

Description du contenu du produit gratuit issu de la Base Adresse Nationale (BAN)
--

Le présent document décrit le contenu du produit issu de la Base Adresse Nationale (BAN) co-édité par la Poste et l'IGN et mis à disposition sous les conditions de la [licence](#) gratuite avec repartage. Le tableau ci-dessous décrit la structure des fichiers CSV proposés pour chaque département du territoire français avec le jeu de caractères WIN1252.

Nom de la colonne	Description	Position et type de données	Divers
id	Identifiant de la BD ADRESSE ¹ (IGN) composé de la classe ADRNIVX et du numéro de l'objet dans la base de production du RGE [®]	Colonne 1	Cet identifiant est susceptible d'être remplacé selon les études techniques des fondateurs mais une ascendance sera conservée
Nom_voie	Nom de la voie en minuscules accentuées avec les noms alternatifs éventuels	Colonne 2	
Id_fantoir	Identifiant FANTOIR contenu dans le fichier des propriétés bâties de la DGFIP	Colonne 3	
numero	Numéro éventuel de l'adresse dans la voie		
rep	Indice de répétition associé au numéro (par exemple Bis, A, 1...)		
Code_insee	Identifiant INSEE de la commune fondé sur le COG en cours		
Code_postal	Code postal du bureau de distribution de la voie		
alias	Eventuellement le nom en langue régionale ou une autre appellation différente de l'appellation officielle		
Nom_ld	Nom du lieu-dit qui peut être le nom de la voie parfois		
Nom_afnor	Nom normalisé selon la norme postale		
Libelle_acheminement	Nom de la commune d'acheminement		
X	Coordonnée cartographique en Lambert-93		
Y	Coordonnée cartographique en Lambert-93		
lon	Longitude en WGS84		
lat	Latitude en WGS84		
Nom_commune	Nom officiel de la commune		

¹ <http://professionnels.ign.fr/bdadresse>

Avril 2015

Exemple sur le département de l'Hérault :

id	nom_voie	id_fan toir	num ero	re p	code_in see	code_p ost	ali as	nom_ld	nom_afnor	libelle_achemine ment	x	y	lon	lat	nom_commune
ADRNIVX_00000002 84159749		B058	61		34010	34150		FAMOURET TE		ANIANE	74656 9.8	628699 3.9	3.577393822 14376	43.68044852 23614	Aniane
ADRNIVX_00000002 84144481	pezouillet	B028	5665		34010	34150		LES CHARMETT ES		ANIANE	74644 1.1	628815 0.7	3.575902800 58697	43.69086577 26598	Aniane
ADRNIVX_00000002 84140767	rue du portail	50	9		34287	34725			RUE DU PORTAIL	ST SATURNIN DE LUCIAN	73798 0.8	628847 8.3	3.471016037 95406	43.69431818 11889	Saint-Saturnin- de-Lucian
ADRNIVX_00000002 84115379	route de millau	79	5179	F	34306	34700			ROUTE DE MILLAU	SOUMONT	72659 4.5	629372 7	3.330083786 72334	43.74206697 58026	Soumont
ADRNIVX_00000002 84108317	chemin neuf	105	5076		34212	34700			CHEMIN NEUF	POUJOLS	72639 7	629691 7.5	3.327796887 04758	43.77078408 55355	Poujols
ADRNIVX_00000002 84124262	rue marceau	670	4	BI S	34142	34700			RUE MARCEAU	LODEVE	72602 8.8	629232 6	3.322991421 91015	43.72948129 80348	Lodève
ADRNIVX_00000002 84122857	rue de l'indépendance	580	2		34142	34700			RUE DE L INDEPENDANCE	LODEVE	72600 9	629250 8.1	3.322754962 68454	43.73112062 57808	Lodève
ADRNIVX_00000002 84115380	route de millau	B015	5063		34306	34700			ROUTE DE MILLAU	SOUMONT	72659 0.6	629357 1.7	3.330027325 33079	43.74066966 94838	Soumont
ADRNIVX_00000003 08744898	vieux chemin de poujols	1150	764	A	34142	34700				LODEVE	72632 0.8	629404 9.2	3.326703280 66504	43.74497651 04415	Lodève
ADRNIVX_00000002 84119657	rue de la sous préfecture	1060	4	BI S	34142	34700			RUE DE LA SOUS PREFECTURE	LODEVE	72570 9.5	629280 4.5	3.319053262 65841	43.73379869 28354	Lodève
ADRNIVX_00000002 84119919		B083	9011		34142	34700		PAYSSIALS LE BAS		LODEVE	72436 4.8	629287 3.4	3.302369062 85188	43.73446629 42279	Lodève
ADRNIVX_00000003 22655865	rue de la sous préfecture	1060	2	BI S	34142	34700			RUE DE LA SOUS PREFECTURE	LODEVE	72573 9.5	629277 1.8	3.319423915 11594	43.73350335 47543	Lodève