



Liens entre le Référentiel National des Bâtiments et la BD Topo [BD TOPO®] de Lorient Agglomération

[Voir la fiche d'origine](#)

Résumé

Définition de l'IGN : Bâtiment selon la définition du Référentiel National des Bâtiments (RNB) :

"Construction souterraine et/ou au-dessus du sol, ayant pour objectif d'être permanente, pour abriter des humains ou des activités humaines. Un bâtiment possède a minima un accès depuis l'extérieur. Dans la mesure du possible, un bâtiment est distinct d'un autre dès lors qu'il est impossible de circuler entre eux."

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données vecteur

Nom de la couche : ref_ign.bdtopo_batiment_rnb_lien_bdtopo

Nombre d'entités : 859 399

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 : 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 : autre

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 de l'objet	int8		fr
cleabs	Identifiant de l'objet	varchar		fr
identifiant_rnb	Identifiant RNB de l'objet	varchar	Définition : Identifiant bâtiminaire pérenne définit par le projet Référentiel National des Bâtiments (RNB)	fr
liens_vers_batiment	Liens vers bâtiment	text	"Définition : Concaténation des identifiants des bâtiments de la BD TOPO associés au bâtiment du Référentiel National des Bâtiments (RNB) . "	fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
informations_rnb	Informations RNB	text	"Définition : Regroupement de type jsonb d'informations contenues sur le bâtiment RNB. D'après la documentation du RNB : ● ext_ids : éventuelles correspondances de ce bâtiment au sein de la BDTOPO et de la BDNB. Chaque objet contient les informations suivantes : ● source : base de données concernées par la relation ● source_version : version de la base de données concernée ● id : identifiant du bâtiment au sein de la base concernée ● created_at : date et heure à laquelle le lien a été constaté. ● created_at : date et heure de l'intégration du bâtiment dans le RNB ● updated_at : date et heure de dernière modification du bâtiment dans le RNB ● identifiants_ban : clé d'interopérabilité de la BAN. "	fr
date_creation	Date de création	timestamp	"Définition : Date et heure à laquelle l'objet a été saisi pour la première fois dans la base de données de production de l'IGN. Remarque : Il s'agit d'une date informatique. Elle n'a pas de rapport avec la date d'apparition réelle de l'objet sur le terrain. Une scission d'un objet linéaire entraîne une création d'objet."	fr

Nom	Alias	Type	Description	Lg
date_modification	Date de modification	timestamp	"Définition : Date et heure à laquelle l'objet a été modifié pour la dernière fois dans la base de données de production. Remarque : Il s'agit d'une date informatique. Elle peut changer lors d'une intervention sur des champs non diffusés liés à la chaîne de production interne (commentaire non diffusé, mise à niveau...). Contrainte sur l'attribut : Valeur obligatoire. Les valeurs sont stockées sous le format : AAAA-MM-JJ HH:MM:SS Par exemple : 2018-07-12 10:00:17. Cependant, pour le format shape, le type devient 'Chaîne de caractères' pour conserver les informations des heures/minutes/secondes, que le type 'Date' ne permet pas. Le format devient alors JJ/MM/AAAA. Par exemple : 28/09/2006. "	fr