



## BD CARTO® thème tronçon voie ferrée 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\_troncon\_voie\_ferree\_bzh

**Nombre d'entités :** 434

**Type de géométrie :** ligne

**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

---

### Conditions d'accès et d'utilisation

aucune

---

### Limitation

aucune

---

### Contacts (2)

**Administrateur**

IGN-F

[contact.geoservices@ign.fr](mailto: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](mailto:sig@agglo-lorient.fr)

France

**Ressources**

Les ressources suivantes sont accessibles :

- <http://www.ign.fr/>
- <http://www.geoportail.fr/>
- [http://professionnels.ign.fr/partage/Professionnel/Documentation/DL\\_BDCARTO\\_3\\_1.pdf](http://professionnels.ign.fr/partage/Professionnel/Documentation/DL_BDCARTO_3_1.pdf)

**Attributs**

| Nom        | Alias | Type                 | Description | Lg |
|------------|-------|----------------------|-------------|----|
| id1        |       | serial<br>PrimaryKey |             |    |
| ID         |       | varchar              |             |    |
| TOURISTIQ  |       | varchar              |             |    |
| LARGEUR    |       | varchar              |             |    |
| NATURE     |       | varchar              |             |    |
| POS_SOL    |       | varchar              |             |    |
| TOPO_LIGNE |       | varchar              |             |    |
| NB_VOIES   |       | varchar              |             |    |
| ENERGIE    |       | varchar              |             |    |
| CLASSEMENT |       | varchar              |             |    |
| TOPONYME   |       | varchar              |             |    |