Environnement, Lutte contre les changements climatiques, Faunes et Parcs Québec	Contrôle environnemental **Direction responsable** : Direction régionale du contrôle environnemental des Laurentides (C)

Identification			
Date de l'intervention	2026-04-28		
Heure de début	08:14		
Heure de fin	14:07		
Intervention effectuée par	Aspiros Julie		
Accompagné par			
Nom	Adriana Correa	**Fonction :**	Inspectrice

Demande			
N° de demande	200682433	**Type de demande**	Programme de contrôle
Objet de la demande	I-5 Entreprises et activités non visées par le PRRI		

Intervention			
N° d'intervention	301889603	**Type d'intervention**	Inspection
N° de gestion doc.	7610-15-01-00804-03	**N° de document :**	402572573
Objet de l'intervention	I-5 / Blainville / Stablex Canada inc. / Contrôle des lieux d'enfouissement des sols contaminés et des centres de traitement des sols contaminés - Campagne d'échantillonnage des eaux en période de crue - avril 2026.		

Portée de l'inspection		
Type de portée	**No Sago**	**Détail de la portée**
Programme de contrôle	200682433	I-5 Entreprises et activités non visées par le PRRI

Lieu concerné par l'intervention				
Nom du lieu	**Nom usuel du lieu**	**Nº du lieu**	**Type de lieu**	**Adresse du lieu**
Stablex - Usine et cellules 1 à 5	Stablex Canada inc.	16888273	lieu de traitement des déchets dangereux	760, boulevard Industriel Blainville (Québec)

Intervenant				
Nom	**Adresse postale (si différente du lieu)**	**Nº intervenant SAGO**	**Nº de lieu SAGO**	**Implication dans le lieu**
STABLEX CANADA INC.	760, boulevard Industriel Blainville (Québec)	Y2087625	16888273	Autre

Personne rencontrée (R) / contactée (C)				
R	**C**	**Nom**	**Fonction**	**Coordonnées**
☑	☐	Sonia St-Pierre	Directrice, laboratoires et balance	Bur. (450) 430-9230 poste 884787 sst-pierre@republicservices.com
☑	☐	Félix Chartrand	Technicien de laboratoire	
☑	☐	Joubert St-Louis	Technicien de laboratoire	
☐	☑	Pierre-Olivier Gagné	Directeur Environnement & Transport, Stablex Canada Inc.	Bur. (450) 430-9230 poste 884779 pgagne@republicservices.com

Photo numérique			
Nombre de photos prises sur le terrain :	8	**Nombre de photos intégrées au rapport :**	0
Toutes les photos intégrées à ce rapport ont été prises par Julie Aspiros et Adriana Correa avec un appareil de type iPhone			
L'original de ces photos a été conservé conformément à la Directive sur la gestion des photos numériques. L'appareil est demeuré en ma possession jusqu'au transfert des photos originales sur le serveur central.			
Les photos sont conservées sur le ou les répertoires sécurisés suivants :	M:\Rég-15\aspju01\7610-15-01-00804-03\2026-04-28		
☑ Toutes les photos apparaissant au présent rapport sont une fidèle représentation de ce que j'ai vu sur les lieux de l'inspection.			

Modifications apportées aux photos numériques	
Identification des photos	**Modifications apportées**

Annexes au rapport			
#	**Type de pièce**	**Titre**	**Nombre de pages**
1	Document	Extrait du Document descriptif des opérations de Stablex daté du 29 juillet 2025	3
2	Document	Suivi environnemental - Échantillonnage	3
3	Croquis	Échantillonnage des eaux souterraines et de surface en période de crue - Stablex / 2026-04-28 au 2026-04-29	1
4	Document	Description des points GPS du 28 et 29 avril 2026	2
5	Document	Notes de terrain	1
6	Document	Dossiers d'analyse CEAEQ	10
7	Document	Résultats d'analyse MELCCFP	154
8	Document	Tableau récapitulatif des résultats - Puits dans l'argile	1
9	Document	Tableau récapitulatif des résultats - Puits dans le roc	2
10	Document	Tableau récapitulatif des résultats - Puits dans le sable	2
11	Document	Tableau récapitulatif des résultats - Eau de surface	1
12	Document	Tableaux récapitulatifs des résultats des 10 dernières années	20

Équipement utilisé		
Type d'équipement	**Modèle**	**Commentaire**
GPS	Garmin eTrex Touch25	Précision ±3 mètres

Échantillonnage			
Point de prélèvement			
Point de prélèvement	**Identification des échantillons**	**Nature**	**Type**
S-24	M1	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
D-14	M2	Eau naturelle de surface	Échantillon instantané
D-3	M3	Eau naturelle de surface	Échantillon instantané
A-13	M4	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
R-9	M5	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
R-6	M6	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
A-2	M7	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
A-2	Blanc de terrain	Autres	
D-10	M8	Eau naturelle de surface	Échantillon instantané
D-10	M9	Eau naturelle de surface	Échantillon instantané
S-9	M10	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
S-5	M11	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
S-5	Blanc de terrain	Autres	
A-10	M12	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
A-5	M13	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
R-5	M14	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
S-23	M15	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
A-11	M16	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
R-7	M17	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
R-7	M18	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
R-10	M19	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
S-10	M20	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
S-8	M21	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
S-19	M22	Eau naturelle souterraine	Échantillon instantané
	Blanc de transport	Autres	

Expédition au laboratoire			
Date de l'envoi	**Lieu du laboratoire**	☐ **Livré par un transporteur** ☑ **Livré en personne ou par un tiers**	
2026-04-28	laboratoire_CEAEQ_laval	**Détail**	ND
Autres			
☐ Application de la Directive sur la remise d'échantillons		☐ Demande(s) d'analyse jointe(s) au rapport	
Informations complémentaires à l'échantillonnage :			
2026-04-28 Expédition au laboratoire du CEAEQ de Québec, Livré par transporteur 2026-04-29 Expédition au laboratoire du CEAEQ de Laval, Livré en personne Expédition au laboratoire du CEAEQ de Québec, Livré par transporteur			

Mise en contexte
Des interventions ont été planifiées par le Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les Changements Climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) afin de participer à la campagne d'échantillonnage des eaux souterraines et de surface en période de crue chez Stablex. L'entreprise doit assurer un suivi environnemental des eaux deux fois par année soit en période de crue et en période d'étiage. Les paramètres à analyser sont mentionnés dans le Document descriptif des opérations de Stablex et sont détaillés à la section 9.11. et 9.12. (Annexe 1).

Description de l'intervention

L'échantillonnage s'est fait simultanément avec l'équipe de Stablex. Le tout s'est déroulé sur une période de deux jours soit le 28 et 29 avril 2026 avec les plages horaires suivantes :

- 2026-04-28 - 8h14 à 14h07
- 2026-04-29 - 8h07 à 14h35

Les équipements utilisés pour les mesures de niveau, la purge des puits et les températures proviennent de l'entreprise. Les mesures ont été prises par l'équipe de Stablex avant chaque prise d'échantillon. Les résultats de ces mesures se retrouvent dans le tableau Suivi environnemental – Échantillonnage fournit par Stablex (Annexe 2).

En tout 20 points ont été échantillonnés tant au niveau des puits d'eau souterraine que pour l'eau de surface (Annexe 3, Croquis).

L'échantillonnage a été exécuté en conformité avec le Cahier 1 : Généralités, le Cahier 2 : Échantillonnage des rejets liquides et le Cahier 3 : Échantillonnage des eaux souterraines du Guide d'échantillonnage à des fins d'analyses environnementales.

À noter que pour l'échantillonnage des tous les puits dans l'argile la tension de 24 volts de la batterie a dû être utilisée afin de pomper l'eau puisque qu'il a été impossible de pomper avec une tension de 12 volts.

Les informations sur les échantillons prélevés se trouvent à l'annexe 5.

Des blancs de terrain ont été inclus pour chaque journée d'échantillonnage aux fins de contrôle de la qualité. Une bouteille en verre contenant une matrice vierge et des préservatifs fournie par le Centre d'Expertise en Analyse Environnementale du Québec (CEAEQ) a été ouverte en même temps que l'échantillonnage de certains puits soit aux puits A-2 et S-5 afin d'analyser les Composés Organiques Volatils (COV).

Des blancs de transport ont été fournis par le CEAEQ pour l'analyse des COV. Seul le blanc de transport pour le 29 avril a été inclus puisque celui du 28 avril a été omis.

Les échantillons ont été transmis, selon le cas, aux laboratoires du CEAEQ de Laval et de Québec à la fin de chaque journée d'échantillonnage (Annexe 6).

Vérification complémentaire à l'intervention

Résultats d'analyses :
Les résultats d'analyse du MELCCFP (Annexe 7) et de Stablex sont présentés dans des tableaux récapitulatifs (Annexes 8 à 11). Un récapitulatif sur 10 ans a également été fait (Annexe 12).

Interprétation des résultats :
Tous les résultats obtenus depuis le début du suivi des eaux par Stablex sont compilés, et ce, point d'échantillonnage par point d'échantillonnage tant pour les puits que pour l'eau de surface. Une méthode statistique nommée test de Grubbs est utilisée par Stablex afin de déterminer les valeurs seuil d'anomalie de chaque paramètre pour chaque point d'échantillonnage.

Les résultats obtenus par le MELCCFP et Stablex à la suite de la campagne d'avril 2026 sont comparables dans l'ensemble.

Les résultats d'analyse des échantillons du MELCCFP ainsi que ceux de Stablex ont été comparés aux valeurs seuil d'anomalie calculées et fournies par Stablex. Certains résultats sont près des valeurs seuil d'anomalie et quelques dépassements ont été observés :

Puits dans l'argile

A10
Stablex :
- Chlorures - Résultats près de la valeur seuil d'anomalie.

Des dépassements du seuil d'anomalie pour les chlorures ont déjà été observés depuis les 10 dernières années. L'utilisation passée par l'entreprise d'un abat-poussière contenant des
chlorures explique ces dépassements. Cet abat-poussière n'étant plus utilisé, une baisse est attendue.

A11
Stablex :
- Carbone organique total (COT) - Dépassement du seuil d'anomalie.

Un dépassement a été observé pour ce paramètre dans les 10 dernières années, soit en 2022.

A13
Stablex :
- Sulfates - Dépassement du seuil d'anomalie.

MELCCFP :
- Sulfates - Dépassement du seuil d'anomalie.

Aucun dépassement pour les sulfates n'a été observé depuis les 10 dernières années.

Puits dans le roc

R10
Stablex :
- Conductivité - Résultats près de la valeur seuil d'anomalie.

MELCCFP :
- Conductivité - Résultats près de la valeur seuil d'anomalie.

Aucun dépassement de la valeur seuil d'anomalie pour la conductivité n'a été observé depuis les 10 dernières années.

Puits dans le sable

S10
Stablex :
- Zinc - Dépassement du seuil d'anomalie.

Aucun dépassement de la valeur seuil d'anomalie pour le zinc n'a été observé depuis les 10 dernières années.

Eau de surface

D10

Vérification complémentaire à l'intervention
Stablex : • Sulfates - Résultats près de la valeur seuil d'anomalie. Aucun dépassement de la valeur seuil d'anomalie pour les sulfates n'a été observé depuis les 10 dernières années. D14 Stablex : • Conductivité - Dépassement du seuil d'anomalie. • Solides totaux dissous (STD) - Dépassement du seuil d'anomalie. • Sulfates - Dépassement du seuil d'anomalie. MELCCFP : • Conductivité - Dépassement du seuil d'anomalie. • Solides totaux dissous - Dépassement du seuil d'anomalie. Un dépassement a été observé pour la conductivité dans les 10 dernières années, soit en 2020. Un dépassement a été observé pour les STD dans les 10 dernières années, soit en 2020. Aucun dépassement de la valeur seuil d'anomalie pour les sulfates n'a été observé depuis les 10 dernières années.

Conclusion et recommandations	
L'inspection m'a permis de vérifier le but de l'intervention et aucun manquement n'a été constaté.	
Un suivi des résultats transmis par Stablex devra être fait concernant les dépassements de valeur seuil d'anomalie, et ce, pour les trois prochaines années lors de la campagne en période de crue. Concernant les valeurs près du seuil d'anomalie, un suivi des résultats transmis par Stablex devra être fait lors de la prochaine campagne en période de crue afin de voir leur évolution. Je recommande de fermer l'intervention.	
Signature :	Aspiros, Julie a apposé électroniquement sa signature en date du 2026-09-04 08:52

Vérification du rapport			
Approuvé par :	Gauthier, Eric (R15)	**Fonction :**	Chef d'équipe
Signature :	Gauthier, Eric (R15) a apposé électroniquement sa signature en date du : 2026-09-08 10:43		
Commentaires : Considérant l'analyse du dossier, je recommande de fermer l'intervention.			

Docusign Envelope ID: 7FBF943F-ACAE-4BF8-87F0-A8B63316A593

9.10. CONTRÔLE DU NIVEAU D'EAU INTERSTITIELLE DES CELLULES FERMÉES

Les cellules fermées contiennent le matériau stablex ainsi que de l'eau interstitielle. Afin de conserver dans la cellule un niveau hydrostatique inférieur à celui du milieu environnant, le niveau de l'eau interstitielle doit être rabaissé par des séances de pompage. L'objectif de maintien du niveau est situé dans une plage de:

66,40 m à 66,70 m

En aucun temps, le niveau de l'eau interstitielle ne doit dépasser 69,00 m, même avant recouvrement.

À titre d'indicateur, une mesure des niveaux est prise à chaque début de mois, après un minimum de cinq (5) jours sans pompage, par le moyen le plus adéquat selon les endroits et équipements de mesure disponibles et l'état d'avancement et de complétion des cellules.

Les endroits de mesure disponibles sont, dans l'ordre de préférence:

- le puits-maître d'une cellule;
- la station de pompage d'une cellule;
- les puits HDPE situés en périphérie des cellules;

Selon la conception de la cellule-mère et selon le besoin, les eaux interstitielles peuvent être pompées directement à partir du puits-maître ou des puits HDPE entourant les cellules, ou via la station de pompage et le pipeline. Pour l'utilisation de l'eau interstitielle, voir section 8.4.

Un rapport mensuel sur les niveaux est transmis au Ministère, avec cumulatif pour l'année en cours.

9.11. PROGRAMME DE SUIVI ENVIRONNEMENTAL

Les campagnes d'échantillonnage des puits de surveillance s'effectuent deux fois par an à la période de crue et d'étiage, selon le tableau suivant. Le programme de suivi environnemental est effectué sur les puits A dans l'argile, S dans le sable, R dans le roc, D dans les fossés, dans les puits-maîtres des cellules-mères 1 et 2 ainsi que les stations de pompage des cellules-mères 3, 4 et 5. Sous réserve de la section 9.12, les analyses sont effectuées par les laboratoires de Stablex.

Un rapport commenté sur les résultats analytiques est transmis au Ministère dès que disponible. Pour l'étude des résultats, le concept amont-aval sera considéré seulement pour les puits R et D. Le concept amont-aval ne s'applique pas pour les puits A et S compte tenu qu'il n'y a pas de flot qui pourrait lier deux de ces puits situés de chaque côté d'une cellule.

Voir le tableau suivant pour les détails des prélèvements et des paramètres d'analyse.

Docusign Envelope ID: 7FBF943F-ACAE-4BF8-87F0-A8B63316A593

PUITS	Période de crue (1er avril au 15 mai)	Période d'étiage (15 juin au 15 septembre)
A-2	✓	✓
A-5	✓	✓
A-10	✓	✓
A-11	✓	✓
A-13	✓	✓
B9-A-1	✓	✓
B9-A-2	✓	✓
B9-A-3	✓	✓
B9-A-4	✓	✓
R-5*** (aval)	✓	✓
R-6*** (aval)	✓	✓
R-7*** (amont)	✓	✓
R-9 et R-42 (aval)	✓	✓
R-10 (amont)	✓	✓
D-3 (aval)	✓	✓
D-10 (amont)	✓	✓
D-14 (amont)	✓	✓
S-5	✓	✓
S-8	✓	✓
S-9	✓	✓
S-10	✓	✓
S-19	✓	✓
S-23	✓	✓
S-24	✓	✓
P.M. 1.1		✓
P.M. 1.2		✓
P.M. 1.3		✓
P.M. 1.4		✓
P.M. 2.1		✓
P.M. 2.2 A		✓
P.M. 2.2 B		✓
P.M. 2.3 A		✓
P.M. 2.3 B		✓
P.M. 2.3 C		✓
Cellule-mère 3		✓
Cellule-mère 4		✓
Cellule-mère 5**		✓

** *Dès la fin des activités de disposition du stablex dans la cellule*
*** *Pour les puits R-5, R-6 et R-7, voir la section 9.12*

Paramètres analysés :
Niveau statique de l'eau de chacun des puits
Métaux, pH, STD, conductivité, COT, anions, phénols
(si anomalie sur COT, analyser HHT et HMAT)
(si anomalie sur phénols, analyser HAP et composés phénoliques)
(si anomalie sur autre paramètre, analyser CN^-)

NOTE: *- Les métaux analysés sont: As, Cd, Cr, Cu, Ni, Hg, Pb, Se, Zn*
- Les anions analysés sont: Cl^-, SO_4^{-2}, F^-_{libres}, HPO_4^{-2}
- Les phénols sont analysés par la méthode colorimétrique

Docusign Envelope ID: 7FBF943F-ACAE-4BF8-87F0-A8B63316A593

9.12. PROGRAMME ANNUEL SUR LA QUALITÉ DES EAUX (RMD)

Un programme annuel sur la qualité des eaux permet de valider le suivi via un puits en amont et deux puits en aval, représentatifs de l'ensemble du programme de suivi environnemental.

Tel que requis par le RMD, art. 18, 19, 20, 73 et 75, on procède à l'analyse de caractérisation des eaux des puits de contrôle identifiés ci-après:

⇒ Puits en amont: R-7

⇒ Puits en aval: R-5 et R-6

Les échantillons d'eau prélevés en période d'étiage sont analysés[17] par un laboratoire externe pour les paramètres suivants:

MÉTAUX	Aluminium	Cadmium	Molybdène
	Antimoine	Chrome	Nickel
	Argent	Cobalt	Plomb
	Arsenic	Cuivre	Sélénium
	Baryum	Étain	Uranium
	Béryllium	Fer	Vanadium
	Bismuth	Manganèse	Zinc
	Bore	Mercure	

ANIONS	Chlorures	Nitrates + nitrites
	Cyanures totaux	Nitrites
	Fluorures libres	Orthophosphates
		Sulfates

VOLATILS	HHT
	HMAT
	Composés phénoliques

AUTRES	pH
	Solides totaux dissous
	Conductivité
	Carbone organique total

9.13. ÉTAT DES PUITS DE SURVEILLANCE

Une fois l'an, le calcul du pourcentage d'ensablement de chacun des puits est effectué, basé sur l'altitude de chacun des puits. Ce calcul permet de déterminer s'il y a variation dans l'état du puits de surveillance, à savoir s'il y a ensablement ou autre anomalie quant à l'équipement lui-même. Le cas échéant, une rectification devra être faite.

L'état des puits de surveillance est rapporté au Ministère.

[17] Pour les méthodes prévues dans la liste des méthodes d'analyses relatives à l'application des règlements découlant de la *Loi sur la qualité de l'environnement,* publiée par le Ministère, l'analyse est effectuée par un laboratoire accrédité.

SUIVI ENVIRONNEMENTAL - ÉCHANTILLONNAGE

Méthode utilisée: SCI-30-301

Préleveur: JOUBERT & FELIX
ADBEL Djilani (seulement pour la purge des argiles du 27 avril 2026

Période de: X crue ☐ étiage

Conditions Climatique: 2026/04/27 (Ensoleillé) : B9A1 ,B9A2,B9A3,B9A4 : Baril de Glycérine à proximité

Description visuelle du puits(si anomalie): 2026/04/28 (Ensoleillé + vent)

2026/04/29 (Nuageux)

Thermo. #576.6

Date de prél.	No.Labo	No de sonde utilisée	Pt d'échantil.	Niv. Statique A (mètres)	Niv. Fond puits (B) (mètres)	Hauteur d'eau (B-A) (mètres)	Nb de litre à vidanger (Litre)	T° (°C)	Durée de pompage (min.)	Volume (Litre)	Débit L/min	Description visuelle de l'eau[1] Conforme O/N
28/04 -13H11	3293731	268.2	A-2	5.42	16.86	11.44	***	9.9	***	92	***	clair
29/04 -9h22	3293733	462.2	A-5	4.46	15.80	11.34	***	10.1	***	121	***	clair
29/04 -9h11	3293736	710.2	A-10	4.30	11.49	7.19	***	10.1	***	22	***	clair
29/04 -10h50	3293737	501.1	A-11	5.47	15.92	10.45	***	11.7	***	31	***	jaunâtre, odeur
28/04 -9h15	3293738	268.2	A-13	5.63	15.89	10.26	***	10.0	***	15	***	jaunâtre
	3293739	462.2	B9-A-1	8.42	18.29	9.87	***		***		***	visqueux , (impossible vidanger)
	3293740	462.2	B9-A-2	9.05	20.12	11.07	***		***		***	visqueux , (impossible vidanger)
	3293741	462.2	B9-A-3	5.55	19.81	14.26	***		***		***	semi-visqueux ,
	3293742	462.2	B9-A-4	8.70	22.86	14.16	***		***		***	visqueux , (impossible vidanger)
29/04 10h12	3293743	268.2	R-5*	12.72	25.42	12.70	301	9.3	80	***	3.64	clair
28/04 -13h00	3293744	710.2	R-6*	11.96	23.71	11.75	278	10.9	67	***	4	clair
29/04 10h59	3293745	710.2	R-7**	8.90	23.11	14.21	188	9.9	36	***	5	clair , circulation majeur
28/04 -12h02	3293746	501.1	R-9***	12.70	45.50	32.80	197	9.7	47	***	4	clair
	3293747		R-42***			0.00	0			***		Problématique (pompe)
29/04 12h52	3293748	462.2	R-10***	10.00	28.51	18.51	111	9.3	28	***	3.64	clair , circulation + poussière
28/04 -11h32	3293749	***	D-3	***	***	***	***	13.5	***	***	***	jaunâtre
28/04 -13h35	3293750	***	D-10	***	***	***	***	15.6	***	***	***	jaunâtre

(1): Présence de couleur, odeur, turbidité etc

NOTE: *Facteur de vidange: 7,9/**:facteur de vidage 4.4/***:facteur de vidage 2,0

SUIVI ENVIRONNEMENTAL - ÉCHANTILLONNAGE

Méthode utilisée: SCI-30-301

Préleveur: JOUBERT & FELIX
ADBEL Djilani (seulement pour la purge des argiles du 27 oct 2026)

Période de: X crue □ étiage
Conditions Climatique:
Description visuelle du puits(si anomalie):

Thermo. #576.6

Date de prél.	No.Labo	No de sonde utilisée	Pt d'échantil.	Niv. Statique A (mètres)	Niv. Fond puits (B) (mètres)	Hauteur d'eau (B-A) (mètres)	Nb de litre à vidanger (Litre)	T° (°c)	Durée de pompage (sec.)	Volume (Litre)	Débit m^3/sec	Description visuelle de l'eau[1] Conforme O/N
28/04 -10h27	3293751	***	D-14	***	***	***	***	15.0	***	***	***	jaunâtre
29/04 - 8h50	3293752	710.2	S-5*	2.35	3.78	1.43	34	5.1	***	***	***	clair , (bte panneau endommagée)
29/04 - 13h45	3293753	34.2	S-8*	3.33	4.92	1.59	38	5.4	***	***	***	clair
28/04 -13h50	3293754	710.2	S-9*	2.30	3.47	1.17	28	6.5	***	***	***	jaunâtre à clair
29/04 - 13h22	3293755	462.2	S-10*	3.08	4.14	1.06	25	5.0	***	***	***	clair
29/04 - 14h10	3293756	268.2	S-19*	1.83	3.68	1.85	44	5.0	***	***	***	jaunâtre , odeur
29/04 -10h45	3293757	501.1	S-23***	2.07	3.99	1.92	12	5.9	***	***	***	clair
28/04 -10h13	3293758	268.2	S-24***	2.36	3.95	1.59	10	6.2	***	***	***	jaunâtre à clair
28/04 -13h54	3293759	***	Blc-ter. 1	***	***	***	***	***	***	***	***	à proximité S-9
29/04 -13h23	3293760	***	Blc-ter. 2	***	***	***	***	***	***	***	***	à proximité S-10
29/04 - 15h00	3293761	***	Blc-trans.	***	***	***	***	***	***	***	***	***
28/04 -13H11	3293762	***	A-2 Dup	***	***	***	***	***	***	***	***	clair
28/04 -13h00	3293763	***	R-6 Dup	***	***	***	***	***	***	***	***	clair
28/04 -10h13	3293764	***	S-24 Dup	***	***	***	***	***	***	***	***	jaunâtre à clair

Sable/Roc : Volume à vidanger (L) x 3 = Hauteur d'eau (m) X facteur de vidange (L/m) x 3

SUIVI ENVIRONNEMENTAL - ÉCHANTILLONNAGE

Programme de travail-Modifié

	Jour 1	Jour 2
Échantillonnage	□R5 □R6 □R7 □R9 □R10 □B9A1□B9A2**X**B9A3□B9A4 □R42A **X** A2 □A5 XA10 XA11 XA13 □B9S1□B9S2□B9S3□B9S4 □S5 □S8 □S9 □S10 □S19 □S23 □S24 □D3 □D10 □D14	□R5 XR6 □R7 XR9 □R10 □B9A1□B9A2□B9A3□B9A4 □R42A X A2 □A5 □A10 □A11 XA13 □B9S1□B9S2□B9S3□B9S4 □S5 □S8 xS9 □S10 □S19 □S23 xS24 xD3 xD10 xD14
Insertion des blancs	Blanc de terrain: ☐ Blanc de transport: ☐ Duplicata ☐	Blanc de terrain: X Blanc de transport: ☐ Duplicata X
Tâches	Vider les argiles : sauf A-5 Puits :B9A1,B9A2,B9A3,B9A4 :Présence de liquide visquex Problématique traitée par la firme ENGLOBE	Vider les argiles : A-5 Distribution au laboratoire Puits :B9A1,B9A2,B9A3,B9A4 :Vidange fait par ENGLOBE
Remarques:		
	Jour 3	
Échantillonnage	XR5 □R6 XR7 □R9 XR10 □B9A1□B9A2□B9A3□B9A4 □R42A □ A2 XA5 XA10 XA11 □A13 □B9S1□B9S2□B9S3□B9S4 XS5 XS8 □S9 XS10 XS19 XS23 XS24 □D3 □D10 □D14	
Insertion des blancs	Blanc de terrain: X Blanc de transport: X Duplicata ☐	
Tâches	Distribution au laboratoire R-42A : Problématique avec le système de pompage (Maintenance avisée)	
Remarques:		

Échantillonnage des eaux souterraines et de surface en période de crue - Stablex / 2026-04-28 au 2026-04-29



Légende :

- 760 Bd Industriel, Blainville
- Lots du cadastre rénové (Cad. du Qc)
- Points GPS
- Échantillon prélevé

Échelle : 1 / 13 000

500m
1000ft

N

Source(s) des données :

Environnement, Lutte contre les changements climatiques, Faune et Parcs
Québec

Préparé par:
Julie Aspiros
Contrôle Bureau de Ste-Thérèse (C)
2026-05-06

Certaines données peuvent ne pas être incluses dans le © Gouvernement du Québec.
© Gouvernement du Québec, 2026

Ele;Time;Magvar;Geoidheight;Name;Cmt;Desc;Src;Link;Sym;Type;Fix;Sat;Hdop;Vdop;Pdop;
Ageofdgpsdata;Dgpsid;Lat;Lon;Numéro séquentiel
71,333138;2026-04-28
09:21:43;0;0;1202;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,682207;-73,863112;1
66,695786;2026-04-28
10:30:38;0;0;1203;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,687300;-73,856900;2
63,887249;2026-04-28
11:32:02;0;0;1204;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,676373;-73,860138;3
61,685204;2026-04-28
12:56:04;0;0;1205;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,676248;-73,859731;4
58,764698;2026-04-28
13:11:34;0;0;1206;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,677414;-73,861399;5
67,274292;2026-04-28
13:37:11;0;0;1207;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,678635;-73,863213;6
63,588665;2026-04-28
13:55:23;0;0;1208;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,678578;-73,863176;7
68,515274;2026-04-28
14:00:58;0;0;1209;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,678803;-73,863263;8

Ele;Time;Magvar;Geoidheight;Name;Cmt;Desc;Src;Link;Sym;Type;Fix;Sat;Hdop;Vdop;Pdop;
Ageofdgpsdata;Dgpsid;Lat;Lon;Numéro séquentiel
69,700272;2026-04-29
08:43:49;0;0;1210;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,676666;-73,860445;1
67,516884;2026-04-29
09:12:04;0;0;1211;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,677050;-73,855065;2
67,069016;2026-04-29
09:22:22;0;0;1212;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,680409;-73,853541;3
67,470230;2026-04-29
10:18:26;0;0;1213;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,677479;-73,861339;4
70,446724;2026-04-29
10:33:25;0;0;1214;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,684547;-73,854362;5
74,748177;2026-04-29
10:59:20;0;0;1215;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,684321;-73,850169;6
67,190315;2026-04-29
12:53:41;0;0;1216;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,689115;-73,853965;7
62,664928;2026-04-29
13:18:10;0;0;1217;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,681433;-73,858837;8
62,683590;2026-04-29
13:41:36;0;0;1218;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,680360;-73,857441;9
71,034561;2026-04-29
14:18:32;0;0;1219;;;;Env.Nc.DonneesSources.GPXTypes.linkTypeCollection;Flag,
Blue;;none;;0;0;0;0;;45,681447;-73,854562;10

8h14 arrivée

ÉCHANTILLON	PUITS/NATURE*	GPS ± 3m	DATE/HEURE	APPARENCE
M1	~~A-13~~ S-24 en-n	1202	10h15 2026-04-28	claire
M2	D-14 en-s	1203	10h36 2026-04-28	Trouble - Brunâtre
M3	D-3 en-s	1204	11h35 2026-04-28	Jaunâtre - Translucide
M4	A-13 en-n	1202	11h59 2026-04-28	Pompe 24V, légèrement jaunâtre
M5	R-9 en-n	1202	12h29 2026-04-28	claire Pompe arrêtait.
M6	R-6 en-n	1205	12h58 2026-04-28	claire
M7	A-2 en-n	1206	13h13 2026-04-28	claire POMPE 24V - Blanc Terrain pris
M8	D-10 en-s	1207	13h40 2026-04-28	Trouble - Brunâtre
M9	D-10 en-s	1207	13h46 2026-04-28	Trouble - Brunâtre
M10	S-9 en-n	1208	13h59 2026-04-28	CLAIRE
M11	S-5 en-n	1210	9h02 2026-04-29	claire, blanc terrain
M12	A-10 en-n	1211	9h14 2026-04-29	claire
M13	A-5 en-n	1212	9h27 2026-04-29	Claire Pompe à 24V
M14	R-5 en-n	1213	10h18 2026-04-29	claire
M15	S-23 en-n	1214	10h43 2026-04-29	JAUNÂTRE, CLAIR
M16	A-11 en-n	1214	10h50 2026-04-29	LÉGÈREMENT JAUNÂTRE, CLAIRE POMPE 24V
M17	R-7 EN-N	1215	11h02 2026-04-29	CLAIRE, PASSAGE DE CAMION
M18	R-7 EN-N	1215	11h02 2026-04-29	" "
M19	R-10 EN-N	1216	12h53 2026-04-29	Claire.
M20	S-10 EN-N	1217	13h22 2026-04-29	claire
M21	S-8 EN-N	1218	13h50 2026-04-29	claire
M22	S-19 EN-N	1219	14h24 2026-04-29	claire
M23	—	—	—	—

Duplicata M8

Départ 14h07

Début → 8h07.

Duplicata M17

Départ 14h35

* NATURE : en-n → eau naturelle souterraine (puits) en-s → eau naturelle de surface (cours d'eau, fossé)

Centre d'expertise en analyse environnementale
Québec

Dossier d'analyse CEAEQ

Date réception	No Dossier
2026-04-28	L075886

Nom du projet	Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)			**No projet**	**No CR**
Responsable	Aspiros Julie	**Tél. :**	(450) 433-2220	12376	5650
Client	Contrôle Bureau de Ste-Thérèse			**No soumission**	
Adresse	DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides, 260, rue Sicard, bureau 200, Sainte-Thérèse				
Code postal	J7E 3X4	**Télécopieur**	(450) 433-1315	**Courriel**	julie.aspiros@environnement.gouv.qc.ca

Prélevé par Aspiros Julie

Remarques

Certificats individuels Non

Objectif de prélèvement : Suivi environnemental

Caratère légal Non

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
L075886-01	M1	5	2026-04-28	10:15	en-n	Stablex, S-24		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	
L075886-02	M2	5	2026-04-28	10:36	en-s	Stablex, D-14		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	
L075886-03	M3	5	2026-04-28	11:35	en-s	Stablex, D-3		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	
L075886-04	M4	5	2026-04-28	11:59	en-n	Stablex, A-13		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
							Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	
L075886-05	M5	5	2026-04-28	12:29	en-n	Stablex, R-9		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075886-06	M6	5	2026-04-28	12:58	en-n	Stablex, R-6		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075886-07	M7	5	2026-04-28	13:13	en-n	Stablex, A-2		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075886-08	M8	5	2026-04-28	13:40	en-s	Stablex, D-10		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075886-09	M9	5	2026-04-28	13:46	en-s	Stablex, D-10		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
L075886-10	M10	5	2026-04-28	13:59	en-n	Stablex, S-9		
				Type d'échantillon I				
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	

Remarque / Non conformité

Centre d'expertise en analyse environnementale
Québec

Dossier d'analyse CEAEQ

Date réception	No Dossier
2026-04-29	Q165032

Nom du projet Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue) **No bon de commande** **No projet** 12376 **No CR** 5650

Responsable Aspiros Julie **Tél. :** (450) 433-2220

Client Contrôle Bureau de Ste-Thérèse **No soumission**

Adresse DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides, 260, rue Sicard, bureau 200, Sainte-Thérèse

Code postal J7E 3X4 **Télécopieur** (450) 433-1315 **Courriel** julie.aspiros@environnement.gouv.qc.ca

Prélevé par Aspiros Julie

Remarques

Certificats individuels Non

Objectif de prélèvement : Suivi environnemental

Caratère légal Non

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
Q165032-01	M1	5	2026-04-28	10:15	en-n	Stablex, S-24		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-02	M2	4	2026-04-28	10:36	en-s	Stablex, D-14		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-03	M3	5	2026-04-28	11:35	en-s	Stablex, D-3		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-04	M4	5	2026-04-28	11:59	en-n	Stablex, A-13		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-05	M5	5	2026-04-28	12:29	en-n	Stablex, R-9		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-06	M6	5	2026-04-28	12:58	en-n	Stablex, R-6		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-07	M7	5	2026-04-28	13:13	en-n	Stablex, A-2		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-08	M8	5	2026-04-28	13:40	en-s	Stablex, D-10		

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-09	M9	5	2026-04-28	13:46	en-s	Stablex, D-10		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-10	M10	5	2026-04-28	13:59	en-n	Stablex, S-9		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165032-11	Blanc terrain	1	2026-04-28	13:13	en-s	Stablex, A-2		
			Type d'échantillon I					
							Composés organiques volatils	

Remarque / Non conformité

Centre d'expertise en analyse environnementale
Québec

Dossier d'analyse CEAEQ

Date réception	No Dossier
2026-04-29	L075911

Nom du projet	Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)			**No projet**	**No CR**
Responsable	Aspiros Julie	**Tél. :**	(450) 433-2220	12376	5650
Client	Contrôle Bureau de Ste-Thérèse			**No soumission**	
Adresse	DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides, 260, rue Sicard, bureau 200, Sainte-Thérèse				
Code postal	J7E 3X4	**Télécopieur**	(450) 433-1315	**Courriel**	julie.aspiros@environnement.gouv.qc.ca

Prélevé par Aspiros Julie

Remarques

Certificats individuels Oui

Objectif de prélèvement : Suivi environnemental

Caratère légal Non

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
L075911-01	M11	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, S-5		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	
L075911-02	M12	5	2026-04-29	09:14	en-n	Stablex, A-10		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	
L075911-03	M13	5	2026-04-29	09:27	en-n	Stablex, A-5		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f
							Indice phénol	
							Métaux dissous	
							pH	
							Solides dissous	
L075911-04	M14	5	2026-04-29	10:18	en-n	Stablex, R-5		
			Type d'échantillon I					
							Anions	
							Conductivité	
							Cyanures disponibles	
							Cyanures totaux	
							Fluorures	f

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
							Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	
L075911-05	M15	5	2026-04-29	10:43	en-n	Stablex, S-23		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075911-06	M16	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, A-11		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075911-07	M17	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, R-7		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075911-08	M18	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, R-7		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075911-09	M19	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, R-10		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
L075911-10	M20	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, S-10		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075911-11	M21	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, S-8		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f
L075911-12	M22	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, S-19		
			Type d'échantillon I					
							Anions Conductivité Cyanures disponibles Cyanures totaux Fluorures Indice phénol Métaux dissous pH Solides dissous	f

Remarque / Non conformité

Centre d'expertise en analyse environnementale
Québec

Dossier d'analyse CEAEQ

Date réception	No Dossier
2026-04-30	Q165053

Nom du projet	Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)			**No bon de commande**	**No projet** / **No CR**
Responsable	Aspiros Julie	**Tél. :**	(450) 433-2220		12376 / 5650
Client	Contrôle Bureau de Ste-Thérèse				**No soumission**
Adresse	DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides, 260, rue Sicard, bureau 200, Sainte-Thérèse				
Code postal	J7E 3X4	**Télécopieur**	(450) 433-1315	**Courriel**	julie.aspiros@environnement.gouv.qc.ca

Prélevé par Aspiros Julie

Remarques

Certificats individuels Non

Objectif de prélèvement : Suivi environnemental

Caratère légal Non

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
Q165053-01	M11	5	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, S-5		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-02	M12	5	2026-04-29	09:14	en-n	Stablex, A-10		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-03	M13	5	2026-04-29	09:27	en-n	Stablex, A-5		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-04	M14	5	2026-04-29	10:18	en-n	Stablex, R-5		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-05	M15	5	2026-04-29	10:43	en-n	Stablex, S-23		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-06	M16	5	2026-04-29	10:50	en-n	Stablex, A-11		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-07	M17	5	2026-04-29	11:02	en-n	Stablex, R-7		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-08	M18	5	2026-04-29	11:02	en-n	Stablex, R-7		

No Éch.	N° Contenant	Nb cont.	Date de prélèvement	Heure de prélèvement	Nature	Endroit de prélèvement	Paramètre	Mesurande
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-09	M19	5	2026-04-29	12:53	en-n	Stablex, R-10		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-10	M20	5	2026-04-29	13:22	en-n	Stablex, S-10		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-11	M21	5	2026-04-29	13:50	en-n	Stablex, S-8		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-12	M22	5	2026-04-29	14:24	en-n	Stablex, S-19		
			Type d'échantillon I					
							Carbone organique total	
							Composés organiques volatils	
							Ortho-phosphates	
Q165053-13	Blanc terrain	1	2026-04-29	09:02	en-n	Stablex, S-5		
			Type d'échantillon I					
							Composés organiques volatils	
Q165053-14	Blanc transport	1	2026-04-29		en-n			
			Type d'échantillon I					
							Composés organiques volatils	

Remarque / Non conformité

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Certificat d'analyse

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-01

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M1
Description de prélèvement: Stablex, S-24
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	1,08	mg/l	0,05
Sulfates	11,0	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	489	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,004	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,007	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	<0,02	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563567)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-01

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00135	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0222	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0220	mg/l	0,0004
Baryum	0,0348	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00016	mg/l	0,00002
Chrome	0,00096	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0029	mg/l	0,0002
Fer	4,561	mg/l	0,0005
Manganèse	0,24700	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00036	mg/l	0,00002
Sodium	3,400	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00007	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00006	mg/l	0,00002
Zinc	0,0006	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	6,54	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	344	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563567)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563567)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-02

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M2
Description de prélèvement: Stablex, D-14
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	6,19	mg/l	0,05
Sulfates	46,3	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	947	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,007	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,08	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563568)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-02

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,004	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00125	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0337	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0379	mg/l	0,0004
Baryum	0,0725	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00041	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00176	mg/l	0,00002
Chrome	0,00179	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0042	mg/l	0,0002
Fer	0,0679	mg/l	0,0005
Manganèse	0,82657	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00095	mg/l	0,00002
Sodium	31,90	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	<0,00003	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00015	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00177	mg/l	0,00002
Zinc	0,0022	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,14	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	671	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563568)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563568)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-03

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M3
Description de prélèvement: Stablex, D-3
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	15,6	mg/l	0,05
Sulfates	33,4	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	417	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	<0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,007	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,05	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563569)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-03

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00052	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0573	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0124	mg/l	0,0004
Baryum	0,0322	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00009	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00031	mg/l	0,00002
Chrome	0,00108	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0049	mg/l	0,0002
Fer	1,115	mg/l	0,0005
Manganèse	0,09655	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00133	mg/l	0,00002
Sodium	14,34	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00015	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00013	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0007	mg/l	0,0001
Uranium	0,00149	mg/l	0,00002
Zinc	0,0015	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,14	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	303	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563569)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563569)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-04

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M4
Description de prélèvement: Stablex, A-13
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	1,55	mg/l	0,05
Sulfates	12,5	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	540	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,006	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,72	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563570)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-04

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,007	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00374	mg/l	0,00006
Aluminium	0,1575	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,2310	mg/l	0,0004
Baryum	0,0024	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00003	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00016	mg/l	0,00002
Chrome	0,00054	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0053	mg/l	0,0002
Fer	0,0363	mg/l	0,0005
Manganèse	0,00220	mg/l	0,00003
Molybdène	0,01311	mg/l	0,00002
Sodium	122,5	mg/l	0,003
Nickel	0,0030	mg/l	0,0002
Plomb	0,00046	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00237	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0007	mg/l	0,0001
Uranium	0,00045	mg/l	0,00002
Zinc	0,0030	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	9,04	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	369	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563570)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563570)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-05

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M5
Description de prélèvement: Stablex, R-9
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	21,5	mg/l	0,05
Sulfates	27,1	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	673	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,004	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,006	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	1,96	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563571)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-05

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,003	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00040	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0199	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,5127	mg/l	0,0004
Baryum	0,1062	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00009	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00009	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0038	mg/l	0,0002
Fer	0,0035	mg/l	0,0005
Manganèse	0,00410	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00081	mg/l	0,00002
Sodium	145,7	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00057	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00035	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00003	mg/l	0,00002
Zinc	0,0456	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,01	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	431	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563571)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563571)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-06

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M6
Description de prélèvement: Stablex, R-6
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	10,7	mg/l	0,05
Sulfates	6,37	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	654	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,007	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,24	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563572)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-06

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,004	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00025	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0060	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,1832	mg/l	0,0004
Baryum	0,3872	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00004	mg/l	0,00002
Chrome	0,00012	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0029	mg/l	0,0002
Fer	0,0429	mg/l	0,0005
Manganèse	0,01072	mg/l	0,00003
Molybdène	<0,00002	mg/l	0,00002
Sodium	26,88	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	<0,00003	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0044	mg/l	0,0001
Uranium	<0,00002	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,67	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	427	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563572)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563572)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-07

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M7
Description de prélèvement: Stablex, A-2
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	10,4	mg/l	0,05
Sulfates	6,38	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	475	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,006	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,21	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563573)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-07

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00226	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0062	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,1242	mg/l	0,0004
Baryum	0,0122	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00012	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0033	mg/l	0,0002
Fer	0,0102	mg/l	0,0005
Manganèse	0,04306	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00039	mg/l	0,00002
Sodium	53,29	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	<0,00003	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00026	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0003	mg/l	0,0001
Uranium	0,00067	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	6,12	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	311	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563573)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563573)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-08

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M8
Description de prélèvement: Stablex, D-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	2,94	mg/l	0,05
Sulfates	34,4	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	428	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,004	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,009	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,09	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563574)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-08

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,003	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00049	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0532	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0146	mg/l	0,0004
Baryum	0,0332	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00008	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00027	mg/l	0,00002
Chrome	0,00107	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0056	mg/l	0,0002
Fer	1,122	mg/l	0,0005
Manganèse	0,09193	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00163	mg/l	0,00002
Sodium	11,79	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00006	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00015	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0007	mg/l	0,0001
Uranium	0,00205	mg/l	0,00002
Zinc	0,0015	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	6,96	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	322	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563574)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563574)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-09

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M9
Description de prélèvement: Stablex, D-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	2,94	mg/l	0,05
Sulfates	34,2	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	423	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,007	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,08	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563575)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-09

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,003	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00072	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0533	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0111	mg/l	0,0004
Baryum	0,0344	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00012	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00027	mg/l	0,00002
Chrome	0,00115	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0049	mg/l	0,0002
Fer	1,173	mg/l	0,0005
Manganèse	0,09473	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00168	mg/l	0,00002
Sodium	12,09	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00006	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00016	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0014	mg/l	0,0001
Uranium	0,00209	mg/l	0,00002
Zinc	0,0013	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,20	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	315	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563575)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563575)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 28 avril 2026
Numéro de dossier: L075886
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075886-10

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M10
Description de prélèvement: Stablex, S-9
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	3,83	mg/l	0,05
Sulfates	19,0	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	372	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 4 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	0,007	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 14 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,06	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563576)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075886-10

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 15 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	0,003	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00070	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0971	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	<0,0004	mg/l	0,0004
Baryum	0,0182	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00027	mg/l	0,00002
Chrome	0,00122	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0080	mg/l	0,0002
Fer	2,747	mg/l	0,0005
Manganèse	0,13283	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00243	mg/l	0,00002
Sodium	2,479	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	<0,00003	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0006	mg/l	0,0001
Uranium	0,00050	mg/l	0,00002
Zinc	0,0129	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 28 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	6,87	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	274	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563576)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563576)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-01

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M11
Description de prélèvement: Stablex, S-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	4,66	mg/l	0,05
Sulfates	115	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	747	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,07	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563577)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-01

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00014	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0182	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0150	mg/l	0,0004
Baryum	0,0515	mg/l	0,0001
Cadmium	0,00007	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00125	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0076	mg/l	0,0002
Fer	0,0106	mg/l	0,0005
Manganèse	0,07620	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00441	mg/l	0,00002
Sodium	4,244	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00019	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00440	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	6,72	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	514	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563577)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563577)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-02

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M12
Description de prélèvement: Stablex, A-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	10,6	mg/l	0,05
Sulfates	24,2	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	511	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,15	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563578)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-02

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00166	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0077	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0407	mg/l	0,0004
Baryum	0,0159	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00027	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0031	mg/l	0,0002
Fer	0,0012	mg/l	0,0005
Manganèse	0,06810	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00047	mg/l	0,00002
Sodium	10,64	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00033	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00042	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0003	mg/l	0,0001
Uranium	0,00020	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,40	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	330	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563578)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563578)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-03

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M13
Description de prélèvement: Stablex, A-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	26,4	mg/l	0,05
Sulfates	41,4	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	776	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,54	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563579)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-03

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00088	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0122	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,2934	mg/l	0,0004
Baryum	0,0045	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00005	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0028	mg/l	0,0002
Fer	0,0297	mg/l	0,0005
Manganèse	0,01556	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00082	mg/l	0,00002
Sodium	174,5	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00016	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00031	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00015	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	8,20	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	448	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563579)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-04

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M14
Description de prélèvement: Stablex, R-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	11,2	mg/l	0,05
Sulfates	2,72	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	628	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,32	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563580)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-04

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00008	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0071	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,2168	mg/l	0,0004
Baryum	0,7290	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	<0,00002	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0027	mg/l	0,0002
Fer	0,0563	mg/l	0,0005
Manganèse	0,00572	mg/l	0,00003
Molybdène	<0,00002	mg/l	0,00002
Sodium	43,39	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00012	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0002	mg/l	0,0001
Uranium	<0,00002	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,88	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	383	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563580)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563580)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-05

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M15
Description de prélèvement: Stablex, S-23
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	6,55	mg/l	0,05
Sulfates	83,7	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	699	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,16	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563581)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-05

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00068	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0300	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0435	mg/l	0,0004
Baryum	0,0323	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00047	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0036	mg/l	0,0002
Fer	0,1071	mg/l	0,0005
Manganèse	0,31095	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00227	mg/l	0,00002
Sodium	22,07	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00016	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00197	mg/l	0,00002
Zinc	0,0008	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,41	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	435	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563581)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563581)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-06

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M16
Description de prélèvement: Stablex, A-11
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	1,53	mg/l	0,05
Sulfates	37,1	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	439	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	<0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,51	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563582)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-06

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00535	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0179	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,1578	mg/l	0,0004
Baryum	0,0050	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00024	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0062	mg/l	0,0002
Fer	<0,0005	mg/l	0,0005
Manganèse	0,01106	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00126	mg/l	0,00002
Sodium	81,13	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00050	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00168	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00054	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	8,48	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	287	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563582)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563582)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-07

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M17
Description de prélèvement: Stablex, R-7
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	11,7	mg/l	0,05
Sulfates	14,5	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	487	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,06	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563583)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-07

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00027	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0157	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0465	mg/l	0,0004
Baryum	0,1442	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00009	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0026	mg/l	0,0002
Fer	0,0236	mg/l	0,0005
Manganèse	0,01529	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00008	mg/l	0,00002
Sodium	10,78	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00009	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0015	mg/l	0,0001
Uranium	0,00002	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	8,05	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	285	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563583)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563583)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-08

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M18
Description de prélèvement: Stablex, R-7
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	11,8	mg/l	0,05
Sulfates	14,6	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	487	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,05	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563584)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-08

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00016	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0160	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0430	mg/l	0,0004
Baryum	0,1490	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00009	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0026	mg/l	0,0002
Fer	0,0287	mg/l	0,0005
Manganèse	0,01600	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00010	mg/l	0,00002
Sodium	11,16	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00011	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0003	mg/l	0,0001
Uranium	0,00003	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	8,07	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	290	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563584)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563584)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-09

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M19
Description de prélèvement: Stablex, R-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	10,4	mg/l	0,05
Sulfates	10,8	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	558	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	0,004	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,11	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563585)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-09

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00017	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0075	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0936	mg/l	0,0004
Baryum	0,3372	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	<0,00002	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0027	mg/l	0,0002
Fer	<0,0005	mg/l	0,0005
Manganèse	0,00839	mg/l	0,00003
Molybdène	<0,00002	mg/l	0,00002
Sodium	16,93	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00007	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	<0,00002	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,87	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	334	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563585)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563585)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-10

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M20
Description de prélèvement: Stablex, S-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	1,11	mg/l	0,05
Sulfates	15,8	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	325	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	<0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,17	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563586)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-10

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00042	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0406	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	<0,0004	mg/l	0,0004
Baryum	0,0123	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00020	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0089	mg/l	0,0002
Fer	<0,0005	mg/l	0,0005
Manganèse	0,00285	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00084	mg/l	0,00002
Sodium	0,931	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00010	mg/l	0,00003
Antimoine	0,00027	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00057	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,61	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	193	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563586)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563586)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-11

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M21
Description de prélèvement: Stablex, S-8
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	0,64	mg/l	0,05
Sulfates	12,2	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	315	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	<0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,10	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563587)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-11

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00034	mg/l	0,00006
Aluminium	0,0668	mg/l	0,0008
Argent	0,000024	mg/l	0,000008
Bore	<0,0004	mg/l	0,0004
Baryum	0,0103	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00008	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0067	mg/l	0,0002
Fer	<0,0005	mg/l	0,0005
Manganèse	0,00206	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00260	mg/l	0,00002
Sodium	0,695	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00010	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	<0,0001	mg/l	0,0001
Uranium	0,00074	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,46	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	205	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563587)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563587)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
850 boul. Vanier
Laval (Québec) H7C 2M7
Tél.: 450 664-1750
Fax: 450 661-8512

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: L075911
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: L075911-12

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M22
Description de prélèvement: Stablex, S-19
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Anions

Méthode: MA. 300 - Ions 1.3 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Chlorures	5,31	mg/l	0,05
Sulfates	94,9	mg/l	0,05

Conductivité

Méthode: MA. 115 - Cond 1.1 / Date d'analyse : 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Conductivité	725	µS/cm	1

Cyanures disponibles

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures disponibles	<0,003	mg/l	0,003

Cyanures totaux

Méthode: MA. 300 - CN 1.2 / Date d'analyse : 6 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Cyanures totaux	<0,004	mg/l	0,004

Fluorures

Méthode: MA. 300 - F. 1.2 / Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Fluorures	0,06	mg/l	0,02

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563588)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: L075911-12

Indice phénol

Méthode: MA. 404 - IPhé. 2.2 Date d'analyse : 19 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Indice phénol	<0,002	mg/l	0,002

Métaux dissous

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Arsenic	0,00052	mg/l	0,00006
Aluminium	0,1205	mg/l	0,0008
Argent	<0,000008	mg/l	0,000008
Bore	0,0366	mg/l	0,0004
Baryum	0,0512	mg/l	0,0001
Cadmium	<0,00002	mg/l	0,00002
Cobalt	0,00012	mg/l	0,00002
Chrome	<0,00004	mg/l	0,00004
Cuivre	0,0039	mg/l	0,0002
Fer	2,497	mg/l	0,0005
Manganèse	0,14059	mg/l	0,00003
Molybdène	0,00573	mg/l	0,00002
Sodium	10,08	mg/l	0,003
Nickel	<0,0002	mg/l	0,0002
Plomb	0,00009	mg/l	0,00003
Antimoine	<0,00003	mg/l	0,00003
Sélénium	0,0002	mg/l	0,0001
Uranium	0,00090	mg/l	0,00002
Zinc	<0,0004	mg/l	0,0004

Méthode: MA. 200 - Mét. 1.2 Date d'analyse : 12 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Mercure	<0,00005	mg/l	0,00005

pH

Méthode: MA. 100 - pH 1.1 Date d'analyse : 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
pH	7,04	unité	1,50

Solides dissous

Méthode: MA. 115 - S.D. 1.0 Date d'analyse : 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Solides dissous séchés à 105°C	491	mg/l	9

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563588)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

Certificat approuvé le **27 mai 2026**



Sung Vo Duy, Ph.D., chimiste
Contaminants inorganiques, Laval

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1563588)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon : Q165032-01

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M1
Description de prélèvement: Stablex, S-24
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0 Date d'analyse: 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
carbone organique total	8,8	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates Date d'analyse: 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Orthophosphates	0,009	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1561865)

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165032-02)

Numéro de l'échantillon : Q165032-02

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M2
Description de prélèvement: Stablex, D-14
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	32,9	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,008	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165032-03

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M3
Description de prélèvement: Stablex, D-3
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	15,7	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,008	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165032-04)

Numéro de l'échantillon : Q165032-04

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M4
Description de prélèvement: Stablex, A-13
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	19,5	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,65	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165032-05

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M5
Description de prélèvement: Stablex, R-9
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	2,2	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,059	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165032-06)

Numéro de l'échantillon : Q165032-06

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M6
Description de prélèvement: Stablex, R-6
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	3,0	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,084	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165032-07

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M7
Description de prélèvement: Stablex, A-2
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	5,4	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,15	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165032-08)

Numéro de l'échantillon : Q165032-08

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M8
Description de prélèvement: Stablex, D-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	18,1	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,008	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165032-09

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M9
Description de prélèvement: Stablex, D-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
carbone organique total	18,1	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 29 avril 2026			
Orthophosphates	0,008	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165032-10)

Numéro de l'échantillon : Q165032-10

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M10
Description de prélèvement: Stablex, S-9
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0 Date d'analyse: 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
carbone organique total	15,8	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates Date d'analyse: 29 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
Orthophosphates	0,008	mg/l P	0,002

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 1 mai 2026**

Anabelle Baya, chimiste, Ph.D.
Division chimie inorganique, Québec

Légende:
ABS: Absence
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM
INT: Interférences - Analyse impossible
ND: Non détecté
ST: Sous-traitance
PR: Présence
RNF: Résultat non disponible
NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique
TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées
VR: Voir remarque

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1561865)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon : Q165053-01

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M11
Description de prélèvement: Stablex, S-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0 Date d'analyse: 30 avril 2026	Résultat	Unité	LDM
carbone organique total	6,4	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates Date d'analyse: 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Orthophosphates	0,008	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1562179)

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165053-02)

Numéro de l'échantillon : Q165053-02

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M12
Description de prélèvement: Stablex, A-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	9,6	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,016	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165053-03

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M13
Description de prélèvement: Stablex, A-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	8,8	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,75	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1562179)

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165053-04)

Numéro de l'échantillon : Q165053-04

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M14
Description de prélèvement: Stablex, R-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	3,4	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,16	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165053-05

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M15
Description de prélèvement: Stablex, S-23
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	8,1	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,010	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165053-06)

Numéro de l'échantillon : Q165053-06

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M16
Description de prélèvement: Stablex, A-11
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	12,1	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,20	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165053-07

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M17
Description de prélèvement: Stablex, R-7
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	2,9	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,029	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165053-08)

Numéro de l'échantillon : Q165053-08

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M18
Description de prélèvement: Stablex, R-7
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	2,9	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,029	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165053-09

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M19
Description de prélèvement: Stablex, R-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	2,4	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	0,044	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165053-10)

Numéro de l'échantillon : Q165053-10

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M20
Description de prélèvement: Stablex, S-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	7,0	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	<0,002	mg/l P	0,002

Numéro de l'échantillon : Q165053-11

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M21
Description de prélèvement: Stablex, S-8
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	8,3	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	Résultat	Unité	LDM
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	<0,002	mg/l P	0,002

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Certificat d'analyse (suite de l'échantillon numéro : Q165053-12)

Numéro de l'échantillon : Q165053-12

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M22
Description de prélèvement: Stablex, S-19
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Carbone organique total

Méthode: MA. 300 - C 1.0	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Date d'analyse: 30 avril 2026			
carbone organique total	12,8	mg/l C	0,2

Ortho-phosphates

Méthode: MA. 303 - Orthophosphates	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Date d'analyse: 1 mai 2026			
Orthophosphates	<0,002	mg/l P	0,002

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 mai 2026**

Jean-Luc Pilote, M.Sc. Chimiste
Division chimie inorganique, Québec

Légende:
ABS: Absence
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM
INT: Interférences - Analyse impossible
ND: Non détecté
ST: Sous-traitance
PR: Présence
RNF: Résultat non disponible
NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique
TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées
VR: Voir remarque

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1562179)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-01

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M1
Description de prélèvement: Stablex, S-24
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 Date d'analyse: 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564931)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-01

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	98	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	93	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564931)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564931)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-02

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M2
Description de prélèvement: Stablex, D-14
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 1 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564932)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-02

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	96	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	93	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564932)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564932)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-03

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M3
Description de prélèvement: Stablex, D-3
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0
Date d'analyse: 1 mai 2026

	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	0,66	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564933)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-03

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	99	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	98	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564933)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564933)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-04

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M4
Description de prélèvement: Stablex, A-13
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 Date d'analyse: 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564934)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-04

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	97	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	92	%

Remarque(s)

Niveau: Paramètre

No Éch.: Q165032-04 **Paramètre:** Composés organiques volatils

Remarque

Acétone = 8.9 ug/L

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564934)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564934)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-05

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M5
Description de prélèvement: Stablex, R-9
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 Date d'analyse: 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564935)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-05

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	96	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	91	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564935)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564935)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-06

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M6
Description de prélèvement: Stablex, R-6
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 1 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564936)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-06

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	99	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	95	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564936)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564936)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-07

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M7
Description de prélèvement: Stablex, A-2
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 Date d'analyse: 1 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564937)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-07

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	100	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	97	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564937)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564937)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-08

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M8
Description de prélèvement: Stablex, D-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0
Date d'analyse: 1 mai 2026

	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564938)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-08

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	91	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	87	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564938)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564938)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-09

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M9
Description de prélèvement: Stablex, D-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0
Date d'analyse: 1 mai 2026

	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564939)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-09

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	96	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	92	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564939)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564939)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-10

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: M10
Description de prélèvement: Stablex, S-9
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 1 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	0,18	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	0,53	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564940)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-10

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	99	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	89	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564940)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564940)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 29 avril 2026
Numéro de dossier: Q165032
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165032-11

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 28 avril 2026
Description de l'échantillon: Blanc terrain
Description de prélèvement: Stablex, A-2
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle de surface

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0
Date d'analyse: 1 mai 2026

	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	0,59	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564941)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165032-11

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	99	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	92	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564941)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 8 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1564941)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-01

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M11
Description de prélèvement: Stablex, S-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566195)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-01

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	97	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	89	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566195)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566195)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-02

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M12
Description de prélèvement: Stablex, A-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566196)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-02

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	110	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	100	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566196)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566196)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-03

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M13
Description de prélèvement: Stablex, A-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566197)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-03

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	80	%
Toluène-d8	86	%
4-Bromofluorobenzène	69	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566197)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566197)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-04

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M14
Description de prélèvement: Stablex, R-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566198)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-04

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	97	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	86	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566198)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566198)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-05

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M15
Description de prélèvement: Stablex, S-23
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	0,54	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566199)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-05

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	99	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	92	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566199)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566199)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-06

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M16
Description de prélèvement: Stablex, A-11
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	0,67	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566200)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-06

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	100	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	92	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566200)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566200)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-07

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M17
Description de prélèvement: Stablex, R-7
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566201)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-07

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	97	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	86	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566201)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566201)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-08

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M18
Description de prélèvement: Stablex, R-7
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566202)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-08

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	100	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	97	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566202)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566202)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-09

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M19
Description de prélèvement: Stablex, R-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0
Date d'analyse: 5 mai 2026

	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566203)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-09

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	97	%
Toluène-d8	93	%
4-Bromofluorobenzène	86	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566203)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566203)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-10

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M20
Description de prélèvement: Stablex, S-10
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566204)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-10

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	97	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	86	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566204)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566204)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-11

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M21
Description de prélèvement: Stablex, S-8
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566205)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-11

Composés organiques volatils			
trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement		
1,2-Dichloroéthane-d4	93	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	86	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566205)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566205)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-12

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: M22
Description de prélèvement: Stablex, S-19
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566206)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-12

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	94	%
Toluène-d8	110	%
4-Bromofluorobenzène	86	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566206)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566206)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-13

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: Blanc terrain
Description de prélèvement: Stablex, S-5
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 Date d'analyse: 5 mai 2026	Résultat	Unité	LDM
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566207)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-13

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	100	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	90	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566207)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566207)

Environnement et Lutte contre les changements climatiques
Québec

Certificat d'analyse

Direction de l'analyse chimique
2700, rue Einstein
Québec (Québec) G1P 3W8
Tél.: 418 643-1301
Téléc.: 418 528-1091

Client: Contrôle Bureau de Ste-Thérèse
DRCE Mtl, Laval, Lanaudière, Laurentides
260, rue Sicard, bureau 200
Sainte-Thérèse (Québec) J7E 3X4

Nom de projet: Stablex - Échantillonnage eaux 2026 (Crue)
Responsable: Aspiros Julie
Téléphone: (450) 433-2220
Code projet client:

Date de réception: 30 avril 2026
Numéro de dossier: Q165053
Bon de commande:
Code projet CEAEQ: 12376

Numéro de l'échantillon: Q165053-14

Préleveur: Aspiros Julie
Date de prélèvement: 29 avril 2026
Description de l'échantillon: Blanc transport
Description de prélèvement:
Point de prélèvement:
Nature de l'échantillon: eau naturelle souterraine

Composés organiques volatils

Méthode: MA. 400 - COV 2.0 / **Date d'analyse:** 5 mai 2026	**Résultat**	**Unité**	**LDM**
Dichlorodifluorométhane	<0,1	µg/l	0,1
Chlorométhane	<0,17	µg/l	0,17
Chlorure de vinyl (Chloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09
Bromométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichlorofluorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,1-Dichloroéthène (1,1-Dichloroéthylène)	<0,09	µg/l	0,09
Dichlorométhane	<0,5	µg/l	0,5
Trans-1,2-Dichloroéthylène	<0,08	µg/l	0,08
1,1-Dichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
cis-1,2-Dichloroéthène (cis-1,2-Dichloroéthylène)	<0,13	µg/l	0,13
2,2-Dichloropropane	<0,09	µg/l	0,09
Bromochlorométhane	<0,09	µg/l	0,09
Chloroforme	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachlorure de carbone	<0,19	µg/l	0,19
1,1,1-Trichloroéthane	<0,14	µg/l	0,14
1,1-Dichloropropène	<0,06	µg/l	0,06
Benzène	<0,05	µg/l	0,05
1,2-Dichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Trichloroéthène (Trichloroéthylène)	<0,1	µg/l	0,1
Dibromométhane	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
Bromodichlorométhane	<0,08	µg/l	0,08
cis-1,3-Dichloropropène	<0,05	µg/l	0,05
Toluène	<0,1	µg/l	0,1
Tétrachloroéthylène (Tétrachloroéthène)	<0,09	µg/l	0,09

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566208)

Certificat d'analyse (suite)

Numéro de l'échantillon: Q165053-14

Composés organiques volatils

trans-1,3-Dichloropropène	<0,08	µg/l	0,08
1,1,2-Trichloroéthane	<0,1	µg/l	0,1
Dibromochlorométhane	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,2-Dibromoéthane	<0,08	µg/l	0,08
Chlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Éthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,1,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
m+p-Xylènes	<0,13	µg/l	0,13
o-Xylène	<0,06	µg/l	0,06
Bromoforme	<0,1	µg/l	0,1
Styrène	<0,09	µg/l	0,09
Isopropylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
Bromobenzène	<0,06	µg/l	0,06
n-Propylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
1,1,2,2-Tétrachloroéthane	<0,08	µg/l	0,08
2-Chlorotoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,2,3-Trichloropropane	<0,08	µg/l	0,08
1,3,5-Triméthylbenzène	<0,08	µg/l	0,08
4-Chlorotoluène	<0,1	µg/l	0,1
ter-Butyl benzène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Triméthylbenzène	<0,07	µg/l	0,07
sec-Butyl benzène	<0,04	µg/l	0,04
p-Isopropyltoluène	<0,07	µg/l	0,07
1,3-Dichlorobenzène	<0,1	µg/l	0,1
1,4-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
n-Butylbenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dichlorobenzène	<0,09	µg/l	0,09
1,2-Dibromo-3-chloropropane	<0,1	µg/l	0,1
Hexachlorobutadiène	<0,08	µg/l	0,08
1,2,4-Trichlorobenzène	<0,07	µg/l	0,07
Naphtalène	<0,1	µg/l	0,1
1,2,3-Trichlorobenzène	<0,08	µg/l	0,08
Acrylonitrile	<0,4	µg/l	0,4
Hexachloroéthane	<0,3	µg/l	0,3

Étalons de recouvrement

1,2-Dichloroéthane-d4	100	%
Toluène-d8	100	%
4-Bromofluorobenzène	88	%

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566208)

Les résultats ne se rapportent qu'à l'échantillon tel que reçu et soumis à l'analyse.

J'atteste avoir formellement constaté ces faits

***Certificat approuvé le* 12 juin 2026**

Sébastien Côté

Sébastien Côté, M.Sc., chimiste
Division chimie organique, Québec

Légende:

ABS: Absence	*ND: Non détecté*	*RNF: Résultat non disponible*	*VR: Voir remarque*
DNQ: Résultat entre la LDM et la LQM	*ST: Sous-traitance*	*NDR: Détecté - Mais ne satisfait pas le rapport isotopique*	
INT: Interférences - Analyse impossible	*PR: Présence*	*TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées*	

Ce certificat ne doit pas être reproduit, sinon en entier, sans le consentement écrit du CEAEQ

Version 1 (1566208)

Annexe 8 : Résultats d'analyses des puits dans l'argile - Échantillonnage avril 2026

Paramètres	Puits A2 - M7			Puits A5 - M13			Puits A10 - M12			Puits A11 - M16			Puits A13 - M4		
	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex
	Résultats														
Niveau (mètres)		5,42			4,46			4,30			5,47			5,63	
Température (°C)		9,9			10,1			10,1			11,7			10,0	
Conductivité (µS/cm)	475	349	593	776	800	987	511	505	533	439	430	541	540	406	748
pH	6,12	7,73	8,52	8,20	8,14	9,10	7,40	7,70	8,17	8,48	8,52	9,42	9,04	9,18	11,56
	Résultats (mg/l)														
Arsenic	0,00226	<0,003	0,22120	0,00088	<0,003	0,04087	0,00166	<0,003	0,04017	0,00535	0,004	0,05835	0,00374	<0,003	0,03789
Cadmium	<0,00002	<0,001	0,026325	<0,00002	<0,001	0,014411	<0,00002	<0,001	0,004711	<0,00002	<0,001	0,004195	0,00003	<0,001	0,004020
Chrome	<0,00004	<0,005	0,43148	<0,00004	<0,005	0,00716	<0,00004	<0,005	0,0084	<0,00004	<0,005	0,01992	0,00054	<0,005	0,01638
Cuivre	0,0033	<0,01	0,04483	0,0028	<0,01	0,03837	0,0031	<0,01	0,03897	0,0062	<0,01	0,03968	0,0053	<0,01	0,03581
Nickel	<0,0002	<0,01	0,22249	<0,0002	<0,01	0,01349	<0,0002	<0,01	0,02117	<0,0002	<0,01	0,01822	0,0030	<0,01	0,02123
Plomb	<0,00003	<0,009	0,23824	0,00016	<0,009	0,05154	0,00033	<0,009	0,064	0,00050	<0,009	0,04777	0,00046	<0,009	0,05434
Sélénium	0,0003	<0,01	0,139	<0,0001	<0,01	0,04064	0,0003	<0,01	0,04039	<0,0001	<0,01	0,04039	0,0007	<0,01	0,03955
Zinc	<0,0004	<0,03	0,10516	<0,0004	<0,03	0,14777	<0,0004	<0,03	0,2981	<0,0004	<0,03	0,090	0,0030	<0,03	0,10245
Mercure	<0,00005	<0,0004	0,1013	<0,00005	<0,0004	0,00043	<0,00005	<0,0004	0,00040	<0,00005	<0,0004	0,00052	<0,00005	<0,0004	0,001428
Solides Dissous	311	240	408	448	500	571	330	300	353	287	300	522	369	370	675
Cyanures Totaux	0,006	<0,1	0,36964	<0,004	<0,1	0,32707	<0,004	<0,1	0,33339	<0,004	<0,1	0,33271	0,006	<0,1	0,33095
Chlorures	10,4	10	22,292	26,4	30	32,280	10,6	11	11,323	1,53	1,6	6,394	1,55	1,5	8,958
Fluorures	0,21	0,248	0,8786	0,54	0,573	0,67366	0,15	0,155	0,824	0,51	0,548	0,65	0,72	0,777	1,31834
Sulfates	6,38	7,4	24,534	41,4	48	77,638	24,2	21	29,986	37,1	48	120,410	12,5	12	11,241
Indice phénol	0,002	<0,01	0,25457	<0,002	<0,01	0,18906	<0,002	<0,01	0,19	<0,002	0,0102	0,18989	0,007	<0,01	0,18814
Composés Organiques Volatils (COV)															
HHT*	<0,001	<0,001	0,031	<0,001	<0,002	0,03919	<0,001	0,00396	0,03933	<0,001	<0,002	0,039	<0,001	<0,001	0,03889
HMAT**	<0,001	<0,001	0,031	<0,001	<0,001	0,03926	<0,001	<0,001	0,03948	<0,001	<0,001	0,03946	<0,001	<0,001	0,03892
Carbone Organique Total (COT)	5,4	5,3	8,64	8,8	8,8	13,45	9,6	12,0	12,80	12,1	16	14,59	19,5	19,0	61,73
Orthophosphates	0,15	0,29	3,68	0,75	2,2	3,75	0,016	0,12	2,93	0,20	1,2	3,23	0,65	2,8	7,82

*Hydrocarbures halogénés totaux

**Hydrocarbures monoaromatiques totaux

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Annexe 9 : Résultats d'analyses des puits dans le roc - Échantillonnage avril 2026

Paramètres	Puits R5 - M14			Puits R6 - M6			Puits R7 - M17			Puits R7 - M18 (Duplicata)		
	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil limite Stablex
	Résultats											
Niveau (mètres)		12,72			11,96			8,90				
Température (°C)		9,3			10,9			9,9				
Conductivité (µS/cm)	628	621	689	654	489	715	487	479	516	487		516
pH	7,88	7,98	9,20	7,67	7,86	8,40	8,05	8,19	9,45	8,07		9,45
	Résultats (mg/l)											
Arsenic	0,00008	<0,003	0,041625	0,00025	<0,003	0,041447	0,00027	<0,003	0,041625	0,00016		0,041625
Cadmium	<0,00002	<0,001	0,005089	<0,00002	<0,001	0,003969	<0,00002	<0,001	0,003838	<0,00002		0,003838
Chrome	<0,00004	<0,005	0,007524	0,00012	<0,005	0,007185	<0,00004	<0,005	0,007232	<0,00004		0,007232
Cuivre	0,0027	<0,01	0,039069	0,0029	<0,01	0,038656	0,0026	<0,01	0,039498	0,0026		0,039498
Nickel	<0,0002	<0,01	0,020601	<0,0002	<0,01	0,016744	<0,0002	<0,01	0,015505	<0,0002		0,015505
Plomb	0,00012	<0,009	0,061	<0,00003	<0,009	0,039966	0,00009	<0,009	0,040517	0,00011		0,040517
Sélénium	0,0002	<0,01	0,040637	0,0044	<0,01	0,040637	0,0015	<0,01	0,040637	0,0003		0,040637
Zinc	<0,0004	<0,03	0,142416	<0,0004	<0,03	0,090849	<0,0004	<0,03	0,08626	<0,0004		0,08626
Mercure	<0,00005	<0,0004	0,000331	<0,00005	<0,0004	0,000311	<0,00005	<0,0004	0,00036	<0,00005		0,00036
Solides Dissous	383	370	426	427	340	437	285	270	339	290		339
Cyanures Totaux	<0,004	<0,1	0,332713	0,007	<0,1	0,332713	<0,004	<0,1	0,331724	<0,004		0,331724
Chlorures	11,2	11	12,764	10,7	10	11,364	11,7	12	15,42768	11,8		15,42768
Fluorures	0,32	0,346	0,668634	0,24	0,246	0,726262	0,06	0,103	0,848823	0,05		0,848823
Sulfates	2,72	2,5	9,567	6,37	6,4	13,424	14,5	15	17,715	14,6		17,715
Indice phénol	<0,002	<0,01	0,18906	0,004	<0,01	0,18906	<0,002	<0,01	0,18906	<0,002		0,18906
Composés Organiques Volatils (COV)												
HHT*	<0,001	<0,002	0,036713	<0,001	<0,002	0,035819	<0,001	<0,002	0,03914	<0,001		0,03914
HMAT**	<0,001	<0,001	0,036782	<0,001	<0,001	0,035885	<0,001	<0,001	0,039269	<0,001		0,039269
Carbone Organique Total (COT)	3,4	3,70	7,914	3,0	3,00	5,313	2,9	3,10	8,083	2,9		8,083
Orthophosphates	0,16	0,23	2,930	0,084	0,24	2,978	0,029	<0,05	3,015	0,029		3,015

Paramètres	Puits R9 - M5			Puits R10 - M19		
	MELCCFP	Stablex	Seuil limite Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil limite Stablex
	Résultats					
Niveau (mètres)		12,70			10,00	
Température (°C)		9,7			9,3	
Conductivité (µS/cm)	673	484	801	558	552	562
pH	7,01	8,60	8,79	7,87	7,86	8,31
	Résultats (mg/l)					
Arsenic	0,00040	<0,003	0,040572	0,00017	<0,003	0,040914
Cadmium	0,00009	<0,001	0,118611	<0,00002	<0,001	0,008841
Chrome	<0,00004	<0,005	0,00756	<0,00004	<0,005	0,007464
Cuivre	0,0038	<0,01	0,03884	0,0027	<0,01	0,03885
Nickel	<0,0002	<0,01	0,01405	<0,0002	<0,01	0,036879
Plomb	0,00057	<0,009	0,068327	0,00007	<0,009	0,063543
Sélénium	<0,0001	<0,01	0,039776	<0,0001	<0,01	0,039994
Zinc	0,0456	<0,03	0,107689	<0,0004	<0,03	0,190345
Mercure	<0,00005	<0,0004	0,00042	<0,00005	<0,0004	0,000357
Solides Dissous	431	380	480	334	310	394
Cyanures Totaux	0,006	<0,1	0,332713	<0,004	<0,1	0,330951
Chlorures	21,5	21	45,49152	10,4	10	14,47398
Fluorures	1,96	1,89	2,640052	0,11	0,172	1,406044
Sulfates	27,1	26	50,749	10,8	12	19,531
Indice phénol	0,003	<0,01	0,189454	<0,002	<0,01	0,188145
Composés Organiques Volatils (COV)						
HHT*	<0,001	<0,001	0,053613	<0,001	<0,002	0,046974
HMAT**	<0,001	<0,001	0,043646	<0,001	<0,001	0,047041
Carbone Organique Total (COT)	2,2	1,90	4,051	2,4	2,50	6,161
Orthophosphates	0,059	<0,05	2,993	0,044	<0,05	3,055

*Hydrocarbures halogénés totaux

**Hydrocarbures monoaromatiques totaux

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Annexe 10 : Résultats d'analyses des puits dans le sable - Échantillonnage avril 2026

Paramètres	Puits S5 - M11			Puits S8 - M21			Puits S9 - M10			Puits S10 - M20		
	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex
	Résultats											
Niveau (mètres)		2,35			3,33			2,30			3,08	
Température (°C)		5,1			5,4			6,5			5,0	
Conductivité (µS/cm)	747	730	1385	315	306	489	372	330	522	325	320	524
pH	6,72	7,04	7,67	7,46	7,33	7,76	6,87	7,14	7,54	7,61	7,45	7,88
	Résultats (mg/l)											
Arsenic	0,00014	<0,003	0,474956	0,00034	<0,003	0,441875	0,00070	<0,003	0,441858	0,00042	<0,003	0,451207
Cadmium	0,00007	<0,001	0,030739	<0,00002	<0,001	0,024511	<0,00002	<0,001	0,024426	<0,00002	<0,001	0,024942
Chrome	<0,00004	<0,005	0,336011	<0,00004	<0,005	0,013333	0,00122	<0,005	0,012522	<0,00004	<0,005	0,01288
Cuivre	0,0076	<0,01	0,039122	0,0067	0,012	0,035546	0,0080	<0,01	0,036357	0,0089	<0,01	0,032912
Nickel	<0,0002	<0,01	0,206565	<0,0002	<0,01	0,122305	<0,0002	<0,01	0,122285	<0,0002	<0,01	0,124811
Plomb	0,00019	<0,009	0,199167	0,00010	<0,009	0,105661	<0,00003	<0,009	0,077218	0,00010	<0,009	0,08598
Sélénium	<0,0001	<0,01	0,285021	<0,0001	<0,01	0,269671	0,0006	<0,01	0,269671	<0,0001	<0,01	0,27524
Zinc	<0,0004	<0,03	0,160469	<0,0004	<0,03	0,117794	0,0129	<0,03	0,270026	<0,0004	0,15	0,125896
Mercure	<0,00005	<0,0004	0,210446	<0,00005	<0,0004	0,209516	<0,00005	<0,0004	0,209519	<0,00005	<0,0004	0,214009
Solides Dissous	514	530	1145	205	220	355	274	280	372	193	260	416
Cyanures Totaux	<0,004	<0,1	0,365456	<0,004	<0,1	0,337999	0,007	<0,1	0,352534	<0,004	<0,1	0,340986
Chlorures	4,66	4,7	81,019	0,64	0,62	3,033	3,83	3,4	10,491	1,11	1,2	21,192
Fluorures	0,07	<0,10	0,867843	0,10	0,105	0,876681	0,06	0,108	0,864701	0,17	0,259	0,819459
Sulfates	115	140	377,3002	12,2	13	55,594	19,0	20	58,577	15,8	18	75,246
Indice phénol	<0,002	<0,01	0,248715	<0,002	<0,01	0,192928	0,003	<0,01	0,193383	<0,002	<0,01	0,193383
Composés Organiques Volatils (COV)												
HHT*	<0,001	<0,002	0,043681	<0,001	<0,001	0,0485	<0,001	<0,001	0,036629	<0,001	<0,001	0,048459
HMAT**	<0,001	<0,001	0,043848	<0,001	<0,001	0,048607	<0,001	<0,001	0,03679	<0,001	<0,001	0,048607
Carbone Organique Total (COT)	6,4	6,60	17,226	8,3	9,00	23,070	15,8	14	26,973	7,0	7,30	18,906
Orthophosphates	0,008	<0,05	4,197	<0,002	<0,05	2,909	0,008	<0,05	2,909	<0,002	<0,05	2,963

Paramètres	Puits S19 - M22			Puits S23 - M15			Puits S24 - M1		
	MELCCFP	Stablex	Seuil limite Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil limite Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil limite Stablex
	Résultats								
Niveau (mètres)		1,83			2,07			2,36	
Température (°C)		5,0			5,9			6,2	
Conductivité (µS/cm)	725	701	1143	699	730	1048	489	384	587
pH	7,04	6,93	7,41	7,41	7,12	7,49	6,54	6,83	7,16
Arsenic	0,00052	<0,003	0,044	0,00068	<0,003	0,041086	0,00135	<0,003	0,039472
Cadmium	<0,00002	<0,001	0,003844	<0,00002	<0,001	0,003748	<0,00002	<0,001	0,003818
Chrome	<0,00004	<0,005	0,007358	<0,00004	<0,005	0,007242	0,00096	<0,005	0,007406
Cuivre	0,0039	<0,01	0,039017	0,0036	<0,01	0,038587	0,0029	<0,01	0,03871
Nickel	<0,0002	<0,01	0,020997	<0,0002	<0,01	0,01482	<0,0002	<0,01	0,014028
Plomb	0,00009	<0,009	0,041713	0,00016	<0,009	0,03966	0,00007	<0,009	0,037683
Sélénium	0,0002	<0,01	0,040993	<0,0001	<0,01	0,040292	<0,0001	<0,01	0,039142
Zinc	<0,0004	<0,03	0,198888	0,0008	<0,03	0,125885	0,0006	<0,03	0,122898
Mercure	<0,00005	<0,0004	0,000408	<0,00005	<0,0004	0,000309	<0,00005	<0,0004	0,000573
Solides Dissous	491	480	833	435	480	812	344	310	387
Cyanures Totaux	<0,004	<0,1	0,340457	<0,004	<0,1	0,355479	0,007	<0,1	0,34866
Chlorures	5,31	4,6	58,274	6,55	6,1	50,232	1,08	1,1	5,406
Fluorures	0,06	<0,10	0,867534	0,16	0,16	0,829223	<0,02	<0,10	0,859191
Sulfates	94,9	130	520,315	83,7	120	232,4887	11,0	11	34,443
Indice phénol	<0,002	<0,01	0,1918	<0,002	<0,01	0,189919	<0,002	<0,01	0,189454
Composés Organiques Volatils (COV)									
HHT*	<0,001	<0,001	0,044665	<0,001	<0,001	0,391737	<0,001	<0,002	0,197412
HMAT**	<0,001	<0,001	0,044747	<0,001	<0,001	0,047685	<0,001	<0,001	0,043646
Carbone Organique Total (COT)	12,8	15,0	27,974	8,1	8,60	21,37705	8,8	9,40	18,264
Orthophosphates	<0,002	<0,05	2,971	0,010	<0,05	2,960	0,009	<0,05	3,026

* Hydrocarbures halogénés totaux

** Hydrocarbures monoaromatiques totaux

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Annexe 11 : Résultats d'analyses pour l'eau de surface - Échantillonnage avril 2026

Paramètres	D3 - M3			D10 - M8			D10 - M9 (Duplicata)			D14 - M2		
	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex	MELCCFP	Stablex	Seuil d'anomalie Stablex
	Résultats											
Niveau (mètres)												
Température (°C)		13,5			15,6						15,0	
Conductivité (µS/cm)	417	311	2290	428	317	476	423		476	947	728	657
pH	7,14	7,73	8,22	6,96	7,66	8,09	7,2		8,09	7,14	7,35	8,33
	Résultats (mg/l)											
Arsenic	0,00052	<0,003	0,042537	0,00049	<0,003	0,219295	0,00072		0,219295	0,00125	<0,003	0,045984
Cadmium	0,00009	<0,001	0,017044	0,00008	<0,001	0,024743	0,00012		0,024743	0,00041	<0,001	0,00611
Chrome	0,00108	<0,005	0,011083	0,00107	<0,005	0,012718	0,00115		0,012718	0,00179	<0,005	0,012257
Cuivre	0,0049	<0,01	0,037607	0,0056	<0,01	0,036387	0,0049		0,036387	0,0042	0,014	0,036488
Nickel	<0,0002	<0,01	0,088462	<0,0002	<0,01	0,124185	<0,0002		0,124185	<0,0002	<0,01	0,016856
Plomb	0,00015	<0,009	0,075164	0,00006	<0,009	0,098989	0,00006		0,098989	<0,00003	<0,009	0,043883
Sélénium	0,0007	<0,01	0,041739	0,0007	<0,01	0,041691	0,0014		0,041691	<0,0001	<0,01	0,040301
Zinc	0,0015	<0,03	0,085072	0,0015	<0,03	0,091899	0,0013		0,091899	0,0022	<0,03	0,093083
Mercure	<0,00005	<0,0004	0,000476	<0,00005	<0,0004	0,098111	<0,00005		0,098111	<0,00005	<0,0004	0,000325
Solides Dissous	303	270	529	322	260	427	315		427	671	620	524
Cyanures Totaux	0,007	<0,1	0,35443	0,009	<0,1	0,349891	0,007		0,349891	0,007	<0,1	0,340055
Chlorures	15,6	15	41,744	2,94	2,9	55,730	2,94		55,730	6,19	5,9	18,53647
Fluorures	0,05	0,108	0,875144	0,09	0,115	0,885376	0,08		0,885376	0,08	0,149	0,852154
Sulfates	33,4	37	109,476	34,4	38	39,264	34,2		39,264	46,3	50	49,78021
Indice phénol	<0,002	<0,01	0,191607	0,003	<0,01	0,192768	0,003		0,192768	0,004	<0,01	0,189454
Composés Organiques Volatils (COV)												
HHT*	<0,001	<0,002	0,043385	<0,001	<0,001	0,046207	<0,001		0,046207	<0,001	0,00204	0,045946
HMAT**	<0,001	<0,001	0,043473	<0,001	<0,001	0,042463	<0,001		0,042463	<0,001	<0,001	0,045991
Carbone Organique Total (COT)	15,7	17,0	24,680	18,1	19,0	25,914	18,1		25,914	32,9	33,0	38,74975
Orthophosphates	0,008	<0,05	2,599	0,008	<0,05	2,774	0,008		2,774	0,008	<0,05	3,093297

* Hydrocarbures halogénés totaux

** Hydrocarbures monoaromatiques totaux

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année

Annexe 12 - Tableaux récapitulatifs des résultats des 10 dernières années

Puits A2 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		5,42	17		17	17	17	ND	5,3	5,2	5,1	5,3	5,6
T°		9,9	9		7,7	8,2	8,9	9,3	9,2	8,4	11	8	8
pH	6,12	7,73	8,04	7,69	8,06	7,65	8,03	7,59	7,82	6,79	8,00	7,91	7,65
Conductivité	475	349	476	510	489	363	389	454	455	487	432	443	439
Arsenic	0,00226	<0,003	0,0018	0,002	0,002	0,0022	0,0025	0,0023	0,0023	0,0014	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0007	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0005	<0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0033	<0,01	0,0015	0,003	0,017	0,002	0,003	<0,003	<0,003	0,0046	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00011
Nickel	<0,0002	<0,01	0,002	0,0016	0,002	0,002	0,001	<0,01	<0,01	<0,01	0,0056	0,0052	0,023
Plomb	<0,00003	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0003	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,005	<0,005	0,005	0,004	0,012	0,0063	<0,005	0,0091	<0,11	<0,02	0,026
Solides dissous	311	240	140	279	200	280	310	300	320	310	320	310	300
Chlorures	10,4	10	10	10,6	1,7	11	11	10	8,4	9,9	12	9,9663	16
Cyanures totaux	0,006	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,02
Fluorures	0,21	0,248	<0,36	0,3	0,8	0,27	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,29	<0,5	0,3
Orthophosphates	0,15	0,29	0,45	0,2	3,5	0,46	<2	<2	<2	<2	<2	<2	0,07
Sulfates	6,38	7,4	8,1	7,71	7,4	6,9	8,3	8,6	9	7,7	7,1	7,2315	7
COT	5,4	5,3	5,2	5,3	6,07	5,74	7,38	4,8	4,7	5,1	5,9	5,2	5,6
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01
Indice phénol	0,002	<0,01	<0,01	0,006	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits A5 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		4,46	16		16	16	16	ND	4,4	4,4	4,2	4,4	4,5
T°		10,1	9,4		8,2	8,4	9,6	9,4	9,8	9,1	9,3	9	8
pH	8,20	8,14	8,13	8,13	8,27	7,88	8,38	8,02	7,94	8,01	8,2	7,39	8,15
Conductivité	776	800	716	794	766	567	585	632	664	64	694	604	608
Arsenic	0,00088	<0,003	0,0012	0,00150	0,0018	0,0015	0,0012	0,0015	0,0016	0,0013	<0,002	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	0,0009	<0,0002	0,001	<0,001	<0,001	0,0026	0,0061	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0011	<0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	0,0023
Cuivre	0,0028	<0,01	<0,001	0,001	0,017	0,004	0,004	<0,003	0,015	0,02	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00023
Nickel	<0,0002	<0,01	0,002	0,0016	0,001	<0,001	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	0,007	0,01	0,021
Plomb	0,00016	<0,009	<0,001	<0,001	0,054	<0,001	0,003	0,0021	0,0078	0,0077	0,028	<0,02	0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,011	<0,005	0,022	<0,003	0,017	0,015	0,024	0,17	0,13	0,02	0,06
Solides dissous	448	500	490	356	490	480	520	440	490	520	440	460	510
Chlorures	26,4	30	23	20,5	24	18	15	8,7	6,4	4,6	2,7	3,0503	2,3
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,54	0,573	0,48	0,52	0,52	0,57	0,67	0,54	<0,5	<0,5	0,49	0,5645	0,6
Orthophosphates	0,75	2,2	2,2	0,9	2,3	2,1	3	2,1	3,1	<2	<2	<2	0,35
Sulfates	41,4	48	43	44,2	51	45	56	40	44	46	32	40,967	38
COT	8,8	8,8	9,38	8,93	10,3	10,3	13,4	9,4	9,1	8,8	9,1	9,8	5,5
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits A10 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		4,30	11		12	12	12	12	ND	4,3	4,2	4,1	4
T°		10,1	9,1		7,9	8,3	9,3	9	9,5	9,2	9,4	8	8
pH	7,40	7,70	7,71	7,85	7,82	7,37	7,84	7,67	7,79	7,43	7,94	7,8	7,72
Conductivité	511	505	457	498	473	343	369	471	422	420	465	420	396
Arsenic	0,00166	<0,003	0,0027	0,00120	0,0019	0,0028	0,0027	0,0027	0,0025	0,0022	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	0,0049	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0006	0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	0,0088	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0031	<0,01	0,0011	0,003	0,003	0,002	0,005	<0,003	0,0042	0,0031	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00042
Nickel	<0,0002	<0,01	0,002	0,001	0,001	<0,001	0,001	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,005	0,025
Plomb	0,00033	<0,009	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0017	<0,001	0,01	0,08	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0003	<0,01	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,019	0,005	<0,003	0,006	<0,003	0,012	0,0067	0,032	0,45	<0,02	<0,022
Solides dissous	330	300	330	380	220	280	280	320	300	300	300	310	290
Chlorures	10,6	11	8,5	7,43	8,5	6,2	5,5	4	3,1	2,4	<2	<2	2,2
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,15	0,155	<0,36	0,17	<0,36	0,16	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,21	<0,5	0,1
Orthophosphates	0,016	0,12	0,65	0,08	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	0,16
Sulfates	24,2	21	23	23,3	23	20	20	18	18	16	15	14,6336	10
COT	9,6	12,0	8,25	8,7	9,34	8,74	11,2	9,1	8,7	8,6	12	9,4	9,7
COV - HHT	<0,001	0,00396	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits A11 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		5,47	16		16	16	16	ND	5,5	5,6	5,6	3,4	5,6
T°		11,7	10		9	9,8	10	9,9	10	10	10	9	8
pH	8,48	8,52	8,29	8,19	8,39	7,84	8,41	7,78	8,48	7,65	8,52	8,57	8,47
Conductivité	439	430	379	420	407	413	340	435	428	404	473	421	412
Arsenic	0,00535	0,004	0,0025	0,00390	0,0021	21	0,0028	0,0025	0,0052	0,0028	<0,02	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0006	<0,001	0,0025	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0014	<0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	0,0065	<0,005	<0,0056	0,0041	<0,0022
Cuivre	0,0062	<0,01	0,0022	0,005	<0,001	0,002	0,001	<0,003	0,0063	<0,003	<0,02	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00021
Nickel	<0,0002	<0,01	0,002	0,0014	0,001	0,001	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	0,0069	0,018
Plomb	0,0005	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,011	0,0015	0,0041	0,0061	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,012	<0,005	<0,003	0,007	0,007	0,011	0,05	0,016	<0,11	<0,02	0,042
Solides dissous	287	300	280	383	290	250	300	320	310	610	330	300	340
Chlorures	1,53	1,6	1,6	1,88	1,8	2,3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3,6
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,51	0,548	0,4	0,37	0,46	0,44	0,52	0,55	<0,5	<0,5	0,53	<0,5	0,4
Orthophosphates	0,20	1,2	1,4	0,2	1,8	1,4	<2	<2	<2	2,9	<2	<2	0,3
Sulfates	37,1	48	54	52,2	64	56	63	58	61	64	63	71,277	66
COT	12,1	16	8,6	8,1	9,81	8,66	12,4	9,7	8,2	8,9	10	8,3	8,7
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	0,0102	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits A13 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		5,63	16		16	16	16	ND	5,5	5,5	4,8	5,5	5,4
T°		10,0	9,7		8	8,7	9,4	9,7	8,3	9,4	9	9	8
pH	9,04	9,18	8,95	9,28	9,12	8,4	8,98	8,78	8,82	8,93	9,15	9,26	9,12
Conductivité	540	406	567	555	563	412	474	602	558	594	523	537	518
Arsenic	0,00374	<0,003	0,0054	0,00350	0,0036	0,0028	0,0041	0,0029	0,0028	0,0033	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	0,00003	<0,001	0,0001	0,0002	0,0006	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	0,0033	<0,002	<0,0022
Chrome	0,00054	<0,005	0,0025	0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	0,016	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0053	<0,01	0,005	0,009	0,003	0,006	0,008	0,013	0,0036	0,0093	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	0,0002	<0,00004	<0,00004	0,00006	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00019
Nickel	0,003	<0,01	0,005	0,0038	0,003	0,002	0,004	<0,01	<0,01	<0,01	0,0061	0,0054	0,021
Plomb	0,00046	<0,009	0,001	0,001	0,018	<0,001	<0,001	0,0021	0,0019	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0007	<0,01	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,003	<0,03	0,011	0,005	0,017	0,006	0,005	0,0063	0,0081	<0,005	<0,11	<0,02	0,032
Solides dissous	369	370	440	294	320	390	400	400	430	510	420	420	450
Chlorures	1,55	1,5	1,4	1,78	1,7	1,8	<2	<2	<2	2,2	2,3	2,4267	2,8
Cyanures totaux	0,006	<0,1	<0,1	0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,72	0,777	0,78	0,77	0,8	0,79	0,87	0,76	0,89	0,92	0,9	0,9726	0,9
Orthophosphates	0,65	2,8	3,3	1,2	3,7	3,5	4,1	3,8	5,6	5,1	5	4,7572	1,4
Sulfates	12,5	12	6,2	11,1	7,2	4,6	6,9	6,4	5	5,4	4,5	4,4324	6
COT	19,5	19,0	19,1	20,1	22	20,7	23,1	17	16	17	22	14	12
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
Indice phénol	0,007	<0,01	<0,01	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits R5 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		12,72	25		25	25	25	13	12	12	12	12	12
T°		9,3	9,3		8,4	8,2	9,1	11	9,3	8,3	8,6	8	8
pH	7,88	7,98	7,9	7,86	8,04	7,39	7,85	7,79	7,72	6,8	7,98	7,9	7,85
Conductivité	628	621	584	633	565	405	469	518	477	598	524	508	540
Arsenic	0,00008	<0,003	<0,0003	<0,0002	<0,0002	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0056	<0,001	<0,001	0,002	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	<0,0005	<0,0005	<0,001	<0,001	0,003	<0,005	0,0061	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0027	<0,01	<0,001	<0,001	0,008	<0,001	0,006	<0,003	<0,003	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00025
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,022	<0,005	0,015
Plomb	0,00012	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	0,071	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,012	<0,005	<0,003	0,011	0,121	<0,005	0,013	0,072	0,15	<0,02	<0,022
Solides dissous	383	370	360	359	350	370	340	380	370	370	370	360	390
Chlorures	11,2	11	10	11,7	11	10	11	11	10	10	10	10,29	10
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,32	0,346	<0,36	0,3	<0,36	0,29	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,39	<0,5	0,3
Orthophosphates	0,16	0,23	0,3	0,22	0,5	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,5
Sulfates	2,72	2,5	3,3	3,83	3,8	3,6	4,5	4,9	3,8	4,9	5	5,2	5
COT	3,4	3,70	3,51	4,14	3,81	3,97	6,63	3,3	3,4	3	8,3	3,5	3,4
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits R6 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		11,96	24		24	24	24	12	12	12	12	11	12
T°		10,9	9,9		9,1	9,6	10	11	11	11	9,8	10	10
pH	7,67	7,86	7,76	7,73	7,89	7,33	7,75	7,6	7,27	7,03	7,78	7,82	8
Conductivité	654	489	614	661	611	430	499	648	556	622	555	573	637
Arsenic	0,00025	<0,003	<0,0003	<0,0002	<0,002	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,002	<0,0002	<0,0002	0,0027	<0,001	0,0011	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	0,00012	<0,005	<0,0005	<0,0005	0,003	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0029	<0,01	<0,001	0,01	0,012	0,002	0,004	0,0051	<0,003	0,0055	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00016
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,017
Plomb	<0,00003	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,008	<0,001	0,0059	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0044	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,016	<0,005	0,006	0,012	<0,003	0,062	<0,005	0,02	<0,11	<0,02	<0,022
Solides dissous	427	340	360	392	400	370	370	390	390	380	380	380	410
Chlorures	10,7	10	9,8	11,4	10	9,8	10	9,6	10	10	9,3	9,3	86
Cyanures totaux	0,007	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,24	0,246	<0,36	0,22	<0,36	0,22	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,31	<0,5	0,3
Orthophosphates	0,084	0,24	0,21	0,11	0,3	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	6,37	6,4	6,1	6,55	6,4	6,6	6,8	6,3	7	7	6,8	7,19	<5
COT	3,0	3,00	2,94	3,07	3,84	3,61	5,01	3	2,8	2,8	3,3	2,9	2,9
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
Indice phénol	0,004	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits R7 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		8,90	23		23	23	23	9,1	8,8	8,3	8,1	8	8,5
T°		9,9	9,3		9,5	8,9	9,8	9,3	11	10	8,5	9	9
pH	8,05	8,19	8,3	7,97	8,18	7,18	8,43	8,16	8,06	8,55	8,3	8,61	8,44
Conductivité	487	479	430	497	436	340	333	421	409	371	424	415	377
Arsenic	0,00027	<0,003	<0,0003	<0,0002	<0,0002	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	<0,0005	<0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0026	<0,01	<0,001	0,004	0,009	0,001	0,002	<0,003	<0,003	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0026
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01		<0,01	<0,005	0,014
Plomb	0,00009	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0014	<0,001	0,0047	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0015	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,007	<0,005	<0,003	0,004	0,005	0,019	0,0066	0,0086	<0,11	<0,02	0,029
Solides dissous	285	270	250	294	290	270	260	270	280	240	280	290	300
Chlorures	11,7	12	11	12,3	11	11	12	12	12	13	13	13,3	12
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,06	0,103	<0,36	0,09	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,16	<0,5	0,1
Orthophosphates	0,029	<0,05	0,2	0,04	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	14,5	15	13	13,5	13	12	13	12	13	13	13	14,5	11
COT	2,9	3,10	3,12	3,19	4,19	3,22	4,43	3,2	3,1	3,2	9,5	3,5	3,6
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits R9 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		12,70	45		45	45	45	13	13	12	12	12	12
T°		9,7	9,4		7,3	9,5	9,3	3,9	8,1	10	9,6	9	8
pH	7,01	8,60	8,52	8,34	8,69	8,5	8,53	8,29	8,31	8,23	8,58	8,48	8,45
Conductivité	673	484	627	657	584	469	551	678	547	667	588	499	695
Arsenic	0,0004	<0,003	<0,0003	<0,0002	<0,0002	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	0,00009	<0,001	0,0003	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0006	<0,001	<0,001	0,18	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	<0,0005	<0,0005	<0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0038	<0,01	<0,001	<0,001	0,009	0,002	0,001	<0,003	<0,003	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00013
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0085
Plomb	0,00057	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,0012	0,0017	0,004	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,0456	<0,03	0,021	<0,005	0,005	<0,003	0,063	0,011	0,011	0,092	<0,11	<0,02	0,047
Solides dissous	431	380	390	404	350	390	400	430	440	420	430	410	460
Chlorures	21,5	21	21	20,3	21	20	22	21	26	22	24	25,3	25
Cyanures totaux	0,006	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	1,96	1,89	1,8	1,67	1,8	1,7	1,5	1,6	1,7	1,7	2	1,9	1,7
Orthophosphates	0,059	<0,05	0,19	0,05	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	27,1	26	25	26,4	27	26	27	26	29	26	28	29,3	24
COT	2,2	1,90	2,9	1,81	2,24	2,39	3,62	1,8	1,9	1,8	2,8	2	1,9
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
Indice phénol	0,003	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits R10 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		10,00	29		29	29	29	10	10	9,6	9,4	9,2	9,8
T°		9,3	11		7,7	8,3	9,2	9,9	11	11	9,2	8	8
pH	7,87	7,86	7,71	7,62	7,82	7,78	7,79	7,64	7,53	7,2	7,97	7,95	7,83
Conductivité	558	552	518	552	485	389	456	453	479	451	471	462	460
Arsenic	0,00017	<0,003	<0,0003	<0,0002	<0,0002	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,002	<0,002	0,0006	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	<0,0005	<0,0005	<0,001	<0,001	0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0027	<0,01	0,0012	<0,001	0,007	0,001	0,002	0,0039	<0,003	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00025
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,017
Plomb	0,00007	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	0,0017	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,018	<0,005	0,005	<0,003	0,239	0,018	<0,005	<0,005	<0,11	<0,02	0,033
Solides dissous	334	310	270	338	310	320	350	350	320	330	330	320	330
Chlorures	10,4	10	9,7	11,2	11	10	11	12	12	12	13	12,3	13
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,11	0,172	<0,36	0,15	<0,36	<0,15	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,2	<0,5	0,2
Orthophosphates	0,044	<0,05	0,15	0,1	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	10,8	12	10	11,5	11	13	14	14	13	13	14	11,2	<5
COT	2,4	2,50	2,71	2,37	2,8	2,81	3,86	2,3	2,4	2,5	2,6	3	3,6
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S5 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		2,35	3,8		3,8	3,8	3,8	2,5	2,5	2,3	2,3	1,9	2,5
T°		5,1	6		5,3	5,1	4,8	6,4	5,7	6,6	6,2	6	4
pH	6,72	7,04	6,94	6,96	7,1	6,49	6,9	6,87	6,8	6,83	6,92	6,87	7,31
Conductivité	747	730	721	857	822	529	814	953	679	772	772	883	354
Arsenic	0,00014	<0,003	0,0006	0,00040	0,0004	<0,0003	0,0003	0,00035	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	0,00007	<0,001	0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0,0003	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0009	<0,0005	<0,001	<0,001	0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	0,006
Cuivre	0,0076	<0,01	0,0081	0,01	0,018	0,007	0,009	0,0088	0,0068	0,0083	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00009
Nickel	<0,0002	<0,01	0,007	0,0038	0,003	0,002	0,005	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0075
Plomb	0,00019	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	<0,001	0,001	<0,022	<0,02	0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,027	<0,005	0,004	0,006	0,043	0,023	<0,005	0,01	<0,11	0,2	0,11
Solides dissous	514	530	550	552	530	520	830	810	600	630	680	860	270
Chlorures	4,66	4,7	9,4	7,1	7,7	17	100	86	27	2,5	<2	<2	3,1
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,07	<0,10	<0,36	0,08	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,1	<0,5	<0,1
Orthophosphates	0,008	<0,05	<0,05	<0,01	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	115	140	130	93,5	110	110	200	100	130	200	180	264	35
COT	6,4	6,60	6,66	13	8,03	7,46	11,8	7,3	6,6	6,5	8,6	8,5	8,2
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01	<0,03	<0,03
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	0,003	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S8 -Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		3,33	5		5	5	4,9	3,4	3,4	3,4	3,4	3,3	3,5
T°		5,4	6,2		4,9	5,5	5,8	9,9	6,4	6,5	5,3	5	5
pH	7,46	7,33	7,42	6,85	7,3	7,39	7,3	6,93	6,98	7,19	7,33	7,42	7,45
Conductivité	315	306	328	310	271	190	280	242	311	350	285	279	263
Arsenic	0,00034	<0,003	<0,0003	0,0002	0,0012	0,0004	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	0,0057	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,001	<0,0005	0,001	<0,001	0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0067	0,012	0,0045	0,005	0,006	0,006	0,014	0,0066	0,0038	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00048
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	<0,0056
Plomb	0,0001	<0,009	<0,001	<0,001	0,038	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,018	0,016	0,132	0,004	0,03	<0,005	<0,005	<0,005	<0,11	<0,02	0,042
Solides dissous	205	220	190	199	190	160	230	240	240	220	230	220	250
Chlorures	0,64	0,62	0,75	0,35	0,77	0,3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	0,6
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,10	0,105	<0,36	0,08	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,1	<0,5	<0,1
Orthophosphates	<0,002	<0,05	<0,05	<0,01	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	12,2	13	7,3	9,32	9,6	10	19	8,2	12	12	10	10	6
COT	8,3	9,00	9,44	<0,2	9,67	9,11	11,2	9,7	8,5	7,9	9,1	8	9,5
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S9 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		2,30	3,5		3,5	3,5	3,5	2,4	2,3	2,2	2,3	2	2,4
T°		6,5	6,5		5,6	5,7	5,3	9,1	6,4	7,9	7	6	5
pH	6,87	7,14	7,08	6,82	7,08	6,58	6,89	6,6	6,85	7,24	7,19	7,07	7,24
Conductivité	372	330	347	378	366	217	293	311	231	242	327	325	350
Arsenic	0,0007	<0,003	0,0005	0,0004	0,0004	0,0006	0,0007	0,00053	0,00047	0,00064	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	0,00122	<0,005	0,0016	0,00000	0,001	<0,001	0,002	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	0,002	0,0027
Cuivre	0,008	<0,01	0,0039	0,01	0,012	0,003	0,018	0,0033	<0,003	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00016
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0069
Plomb	<0,00003	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0015	0,0025	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0006	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,0129	<0,03	0,034	0,01	0,021	0,026	0,011	0,017	0,021	0,0071	<0,11	<0,02	0,044
Solides dissous	274	280	230	249	210	230	240	250	180	180	260	250	290
Chlorures	3,83	3,4	2,1	1,11	1,2	4,5	4,3	3,1	<2	<2	2,4	2,9	2,5
Cyanures totaux	0,007	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,06	0,108	<0,36	0,07	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,05	0,11	<0,5	<0,1
Orthophosphates	0,008	<0,05	<0,05	0,01	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	19,0	20	16	14,3	15	27	50	17	7,5	9,1	19	16,6	17
COT	15,8	14	15,2	17,1	16,7	17,8	22	19	11	11	18	16	20
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,01	<0,03	<0,01
Indice phénol	0,003	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S10 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		3,08	4,2		4,1	4,1	4,1	3,1	2,7	2,9	3	2,9	3,1
T°		5,0	6,1		4,1	5,6	4,8	6,1	6,4	6,4	5,6	5	5
pH	7,61	7,45	7,33	7,04	7,59	6,93	7,27	6,8	6,86	7	7,46	7,45	7,4
Conductivité	325	320	377	373	353	220	292	298	373	409	263	261	296
Arsenic	0,00042	<0,003	<0,0003	<0,0002	0,0002	0,0004	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,001	<0,0005	0,001	<0,001	<0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0089	<0,01	0,0061	0,0100	0,01	0,008	0,015	0,0094	0,01	0,0061	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	0,00012	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,00001
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	0,0059	<0,0056
Plomb	0,0001	<0,009	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	0,0011	0,0031	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	0,15	0,01	<0,005	0,009	<0,003	0,004	0,0083	0,042	0,0072	<0,11	<0,02	0,04
Solides dissous	193	260	230	232	220	190	310	320	310	260	200	210	320
Chlorures	1,11	1,2	1,4	1,35	1,4	2	7,2	16	29	3,3	<2	<2	1
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,17	0,259	<0,36	0,21	0,38	0,27	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,11	<0,5	0,2
Orthophosphates	<0,002	<0,05	<0,05	<0,01	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	0,06
Sulfates	15,8	18	22	17,3	18	22	26	21	26	18	12	15,6	14
COT	7,0	7,30	8,21	7,66	8,54	7,81	9,62	7,8	6,5	7,3	8,9	7,1	7,2
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S19 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		1,83	3,7		3,7	3,7	3,7	2	2	2	2	1,7	2
T°		5,0	5,7		4,9	5,6	5,6	5,9	6,1	7	4,2	9	5
pH	7,04	6,93	6,94	6,57	6,56	6,43	6,97	6,91	6,77	6,9	7,15	6,86	6,9
Conductivité	725	701	632	573	677	360	650	785	690	523	658	622	656
Arsenic	0,00052	<0,003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0009	0,0004	<0,0003	<0,0003	0,00032	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0022	0,0019	0,002	<0,001	0,002	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	0,004	0,0029
Cuivre	0,0039	<0,01	0,0011	0,004	0,001	0,003	0,013	0,0045	0,0047	0,0065	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00009
Nickel	<0,0002	<0,01	0,004	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0071
Plomb	0,00009	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0019	0,0013	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	<0,0004	<0,03	0,015	0,02	<0,003	<0,003	0,003	0,012	0,01	0,0058	<0,11	<0,02	0,27
Solides dissous	491	480	440	443	530	360	610	550	520	410	450	500	590
Chlorures	5,31	4,6	11	22,7	40	4,1	68	15	12	2,5	<2	2,52	2,3
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,06	<0,10	<0,36	0,04	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,12	<0,5	0,1
Orthophosphates	<0,002	<0,05	<0,05	<0,01	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	94,9	130	70	105	160	87	120	110	100	85	78	99	130
COT	12,8	15,0	14,9	23,2	25,5	20,5	17,2	14	15	21	19	18	23
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S23 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		2,07	4		4	4	4	2,6	2,4	2,7	2,9	2,3	3,2
T°		5,9	6		6	7	4,1	7	4,4	7,5	4,4	8	6
pH	7,41	7,12	7,21	7,2	7,3	6,81	7,19	7,02	6,86	6,89	7,28	7,1	7,1
Conductivité	699	730	700	579	551	414	535	792	501	561	599	363	474
Arsenic	0,00068	<0,003	0,0007	0,0009	0,0005	0,0009	0,0005	0,0003	<0,0003	0,00031	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	0,0001	<0,0002	<0,0002	0,0009	0,0008	0,0021	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	<0,00004	<0,005	0,0023	0,0005	0,001	0,001	0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	0,0036	<0,0022
Cuivre	0,0036	<0,01	0,0019	0,01	<0,001	0,007	0,006	0,0049	0,0043	<0,003	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	0,00012	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00005
Nickel	<0,0002	<0,01	0,003	0,002	0,001	0,006	0,003	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	0,0084	0,014
Plomb	0,00016	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	0,003	0,005	0,0016	0,0051	0,0014	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,0008	<0,03	0,019	<0,005	0,005	0,132	0,017	0,032	0,082	0,0052	<0,11	0,027	0,024
Solides dissous	435	480	460	529	310	400	450	510	400	640	380	230	370
Chlorures	6,55	6,1	3,6	5,64	5,6	18	39	51	13	13	5,8	3,98	1,8
Cyanures totaux	<0,004	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,01
Fluorures	0,16	0,16	<0,36	0,1	<0,36	0,11	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,12	<0,5	0,1
Orthophosphates	0,010	<0,05	0,73	0,05	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	83,7	120	53	32,8	30	55	80	70	68	48	46	20,6	36
COT	8,1	8,60	11,3	13,2	10,4	10,8	11,1	10	6,8	13	18	12	13
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	0,52	<0,03	<0,03	<0,03	<0,01
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03	<0,03	<0,01
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Puits S24 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
Niveau		2,36	4		4	4	4	2,4	2,3	2,3	2,4	2,3	2,4
T°		6,2	7,2		5,1	5,9	6	5,9	4,6	6	6,9	6	5
pH	6,54	6,83	6,89	6,55	6,8	6,96	6,83	6,71	6,57	6,79	6,79	6,86	6,97
Conductivité	489	384	465	447	412	260	355	283	380	480	360	93,5	330
Arsenic	0,00135	<0,003	0,0012	0,0013	0,0012	0,0009	0,0006	<0,0003	0,00045	0,00074	<0,022	<0,0005	<0,022
Cadmium	<0,00002	<0,001	<0,0001	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,00005	<0,0022
Chrome	0,00096	<0,005	0,0015	0,0006	<0,001	<0,001	0,002	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,00005	0,0039
Cuivre	0,0029	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,001	0,0046	0,0031	<0,003	<0,022	<0,0005	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00012
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,00013	<0,002
Plomb	0,00007	<0,009	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0017	<0,001	0,0076	<0,022	<0,0005	0,0082
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,0005	<0,022
Zinc	0,0006	<0,03	0,023	<0,005	<0,003	<0,003	0,032	0,02	0,017	0,078	<0,11	<0,0005	0,12
Solides dissous	344	310	300	347	280	250	280	270	280	310	250	260	310
Chlorures	1,08	1,1	1,1	1,01	1,1	1,3	2,4	<2	<2	<2	<2	<2	6,5
Cyanures totaux	0,007	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,03
Fluorures	<0,02	<0,10	<0,36	0,06	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,1	<0,5	<0,1
Orthophosphates	0,009	<0,05	<0,05	0,03	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	11,0	11	4,6	5,32	6,5	18	43	3,2	7,5	8,1	6,4	11,28	<5
COT	8,8	9,40	10,3	11,7	15	13,3	18,6	6,3	4,1	4,5	6,8	6,9	6,7
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	0,26	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,03	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Eau de surface D3 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
T°		13,5	14		9,1	12	11	9,2	13	19	12	8	8
pH	7,14	7,73	7,84	7,49	7,82	7,36	7,7	7,44	7,35	7,2	7,59	7,62	7,76
Conductivité	417	311	360	401	374	469	318	382	324	306	291	335	435
Arsenic	0,00052	<0,003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0007	0,0005	0,0004	0,00033	0,00037	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	0,00009	<0,001	<0,0001	0,0002	<0,0002	0,0021	0,0003	0,0024	<0,001	0,0012	<0,0022	<0,002	<0,0022
Chrome	0,00108	<0,005	0,0017	<0,0005	0,001	<0,001	0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0049	<0,01	0,0016	0,007	0,006	0,006	0,007	0,018	<0,003	0,0035	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00011
Nickel	<0,0002	<0,01	0,001	<0,001	<0,001	0,002	0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0079
Plomb	0,00015	<0,009	<0,001	<0,001	0,001	0,006	0,002	0,0021	<0,001	ND	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	0,0007	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,0015	<0,03	0,013	<0,005	0,005	0,037	0,009	0,014	0,011	0,039	<0,11	<0,02	0,041
Solides dissous	303	270	230	260	210	350	300	270	240	230	230	300	430
Chlorures	15,6	15	9,3	10,1	9,1	19	20	11	9,4	14	19	21,5	17
Cyanures totaux	0,007	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,05	0,108	<0,36	0,1	<0,36	0,21	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,12	<0,5	<0,1
Orthophosphates	0,008	<0,05	<0,05	<0,01	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<0,2	<0,05
Sulfates	33,4	37	23	24,6	24	50	41	32	27	22	25	38,8	36
COT	15,7	17,0	16,6	14,3	16,2	12	16,7	16	14	13	14	11	15
COV - HHT	<0,001	<0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03
Indice phénol	<0,002	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Eau de surface D10 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
T°		15,6	17		7,6	6,7	7,2	9,9	14	21	17	8	7
pH	6,96	7,66	7,44	7,10	7,72	7,03	7,41	7	7,14	7,71	7,37	7,32	7,72
Conductivité	428	317	405	381	369	268	296	206	295	169	216	256	329
Arsenic	0,00049	<0,003	0,0005	0,0004	0,0003	0,0005	0,0004	0,00079	0,00031	<0,0003	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	0,00008	<0,001	<0,0001	0,0002	0,0004	0,0012	<0,0002	0,0015	<0,001	<0,001	<0,0022	<0,002	0,0028
Chrome	0,00107	<0,005	0,0018	0,0007	0,001	0,001	0,001	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	0,0026	<0,0022
Cuivre	0,0056	<0,01	0,0019	0,004	0,002	0,005	0,009	0,011	0,0042	0,014	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00019
Nickel	<0,0002	<0,01	0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0072
Plomb	0,00006	<0,009	<0,001	<0,001	0,008	0,004	<0,001	0,0039	0,0037	0,0012	<0,022	<0,02	0,11
Sélénium	0,0007	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,0015	<0,03	0,024	<0,005	0,009	0,022	0,008	0,04	0,036	<0,005	<0,11	<0,02	0,065
Solides dissous	322	260	260	268	230	230	240	170	220	140	190	220	250
Chlorures	2,94	2,9	29	3	3,1	24	24	2,2	5,5	5,6	17	35,7	24
Cyanures totaux	0,009	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,09	0,115	<0,36	0,08	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,1	<0,5	<0,1
Orthophosphates	0,008	<0,05	<0,05	0,02	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	34,4	38	23	23,5	24	25	29	15	25	8,9	17	17,9	17
COT	18,1	19,0	16,4	17,6	19,6	13,8	16	25	14	13	13	12	5,4
COV - HHT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03
Indice phénol	0,003	<0,01	<0,01	0,006	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Eau de surface D14 - Résultats depuis 2016

Paramètres	2026		2025	2024		2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016
	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	MELCCFP	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX	STABLEX
T°		15,0	14		5,6	16	15	9,9	13	16	9,6	15	8
pH	7,14	7,35	7,24	6,89	7,15	7,42	6,89	7,07	7,05	6,98	7,08	7,32	7,45
Conductivité	947	728	257	248	218	297	192	326	512	348	219	<3	200
Arsenic	0,00125	<0,003	0,00050	0,0003	0,0007	0,0007	0,0005	0,00033	0,00057	0,00051	<0,022	<0,02	<0,022
Cadmium	0,00041	<0,001	<0,0001	<0,0002	0,0007	0,0003	0,0004	<0,001	0,0014	<0,001	<0,0022	0,0042	<0,0022
Chrome	0,00179	<0,005	0,0021	0,0008	0,001	<0,001	0,002	<0,005	<0,005	<0,005	<0,0056	<0,002	<0,0022
Cuivre	0,0042	0,014	0,0015	0,004	0,018	0,006	0,014	0,02	0,011	0,0065	<0,022	<0,02	<0,022
Mercure	<0,00005	<0,0004	<0,0001	<0,0002	<0,00004	<0,00004	<0,00004	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,00007
Nickel	<0,0002	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,0056	<0,005	0,0074
Plomb	<0,00003	<0,009	<0,001	<0,001	0,005	<0,001	0,001	0,002	0,0017	0,0027	<0,022	<0,02	<0,022
Sélénium	<0,0001	<0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,022	<0,02	<0,022
Zinc	0,0022	<0,03	0,018	<0,005	0,025	0,025	0,021	0,018	0,023	0,015	<0,11	0,021	0,036
Solides dissous	671	620	180	206	160	260	190	240	370	280	190	160	180
Chlorures	6,19	5,9	1,1	1,12	1,2	1,9	<2	26	3,4	2,8	2	<2	2,1
Cyanures totaux	0,007	<0,1	<0,1	<0,004	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2	<0,2
Fluorures	0,08	0,149	<0,36	0,06	<0,36	<0,1	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,1	<0,5	<0,1
Orthophosphates	0,008	<0,05	<0,05	0,02	<0,05	<0,15	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<0,05
Sulfates	46,3	50	5,1	8,51	8,7	31	9	30	32	27	21	3,7	21
COT	32,9	33,0	26,4	23,8	25,2	24,7	27,5	16	22	20	12	13	8,3
COV - HHT	<0,001	0,00204	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03
COV - HMAT	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0015	<0,001	<0,01	<0,01	<0,01	<0,03	<0,03	<0,03
Indice phénol	0,008	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Concentration égale ou supérieure à la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.

Concentration près de la valeur seuil d'anomalie. À surveiller à la prochaine année.