

LORIENT **BD TOPO®** thème pylone - Morbihan

AGGLOMÉRATION [Voir la fiche d'origine](#)

Résumé

La BD TOPO® version 2.1 contient une description vectorielle 3D (structurée en objets) des éléments du territoire et de ses infrastructures, de précision métrique. Elle est livrée pré-symbolisée dans les formats propriétaires les plus courants du marché.

Les objets de la BDTOPO® sont structurés en thèmes :

- le réseau routier et son adressage
- le réseau ferroviaire
- le réseau de transport d'énergie
- le réseau hydrographique
- les bâtiments
- la végétation arborée
- l'orographie
- la structure administrative
- les points d'activité ou d'intérêt (PAI)
- les toponymes de lieux-dits.

Le processus de production 3D permet de fournir l'altimétrie des objets, ainsi que la hauteur des bâtiments. Le relief est décrit sous forme de modèles numériques de terrain (MNT).

Dans la version 2.1, tous les objets possèdent un identifiant unique et stable dans le temps.

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données vecteur

Nom de la couche : ref_ign.bdtoपो_pylone_56

Nombre d'entités : 4 477

Type de géométrie : point

Résolution : n.c.

Échelle : 10 000

Format de référence : postgis

Système de coordonnées : RGF93 / CC48

Encodage des caractères : utf-8

Contexte de collecte : La géométrie des objets de la BD TOPO® provient de sources différentes ; l'objet aura une précision relative à sa méthode d'acquisition. La restitution photogrammétrique permet d'obtenir une meilleure précision géométrique qu'avec un report à partir d'un plan, d'une orthophotographie, ou d'une autre base de données 2D telle que la BD CARTO®. La correspondance entre les sources de données et la valeur de la précision escomptée est fournie dans le document de référence (DC_BDTOPO_2-1.pdf). Les données attributaires proviennent de différentes sources. Pour une classe donnée, les sources de l'information sémantique et celles de l'information géométrique ne coïncident pas forcément. C'est pourquoi la notion de source de données a été précisée.

Méthode de collecte : n.c.

Qualité (1)

Cette donnée est **conforme** aux spécifications Descriptif de contenu BD Topo® V2.1

Condition d'accès et d'utilisation (1)

Description :

Base de données soumise aux conditions générales d'utilisation des fichiers IGN

Limitations (2)

Description :

Aucune contrainte

Restriction : licence**Description :**

Pas de restriction d'accès public selon INSPIRE

pas de restriction d'accès public

Contacts (3)

Administrateur

IGN-F

contact.geoservices@ign.fr

Tél. : +33 1 43 98 80 00

73, avenue de Paris

94160 Saint-Mandé

France

Responsable du traitement

Mission SIG Territorial

sig@agglo-lorient.fr

France

Point de contact

Service client

sav.bd@ign.fr

Ressources

Les ressources suivantes sont accessibles :

- http://professionnels.ign.fr/sites/default/files/DL_vecteur.pdf
- <http://www.ign.fr/>
- <http://www.geoportail.fr/>

Attributs

| Nom | Alias | Type | Description | Lg |
|------------|-------|---------|-------------|----|
| id | | varchar | | |
| prec_alti | | numeric | | |
| prec_plani | | numeric | | |
| etat | | varchar | | |
| date_creat | | varchar | | |
| date_maj | | varchar | | |
| date_app | | date | | |
| date_conf | | date | | |
| source | | varchar | | |

| Nom | Alias | Type | Description | Lg |
|------------|--------------|-------------|--------------------|-----------|
| id_source | | varchar | | |
| hauteur | | numeric | | |