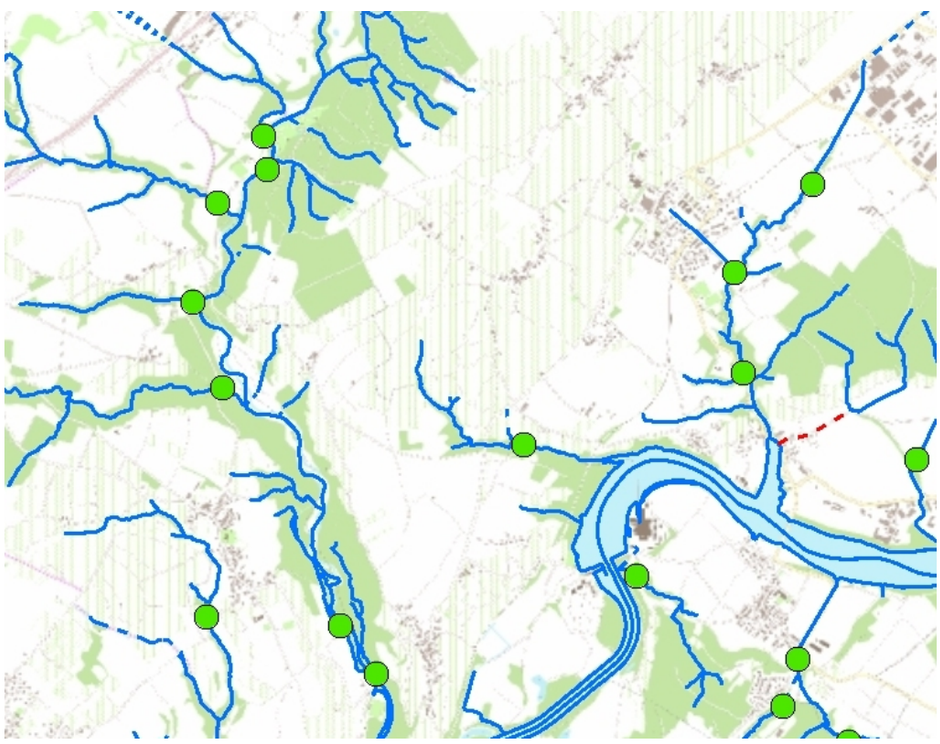
SITG | LE TERRITOIRE GENEVOIS À LA CARTE

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	**QUALITE DES EAUX - ALGUES DIATOMEES - 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	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. 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. Cette couche représente toutes les mesures effectuée sur les différentes stations depuis 1997.
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	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 : 03.06.2024