

Identification

Identifiant	77SIS08479
Nom usuel	Lalique
Adresse	3 rue Pierre et Marie Curie
Lieu-dit	
Département	SEINE-ET-MARNE - 77
Commune principale	COMBS LA VILLE - 77122
Caractéristiques du SIS	<p>Société qui relevait de la réglementation des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) sous les rubriques 296 et 1 bis.</p> <p>Elle effectuait des opérations de gravure et de polissage de pièces en cristal, elle a cessé son activité depuis le 19 novembre 2004.</p> <p>Les bains d'acide de l'atelier de satinage étaient stockés dans deux cuves posées dans une fosse de rétention.</p> <p>Elle a fait réaliser des prélèvements et analyses des sols entre ces deux cuves et l'atelier de satinage en 2005, retenant comme paramètre les métaux lourds (cadmium, chrome, cuivre, mercure, nickel, plomb, sélénium, zinc et arsenic).</p> <p>Les résultats indiquaient la présence d'arsenic à hauteur de 17,2 mg/kg MS (Matière Sèche) ainsi que 16 mg/kg MS de fluorure (probablement due à une fuite).</p> <p>Le rapport conclut qu'aucun dépassement de la VDSS (Valeur de définition des sources sols) en plomb, élément caractéristique des activités de cristallerie et des VCI (Valeur de Constat d'Impact) à usage non sensible pour les autres métaux lourds cités ci-dessus n'a été mesuré sur le site.</p> <p>De plus, au vu des quantités de fluorure utilisées annuellement et de la localisation de la fuite, le rapport indique que les terres impactées ne représentent pas une source de pollution significative. C'est la raison pour laquelle la réalisation d'investigations supplémentaires n'a pas été jugée nécessaire par l'ancien exploitant compte tenu de l'usage industriel retenu pour ce site.</p>
Etat technique	Site traité avec risque résiduel acceptable (ARR)
Observations	Les résultats ont mis en évidence 0,29 mg/kg MS de mercure ce qui reste supérieur à la fourchette des concentrations attendues dans les sols naturels non pollués (0,02 à 1 mg/kg MS) mais inférieur à la VDSS de 3,5 mg/kg MS pour cette substance.

Références aux inventaires

Organisme	Base	Identifiant	Lien
Etablissement public - BRGM	Base BASIAS	IDF7703533	http://basias.brgm.fr/fiche_synthetique.asp?IDT=IDF7703533

Sélection du SIS

Statut Consultable

Critère de sélection

Commentaires sur la sélection

Caractéristiques géométriques générales

Coordonnées du centroïde 667690.0 , 6839507.0 (Lambert 93)

Superficie totale 8955 m²

Perimètre total 472 m

Liste parcellaire cadastral

Date de vérification du
parcellaire

Commune	Section	Parcelle	Date génération
COMBS LA VILLE	AI	140	04/04/2019

Documents

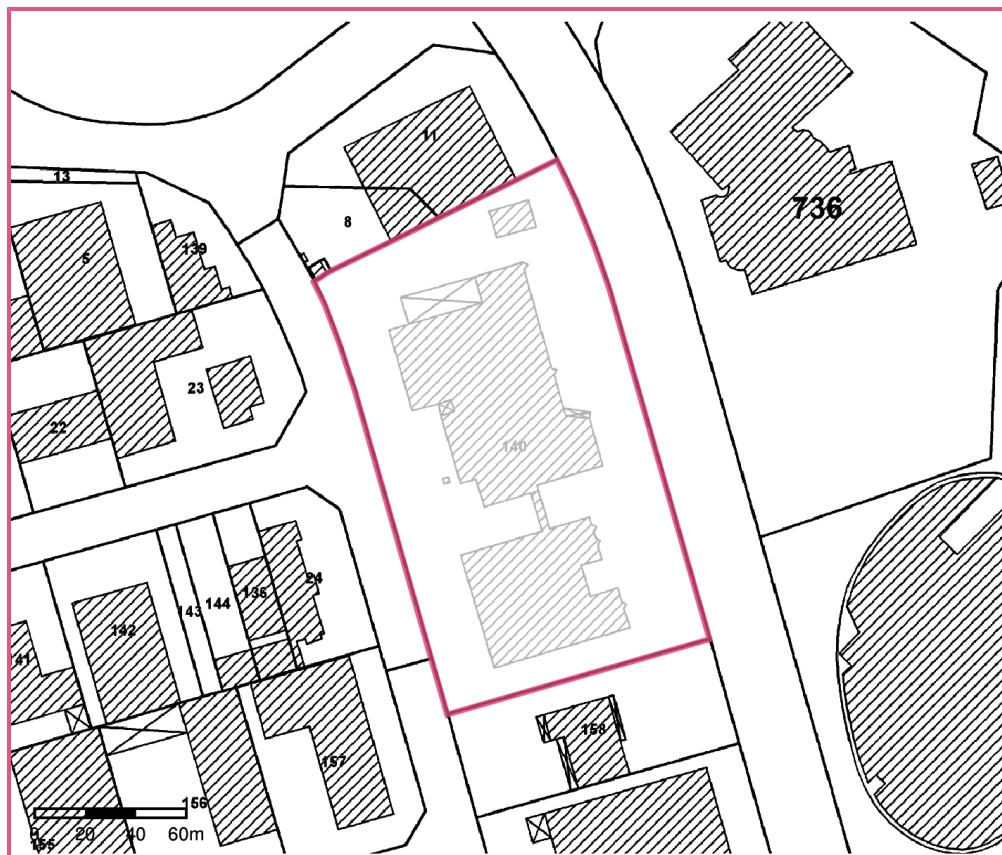
Titre	Commentaire	Diffusé
Localisation des deux cuves et du sondage		Oui
Résultat des analyses		Oui

Cartographie



□ Périmètre du SIS
Cartes IGN - IGN

Identifiant : 77SIS08479



□ Périmètre du SIS
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : 77SIS08479