

## CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

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

Certificat: **1651795**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978610

Identification client : Art.53-54 9H13

Lieu du prélèvement : Voir Référence

Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable

État à la réception: Conforme

Date de prélèvement: 2017-02-03

Date de réception: 2017-02-03

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<b>0.06</b>	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			<b>0.22</b>	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<b>&lt;0.0005</b>	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<b>&lt;0.005</b>	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			<b>0.001</b>	mg/L			

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

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

Certificat: **1651795**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53=54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978610

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)			<b>&lt;0.3</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)			<b>&lt;0.007</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Fluorures			<b>0.9</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites			<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651795**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978610

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>9.02</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>13.7</b>	mg/L	250



Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.15</b>	mg N/L	


Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>0.50</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>&lt;0.02</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 9.02

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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

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

Certificat: **1651673**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978612

Identification client : Art. 53-54 9H25

Lieu du prélèvement : Voir Référence

Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable

État à la réception: Conforme

Date de prélèvement: 2017-02-03

Date de réception: 2017-02-03

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<b>0.07</b>	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			<b>0.19</b>	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<b>&lt;0.0005</b>	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<b>&lt;0.005</b>	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			<b>0.002</b>	mg/L			

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

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

Certificat: **1651673**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978612

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)			<b>&lt;0.3</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)			<b>&lt;0.007</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Fluorures			<b>1.1</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites			<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651673**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978612

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>9.08</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>14.6</b>	mg/L	250


Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.16</b>	mg N/L	

Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>0.32</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>&lt;0.02</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 9.08

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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

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

Certificat: **1651688**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978613  
Identification client : Art.53-54 9H40  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
État à la réception: Conforme  
Date de prélèvement: 2017-02-03  
Date de réception: 2017-02-03

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<0.01	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			0.11	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<0.0005	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<0.001	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			0.002	mg/L			

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

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

Certificat: **1651688**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978613

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)			<b>48.2</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)			<b>0.002</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)			<b>0.009</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Fluorures			<b>0.3</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites			<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651688**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978613

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>7.59</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>14.2</b>	mg/L	250



Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.26</b>	mg N/L	

Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>&lt;0.30</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>&lt;0.02</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 7.59

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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

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

Certificat: **1651814**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978614

Identification client : Art.53-54 9H55

Lieu du prélèvement : Voir Référence

Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Chlore résiduel libre : NA

Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable

État à la réception: Conforme

Date de prélèvement: 2017-02-03

Date de réception: 2017-02-03

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<0.01	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			0.02	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<0.0005	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<0.001	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			0.004	mg/L			

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

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

Certificat: **1651814**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978614

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69	2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)		<b>316</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69	2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)		<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69	2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)		<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69	2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)		<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69	2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)		<b>0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69	2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)		<b>&lt;0.007</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60	2017-02-03	QC
Résultat Fluorures		<b>3.5</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60	2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites		<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651814**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978614

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>8.88</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>69.4</b>	mg/L	250



Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.24</b>	mg N/L	

Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>0.34</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>&lt;0.02</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon : Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 8.88

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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

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

Certificat: **1651648**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978615  
Identification client : Art.53-54 10H15  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Nature : Eau potable  
État à la réception: Conforme  
Date de prélèvement: 2017-02-03  
Date de réception: 2017-02-03

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<0.01	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			0.01	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<0.0005	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<0.001	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			0.003	mg/L			

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

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

Certificat: **1651648**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978615

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)			<b>&lt;0.3</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)			<b>0.010</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Fluorures			<b>2.1</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites			<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651648**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978615

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>8.77</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>92.9</b>	mg/L	250



Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.24</b>	mg N/L	

Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>0.43</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.07</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 8.77

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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

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

Certificat: **1651657**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978616  
Identification client : Art.53-54 10H37  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Nature : Eau potable  
État à la réception: Conforme  
Date de prélèvement: 2017-02-03  
Date de réception: 2017-02-03

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<b>0.01</b>	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			<b>0.38</b>	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<b>&lt;0.0005</b>	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<b>&lt;0.005</b>	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			<b>0.002</b>	mg/L			

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

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

Certificat: **1651657**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978616

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)			<b>9.8</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)			<b>0.002</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)			<b>0.200</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Fluorures			<b>0.1</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites			<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651657**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978616

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>7.35</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>&lt;2.0</b>	mg/L	250



Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>&lt;0.06</b>	mg N/L	

Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>&lt;0.30</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.03</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 7.35

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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

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

Certificat: **1651685**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978617  
Identification client : Art.53-54 11H03  
Lieu du prélèvement : Voir Référence  
Nom du préleveur : 53-54 BCEE

Nature : Eau potable  
État à la réception: Conforme  
Date de prélèvement: 2017-02-03  
Date de réception: 2017-02-03

Chlore résiduel libre : NA  
Chlore résiduel total : NA

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Normes	
						Min	Max Laboratoire
Aluminium soluble à l'acide par ICP-MS (Al)	Non	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat aluminium (Al)			<0.01	mg/L			
Baryum soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat baryum (Ba)			0.01	mg/L			1.0
Cadmium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cadmium (Cd)			<0.0005	mg/L			
Cobalt soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cobalt (Co)			<0.001	mg/L			
Cuivre soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat cuivre (Cu)			<0.005	mg/L			1
Molybdène soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69			2017-02-06		QC
Résultat molybdène (Mo)			0.003	mg/L			

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

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

Certificat: **1651685**  
Date du rapport: 2017-02-10  
Projet client : Eau potable  
Bon de commande : Livrés en main  
Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon Environex : 2978617

Sodium soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat sodium (Na)			<b>299</b>	mg/L	200
Nickel soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat nickel (Ni)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Plomb soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat plomb (Pb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	0.01
Antimoine soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat antimoine (Sb)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Étain soluble à l'acide par ICP-MS	Non	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat étain (Sn)			<b>&lt;0.001</b>	mg/L	
Zinc soluble à l'acide par ICP-MS	Oui	CHM35/ILCE69		2017-02-06	QC
Résultat zinc (Zn)			<b>&lt;0.007</b>	mg/L	
Fluorures EP	Oui	CHM10/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Fluorures			<b>1.8</b>	mg/L	1.50
Nitrates et nitrites EP	Oui	CHM02/ILCE60		2017-02-03	QC
Résultat Nitrates et Nitrites			<b>&lt;0.1</b>	mg/L	10.0

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

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

Certificat: **1651685**  
 Date du rapport: 2017-02-10  
 Projet client : Eau potable  
 Bon de commande : Livrés en main  
 Chargé de projets : 53-54 1-877-977-1220  
 Adresse courriel : 53-54

### Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 2978617

pH EP	Oui	CHM14/ILCE15		2017-02-03	QC
Température compensé à			<b>22</b>	°C	
pH mesuré			<b>8.77</b>	---	

Chlorures	Oui	ILCE-060		2017-02-07	ST
Résultat			<b>92.9</b>	mg/L	250



Azote ammoniacal	Oui	ST		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.21</b>	mg N/L	

Azote total Kjeldahl	Oui	ILCE-005		2017-02-07	ST
Résultat			<b>0.35</b>	mg N/L	

Sulfures totaux EP	Oui	ILCE-017		2017-02-08	ST
Résultat			<b>0.08</b>	mg S/L	0.05

Commentaires de l'échantillon Température à la réception : 4.3°C  
 pH : 8.77

Commentaires du certificat :

Approuvé par :  

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