


FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	CADASTRE DES EVENEMENTS D'INONDATION ETENDUE
Classe	LCE_INONDATION_EV_ETENDUE (ID: 8069)
Thème(s) ISO	Développement territorial, cadastre foncier, Géologie, sols, dangers naturels, Hydrographie
Type de données	Polygone

Description	<p>Le cadastre des événements d'inondation représente un historique non-exhaustif des événements d'inondation du canton de Genève, dans l'état des connaissances et de recherches actuelles.</p> <p>Il est constitué des deux couches suivantes :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Les inondations ponctuelles, qui font chacune référence à un événement unique et localisable 2. Les inondations généralisées, dont l'enveloppe est définie selon les diverses sources disponibles. <p>Dans certains cas, la localisation de ces événements peut s'avérer approximative.</p> <p>Seuls sont recensés les événements d'une certaine importance, qui ont occasionné des morts ou des blessés, qui ont provoqué des perturbations de trafic, qui ont causé des dégâts à des bâtiments ou à des infrastructures présentant un caractère exceptionnel.</p> <p>Chaque événement est qualifié en fonction de l'impact de l'inondation selon un indice de gravité croissant 1, 2 ou 3.</p> <p>Les événements de "gravité 1" regroupent essentiellement les inondations qui n'ont engendré aucun dégâts matériels ou que de très faibles désagréments à la communauté. On retrouve les inondations de champs, de chemins pédestres. On retrouve tout de même les inondations de caves qui n'ont qu'une gravité succincte.</p> <p>Les événements de "gravité 2" regroupent les inondations ayant occasionné de faibles désagréments comme des coupures de route à faible fréquentation ou ayant inondé des bâtiments ne correspondant pas à des lieux de vie tels des restaurants, des magasins.</p> <p>Les événements de "gravité 3" recensent les inondations ayant engendré des désagréments sur des axes principaux de déplacements, qui ont pu toucher de façon significative les habitations et des endroits sensibles comme des écoles ou des hôpitaux. Les événements générant un risque pour l'Homme ou une évacuation de la population, sont aussi intégrés à cet indice.</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_environment

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	Approximative
Echelle d'affichage	2500 à 25000

ATTRIBUTS

Nom	Type	Taille	Description	Origine
OBJECTID	OID	4	Champ automatique avec l'identifiant de la base de chaque objet (Attention, ne pas l'utiliser comme identifiant unique permanent)	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
COMMUNE	String	50	Nom de la commune touchée par l'événement	
EVENEMENT	String	255	Description du phénomène (débordement de cours d'eau, ruissellement, défaut de drainage, etc.)	
DATE_EVENEMENT	Date	36	Date de l'inondation	
CONSEQUENCE	String	255	Conséquence(s) engendrée(s) par l'inondation	
COURS_EAU	String	100	Nom officiel du cours d'eau qui a débordé, le cas échéant	
SOURCE	String	255	Source de l'information	
GRAVITE	String	255	Indice de gravité attaché à l'événement	
LIEN_URL	String	255	Lien URL de l'article via les archives du Temps relatant l'inondation (si existant)	
FICHE	String	255	Fiche de renseignement sur l'événement (non systématique) ou photo	
REMARQUES	String	255	Autres informations disponibles sur l'événement	
SHAPE.AREA	Double	0	Champ automatique donnant la surface de chaque polygone en m2	
SHAPE.LEN	Double	0	Champ automatique donnant la longueur de chaque objet en m	

SERVICES EN LIGNE

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

Référence spatiale	CH1903+_LV95
Etendue	1118294
	2494389
	2507057
	1113136

Aspects légaux	Recueil systématique du droit fédéral (lien générique) https://www.admin.ch/gov/fr/accueil/droit-federal/recueil-officiel.html
	Loi sur la protection des eaux (LEaux) 814.20 Loi sur l'aménagement des cours d'eau 721.100 Ordonnance sur l'aménagement des cours d'eau (OACE) 721.100.1 Ordonnance sur la protection des eaux (Oeaux) 814.201 Loi sur l'aménagement du territoire (LAT) 700
	Recueil systématique genevois (RSG) http://www.ge.ch/legislation/
	Loi sur les eaux L 2 05
Informations complémentaires	http://ge.ch http://ge.ch/sitg/geodata/SITG/CATALOGUE/INFORMATIONS_COMPLEMENTAIRES/DANGERS_CRUES_ET_INONDATIONS.pdf

Date de mise à jour de la métadonnée : 01.11.2023