

Donnée | Vecteur

ICAR - Points d'adresses

Cette couche de données contient et localise les adresses postales issues de l'Inventaire Centralisé des Adresses et des Rues (ICAR) au sein du territoire wallon.

- **Propriétaire** : Service public de Wallonie (SPW)
- **Dernière mise à jour de la donnée** : 03 déc. 2021

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

Résumé

Cette couche de données contient et localise les adresses postales issues de l'Inventaire Centralisé des Adresses et des Rues (ICAR) au sein du territoire wallon.

En Belgique, les informations relatives aux adresses étaient dispersées au sein de plusieurs sources de données : Registre national fédéral, CRAB (Région flamande), URBIS (Région bruxelloise), PICC (Région wallonne), etc. Pourtant, l'adresse est une couche de données essentielle tant pour les administrations publiques que pour les citoyens et les entreprises. Afin de remédier à cette situation, le projet "Belgian Streets and Addresses" (abrégé en "BeSt Address") a été mis en œuvre afin de créer une source authentique d'adresses en Belgique, qui exploitera les 3 registres régionaux. Dans ce cadre, un accord de coopération a été conclu entre l'Etat fédéral et les trois régions.

En Région wallonne, le projet ICAR (Inventaire Centralisé des Adresses et des Rues) constitue le registre régional wallon d'adresses et donc la source authentique en la matière. Outre sa contribution à BeSt Address, ce projet est également en lien avec la directive européenne INSPIRE qui recommande la mise en place de registres, entre autres, de personnes, d'adresses et de bâtiments.

La présente couche de données fournit la liste de toutes les adresses extraites quotidiennement du projet ICAR. L'adresse est définie comme étant "l'information permettant de référencer, de manière unique et structurée, une unité de résidence, un poste d'amarrage, un emplacement ou une parcelle, sur base du nom de la commune, du nom de rue ou dans certains cas de la zone d'adresses, du numéro de police éventuellement complété d'une sous-adresse ainsi qu'un code postal". Pour les adresses ayant un lien vers le PICC, la localisation spatiale des adresses est fournie sous forme ponctuelle. La nécessité de disposer des aspects géométriques implique donc que la couche est construite à partir de deux sources de données :

1. L'inventaire issu de la base de données ICAR décrivant les adresses au niveau alphanumérique. Cet inventaire est assuré par les communes et il leur appartient de contrôler, valider et assurer la mise à jour des informations, et ce en utilisant l'application ICAR dédiée (cf. Ressources associées). Le SPW est lui responsable de la constitution et de la gestion du jeu de données. Enfin, les partenaires (ORES, Bpost, etc.) informent les gestionnaires de possibles améliorations sur base de leurs observations de terrain.
2. Les points d'adresse issus du PICC (centroïde du bâtiment concerné). Tous les bâtiments du PICC disposant d'un numéro de police ont été vérifiés.

Seules les adresses de la base de données ICAR qui ont une correspondance géométrique avec les points

du PICC possèdent une géométries des coordonnées X,Y.

Les adresses sont décrites par un identifiant, le nom de la rue, le numéro de police, la boîte postale, le code postal, la zone d'adresse, la commune (nom et code INS) et les dates de création et de modification.

Mots-clés

Aperçu



Accès

Consulter

Consulter la donnée 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](#)

Consulter la donnée via un webservice

Copiez l'url du service web de la donnée et collez-le dans votre logiciel SIG. Cela vous permettra de visualiser la donnée directement dans votre outil habituel. Consultez notre [FAQ](#) pour en savoir plus !

Obtenir une copie de la donnée

Ajouter à mes téléchargements

Cette donnée est disponible et accessible gratuitement en téléchargement via les liens renseignés en ressources associées.

Si le bouton n'est pas grisé, cliquez sur "AJOUTER À MES TÉLÉCHARGEMENTS" pour ajouter la donnée à votre panier. Ensuite, [finalisez votre demande de téléchargement](#).

Distributeur

Service public de Wallonie (SPW)

[Contacter](#)

Format de distribution

- ESRI Shapefile (.shp)
- Comma Separated Value (.csv)

Conditions pour télécharger et utiliser la donnée

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

ACCÈS : Les conditions générales d'accès s'appliquent

(<https://geoportail.wallonie.be/files/documents/ConditionsSPW/DataSPW-CGA.pdf>) UTILISATION :

Les conditions générales d'utilisation s'appliquent

(<https://geoportail.wallonie.be/files/documents/ConditionsSPW/DataSPW-CGU.pdf>) mais sont restreintes ou étendues par les conditions particulières de type C

(<https://geoportail.wallonie.be/files/documents/ConditionsSPW/DataSPW-CPU-TypeC.pdf>)

No limitations to public access

Description

Territoire couvert

Région wallonne

Système de référence spatiale

Belge 1972 / Belgian Lambert 72 (EPSG : 31370)

Étendue temporelle

L'étendue temporelle indique la période à laquelle la donnée a été observée sur le terrain.

Non renseigné

Modèle de la donnée

Retrouvez ci-dessous la description des attributs de la donnée, sa structure, etc.

Document	Description	Ouvrir
Dictionnaire de données des points d'adresse - ICAR	Dictionnaire de données des points d'adresse - ICAR	

Légende

Retrouvez ci-dessous les documents qui décrivent la légende de la donnée.

Non renseigné

Identification de la fiche descriptive

Identifiant de la fiche descriptive
2998bccd-dae4-49fb-b6a5-867e6c37680f

Date de mise à jour de la fiche descriptive

03/12/2021

Fiche descriptive complète

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

Identification de la donnée

Identifiant global de la donnée

<http://geodata.wallonie.be/id/2998bccd-dae4-49fb-b6a5-867e6c37680f>

Identifiant local de la donnée

PT_ADR

Date de la dernière diffusion

03/12/2021

Dernière mise à jour de la donnée

03/12/2021

Langue de la donnée

Français

Qualité

Échelle de référence

1:25000

Résolution spatiale

Précision en X et Y

Précision en Z

Non renseigné

Généalogie de la donnée

1. Contexte

Cette couche de données s'inscrit dans la volonté de créer une source authentique d'adresses en Belgique, mise en œuvre via le projet "Belgian Streets and Adresses" (ou "BeSt Address"). Ce projet a abouti à la signature de l'accord de coopération du 22 janvier 2016 entre l'Etat fédéral, la Région flamande, la Région wallonne et la Région de Bruxelles-Capitale concernant l'unification de la manière de référencer les adresses et de la mise en relation des données d'adresses.

Le projet ICAR ("Inventaire Centralisé des Adresses et des Rues") constitue le registre régional wallon d'adresses et donc la source authentique en la matière pour le territoire concerné.

2. Création de la présente couche de données

La base de données ICAR, alimentée par les communes via l'application du même nom, est une base de données alphanumériques. Etant donné la nécessité de disposer des aspects géométriques (localisation des adresses de manière ponctuelle), la présente couche de données se base sur deux sources de données, à savoir :

a.l'inventaire issu de la base de données ICAR décrivant les adresses au niveau alphanumérique (nom de rue, numéro de police, commune, etc.)

b.les points d'adresse issus du PICC (centroïde du bâtiment concerné). Tous les bâtiments du PICC disposant d'un numéro de police ont été vérifiés. Le PICC constitue donc la couche de données de référence pour l'aspect géométrique des adresses.

Toutes les adresses stockées dans la base de données ICAR ne disposent pas de leur localisation correspondante sur le PICC (en cas de création d'une nouvelle rue par exemple ou d'un nouveau lotissement) ce qui explique que certaines adresses ne disposent pas dans l'extraction de coordonnées XY

ou d'une géométrie. A l'inverse, tous les éléments du PICC porteurs d'un numéro de police ont été vérifiés au niveau de leur adresse, ce qui a permis de compléter/corriger les adresses dans la base de données ICAR.

La correspondance spatiale des adresses ICAR sur le PICC et la complétude de cette relation se réalisera au fur et à mesure de la mise à jour de ce dernier. La présente couche de données adopte une structure wallonne permettant de répondre aux besoins des utilisateurs. Cette structure ne correspond pas au modèle harmonisé "BeSt Address", ni au schéma défini par la Directive INSPIRE. Pour ces deux spécifications, une transformation de modèle est appliquée et des données spécifiques sont générées en sortie de traitement.

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	
INSPIRE Data Specification on Addresses - Guidelines v 3.0.1	

Ressources associées

Données associées

Non renseigné

Sites web associés

Name	Description	Visiter
Téléchargement de la donnée	Accès en téléchargement direct aux points d'adresses en format SHP	
Téléchargement de la donnée	Accès en téléchargement direct aux points d'adresses en format CSV	

Documents associés

Non renseigné

Contact

Vous avez une question sur...

L'accès et la distribution de la donnée ?
Le contenu de la donnée ?

Vous souhaitez...

Contacter le gestionnaire de la donnée ?

Pour toute autre question...

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

