

## CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735944**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134043  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-15  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			<0.04	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			0.02	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			0.012	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735944**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : 53-54 : 1-877-977-1220  
Adresse courriel :

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134043

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Sodium (Na)		<b>326</b> mg/L		200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Nickel (Ni)		<0.002 mg/L		
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Plomb (Pb)		<0.001 mg/L		0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)		<0.001 mg/L		
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Étain (Sn)		<0.100 mg/L		
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Zinc (Zn)		<0.010 mg/L		
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60	2017-06-17	QC
Résultat		<b>3.1</b> mg/L		1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60	2017-06-16	QC

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées ██████ = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735944**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : 53-54 : 1-877-977-1220  
Adresse courriel :

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3134043

Résultat	<0.1	mg/L	10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15	2017-06-16
pH mesuré	8.82	---	QC
Chlorures	Oui	ILCE-060	2017-06-21
Résultat	38	mg/L	250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002	2017-06-23
Résultat	0.30	mg/L	LG
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005	2017-06-21
Résultat	<0.3	mg/L	LG
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017	2017-06-20
Résultat	<0.02	mg/L	0.05

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 8.2°C  
Type de captage : Puits artésien  
Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour.  
pH : 8.82

Commentaires du certificat :

Approuvé par :   
Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735573**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-28  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134046  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-16  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			0.08	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			0.17	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			<0.005	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735573**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-28  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134046

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Sodium (Na)			150	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Nickel (Ni)			<0.002	mg/L	
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Plomb (Pb)			<0.001	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)			<0.001	mg/L	
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Étain (Sn)			<0.100	mg/L	
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Zinc (Zn)			<0.010	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-06-17	QC
Résultat			1.0	mg/L	1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-06-16	QC

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
 53-54  
 1175, boul. Lebourgneuf  
 Québec, Québec  
 G2K 0B7  
**Tél.:** (418) 727-3511

Certificat : **1735573**  
 Demande d'analyse :  
 Date du rapport: 2017-06-28  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : NA  
 Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3134046

Résultat			<b>&lt;0.1</b>	mg/L		10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15			2017-06-16	QC
pH mesuré			<b>8.95</b>	---		
Chlorures	Oui	ILCE-060			2017-06-21	LG
Résultat			<b>14</b>	mg/L		250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002			2017-06-23	LG
Résultat			<b>0.27</b>	mg/L		
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005			2017-06-27	LG
Résultat			<b>0.6</b>	mg/L		
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017			2017-06-20	ST
Résultat			<b>&lt;0.02</b>	mg/L		0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 10.8°C  
 Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour, Robinet  
 pH : 8.95

Commentaires du certificat :

Approuvé par : *Catherine Angers Grenier*  
 Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1733120**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-27  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : 53-54 : 1-877-977-1220  
Adresse courriel :

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134047  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-16  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			0.09	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			0.15	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			<0.005	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1733120**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-27  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : 53-54 : 1-877-977-1220  
Adresse courriel :

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134047

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Sodium (Na)			<b>153</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Nickel (Ni)			<b>&lt;0.002</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Étain (Sn)			<b>&lt;0.100</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Zinc (Zn)			<b>&lt;0.010</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-06-17	QC
Résultat			<b>1.0</b>	mg/L	1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-06-16	QC

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

MDDELCC (Québec)  
 53-54  
 1175, boul. Lebourgneuf  
 Québec, Québec  
 G2K 0B7  
**Tél.:** (418) 727-3511

Certificat : **1733120**  
 Demande d'analyse :  
 Date du rapport: 2017-06-27  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : NA  
 Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3134047

Résultat	<0.1	mg/L	10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15	2017-06-16
pH mesuré	8.97	---	QC
Chlorures	Oui	ILCE-060	2017-06-21
Résultat	15	mg/L	250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002	2017-06-23
Résultat	0.26	mg/L	LG
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005	2017-06-21
Résultat	<0.3	mg/L	LG
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017	2017-06-20
Résultat	<0.02	mg/L	0.05

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 6.9°C  
 Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour, Robinet  
 pH : 8.97

Commentaires du certificat :

Approuvé par : *Catherine Angers Grenier*  
 Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : 1735943  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134045  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-15  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			<0.04	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			0.11	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			0.005	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735943**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : 53-54 : 1-877-977-1220  
Adresse courriel :

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134045

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Sodium (Na)			<b>47.5</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Nickel (Ni)			<b>0.002</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Étain (Sn)			<b>&lt;0.100</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Zinc (Zn)			<b>&lt;0.010</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-06-17	QC
Résultat			<b>0.3</b>	mg/L	1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-06-16	QC

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées XXXX = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735943**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3134045

Résultat		<b>0.1</b>	mg/L		10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-06-16	QC
pH mesuré		<b>7.51</b>	---		
Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-06-21	LG
Résultat		<b>15</b>	mg/L		250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002		2017-06-22	LG
Résultat		<b>0.13</b>	mg/L		
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-06-27	LG
Résultat		<b>0.5</b>	mg/L		
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-06-20	ST
Résultat		<b>&lt;0.02</b>	mg/L		0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 10.2°C  
Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour.  
pH : 7.51

Commentaires du certificat :

Approuvé par :   
Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735945**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3139687  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-16  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			<0.04	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			0.02	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			0.013	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : 1735945  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3139687

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Sodium (Na)		331	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Nickel (Ni)		<0.002	mg/L	
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Plomb (Pb)		<0.001	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)		<0.001	mg/L	
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Étain (Sn)		<0.100	mg/L	
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Zinc (Zn)		<0.010	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60	2017-06-17	QC
Résultat		2.3	mg/L	1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60	2017-06-16	QC

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735945**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : 53-54 : 1-877-977-1220  
Adresse courriel :

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3139687

Résultat	<0.1	mg/L	10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15	2017-06-16
pH mesuré	8.79	---	QC
Chlorures	Oui	ILCE-060	2017-06-21
Résultat	64	mg/L	250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002	2017-06-22
Résultat	0.31	mg/L	LG
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005	2017-06-21
Résultat	<0.3	mg/L	LG
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017	2017-06-21
Résultat	<0.02	mg/L	0.05

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 7.6°C  
Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour.  
pH : 8.79

Commentaires du certificat :

Approuvé par :   
Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : 1735576  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-28  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134044  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-16  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			<0.04	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			0.38	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			0.005	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : **1735576**  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-28  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134044

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Sodium (Na)			<b>10.5</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Nickel (Ni)			<b>0.002</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Plomb (Pb)			<b>0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Étain (Sn)			<b>&lt;0.100</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69		2017-06-19	QC
Zinc (Zn)			<b>0.292</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-06-17	QC
Résultat			<b>0.3</b>	mg/L	1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-06-16	QC

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées XXXX = 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

MDDELCC (Québec)  
 53-54  
 1175, boul. Lebourgneuf  
 Québec, Québec  
 G2K 0B7  
**Tél.:** (418) 727-3511

Certificat : **1735576**  
 Demande d'analyse :  
 Date du rapport: 2017-06-28  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : NA  
 Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3134044

Résultat			<b>&lt;0.1</b>	mg/L		10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15			2017-06-16	QC
pH mesuré			<b>7.34</b>	---		
Chlorures	Oui	ILCE-060			2017-06-21	LG
Résultat			<b>&lt;2.0</b>	mg/L		250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002			2017-06-22	LG
Résultat			<b>0.14</b>	mg/L		
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005			2017-06-27	LG
Résultat			<b>0.3</b>	mg/L		
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017			2017-06-20	ST
Résultat			<b>0.08</b>	mg/L		0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 7.0°C  
 Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour, Robinet  
 pH : 7.34

Commentaires du certificat :

Approuvé par : *Catherine Angers Grenier*  
 Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : 1735942  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134042  
Identification client : 53-54  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
Date de prélèvement: 2017-06-15  
Date de réception: 2017-06-16

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Aluminium (Al)			<0.04	mg/L			
Baryum soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Baryum (Ba)			<0.02	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cadmium (Cd)			<0.0010	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cobalt (Co)			<0.005	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69			2017-06-19		QC
Molybdène (Mo)			0.007	mg/L			

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : 1735942  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 3134042

Sodium soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Sodium (Na)		323	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Nickel (Ni)		<0.002	mg/L	
Plomb soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Plomb (Pb)		<0.001	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Antimoine (Sb)		<0.001	mg/L	
Étain soluble à l'acide	Non	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Étain (Sn)		<0.100	mg/L	
Zinc soluble à l'acide	Oui	CHM35/ILCE69	2017-06-19	QC
Zinc (Zn)		<0.010	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60	2017-06-17	QC
Résultat		2.3	mg/L	1.50
Nitrites et nitrates EP	Oui	CHM02/ILCE60	2017-06-16	QC

Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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

Ce certificat d'analyses officiel remplace et annule celui émis précédemment

MDDELCC (Québec)  
53-54  
1175, boul. Lebourgneuf  
Québec, Québec  
G2K 0B7  
Tél.: (418) 727-3511

Certificat : 1735942  
Demande d'analyse :  
Date du rapport: 2017-06-29  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : NA  
Chargé de projets : : 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 3134042

Résultat	<0.1	mg/L	10.0
pH EP	Oui	CHM14/ILCE15	2017-06-16
pH mesuré	8.72	---	QC
Chlorures	Oui	ILCE-060	2017-06-21
Résultat	91	mg/L	250
Azote ammoniacal EP	Oui	ILCE-002	2017-06-23
Résultat	0.29	mg/L	LG
Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005	2017-06-21
Résultat	<0.3	mg/L	LG
Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017	2017-06-20
Résultat	<0.02	mg/L	0.05

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 9.0°C  
Point d'échantillonnage : Résidences privées sur chemin Louis-Riel, Bécancour.  
pH : 8.72

Commentaires du certificat :

Approuvé par : *Catherine Angers Grenier*  
Catherine Angers Grenier, B. Sc.



Accr. \* : Accréditation du MDDELCC -- NA : Non-Applicable -- TNI : Colonies trop nombreuses pour être identifiées -- TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées [ ] = 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