

SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS ZAC Îlot de Molières à LE CHAMBON FEUGEROLLES

Description du établissement

Date de dernière mise à jour des informations : 09/11/2017

Nom : ZAC Îlot de Molières
Adresse : RUE MOLIÈRE ET RUE BOUZERAND
Commune principale : LE CHAMBON FEUGEROLLES (42044)
Communes secondaires : Non renseigné
Activités : Non renseignée
Description : Non renseignée

Conclusions de l'administration sur l'état des sols

Date de dernière mise à jour des informations : 15/02/2022

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

Identifiant : SSP00003970202
Ancien identifiant SIS : Non renseigné
Description¹ : Le site comprend d'anciens tènements à vocation industrielle (dont des activités de fourniture de matériel pour les traiteurs de surface et traitement de surface). Les diagnostics réalisés font apparaître des pollutions significatives des sols, air du sol et nappe. Les principaux polluants sont les solvants chlorés, les hydrocarbures, les métaux.
Documents associés² : Non renseigné

Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour des informations : 15/02/2022

Description³ : Le site dénommé « îlot des Molières » est composé d'un ensemble de terrains sur lequel ont été exploitées des installations soumises à la législation sur les installations classées (sociétés Stop Pneus, Cognet, Delalain, Granger, Blanc Pierre et Rouchon) ou susceptibles de l'être (sociétés Massard, Moulin, Stampf, Verac et le terrain de M. Petiot). Seul le terrain de M. Lioger (parcelle AS412) a vocation de dépôt et d'habitation représentant une superficie de 400 m² n'a pas accueilli d'activité soumise à la législation sur les installations classées. L'ensemble des installations classées recensé au droit des tènements du projet « îlot des Molières » n'a plus d'exploitant connu.

De par son activité historique industriel (garage automobile, usinage de pièces métalliques, peinture, travail des métaux), les investigations environnementales de sols réalisées au droit du site ont mis en évidence des sources de pollution, principalement en hydrocarbures et en solvants chlorés.

Sols :

TCE – 78 mg/kg entre 0 et 1 m sur F10
HCT – 3,700 mg/kg entre 8 et 9 m sur Pz200
Eaux souterraines :
HCT – 213,000 ug/L en février 2015 sur Pz104
Trichloréthylène – 16,000 ug/L sur Pz102
Tétrachloroéthylène – 2,200 ug/l sur Pz107

L'EPORA et son maître d'oeuvre TECHNI 3D/HUB ENVIRONNEMENT ont confié à VALGO la dépollution des sols du site Rue des Molières au Chambon Feugerolles. Le chantier s'est déroulé du 13/02/2019 au 04/07/2019. Près de 7000m3 de déblais et matériaux en stocks ont été maniés. A l'issue des opérations de dépollution et suite aux validations du maître d'oeuvre, le site a été remblayé par des matériaux conformes aux seuils de dépollutions.

En parallèle de ces travaux de traitement de sols, une surveillance de la qualité de la nappe phréatique a été mise en oeuvre et montre :

- Un dépassement en COHV en aval de la zone ZS1
- La présence de produit pur hydrocarboné, en quantité limitée, au droit de PZ202 (partie centrale), et PZ300 (zone ZS3 en limite de site).

Compte tenu de la faible productivité de la nappe et des impacts limités mesurés, il n'a

pas été décidé d'actions de traitement complémentaires.

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

Documents associés : Non renseigné

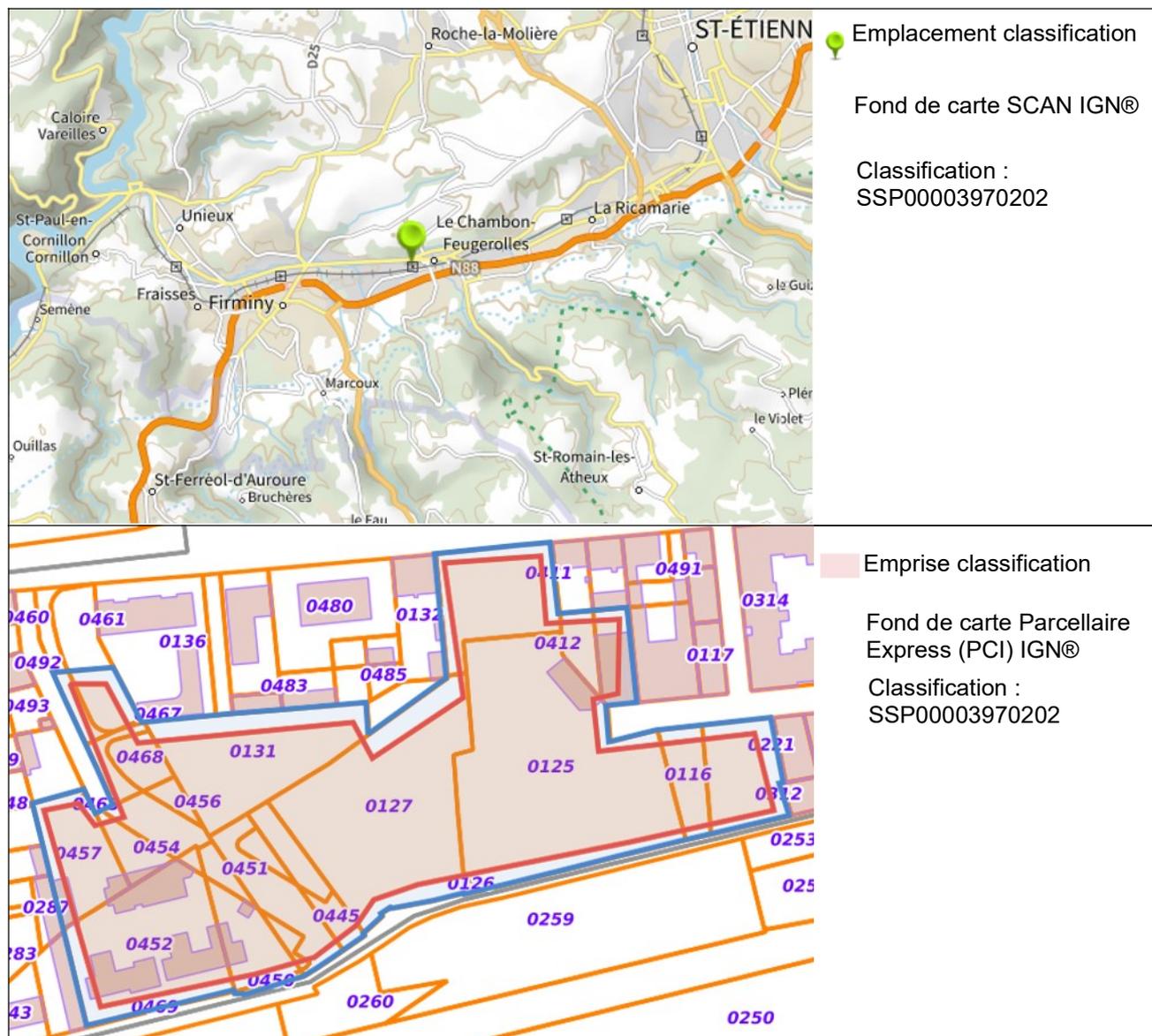
Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0116	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0122	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0124	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0125	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0127	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0131	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0311	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0412	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0444	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0445	42

Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0446	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0447	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0448	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0449	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0451	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0452	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0453	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0454	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0455	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0456	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0457	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0462	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0463	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0466	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0467	42
Le Chambon-Feugerolles	1	AS	0468	42

Plans cartographiques :



Coordonnées du centroïde
(Web Mercator) :

Long. :480819.14319043834, Lat. :5683932.043086069

Superficie estimée :

16929 m²

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)

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.