

FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel RESEAU D'ASSAINISSEMENT DES EAUX - SOUS BASSINS

VERSANT

Classe RAE_SOUS_BASSIN_VERSANT (ID: 3816)

Thème(s) ISO Approvisionnement, élimination, communication, Développement territorial,

cadastre foncier, Edifices, infrastructures, ouvrages

Type de données Polygone

Description Un bassin versant est une portion de territoire dont les eaux ont un

exutoire commun. Lorsqu'un bassin versant est subdivisé en de plus petites

unités, on parle de sous bassin versant.

En hydrologie urbaine, un bassin ou sous bassin versant, avant de voir ses eaux de ruissellement au final déversées dans un milieu récepteur, dispose

la plupart du temps comme exutoire d'un réseau de canalisations.

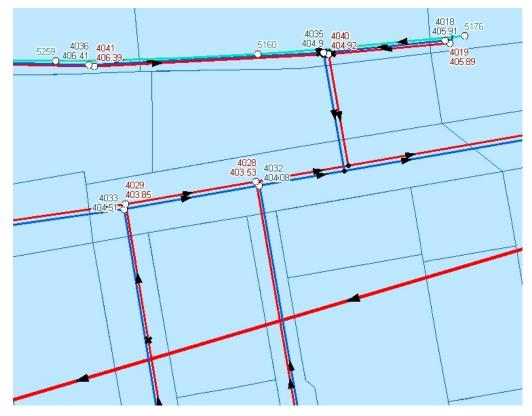
Cette couche contient autant les sous bassins versant des eaux pluviales

que des eaux usées.

Ces objets font également partie du produit "Cadastre du réseau

d'assainissement des eaux".

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 Fréquence de mise à 03.06.2024 Quotidienne

jour

Méthode d'acquisition Numérisation/Digitalisation

Précision 2 mètres Echelle d'affichage 250 à 5000

TTRIBUTS Nom	Type	Taille	Description	Origine
ID_OBJET_UNIQUE	String	20	Identifiant unique de l'objet	9-1-g-1-0
COMMUNE	String	25	Nom de la commune	
CONTENU	String	20	Contenu: - Eaux usées - Eaux mélangées - Eaux pluviales - Eaux de drainage	
RESEAU	String	20	Réseau: - Primaire - Secondaire - Branchement - Privé	
SHAPE.LEN	Double	0	Champ automatique donnant la longueur de chaque objet en m	
DATE_ACQUISITION	Date	36	Date d'acquisition	
ETAT_SOUS_BASSIN	String	254	Etat de l'assainissement du sous-bassin versant	
SYS_EVACUATION_EAU	String	254	Type de système d'évacuation des eaux - séparatif - unitaire - etc	
SYS_EVACUATION_EAU_FUTUR	String	254	Futur type de système d'évacuation des eaux - séparatif - unitaire - etc	
PENTE_MOYENNE	Double	8	Pente moyenne (%)	
COEFF_RUISSEL_ACTUEL	Double	8	Coefficient de ruissellement selon les conditions actuelles d'urbanisation	
COEFF_RUISSEL_SATURATION	Double	8	Coefficient de ruissellement selon les conditions d'urbanisation à saturation	
TAUX_IMPERM_ACTUEL	Double	8	Taux d'imperméabilisation selon les conditions actuelles d'urbanisation	
TAUX_IMPERM_SATURATION	Double	8	Taux d'imperméabilisation selon les conditions d'urbanisation à saturation	
NB_EH_DOM_ACTUEL	Integer	4	Nombre d'équivalent-habitants domestiques selon les conditions actuelles d'urbanisation	
NB_EH_DOM_SATURATION	Integer	4	Nombre d'équivalent-habitants domestiques selon les conditions d'urbanisation à	

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

Référence spatiale	CH1903+_LV95		
Etendue		1181841	
	2481312		2512937
		1110482	

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