

## **Annexe 1**



## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 1684 (Pechelbronn)  
Adresse : DANS LA PARTIE NORD DE LA FORÊT SUR LA PARCELLE CADASTRALE N°26 EN BORDURE OUEST DU FOSSÉ QUI LONGE LE TERRAIN FORESTIER SÉPARANT LES PARCELLES ONF N°1191 ET 1192.  
Commune 67180 HAGUENAU principale  
:

### 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 : SSP00045050101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06821

Description : [1](#) Date du forage : entre le 09/02/1915 et le 06/03/1915  
Diamètre : 165 mm (tubage intérieur)  
Longueur : 372.3 m  
Profondeur de la tête de forage : 0.70 m  
Tubage : Initialement, 4 tubages métalliques de longueurs différentes dont ne subsiste que le tubage inférieur.

Traitement en fin d'exploitation : bouchon de béton posé sur le tubage.

Traitement provisoire par virole béton le 05/11/2002. Séparateur d'hydrocarbure mis par le DPSM en 2012.

Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2001).

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement)

Étude BRGM-ALS/NT02N19

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Date du forage : entre le 09/02/1915 et le 06/03/1915  
Diamètre : 165 mm (tubage intérieur)  
Longueur : 372.3 m  
Profondeur de la tête de forage : 0.70 m  
Tubage : Initialement, 4 tubages métalliques de longueurs différentes dont ne subsiste que le tubage inférieur.

Traitement en fin d'exploitation : bouchon de béton posé sur le tubage.

Traitement provisoire par virole béton le 05/11/2002. Séparateur d'hydrocarbure mis par le DPSM en 2012.  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2001).

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement)

Étude BRGM-ALS/NT02N19

## Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
HAGUENAU	1	ND	26	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045050101



SSP00045050101



20 m

Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045050101

Coordonnées du centroïde : 867 891 ; 6 253 966,2 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 97 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 2962 (Pechelbronn)  
Adresse : DANS UN PRÉ À LA SORTIE OUEST DE SURBOURG UN PEU AU SUD DE LA RD250  
MENANT DE SURBOURG À GUNSTETT.  
Commune principale : 67487 SURBOURG

### 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 : SSP00045140101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06830

Description : [1](#) Date de forage : entre le 11/10/1927 et le 23/11/1927 puis repris du 13/09/1942 au 05/06/1943.  
Diamètre : 165 mm, 241 mm, 318 mm, 368 mm.  
Longueur : 400m  
Tubage : 5 tubages métalliques de longueurs différentes dont 4 démarrent de la tête du forage.

Traitement par virole en 2001, puis rééquipé d'une nouvelle virole en 2003.  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2001)  
Localisation des émissions : par les annulaires entre les tubages 241, 318 et 368 mm.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Étude BRGM-ALS/NT01N08

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Date de forage : entre le 11/10/1927 et le 23/11/1927 puis repris du 13/09/1942 au 05/06/1943.  
Diamètre : 165 mm, 241 mm, 318 mm, 368 mm.  
Longueur : 400m  
Tubage : 5 tubages métalliques de longueurs différentes dont 4 démarrent de la tête du forage.

Traitement par virole en 2001, puis rééquipé d'une nouvelle virole en 2003.  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2001)  
Localisation des émissions : par les annulaires entre les tubages 241, 318 et 368 mm.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation

## Géolocalisation

### Parcelles concernées par le SIS :

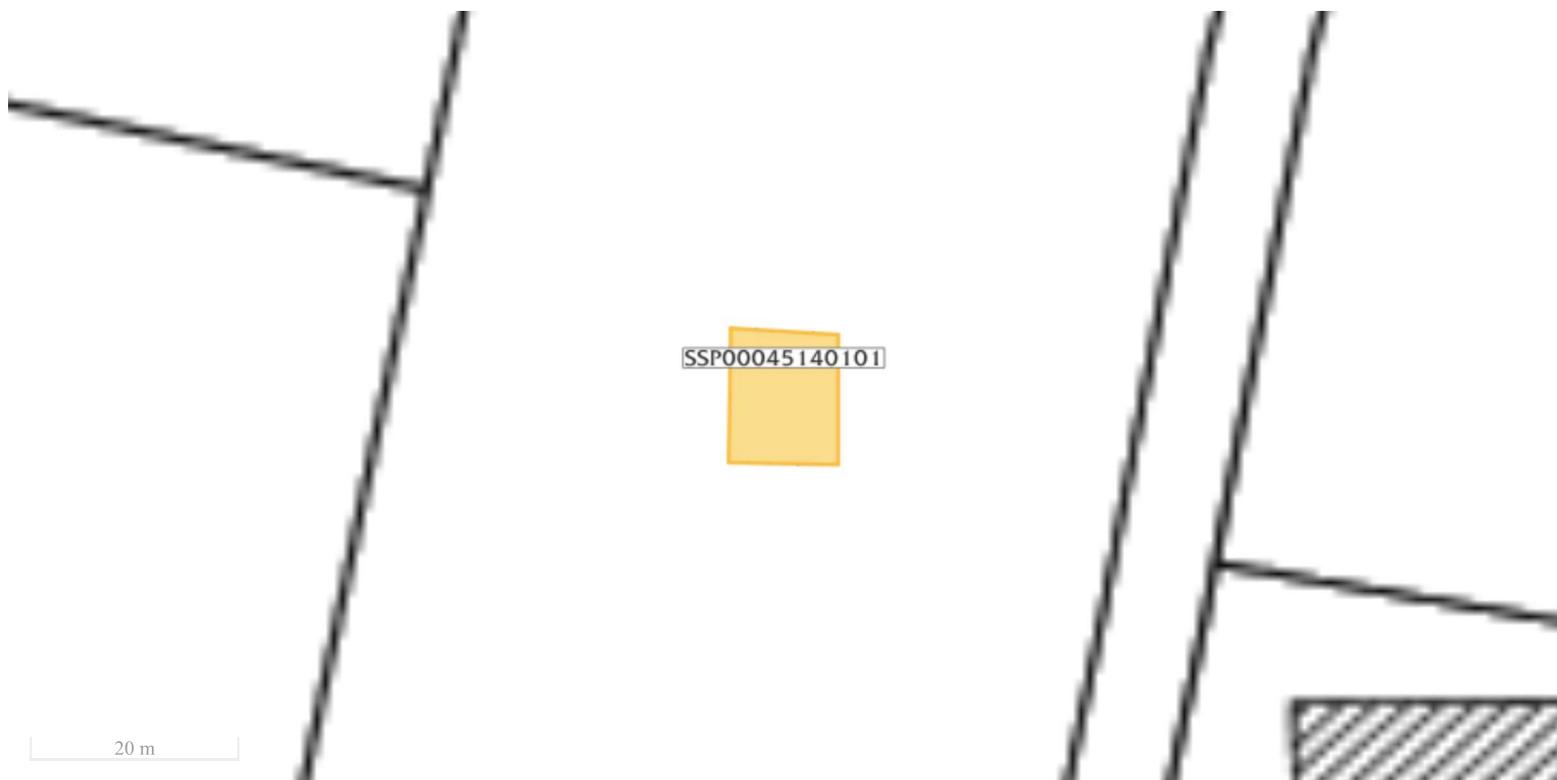
Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
SURBOURG	1	48	65	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045140101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045140101

Coordonnées du centroïde : 871 192,5 ; 6 259 559,4 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 279 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Nouvelle raffinerie de Pechelbronn (ex Société Alsacienne d'Etudes Minières)  
Adresse : ROUTE DE LOBSANN  
Commune principale : 67290 MERKWILLER PECHELBRONN  
Code - Libellé NAF : D12 - Raffinage de pétrole, carburants et lubrifiants

### 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 : SSP00044580101  
Ancien identifiant SIS : 67SIS06773

Description : [1](#) Cette raffinerie a été construite pendant la 2<sup>de</sup> guerre mondiale, après le bombardement de la raffinerie existante, dite "ancienne raffinerie" située à côté.

Elle a traité le pétrole brut provenant de la mine de Pechelbronn jusqu'en 1963 puis a distillé des essences spéciales jusqu'en 1965. A cette époque, la société Pechelbronn-Progil a été créée pour la fabrication de sulfonate de calcium et des alkylbenzènes. Toutes les activités ont cessé en 1970.

En 1994, les terrains ont fait l'objet pour un particulier de travaux de remise en état (comblement des cuvettes de rétention et des bassins de décantation + démolition des vestiges des dernières installations) en vue de vendre des terrains à bâtir. Aucune dépollution du site n'a été entreprise. Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

La pollution des sols est imputable non seulement aux activités de la raffinerie mais également aux remblais de médiocre qualité qui ont été réalisés.

### Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour : 15/11/2016

Description : [3](#) Plusieurs études du BRGM et de l'ADEME confirment des problèmes de pollution des sols. On peut noter :  
- l'occurrence de remblais pollués par les hydrocarbures sur un à deux mètres d'épaisseur,  
- la présence de poches de produits pâteux, apparentés aux goudrons et riches en hydrocarbures pétroliers.

La DREAL a demandé au BRGM la réalisation d'un diagnostic définitif portant sur la qualité des sols et du sous-sol. L'objectif étant de délimiter les différentes zones du site et de caractériser les usages possibles en fonction de la nature et des concentrations des substances identifiées.

Un appel d'offre a été lancé et les investigations (sondages à la pelle mécanique, reconnaissance des gaz du sol) commenceront début 2017. Une phase ultérieure concernera des travaux de dépollution.

Une réunion d'information publique détaillant ces éléments s'est déroulée fin avril 2016.

AU début des années 2000, la DREAL a préconisé l'inconstructibilité de la zone. A terme, la DREAL

envisage d'établir des Servitudes d'Utilité Publique (SUP). Actuellement un arrêté préfectoral interdit certains usages de l'eau (voir onglet F).

Polluant(s) suspecté(s) ou suivi(s) : [4](#) Hydrocarbures et indices liés

Documents associés : [5](#)

Document diffusable	Titre du document
<a href="#">arrete-prefectoral-conso-eau-puits-67.0095.pdf</a>	arrete prefectoral conso eau puits 67.0095.pdf

## Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	321	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	318	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	24	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	274	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	376	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	377	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	370	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	374	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	275	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	309	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	397	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	355	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	13	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	02	199	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	02	57	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	90	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	109	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	84	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	104	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	105	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	28	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	50	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	49	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	7	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	4	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	21	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	30	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	52	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	61	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	69	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	48	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	27	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	92	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	55	67

MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	62	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	63	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	65	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	23	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	60	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	6	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	106	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	108	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	04	299	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	04	298	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	04	296	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	37	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	35	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	34	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	79	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	89	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	98	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	97	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	93	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	95	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	94	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	103	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	77	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	36	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	33	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	12	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	74	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	16	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	72	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	04	295	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	75	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	85	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	78	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	76	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	44	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	43	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	40	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	41	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	42	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	18	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	102	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	04	294	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	04	396	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	66	67
MERK WILLER PECHELBRONN	1	03	67	67

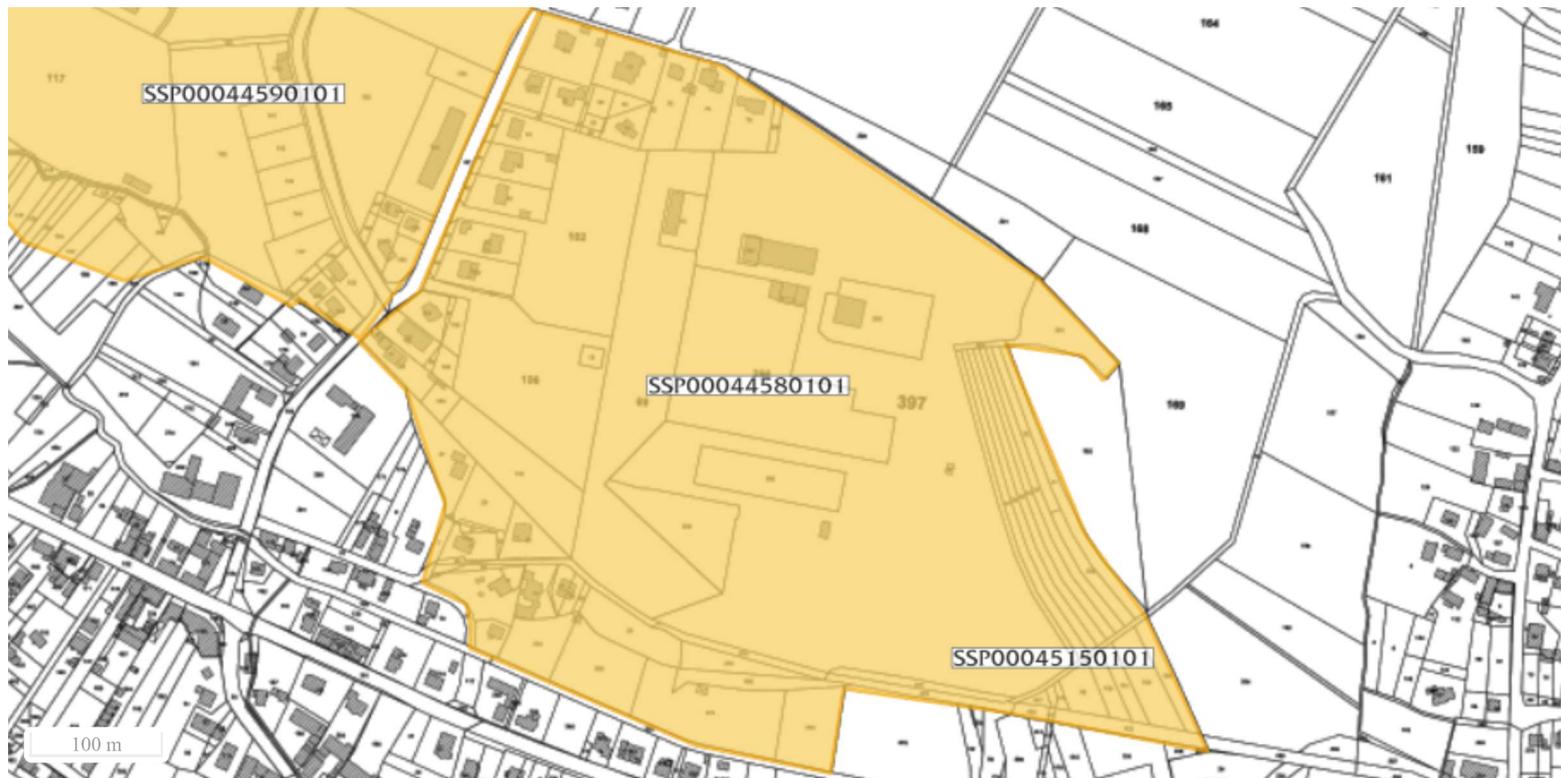
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	301	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	293	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	419	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	420	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	417	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	418	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	258	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	99	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	32	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	100	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	101	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	102	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	33	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	34	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	35	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	36	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	37	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	259	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	103	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	31	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	422	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	96	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	99	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	100	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	5	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	57	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	58	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	31	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	297	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	54	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	03	53	67
MERKWILLER PECHELBRONN	1	04	421	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00044580101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00044580101

Coordonnées du centroïde : 871 945,6 ; 6 264 675,1 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 478 555 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

4 Il convient également de lire la description ci-dessus, des polluants pouvant y être mentionnés

5 Les documents associés seront téléchargeables sur Géorisques lors de la publication de la fiche

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 1050 (Pechelbronn)  
Adresse : AU NIVEAU DU TROTTOIR DEVANT LES PARCELLES 169 ET 171  
Commune principale : 67290 MERKWILLER PEHELBRONN

### 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 : SSP00045120101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06828

Description : [1](#) Virole béton sous le trottoir le long de la route qui recueille le pétrole d'une conduite reliée au forage 1050.  
Traitement définitif à venir.  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions de pétrole (2014) par une ancienne conduite reliée au forage.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Etude GEODERIS E2014/230DE

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Virole béton sous le trottoir le long de la route qui recueille le pétrole d'une conduite reliée au forage 1050.  
Traitement définitif à venir.  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions de pétrole (2014) par une ancienne conduite reliée au forage.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Etude GEODERIS E2014/230DE

### Géolocalisation

#### Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
MERKWILLER PEHELBRONN	1	04	236	67

Plans cartographiques :



Centre de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045120101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045120101

Coordonnées du centroïde : 872 187,2 ; 6 264 196,1 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 210 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Terril Clemenceau  
Adresse : LES TERRAINS SUR LESQUELS EST AMÉNAGÉ LE TERRIL CLÉMENCEAU SE TROUVENT SUR LA COMMUNE DE PREUSCHDORF SECTION CADASTRALE N°20  
Commune principale : 67379 PREUSCHDORF  
Code - Libellé NAF : D11 - Extraction de pétrole et gaz naturelD11 - Extraction de pétrole et gaz naturel

### 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 : SSP00045510101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06871

Description : [1](#) Le terril Clemenceau appartient à la concession de Pechelbronn.

Après l'ouverture du puits I en 1917 puis du puits IV en 1922 au siège « Clemenceau », le terril Clemenceau a été constitué en plusieurs étapes :

- un premier terril est constitué à l'est du puits I, dénommé « petit terril », riche en hydrocarbures ;
- un autre terril au sud du puits I et un terril à l'est du puits IV se sont rejoints pendant l'exploitation, pour constituer ce qui est aujourd'hui dénommé le « grand terril ». Il est de forme conique et mesure environ 30 m, pour un diamètre d'environ 200 m.

Il existe également un petit terril plat, de petites dimensions (une dizaine de mètres de haut), à proximité du terril Clémenceau.

Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Le terril Clemenceau est composé de déblais marneux avec des lentilles sablogréseuses. Il est constitué des matériaux extraits lors du creusement des galeries de la mine de PEHELBRONN (première mine de pétrole de France exploitée jusqu'en 1964). Ces matériaux contiennent toujours du pétrole brut.

Le petit terril quant à lui est essentiellement composé de matériaux gréseux, issus du lavage des sables pétrolifères.

Une étude ANTEA réalisée en mars 1999, complétée en mai 2000 conclut au risque de pollution des eaux.

En limite sud-est du site, le long de la rue du Willenbach, un dispositif de drainage a été installé en pied de terril et connecté à un séparateur à hydrocarbures. Après traitement, les eaux sont rejetées au Willenbachgraben avant de rejoindre la rivière Seltzbach.

### Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour : 07/03/2017

jour :

Description : [3](#) Le terril n'est plus stable et s'affaisse

Une étude de stabilité a été menée dès 1985 par le BRGM (rapport BRGM 85 SGAL 061).  
Un rapport ANTEA de 1999 a montré que les terrils sont pollués par des résidus d'hydrocarbures difficilement estimable.

Un projet de stabilisation est en cours.

Suite à des suintements d'huile, un drain et un piège à huile ont été réalisés en 1996 pour protéger le ruisseau du Willenbach (rapport BRGM R39183).

Un historique du site est donnée dans le rapport BRGM RP-50583-FR (2000)

Des études sont en cours afin de déterminer une solution de stabilisation du terril. Le choix de la méthode de stabilisation est prévu début 2005. Les travaux pourraient commencer courant 2005.

---

## 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 : SSP00045510201

Ancien identifiant SIS :

67SIS06871

Description : [1](#) Le terril Clemenceau appartient à la concession de Pechelbronn.

Après l'ouverture du puits I en 1917 puis du puits IV en 1922 au siège « Clemenceau », le terril Clemenceau a été constitué en plusieurs étapes :

- un premier terril est constitué à l'est du puits I, dénommé « petit terril », riche en hydrocarbures ;
- un autre terril au sud du puits I et un terril à l'est du puits IV se sont rejoints pendant l'exploitation, pour constituer ce qui est aujourd'hui dénommé le « grand terril ». Il est de forme conique et mesure environ 30 m, pour un diamètre d'environ 200 m.

Il existe également un petit terril plat, de petites dimensions (une dizaine de mètres de haut), à proximité du terril Clémenceau.

Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Le terril Clemenceau est composé de déblais marneux avec des lentilles sablogréseuses. Il est constitué des matériaux extraits lors du creusement des galeries de la mine de PEHELBRONN (première mine de pétrole de France exploitée jusqu'en 1964). Ces matériaux contiennent toujours du pétrole brut.

Le petit terril quant à lui est essentiellement composé de matériaux gréseux, issus du lavage des sables pétrolifères.

Une étude ANTEA réalisée en mars 1999, complétée en mai 2000 conclut au risque de pollution des eaux.

En limite sud-est du site, le long de la rue du Willenbach, un dispositif de drainage a été installé en pied de terril et connecté à un séparateur à hydrocarbures. Après traitement, les eaux sont rejetées au Willenbachgraben avant de rejoindre la rivière Seltzbach.

## Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour : 07/03/2017

Description : [3](#) Ouvrage curé trois fois par an.

## Géolocalisation

### Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
PREUSCHDORF	1	20	458	67
PREUSCHDORF	1	20	376	67
PREUSCHDORF	1	20	377	67
PREUSCHDORF	1	20	386	67
PREUSCHDORF	1	20	683	67
PREUSCHDORF	1	20	682	67
PREUSCHDORF	1	20	123	67
PREUSCHDORF	1	20	124	67
PREUSCHDORF	1	20	681	67
PREUSCHDORF	1	20	120	67
PREUSCHDORF	1	20	121	67
PREUSCHDORF	1	20	122	67
PREUSCHDORF	1	20	125	67
PREUSCHDORF	1	20	126	67
PREUSCHDORF	1	20	127	67
PREUSCHDORF	1	20	378	67
PREUSCHDORF	1	20	379	67
PREUSCHDORF	1	20	380	67
PREUSCHDORF	1	20	381	67
PREUSCHDORF	1	20	382	67
PREUSCHDORF	1	20	383	67
PREUSCHDORF	1	20	384	67
PREUSCHDORF	1	20	385	67
PREUSCHDORF	1	20	375	67
PREUSCHDORF	1	20	137	67
PREUSCHDORF	1	20	149	67
PREUSCHDORF	1	20	469	67
PREUSCHDORF	1	20	155	67
PREUSCHDORF	1	20	156	67
PREUSCHDORF	1	20	115	67
PREUSCHDORF	1	20	116	67
PREUSCHDORF	1	20	117	67
PREUSCHDORF	1	20	118	67
PREUSCHDORF	1	20	119	67
PREUSCHDORF	1	20	136	67
PREUSCHDORF	1	20	135	67
PREUSCHDORF	1	20	134	67
PREUSCHDORF	1	20	113	67

PREUSCHDORF	1	20	114	67
PREUSCHDORF	1	20	506	67
PREUSCHDORF	1	20	504	67
PREUSCHDORF	1	20	675	67
PREUSCHDORF	1	20	671	67
PREUSCHDORF	1	20	679	67
PREUSCHDORF	1	20	669	67
PREUSCHDORF	1	20	677	67
PREUSCHDORF	1	20	673	67
PREUSCHDORF	1	20	111	67
PREUSCHDORF	1	20	45	67
PREUSCHDORF	1	20	443	67
PREUSCHDORF	1	20	468	67
PREUSCHDORF	1	20	36	67
PREUSCHDORF	1	20	35	67
PREUSCHDORF	1	20	150	67
PREUSCHDORF	1	20	37	67
PREUSCHDORF	1	20	403	67
PREUSCHDORF	1	20	407	67
PREUSCHDORF	1	20	408	67

**Parcelles concernées par le SIS :**

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
PREUSCHDORF	1	20	458	67
PREUSCHDORF	1	20	376	67
PREUSCHDORF	1	20	377	67
PREUSCHDORF	1	20	386	67
PREUSCHDORF	1	20	683	67
PREUSCHDORF	1	20	682	67
PREUSCHDORF	1	20	123	67
PREUSCHDORF	1	20	124	67
PREUSCHDORF	1	20	681	67
PREUSCHDORF	1	20	120	67
PREUSCHDORF	1	20	121	67
PREUSCHDORF	1	20	122	67
PREUSCHDORF	1	20	125	67
PREUSCHDORF	1	20	126	67
PREUSCHDORF	1	20	127	67
PREUSCHDORF	1	20	378	67
PREUSCHDORF	1	20	379	67
PREUSCHDORF	1	20	380	67
PREUSCHDORF	1	20	381	67
PREUSCHDORF	1	20	382	67
PREUSCHDORF	1	20	383	67
PREUSCHDORF	1	20	384	67

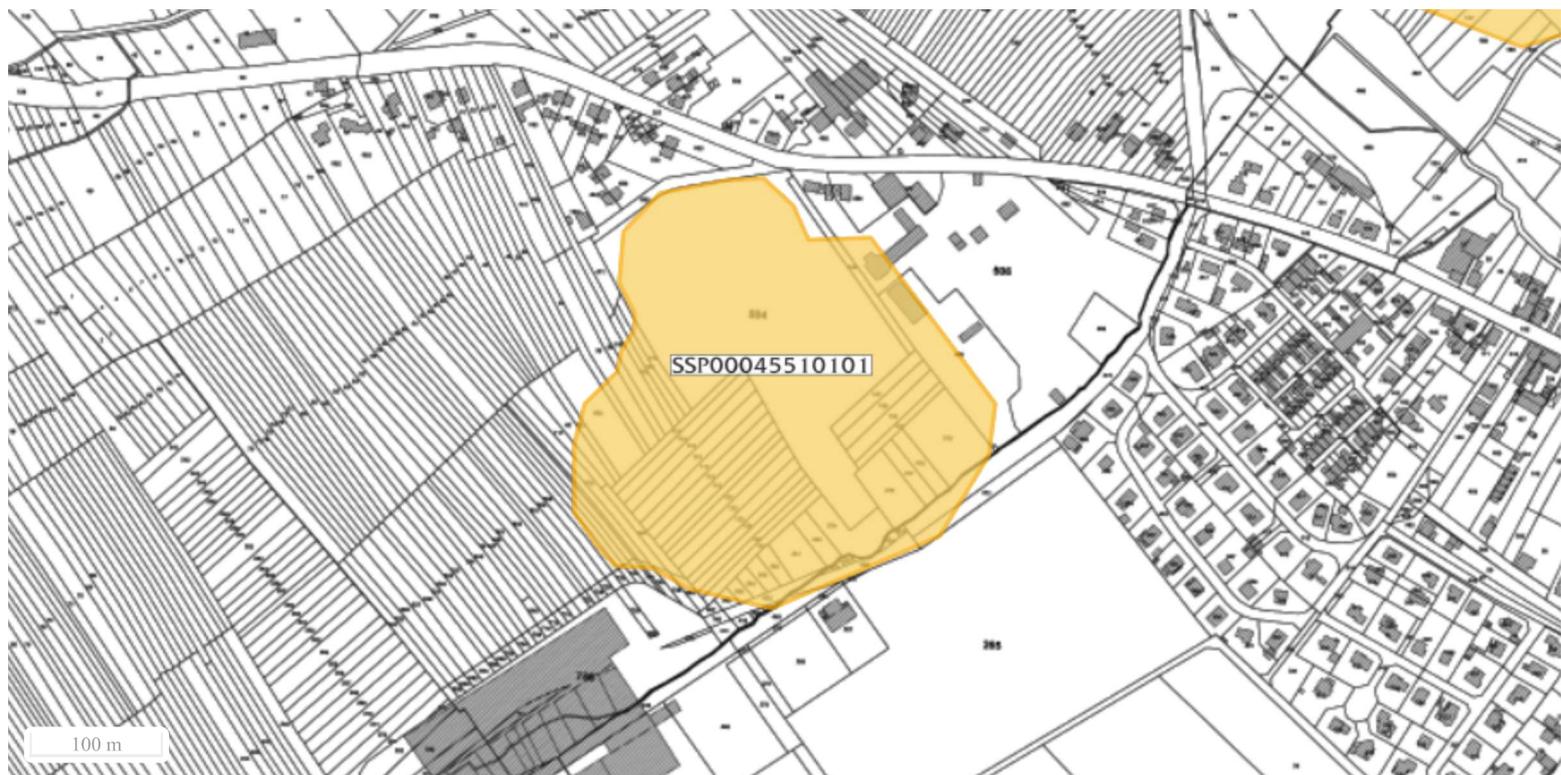
PREUSCHDORF	1	20	385	67
PREUSCHDORF	1	20	375	67
PREUSCHDORF	1	20	137	67
PREUSCHDORF	1	20	149	67
PREUSCHDORF	1	20	469	67
PREUSCHDORF	1	20	155	67
PREUSCHDORF	1	20	156	67
PREUSCHDORF	1	20	115	67
PREUSCHDORF	1	20	116	67
PREUSCHDORF	1	20	117	67
PREUSCHDORF	1	20	118	67
PREUSCHDORF	1	20	119	67
PREUSCHDORF	1	20	136	67
PREUSCHDORF	1	20	135	67
PREUSCHDORF	1	20	134	67
PREUSCHDORF	1	20	113	67
PREUSCHDORF	1	20	114	67
PREUSCHDORF	1	20	506	67
PREUSCHDORF	1	20	504	67
PREUSCHDORF	1	20	675	67
PREUSCHDORF	1	20	671	67
PREUSCHDORF	1	20	679	67
PREUSCHDORF	1	20	669	67
PREUSCHDORF	1	20	677	67
PREUSCHDORF	1	20	673	67
PREUSCHDORF	1	20	111	67
PREUSCHDORF	1	20	45	67
PREUSCHDORF	1	20	443	67
PREUSCHDORF	1	20	468	67
PREUSCHDORF	1	20	36	67
PREUSCHDORF	1	20	35	67
PREUSCHDORF	1	20	150	67
PREUSCHDORF	1	20	37	67
PREUSCHDORF	1	20	403	67
PREUSCHDORF	1	20	407	67
PREUSCHDORF	1	20	408	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
 Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045510201



Périmètre de la classification  
 Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045510201

Coordonnées du centroïde : 870 416,1 ; 6 264 435,2 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 158 147 m<sup>2</sup>

Coordonnées du centroïde : 870 416,1 ; 6 264 435,2 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 158 147 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Terril Daniel Mieg  
Adresse : LES TERRAINS CONCERNÉS SONT SITUÉS ROUTE DU GÉNÉRAL DE GAULLE À L'EST DE LA COMMUNE DE GUNSTETT. LIEU DIT HAUGEL  
Commune principale : 67177 GUNSTETT  
Code - Libellé K36 - Mise en décharge  
NAF :

### 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 : SSP00045520101  
Ancien identifiant SIS : 67SIS06872

Description : [1](#) Le terril Mieg appartient à la concession de Pechelbronn. Il a été aménagé entre 1930 et 1960. Il est de forme conique et mesure une vingtaine de mètres avec une surface au sol de 7 Ha. On notera également sur le siège Mieg la présence d'un terril plat de petites dimensions (moins d'une dizaine de mètres de haut) situé à l'est du grand terril et au nord du puits VII. Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Le terril Mieg est composé de déblais marneux avec des lentilles sablogréseuses. Outre les stériles résultant du fonçage des puits et du creusement des galeries liées à l'exploitation, des déversements de déchets de production, de produits pétroliers, de résidus de distillation et de traitement du pétrole ont été réalisés.

La qualité des eaux superficielles et souterraines est surveillée au droit et en aval du terril par des prélèvements et des analyses d'eau effectués sur six points.

### Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour : 31/05/2020

Description Le terril n'est plus stable et s'affaisse.

[3](#) Une étude de stabilité a été menée dès 1985 par le BRGM (rapport BRGM 85 SGAL 061). Une autre étude menée en 1999 par la société ANTEA a montré que le terril comporte des zones polluées (résidus d'hydrocarbures) dont l'ampleur est difficilement estimable.

Un projet de stabilisation: terrassement et drainage a été mené.

La Dinem a organisé une réunion de présentation du scénario de réhabilitation du terril de Gunstett. Lors de celle-ci a été demandé qu'au delà de l'étude détaillée des scénarios de réhabilitation du terril, une présentation du contexte géologique et hydrogéologique du secteur soit particulièrement développée.

Ces études ont été réalisées.

La société ANTEA et le Laboratoire régional des Ponts et Chaussées de Strasbourg ont produit plusieurs rapports entre 1999 et 2001 : étude complémentaire de stabilisation, étude des contraintes environnementales et solutions de réhabilitation.

Une démarche est en cours afin de reloger le propriétaire du terrain, dont l'habitation est menacée par le terril. L'Etat envisage de se rendre propriétaire du terrain et d'en interdire l'accès, ou d'y imposer une servitude d'utilisation, afin de s'affranchir à court terme de tout risque pour les populations.

Aucune utilisation des eaux souterraines n'a été relevée en aval du terril : il n'est pas prévu pour l'instant de traiter la pollution contenue dans le terril.

Le terril a été mis en surveillance d'un point de vue géotechnique et environnemental fin 2012 sur demande de la DREAL Alsace.

Les batiments de l'ancien carreau ont été rasés en 2012.

## Géolocalisation

### Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
GUNSTETT	1	21	207	67
GUNSTETT	1	21	206	67
GUNSTETT	1	21	204	67
GUNSTETT	1	21	205	67
GUNSTETT	1	21	201	67
GUNSTETT	1	21	202	67
GUNSTETT	1	21	203	67
GUNSTETT	1	21	197	67
GUNSTETT	1	21	198	67
GUNSTETT	1	21	199	67
GUNSTETT	1	21	200	67
GUNSTETT	1	21	190	67
GUNSTETT	1	21	191	67
GUNSTETT	1	21	192	67
GUNSTETT	1	21	193	67
GUNSTETT	1	21	194	67
GUNSTETT	1	21	195	67
GUNSTETT	1	21	196	67
GUNSTETT	1	21	185	67
GUNSTETT	1	21	186	67
GUNSTETT	1	21	187	67
GUNSTETT	1	21	188	67
GUNSTETT	1	21	189	67
GUNSTETT	1	21	166	67
GUNSTETT	1	21	167	67
GUNSTETT	1	21	168	67
GUNSTETT	1	21	169	67
GUNSTETT	1	21	170	67
GUNSTETT	1	21	171	67
GUNSTETT	1	21	172	67

GUNSTETT	1	21	173	67
GUNSTETT	1	21	174	67
GUNSTETT	1	21	175	67
GUNSTETT	1	21	176	67
GUNSTETT	1	21	177	67
GUNSTETT	1	21	178	67
GUNSTETT	1	21	179	67
GUNSTETT	1	21	180	67
GUNSTETT	1	21	181	67
GUNSTETT	1	21	182	67
GUNSTETT	1	21	183	67
GUNSTETT	1	21	184	67
GUNSTETT	1	21	35	67
GUNSTETT	1	21	42	67
GUNSTETT	1	21	86	67
GUNSTETT	1	21	85	67
GUNSTETT	1	21	336	67
GUNSTETT	1	21	134	67
GUNSTETT	1	21	133	67
GUNSTETT	1	21	132	67
GUNSTETT	1	21	107	67
GUNSTETT	1	21	52	67
GUNSTETT	1	21	51	67
GUNSTETT	1	21	50	67
GUNSTETT	1	21	49	67
GUNSTETT	1	21	48	67
GUNSTETT	1	21	47	67
GUNSTETT	1	21	46	67
GUNSTETT	1	21	45	67
GUNSTETT	1	21	44	67
GUNSTETT	1	21	43	67
GUNSTETT	1	21	41	67
GUNSTETT	1	21	40	67
GUNSTETT	1	21	39	67
GUNSTETT	1	21	38	67
GUNSTETT	1	21	37	67
GUNSTETT	1	21	36	67
GUNSTETT	1	21	34	67
GUNSTETT	1	21	33	67
GUNSTETT	1	21	32	67
GUNSTETT	1	21	31	67
GUNSTETT	1	21	30	67
GUNSTETT	1	21	29	67
GUNSTETT	1	21	28	67
GUNSTETT	1	21	27	67

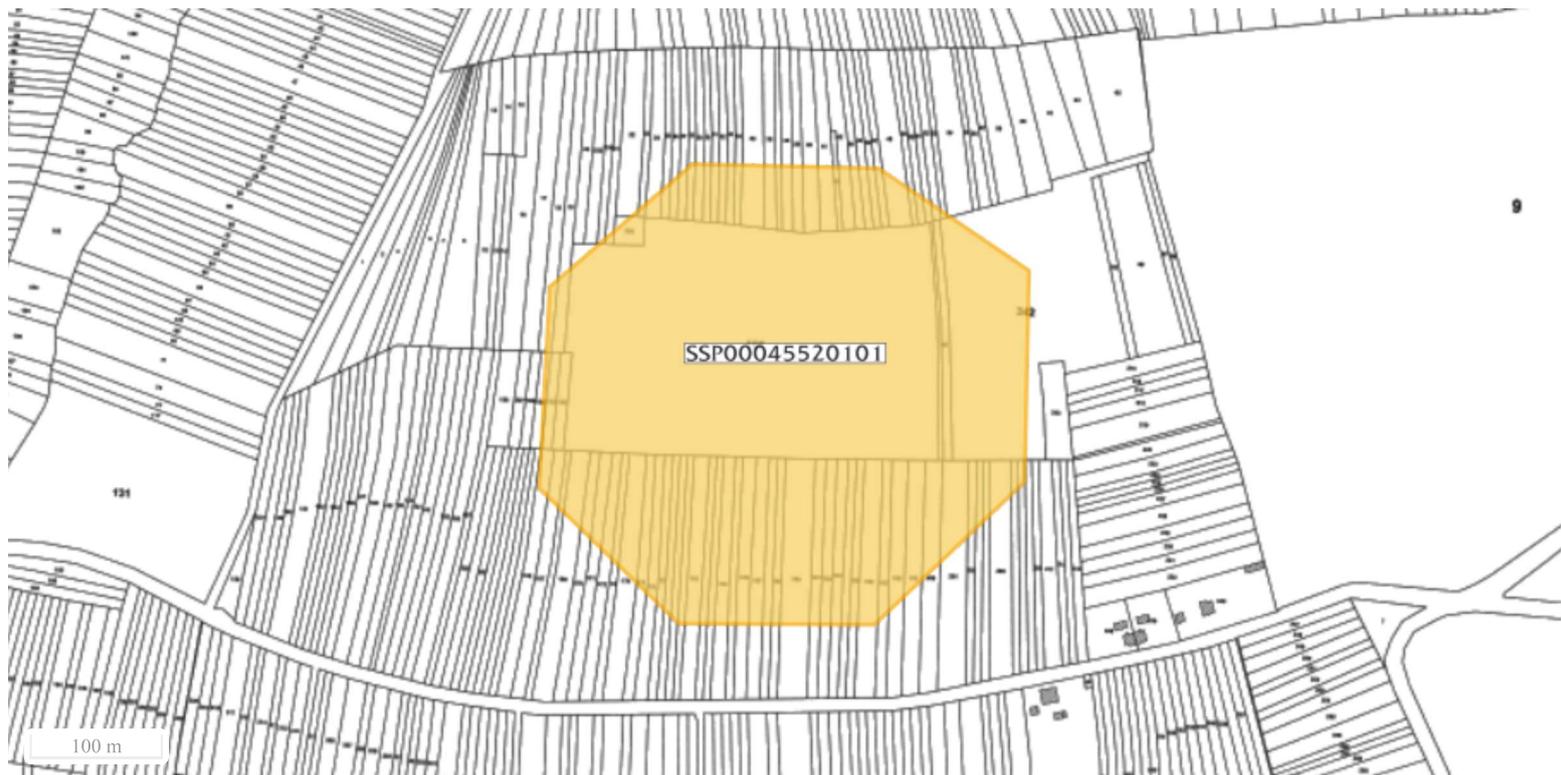
GUNSTETT	1	21	26	67
GUNSTETT	1	21	25	67
GUNSTETT	1	21	24	67
GUNSTETT	1	21	19	67
GUNSTETT	1	21	18	67
GUNSTETT	1	21	342	67

Plans cartographiques :



Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045520101



Périmètre de la classification

Identifiant : SSP00045520101

Coordonnées du centroïde : 866 680,4 ; 6 261 003,5 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 229 419 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Terril De Chambrier  
Adresse : RD 314 ROUTE DE LOBSAN  
Commune principale : 67254 KUTZENHAUSEN

### 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 : SSP00045630101

Ancien identifiant : 67SIS06883

SIS :

Description : [1](#) Le terril De Chambrier appartient à la concession de Pechelbronn. Le fonçage du puits, appelé De Chambrier ou puits VI, a débuté en 1925. De nombreuses difficultés furent rencontrées lors du fonçage, notamment à cause de la présence de sables bouillants et de nombreuses venues d'eau situées entre 200 et 300 m de profondeur. Les travaux furent interrompus et ne reprurent qu'en 1938 pour s'achever en 1943. Les matériaux extraits furent entreposés sur le terril De Chambrier.

Ce dernier est de forme conique et mesure 24 m par rapport à son centre.

Observations: Le terril De Chambrier est composé de déblais marneux avec des lentilles sablogréseuses. Outre les stériles résultant du fonçage du puits VI et du creusement des galeries liées à l'exploitation, il a été le lieu de déversement de déchets de production, de produits pétroliers, de résidus de distillation et de traitement du pétrole.

### Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour : 07/03/2017

Description : [3](#) Le terril n'est plus stable et s'affaisse. Une étude de stabilité a été menée par le BRGM dès 1985. Une étude menée par ANTEA en 1999 a montré que le terril compte des zones polluées aux hydrocarbures dont l'ampleur est difficilement estimable.

Les parcelles comprenant le puits VI, les anciens bâtiments d'exploitations, et le terril ont été rachetées par le BRGM sur demande de la DREAL en 2011.

Les anciens bâtiments d'exploitation ont été détruits en 2011. Un ancien bassin de traitement d'hydrocarbures a été dépollué et détruit en 2012. Le terril semble stable depuis les dernières études.

### Géolocalisation

#### Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.

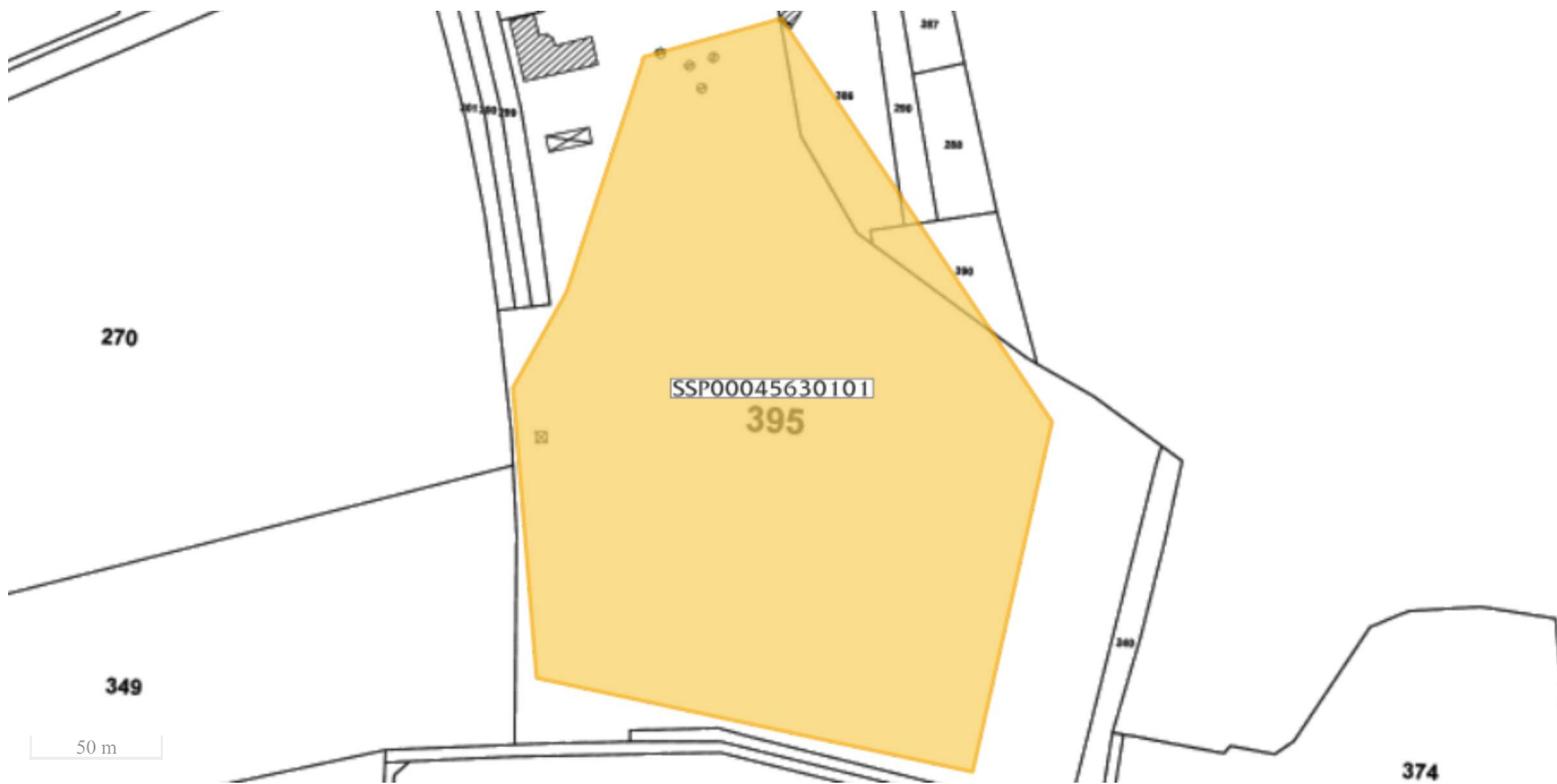
KUTZENHAUSEN	1	27	386	67
KUTZENHAUSEN	1	27	390	67
KUTZENHAUSEN	1	27	395	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045630101



 Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045630101

Coordonnées du centroïde : 872 645,2 ; 6 266 423,8 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 87 008 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Terril Le Bel  
Adresse : 11 RUE WILLENBACH PREUSCHDORF LIEU DIT « STRAAENGENFELD »  
Commune principale : 67379 PREUSCHDORF

### 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 : SSP00045640101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06884

Description : [1](#) Observations: Le terril Le Bel est composé de déblais marneux avec des lentilles sablogréseuses. Outre les stériles résultant du fonçage du puits n°II et du creusement des galeries liées à l'exploitation, il a été le lieu de déversement de déchets de production, de produits pétroliers, de résidus de distillation et de traitement du pétrole.

Le site de l'ancien puits N° 2 de Pechelbronn a également été le lieu de l'exploitation d'un centre de stockage et de destruction de véhicules automobiles hors d'usage.

### Synthèse de l'action de l'administration

Date de dernière mise à jour : 07/03/2017

Description : [3](#) Le terril n'est plus stable et s'affaisse.  
Une étude de stabilité a été menée par le BRGM dès 1985.  
Une étude menée par ANTEA en 1999 a montré que le terril compte des zones polluées aux hydrocarbures dont l'ampleur est difficilement estimable.

### Géolocalisation

#### Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
PREUSCHDORF	1	26	163	67
PREUSCHDORF	1	26	160	67
PREUSCHDORF	1	26	159	67
PREUSCHDORF	1	26	168	67
PREUSCHDORF	1	26	106	67
PREUSCHDORF	1	26	105	67
PREUSCHDORF	1	26	167	67
PREUSCHDORF	1	26	165	67
PREUSCHDORF	1	26	166	67
PREUSCHDORF	1	26	164	67

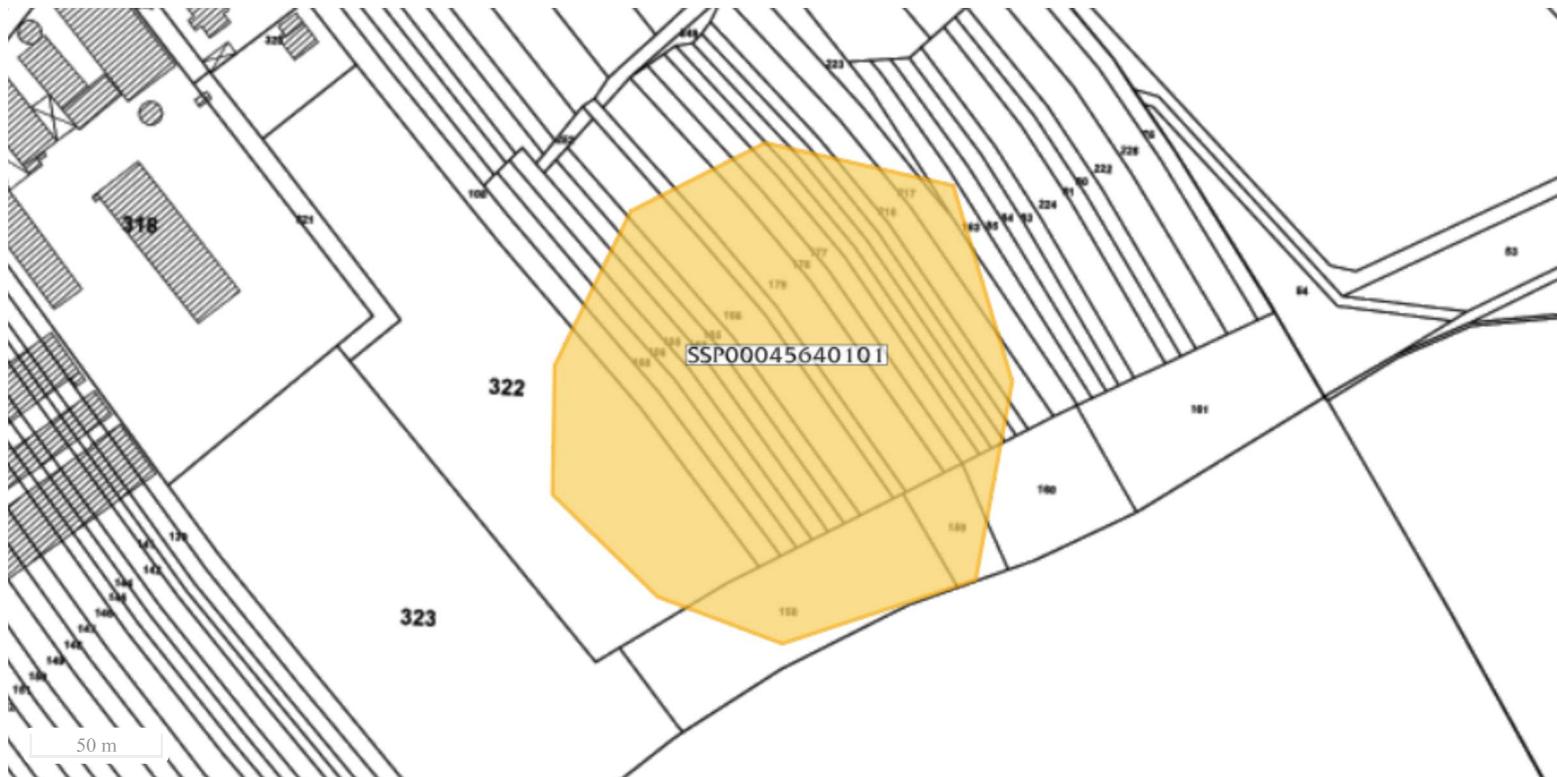
PREUSCHDORF	1	26	179	67
PREUSCHDORF	1	26	178	67
PREUSCHDORF	1	26	177	67
PREUSCHDORF	1	26	176	67
PREUSCHDORF	1	26	214	67
PREUSCHDORF	1	26	93	67
PREUSCHDORF	1	26	215	67
PREUSCHDORF	1	26	216	67
PREUSCHDORF	1	26	217	67
PREUSCHDORF	1	26	322	67
PREUSCHDORF	1	26	108	67
PREUSCHDORF	1	26	158	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
 Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045640101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045640101

Coordonnées du centroïde : 869 957 ; 6 263 278,7 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 54 917 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 4728 (Pechelbronn)  
Adresse : DANS UNE PRAIRIE À L'OUEST DU VILLAGE ENTRE LA RD86 AU NORD ET LA RD286 AU SUD.  
Commune principale : 67110 DURRENBACH

### 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 : SSP00045040101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06820

Description : [1](#) Date du forage : entre le 06/07/1951 et le 05/09/1951  
Diamètre : 165 mm tubage intérieur / 368 mm tubage externe  
Longueur : 457.4  
Profondeur de la tête de forage : 0.85 m

Forage équipé d'une virole béton en 2002, remplacée car défaillante en 2006. Traitement définitif par mise en place d'un récupérateur inox aérien (30/09/2006).  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2000)  
Localisation des émissions : orifice central du tubage.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement)

Études BRGM-ALS/NT02N08 et ALS00N007, GEODERIS E2007-002DE

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Date du forage : entre le 06/07/1951 et le 05/09/1951  
Diamètre : 165 mm tubage intérieur / 368 mm tubage externe  
Longueur : 457.4  
Profondeur de la tête de forage : 0.85 m

Forage équipé d'une virole béton en 2002, remplacée car défaillante en 2006. Traitement définitif par mise en place d'un récupérateur inox aérien (30/09/2006).  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2000)  
Localisation des émissions : orifice central du tubage.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement)

Études BRGM-ALS/NT02N08 et ALS00N007, GEODERIS E2007-002DE

## Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

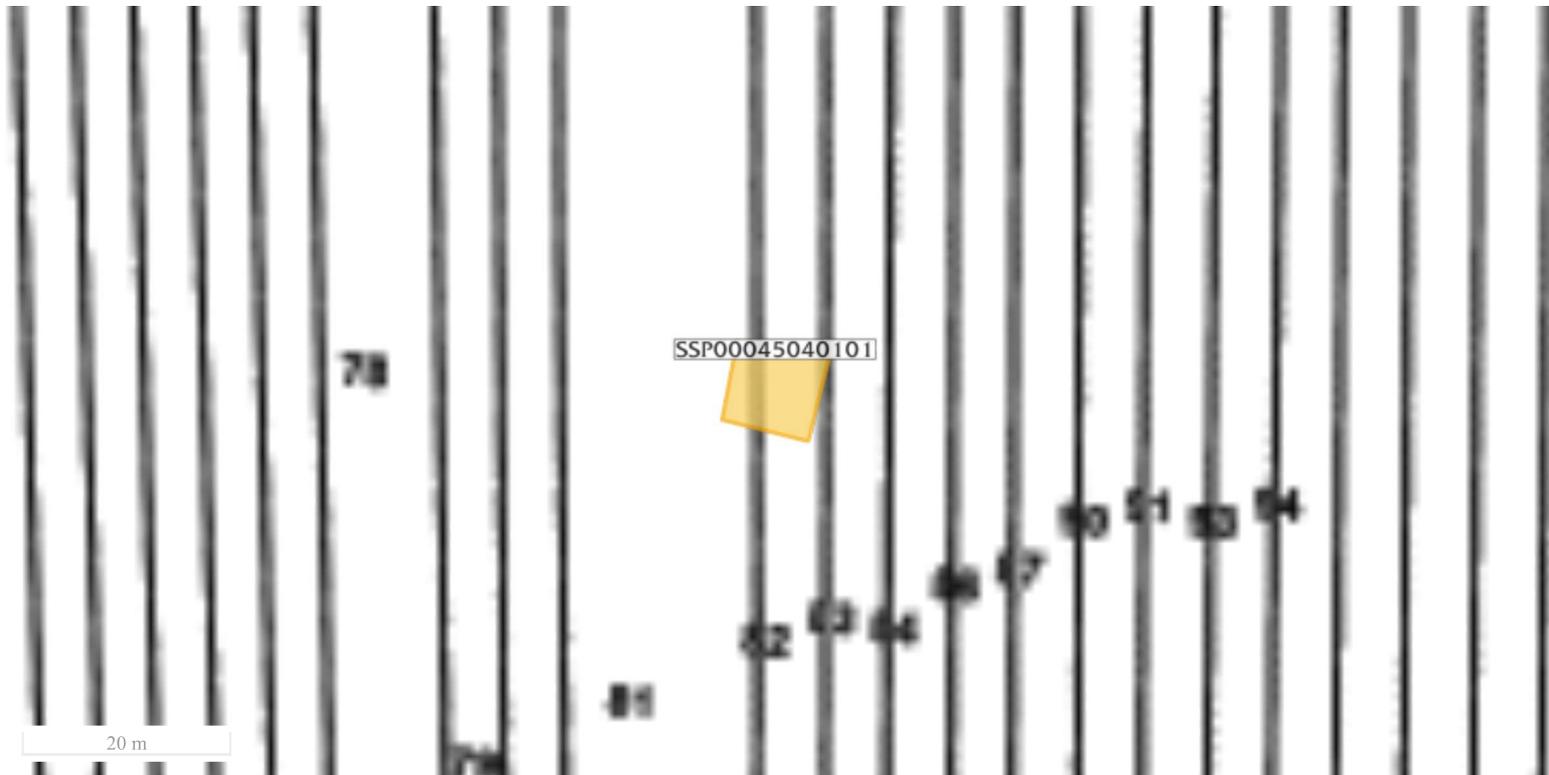
Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
DURRENBACH	1	20	82	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045040101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045040101

Coordonnées du centroïde : 863 677 ; 6 258 002,5 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 149 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 89 (Pechelbronn)  
Adresse : DANS UNE PROPRIÉTÉ PRIVÉE PARCELLE 243  
Commune principale : 67110 DURRENBACH

### 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 : SSP00045100101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06826

Description : [1](#) Date du forage : 1899  
Longueur : 450 m  
Tubage : 5 tubages télescopiques de 8" à 3.5"

Traitement par séparateur d'hydrocarbures (2014).  
Émissions signalées en 2011 mais existantes depuis plus de 10 ans, mise en sécurité par le DPSM (virole + événement).  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole, gaz (2011)  
Localisation des émissions : orifice central du tube

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Études BRGM/RP-64950-FR et GEODERIS E2010/013DE

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Date du forage : 1899  
Longueur : 450 m  
Tubage : 5 tubages télescopiques de 8" à 3.5"

Traitement par séparateur d'hydrocarbures (2014).  
Émissions signalées en 2011 mais existantes depuis plus de 10 ans, mise en sécurité par le DPSM (virole + événement).  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole, gaz (2011)  
Localisation des émissions : orifice central du tube

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation

administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Études BRGM/RP-64950-FR et GEODERIS E2010/013DE

## Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
DURRENBACH	1	27	243	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045100101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045100101

Coordonnées du centroïde : 863 944,2 ; 6 258 305,4 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 201 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 148 (Pechelbronn)  
Adresse : AU NORD DE LA RD286 MENANT DE DURRENBACH À MORSEBRONN-LES-BAINS À UNE VINGTAINE DE M AU NORD D'UN CHEMIN RELIANT LE CIMETIÈRE DE DURRENBACH AU CD 286  
Commune 67110 DURRENBACH principale  
:

### 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 : SSP00045130101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06829

Description : [1](#) Date de forage : fin XIX<sup>e</sup>, début XX<sup>e</sup> siècle  
Diamètre : 130 mm tubage intérieur / 203 mm tubage externe.  
Longueur : 450m à 470m  
Profondeur : 0.50 m  
Tubage : tubage intérieur + tubage extérieur métalliques

Traitement par virole (19/11/2001)  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions pétrole + gaz (2001)  
Localisation des émissions : espace entre les tubages + orifice central.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Étude BRGM-ALS/NT01N56

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Date de forage : fin XIX<sup>e</sup>, début XX<sup>e</sup> siècle  
Diamètre : 130 mm tubage intérieur / 203 mm tubage externe.  
Longueur : 450m à 470m  
Profondeur : 0.50 m  
Tubage : tubage intérieur + tubage extérieur métalliques

Traitement par virole (19/11/2001)  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions pétrole + gaz (2001)

Localisation des émissions : espace entre les tubages + orifice central.

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Étude BRGM-ALS/NT01N56

## Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

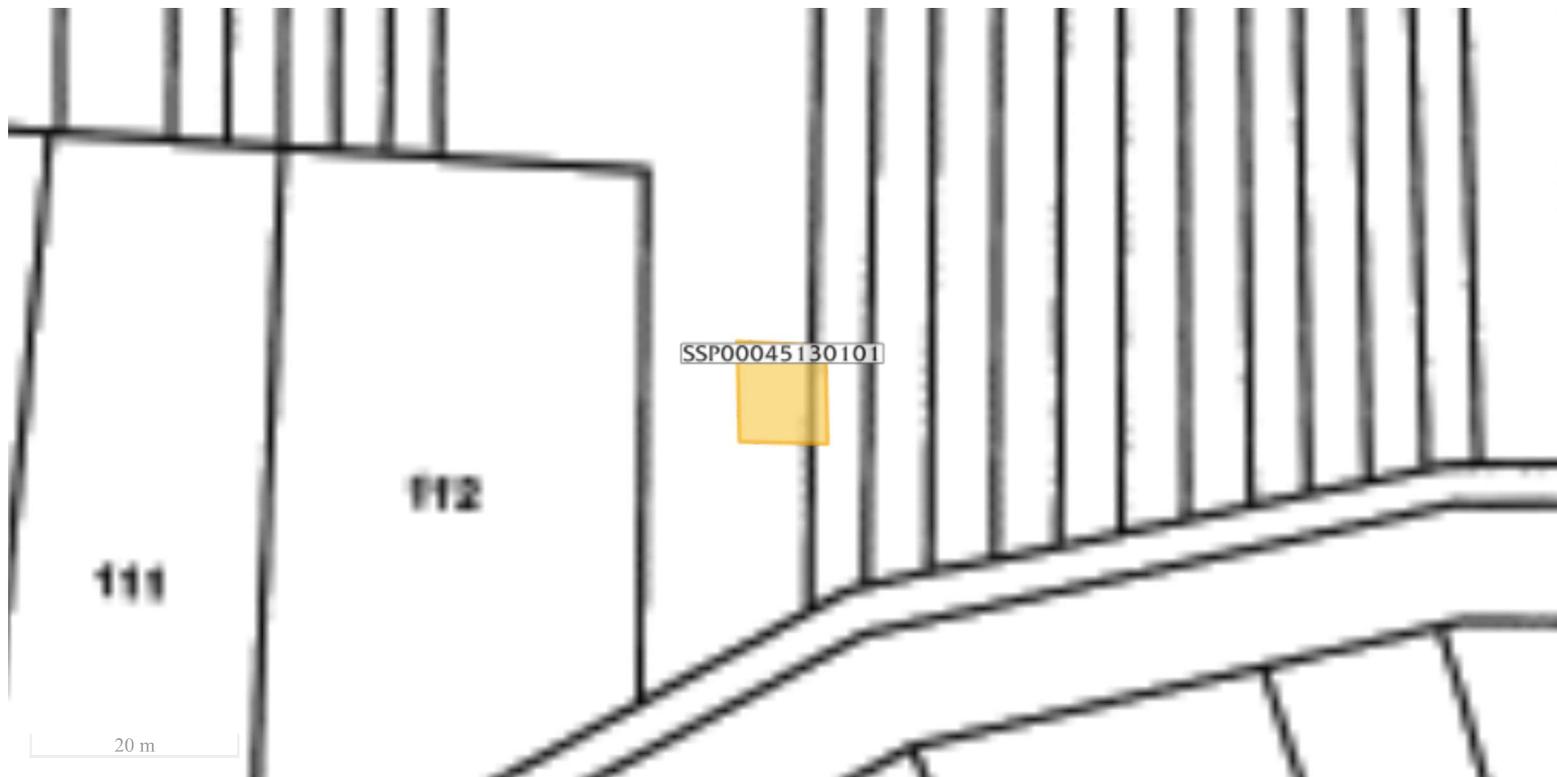
Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
DURRENBACH	1	20	113	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045130101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045130101

Coordonnées du centroïde : 863 922,9 ; 6 257 848,6 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 170 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.

## Fiche Détaillée

### Description du site

Nom : Forage fuyard 108 (Pechelrbon)  
Adresse : TERRAIN COMMUNAL SITUÉ EN BORDURE NORD DE LA ROUTE DÉPARTEMENTALE 86  
RELIANT WALBOURG À REICHSHOFFEN  
Commune principale : 67110 DURRENBACH

### 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 : SSP00045200101

Ancien identifiant SIS : 67SIS06837

Description : [1](#) Date de forage : fin XIX<sup>e</sup> / début XX<sup>e</sup> siècles  
Diamètre : 200 mm  
Longueur : environ 450 m  
Profondeur de la tête de forage : 0.90 m  
Tubage : un tubage métallique

Traitement par virole (05/11/2002)  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2002)  
Localisation des émissions : orifice central du tubage

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Étude BRGM-ALS/NT02N19

### Synthèse de l'action de l'administration

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

Description : [3](#) Date de forage : fin XIX<sup>e</sup> / début XX<sup>e</sup> siècles  
Diamètre : 200 mm  
Longueur : environ 450 m  
Profondeur de la tête de forage : 0.90 m  
Tubage : un tubage métallique

Traitement par virole (05/11/2002)  
Observations: Le site ne fait pas l'objet de SUP.

Émissions : pétrole + eau + gaz (2002)  
Localisation des émissions : orifice central du tubage

Forage fuyard surveillé en application de l'Arrêté Ministériel fixant la liste des installations gérées par le BRGM au titre des 9 et 10 de l'article 1er du décret n°59-1205 du 23 octobre 1959 relatif à l'organisation administrative et financière du BRGM (AM revu annuellement).

Étude BRGM-ALS/NT02N19

## Géolocalisation

Parcelles concernées par le SIS :

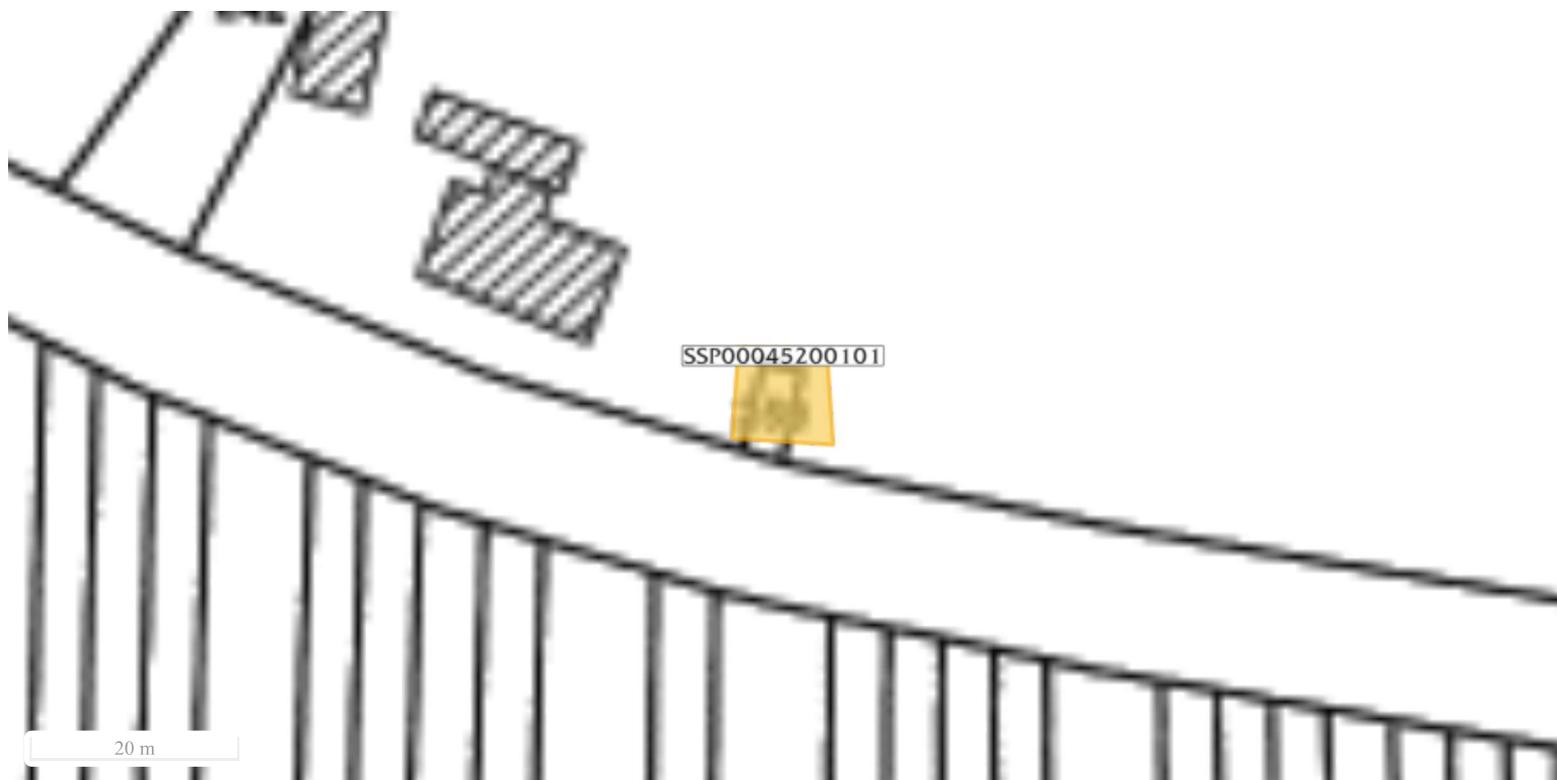
Commune	Feuille	Section	Numéro	Code dép.
DURRENBACH	1	27	258	67
DURRENBACH	1	27	259	67

Plans cartographiques :



 Centroïde de la classification  
Cartes IGN - IGN

Identifiant : SSP00045200101



Périmètre de la classification  
Parcelles cadastrales - IGN

Identifiant : SSP00045200101

Coordonnées du centroïde : 864 100,7 ; 6 258 182,6 (Web Mercator Sphérique (EPSG:3857))

Superficie estimée : 173 m<sup>2</sup>

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](http://www.georisques.gouv.fr))

3 Pour les sites renseignés avant 2020, les informations sont issues de la base de données BASOL (avant 2020) ou la base de données SIS s'ils n'étaient pas répertoriés dans BASOL.



## Annexe 2



# Qualité des principales masses d'eau superficielles concernées par le périmètre de la demande de Permis Exclusif de Recherche

(source : Système d'Information sur l'Eau Rhin-Meuse)

## LEGENDE

Légende :

### Etat/Potentiel écologique

1	Très bon
≤2	Très bon à bon
2	Bon
3	Moyen
4	Médiocre
5	Mauvais
ND	Non déterminé / Inconnu
≥3	Moyen à Mauvais

### Etat chimique

2	Bon
3	Mauvais
ND	Non déterminé / Inconnu

## EBERBACH

Objectifs d'état de la masse d'eau		Motifs justifiant une échéance ultérieure à 2015	
Bon état écologique 2027		Faisabilité technique	
chimique 2027		Faisabilité technique	

Arrêté du 27 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface

Etat chimique				Commentaires		Etat chimique (SDAGE 2015)	
3				Confiance (231 paramètres surveillés sur 41 possibles)		ND	
Paramètres déclassants: Benzo(g,h,i)peryène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(a)pyrène, PFOS						Confiance	

Etat écologique				Commentaires		Etat écologique		
3				Confiance Moyen		2		
Paramètres généraux						Confiance Moyen		ND
Biologie	3	Diatomées		3	Surveillance			ND
		Invertébrés		2	Surveillance			
		Poissons		3	Surveillance			
		Macrophytes		3	Surveillance			
Paramètres généraux	4	Bilan en oxygène	3	COD	2	Surveillance	2	Modélisation PEGASE 2014
				DBO5	1	Surveillance		
				sat O2	3	Surveillance		
				O2	2	Surveillance		
				NH4+	3	Surveillance		
		Nutriments	4	NO2	2	Surveillance		
				NO3	2	Surveillance		
				PO4	4	Surveillance		
				Pt	3	Surveillance		
				Acidification	2	Surveillance		
Substances	≥3	Température		1	Surveillance	2	Modélisation PEGASE 2014	
		Chlortoluron		2	Surveillance			
		2,4-D		2	Surveillance			
		Linuron		ND				
		2,4-MCPA		1	Surveillance			
		Arsenic		2	Surveillance			
		Zinc		2	Surveillance			
		Chrome		1	Surveillance			
		Cuivre		2	Surveillance			
		Oxadiazon		2	Surveillance			

## FALKENSTEINBACH 2

Objectifs d'état de la masse d'eau	Motifs justifiant une échéance ultérieure à 2015
Bon état écologique 2027	Faisabilité technique
chimique 2027	Faisabilité technique

Arrêté du 27 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface

Etat 2011-2013 (SDAGE 2015)

Etat chimique				Commentaires		Etat chimique	
3				Confiance		3	
Paramètres déclassants: Benzo(g,h,i)pyrène, Benzo(b)fluoranthène, Fluoranthène, Benzo(a)pyrène				(13 paramètres surveillés sur 41 possibles)		Confiance	
Etat écologique				Commentaires		Etat écologique	
2				Confiance Faible		3	
Biologie	2	Diatomées		ND	Surveillance	3	Surveillance
		Invertébrés		ND	Surveillance		
		Poissons		ND	Surveillance		
		Macrophytes		2	Surveillance		
Paramètres généraux	2	Bilan en oxygène	2	COD	1	2	Surveillance
				DBO5	1		
				sat O2	2		
				O2	1		
				NH4+	3		
	Nutriments	2	2	NO2	1	2	Surveillance
				NO3	1		
				PO4	2		
				Pt	2		
				Acidification	1		
Substances	ND	Température		1	Surveillance	2	Surveillance
		Chlortoluron		ND	Surveillance		
		2,4-D		ND	Surveillance		
		Linuron		ND	Surveillance		
		2,4-MCPA		ND	Surveillance		
		Arsenic		ND	Surveillance		
		Zinc		ND	Surveillance		
		Chrome		ND	Surveillance		
		Cuivre		ND	Surveillance		
		Oxadiazon		ND	Surveillance		

## HALBMUHLBACH

Objectifs d'état de la masse d'eau	Motifs justifiant une échéance ultérieure à 2015
Bon état écologique 2027	Faisabilité technique
chimique 2015	-

Arrêté du 27 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface

Etat 2011-2013 (SDAGE 2015)

Etat chimique				Commentaires		Etat chimique	
3				Confiance		2	
Paramètres déclassants: Benzo(a)pyrène				(118 paramètres surveillés sur 41 possibles)		Confiance	
Etat écologique				Commentaires		Etat écologique	
3				Confiance Moyen		3	
Biologie	3	Diatomées		3	Surveillance	3	Surveillance
		Invertébrés		2	Surveillance		
		Poissons		2	Surveillance		
		Macrophytes		3	Surveillance		
Paramètres généraux	2	Bilan en oxygène	1	COD	1	3	Surveillance
				DBO5	1		
				sat O2	1		
				O2	1		
				NH4+	2		
	Nutriments	2	2	NO2	2	3	Surveillance
				NO3	2		
				PO4	2		
				Pt	2		
				Acidification	2		
Substances	2	Température		1	Surveillance	≥3	Surveillance
		Chlortoluron		1	Surveillance		
		2,4-D		1	Surveillance		
		Linuron		ND	Surveillance		
		2,4-MCPA		1	Surveillance		
		Arsenic		2	Surveillance		
		Zinc		1	Surveillance		
		Chrome		1	Surveillance		
		Cuivre		2	Surveillance		
		Oxadiazon		1	Surveillance		

## SAUER 2

Objectifs d'état de la masse d'eau	Motifs justifiant une échéance ultérieure à 2015
Bon état écologique 2027	Faisabilité technique, Conditions naturelles
chimique 2027	Conditions naturelles, Faisabilité technique

Arrêté du 27 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface

Etat 2011-2013 (SDAGE 2015)

Etat chimique		Commentaires		Etat chimique		
3		Confiance		3		
Paramètres déclassants: Fluoranthène, Benzo(a)pyrène		(104 paramètres surveillés sur 41 possibles)		Confiance		
Etat écologique		Commentaires		Etat écologique		
3		Confiance Faible		3		
Biologie	3	Diatomées	3	Surveillance	3	Surveillance
		Invertébrés	ND	Surveillance		
		Poissons	ND	Surveillance		
		Macrophytes	3	Surveillance		
Paramètres généraux	3	Bilan en oxygène	COD	1	3	Surveillance
			DBO5	2		
			sat O2	2		
			O2	1		
			NH4+	3		
		Nutriments	NO2	1		
			NO3	1		
			PO4	2		
			Pt	3		
			Acidification	2		
Substances	2	Température	1	2	Surveillance	
		Chlortoluron	1			
		2,4-D	1			
		Linuron	ND			
		2,4-MCPA	2			
		Arsenic	ND			
		Zinc	ND			
		Chrome	ND			
		Cuivre	ND			
		Oxadiazon	1			

## SELTZBACH

Objectifs d'état de la masse d'eau	Motifs justifiant une échéance ultérieure à 2015
Bon état écologique 2027	Coûts disproportionnés, Conditions naturelles, Faisabilité technique
chimique 2027	Faisabilité technique, Conditions naturelles

Arrêté du 27 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface

Etat 2011-2013 (SDAGE 2015)

Etat chimique		Commentaires		Etat chimique		
3		Confiance		2		
Paramètres déclassants: Benzo(g,h,i)peryène, Isoproturon, Benzo(a)pyrène		(104 paramètres surveillés sur 41 possibles)		Confiance		
Etat écologique		Commentaires		Etat écologique		
5		Confiance Elevé		4		
Biologie	5	Diatomées	2	4	Surveillance	
		Invertébrés	5			
		Poissons	3			
		Macrophytes	4			
Paramètres généraux	5	Bilan en oxygène	COD	3	5	Surveillance
			DBO5	3		
			sat O2	5		
			O2	5		
			NH4+	3		
		Nutriments	NO2	4		
			NO3	2		
			PO4	5		
			Pt	4		
			Acidification	2		
Substances	≥3	Température	1	≥3	Surveillance	
		Chlortoluron	2			
		2,4-D	2			
		Linuron	ND			
		2,4-MCPA	2			
		Arsenic	ND			
		Zinc	ND			
		Chrome	ND			
		Cuivre	ND			
		Oxadiazon	2			

Objectifs d'état de la masse d'eau	Motifs justifiant une échéance ultérieure à 2015
Bon état écologique 2027	Faisabilité technique
chimique 2027	Faisabilité technique

Arrêté du 27 juillet 2018 modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface

Etat 2011-2013 (SDAGE 2015)

Etat chimique		Commentaires		Etat chimique	
3		Confiance		3	
Paramètres déclassants: Benzo(g,h,i)peryène, Benzo(b)fluoranthène, Fluoranthène, Benzo(a)pyrène		(104 paramètres surveillés sur 41 possibles)		Confiance	

Etat écologique		Commentaires		Etat écologique			
4		Confiance Elevé		3			
Biologie	4	Diatomées	3	Surveillance	3	Surveillance	
		Invertébrés	4	Surveillance			
		Poissons	ND	Surveillance			
		Macrophytes	ND	Surveillance			
Paramètres généraux	3	Bilan en oxygène	COD	2	3	Surveillance	
			DBO5	2			
		Nutriments	3	sat O2			2
				O2			2
				NH4+			2
				NO2			2
				NO3			1
				PO4			2
				Pt			3
				Acidification			2
Température	1						
Substances	2	Chlortoluron	1	2	Surveillance		
		2,4-D	1				
		Linuron	ND				
		2,4-MCPA	1				
		Arsenic	ND				
		Zinc	ND				
		Chrome	ND				
		Cuivre	ND				
Oxadiazon	1						