

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	QUALITE DES EAUX - ALGUES DIATOMÉES - TOUTES MESURES
Classe	LCE_HYB_TM_DICH (ID: 9055)
Thème(s) ISO	Forêt, flore, faune, Hydrographie, Protection de l'environnement et de la nature
Type de données	Point

Description	<p>Les algues utilisées pour diagnostiquer la qualité de l'eau sont des algues microscopiques vivant sur les cailloux et appelées diatomées. Elles sont récoltées à l'aide d'une brosse spéciale dans chaque station 2 fois par année.</p> <p>La méthode utilisée pour déterminer la qualité de l'eau est l'indice suisse des diatomées (DI-CH). Suivant la sensibilité à la pollution des espèces récoltées et leur valeur bioindicatrice, une note de 1 à 8 est attribuée à chaque station.</p> <p>Cette couche représente toutes les mesures effectuée sur les différentes stations depuis 1997.</p>
Aperçu	

Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Office cantonal de l'eau
Contact	- Système d'information de l'eau
Téléphone	+41 22 546 74 03
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 01.11.2023
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	255	Code mesure	
NOM_STATION	String	50	Nom de la station	
NB_CAMPAGNES	Integer	4	Nombre de campagnes	
DI_CH	Double	8	DI CH	
DISPLAY_FIELD	String	50	Concaténation du nom de la station et de l'année	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
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)	
DI_CH_CLASSE	String	20	Classe DI CH	
ANNEE_MESURE	Integer	4	Année de mesure	
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_DICH/FeatureServer
WFS	https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/LCE_HYB_TM_DICH/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 : 01.11.2023