

Adresses – Géolocalisation – Accents

Nouveau format d'adresses : adresses issues de la Base Adresse Nationale (BAN)

Sirene 4, en conformité avec le [Registre National des Entreprises](#), utilise les adresses issues de la [Base Adresse Nationale](#) et non plus le format du Répertoire Géographique Sirene.

L'adresse d'un établissement provient de la Base Adresse Nationale (BAN), sinon du [Cadastre](#) ; elle est provisoire dans le cas de création de nouvelles voies. Le suffixe de l'identifiant de l'adresse permet d'en connaître l'origine.

La variable « [Type de voie](#) » est renseignée sous forme **non abrégée**, par exemple « avenue » au lieu de « av » ; davantage de types de voies sont utilisés afin de mieux prendre en compte la diversité des adresses des établissements. Ces nouveaux libellés sont la norme, mais il reste dans le stock un certain nombre d'établissements avec des formes abrégées. La mise à jour des adresses des établissements de personnes morales dont les unités légales sont cessées n'est pas effectuée.

De plus, pour les adresses portant sur plusieurs numéros, par exemple 8-12, au lieu d'enregistrer uniquement le premier numéro, Sirene 4 diffuse, à l'aide de deux variables, le premier et le dernier numéro.

Une **table de passage** des variables API Sirene **V3.9** vers API Sirene **V3.11** est disponible à la fin de ce document.

La géolocalisation des établissements

Depuis février 2022, l'Insee met à disposition en *open data* les [données de géolocalisation et de géoréférencement des adresses des établissements du répertoire Sirene](#), produit par l'Insee à des fins d'études statistiques.

Sirene 4 fournit les coordonnées Lambert (X, Y) issues de la [BAN](#) (autre base du Service Public de la Donnée) qui sont donc intégrées dans la diffusion du répertoire via l'[API Sirene](#), [sirene.fr](#), ainsi que via les [fichiers stock mensuels](#) sur [data.gouv.fr](#).

La suppression d'adresse de coin de rue (adresse 2)

Certains établissements se trouvent à une intersection de deux rues. Ils ont alors une adresse principale et une adresse 2 dite de coin de rue, correspondant à l'autre rue. Très peu d'établissements renseignent les adresses de coin de rue, et la qualité des données est médiocre. Aussi, ces adresses ne sont plus renseignées dans Sirene 4.

Des libellés contenant des majuscules et minuscules accentuées (**uniquement à partir de l'API Sirene V4**)

Les libellés diffusés par Sirene 4 ne seront plus uniquement en lettres capitales non accentuées mais en majuscules et minuscules accentuées. Ainsi « Avenue des Champs Élysées » remplacera « AV DES CHAMPS ELYSEES ».

Les textes seront ainsi davantage lisibles, mais il faudra adapter les bases de données utilisées interrogeant l'API Sirene, afin de pouvoir accueillir des libellés plus longs et contenant des lettres accentuées.

COLLECTION UNITÉS LÉGALES

API Sirene 3.09					API Sirene 3.11					
Nom	Libellé	Longueur	Type	Historisée	Nom	Libellé	Longueur	Type	Historisée	Commentaire
siren	Numéro Siren	9	Texte		siren	Numéro Siren	9	Texte		
activitePrincipaleUniteLegale	Activité principale de l'unité légale	6	Liste de codes	H	activitePrincipaleUniteLegale	Activité principale de l'unité légale	6	Liste de codes	H	
anneeCategorieEntreprise	Année de validité de la catégorie d'entreprise	4	Date		anneeCategorieEntreprise	Année de validité de la catégorie d'entreprise	4	Date		
anneeEffectifsUniteLegale	Année de validité de la tranche d'effectif salarié de l'unité légale	4	Date		anneeEffectifsUniteLegale	Année de validité de la tranche d'effectif salarié de l'unité légale	4	Date		
caractereEmployeurUniteLegale	Caractère employeur de l'unité légale	1	Liste de codes	H	caractereEmployeurUniteLegale	Caractère employeur de l'unité légale	<i>null</i>	Liste de codes	H	N'est plus alimenté Toujours à <i>null</i>
categorieEntreprise	Catégorie à laquelle appartient l'entreprise	3	Liste de codes		categorieEntreprise	Catégorie à laquelle appartient l'entreprise	3	Liste de codes		
categorieJuridiqueUniteLegale	Catégorie juridique de l'unité légale	4	Liste de codes	H	categorieJuridiqueUniteLegale	Catégorie juridique de l'unité légale	4	Liste de codes	H	
dateCreationUniteLegale	Date de création de l'unité légale	10	Date		dateCreationUniteLegale	Date de création de l'unité légale	10	Date		
dateDernierTraitementUniteLegale	Date du dernier traitement de l'unité légale dans le répertoire Sirene	19	Date		dateDernierTraitementUniteLegale	Date du dernier traitement de l'unité légale dans le répertoire Sirene	23	Date		
denominationUniteLegale	Dénomination de l'unité légale	120	Texte	H	denominationUniteLegale	Dénomination de l'unité légale	130	Texte	H	
denominationUsuelle1UniteLegale	Dénomination usuelle de l'unité légale	70	Texte	H	denominationUsuelle1UniteLegale	Dénomination usuelle de l'unité légale	70	Texte	H	
denominationUsuelle2UniteLegale	Dénomination usuelle de l'unité légale – deuxième champ	70	Texte	H	denominationUsuelle2UniteLegale	Dénomination usuelle de l'unité légale – deuxième champ	70	Texte	H	
denominationUsuelle3UniteLegale	Dénomination usuelle de l'unité légale – troisième champ	70	Texte	H	denominationUsuelle3UniteLegale	Dénomination usuelle de l'unité légale – troisième champ	70	Texte	H	
economieSocialeSolidaireUniteLegale	Appartenance au champ de l'économie sociale et solidaire	1	Liste de codes	H	economieSocialeSolidaireUniteLegale	Appartenance au champ de l'économie sociale et solidaire	1	Liste de codes	H	
societeMissionUniteLegale	Appartenance au champ des sociétés à mission	1	Liste de codes	H	societeMissionUniteLegale	Appartenance au champ des sociétés à mission	1	Liste de codes	H	
etatAdministratifUniteLegale	État administratif de l'unité légale	1	Liste de codes	H	etatAdministratifUniteLegale	État administratif de l'unité légale	1	Liste de codes	H	
nicSiegeUniteLegale	Numéro interne de classement (Nic) de l'unité légale	5	Texte	H	nicSiegeUniteLegale	Numéro interne de classement (Nic) de l'unité légale	5	Texte	H	
nomUniteLegale	Nom de naissance de la personnes physique	100	Texte	H	nomUniteLegale	Nom de naissance de la personnes physique	100	Texte	H	
nombrePeriodesUniteLegale	Nombre de périodes de l'unité légale	2	Numérique		nombrePeriodesUniteLegale	Nombre de périodes de l'unité légale	2	Numérique		
nomenclatureActivitePrincipaleUniteLegale	Nomenclature d'activité de la variable activitePrincipaleUniteLegale	8	Liste de codes		nomenclatureActivitePrincipaleUniteLegale	Nomenclature d'activité de la variable activitePrincipaleUniteLegale	8	Liste de codes		
nomUsageUniteLegale	Nom d'usage de la personne physique	100	Texte	H	nomUsageUniteLegale	Nom d'usage de la personne physique	100	Texte	H	
identifiantAssociationUniteLegale	Numéro au Répertoire National des Associations	10	Texte		identifiantAssociationUniteLegale	Numéro au Répertoire National des Associations	10	Texte		
prenom1UniteLegale	Premier prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		prenom1UniteLegale	Premier prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		
prenom2UniteLegale	Deuxième prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		prenom2UniteLegale	Deuxième prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		
prenom3UniteLegale	Troisième prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		prenom3UniteLegale	Troisième prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		
prenom4UniteLegale	Quatrième prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		prenom4UniteLegale	Quatrième prénom déclaré pour un personne physique	20	Texte		
prenomUsuelUniteLegale	Prénom usuel de la personne physique	20	Texte		prenomUsuelUniteLegale	Prénom usuel de la personne physique	20	Texte		
pseudonymeUniteLegale	Pseudonyme de la personne physique	100	Texte		pseudonymeUniteLegale	Pseudonyme de la personne physique	100	Texte		
sexeUniteLegale	Caractère féminin ou masculin de la personne physique	4	Liste de codes		sexeUniteLegale	Caractère féminin ou masculin de la personne physique	4	Liste de codes		Liste de codes, ou null, ou [ND]
sigleUniteLegale	Sigle de l'unité légale	20	Texte		sigleUniteLegale	Sigle de l'unité légale	20	Texte		
statutDiffusionUniteLegale	Statut de diffusion de l'unité légale	1	Liste de codes		statutDiffusionUniteLegale	Statut de diffusion de l'unité légale	1	Liste de codes		
trancheEffectifsUniteLegale	Tranche d'effectif salarié de l'unité légale	2	Liste de codes		trancheEffectifsUniteLegale	Tranche d'effectif salarié de l'unité légale	2	Liste de codes		
unitePurgeeUniteLegale	Unité légale purgée	4	Texte		unitePurgeeUniteLegale	Unité légale purgée	4	Texte		true ou null
dateDebut	Date de début d'une période d'historique d'une unité légale	10	Date	H	dateDebut	Date de début d'une période d'historique d'une unité légale	10	Date	H	
dateFin	Date de fin d'une période de l'unité légale	10	Date	H	dateFin	Date de fin d'une période de l'unité légale	10	Date	H	
dateSuppressionUniteLegale	<i>uniquement dans le service RCS</i>	19	Date		dateSuppressionUniteLegale	<i>uniquement dans le service RCS</i>	19	Date		

COLLECTION ÉTABLISSEMENTS

API Sirene V 3.09					API Sirene V 3.11						
Nom	Libellé	Long.	Type	Historisée	Nom	Libellé	Long.	Type	Historisée	Commentaire	
siret	Numéro Siret	14	Texte		siret	Numéro Siret	14	Texte			
activitePrincipaleEtablissement	Activité principale de l'établissement pendant la période	6	Liste de codes	H	activitePrincipaleEtablissement	Activité principale de l'établissement pendant la période	6	Liste de codes	H		
activitePrincipaleRegistreMetiersEtablissement	Activité exercée par l'artisan inscrit au registre des métiers	6	Liste de codes		activitePrincipaleRegistreMetiersEtablissement	Activité exercée par l'artisan inscrit au registre des métiers	6	Liste de codes			
anneeEffectifsEtablissement	Année de validité de la tranche d'effectif salarié de l'établissement	4	Date		anneeEffectifsEtablissement	Année de validité de la tranche d'effectif salarié de l'établissement	4	Date			
caractereEmployeurEtablissement	Caractère employeur de l'établissement	1	Liste de codes	H	caractereEmployeurEtablissement	Caractère employeur de l'établissement	1	Liste de codes	H		
codeCedexEtablissement	Code cedex	9	Texte		codeCedexEtablissement	Code cedex	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
codeCedex2Etablissement	Code cedex de l'adresse secondaire	9	Texte		codeCedex2Etablissement	Code cedex de l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
codeCommuneEtablissement	Code commune de l'établissement	5	Liste de codes		codeCommuneEtablissement	Code commune de l'établissement	5	Liste de codes			
codeCommune2Etablissement	Code commune de l'adresse secondaire	5	Liste de codes		codeCommune2Etablissement	Code commune de l'adresse secondaire	null	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null	
codePaysEtrangerEtablissement	Code pays pour un établissement situé à l'étranger	5	Liste de codes		codePaysEtrangerEtablissement	Code pays pour un établissement situé à l'étranger	5	Liste de codes			
codePaysEtranger2Etablissement	Code pays de l'adresse secondaire pour un établissement situé à l'étranger	5	Liste de codes		codePaysEtranger2Etablissement	Code pays de l'adresse secondaire pour un établissement situé à l'étranger	null	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null	
codePostalEtablissement	Code postal	5	Texte		codePostalEtablissement	Code postal	9	Texte			
codePostal2Etablissement	Code postal de l'adresse secondaire	5	Texte		codePostal2Etablissement	Code postal de l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
complementAdresseEtablissement	Complément d'adresse	38	Texte		complementAdresseEtablissement	Complément d'adresse	100	Texte			
complementAdresse2Etablissement	Complément d'adresse secondaire	38	Texte		complementAdresse2Etablissement	Complément d'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
dateCreationEtablissement	Date de création de l'établissement	10	Date		dateCreationEtablissement	Date de création de l'établissement	10	Date			
dateDernierTraitementEtablissement	Date du dernier traitement de l'établissement dans le répertoire Sirene	19	Date		dateDernierTraitementEtablissement	Date du dernier traitement de l'établissement dans le répertoire Sirene	23	Date			
denominationUsuelleEtablissement	Dénomination usuelle de l'établissement	100	Texte	H	denominationUsuelleEtablissement	Dénomination usuelle de l'établissement	100	Texte	H		
distributionSpecialeEtablissement	Distribution spéciale de l'établissement	26	Texte		distributionSpecialeEtablissement	Distribution spéciale de l'établissement	100	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
distributionSpeciale2Etablissement	Distribution spéciale de l'adresse secondaire de l'établissement	26	Texte		distributionSpeciale2Etablissement	Distribution spéciale de l'adresse secondaire de l'établissement	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
enseigne1Etablissement	Première ligne d'enseigne de l'établissement	50	Texte	H	enseigne1Etablissement	Première ligne d'enseigne de l'établissement	50	Texte	H		
enseigne2Etablissement	Deuxième ligne d'enseigne de l'établissement	50	Texte	H	enseigne2Etablissement	Deuxième ligne d'enseigne de l'établissement	50	Texte	H		
enseigne3Etablissement	Troisième ligne d'enseigne de l'établissement	50	Texte	H	enseigne3Etablissement	Troisième ligne d'enseigne de l'établissement	50	Texte	H		
etablissementSiege	Qualité de siège ou non de l'établissement	5	Texte		etablissementSiege	Qualité de siège ou non de l'établissement	5	Texte			
etatAdministratifEtablissement	État administratif de l'établissement	1	Liste de codes	H	etatAdministratifEtablissement	État administratif de l'établissement	1	Liste de codes	H		
indiceRepetitionEtablissement	Indice de répétition du numéro dans la voie	4	Texte		indiceRepetitionEtablissement	Indice de répétition du numéro dans la voie	4	Texte			
indiceRepetition2Etablissement	Indice de répétition dans la voie pour l'adresse secondaire	4	Texte		indiceRepetition2Etablissement	Indice de répétition dans la voie pour l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
libelleCedexEtablissement	Libellé du code cedex	100	Texte		libelleCedexEtablissement	Libellé du code cedex	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
libelleCedex2Etablissement	Libellé du code cedex de l'adresse secondaire	100	Texte		libelleCedex2Etablissement	Libellé du code cedex de l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
libelleCommuneEtablissement	Libellé de la commune	100	Texte		libelleCommuneEtablissement	Libellé de la commune	100	Texte			
libelleCommune2Etablissement	Libellé de la commune de l'adresse secondaire	100	Texte		libelleCommune2Etablissement	Libellé de la commune de l'adresse secondaire	null	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null	
libelleCommuneEtrangerEtablissement	Libellé de la commune pour un établissement situé à l'étranger	100	Texte		libelleCommuneEtrangerEtablissement	Libellé de la commune pour un établissement situé à l'étranger	100	Texte			
libelleCommuneEtranger2Etablissement	Libellé de la commune de l'adresse secondaire pour un établissement situé à l'étranger	100	Texte		libelleCommuneEtranger2Etablissement	Libellé de la commune de l'adresse secondaire pour un établissement situé à l'étranger	null	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null	
libellePaysEtrangerEtablissement	Libellé du pays pour un établissement situé à l'étranger	100	Texte		libellePaysEtrangerEtablissement	Libellé du pays pour un établissement situé à l'étranger	100	Texte			
libellePaysEtranger2Etablissement	Libellé du pays de l'adresse secondaire pour un établissement situé à l'étranger	100	Texte		libellePaysEtranger2Etablissement	Libellé du pays de l'adresse secondaire pour un établissement situé à l'étranger	null	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null	
libelleVoieEtablissement	Libellé de voie	100	Texte		libelleVoieEtablissement	Libellé de voie	100	Texte			
libelleVoie2Etablissement	Libellé de voie de l'adresse secondaire	100	Texte		libelleVoie2Etablissement	Libellé de voie de l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	
nic	Numéro interne de classement de l'établissement	5	Texte		nic	Numéro interne de classement de l'établissement	5	Texte			
nombrePeriodesEtablissement	Nombre de périodes de l'établissement	2	Numérique		nombrePeriodesEtablissement	Nombre de périodes de l'établissement	2	Numérique			
nomenclatureActivitePrincipaleEtablissement	Nomenclature d'activité de la variable activitePrincipaleEtablissement	8	Liste de codes	H	nomenclatureActivitePrincipaleEtablissement	Nomenclature d'activité de la variable activitePrincipaleEtablissement	8	Liste de codes	H		
NumeroVoieEtablissement	numéro de voie	4	Texte		NumeroVoieEtablissement	Premier numéro de voie	9	Texte			
numeroVoie2Etablissement	Numéro de la voie de l'adresse secondaire	4	Texte		numeroVoie2Etablissement	Numéro de la voie de l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à null ou [ND]	

siren	Numéro Siren	9	Texte		siren	Numéro Siren	9	Texte		
statutDiffusionEtablissement	Statut de diffusion de l'établissement	1	Liste de codes		statutDiffusionEtablissement	Statut de diffusion de l'établissement	1	Liste de codes		
trancheEffectifsEtablissement	Tranche d'effectif salarié de l'établissement	2	Liste de codes		trancheEffectifsEtablissement	Tranche d'effectif salarié de l'établissement	2	Liste de codes		
typeVoieEtablissement	Type de voie	4	Liste de codes		typeVoieEtablissement	Type de voie	30	Texte		
typeVoie2Etablissement	Type de voie de l'adresse secondaire	4	Liste de codes		typeVoie2Etablissement	Type de voie de l'adresse secondaire	4	Texte		N'est plus alimenté Toujours à <i>null</i> ou [ND]
dateDebut	Date de début d'une période d'historique d'un établissement	10	Date		dateDebut	Date de début d'une période d'historique d'un établissement	10	Date		
DateFin	Date de fin d'une période de l'historique d'un établissement	10	Date		DateFin	Date de fin d'une période de l'historique d'un établissement	10	Date		
					coordonneeLambertAbscisseEtablissement	Coordonnées Lambert-abcisse de l'établissement	18	Double précision		Nouvelle variable
					coordonneeLambertOrdonneeEtablissement	Coordonnées Lambert-ordonnée de l'établissement	18	Double précision		Nouvelle variable
					dernierNumeroVoieEtablissement	Dernier numéro de voie	9	Texte		Nouvelle variable
					identifiantAdresseEtablissement	Identifiant unique de l'adresse. Se termine par une lettre identifiant sa source (B : BAN, C : Cadastre). Ou à <i>null</i> .	15	Texte		Nouvelle variable
					indiceRepetitionDernierNumeroVoieEtablissement	Indice de répétition du dernier numéro dans la voie	4	Texte		Nouvelle variable