

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641033**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930512
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits 3
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			51.8	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			217	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.18	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			21.3	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641033**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930512

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.261	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.255	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			55.6	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			0.3	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			2	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			88.2	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			386	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641033**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930512

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		42.1	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 4.5°C
 Observation microscopique des algues: Absence

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Commentaires du certificat : C.C :
 [REDACTED] : [REDACTED]
 [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641065**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930511
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits #1
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			54.0	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			224	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.07	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			21.7	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641065**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930511

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.446	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.444	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			65.8	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			99.3	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			413	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641065**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

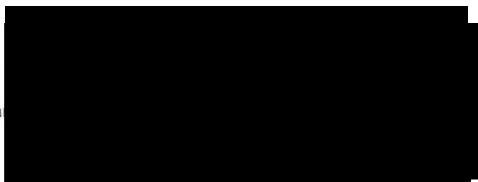
Échantillon EnvironeX : 2930511

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		48.2	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 5.0°C
 Q : 117 m³/H
 Total : 1429220 m³
 Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL
 Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C :
 [REDACTED] : [REDACTED]
 [REDACTED] :

Approuvé par



Approuvé par



Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641017**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930510
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits # 2
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-12	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			54.0	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			224	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.23	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			21.7	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641017**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930510

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.617	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.613	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			67.3	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			0.7	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-12	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			109	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			427	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641017**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930510

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		46.9	mg/L	

Commentaires de l'échantillon Observation microscopiques des algues: Absence

Microbiologie (bactérie du fer) : Limite de détection de la méthode : < 2000 NPP/100mL.

Q : 100 m³/h
 temp : 1376376 m³
 Température à la réception : 9.0°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [REDACTED]
 [REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641015**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930509
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits #6
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-09-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			48.0	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			203	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			20.1	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641015**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930509

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.165	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.164	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			59.3	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			95.8	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			384	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641015**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930509

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		49.8	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 5.5°C
 Q : 87 m³/h
 Total : 2667360 m³

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED] : [REDACTED]
 : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641021**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930508
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits #7
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			63.4	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			258	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.27	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			24.1	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641021**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930508

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.765	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.753	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			72.9	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			1.0	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			131	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			478	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641021**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930508

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		47.3	mg/L	

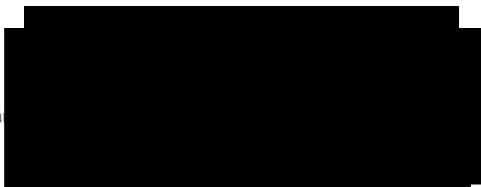
Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 6.5°C
 Q : 102.95 m³/h
 Total : 445488 m³

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED] : [REDACTED]
 : [REDACTED]

Approuvé par



Approuvé par



Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641049**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930507
Identification client : Puits #8
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			55.5	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			228	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.13	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			21.6	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641049**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930507

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.443	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.426	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			66.9	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			0.4	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			105	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			425	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641049**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930507

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		50.5	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 7.5°C
 Q : 117 m³/h
 Total : 1131818 m³

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [REDACTED]
 [REDACTED] :

Approuvé par

[REDACTED SIGNATURE]

Approuvé par

[REDACTED SIGNATURE]

Accr. * : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [REDACTED] = Hors normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641039**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930506
Identification client : Puits-5
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			41.3	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			183	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.08	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.94	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			19.3	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641039**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930506

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.197	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.193	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			40.6	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			2.3	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			>80	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			51.5	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			311	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641039**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930506

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		27.4	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 4.5°C
 Q : 148 m³/h
 Total : 25606 m³

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [REDACTED]
 [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641055**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930505
Identification client : Mélange des Puits
Lieu du prélèvement : Voir Référence
Nom du préleveur : [REDACTED]

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			49.1	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			207	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.05	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			20.5	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641055**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930505

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.174	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.170	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			57.5	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			<0.1	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			0	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			92.6	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			387	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641055**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930505

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		46.6	mg/L	

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

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [REDACTED]
 [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641025**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930504
Identification client : NA
Lieu du prélèvement : Puits #4
Nom du préleveur : [REDACTED]

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau souterraine
État à la réception: Conforme
Date de prélèvement: 2017-01-11
Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Laboratoire
Bactéries du fer - dénombrement et identification	Non	NA			2017-01-13	QC
Résultat			Absence			
Calcium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat calcium (Ca)			45.3	mg/L		
Dureté totale - calcul	Non	CHM35/ILCE069			2017-01-17	QC
Résultat			195	mg CaCO3/L		
Fer dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			<0.05	mg/L		
Fer soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat fer (Fe)			0.41	mg/L		
Magnésium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-01-17	QC
Résultat magnésium (Mg)			19.8	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641025**
Date du rapport: 2017-01-19
Projet client : Suivi Puits
Bon de commande : 843
Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2930504

Manganèse dissous par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.287	mg/L	
Manganèse soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat manganèse (Mn)			0.285	mg/L	
Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-01-17	QC
Résultat sodium (Na)			41.7	mg/L	
Turbidité	Oui	CHM01/ILCE18		2017-01-12	QC
Résultat			0.5	UTN	
Observation microscopique (algues)	Non	ENVX-MBIO-21		2017-01-13	QC
Résultat			ABS	-----	
BSA - UFC/L	Non	ILME-033		2017-01-13	ST
Bactéries sporulantes aérobies			5	UFC/L	
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-01-14	ST
Résultat			56.5	mg/L	
Solides dissous	Oui	ST		2017-01-14	ST
Résultat			303	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 normes
Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 2 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1641025**
 Date du rapport: 2017-01-19
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930504

Sulfates	Oui	ILCE-060	2017-01-14	ST
Résultat		21.4	mg/L	

Commentaires de l'échantillon
 Température à la réception : 4.5°C
 Q : 150.6 m³/h
 Total : 165211 m³

Bactérie du fer:
 Microbiologie: Limite de détection de la méthode : <2 000 NPP/100mL

Observation microscopique des algues: Absence

Commentaires du certificat : C.C : [REDACTED] : [REDACTED]
 : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 3 de 3

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1639250**
 Date du rapport: 2017-01-16
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930503	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Mélange des puits	Région Adm. : 15	État à la réception: Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement: 2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			1	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

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

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638796**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930502	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	État à la réception: Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement: 2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 7.5°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638785**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930501	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	État à la réception:	Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement:	2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception:	2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

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

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638792**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930500	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.	
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature : Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits #6	Région Adm. : 15	État à la réception: Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement: 2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception: 2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 5.5°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638783**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930499	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	État à la réception:	Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement:	2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception:	2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.5°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638794**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930498	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	État à la réception:	Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement:	2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception:	2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.5°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638798**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930497	Nom du réseau : Ste-Marthe-sur-le-Lac (puits) Approv.		
Identification client : NA	Réseau MENV / TRE X2122415	Nature :	Eau brute
Lieu du prélèvement : Puits-3	Région Adm. : 15	État à la réception:	Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement:	2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception:	2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.5°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638786**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930496	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	État à la réception:	Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement:	2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception:	2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 6.0°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH : Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1638799**
 Date du rapport: 2017-01-13
 Projet client : Suivi Puits
 Bon de commande : 843
 Chargé de projets : [REDACTED] : [REDACTED]
 Adresse courriel : [REDACTED]

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2930495	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	État à la réception:	Conforme
Nom du préleveur : [REDACTED]	Chlore résiduel libre : NA	Date de prélèvement:	2017-01-11
Code lieu prélèvement : 5	Chlore résiduel total : NA	Date de réception:	2017-01-12

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Escherichia Coli (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Escherichia coli			0	UFC/100mL			0
Coliformes totaux (EP-EB)	Oui	MBIO07/ILME40			2017-01-12		QC
Bactéries atypiques			0	UFC/100mL			
Coliformes totaux			0	UFC/100mL			
Entérocoques (EP)	Oui	MBIO04/ILME40			2017-01-12		QC
Entérocoques			0	UFC/100mL			0

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 5.0°C

Commentaires du certificat : C.C :

[REDACTED] : [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 normes
 Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; SH :Sherbrooke; ST : Sous-traitance externe

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.

CONFIDENTIEL

Page 1 de 1