

Description du jeu de données « Liste des boîtes aux lettres de rue France métropolitaine et DOM »

1. Description

Ce jeu de données fournit la liste des boîtes aux lettres de rue (BAL), boîtes aux lettres et boîtes aux lettres modulables, présentes en France métropolitaine et dans les DOM, incluant pour chaque BAL l'adresse et les coordonnées de géolocalisation de la BAL.

Précisions sur l'obtention des coordonnées (X,Y) de géolocalisation des BAL:

Les coordonnées (X,Y) associées à l'adresse postale de la BAL sont fournies par l'IGN.

ENSUITE :

- Les coordonnées (X,Y) peuvent être obtenues par géocodage automatique ; dans ce cas le géocodeur d'ESRI avec fonds de carte HERE (Navteq) est utilisé ainsi que les coordonnées (X,Y) fournies par l'IGN, sachant que le résultat le plus précis parmi les 2 fournisseurs sera retenu et que les types de géocodage, du moins précis (1) au plus précis (7), sont les suivants :
 1. Centre commune : la BAL est positionnée au centre de la commune
 2. Mairie : la BAL est positionnée au niveau de la mairie de la commune
 3. Zone d'adressage : la BAL est positionnée au centre d'un quartier
 4. Centre voie : la BAL est positionnée au centre de la voie
 5. Tronçon voie : la BAL est positionnée au centre du tronçon de voie dont les bornes permettent d'inclure le numéro de l'adresse
 6. Projection centroïde : la BAL est positionnée selon la projection sur la voie du centroïde de la parcelle
 7. Projection plaque rue : la BAL est positionnée au niveau de la plaque de rue portant le numéro de l'adresse
- Les coordonnées (X,Y) peuvent être obtenues par repositionnement manuel : l'agent repositionne la BAL directement sur la carte et le jeu de données indique alors « positionnement fin » comme type de géocodage.

2. Qualité des données

Il est important de noter que l'adresse et les coordonnées (X,Y) fournies sont encore susceptibles d'évoluer, une campagne de fiabilisation étant en cours.

A titre d'information, à juin 2016 :

- Pourcentage de boîtes aux lettres et boîtes aux lettres modulables dont l'adresse est fiabilisée : 99,9%.
- Pourcentage de boîtes aux lettres et boîtes aux lettres modulables dont les coordonnées (X,Y) correspondent aux géocodages Centre commune / Mairie / Zone Adressage : 0,18%.
- Pourcentage de boîtes aux lettres et boîtes aux lettres modulables dont les coordonnées (X,Y) correspondent aux géocodages Centre voie / Tronçon voie : 0,79%.
- Pourcentage de boîtes aux lettres et boîtes aux lettres modulables dont les coordonnées (X,Y) correspondent aux géocodages Projection centroïde / Projection plaque rue / Positionnement fin : 99,03%.

3. Champs de données

Nom du champ	Description du champ
CO_MUP	Identifiant de la boîte aux lettres
VA_NO_VOIE	Adresse - Numéro de la voie
LB_EXTENSION	Adresse - Extension du numéro
LB_VOIE_EXT	Adresse - Voie de l'adresse
LB_COM	Adresse - Commune
CO_POSTAL	Adresse - Code postal
CO_INSEE_COM	Code INSEE de la commune
VA_COORD_ADR_X	Coordonnée X de la boîte aux lettres
VA_COORD_ADR_Y	Coordonnée Y de la boîte aux lettres
LB_TYPE_GEO	Précision sur le type de géocodage
SYST_PROJ_INI	Code EPSG
Latlong	Coordonnées (X,Y) dans le système de projection WGS84

EXEMPLE :

CO_MUP	VA_NO_VOIE	LB_EXTENSION	LB_VOIE_EXT	LB_COM	CO_INSEE_COM
A0B1B7	0		PLACE DE LA POSTE	MISSEGRE	11235

VA_COORD_ADR_X	VA_COORD_ADR_Y	CO_POSTAL	LB_TYPE_GEO	SYST_PROJ_INI	Latlong
648 754,49	6 211 821,66	11580	Positionnement fin	ESPG : 2154	<u>43.0039048437, 2.37204869096</u>