

SECTEUR D'INFORMATION SUR LES SOLS Esso Heurtebise (Certas Energy France) à HAUBOURDIN

Description du site

Date de dernière mise à jour des informations : 10/01/2020

Nom usuel : Esso Heurtebise (Certas Energy France)

Adresse : 275 - RUE SADI CARNOT

Commune principale : HAUBOURDIN (59286)

Activité principale :

Code - Libellé NAF : Non renseignée

Date de début : Non renseignée

Date de fin : Non renseignée

Conclusions de l'administration sur l'état des sols

Date de dernière mise à jour des informations : 30/09/2020

Code métier : SSP00065930101

Description¹ :

Station service créée en 1956 et modernisée en 1985 et 2002.

Un diagnostic environnemental réalisé en mai 2017 identifie une pollution des sols et potentiellement de la nappe par des hydrocarbures au droit des pistes de distribution et du parc à cuves. Les gaz du sol sont impactés aux COV et notamment le Benzène.

Des travaux de démantèlement des installations et de remise en état du site ont été menés en 2017. L'ensemble des installations pétrolières ont été supprimées ; environ 640 tonnes de terres et 50 tonnes de bétons impactés ont été évacués en centre de traitement.

Une concentration résiduelle en hydrocarbures C10-C40 a été identifiée en fond de fouille, au droit de l'ancien parc à cuves. Cette pollution est cependant jugée ponctuelle puisque les prélèvements qui l'encadrent n'ont pas révélé de teneur. En raison des limites techniques, il n'y a pas eu d'excavation au-delà de 5,6 m de profondeur.

Un suivi des eaux souterraines a été mis en place dans le cadre de la remise en état et indique l'absence d'impact significatif. Les piézomètres ont par conséquent été comblés dans les règles de l'art.

Les prélèvements de gaz du sol d'avril 2018 n'ont pas mis en évidence de teneurs en hydrocarbures au delà des seuils de quantification.

Observations: A noter : l'"état technique" n'est qu'indicatif et correspond à l'état de connaissance du site qu'en a l'inspection des installations classées ; il ne préjuge pas des évolutions du site ni de sa situation actuelle.

Etudes réalisées :

- Diagnostic environnemental, REF: 8513546_Heurtebise_R1V1 juin 2017, Artelia Eau & Environnement
- Diagnostic complémentaire et suivi environnement des travaux de démantèlement, REF: 8513678_Haubourdin_R1V1, septembre 2017, Artelia Eau & Environnement
- Suivi de la qualité des eaux souterraines et des gaz du sol – campagne d'avril 2018, REF: 8513679_Haubourdin_SN04_R1V1, campagne d'octobre 2018, Artelia Eau & Environnement.

Rapport de visite d'inspection du 17/06/2019

Documents associés² :

- 1 - Pour les sites 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

Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour des informations : 30/09/2020

Date de début : Non renseignée

Date de fin : Non renseignée

Origine : Information par un tiers

Date présumée de la pollution : Non renseignée

Description³ : Station service créée en 1956 et modernisée en 1985 et 2002.
Un diagnostic environnemental réalisé en mai 2017 identifie une pollution des sols et potentiellement de la nappe par des hydrocarbures au droit des pistes de distribution et du parc à cuves. Les gaz du sol sont impactés aux COV et notamment le Benzène.

Des travaux de démantèlement des installations et de remise en état du site ont été menés en 2017. L'ensemble des installations pétrolières ont été supprimées ; environ 640 tonnes de terres et 50 tonnes de bétons impactés ont été évacués en centre de traitement.

Une concentration résiduelle en hydrocarbures C10-C40 a été identifiée en fond de fouille, au droit de l'ancien parc à cuves. Cette pollution est cependant jugée ponctuelle puisque les prélèvements qui l'encadrent n'ont pas révélé de teneur. En raison des limites techniques, il n'y a pas eu d'excavation au-delà de 5,6 m de profondeur.

Un suivi des eaux souterraines a été mis en place dans le cadre de la remise en état et indique l'absence d'impact significatif. Les piézomètres ont par conséquent été comblés dans les règles de l'art.

Les prélèvements de gaz du sol d'avril 2018 n'ont pas mis en évidence de teneurs en hydrocarbures au delà des seuils de quantification.

Observations: A noter : l'"état technique" n'est qu'indicatif et correspond à l'état de connaissance du site qu'en a l'inspection des installations classées ; il ne préjuge pas des évolutions du site ni de sa situation actuelle.

Etudes réalisées :

- Diagnostic environnemental, REF: 8513546_Heurtebise_R1V1 juin 2017, Artelia Eau & Environnement
- Diagnostic complémentaire et suivi environnement des travaux de démantèlement, REF: 8513678_Haubourdin_R1V1, septembre 2017, Artelia Eau & Environnement
- Suivi de la qualité des eaux souterraines et des gaz du sol – campagne d'avril 2018, REF 8513679_Haubourdin_SN04_R1V1, campagne d'octobre 2018, Artelia Eau & Environnement.

Rapport de visite d'inspection du 17/06/2019

3 - Les informations contenues dans les bases de données BASOL et SIS peuvent être similaires pour les sites créés avant 2020. Ainsi les descriptifs des conclusions de l'administration et de l'action de l'administration peuvent être identiques.

Polluant(s) suspecté(s) ou
suivi(s) :

Documents associés :

Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
HAUBOURDIN	1	AH	124	59
HAUBOURDIN	1	AH	950	59
HAUBOURDIN	1	AH	949	59

Plans cartographiques :



Coordonnées du centroïde : Long. :2.999, Lat. :50.612

Superficie estimée : 5874 m²