


FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	QUALITE DES EAUX - MACROFAUNE BENTHIQUE - TOUTES MESURES
Classe	LCE_HYB_TM_IBGN (ID: 7029)
Thème(s) ISO	Forêt, flore, faune, Hydrographie, Protection de l'environnement et de la nature
Type de données	Point

Description	<p>L'ensemble des larves d'insectes, des vers, des mollusques et des petits crustacés peuplant le fond de nos rivières forme la macrofaune benthique. Elle est récoltée à l'aide d'un filet, dans chaque station, 4 fois par année.</p> <p>La méthode utilisée pour déterminer la qualité de l'eau est l'Indice Biologique Global Normalisé (IBGN). Suivant le degré de sensibilité à la pollution des petits animaux récoltés et la diversité du peuplement, une note de 1 à 20 est attribuée à chaque station.</p> <p>L'objectif de qualité biologique des rivières fixé par le canton de Genève est, au minimum, la note 12.</p> <p>Cette couche représente toutes les mesures effectuée sur les différentes stations depuis 1983.</p>
Aperçu	

Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Office cantonal de l'eau
Contact	Fabrice Roth
Téléphone	+4122 546 74 27
Email	sieau@etat.ge.ch
Site internet	https://www.ge.ch/parcourir#territoire_et_environnement

Format disponible	CSV, GDB, GML, KML, SHP
-------------------	-------------------------

Mode de distribution Accessible en consultation et en extraction pour libre utilisation (Open Data)

Restrictions d'utilisation -

Date de mise à jour 03.06.2024

Fréquence de mise à jour Annuelle

Méthode d'acquisition Digitalisation

Précision Bonne

Echelle d'affichage 500 à 100000

ATTRIBUTS

Nom	Type	Taille	Description	Origine
CODEMESURE	String	15	Code mesure	
NOM_STATION	String	50	Nom de la station	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
IBGN_MOYENNE	Double	8	Moyenne IBGN	
COURS_EAU	String	100	Cours d'eau	
OBJECTID	OID	4	Champ automatique avec l'identifiant de la base de chaque objet (Attention, ne pas l'utiliser comme identifiant unique permanent)	
NB_VALEUR	Integer	4	Nombre de valeurs	
CLASSE_IBGN	String	50	Classe IBGN	
TAXON_SOMME	Integer	4	Somme TAXON	
ANNEE_MESURE	Integer	4	Année mesure	
DISPLAY_FIELD	String	50	Concaténation du nom de la station et de l'année	
LIEN_FICHE	String	100	Fiche détaillée du monitoring	

SERVICES EN LIGNE

Type	Adresse
Esri ArcGIS Rest	https://vector.sitg.ge.ch/arcgis/rest/services/Hosted/LCE_HYB_TM_IBGN/FeatureServer
WFS	https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/LCE_HYB_TM_IBGN/MapServer/WFSServer

Référence spatiale CH1903+_LV95

Etendue 1135221

2485424 2510165

1105850

Aspects légaux -

Informations
complémentaires

<http://ge.ch>

Date de mise à jour de la métadonnée : 03.06.2024