MÉTADONNÉES

Exutoires de lac

Description

Cette couche thématique présente des exutoires de lac, dont la majorité fait partie du réseau de suivi volontaire des lacs (RSVL). La localisation de ces exutoires est basée sur les points de jonction du Cadre de référence hydrologique du Québec (CRHQ).

La localisation de l'exutoire d'un lac permet entre autres de délimiter son bassin versant et à répondre à des besoins cartographiques et d'analyses en limnologie.

Référence à citer

Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP), 2024. Exutoires de lac, Québec, Direction générale du suivi de l'état de l'environnement.

Données

Sources: Cadre hydrologique de référence du Québec (CRHQ), Direction générale de la conservation de la biodiversité (DGCB). Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP). Gouvernement du Québec, Québec.

> Banque de données des lacs du Réseau de suivi volontaire des lacs (RSVL), Direction générale du suivi de l'état de l'environnement (DGSEE). Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP), Gouvernement du Québec, Québec.

Projection cartographique: Conique conforme de Lambert du Québec (EPSG:32198)

Système de référence géodésique : NAD83 (North American Datum 1983)

Structure des données : Vectorielle

Géométrie : Point

Étendue géographique : Le sud du Québec (sud du 50e parallèle)

Fréquence de mise à jour

Annuelle, dernière mise à jour effectuée en mai 2024.

Échelles d'affichage

Couche thématique visible à toutes les échelles.

Mise en garde

Certains lacs peuvent avoir plus d'un exutoire. Cependant, un seul exutoire par lac (interprété comme le principal) figure dans cette couche de données.

Informations descriptives - Exutoires de lac

- Numéro du lac (LCE) la station : Numéro du lac dans la banque de données Lacs et cours d'eau (LCE) de la Direction de l'expertise hydrique (DEH).
- Nom du lac : Nom officiel provenant de la banque de noms de lieux de la Commission

de toponymie du Québec.

- Lac avec barrage : Indique si le lac a un barrage et s'il est régularisé.
- Périmètre du lac (km): Longueur du contour du lac en kilomètres.
- Superficie du lac (km²): Aire couverte par le lac en kilomètres carrés.
- Nom bassin primaire : Nom du cours d'eau du bassin primaire provenant de la commission de toponymie du Québec ou de la banque Lacs et cours d'eau (LCE) de la DEH.
- Nom bassin secondaire: Nom du cours d'eau du bassin secondaire provenant de la commission de toponymie du Québec ou de la banque Lacs et cours d'eau (LCE) de la DEH.
- Numéro RSVL du lac : Numéro du lac dans le réseau de surveillance volontaire des lacs. Certains lacs n'ont pas de numéro RSVL.

Table associée - Bassins versants - Lacs

- Numéro du lac (LCE): Numéro du lac dans la banque de données Lacs et cours d'eau (LCE) de la Direction de l'expertise hydrique (DEH).
- Nom du lac : Nom officiel provenant de la banque de noms de lieux de la Commission de toponymie du Québec.
- Superficie drainée à l'exutoire au Québec (km²) : Superficie approximative en kilomètres carrés de la portion québécoise.
- Superficie totale drainée à l'exutoire (km²) : Superficie approximative totale de l'aire drainée à l'exutoire du lac. Inclut les superficies au Québec et hors Québec.
- Partie frontalière (NB, ONT, USA): Permet de discriminer si le bassin a une portion hors Québec. Dans ces cas, la superficie totale inclut la superficie au Québec et hors Québec.
- Milieu aquatique (%): Superficie relative en eau dans le bassin versant du lac.
- Milieu humide (%): Superficie relative des milieux humides dans le bassin versant du lac.
- Milieu forestier (%): Superficie relative en forêt et arbustaies dans le bassin versant du lac.
- Sol nu et lande (%): Superficie relative en sol nu et lande dans le bassin versant du lac.
- Milieu agricole (%): Superficie relative en culture dans le bassin versant du lac.
- Coupe et régénération (%) : Superficie relative en coupe forestière et régénération dans le bassin versant du lac.
- Milieu anthropique (%): Superficie relative d'utilisation anthropique dans le bassin versant du lac.
- Non classifié (%) : Superficie relative de l'utilisation du territoire appartenant à aucune autre catégorie.
- Année de la source : Année de la compilation de la matrice de l'utilisation du territoire du MELCCFP.

Toute demande pour obtenir des renseignements relatifs à ces données doit être adressée directement à Simon Magnan (simon.magnan@environnement.gouv.qc.ca).

Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs - Direction générale du suivi de l'état de l'environnement