophyceae.

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

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 : **2002339**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525859
Identification client : NA
Nature : Eau brute
Nom du préleveur : [REDACTED]
Date de prélèvement: 2018-05-16
Date de réception: 2018-05-17
Lieu du prélèvement : Mélange puits # 1,6,8
Info. supplémentaires : NA

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

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2018-05-18	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Calcium (Ca)			43.5	mg/l		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2018-05-22	QC
Résultat			179	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/l		
Fer total colorimétrie	Non	ENVX-CHM-18			2018-05-17	QC

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

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 : **2002339**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2018-05-24
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3525859

Fer Total (Colorimétrie)			<0.02	mg/l	
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Magnésium (Mg)			17.2	mg/l	
Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.162	mg/l	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Manganèse (Mn)			0.179	mg/l	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2018-05-18 QC
Sodium (Na)			44.9	mg/l	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18			2018-05-17 QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21			2018-05-18 QC
Résultat			ABS	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033			2018-05-17 LG
Bactéries sporulantes aérobies			4	UFC/L	

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

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 : **2002339**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-24
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525859

Chlorures	Oui	ILCE-060		2018-05-18	LG
Résultat			57	mg/l	

Solides dissous	Oui	ILCE-043		2018-05-18	LG
Solide dissous			304	mg/l	

Sulfates	Oui	ILCE-060*		2018-05-18	LG
Résultat			31	mg/l	

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 9.0°C

Microbiologie (bactéries du fer) : Limite de détection de la méthode : < 40 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1997460**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-18
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3525858	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2018-05-16				
Date de réception:	2018-05-17				
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			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL		0	
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL		0	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 9.4°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1999476**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-22
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3525857	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2018-05-16				
Date de réception:	2018-05-17				
Lieu du prélèvement :	Puits #8				
Info. supplémentaires :	NA				

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			1	UFC/100mL			
Coliformes totaux			1	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 9.0°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1997459**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-18
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3525855	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2018-05-16				
Date de réception:	2018-05-17				
Lieu du prélèvement :	Puits #4				
Info. supplémentaires :	NA				

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL		0	
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL		0	

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 9.5°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1997458**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-18
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3525854	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2018-05-16				
Date de réception:	2018-05-17				
Lieu du prélèvement :	Mélange puits # 1,6,8				
Info. supplémentaires :	NA				

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 9.0°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1999475**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-22
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3525853	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2018-05-16				
Date de réception:	2018-05-17				
Lieu du prélèvement :	Puits-2				
Info. supplémentaires :	NA				

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			6	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 8.0°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1997457**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-18
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525852
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2018-05-16
 Date de réception: 2018-05-17
 Lieu du prélèvement : Puits #1
 Info. supplémentaires : NA

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.
 Réseau MENV / TRE : X2122415
 Région Adm. : 15
 Code lieu prél. : 5
 Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 7.4°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1997456**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-18
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3525851
 Identification client : NA
 Nature : Eau brute
 Nom du préleveur : [REDACTED]
 Date de prélèvement: 2018-05-16
 Date de réception: 2018-05-17
 Lieu du prélèvement : Puits #5
 Info. supplémentaires : NA

Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.
 Réseau MENV / TRE : X2122415
 Région Adm. : 15
 Code lieu prél. : 5
 Chlore résiduel libre : NA
 Chlore résiduel total : NA
 Chloramine : NA
 Résultat pH : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

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

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par : [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux pour être comptés - PNA : Paramètre non accrédité [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1997455**
 Demande d'analyse : NA
 Date du rapport: 2018-05-18
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3525850	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	Chlore résiduel libre :	NA
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE :	X2122415	Chlore résiduel total :	NA
Nature :	Eau brute	Région Adm. :	15	Chloramine :	NA
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Code lieu prél. :	5	Résultat pH :	NA
Date de prélèvement:	2018-05-16				
Date de réception:	2018-05-17				
Lieu du prélèvement :	Puits #3				
Info. supplémentaires :	NA				

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2018-05-17		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2018-05-17		QC
Entérocoques			0	UFC/100 mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 8.0°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC - NA : Non-Applicable - TNI : Trop nombreux pour être identifiés - TNC : Trop nombreux
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1