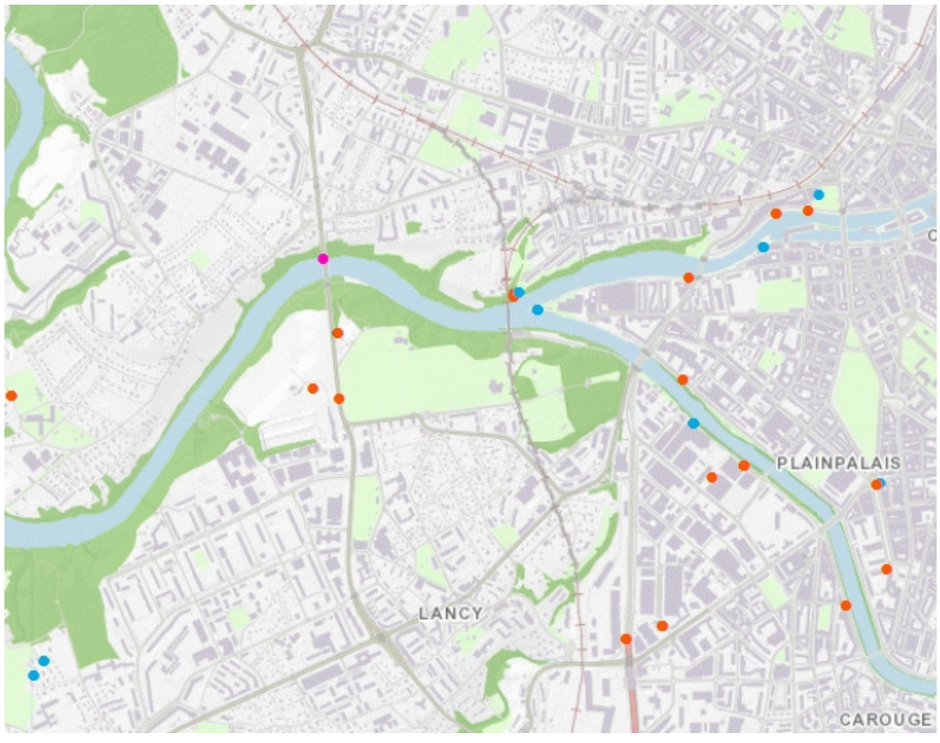
SITG | LE TERRITOIRE GENEVOIS À LA CARTE

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	**RESEAU D'ASSAINISSEMENT DES EAUX - POINTS DE MESURE DE DEBIT DANS CANALISATIONS**
Classe	RAE_PT_MESURE_METROLOGIE (ID: 1211)
Thème(s) ISO	Approvisionnement, élimination, communication, Hydrographie, Protection de l'environnement et de la nature
Type de données	Point

Description	Cette couche contient les points de mesures effectuées dans les canalisations ainsi que dans les troncons souterrains des cours d'eau par la cellule 'métrologie' de l'OCEau. Les mesures dans le réseau d'assainissement ont pour but: - Mesurer le débit du réseau d'assainissement dans le cadre des Plans Régionaux d'Evacuation des Eaux (PREE) et des Schémas de Protection, d'Aménagement et de gestion des Eaux (SPAGE), dans le but de récolter des données de débit par commune ou par principales branches sur le réseau primaire d'assainissement. - Contrôler le débit au pied des bassins versants (quartier ou village) dont le réseau d'assainissement est en séparatif et réaliser des études spécifiques tels que surveillance de points critiques et connaissance du fonctionnement de certains sites spécifiques. S'assurer de la bienfacture de la mise en séparatif du réseau d'assainissement et déterminer éventuellement la part d'eaux claires qui se retrouvent dans les eaux usées. Les mesures de débit dans les cours d'eau souterrains ont pour but une meilleure connaissance du fonctionnement des troncons souterrains ainsi que de connaître en permanence les débits d'eaux dans certains de ceux-ci.
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	Sans restriction, à l'exception du périmètre de l'Aéroport International de Genève.

Date de mise à jour	03.06.2024
Fréquence de mise à jour	Quotidienne

Méthode d'acquisition	Mesures sur le terrain
Précision	2 mètres
Echelle d'affichage	250 à 5000

ATTRIBUTS

Nom	Type	Taille	Description	Origine
UNITE_DEBIT	String	50	Unité de débit	
ID_OBJET_UNIQUE	String	20	Identifiant objet unique	
COMMUNE	String	254	Commune	
NOM_STATION	String	50	Nom de la station	
TYPE_STATION	String	50	Type de station	
TYPE_APPAREILS	String	100	Type d'appareils	
ALTITUDE_TERRAIN_M	Double	8	Altitude du terrain [m]	
ALTITUDE_COUPELLE_RADIER_M	Double	8	Altitude de la coupelle radier [m]	
FORMAT_DONNEES_DISPO	String	20	Formats de données disponibles	
CONTENU	String	50	Contenu	
RESEAU	String	50	Réseau	
GESTIONNAIRE	String	100	Gestionnaire	
REFERENCE_DOSSIER	String	100	Référence du dossier	
DEBUT_MESURES	Date	36	Début des mesures	
TYPE_POINT_DE_MESURE	String	50	Type de point de mesure	
FIN_MESURES	Date	36	Fin des mesures	
GESTIONNAIRE_DONNEES	String	50	Gestionnaires des données	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
OBJECTID	OID	4	Champ automatique avec l'identifiant de la base de chaque objet (Attention, ne pas l'utiliser comme identifiant unique permanent)	

SERVICES EN LIGNE

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

Référence spatiale	CH1903+_LV95		
Etendue		1128735	
	2486208		2512526
		1111166	

Aspects légaux	Recueil systématique genevois (RSG) http://www.ge.ch/legislation/ Loi sur les eaux (L.2.05), 05.07.1961
Informations complémentaires	https://www.ge.ch/parcourir#territoire_et_environnement-lac_cours_deau_et_eaux_usees

Date de mise à jour de la métadonnée : 03.06.2024