



Limites terre-mer [BD TOPO®] de Lorient Agglomération

[Voir la fiche d'origine](#)

Résumé

Définition de l'IGN : Ligne au niveau de laquelle une masse continentale est en contact avec une masse d'eau, inclut en particulier le trait de côte.

Sélection : Sont retenues :

- la laisse des plus hautes mers,
- la laisse des plus basses mers.

Contrainte de modélisation : Les deux lisses ne se croisent pas. Elles peuvent être confondues (ex. Méditerranée).

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données vecteur

Nom de la couche : ref_ign.bdtopo_limite_terre_mer

Nombre d'entités : 4 724

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
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

Nom	Alias	Type	Description	Lg
code_du_pays	Code du pays	varchar	Définition : Code du pays auquel appartient l'objet hydrographique.	fr
type_de_limite	Type de limite	text	Définition : Selon les enjeux, plusieurs limites terre-mer peuvent être définies en un même point du littoral. L'attribut 'Type de limite' précise sur quelle référence s'appuie le tracé de la Limite terre-mer. Valeurs possibles : ● Ligne de base ● 0 NGF ● Limite de salure des eaux ● Limite de compétence du préfet	fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
niveau	Niveau	text	Définition : Niveau d'eau définissant la limite terre-mer (exemples : hautes-eaux, basses eaux). Valeurs possibles : ● Plus basses eaux : La limite des plus basses eaux ou laisse des plus basses mers constitue la limite inférieure de l'estran. Elle sépare la zone littorale découverte à marée basse de la zone toujours envahie par la mer. Elle correspond au zéro des cartes marines. ● Plus hautes eaux : La limite des plus hautes eaux ou laisse des plus hautes mers constitue la limite supérieure de l'estran. Elle sépare la zone littorale recouverte par la mer à marée haute de la zone jamais envahie par la mer. Elle sépare en particulier les zones de sables humides des zones de sables secs. Dans le cas général, elle sépare le domaine maritime du territoire des communes. Définition du SHOM (trait de côte) : Le trait de côte correspond à la laisse des plus hautes mers dans le cas d'une marée astronomique de coefficient 120 et dans des conditions météorologiques normales (pas de vent du large, pas de dépression atmosphérique susceptible d'élever le niveau de la mer).	fr
date_creation		timestamp		fr
date_modification		timestamp		fr
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

Nom	Alias	Type	Description	Lg
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
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

Nom	Alias	Type	Description	Lg
precision_planimetrique	Précision planimétrique	float8	Définition : Précision planimétrique (en mètres) de la géométrie décrivant l'objet	fr
mode_d_obtention_des_cooronnees	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
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
origine	Origine	text	Définition : Origine de la limite terre-mer (exemples : naturelle, artificielle). Valeurs possibles : ● Naturelle aménagée : Cote naturelle aménagée par l'homme (quai, digue...) ● Naturelle non aménagée : Cote naturelle non rocheuse et non aménagée. ● Artificielle : Côte artificielle (jetée, mole...) ● Naturelle rocheuse : Côte naturelle rocheuse.	fr
commentaire_sur_l_objet_hydro	Commentaire sur l'objet hydro	text	Définition : Commentaire spécifique au réseau hydrographique.	fr