Bassins versants topographiques [BD TOPO®] de Lorient Agglomération

Voir la fiche d'origine

Résumé

Définition de l'IGN : Aire de collecte (impluvium) considérée à partir d'un exutoire ou ensemble d'exutoires, limitée par le
contour à l'intérieur duquel se rassemblent les eaux précipitées qui s'écoulent en surface vers cette sortie.

Les limites peuvent être la ligne de partage des eaux des eaux superficielles.

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données vecteur
Nom de la couche : ref_ign.bdtopo_bassin_versant_topographique
Nombre d'entités : 116
Type de géométrie : polygone

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
liens_vers_cours_d_eau_principal	Liens vers cours d'eau principal	text	**Définition** : Identifiant (clé absolue) du cours d'eau principal du bassin versant. Cet attribut permet de construire le lien entre un Bassin versant topographique et l'objet complexe Cours d'eau drainant principalement le bassin. Un bassin peut être drainé par un ou plusieurs cours d'eau principaux. Le champ contient ainsi 0 à n identifiants d'objets de la classe Cours d'eau.	fr
code_bdcarthage	Code BDCarthage	varchar	**Définition** : Code BDCarthage ® de la zone hydrographique défini par l'agence de l'eau.	fr
code_du_bassin_hydrographique	Code du bassin hydrographique	varchar	**Définition** : Identifiant (Code) du Bassin hydrographique dont fait partie le bassin versant topographique.	fr
commentaire_sur_l_objet_hydro	Commentaire sur l'objet hydro	text	**Définition** : Commentaire spécifique au réseau hydrographique.	fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
origine	Origine	text	**Définition** : Origine, naturelle ou artificielle, du tronçon hydrographique. **Valeurs possibles** : ● Naturelle aménagée ● Naturelle non aménagée ● Artificielle	fr
bassin_fluvial	Bassin fluvial	varchar	**Définition** : Indique si le bassin versant est un bassin fluvial, ou non. Un bassin fluvial est une zone dans laquelle toutes les eaux de ruissellement convergent à travers un réseau de rivières, fleuves et, éventuellement, de lacs, vers la mer, dans laquelle elles se déversent par une seule embouchure, ou un seul estuaire ou un seul delta.	fr
statut	Statut de l'objet hydrographique	text	**Définition** : État de validité de l'objet hydrographique au sens du dictionnaire du SANDRE. **Valeurs possibles** : ● Gelé ● Validé	fr
mode_d_obtention_des_coordonnees	Mode d'obtention des coordonnées	text	**Définition** : Méthode utilisée pour déterminer les coordonnées de l'objet hydrographique. **Valeurs possibles** : ● Carte bathymétrique ● Carte géoréférencée ● Carte marine de navigation ● Carte non géoréférencée ● Globe virtuel ● GPS/GNSS autonome ● GPS/GNSS différentiel ● Imagerie satellite ou aérienne ● Inconnu ● Planche cadastrale ● Théodolite ● Autres modes	fr
precision_planimetrique	Précision planimétrique	float8	**Définition** : Précision planimétrique (en mètres) de la géométrie décrivant l'objet	fr
methode_d_acquisition_planimetrique		text		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
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
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

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_modification		timestamp		fr
date_creation		timestamp		fr
libelle_du_bassin_hydrographique	Libellé du bassin hydrographique	varchar	**Définition** : Nom du bassin hydrographique auquel appartient le bassin versant. **Valeurs possibles** : ● Artois-Picardie ● Rhin-Meuse ● Seine-Normandie *Loire-Bretagne ● Adour-Garonne ● Rhône-Méditerranée ● Corse ● Guadeloupe ● Martinique ● Guyane ● Réunion ● Mayotte	fr
toponyme	Toponyme	text	**Définition** : Toponyme de l'objet.	fr
code_hydrographique	Code hydrographique	varchar	**Définition** : Identifiant de l'objet hydrographique. **Contrainte sur l'attribut** : Code du bassin hydrographique (2 caractères) + Code de l'objet (1 caractère) + Chaîne de 16 caractères numériques. Le Code de l'objet est le suivant : ● P : Plan d'eau ● C : Cours d'eau ● E : Entité de transition ● N : Noeud hydrographique ● T : Tronçon hydrographique ● L : Limite terre-mer ● S : Surface hydrographique ● B : Bassin versant topographique **Exemple** : 01B0000000068587658	fr
cleabs	Identifiant	varchar	**Définition** : Identifiant unique de l'objet dans la BD TOPO®.	fr