

# API SIRENE

## Schémas de sortie

Version du 10 décembre 2018



Mesurer pour comprendre

*sirene*.fr



# 1 - Interrogation unitaire par Siren

Légende :

<b>Variable</b>	Variable historisée
Variable	Variable non historisée
<b>Indicatrice</b>	Indicatrice de changement de valeur de la variable par rapport à la période précédente Valeurs : <i>true</i> ou <i>false</i> Toujours à <i>false</i> pour la première période
<b>Variable facultative</b>	Variable présente dans la réponse uniquement pour certaines unités (doublon, unité purgée)

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
siren	9	Numéro Siren de l'entreprise	Toujours renseigné
<b>Variables non historisées : valeur courante</b>			
statutDiffusionUniteLegale	1	Statut de diffusion de l'unité légale	Toujours égal à O (oui)
<b>unitePurgeeUniteLegale</b>		True si l'unité est une unité purgée	Pour les unités non purgées, variable non présente dans la réponse
dateCreationUniteLegale	10	Date de création de l'unité légale	AAAA-MM-JJ
sigleUniteLegale	20	Sigle de l'unité légale	
sexeUniteLegale	1	Sexe pour les personnes physiques sinon null	M, F
prenom1UniteLegale	20	Premier prénom pour les personnes physiques sinon null	<i>Null</i> pour les personnes morales
prenom2UniteLegale	20	Deuxième prénom pour les personnes physiques sinon null	<i>Null</i> pour les personnes morales
prenom3UniteLegale	20	Troisième prénom pour les personnes physiques sinon null	<i>Null</i> pour les personnes morales
prenom4UniteLegale	20	Quatrième prénom pour les personnes physiques sinon null	<i>Null</i> pour les personnes morales
prenomUsuelUniteLegale	20	Prénom usuel pour la personne physique sinon null	<i>Null</i> pour les personnes morales
pseudonymeUniteLegale	100	Pseudonyme pour les personnes physiques	<i>Null</i> pour les personnes morales
identifiantAssociationUniteLegale	10	Numéro au Répertoire National des Associations ou autre répertoire d'association	
trancheEffectifsUniteLegale	2	Tranche d'effectif salarié de l'unité légale	Valeur de la tranche d'effectif uniquement si l'année correspondante est supérieure ou égale à l'année d'interrogation -3 sinon NN
anneeEffectifsUniteLegale	4	Année de la tranche d'effectif salarié de l'unité légale	Uniquement si l'année est supérieure ou égale à l'année d'interrogation -3 sinon null

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
dateDernierTraitementUniteLegale	19	Date de la dernière mise à jour effectuée au répertoire Sirene sur le Siren concerné	AAAA-MM-JJTHH:MM:SS
nombrePeriodesUniteLegale		Nombre de périodes dans la vie de l'unité légale	
categorieEntreprise	3	Catégorie à laquelle appartient l'entreprise : PME = petite ou moyenne entreprise ETI = entreprise de taille intermédiaire GE = grande entreprise	<a href="#">Lien sur la définition de la catégorie d'entreprise</a>
anneeCategorieEntreprise		Année de validité de la catégorie d'entreprise	
Variables historisées (periodesUniteLegale)			
dateFin	10	Date de fin de la période	<i>Null</i> pour la dernière période AAAA-MM-JJ
dateDebut	10	Date de début de la période	AAAA-MM-JJ
<b>etatAdministratifUniteLegale</b>	1	État de l'entreprise pendant la période : A = entreprise active C = entreprise cessée	
<i>changementEtatAdministratifUniteLegale</i>		Indicatrice de changement d'état par rapport à la période précédente	
<b>nomUniteLegale</b>	100	Nom de naissance pour les personnes physiques pour la période	<i>Null</i> pour les personnes morales
<i>changementNomUniteLegale</i>		Indicatrice de changement du nom de naissance par rapport à la période précédente	
<b>nomUsageUniteLegale</b>	100	Nom d'usage pour les personnes physiques si celui-ci existe, <i>null</i> pour les personnes morales	
<i>changementNomUsageUniteLegale</i>		Indicatrice de changement du nom d'usage par rapport à la période précédente	
<b>denominationUniteLegale</b>	120	Raison sociale (personnes morales)	<i>Null</i> pour les personnes physiques
<i>changementDenominationUniteLegale</i>		Indicatrice de changement de la dénomination par rapport à la période précédente	
<b>denominationUsuelle1UniteLegale</b>	70	Premier nom sous lequel l'entreprise est connue du public	
<b>denominationUsuelle2UniteLegale</b>	70	Deuxième nom sous lequel l'entreprise est connue du public	
<b>denominationUsuelle3UniteLegale</b>	70	Troisième nom sous lequel l'entreprise est connue du public	
<i>changementDenominationUsuelleUniteLegale</i>		Indicatrice de changement de la dénomination usuelle (ensemble des 3 dénominations usuelles) par rapport à la période précédente	
<b>categorieJuridiqueUniteLegale</b>	4	Catégorie juridique de l'entreprise	=1000 pour les personnes physiques. ( <a href="#">lien vers insee.fr</a> )

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
<i>changementCategorieJuridiqueUniteLegale</i>		Indicatrice de changement de la catégorie juridique par rapport à la période précédente	
<b>activitePrincipaleUniteLegale</b>	6	Activité principale de l'entreprise pendant la période	L'APE est codifiée selon la nomenclature d'Activités Française (NAF) depuis 1993 et la nomenclature d'activités et de produits (NAP) auparavant ( <a href="#">lien vers insee.fr</a> ).
<b>nomenclatureActivitePrincipaleUniteLegale</b>	8	Nomenclature de l'activité	Indique à partir de quelle nomenclature d'activité est codifiée <i>activitePrincipaleUniteLegale</i> .
<i>changementActivitePrincipaleUniteLegale</i>		Indicatrice de changement de l'activité principale par rapport à la période précédente	
<b>nicSiegeUniteLegale</b>	5	Identifiant du siège pour la période	Le Siret du siège est obtenu en concaténant le numéro Siren et le Nic.
<i>changementNicSiegeUniteLegale</i>		Indicatrice de changement de siège par rapport à la période précédente	
<b>economieSocialeSolidaireUniteLegale</b>	1	Appartenance de l'unité légale au champ de l'économie sociale et solidaire (ESS) (O, N, null)	
<i>changementEconomieSocialeSolidaireUniteLegale</i>		Indicatrice de changement de l'appartenance à l'ESS par rapport à la période précédente	
<b>caractereEmployeurUniteLegale</b>	1	Caractère employeur de l'entreprise (O=oui ; N=non ; null=sans objet)	Valeur courante O si au moins l'un des établissements actifs de l'unité légale emploie des salariés.
<i>changementCaractereEmployeurUniteLegale</i>		Indicatrice de changement du caractère employeur par rapport à la période précédente	

## 2 - Interrogation unitaire par Siret

Légende :

<b>Variable</b>	Variable historisée
Variable	Variable non historisée
<b>Indicatrice</b>	Indicatrice de changement de valeur de la variable par rapport à la période précédente Valeurs : <i>true</i> ou <i>false</i> Toujours à <i>false</i> pour la première période
<b>Variable facultative</b>	Variable présente dans la réponse uniquement pour certaines unités (doublon, unité purgée)

Toutes les variables courantes de l'unité légale sont disponibles au niveau de l'établissement, à l'exception des indicatrices de changement de période de l'unité légale, du nombre de périodes de l'unité légale et de la date de début et fin de période de l'unité légale.

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
siren	9	Numéro Siren de l'entreprise à laquelle appartient l'établissement	
nic	5	Numéro interne de classement de l'établissement	
siret	14	Numéro Siret de l'établissement	Concaténation de siren et nic
statutDiffusionEtablissement	1	Statut de diffusion de l'établissement	Toujours égal à 0 (oui)
dateCreationEtablissement	10	Date de création de l'établissement	Format AAAA-MM-JJ
trancheEffectifsEtablissement	2	Tranche d'effectif salarié de l'établissement	Valeur de la tranche d'effectif uniquement si l'année correspondante est supérieure ou égale à l'année d'interrogation -3 sinon NN
anneeEffectifsEtablissement	4	Année de la tranche d'effectif salarié de l'établissement	Uniquement si l'année est supérieure ou égale à l'année d'interrogation -3 sinon null
activitePrincipaleRegistreMetiersEtablissement	6	Code de l'activité exercée par l'artisan inscrit au registre des métiers.	L'APRM est codifiée selon la nomenclature d'Activités Française de l'Artisanat ( <a href="#">NAFA</a> )
dateDernierTraitementEtablissement	19	Date de la dernière mise à jour effectuée au répertoire Sirene sur l'établissement	AAAA-MM-JJTHH-MM-SS
etablissementSiege		Indicatrice précisant si le Siret est celui de l'établissement siège ou non	
nombrePeriodesEtablissement	2	Nombre de périodes dans la vie de l'établissement	
Variables de l'unité légale correspondante : valeurs courantes			

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
etatAdministratifUniteLegale	1	État de l'entreprise A= entreprise active C= entreprise cessée	
statutDiffusionUniteLegale	1	Statut de diffusion de l'unité légale	Toujours égal à O (oui)
<b>unitePurgeeUniteLegale</b>		True si l'unité légale est une unité purgée	Pour les unités non purgées variable non présente dans la réponse
dateCreationUniteLegale	10	Date de création de l'unité légale	AAAA-MM-JJ
denominationUniteLegale	120	Raison sociale (personnes morales)	Null pour les personnes physiques
sigleUniteLegale	20	Sigle de l'unité légale	
denominationUsuelle1UniteLegale	70	Premier nom sous lequel l'entreprise est connue du public	
denominationUsuelle2UniteLegale	70	Deuxième nom sous lequel l'entreprise est connue du public	
denominationUsuelle3UniteLegale	70	Troisième nom sous lequel l'entreprise est connue du public	
categorieJuridiqueUniteLegale	4	Catégorie juridique de l'entreprise	Variable à 1000 pour les personnes physiques. ( <a href="http://lien.vers.insee.fr">lien vers insee.fr</a> )
sexeUniteLegale	1	Sexe pour les personnes physiques sinon null	M, F
nomUniteLegale	100	Nom de naissance pour les personnes physiques	Null pour les personnes morales
nomUsageUniteLegale	100	Nom d'usage pour les personnes physiques sinon null	
prenom1UniteLegale	20	Premier prénom pour les personnes physiques sinon null	Null pour les personnes morales
prenom2UniteLegale	20	Deuxième prénom pour les personnes physiques sinon null	Null pour les personnes morales
prenom3UniteLegale	20	Troisième prénom pour les personnes physiques sinon null	Null pour les personnes morales
prenom4UniteLegale	20	Quatrième prénom pour les personnes physiques sinon null	Null pour les personnes morales
prenomUsuelUniteLegale	20	Prénom usuel pour la personne physique sinon null	Null pour les personnes morales
pseudonymeUniteLegale	100	Pseudonyme pour les personnes physiques	
activitePrincipaleUniteLegale	6	Activité principale de l'entreprise	L'APE est codifiée selon la nomenclature d'Activités Française (NAF) depuis 1993 et la nomenclature d'activités et de produits (NAP) auparavant ( <a href="http://lien.vers.insee.fr">lien vers insee.fr</a> ).
nomenclatureActiviteUniteLegale	8		Indique à partir de quelle nomenclature d'activité est codifiée activitePrincipaleUniteLegale

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
identifiantAssociationUniteLegale	10	Numéro au Répertoire National des Associations	
economieSocialeSolidaireUniteLegale	1	Appartenance de l'unité légale au champ de l'économie sociale et solidaire (ESS) (O, N, null)	
caractereEmployeurUniteLegale	1	Caractère employeur de l'unité légale (O=oui ; N=non ; null=sans objet)	Valeur courante O si au moins l'un des établissements actifs de l'unité légale emploie des salariés.
trancheEffectifsUniteLegale	2	Tranche d'effectif salarié de l'unité légale	Valeur de la tranche d'effectif uniquement si l'année correspondante est supérieure ou égale à l'année d'interrogation -3 sinon NN
anneeEffectifsUniteLegale	4	Année de la tranche d'effectif salarié de l'unité légale	Uniquement si l'année est supérieure ou égale à l'année d'interrogation -3 sinon null
nicSiegeUniteLegale	5	Identifiant du siège	Le Siret du siège est obtenu en concaténant le numéro Siren et le Nic
dateDernierTraitementUniteLegale	19	Date de la dernière mise à jour effectuée au répertoire Sirene sur le SIREN concerné	AAAA-MM-JJTHH-MM-SS
categorieEntreprise	3	Catégorie à laquelle appartient l'entreprise : PME = petite ou moyenne entreprise ETI = entreprise de taille intermédiaire GE = grande entreprise	<a href="#">Lien sur la définition de la catégorie d'entreprise</a>
anneeCategorieEntreprise		Année de validité de la catégorie d'entreprise	
<b>Variables de l'adresse de l'établissement</b>			
complementAdresseEtablissement	38	Complément d'adresse de l'établissement	
numeroVoieEtablissement	4	Numéro dans la voie	
indiceRepetitionEtablissement	1	Indice de répétition dans la voie	
typeVoieEtablissement	4	Type de la voie	
libelleVoieEtablissement	100	Libellé de la voie	
codePostalEtablissement	5	Code postal	Null pour les adresses à l'étranger
libelleCommuneEtablissement	100	Libellé de la commune pour une adresse en France	Libellé d'acheminement, null pour une adresse à l'étranger
libelleCommuneEtrangerEtablissement	100	Libellé complémentaire pour une adresse à l'étranger	
distributionSpecialeEtablissement	26	Distribution spéciale (BP par ex)	
codeCommuneEtablissement	5	Code commune de localisation de l'établissement hors établissements situés à l'étranger	Le code commune est défini dans le <a href="#">code officiel géographique (COG)</a>
codeCedexEtablissement	9	Numéro de Cedex	



Variable	longueur	Contenu	Commentaire
libelleCedexEtablissement	100	Libellé correspondant au numéro de Cedex (variable codeCedexEtablissement)	
codePaysEtrangerEtablissement	5	Code pays pour les établissements situés à l'étranger	<a href="#">Lien vers la codification des pays</a>
libellePaysEtrangerEtablissement	100	Libellé du pays pour les adresses à l'étranger	
<b>Variables de l'adresse complémentaire de l'établissement</b>			
complementAdresse2Etablissement	38	Complément d'adresse de l'établissement	
numeroVoie2Etablissement	4	Numéro dans la voie	
indiceRepetition2Etablissement	1	Indice de répétition dans la voie	
typeVoie2Etablissement	4	Type de la voie	
libelleVoie2Etablissement	100	Libellé de la voie	
codePostal2Etablissement	5	Code postal	Null pour les adresses à l'étranger
libelleCommune2Etablissement	100	Libellé de la commune pour une adresse complémentaire en France	Libellé d'acheminement, null pour une adresse à l'étranger
libelleCommuneEtranger2Etablissement	100	Libellé complémentaire pour une adresse complémentaire à l'étranger	
distributionSpeciale2Etablissement	26	Distribution spéciale (BP par ex)	
codeCommune2Etablissement	5	Code commune de localisation de l'établissement hors établissements situés à l'étranger	Le code commune est défini dans le <a href="#">code officiel géographique (COG)</a>
codeCedex2Etablissement	9	Numéro de Cedex	
libelleCedex2Etablissement	100	Libellé correspondant au numéro de Cedex (variable codeCedex2Etablissement)	
codePaysEtranger2Etablissement	5	Code pays pour les établissements situés à l'étranger	<a href="#">Lien vers la codification des pays</a>
libellePaysEtranger2Etablissement	100	Libellé du pays pour les adresses complémentaires à l'étranger	
<b>Variables historisées de l'établissement (periodesEtablissement)</b>			
dateFin	10	Date de fin de la période	Null pour la dernière période AAAA-MM-JJ
dateDebut	10	Date de début de la période	AAAA-MM-JJ
etatAdministratifEtablissement	1	État de l'établissement pendant la période : A= établissement actif F= établissement fermé	
changementEtatAdministratifEtablissement		Indicatrice de changement de l'état administratif de l'établissement par rapport à la période précédente	
enseigne1Etablissement	50	Première ligne d'enseigne	

Variable	longueur	Contenu	Commentaire
<b>enseigne2Etablissement</b>	50	Deuxième ligne d'enseigne	
<b>enseigne3Etablissement</b>	50	Troisième ligne d'enseigne	
<i>changementEnseigneEtablissement</i>		Indicatrice de changement de l'enseigne de l'établissement par rapport à la période précédente	Un seul indicateur pour les trois variables enseigne
<b>denominationUsuelleEtablissement</b>	100	Nom sous lequel l'établissement est connu du public	
<i>changementDenominationUsuelleEtablissement</i>		Indicatrice de changement de la dénomination usuelle de l'établissement par rapport à la période précédente	
<b>activitePrincipaleEtablissement</b>	6	Activité principale de l'établissement pendant la période	L'APE est codifiée selon la nomenclature d'Activités Française (NAF) depuis 1993 et la nomenclature d'activités et de produits (NAP) auparavant ( <a href="http://lien_vers_insee.fr">lien vers insee.fr</a> )
<b>nomenclatureActiviteEtablissement</b>	8	Nomenclature de l'activité	Indique à partir de quelle nomenclature d'activité est codifiée la variable <b>activitePrincipaleEtablissement</b>
<i>changementActivitePrincipaleEtablissement</i>		Indicatrice de changement de l'activité principale de l'établissement par rapport à la période précédente	
<b>caractereEmployeurEtablissement</b>	1	Caractère employeur de l'établissement (O=où ; N=non ; null=sans objet)	
<i>ChangementCaractereEmployeurEtablissement</i>		Indicatrice de changement du caractère employeur de l'établissement par rapport à la période précédente	





Mesurer pour comprendre

**sirene**.fr