

SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS

Intermarché (SA MAPACHA) à DAMMARIE LES LYS

Description de l'établissement

Nom : Intermarché (SA MAPACHA)
Adresse : 593 RUE DU BAS MOULIN
Commune principale : DAMMARIE LES LYS (77152)
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 : 30/09/2020

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

Identifiant : SSP00065370101

Ancien identifiant SIS : 77SIS11151

Description¹ : La station-service exploitée par Intermarché est en cessation d'activité depuis 2011. Dans le cadre de la cessation d'activité une étude des sols a été réalisée.

Les résultats d'analyse ont mis en évidence une pollution des sols aux hydrocarbures au droit des remblais d'une cuve enterrée, avec des teneurs s'élevant à 12700 mg/kg, 13700 mg/kg et 7300 mg/kg. Ces teneurs se trouvent respectivement à 1 m, 3 m et 4 m de profondeur. Ces valeurs sont supérieures à celles rencontrées dans les sols naturels non pollués.

Le bureau d'études précise que l'absence de concentration significative en vapeur d'hydrocarbures dans le sous-sol indique une pollution par hydrocarbure volatil de type gasoil, néanmoins la nature imperméable du sous-sol se trouvant près des remblais de la cuve limite l'extension verticale de la pollution.

Des travaux de dépollution ont été menés en 2012, les terres polluées ont été excavées et triées avant d'être évacuées vers des centres de traitements agréés. 176,52 tonnes de terres contaminées par les hydrocarbures ont été identifiées et triées.

Par la suite, des analyses de fond de fouilles ont été faites afin de vérifier que les travaux de dépollution ont été efficaces. Les résultats mettent en évidence une teneur maximale de 450 mg/kg d'hydrocarbures.

Les terres évacuées ont également fait l'objet de contrôles analytiques complémentaires permettant de démontrer l'absence de contamination par les métaux lourds, et confirmant ainsi une contamination exclusivement aux hydrocarbures.

D'après le rapport de dépollution, aucun prélèvement n'a été effectué sur le flanc Est de la fouille délimité par la présence d'un mur de

soutènement.

Le bureau d'études en charge des travaux de dépollution indique que compte tenu de la persistance d'impacts résiduels potentiels (liés en particulier à l'emprunt par le polluant de cheminement préférentiels associés aux divers réseaux enterrés), il convient de maintenir pour le site un usage non sensible.

Observations: Les installations ont été démantelées, les trois cuves ont été nettoyées, dégazées et neutralisées, seulement une a été extraite. Les justificatifs ont été fournis.

Documents associés² : Plan du site et localisation de la pollution

Photographie des sondages

Résultats d'analyse de 2009

Résultats d'analyse fond de fouilles

Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour des informations : 25/01/2023

Enjeux et environnement : La station-service exploitée par Intermarché est en cessation d'activité depuis 2011. Dans le cadre de la cessation d'activité une étude des sols a été réalisée.

Les résultats d'analyse ont mis en évidence une pollution des sols aux hydrocarbures au droit des remblais d'une cuve enterrée, avec des teneurs s'élevant à 12700 mg/kg, 13700 mg/kg et 7300 mg/kg. Ces teneurs se trouvent respectivement à 1 m, 3 m et 4 m de profondeur. Ces valeurs sont supérieures à celles rencontrées dans les sols naturels non pollués.

Le bureau d'études précise que l'absence de concentration significative en vapeur d'hydrocarbures dans le sous-sol indique une pollution par hydrocarbure volatil de type gasoil, néanmoins la nature imperméable du sous-sol se trouvant près des remblais de la cuve limite l'extension verticale de la pollution.

Des travaux de dépollution ont été menés en 2012, les terres polluées ont été excavées et triées avant d'être évacuées vers des centres de traitements agréés. 176,52 tonnes de terres contaminées par les hydrocarbures ont été identifiées et triées.

Par la suite, des analyses de fond de fouilles ont été faites afin de vérifier que les travaux de dépollution ont été efficaces. Les résultats mettent en évidence une teneur maximale de 450 mg/kg d'hydrocarbures.

Les terres évacuées ont également fait l'objet de contrôles analytiques complémentaires permettant de démontrer l'absence de contamination par les métaux lourds, et confirmant ainsi une contamination exclusivement aux hydrocarbures.

D'après le rapport de dépollution, aucun prélèvement n'a été effectué sur le flanc Est de la fouille délimité par la présence d'un mur de soutènement.

Le bureau d'études en charge des travaux de dépollution indique que compte tenu de la persistance d'impacts résiduels potentiels (liés en particulier à l'emprunt par le polluant de cheminement préférentiels associés aux divers réseaux enterrés), il convient de maintenir pour le site un usage non sensible.

Observations: Les installations ont été démantelées, les trois cuves ont été nettoyées, dégazées et neutralisées, seulement une a été extraite. Les justificatifs ont été fournis.

Description³ : La station-service exploitée par Intermarché est en cessation d'activité depuis 2011. Dans le cadre de la cessation d'activité une étude des sols a été réalisée.

Les résultats d'analyse ont mis en évidence une pollution des sols aux hydrocarbures au droit des remblais d'une cuve enterrée, avec des teneurs s'élevant à 12700 mg/kg, 13700 mg/kg et 7300 mg/kg. Ces teneurs se trouvent respectivement à 1 m, 3 m et 4 m de profondeur. Ces valeurs sont supérieures à celles rencontrées dans les sols naturels non pollués.

Le bureau d'études précise que l'absence de concentration significative en vapeur d'hydrocarbures dans le sous-sol indique une pollution par hydrocarbure volatil de type gasoil, néanmoins la nature imperméable du sous-sol se trouvant près des remblais de la cuve limite l'extension verticale de la pollution.

Des travaux de dépollution ont été menés en 2012, les terres polluées ont été excavées et triées avant d'être évacuées vers des centres de traitements agréés. 176,52 tonnes de terres contaminées par les hydrocarbures ont été identifiées et triées.

Par la suite, des analyses de fond de fouilles ont été faites afin de vérifier que les travaux de dépollution ont été efficaces. Les résultats mettent en évidence une teneur maximale de 450 mg/kg d'hydrocarbures.

Les terres évacuées ont également fait l'objet de contrôles analytiques complémentaires permettant de démontrer l'absence de contamination par les métaux lourds, et confirmant ainsi une contamination exclusivement aux hydrocarbures.

D'après le rapport de dépollution, aucun prélèvement n'a été effectué sur le flanc Est de la fouille délimité par la présence d'un mur de soutènement.

Le bureau d'études en charge des travaux de dépollution indique que compte tenu de la persistance d'impacts résiduels potentiels (liés en particulier à l'emprunt par le polluant de cheminement préférentiels associés aux divers réseaux enterrés), il convient de maintenir pour le site un usage non sensible.

Observations: Les installations ont été démantelées, les trois cuves ont été nettoyées, dégazées et neutralisées, seulement une a été extraite. Les justificatifs ont été fournis.

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

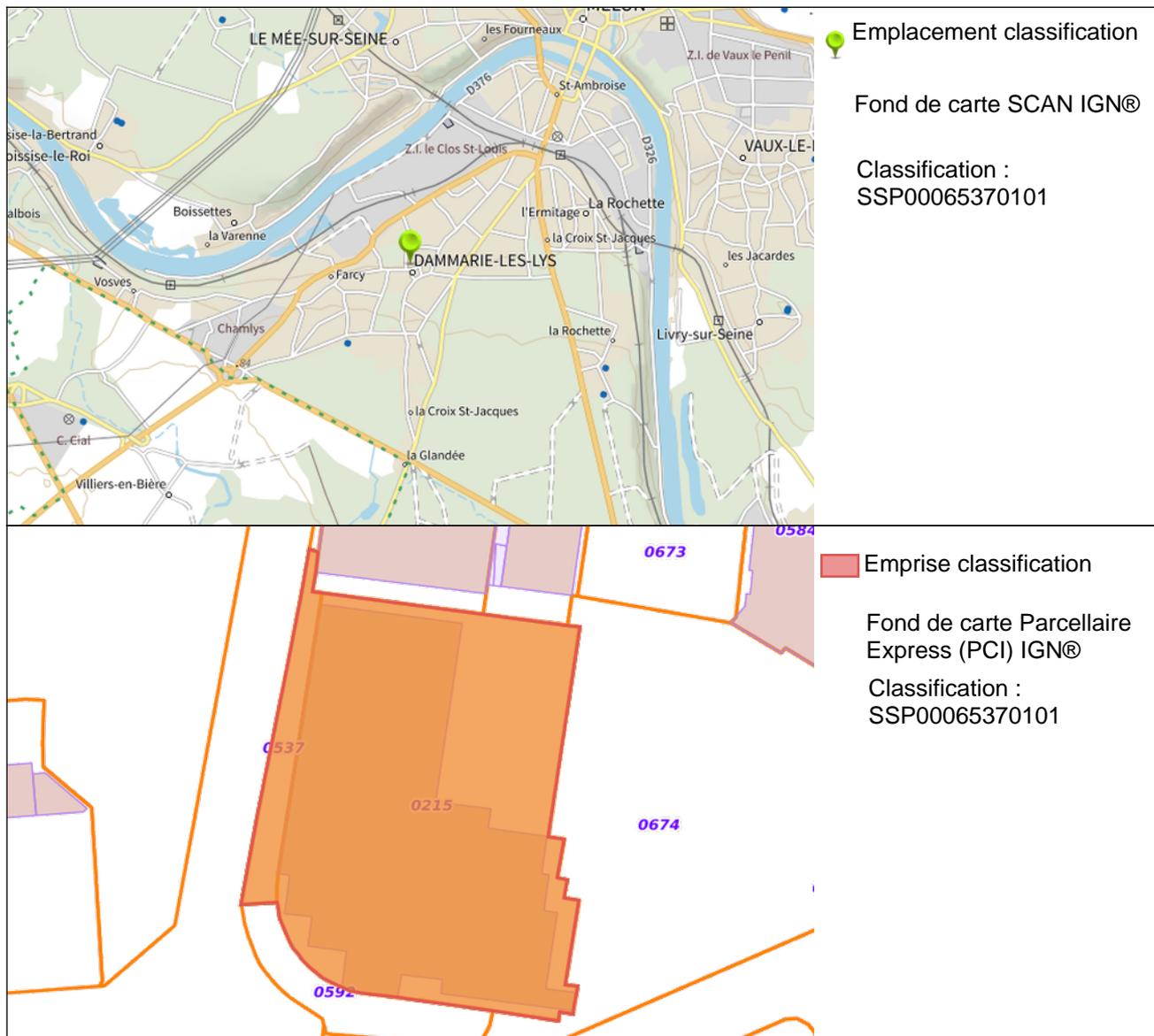
Documents associés : Non renseigné

Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
DAMMARIE LES LYS	2	AS	215	77
DAMMARIE LES LYS	2	AS	537	77

Plans cartographiques :



Coordonnées du centroide
RGF93 / Lambert-93
(EPSG:2154) :

Long. : 672978.7715342661, Lat. : 6824033.370111705

Superficie estimée :

4073 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.