

Service | view

## Cartoweb.be (v.1.1) - Service de visualisation

CartoWeb.

- **Propriétaire** : Institut géographique national (IGN)
- **Date de mise à jour du service** : 15 mars 2016

---

[Résumé](#) [Accès](#) [Description](#) [Qualité](#) [Ressources associées](#)

### Résumé

CartoWeb.be est un web-service comprenant des représentations cartographiques qui couvrent 11 niveaux d'échelle différents et permettant la visualisation des données topographiques de l'IGN sur l'ensemble du territoire belge.

CartoWeb.be permet de visualiser des cartographies développées sur 11 niveaux d'échelle différents. La finalité de ce service est de proposer à l'utilisateur, une représentation cartographique complète, élaborée et spécifiquement adaptée à une visualisation à l'écran des données standards de l'IGN, dans leur version la plus actuelle (la plus mise à jour). Les cartographies reprises au sein de CartoWeb.be diffèrent donc des cartographies reprises jusqu'ici, dans l'application TopoMapView, correspondant aux images rasters des séries topographiques standards analogiques (papier) de l'IGN.

La diversité d'échelles a donc permis de représenter différents types d'informations. Aux plus petites échelles, les cartes très généralisées permettent de ne mettre en évidence qu'un thème ou l'autre tel que les entités administratives ou les réseaux principaux, tandis que les échelles intermédiaires offrent des cartes topographiques caractéristiques de l'IGN. Ces cartes topographiques sont caractérisées par une représentation du relief, sous forme d'ombrage ou de courbes de niveaux, par une généralisation limitée et par une représentation d'un maximum d'objets caractérisant la réalité du terrain. Ces cartes sont donc des outils permettant d'interpréter le terrain, de se localiser, et de s'orienter. Les plus grandes échelles, extrêmement détaillées, s'apparentent plus à des plans, ayant leur utilité spécifique mais ne permettant pas d'avoir un bon aperçu global du paysage. Elles comportent notamment une toponymie très détaillée et les noms des rues.

CartoWeb.be offre deux types de représentation différents :

- La version TOPO, couvrant toutes les échelles (1:4 000 000, 1:2 000 000, 1:800 000, 1:500 000, 1:250 000, 1:100 000, 1:50 000, 1:25 000, 1:10 000, 1:5 000, 1:2 500). Cette version s'apparente à une représentation cartographique "traditionnelle".
- La version OVERLAY, disponible uniquement aux 4 plus grandes échelles (1:25 000, 1:10 000, 1:5 000, 1:2 500). Cette version reprend la symbolisation cartographique de quelques thèmes uniquement (Réseau routier, bâtiments, partiellement l'occupation du sol, hydrographie, toponymie), ce qui permet de superposer efficacement cette couche à d'autres données, notamment de type orthophotos

**Mots-clés**

**Aperçu**

## Accès

### Consulter

#### Consulter le service dans une application

Dans une carte thématique

Visualisez la donnée dans une carte conçue spécialement pour elle.

Dans WalOnMap

Visualisez la donnée dans la carte généraliste, WalOnMap.

Dans ArcGIS ®

Visualisez la donnée dans ArcGIS. Attention : ce logiciel doit être installé sur votre ordinateur.

Dans Google Earth ®

Visualisez la donnée dans Google Earth. Attention : ce logiciel doit être installé sur votre ordinateur.

[Dans d'autres outils](#)

#### Type et adresse du service

Type

WWW:LINK-1.0-http--link

Adresse Copier l'URL

<http://www.ngi.be/topomapviewer/public?lang=fr&>

Type

OGC:WMS

Adresse Copier l'URL

<http://wms.ngi.be/cartoweb/service>

Type

OGC:WMTS

Adresse Copier l'URL

<http://www.ngi.be/cartoweb/1.0.0/WMTSCapabilities.xml>

Type

WWW:LINK-1.0-http--link

Adresse Copier l'URL

<http://www.ngi.be/FR/FR1-19-1.shtm>

Type

WWW:LINK-1.0-http--link

Adresse Copier l'URL

[http://www.ngi.be/cartoweb\\_info/cartoweb\\_specification.pdf](http://www.ngi.be/cartoweb_info/cartoweb_specification.pdf)

Type

WWW:LINK-1.0-http--link

Adresse Copier l'URL

[http://www.ngi.be/cartoweb\\_info/cartoweb\\_legende\\_fr.pdf](http://www.ngi.be/cartoweb_info/cartoweb_legende_fr.pdf)

## **Conditions**

### **Conditions d'accès et d'utilisation du service**

Licence : A PRENDRE DANS LE CHAMP EN LIGNE -> METAWAL

Voir les conditions d'accès et d'utilisation via <http://www.ngi.be/FR/FR1-19-1-1.shtm>

L'accès au service de visualisation est libre et gratuit pour tout usage non-commercial. Toute reproduction ou adaptation sous quelque forme des données IGN ayant pour but de publier et/ou de diffuser le document produit est interdite sauf sur autorisation de l'IGN. La réutilisation et/ou l'appel de parties substantielles du contenu d'une base de données de l'IGN sont interdits sauf sur autorisation de l'IGN. L'appel et/ou la réutilisation répétés et systématiques de parties non substantielles sont autorisés uniquement s'ils ne sont pas contraires à l'exploitation normale de la base de données géographique de l'IGN et s'ils n'y portent pas atteinte.

## Description

### Territoire couvert

Belgique

### Système de référence spatiale

- WGS 84 / Pseudo-Mercator (EPSG : 3857)
- ETRS89 / Belgian Lambert 2008 (EPSG : 3812)

### Identification de la fiche descriptive

Identifiant de la fiche descriptive  
fa70cc95-83d9-476b-a88e-f38c4f6600da

Date de mise à jour de la fiche descriptive

14/10/2019

Fiche descriptive complète  
Consultez la fiche descriptive complète dans [Metawal](#).

### Identification du service

Identifiant du service  
Non renseigné

Dernière mise à jour du service

15/03/2016

# Qualité

## Documents relatifs à la qualité

Non renseigné

## Tests de conformité

Nom du test	État de validation
RÈGLEMENT (UE) N o 1089/2010 DE LA COMMISSION du 23 novembre 2010 portant modalités d'application de la directive 2007/2/CE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne l'interopérabilité des séries et des services de données géographiques	

## Ressources associées

### Données associées

Non renseigné

### Sites web associés

Name	Description	Visiter
Topomapviewer	Consulter CartoWeb.be via l' application topomapviewer de l'IGN	
Service de visualisation WMS	Adresse de connexion au service de visualisation WMS de Cartoweb	
Service de visualisation WMTS	Adresse de connexion au service de visualisation WMTS de Cartoweb	
CartoWeb.be - Site Internet	Site d'information de CartoWeb.be	
Spécification de produit de CartoWeb.be (V.2019.01)	Fichier de description du produit CartoWeb.be (V.2019.01)	
Légende CartoWeb		

**Documents associés**

Non renseigné



## Contact

### **Vous avez une question sur...**

L'accès et la distribution du service ?  
Le contenu du service ?

### **Vous souhaitez...**

Contacter le gestionnaire du service ?

### **Pour toute autre question...**

Contactez le Helpdesk du Géoportail de la Wallonie !  
[Helpdesk du Géoportail de la Wallonie](#)

No preview  
available