

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 : **1739944**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076385
Identification client : Puits #8
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			50.6	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			212	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.20	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.27	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			20.9	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1739944**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076385

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.422	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.375	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			48.3	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			0.3	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			1	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			79	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1739944**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076385

Solide dissous **376** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat		32	mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.0°C
 Q inst : 117.1 m³/h
 Q total : 1165675 m³

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Les résultats du manganèse soluble et dissous ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1738439**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076384
Identification client : Puits #2
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			48.1	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			202	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.27	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			20.0	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1738439**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076384

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.749	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.741	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			45.1	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			0.8	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			9	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			75	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1738439**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076384

Solide dissous **363** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat			29	mg/L

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 13.0°C
 Q inst : 75.4 m³/h
 Q total : 1434060 m³

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : 1739971
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076383
Identification client : Puits #6
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			36.8	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			158	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			16.1	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1739971**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076383

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.084	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.062	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			40.0	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			1	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			6	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1739971**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076383

Solide dissous **308** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat		4	mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 12.0°C
 Q inst : 62.8 m³
 Q total : 2972135 m³

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Les résultats du manganèse soluble et dissous ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : 1738399
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076381
Identification client : #6 et #2 (Mêlé)
Lieu du prélèvement : Puits #1
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			45.2	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			191	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.10	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			18.9	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1738399**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076381

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.348	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.407	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			44.4	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			5	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			67	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1738399**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076381

Solide dissous **332** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat		33	mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 2.5°C

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : 1739976
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076380
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits #7
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			39.2	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			165	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.24	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			16.3	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1739976**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076380

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.494	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.445	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			35.1	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			0.4	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			3	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			48	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1739976**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076380

Solide dissous **285** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat			22	mg/L

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 8.5°C
 Q inst : 113.6 m³
 Q total : 455241 m³

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Les résultats du manganèse soluble et dissous ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : 1740203
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-05
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076379
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits #1
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			43.5	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			184	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			18.3	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1740203**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-05
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076379

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.192	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.185	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			42.8	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			2	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			65	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1740203**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-05
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076379

Solide dissous **336** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat		38	mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 15.0°C
 Q ins : 84.2 m3/h Q total : 1592515

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Les résultats du manganèse soluble et dissous ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1738450**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076378
Identification client : Puits #5
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2017-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			30.3	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			137	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.77	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			14.9	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1738450**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076378

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.147	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.142	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			26.0	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			1.5	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			>80	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			32	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1738450**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076378

Solide dissous **227** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat			21	mg/L

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 11.0°C
 Q inst : 148.6 m³/h
 Q Total : 28894.8 m³

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : 1739967
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076377
Identification client : Puits #4
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du preleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
Date de prélèvement: 2017-06-21
Date de réception: 2017-06-22

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer- Dénombrement et identification	Non	ENVX-MBIO-16			2107-06-23	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Calcium (Ca)			38.7	mg/L		
Dureté totale	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Résultat			167	mg CaCO3/L		
Fer dissous	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			<0.10	mg/L		
Fer soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Fer (Fe)			0.65	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-27	QC
Magnésium (Mg)			17.0	mg/L		

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 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 : **1739967**
Demande d'analyse :
Date du rapport: 2017-07-04
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3076377

Manganèse dissous	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.176	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Manganèse (Mn)			0.166	mg/L	
Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-27	QC
Sodium (Na)			40.7	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-06-22	QC
Résultat			0.7	UTN	
Dépistage d'algues	Non	ENVX-MBIO-21		2017-06-23	QC
Résultat			Absence	-----	
Bactéries sporulantes aérobies (BSA) 1L	Non	ILME-033		2017-06-23	LG
Bactéries sporulantes aérobies			12	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-28	LG
Résultat			52	mg/L	
Solides dissous	Oui	ILCE-043		2017-06-27	LG

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1739967**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-07-04
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076377

Solide dissous **305** mg/L

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-06-28	LG
Résultat		15	mg/L	

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 10.5°C
 Q inst : 150.6 m³
 Q total : 169748 m³

Microbiologie (ferrobactéries) : Limite de détection de la méthode : <200 cell/mL

Les résultats du manganèse soluble et dissous ne respectent pas les critères de comparaison inter-paramètres. Cependant, la différence entre les deux valeurs respecte l'écart d'imprécision des méthodes analytiques

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

Approuvé par

[REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 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 : **1733538**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076375	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : Puits #6	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Voir Référence	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			1	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

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

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733535**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076374	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits #4	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 10.5°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733523**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076373	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits #7	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 6.5°C

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733511**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076372	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits #1	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			1	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 15.0°C
 La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733540**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076371	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits # 2	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			2	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 13.6°C
 La température de l'échantillon à l'arrivée au laboratoire est supérieure à 12°C.

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733534**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076370	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits #8	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

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

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733519**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX :	3076369	Nom du réseau :	Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client :	NA	Réseau MENV / TRE	X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement :	Puits Mélangé #1-2-6	Région Adm. :	15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur :	[REDACTED]	Chlore résiduel libre :	NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement :	5	Chlore résiduel total :	NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

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

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED]

Approuvé par [REDACTED]

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

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat : **1733528**
 Demande d'analyse :
 Date du rapport: 2017-06-28
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3076368	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits # 5	Région Adm. : 15	Date de prélèvement: 2017-06-21
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de réception: 2017-06-22
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Escherichia Coli			0	UFC/100mL			0
Dénombrement des coliformes totaux	Oui	MBIO07/ILME40			2017-06-22		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			1	UFC/100mL			
Entérocoques	Oui	MBIO04/ILME40			2017-06-22		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			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: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors critères
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM ou MBIO (méthodes QC) ; ILCE ou ILME (méthodes LG)

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

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

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

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1