

NOTES À L'UTILISATEUR

Ce fichier Excel® contient des données extraites de la BQMA relatives à la physico-chimie des eaux de surface. Ces données figurent sur des feuilles dont le contenu est détaillé ci-dessous. Certaines feuilles peuvent être absentes ou s'ajouter selon la nature de l'extraction qui a été faite. Toutes les feuilles sont protégées afin d'éviter les modifications accidentelles, mais cette protection peut être désactivée facilement dans le sous-menu « Protection » du menu « Outils ». Portez attention aux commentaires qui sont insérés dans certaines cellules, particulièrement en en-tête.

Les données fournies dans ce fichier ont fait l'objet d'une validation exhaustive. Néanmoins, il s'agit d'un processus qui n'est jamais totalement complété et qui est constamment revu avec l'ajout des nouvelles données ainsi qu'à la lumière de nos connaissances environnementales. De plus, à cause de la nature même de ce format électronique, nous ne pouvons pas contrôler l'exactitude des informations contenues dans ce document une fois qu'il a été diffusé. Pour ces raisons, il nous est impossible de donner une quelconque garantie à cet égard, et c'est pourquoi **le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs et ses employés déclinent toute responsabilité quant à l'utilisation de ces données, et ce, pour quelque motif que ce soit.**

CONTENU DES FEUILLES

- Station(s) :** Description des stations échantillonnées (nom, localisation, période couverte...).
- Paramètre(s) :** Description des paramètres analysés (nom, laboratoire, méthode d'analyse...).
- Données brutes :** Résultats d'analyses tels qu'ils sont extraits de la BQMA. Chaque échantillon comporte autant de lignes que de paramètres mesurés. Les valeurs manquantes pour raisons techniques sont identifiées par trois tirets (---).
- Données transposées :** Résultats d'analyses transposés sous forme de matrice, où chaque ligne correspond à un échantillon. Sous cette forme, les paramètres équivalents ont été fusionnés et de nouveaux paramètres peuvent avoir été calculés (par exemple, le phosphore total à partir des formes dissoute et en suspension, la dureté avec le calcium et le magnésium etc.). De plus, les valeurs sous le seuil de détection ont été divisées par 2 et le signe « < » supprimé; ces valeurs apparaissent dans le tableau en caractères plus foncés et soulignés.
- Statistiques :** Statistiques descriptives calculées sur l'ensemble des données brutes fournies.
- IQBP :** Indice de la Qualité Bactériologique et Physico-chimique de l'eau (IQBP), calculé pour les périodes estivales (valeurs statistiques de l'indice et des sous-indices, et la représentation graphique de celles-ci).
- [Source à consulter : www.mddep.gouv.qc.ca/eau/sys-image/glossaire2.htm](http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/sys-image/glossaire2.htm) - iqbp

Vous pouvez citer ces données comme ceci :

MDDEP, 2005. *Banque de données sur la qualité du milieu aquatique*, Québec, ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs, Direction du suivi de l'état de l'environnement.

Adressez vos questions ou vos commentaires par courriel à : bqma@mddep.gouv.qc.ca

Projets d'amélioration de la route 175
des kilomètres 60 à 84 et 84 à 227

RFL et SAG / STO-TEWK 6211-06-042

DESCRIPTION DES STATIONS D'ÉCHANTILLONNAGE

N° STATION	DESCRIPTION	LATITUDE	LONGITUDE	N° CARTE	NB. ÉCH.	DU	AU
05090052	DES HURONS (STATION 1 TÉMOIN)	47,0619100	-71,3161020	21L14	8	2005-02-04	2005-03-24
05090053	DES HURONS (STATION 2 EN AMONT DE LA RIVIÈRE NOIRE)	47,0401700	-71,3289010	21L14	8	2005-02-04	2005-03-24
05090054	NOIRE (STATION 3 À L'EMBOUCHURE)	47,0254900	-71,3419760	21L14	8	2005-02-04	2005-03-24
05090055	DES HURONS (STATION 4 500M EN AVAL DE LA NOIRE)	46,9606800	-71,3924430	21L14	8	2005-02-04	2005-03-24
05090056	DES HURONS (STATION 5 AU MARAIS DU NORD)	47,0362000	-71,3337570	21L14	8	2005-02-04	2005-03-24

DESCRIPTION DES PARAMÈTRES ANALYSÉS

ABRÉVIATION	LABO	N° DE MÉTHODE ANALYTIQUE	NATURE	PARAMÈTRE	PRÉCISION	LIMITE DE DÉTECTION	UNITÉ DE MESURE	NOMBRE D'ANALYSES	DU	AU
CL	DLQ	303-ALC 1.0	ES	CHLORURES	1	0,1	mg/l	40	2005-02-04	2005-03-24
CON	DLQ	87.11/103-COND. 1.1	ES	CONDUCTIVITÉ	1	0,2	µS/cm	40	2005-02-04	2005-03-24