

CERTIFICAT D'ANALYSES OFFICIEL

Municipalité de St-Victor
André Veilleux
193 rue des Sables
Saint-Victor, Québec
G0M 2B0
Tél.: (418) 588-6854

Certificat : **4767913**
Demande d'analyse : NA
Date du rapport: 2026-07-23
Projet client : Plages (MENV) - O.T.J. Saint-Victor
Bon de commande : *
Chargé de projets :
Adresse courriel :

Données sur le prélèvement

Échantillon EnvironeX : 9636558

Identification client : NA
Nature : Eau de surface
Nom du préleveur : Michael Grenier
Date de prélèvement: 2026-07-16
Date de réception: 2026-07-17
Lieu du prélèvement : Plage du Lac Fortin
Info. supplémentaires : St-Victor

État à la réception : Conforme

Chlore résiduel libre : NA
Chlore résiduel total : NA
Chloramine : NA
Résultat pH : NA
Température à la réception (°C) : 16.1

Paramètres	Accr. *	Méthode Interne	Résultats	Unités	Date d'analyse	Critères	
						Min	Max Laboratoire
Dénombrement d'Escherichia coli	Oui	ENVX-MBIO-03			2026-07-18		QC
Escherichia coli			1	UFC/100mL			200

Commentaires de l'échantillon

Commentaires du certificat : C.C :
Sports : sports@st-victor.qc.ca

Approuvé par :

Jean-François Populo,
Microbiologiste, Longueuil



Avertissement

Hors critères

* : Accréditée PALA par le MELCCFP -- ** : Accréditée ISO 17025 par le CCN -- NA : Non-Applicable -- TNI: Colonies trop nombreuses pour être identifiées
TNC : Colonies trop nombreuses pour être comptées -- PNA : Paramètre non-accrédité

Laboratoire traitant : QC : Québec; LG : Longueuil; ST : Sous-traitance externe / Méthode interne : CHM, MBIO, PC-SA = site QC / ILCE, ILME, PC-EN = site LG

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

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

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

Plages en eau douce

E. coli est considéré comme un très bon indicateur de la qualité bactériologique des plages en eau douce. La classification est donc basée sur le nombre d'*E. coli* par 100 ml. Une méthode analytique employée est celle qui est décrite dans la méthode du CEAEQ [MA. 700 - Ec.BCIG 1.0](#). Le Tableau 3 présente la classification des échantillons prélevés en milieu d'eau douce en fonction de la concentration en *E. coli*.

Tableau 3. Classification de l'échantillon prélevé en fonction de la concentration en *E. coli* pour une plage en milieu d'eau douce.

Qualité de l'échantillon prélevé		Moyenne arithmétique des <i>E. coli</i> /100 ml
A	Excellente	≤ à 20
B	Bonne	de 21 à 100
C	Passable	de 101 à 200
D	Polluée	≥ à 201

Plages en milieu marin

Le milieu marin est l'ensemble des eaux ayant une salinité égale ou supérieure à dix parties par mille, ce qui correspond aux secteurs du fleuve Saint-Laurent situés en aval de la limite de Saint-Jean-Port-Joli (MRC de l'Islet) et de Petite-Rivière-Saint-François (MRC de Charlevoix).

En milieu marin, les entérocoques sont considérés comme les meilleurs indicateurs de risque pour la santé humaine. La classification est donc basée sur le nombre d'entérocoques par 100 ml. La vérification de la concentration des entérocoques peut également se faire sur le milieu de croissance mEI comme il est prévu par la méthode [US EPA 1600.1](#).

Le Tableau 4 présente la classification des échantillons prélevés en milieu marin en fonction de la concentration en entérocoques.

Tableau 4. Classification de l'échantillon prélevé en fonction de la concentration en entérocoques pour une plage en milieu marin.

Qualité de l'échantillon prélevé		Moyenne arithmétique des entérocoques/100 ml
A	Excellente	≤ à 5
B	Bonne	de 6 à 20
C	Passable	de 21 à 35
D	Polluée	≥ à 36