Secteur d'information sur les Sols (SIS)

Identification

Identifiant	71SIS05488
Nom usuel	Ancienne usine à gaz
Adresse	20, avenue Victor Hugo
Lieu-dit	
Département	SAONE-ET-LOIRE - 71
Commune principale	CHALON SUR SAONE - 71076
Caractéristiques du SIS	Gaz de France (aujourd'hui Engie) a exploité environ 500 usines à gaz sur le territoire français, qui ont toutes arrêté dans les années 50-60, avec le développement du réseau de gazoducs et l'exploitation du gaz de Lacq. Ce type d'activité étant susceptible de générer des pollutions des sols pouvant présenter des risques sanitaires et environnementaux, un protocole programmé sur 10 ans avait été signé en 1996 entre Gaz de France et le ministère en charge de l'environnement. Il avait notamment abouti à la mise en œuvre d'une méthodologie nationale qui a permis de hiérarchiser les sites en fonction de leur sensibilité des points de vue sanitaires et environnementaux, dans l'optique, le cas échéant, de mettre en œuvre les mesures de gestion des pollutions nécessaires. Le terrain, situé en zone urbaine, a accueilli de la fin du 19 siècle jusqu'à 1960 une usine à gaz fabriquant du gaz de ville par distillation de la houille. Les installations de l'usine ont été démolies en 1967. Au sens du protocole, c'est un site dont la sensibilité vis-à-vis de l'homme, des eaux souterraines et superficielles a été qualifiée de faible (classe 3). Cela a justifié la réalisation d'une étude historique, le cas échéant, suivie par la vidange de la ou des cuves. Il ressort de cette étude qu'il peut exister sur le terrain une ou plusieurs cuves enterrées pour le stockage des goudrons et des eaux ammoniacales. L'une de ces cuves est vraisemblablement située à l'actuel emplacement du parking couvert. Une autre cuve ou l'extension de celle désignée ci-dessus a été découverte sur le site en bordure de la rue Ponthoux. Elle est remplie de goudron. Conformément au protocole, en 2002, la vidange des cuves a été réalisée. Par ailleurs, une surveillance semestrielle de la qualité des eaux souterraines a été mise en place en 2002 et levée en 2007 au regard des résultats satisfaisants des analyses.
Etat technique	Site concerné par une action nationale de l'Etat (protocole Usines à gaz)
Observations	

Références aux inventaires

Organisme	Base	Identifiant	Lien
Etablissement public - BRGM	Base BASIAS	BOU7101851	http://basias.brgm.fr/fiche_synthetique.asp?IDT=BOU7101851
Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	Base BASOL	71.0026	http://basol.developpement-durable.gouv.fr/fiche.php?page=1&index_sp=71.0026

Sélection du SIS

Statut: Consultable

Critère de sélection: Terrains concernés à risques gérés

Commentaires sur la sélection

Caractéristiques géométriques générales

Coordonnées du centroïde: 840959.0 , 6632724.0 (Lambert 93)

Superficie totale: 22876 m²

Perimètre total: 1125 m

Liste parcellaire cadastral

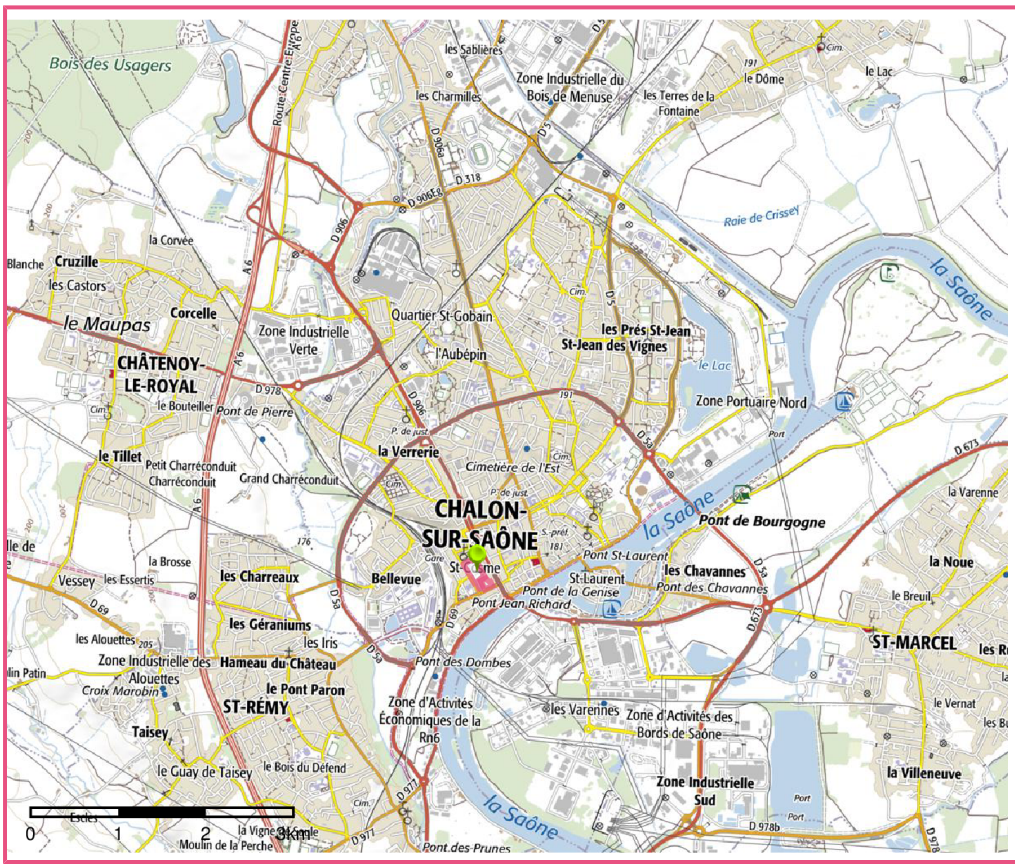
Date de vérification du parcellaire: 28/06/2017

Commune	Section	Parcelle	Date génération
CHALON SUR SAONE	CM	227	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	228	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	229	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	230	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	231	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	232	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	233	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	17	30/06/2017
CHALON SUR SAONE	CM	120	30/06/2017

Documents

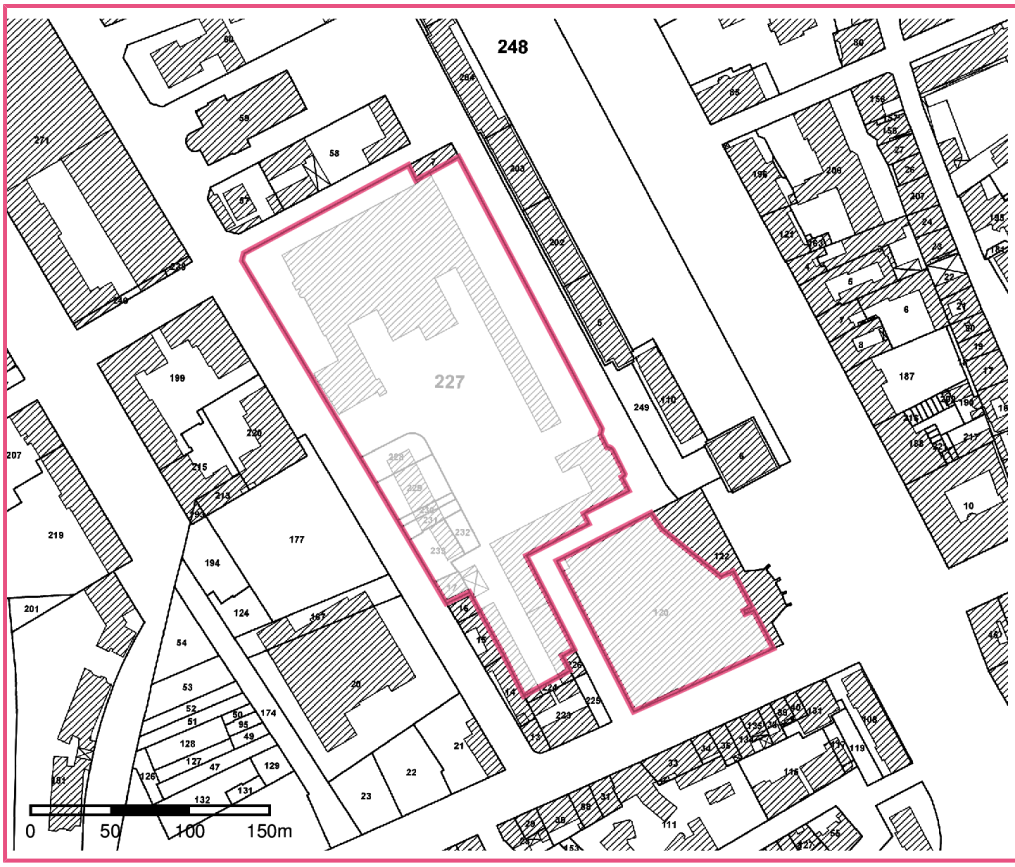
Titre	Commentaire	Diffusé
Plan parcellaire 1		Oui
Plan parcellaire 2		Oui

Cartographie



Périmètre du SIS
Cartes IGN - IGN

Identifiant : 71SIS05488



Périmètre du SIS
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : 71SIS05488