


**FICHE DE MÉTADONNÉE**

Nom usuel	<b>REFPU INFRASTRUCTURE ENERGETIQUE EXISTANTE (Surface)</b>
Classe	RPU_INFRA_ENERG_EXISTANTE_S (ID: 2977)
Thème(s) ISO	Développement territorial, cadastre foncier
Type de données	Polygone

Description	<p>Le référentiel des projets urbains (RefPU) est la version numérique des plans d'affectations produits par l'autorité compétente en matière d'aménagement du territoire du canton de Genève.</p> <p>Pour l'heure, seuls les plans localisés de quartier (PLQ) sont publiés dans ce référentiel. A terme, les modifications de zone (MZ) ainsi que les plans directeurs de zones industrielles (PDZI), mais aussi les plans de site (PS) produits par l'office du patrimoine et des sites, pourraient également y être publiés.</p> <p>La thématique RefPU permet de consulter l'ensemble des données géographiques et alphanumériques contenues dans un PLQ et de les mettre en regard avec d'autres données territoriales issues d'autres politiques publiques ou des données de référence (limites communales, cadastre, courbes de niveau, etc.).</p> <p>Les PLQ publiés sur ce thème font l'objet d'une consultation publique, conformément aux exigences légales en vigueur. Les données qu'ils contiennent sont mises à la disposition des partenaires du SITG et consultables sur ce guichet.</p> <p>Néanmoins, hormis le périmètre de validité d'un plan adopté qui a une valeur légale contraignante, les autres données géographiques et alphanumériques mises à disposition, ne créent aucun autre droit ou obligation que ceux découlant des textes et documents légalement mis en procédure, adoptés et publiés.</p> <p>En premier lieu, le RefPU permet de géoréférencer chaque plan, et par extension, chacun des éléments constitutifs du plan.</p> <p>Il offre également une unicité de représentation graphique standardisée pour l'ensemble des plans localisés de quartier grâce à une charte graphique et un modèle de données géomatique uniformisés.</p> <p>La thématique RefPU offre également la possibilité de représenter simultanément dans une carte numérique l'ensemble des PLQ numérisés sur tout le territoire genevois.</p> <p>Grand avantage par rapport au format papier ou pdf, le guichet numérique permet d'interroger la valeur de chaque donnée contenue dans une couche du modèle.</p> <p>Note: tout comme sur un plan en format papier ou pdf, les PLQ numériques se composent d'un plan d'aménagement et d'un plan des équipements, distincts. Les deux plans peuvent être consultés séparément.</p>
Aperçu	

Partenaire	DT - Département du territoire
Responsable	Office de l'urbanisme
Contact	Alexandre Vacher
Téléphone	+4122 546 73 29
Email	<a href="mailto:alexandre.vacher@etat.ge.ch">alexandre.vacher@etat.ge.ch</a>
Site internet	<a href="https://www.ge.ch/dossier/amenager-territoire">https://www.ge.ch/dossier/amenager-territoire</a>

Format disponible	DXF, GDB, SHP
Mode de distribution	Accessible en consultation sur SITG.CH et par géoservices
Restrictions d'utilisation	-

Date de mise à jour	01.11.2023
Fréquence de mise à jour	Hebdomadaire

Méthode d'acquisition	Numérisation-digitalisation
Précision	5 mètres
Echelle d'affichage	1:5000 à 1:25000

#### 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)	
TYPE_PLAN	String	35	Type de plan	
NO_PLAN	Double	8	Numéro du plan	
INDICE	String	3	Indice	
STATUT_RPU	String	25	Statut RPU	
DATE_STATUT	Date	36	Date de statut	
VERSION_STATUT_RPU	String	25	Version de statut RPU	
TYPE_INFRA_ENERG	String	50	Type d'infrastructure énergétique	
REMARQUES	String	150	Remarques	
ID_UNIQUE_CAD	String	50	Identifiant unique cadastre	
REMARQUE_V	String	150	Remarque V	
REMARQUE_IV	String	150	Remarque IV	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
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	

Type	Adresse
------	---------

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

Référence spatiale	GCS_CH1903+		
Etendue	1203400		
	2389800		2585500
		1052600	

Aspects légaux	-
Informations complémentaires	Le référentiel des projets urbains (RefPU) est la version numérique des plans d'affectations produits par l'autorité compétente en matière d'aménagement du territoire du canton de Genève

Date de mise à jour de la métadonnée : 01.11.2023