



BDCARTO® thème noeud ferré de la région Bretagne

[Voir la fiche d'origine](#)

Résumé

La BD CARTO® version 3.1 est la base de données cartographiques de référence. Utilisée de l'échelle départementale (1 : 50 000) à l'échelle régionale (1: 250 000), elle décrit l'ensemble des informations présentes sur le territoire métropolitain et les départements d'outre-mer.

Les différents thèmes sont :

- 1- réseau routier et franchissements ;
- 2- réseau ferré ;
- 3- hydrographie ;
- 4- unités administratives ;
- 5- habillage ;
- 6- toponymes ;
- 7- équipements.

Informations techniques

Propriétaire : Lorient Agglomération

Type : Données vecteur

Nom de la couche : ref_ign.bdcarto_noeud_ferre_bzh

Nombre d'entités : 468

Type de géométrie : point

Résolution : n.c.

Échelle : 100 000

Format de référence : postgis

Système de coordonnées : RGF93 / CC48

Encodage des caractères : utf-8

Contexte de collecte : En septembre 2010, la BD CARTO a changé de version. L'évolution de cette base de données de la version 3.0 à la version 3.1, n'a concerné que l'ajout d'une valeur d'attribut de la couche des tronçons hydrographiques linéaires. Thème administratif : mise à jour annuelle et opérationnelle depuis juin 1996 (mise à jour réalisée à partir de la BD administrative, actualisée au 1er janvier de chaque année). - Thèmes routier et ferré : mise à jour par département des réseaux principaux. Rythme annuel depuis 1999. Mise à jour du réseau secondaire au rythme de révision de la carte de base. - Thème hydrographie : mise à jour annuelle dérivée des informations de la BD CARTHAGE. - Thèmes toponymes et équipements: mise à jour prévue tous les 2 ans; mise à jour annuelle pour le thème électrique. - Thème habillage : mise à jour prévue tous les 10 à 15 ans ; projet de mise à jour commune avec l'IFEN (Corine Land Cover). Mise à jour au 04/11/2005.

Méthode de collecte : n.c.

Qualité

aucune

Condition d'accès et d'utilisation (1)

Description :

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

Limitations (2)

Restriction : licence

Description :

Pas de restriction d'accès public selon INSPIRE

Description :

Aucune contrainte

Contacts (5)**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

Auteur

Service client

sav.bd@ign.fr

Point de contact

Service client

sav.bd@ign.fr

Administrateur

Service client

sav.bd@ign.fr

Ressources

Les ressources suivantes sont accessibles :

- <http://www.ign.fr/>
- <http://www.geoportail.fr/>

Attributs

Nom	Alias	Type	Description	Lg
TOPONYME		varchar		
ID		varchar		
id1		serial PrimaryKey		
NATURE		varchar		