

# SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS BP FRANCE à SAINT ETIENNE

## Description de l'établissement

---

Date de dernière mise à jour des informations : 24/05/2022

Nom : BP FRANCE  
Adresse : 52Bd Daguerre  
Commune principale : SAINT ETIENNE (42218)  
Communes secondaires : Non renseigné  
Activités : 47.30Z - Commerce de détail de carburants en magasin spécialisé  
Description : Non renseignée

## Conclusions de l'administration sur l'état des sols

---

Date de dernière mise à jour des informations : 24/05/2022

Terrain répertorié en Secteur d'Informations sur les Sols (SIS)

Identifiant : SSP5326160101  
Ancien identifiant SIS : Non renseigné  
Description<sup>1</sup> : Le site de la station service BP du 52 boulevard Daguerre à SAINT ETIENNE ne connaît plus d'activité depuis le démantèlement de ses installations pétrolières (cuves enterrées de stockage de carburant, séparateurs d'hydrocarbures, aire de dépotage, manifold et canalisations associées) en octobre 2010. Plusieurs études menées ont mis en évidence la présence d'hydrocarbures (C5-C10, C5-C12, C10-C40) au droit du site. Le maintien de ces pollutions a été proposé du fait d'un risque sanitaire calculé comme acceptable.  
Documents associés<sup>2</sup> : Non renseigné

## Synthèse de l'action de l'administration

---

Date de dernière mise à jour des informations : 12/04/2022

Description<sup>3</sup> : Le site de la station service BP du 52 boulevard Daguerre à SAINT ETIENNE ne connaît plus d'activité depuis le démantèlement de ses installations pétrolières (cuves enterrées de stockage de carburant, séparateurs d'hydrocarbures, aire de dépotage, manifold et canalisations associées) en octobre 2010. L'environnement du site est urbain et comprend notamment, au nord et à l'est, des habitations collectives.  
  
Les investigations ci-après ont été conduites :  
• août/septembre 2010 : réalisation de 18 sondages de sols et de 3 piézomètres  
• octobre 2010 : démantèlement des installations pétrolières ; gestion et élimination des matériaux impactés ; contrôle des matériaux laissés en place après démantèlement des installations

A la suite de ces travaux ont été laissés en place des terres polluées aux hydrocarbures :

- au droit des canalisations d'hydrocarbures : HC C5-C10 à 140 mg/kg et 83 mg/kg en fond de fouille (de 0,8 à 1 m de profondeur en partie sud-est et entre 0,6 et 0,8 m de profondeur en partie ouest)
- au droit du manifold : présence d'hydrocarbures C10-C40 à 970 mg/kg en fond de fouille (entre 0,6 et 0,8 m de profondeur)

En mars 2011, des investigations complémentaires ont été conduites :

- réalisation de 7 sondages complémentaires
- équipement de 3 de ces sondages en piézomètres Les résultats obtenus montrent des teneurs notables en HC C5-C12 en partie Nord/Nord-Ouest, Ouest/Sud-Ouest, et Ouest/Nord-Ouest, ainsi qu'une teneur significative en benzène en zone Ouest/Sud-Ouest.

Une analyse des risques résiduels a été réalisée, sur la base d'un usage futur de type commercial (boulangerie « Drive » avec conservation du auvent de la station). Un plan de gestion a été établi sur la base d'un bilan « coûts/avantages » et un projet de servitudes est proposé par l'ancien exploitant.

Le prestataire propose de retenir l'option de maintien des pollutions en place du fait d'un risque sanitaire calculé comme acceptable. Il va de soi que l'ARR ne reste valide que dans la mesure où l'auvent est conservé, et où l'usage futur du tènement sera de type commercial avec recouvrement de toute la surface de la parcelle.

Polluant(s) identifié(s) ou suspecté(s) : Non renseigné

Documents associés : Non renseigné

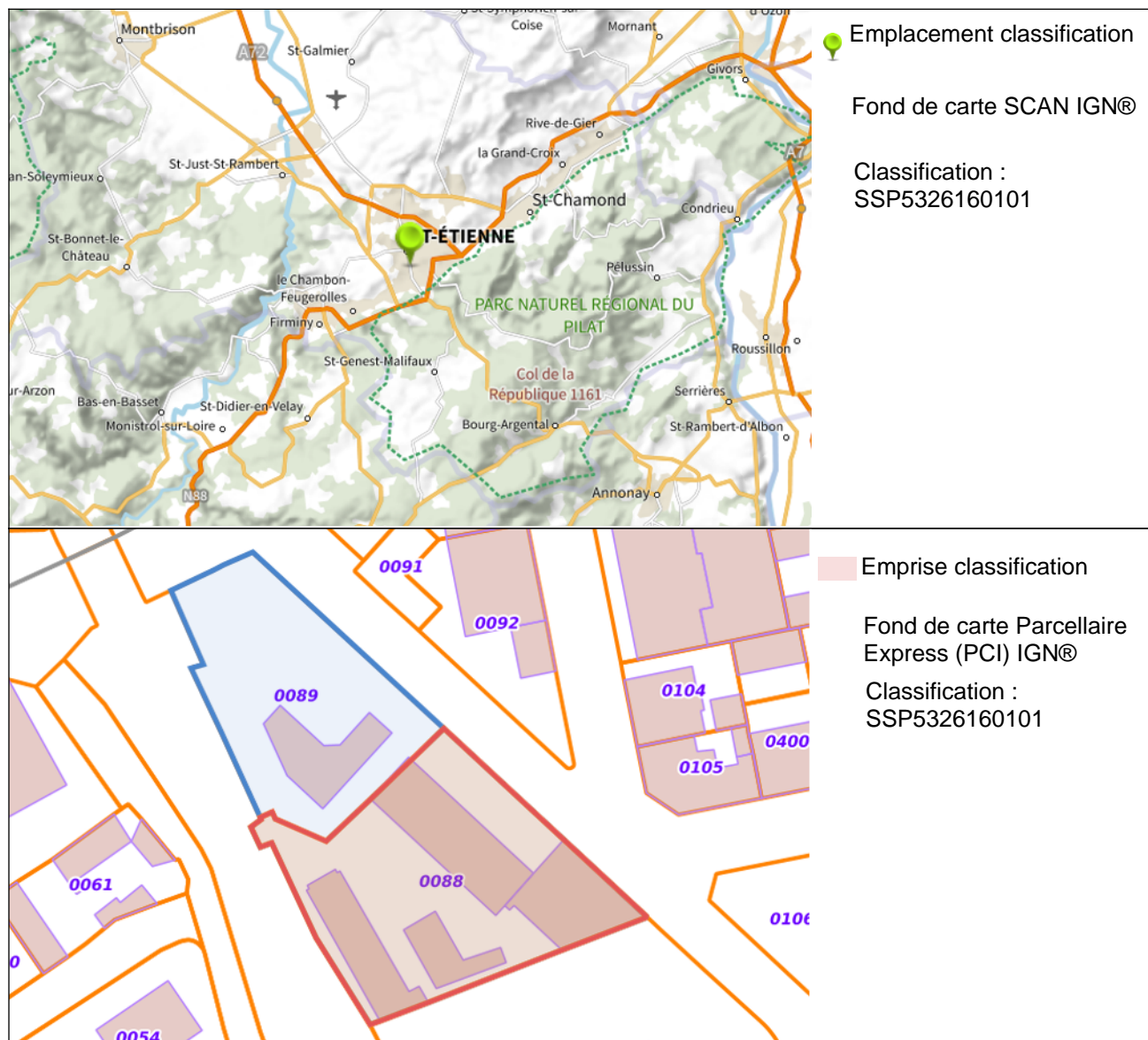
## Géolocalisation

---

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
Saint-Étienne	1	LN	0088	42

## Plans cartographiques :



Coordonnées du centroïde  
(Web Mercator) :

Long. :488690.50775752636, Lat. :5688389.042445158

Superficie estimée :

null

- 1 - Pour les établissements renseignés avant 2020, les informations sont généralement issues de la base de données relative aux secteurs d'information sur les sols (SIS) dont l'information était assurée par le géoportail des risques du Ministère chargé de l'environnement ([www.georisques.gouv.fr](http://www.georisques.gouv.fr))
- 2 - Les documents associés seront téléchargeables sur Géorisques lors de la publication de la fiche
- 3 - Les informations contenues dans les bases de données BASOL et SIS peuvent être similaires pour les établissements créés avant 2020. Ainsi les descriptifs des conclusions de l'administration et de l'action de l'administration peuvent être identiques.