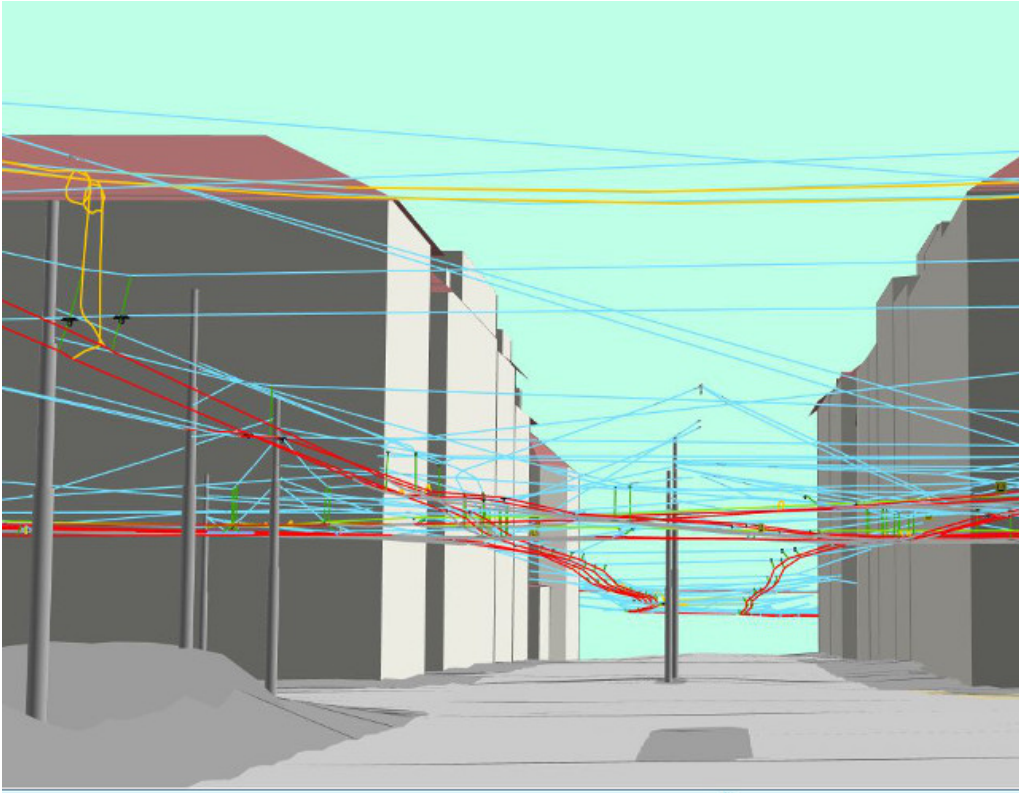


## FICHE DE MÉTADONNÉE

Nom usuel	<b>RESEAU TPG - HAUBANS</b>
Classe	TPG_HAUBANS (ID: 5393)
Thème(s) ISO	Transport
Type de données	Ligne

Description	Cette couche contient l'ensemble des lignes servant de support aux lignes de contact des voies de tramways et de trolleybus du réseau des Transports Publics Genevois
Aperçu	

Partenaire	TPG - Transports public genevois
Responsable	Transports public genevois
Contact	Jérôme Thomas
Téléphone	+4122 308 35 51
Email	<a href="mailto:thomas.jerome@tpg.ch">thomas.jerome@tpg.ch</a>
Site internet	<a href="https://www.tpg.ch/fr">https://www.tpg.ch/fr</a>

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	Mobile Laser Scanning
-----------------------	-----------------------

Précision	+/- 20 centimètres
Echelle d'affichage	250 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)	
TYPE	String	15	Type de hauban : - parafil - acier	
TYPE_VEHICULE	String	15	Type de ligne supportée : - tramway - trolleybus - tramway et trolleybus - chemin de câble	
TRAPEZE	String	3	Indique si le hauban forme un trapèze ou non	
SHAPE	Geometry	4	Champ binaire automatique contenant la géométrie des objets	
SHAPE.LEN	Double	0	Champ automatique donnant la longueur de chaque objet en m	

#### SERVICES EN LIGNE

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

Référence spatiale	GCS_CH1903+		
Etendue		1121507	
	2493158		2504966
		1114159	

Aspects légaux	-
Informations complémentaires	<a href="https://www.tpg.ch/fr">https://www.tpg.ch/fr</a>

Date de mise à jour de la métadonnée : 01.11.2023