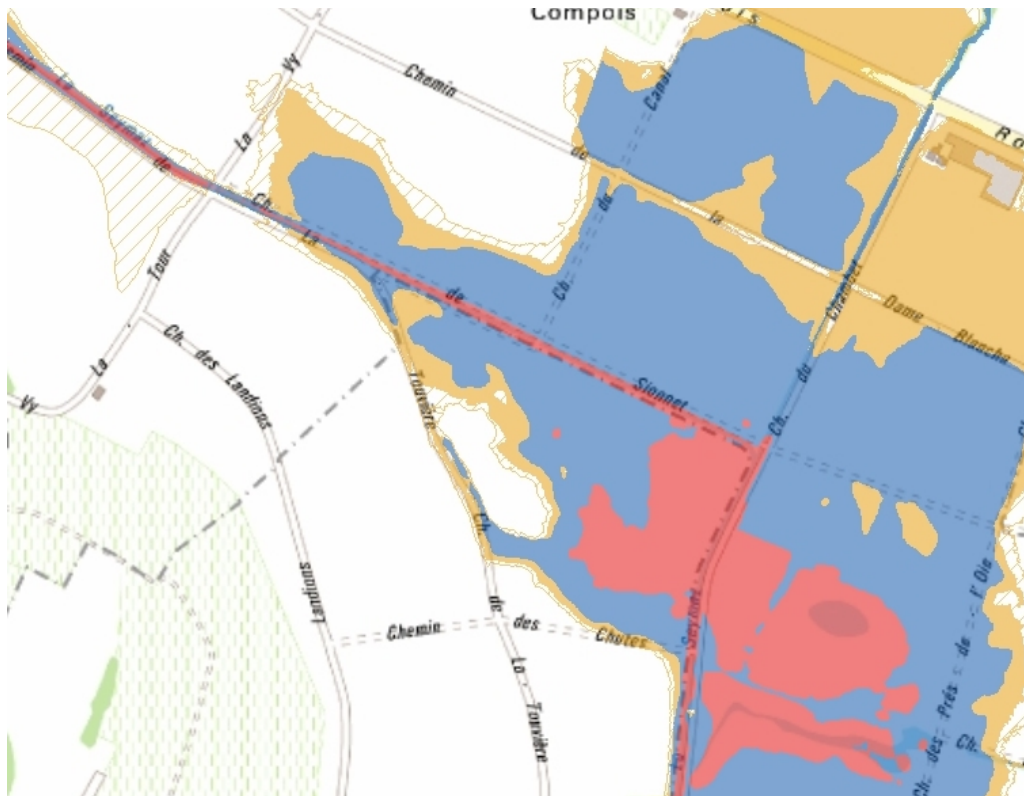


**FICHE DE MÉTADONNÉE**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Nom usuel       | <b>ZONES DE DANGERS DUES AUX CRUES</b>  |
| Classe          | LCE_DANGERS_CRUES (ID: 6938)  |
| Thème(s) ISO    | Développement territorial, cadastre foncier, Géologie, sols, dangers naturels, Hydrographie |
| Type de données | Polygone  |

|             |   |
|-------------|---|
| Description | <p>La loi fédérale sur l'aménagement du territoire (LAT) oblige les cantons de désigner les parties du territoire qui sont gravement menacées par des forces naturelles ou par des nuisances.</p> <p>L'ordonnance fédérale sur l'aménagement des cours d'eau (OACE) spécifie que les cantons doivent tenir un cadastre des dangers, élaborer et tenir à jour des cartes de dangers.</p> <p>L'estimation du danger de crues est fait sur la base de la probabilité d'occurrence (temps de retour), de l'intensité du phénomène (hauteur d'eau et vitesse d'écoulement) et de l'érosion des berges.</p> <p>Le danger est classifié et cartographié selon les recommandations de la confédération:</p> <p>aucun danger connu - blanc = zone où aucun danger n'est déterminé selon l'état des connaissances actuelles;<br/> danger fort - rouge = zone d'interdiction;<br/> danger moyen - bleu = zone de réglementation;<br/> danger faible - jaune = zone de sensibilisation;<br/> danger résiduels - rayures jaunes = zone de sensibilisation.</p> |
| 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](mailto:sieau@etat.ge.ch)  
Site internet [https://www.ge.ch/parcourir#territoire\\_et\\_environnement](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 Irrégulière

Méthode d'acquisition Modélisation sur base topographique  
Précision Environ 2 mètres  
Echelle d'affichage 2500 à 25000

#### ATTRIBUTS

| Nom         | Type     | Taille | Description   | Origine |
|-------------|----------|--------|---|---------|
| COMMENTAIRE | String   | 254    | Commentaire, remarque   |         |
| DATE_LEVE   | Date     | 36     | Date du levé  |         |
| SHAPE.LEN   | Double   | 0      | Champ automatique donnant la longueur de chaque objet en m  |         |
| SHAPE.AREA  | Double   | 0      | Champ automatique donnant la surface de chaque polygone en m2   |         |
| SHAPE       | Geometry | 4      | Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets   |         |
| COURS_EAU   | String   | 254    | Nom du 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) |         |
| DEGRE       | String   | 50     | Degré de danger   |         |
| TYPE        | String   | 50     | Type de danger  |         |

#### SERVICES EN LIGNE

| Type             | Adresse   |
|------------------|---|
| Esri ArcGIS Rest | <a href="https://vector.sitg.ge.ch/arcgis/rest/services/Hosted/LCE_DANGERS_CRUES/FeatureServer">https://vector.sitg.ge.ch/arcgis/rest/services/Hosted/LCE_DANGERS_CRUES/FeatureServer</a>     |
| WFS              | <a href="https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/LCE_DANGERS_CRUES/MapServer/WFSServer">https://app2.ge.ch/tergeoservices/services/Hosted/LCE_DANGERS_CRUES/MapServer/WFSServer</a> |

Référence spatiale CH1903+\_LV95  
Etendue 1130408  
2493213 2508362  
1110164

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](http://ge.ch/sitg/geodata/SITG/CATALOGUE/INFORMATIONS_COMPLEMENTAIRES/DANGERS_CRUES_ET_INONDATIONS.pdf)

*Date de mise à jour de la métadonnée : 03.06.2024*