Canalisations d'hydrocarbures [BD TOPO®] de Lorient Agglomération

Voir la fiche d'origine

Résumé

Définition de l'IGN : Infrastructure dédiée au transport d'hydrocarbures liquides ou gazeux ou de matières premières (tapis
roulant industriel).

Sélection :

- Sont retenues toutes les canalisations aériennes de plus de 100 m de long,
- Sont saisies uniquement les conduites forcées de plus de 100 m.

À l'intérieur d'un site industriel, ne retenir que les grandes conduites qui sortent du site.

Tapis roulant au sol : saisir uniquement les installations fixes de plus de 100 m de long.

Toutes les nouvelles canalisations de plus de 100 mètres sont saisies, quelles soient aériennes ou souterraines (à condition d'avoir des plans) et si cette canalisation souterraine permet d'éviter une discontinuité.

On ne saisit pas les gazoducs ou pipelines complètement souterrains.

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données vecteur
Nom de la couche : ref_ign.bdtopo_canalisation
Nombre d'entités : 62
Type de géométrie : ligne

Résolution : n.c.
Échelle : 10 000

Format de référence : postgis
Système de coordonnées : RGF93 / CC48
Encodage des caractères : utf-8

Contexte de collecte : L'Institut national de l'information géographique et forestière (IGN) a pour mission de constituer le Référentiel géographique à Grande Échelle (RGE®) de précision métrique, en intégrant des données de référence, issues de ses propres bases ou provenant d'autres producteurs. Composante topographique du RGE®, la BD TOPO®, est la modélisation 3D du territoire et de ses infrastructures. La BD TOPO® contient une description vectorielle, structurée en objets, des éléments du territoire et de ses infrastructures, de précision métrique. Elle permet de représenter de manière cohérente l'ensemble des entités géographiques et administratives des territoires couverts. Les objets de la BD TOPO® sont regroupés par thèmes guidés par la modélisation INSPIRE : * Administratif (limites et unités administratives)?; * Adresses (adresses postales)?; * Bâti (constructions)?; * Hydrographie (éléments ayant trait à l'eau)?; * Lieux nommés?(lieu ou lieu-dit possédant un toponyme et décrivant un espace naturel ou un lieu habité) ; * Occupation du sol?(végétation, estran)?; * Services et activités (services publics, stockage et transport des sources d'énergie, lieux et sites industriels)?; * Transport (infrastructures du réseau routier, ferré ou aérien)?; * Zones réglementées (la plupart des zonages faisant l'objet de réglementations spécifiques). La Version 3.0 de la BD TOPO® change de structure (thèmes, classes, attributs et valeurs d'attributs) par rapport aux versions précédentes, dans un souci de simplification du modèle et d'ouverture vers des dispositifs collaboratifs.

Méthode de collecte : La BD TOPO® est dérivée de la base interne de l'IGN, mise à jour en continu et contenant une richesse géométrique et sémantique. Les objets de la BD TOPO® proviennent : * soit directement de l'IGN?; * soit de partenaires ou autres producteurs .

Qualité (2)

Cette donnée est **conforme** aux spécifications IGN - Produits Vecteur
Cette donnée est **conforme** aux spécifications IGN - Descriptif de contenu de la BD TOPO 3.0

Condition d'accès et d'utilisation (1)

Licence : Licence ouverte ETALAB 2.0
Description :

Limitation (1)

Directive : Pas de restriction d'accès public selon INSPIRE
Contenu : Aucun des articles de la loi ne peut être invoqué pour justifier d'une restriction d'accès public.
Restriction : licence

Contacts (2)

Auteur
IGN-F
contact.geoservices@ign.fr
Tél. : +33 1 43 98 80 00
73, avenue de Paris
94160 Saint-Mandé
France

Point de contact
Mission SIG Territorial
sig@agglo-lorient.fr
Tél. : 02 90 74 73 20
Maison de l'Agglomération, Quai du Péristyle, 56100 Lorient
56100 LORIENT
France

Attributs

Nom	Alias	Type	Description	Lg
id	Identifiant	int8	**Définition** : Identifiant unique de l'objet dans la BD TOPO®.	fr
cleabs	Identifiant	varchar	**Définition** : Identifiant unique de l'objet dans la BD TOPO®.	fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
nature	Nature de l'objet	text	**Définition** : Nature de la matière transportée. **Valeurs possibles** : ● **Hydrocarbures** : Cette valeur correspond aux canalisations utilisées pour le transport de matières premières (gaz, hydrocarbures, …). Elle correspond aux oléoducs (pétrole), gazoducs (gaz naturel), oxyduc (oxygène), hydrogénoduc (hydrogène). ● **Autres matières premières** : Cette valeur correspond aux canalisations ou aux tapis roulants utilisés pour le transport de matières premières (minerai…). Les conduites de produits alimentaires, les canalisations de produits chimiques sont codées en Nature="Autres matières premières".	fr
position_par_rapport_au_sol		text	**Définition** : Cet attribut indique le niveau de l'infrastructure par rapport au niveau du sol. **Valeurs possibles** : ● **-1** : Objet souterrain ● **0** : Objet au sol ● **1** : Objet en sursol	fr
etat_de_l_objet	Etat de l'objet	text	**Définition** : Etat ou stade de la vie d'un objet qui peut être en projet, en construction ou en service **Valeurs possibles** : ● En projet: L'objet géographique est en projet. Les travaux n'ont pas commencé. ● En construction: L'objet géographique est en construction. ● En service: L'objet géographique est en service.	fr
date_creation		timestamp		fr
date_modification		timestamp		fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
date_d_apparition	Date d'apparition	date	**Définition** : Date de création, de construction ou d'apparition de l'objet, ou date la plus ancienne à laquelle on peut attester de sa présence sur le terrain.	fr
date_de_confirmation	Date de confirmation	date	**Définition** : Date la plus récente à laquelle on peut attester de la présence de l'objet sur le terrain. **Remarque** : La Date de confirmation peut être antérieur à la Date de création de l'objet dans la base. La Date de création est une date informatique.	fr
sources	Sources	text	**Définition** : Sources attestant l'existence de l'objet, éventuellement dans le cadre d'un partenariat : organisme, administration, fichier de référence. **Contrainte sur l'attribut** : Valeur non obligatoire. Dans le cas d'une multiplicité d'organismes, ceux-ci seront séparés par le caractère "/". **Précisions** : La source d'un objet peut-être un Organisme, une Administration, un Fichier faisant référence (répertoire...).	fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
identifiants_sources	Identifiants sources	text	**Définition** : Identifiants de l'objet dans les répertoires des organismes consultés pour leur inventaire. **Contrainte sur l'attribut** : Il est de la forme : SOURCE:identifiant ou SOURCE_aaaa:identifiant où aaaa est l'année de la source. Lorsque l'objet fait l'objet de plusieurs partenariats ou pointe vers deux objets d'un même fichier de référence, la structure est la suivante : Source1:id1/Source1:id2/... ou Source1:id1/Source2:id2/... **Exemples** : ● MEN:128548/MEN:128412 ● MEN:125654/FINESS:175874444	fr
methode_d_acquisition_planimetrique		text		fr
precision_planimetrique	Précision planimétrique	float8	**Définition** : Précision planimétrique (en mètres) de la géométrie décrivant l'objet	fr
methode_d_acquisition_altimetrique		text		fr
precision_altimetrique	Précision altimétrique	float8	**Définition** : Précision altimétrique (en mètres) de la géométrie décrivant l'objet	fr