



MÉTADONNÉES

États trophiques des lacs suivis

Description

Cette thématique présente l'état trophique des lacs suivis dans le cadre du Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL) entre 2004 et 2024. L'état trophique est issu de la compilation des données acquises dans le cadre de ce réseau.

Les niveaux trophiques servent à classer les lacs selon leur degré de productivité biologique, leur état pouvant varier d'ultra-oligotrophe à hyper-eutrophe.

Pour plus d'information sur le processus d'eutrophisation des lacs et son évaluation dans le cadre du RSVL, consulter l'adresse suivante : <https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/rsvl/methodes.htm>. Pour plus d'information sur le RSVL, consulter l'adresse suivante : <https://www.environnement.gouv.qc.ca/eau/rsvl/>.

Référence à citer

Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP), 2025. États trophiques des lacs suivis dans le cadre du Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL), Québec, Direction principale de la qualité des milieux aquatiques.

Données

Sources : Système de gestion des opérations du RSVL (RELAIS), Direction principale de la qualité des milieux aquatiques (DPQMA). 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 Lacs et cours d'eau (LCE) de la Direction de l'expertise hydrique (DEH). 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 Québec

Fréquence de mise à jour

Annuelle, dernière mise à jour effectuée en mai 2025.

Échelles d'affichage

La thématique est visible à toutes les échelles. Les étiquettes s'affichent entre les échelles 1:1 000 et 1:250 000.

Informations descriptives

- Numéro RSVL : Numéro du lac dans le réseau de surveillance volontaire des lacs.
- Nom du lac : Nom officiel provenant de la banque de noms de lieux de la Commission de toponymie du Québec.
- Numéro LCE : Numéro du lac dans la banque de données Lacs et cours d'eau (LCE).
- Nombre de stations : Nombre de stations d'échantillonnage situées dans le lac.
- État trophique : Classement du lac selon son degré de productivité biologique. Le niveau trophique des lacs peut varier d'ultra-oligotrophe à hyper-eutrophe.
- Année de l'état trophique : Année pour laquelle l'état trophique du lac a été évalué.
- Carte bathymétrique : Lien vers la carte bathymétrique du lac, lorsque celle-ci est disponible.
- Fiche de suivi : Lien vers la page internet présentant les fiches de suivi de la qualité de l'eau et le bilan des activités de suivi.
- Bassin versant primaire : Nom du bassin versant de niveau 1 ou du territoire où se trouve le lac.
- Bassin versant secondaire : Nom du bassin versant de niveau 2 ou du territoire où se trouve le lac.
- Municipalité : Nom de la municipalité ou du territoire où se trouve le lac. Un lac peut chevaucher plusieurs municipalités et/ou territoires.
- Région administrative : Nom de la région administrative où se trouve le lac. Un lac peut chevaucher plusieurs régions administratives.
- Région naturelle : Nom de la région naturelle où se trouve le lac.
- Province naturelle : Nom de la province naturelle où se trouve le lac.
- Zone de gestion intégrée de l'eau par bassin versant : Nom de la zone de gestion intégrée de l'eau par bassin versant (ZGIEBV) où se trouve le lac.
- Latitude : Latitude en degrés décimaux du centroïde du lac.
- Longitude : Longitude en degrés décimaux du centroïde du lac.

Toute demande pour obtenir des renseignements relatifs à ces données doit être adressée directement à l'équipe du suivi et de l'évaluation de l'état des lacs
(rsvl-dqma@environnement.gouv.qc.ca).

Ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs – Direction principale de la qualité des milieux aquatiques