

Code	Libellé	Type	Taille	E/C	Règle de calcul	Règle de gestion	Document
id	Cle d'interopérabilité telle que définie dans la spécification du format d'échange BAL. Lorsqu'aucun code FANTOIR n'est connu, un code transitoire composé de 6 caractères alpha-numériques est généré.	Varchar(50)	50	E	-	Unique	
id_fantoir	Identifiant FANTOIR de la voie, le cas échéant. L'identifiant est préfixé par la commune de rattachement FANTOIR (commune actuelle ou commune ancienne)	Varchar(50)	50	E	-	Unique	
numero	Numéro de l'adresse dans la voie	Int4	4	E	-	Optionnel	
rep	Indice de répétition associé au numéro (par exemple bis, a,...)	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
nom_voie	Nom de la voie en minuscules accentuées	Varchar(50)	50	E	-	Obligatoire	
code_postal	Code postal du bureau de distribution de la voie	Int(5)	5	E	-	Obligatoire	
code_insee	Code INSEE de la commune actuelle sur la base du Code Officiel géographique en vigueur	Varchar(5)	5	E	-	Obligatoire, contient 5 caractères (chiffres ou lettres)	
nom_commune	Nom officiel de la commune actuelle	Varchar(50)	50	E	-	Obligatoire	
code_insee_ancienne_commune	Code INSEE de l'ancienne commune sur laquelle est située l'adresse	Int4	4	E	-	Optionnel, contient 5 caractères (chiffres ou lettres)	
nom_ancienne_commune	Nom de l'ancienne commune sur laquelle est située l'adresse	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
x	Coordonnées cartographique en projection légale	Float4	4	E	-	Obligatoire	
y	Coordonnées cartographique en projection légale	Float4	4	E	-	Obligatoire	
lon	Longitude en WGS-84	Float4	4	E	-	Obligatoire	
lat	Latitude en WGS-84	Float4	4	E	-	Obligatoire	
type_position	Type de position telle que définie dans la spécification du format d'échange BAL 1.3. Peut-être vide si inconnu ou non renseigné.	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
alias	Vide	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
nom_id	Nom du lieu-dit de rattachement (ou autre type de toponyme)	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
libelle_acheminement	Nom de la commune d'acheminement	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
nom_afnor	Nom de la voie normalisé selon la norme postale	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
source_position	Source de la position géographique. Valeurs possibles : (commune, cadastre, ign, arcep, inconnue)	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
source_nom_voie	Source du nom de la voie . Valeurs possibles : (commune, ign, cadastre, arcep, inconnue)	Varchar(50)	50	E	-	Optionnel	
certification_commune	Indique si l'adresse a été certifiée par la commune . Valeurs possibles : (1pour oui, 0 pour non)	Boolean		E	-	Obligatoire	
cad_parcelle	Liste les identifiants des parcelles cadastrales auxquelles l'adresse est rattachée, si l' information est connue . Codage de l'identifiant sur 14 caractères. Séparateur]. Donnée en cours de fiableisation	text		E	-	Optionnel (note: possibilité de plusieurs parcelles séparées par un " ") Codage de l'identifiant sur 14 caractères	
Entité "Voie"	contient la FK de " Categorie ", reliée à "Adresse"						
Entité "Commune"	entité indépendante, reliée à "Adresse"				E = Elementaire, pas de calcul nécessaire		
Entité "Geolocalisation"	contient la FK de " Categorie ", reliée à "Adresse"				C = Nécessite un calcul		
Entité "Catégorie"	nécessite de lister les valeurs, reliée à " Voie " et " Geolocalisation "	à envisager dans une prochaine version					
Entité "Adresse"	contient les FK de " Voie ", " Commune " et " Geolocalisation "					source : les fichiers de la base adresse nationale	
Entité "parcelle"	Va générer une table de liaison entre les tables "parcelle" et "adresse"					Parcelles: https://www.geoportail.gouv.fr/donnees/parcelles-cadastrales	
Entité fantoir ?	correspond à l'id de l'entité "Voie"						
note : si pluriel, envisager une nouvelle entité							