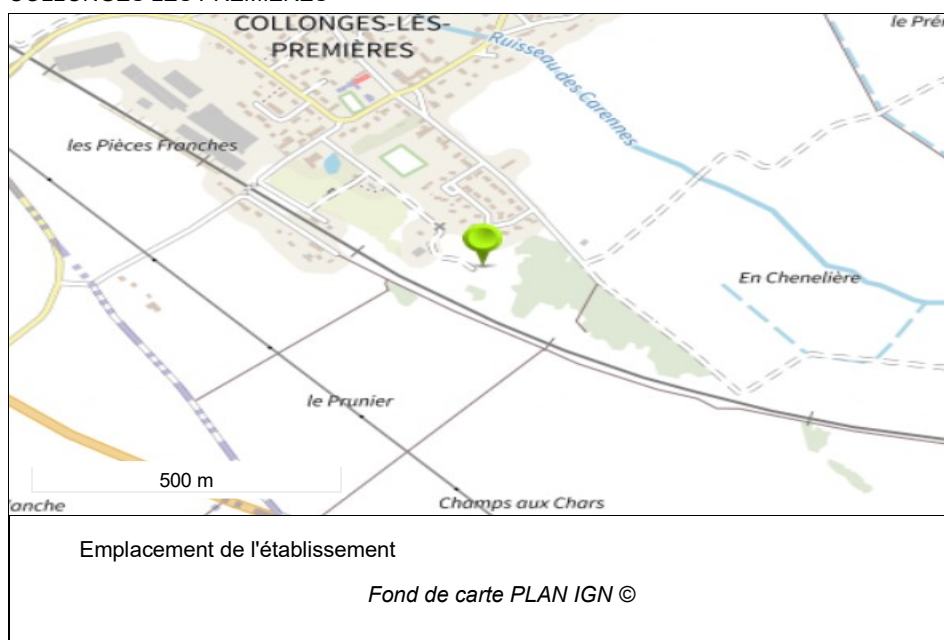


SSP0003935

Fiche Détaillée

Identification de l'établissement

Identifiant de l'établissement	SSP0003935
Nom usuel	SNCF/RFF ancien site de créosotage
Adresse	ROUTE NATIONALE 5
Code INSEE de l'établissement	21183
Commune principale	COLLONGES LES PREMIERES
Plan de situation	



Nombre d'information de l'administration	1
Historique des informations de l'administration	

Identifiant	Date de début	Date de fin	Date de dernière mise à jour
SSP000393501			20/10/2017

Information de l'administration concernant une pollution suspectée ou avérée (ex-BASOL) (1/1)

Identifiant de l'information de l'administration	SSP000393501
Date de dernière mise à jour	20/10/2017
Statut de l'instruction	En cours
Nom Usuel	Non renseigné
Autre(s) identifiant(s)	21.0058 (BASOL)
Environnement	Non renseignée
Description	Deux campagnes de reconnaissance environnementale ont été réalisées en 2008 (une pour le compte de la commune de Collonges les Premières, l'autre pour le compte d'une gestion immobilière d'entreprise).

Ces campagnes ont mis en évidence des teneurs anormales en hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP, composés potentiellement issus de l'exploitation de l'usine de créosotage) et en métaux (potentiellement liés à la présence de mâchefers dans les remblais utilisés lors des différentes phases d'aménagement du site). Les teneurs les plus importantes en HAP ont été retrouvées au droit de l'ancien site de créosotage. Les anomalies en métaux sont retrouvées sur la quasi-totalité du site.

Suite à ces constats, un diagnostic approfondi a été réalisé pour le compte de la commune. Les investigations se sont déroulées du 4 au 15 mai 2009 et le rapport a été transmis à l'inspection en août 2009. Ce diagnostic présentait 2 objectifs:

- acquérir les données nécessaires à la réalisation de l'évaluation quantitative des risques

sanitaires

- acquérir les éléments nécessaires pour préciser l'extension de la pollution.

Au total, 43 sondages ont été réalisés. Ils ont été complétés de 5 piézomètres gaz (faible profondeur) pour les gaz des sols et 7 piézomètres (profondeur de 5 mètres) pour connaître la qualité des eaux souterraines. Des prélèvements d'eau ont également été effectués au niveau de certains puits privés.

Au final, les résultats ont indiqué:

- pour les sols: des anomalies en HAP ont été identifiées au droit des anciens ateliers de créosotage. Ces anomalies en HAP s'accompagnent également d'anomalies en hydrocarbures totaux.

- pour les eaux souterraines: les anomalies constatées pour les sols sont corrélées à celles sur les eaux souterraines, à savoir la présence de HAP principalement au droit des anciens ateliers de créosotage.

- pour les gaz du sol: les prélèvements ont montré la présence d'hydrocarbures au droit de l'ancien atelier supra ainsi que des phénols et du toluène.

Sur la base de ces résultats, un schéma conceptuel et une évaluation quantitative des risques sanitaires (EQRS) ont été réalisés. Il est à noter que selon le bureau d'étude en charge de ces diagnostics, l'IEM n'a pas été jugée pertinente.

Les résultats de l'EQRS n'ont pas indiqué de risques inacceptables pour les voies d'exposition que sont

- l'inhalation des poussières et des vapeurs

- l'ingestion de végétaux arrosés d'eau de la nappe.

Toutefois, sur la base d'analyses réalisées sur des puits dont l'utilisation était l'arrosage de potagers, les calculs ont montré un dépassement des valeurs repères du Ministère en charge de l'Environnement.

La mise en évidence de ce risque justifie l'arrêté municipal imposant l'arrêt de l'utilisation des puits pour l'arrosage de potagers.

Polluant(s) identifié(s)

Action(s) instruite(s)

Non renseigné(s)

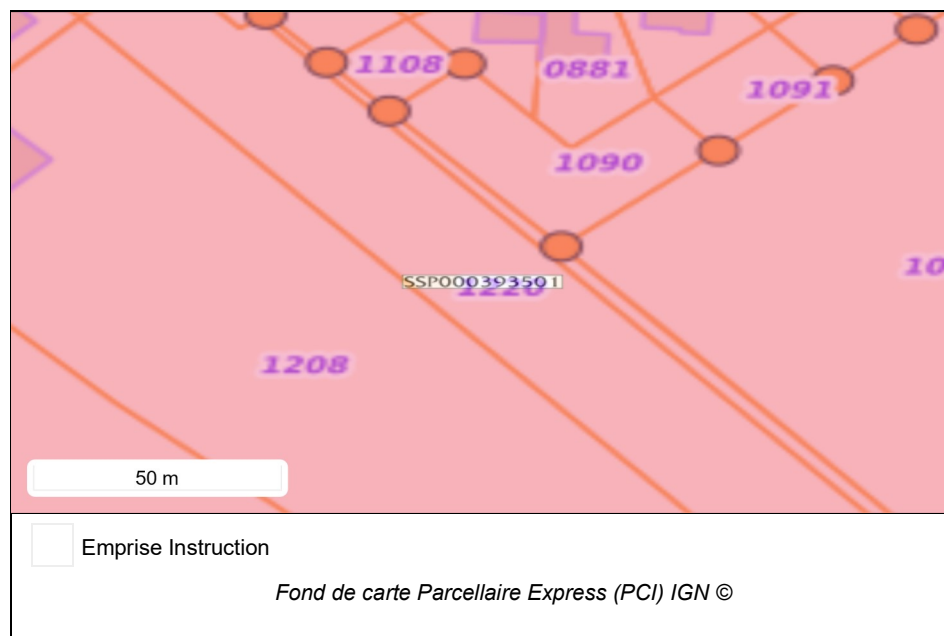
Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur établissement / hors établissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Interprétation de l'état des milieux (IEM)	-	-	✓ Sol - Sous-sol			
Description							

Type d'action	Type études / travaux	Date de début - Date de fin	Milieux	Mesure de sécurité	Traitement in situ	Traitement sur établissement / hors établissement	Traitement rejets
Etude SSP et ingénierie des travaux de réhabilitation	Interprétation de l'état des milieux (IEM)	-	-	✓ Eaux souterraines			
Description							

Carte(s) et plan(s)

Non renseigné(s)

Carte(s) et plan(s)



Parcelle(s) concernée(s)

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
COLLONGES LES PREMIERES		D	872	
COLLONGES LES PREMIERES		D	873	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1026	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1068	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1069	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1083	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1084	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1085	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1086	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1087	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1088	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1089	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1090	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1091	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1092	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1093	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1094	
COLLONGES LES PREMIERES		D	666	
COLLONGES LES PREMIERES		D	735	
COLLONGES LES PREMIERES		D	737	
COLLONGES LES PREMIERES		D	738	
COLLONGES LES PREMIERES		D	843	
COLLONGES LES PREMIERES		D	857	
COLLONGES LES PREMIERES		D	864	

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
COLLONGES LES PREMIERES		D	865	
COLLONGES LES PREMIERES		D	866	
COLLONGES LES PREMIERES		D	867	
COLLONGES LES PREMIERES		D	869	
COLLONGES LES PREMIERES		D	870	
COLLONGES LES PREMIERES		D	871	
COLLONGES LES PREMIERES		D	874	
COLLONGES LES PREMIERES		D	875	
COLLONGES LES PREMIERES		D	876	
COLLONGES LES PREMIERES		D	877	
COLLONGES LES PREMIERES		D	878	
COLLONGES LES PREMIERES		D	879	
COLLONGES LES PREMIERES		D	880	
COLLONGES LES PREMIERES		D	881	
COLLONGES LES PREMIERES		D	882	
COLLONGES LES PREMIERES		D	883	
COLLONGES LES PREMIERES		D	884	
COLLONGES LES PREMIERES		D	885	
COLLONGES LES PREMIERES		D	886	
COLLONGES LES PREMIERES		D	887	
COLLONGES LES PREMIERES		D	888	
COLLONGES LES PREMIERES		D	889	
COLLONGES LES PREMIERES		D	890	
COLLONGES LES PREMIERES		D	891	
COLLONGES LES PREMIERES		D	892	
COLLONGES LES PREMIERES		D	893	
COLLONGES LES PREMIERES		D	894	
COLLONGES LES PREMIERES		D	903	
COLLONGES LES PREMIERES		D	929	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	98	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	99	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	101	
COLLONGES LES PREMIERES		D	868	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	102	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	103	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	104	

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	105	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1107	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1108	
COLLONGES LES PREMIERES		D	905	
COLLONGES LES PREMIERES		D	906	
COLLONGES LES PREMIERES		D	907	
COLLONGES LES PREMIERES		D	719	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1025	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1067	
COLLONGES LES PREMIERES		D	1066	
COLLONGES LES PREMIERES		ZH	100	