

## Identification

---

Identifiant	77SIS10845
Nom usuel	Ancienne usine d'incinération et de traitement des ordures ménagères (UITOM)
Adresse	30 rue Pierre Brasseur
Lieu-dit	
Département	SEINE-ET-MARNE - 77
Commune principale	MEAUX - 77284
Caractéristiques du SIS	<p>L'ancienne usine d'incinération et de traitement des ordures ménagères (UITOM) située sur la commune de Meaux exerçait une activité de stockage et de traitement des déchets verts, et l'incinération des ordures ménagères. L'incinération des ordures ménagères a été définitivement arrêtée en 1975. La déclaration de cessation a été transmise au service de l'État mais précisait que certaines activités continueraient d'être effectuées telles que :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• l'utilisation des aires de stockage comme quai de transfert pour les ordures de la collecte du soir,</li><li>• l'utilisation d'une station de broyage de déchets verts (branchage et feuilles).</li></ul> <p>Dans le cadre de la cessation d'activité du site, de sa fermeture et de la vente envisagée du site, des études environnementales ont été menées afin de déterminer si les activités du site ont eu un impact sur les sols. Ces études ont eu lieu respectivement en 1999, 2000, 2001 et 2003.</p> <p>Lors de la première campagne de 1999, 4 sondages ont été réalisés sur la zone centrale de stockage bitumée située face au deux usines T1 et T2. Les résultats ont mis en évidence une pollution au chrome avec une teneur de 93 mg/kg.</p> <p>Lors de la seconde campagne de 2000, 6 sondages ont été réalisés sur la zone nord du site face à l'usine T2. Les résultats ont aussi mis en évidence une pollution au chrome avec une teneur de 72,80 mg/kg et aux hydrocarbures totaux (HCT) avec une concentration maximale de 553 mg/kg,</p> <p>Lors de la troisième campagne de 2001, 4 sondages ont été réalisés sur la zone sud du site, proches des anciens vestiaires et des bureaux préfabriqués. Les résultats montrent la présence de HCT avec une concentration de 507 mg/kg, de chrome avec une teneur maximale de 118 mg/kg et de 279 mg/kg pour le cuivre.</p> <p>Concernant les HCT, le bureau d'études a conclu que les traces de pollutions ne sont pas significatives.</p> <p>Pour le cuivre (teneur maximale de 553 mg/kg) et le chrome (teneur maximale de 118 mg/kg), certaines valeurs sont supérieures aux</p>

concentrations du fond géochimique, le bureau d'études a donc considéré le cuivre et le chrome comme des sources de pollution potentielle.

Une quatrième campagne d'investigation a eu lieu en 2003, elle a pris en compte les points sensibles identifiés d'après les recherches précédentes et les sources de pollutions potentielles, sur les zones, nord, centrale et sud du site. D'après le bureau d'études, les impacts observés sont limités à la zone sud du site. Les résultats ont mis en évidence :

- de l'arsenic avec une concentration de 19 mg/kg et du chrome à une teneur de 58 mg/kg près de la station de refoulement des eaux usées. Cette zone a été utilisée en tant que parking.

- du cuivre (460 mg/kg) et du plomb (200 mg/kg) dans la même zone. Ces valeurs sont supérieures aux teneurs présentes dans les sols naturels non pollués.

Le bureau d'études précise que des teneurs en métaux lourds avaient déjà été mesurés au droit de cette zone.

En 2004, les travaux de dépollution ont été réalisés, environ 5600 tonnes de terres reconnues comme polluées ont été triées, excavées et éliminées en centre de traitement agréé. Actuellement une partie du site est occupée par les bureaux de la brigade canine de la ville de Meaux.

**Etat technique** Site traité avec risque résiduel acceptable (ARR)

**Observations** Dans le cadre du projet de réaménagement du site un suivi piézométrique a été réalisé. Le dernier datant de 2005, les résultats d'analyse ont mis en évidence l'absence de polluants à des concentrations supérieures aux seuils de la Valeur de Constat d'Impact (VCI) pour un usage sensible des eaux. Le bureau d'études a précisé que les éléments mis en évidence ont des teneurs plus significatives en amont qu'en aval du site. En l'état actuel du site, le bureau d'études précise que le site n'impacte pas les eaux souterraines le traversant.

Une Étude Simplifiée des Risques a été menée. Elle avait classé le site comme étant de classe 2, c'est-à-dire « à surveiller » pour les sols et de classe 2 également pour les eaux souterraines.

## Références aux inventaires

Organisme	Base	Identifiant	Lien
Etablissement public - BRGM	Base BASIAS	IDF7703046	<a href="http://basias.brgm.fr/fiche_synthetique.asp?IDT=IDF7703046">http://basias.brgm.fr/fiche_synthetique.asp?IDT=IDF7703046</a>
Administration - DREAL - DRIEE - DEAL	Base BASOL	77.0108	<a href="http://basol.developpement-durable.gouv.fr/fiche.php?page=1&amp;index_sp=77.0108">http://basol.developpement-durable.gouv.fr/fiche.php?page=1&amp;index_sp=77.0108</a>

## Sélection du SIS

Statut Consultable

Critère de sélection

Commentaires sur la sélection

## Caractéristiques géométriques générales

---

Coordonnées du centroïde	694663.0 , 6872199.0 (Lambert 93)
Superficie totale	32714 m <sup>2</sup>
Perimètre total	920 m

## Liste parcellaire cadastral

---

Date de vérification du  
parcellaire

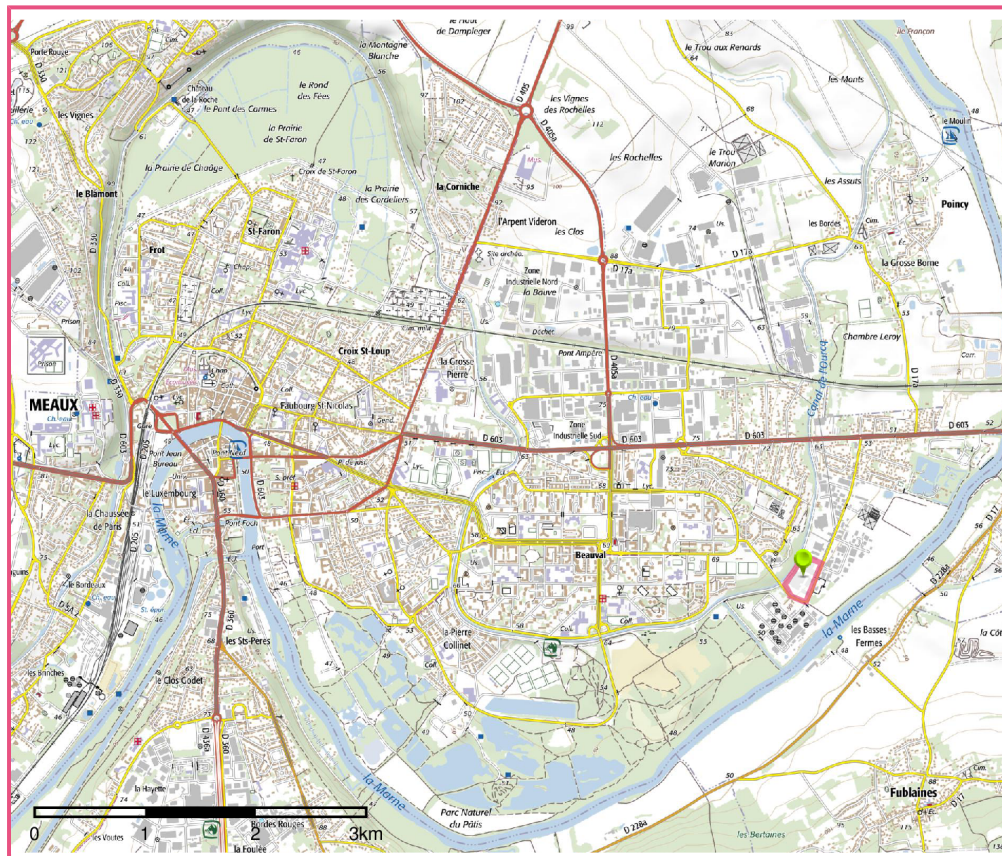
Commune	Section	Parcelle	Date génération
MEAUX	AP	244	04/06/2019
MEAUX	AP	245	04/06/2019
MEAUX	AP	241	04/06/2019
MEAUX	AP	242	04/06/2019
MEAUX	AP	240	04/06/2019
MEAUX	AP	243	04/06/2019

## Documents

---

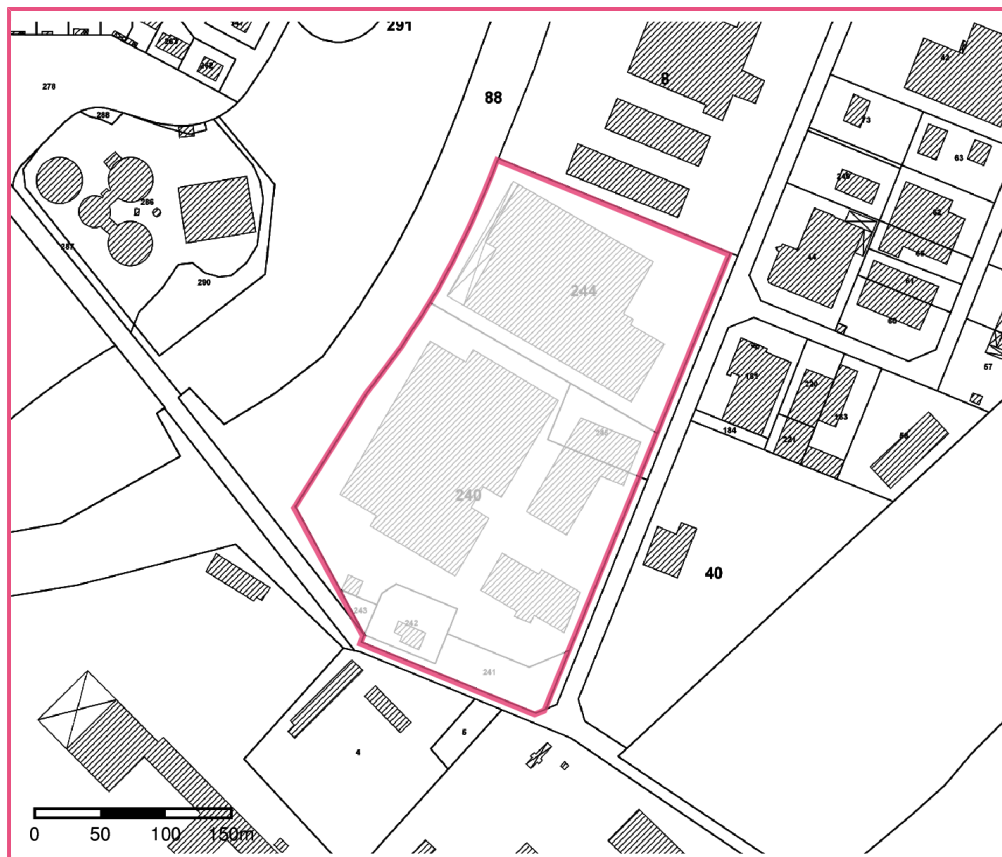
Titre	Commentaire	Diffusé
Localisation du site		Oui
Synthèse des campagnes de prélèvements		Oui
Synthèses des résultats de 1999 à 2001		Oui
Synthèse résultats 2003		Oui
Résultats significatifs des investigations		Oui
Localisation des piézomètres de 2003		Oui
Résultat des piézomètres de 2003		Oui

# Cartographie



□ Périmètre du SIS  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : 77SIS10845



□ Périmètre du SIS  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : 77SIS10845