

Liste des lacs de moins de 4 km² servant d'approvisionnement municipal en eau potable

1) Prises d'eau en lac

Liste 1a Relevé des prises d'eau identifiées «lac» dans la banque de donnée Eau potable
21 Août 2003

- Liste originale envoyée à monsieur Pierre Dépôt en août 2003. Elle a été réalisée à partir de la banque Eau potable et avec l'aide du Centre d'expertise hydrique du Québec (CEHQ).
- Le nombre total de lacs est de 190 pour cette liste sans référence à la propriété municipale.
- Aucune validation n'a été effectuée (en région, coordonnées, superficie, etc.).

Liste 1b Lac de moins de 4 km² servant d'approvisionnement en eau potable
24 novembre 2003

- Retrait des lacs dont la superficie était supérieure à 4 km².
- Le nombre total de lacs est de 126 pour cette liste sans référence à la propriété municipale.

Liste 2 Lac de moins de 4 km² servant d'approvisionnement municipal en eau potable
06 Février 2006

Première modification (automne 2005):

- Validation des coordonnées des prises d'eau.
Quelques erreurs de localisation ont été décelées. Certaines ont été corrigées, d'autres non par manque d'information. Étant donné qu'aucune validation en région n'a été réalisée, ces dernières ont été conservées dans la liste. Certaines prises ont aussi été retirées de la liste suite aux corrections apportées aux coordonnées.
- Retrait des lacs où aucune prise d'eau n'était associée.

Deuxième modification (janvier 2006):

- Retrait des prises d'eau non municipales.
- Le nombre total de lacs est de 114 après la mise à jour de la liste.

2) Prises d'eau en rivière

Liste 3 Prises d'eau municipales en rivière
13 mars 2006

- Liste des prises d'eau municipales en rivière préparée suite à une demande de monsieur Pierre Dépôt en date du 25 janvier 06.
- Le nombre total de prises d'eau est de 147 pour cette liste.
- Aucune validation n'a été effectuée (en région, coordonnées, superficie, etc.).
- La requête demandait aussi les superficies des bassins hydrographiques associés mais celles-ci ne sont pas incluses dans la liste. L'ajout des superficies demanderait un travail de validation important (en région et sur le terrain) concernant la localisation des prises d'eau et, par la suite, la référence au bassin versant associé.

Il est important de mentionner que la banque de données Eau potable, à partir de laquelle les informations ont été extraites, est un outil évolutif dans le temps. De plus, cette banque a été conçue pour effectuer le suivi de la qualité de l'eau desservie par des réseaux d'aqueduc et, par conséquent, les noms et la localisation exacte des lacs et cours d'eau présents dans cette banque ne sont pas toujours disponibles. Il en est de même pour la superficie des bassins hydrographiques pour lesquels l'aide du CEHQ est essentiel.

