



**PRÉFET  
DES HAUTES-  
PYRÉNÉES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
d'Occitanie**

Unité inter-départementale des Hautes-Pyrénées et du Gers  
Cité administrative  
BP1708  
65017 Tarbes

Tarbes, le 13/05/2026

## **Rapport de l'Inspection des installations classées**

Visite d'inspection du 28/04/2026

### **Contexte et constats**

Publié sur **GÉORISQUES**

**PSI**

570 rue Peyrehitte  
B.P. n 9  
65300 Lannemezan

Références : 2026-117-DP  
Code AIOT : 0006802706

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 28/04/2026 dans l'établissement PSI implanté Pôle environnemental de Lannemezan Chemin des Marnières 65300 Lannemezan. L'inspection a été annoncée le 12/02/2026. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques ( <https://www.georisques.gouv.fr/> ).

L'inspection est réalisée dans le cadre du plan pluriannuel de contrôle, et a été dédiée essentiellement à la prévention des risques chroniques; Elle a permis également de constater l'implantation de la torchère afin d'assurer le traitement des gaz émis par l'ISDND, et enfin les conditions d'utilisation de certains produits chimiques..

**Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :**

- PSI
- Pôle environnemental de Lannemezan Chemin des Marnières 65300 Lannemezan
- Code AIOT : 0006802706
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Seveso seuil bas
- IED : Oui

La société PSI exploite sur son site « Enviropôle » à Lannemezan, des activités de transit, de traitement et de stockage de déchets dangereux et non dangereux relevant du statut Seveso Seuil Bas.

Les installations sont régies par les dispositions de l'arrêté préfectoral n°65-2016-09-05-003 du 05 septembre 2016 complété par plusieurs arrêtés préfectoraux.

L'établissement est par ailleurs soumis à la directive européenne n°2010/75 du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles, dite «IED», pour laquelle il doit respecter le document de référence sur les meilleures techniques disponibles du secteur des activités de traitement des déchets (rubriques 3510 et 3550).

#### **Contexte de l'inspection :**

- Inspection généraliste produits chimiques
- Plainte

#### **Thèmes de l'inspection :**

- Air
- Déchets
- Eau de surface
- Eaux souterraines
- Odeur

## **2) Constats**

### **2-1) Introduction**

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'Inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
  - ◆ le constat établi par l'Inspection des installations classées ;

- ◆ les observations éventuelles ;
- ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;
- ◆ le cas échéant la proposition de suites de l'Inspection des installations classées à Monsieur le Préfet ; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « Faits sans suite administrative » ;
- « Faits avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, des suites graduées et proportionnées avec :
  - ◆ soit la demande de justificatifs et/ou d'actions correctives à l'exploitant (afin de se conformer à la prescription) ;
  - ◆ soit conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement des suites (mise en demeure) ou des sanctions administratives ;
- « Faits concluant à une prescription inadaptée ou obsolète » : dans ce cas, une analyse approfondie sera menée a posteriori du contrôle puis éventuellement une modification de la rédaction de la prescription par voie d'arrêté préfectoral pourra être proposée.

## 2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

**Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :**

| N° | Point de contrôle                | Référence réglementaire                            | Autre information |
|----|----------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Post Lubrizol                    | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, article 5        | Sans objet        |
| 2  | Bruit                            | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 6.1.1    | Sans objet        |
| 3  | Collecte du biogaz               | Arrêté Ministériel du 15/02/2016, article 12-1     | Sans objet        |
| 4  | Plan des réseaux                 | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 4.2.2    | Sans objet        |
| 5  | Rejets liquides en STEP          | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 4.3.11.2 | Sans objet        |
| 6  | Auto surveillance                | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 9.2.3.5  | Sans objet        |
| 7  | Rejet des eaux pluviales         | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 4.3.13   | Sans objet        |
| 8  | Auto surveillance                | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 9.2.3.6  | Sans objet        |
| 9  | Surveillance de la radioactivité | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 8.8.4    | Sans objet        |
| 10 | Auto surveillance des            | Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 9.2.4    | Sans objet        |

| N° | Point de contrôle | Référence réglementaire                          | Autre information |
|----|-------------------|--------------------------------------------------|-------------------|
|    | eaux souterraines |                                                  |                   |
| 11 | Règlement REACH   | Règlement européen du 18/12/2006, article 37.5.a | Sans objet        |

### 2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

Il n'a pas été relevé de non conformité lors de cette inspection. En particulier le suivi des rejets liquides est assuré conformément à l'AP du 5/09/2016 et les résultats sont conformes.

Les dispositifs de collecte et de traitement des lixiviats, des eaux de ruissellement, et des éventuels effluents résultant d'un incendie sont en place.

Le réseau de captage du biogaz et la torchère vers laquelle il est dirigé sont en place conformément aux engagements de l'exploitant: l'efficacité de ce dispositif dans la réduction des effets perçus par les riverains sera mesurée à l'aide des outils et moyens d'ores et déjà développés par l'exploitant.

Il a enfin été vérifié sur quelques produits chimiques utilisés sur le site et notamment au laboratoire que les fiches de données de sécurité sont présentes et mise en œuvre s'agissant de leurs conditions de stockage.

### 2-4) Fiches de constats

N° 1 : Post Lubrizol

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, article 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, détection de substances dans l'environnement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Pour les établissements visés par l'article L. 515-32 du code de l'environnement, le plan d'opération interne comprend notamment :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les dispositions permettant de mener les premiers prélèvements environnementaux, à l'intérieur et à l'extérieur du site, lorsque les conditions d'accès aux milieux le permettent. Le plan d'opération interne précise :</li> <li>- les substances recherchées dans les différents milieux et les raisons pour lesquelles ces substances et ces milieux ont été choisis ;</li> </ul> <p>Ce point est applicable aux plans d'opération interne ou à leurs mises à jour postérieures au 1er janvier 2023.</p> <p>Demande faite lors de l'inspection du 30 juillet 2025:</p> <p>La mise à jour du POI (version 1) devra être transmise à l'inspection avant le 31 décembre 2025. L'établissement de la liste des produits de décomposition et les mesures à mettre en œuvre pour réaliser les 1ers prélèvements doivent être établis lors de la remise du dossier de demande d'autorisation d'exploiter prévu pour fin octobre 2025. Dans ces conditions il est demandé à l'exploitant relancer ses réflexions en tenant compte de l'étude des dangers en vigueur et de l'exploitation actuelle des activités sur le site. Par ailleurs, au delà des 3 zones correspondant aux 3 scénarios retenues dans l'étude des dangers en vigueur et explicités dans les constats, il convient de retenir les zones de stockage dans lesquelles sont présentes des déchets, substances</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ou mélanges relevant de l'inventaire au titre de Seveso réalisé en 2024, ce qui correspond notamment à la zone de stockage des déchets dangereux.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>PSI a communiqué une version révisée de son POI en janvier 2026.</p> <p>Ce document comprend la liste des produits de décomposition selon les différents scénarios accidentels envisagés, les moyens et modalités de prélèvement et d'analyse, les milieux de prélèvements en phase d'urgence, ou le cas échéant différée, les secteurs de prélèvement selon la direction des vents (dominants, ou sans vent).</p> <p>L'intervention est assurée en astreinte par l'APAVE à Toulouse dans un délai annoncé de 4 heures. Les coordonnées de l'astreinte sont référencées dans le POI.</p> <p>Le document en première lecture apparaît complet et bien construit.</p> <p>Les délais dans lesquels les résultats d'analyse sont attendus, lorsque la lecture n'est pas directe, mériteraient d'être précisés.</p> |
| <p><b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b></p> <p>Il est demandé à l'exploitant, lors d'une prochaine modification du POI, de préciser dans le POI les délais dans lesquels les résultats d'analyse sont attendus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## N° 2 : Bruit

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 6.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Mesures de bruit en période nocturne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Aménagements: L'installation est construite, équipée et exploitée de façon que son fonctionnement ne puisse être à l'origine de bruits transmis par voie aérienne ou solidienne, de vibrations mécaniques susceptibles de compromettre la santé ou la sécurité du voisinage ou de constituer une nuisance pour celle-ci. Les prescriptions de l'arrêté ministériel du 23 janvier 1997 modifié relatif à la limitation des bruits émis dans l'environnement par les installations relevant du livre V titre I du Code de l'Environnement, ainsi que les règles techniques annexées à la circulaire du 23 juillet 1986 relative aux vibrations mécaniques émises dans l'environnement par les installations classées sont applicables. Une mesure du niveau de bruit et de l'émergence est effectuée 6 mois au maximum après la mise en service des nouvelles installations. Les mesures sont effectuées selon la méthode définie en annexe de l'arrêté du 23 janvier 1997. Ces mesures sont effectuées par un organisme qualifié dans des conditions représentatives du fonctionnement de l'installation sur une durée d'une demi heure au moins. L'exploitant s'attache particulièrement à effectuer une campagne de mesure lors d'opérations de broyage. Ces mesures couvrent notamment les nouvelles zones à émergence réglementée établies au voisinage du site. Une mesure des émissions sonores est effectuée aux frais de l'exploitant par un organisme qualifié, notamment à la demande du préfet, si l'installation fait l'objet de plaintes ou en cas de modification de l'installation susceptible d'impacter le niveau de bruit généré dans les zones à émergence réglementée.</p> <p>Demande formulée à l'issue de l'inspection du 15/10/2025:</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>L'inspection demande à l'exploitant :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. de réaliser et transmettre des mesures de bruit incluant une période nocturne (22h-6h),</li> <li>2. de réaliser ces mesures en configuration représentative des conditions d'exploitation actuelles, incluant le canon à eau en fonctionnement,</li> <li>3. de transmettre le rapport de mesures complet à l'inspection dans un délai de 2 mois.</li> </ol> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Les mesures de bruit en période diurne et nocturne ont été réalisées du 14 au 15/01/2026.<br/>Un rapport complet a été communiqué à la DREAL.<br/>Les résultats sont conformes, de jour comme de nuit.</p>                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suite</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### N° 3 : Collecte du biogaz

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 15/02/2016, article 12-1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Pollution de l'air</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>I. L'installation est équipée d'un dispositif de collecte des effluents gazeux de manière à limiter les émissions diffuses issues de la dégradation des déchets.<br/>Chaque casier recevant des déchets biodégradables est équipé d'un dispositif de collecte du biogaz dès la production de celui-ci.<br/>Le dispositif de collecte et gestion du biogaz mentionné aux deux alinéas précédents est complété de manière à assurer la collecte du biogaz pendant toute la durée de la phase d'exploitation du casier.<br/>Ce dispositif est conçu et mis en place selon les modalités présentées dans le dossier de demande d'autorisation déposé en application de l'article « L. 512-1 » du code de l'environnement.</p> <p><u>Suites de l'inspection du 15/10/2025</u></p> <p>L'inspection des installations classées invite l'exploitant à transmettre, sous 3 mois, au préfet des Hautes-Pyrénées un dossier de porter à connaissance relatif au dispositif de captage et de traitement par torchère (caractéristiques définitives : dimensionnement, implantation, mise à jour de l'étude de dangers), avant sa mise en service, conformément à l'article L.181-14 du Code de l'environnement.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Le porter à connaissance lié à la mise en place de la torchère a été instruit, et a conduit la DREAL à proposer au préfet un arrêté de prescriptions complémentaires. Celui-ci est en voie de signature.</p> <p>Sur le terrain a été constaté la mise en place du réseau de captage de biogaz sur les 3 puits de surveillance des niveaux de lixiviats de l'ISDND, et en bordure de la géomembrane du casier en exploitation (hors casier amiante).</p> <p>Ainsi le réseau est adaptable au fur et à mesure de la poursuite de l'exploitation.</p> <p>La torchère a été mise en fonctionnement courant avril. Elle est dimensionnée pour un débit de 400 m3/h nettement supérieur au débit attendu (de l'ordre de 170 m3/h).</p> <p>Le nombre de signalement de mauvaise odeurs (dispositif signalair géré par ATMO à la demande de PSI) apparait en réduction entre avril et mars.</p> <p>Sur initiative de PSI des mesures d'H2S ont été réalisées dans l'environnement lors de deux</p>                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>campagnes de un mois représentative de l'été 2025 (septembre 2025) et de l'hiver 2025-2026 (mi décembre à mi janvier), sur 9 points dont un représentant un blanc à Labarthe de Neste. Elles font apparaître une valeur moyenne en H2S sur 2 points (TP02 sur site et TP08 hors site) supérieur à 2 microgrammes / mètre cube qui correspond à la Valeur Toxicologique de Référence chronique préconisée par l'Ineris. La moyenne sur le point hors site est de l'ordre de 18,7 microgrammes / mètre cube pour les deux campagnes mensuelles.</p> <p>Ces mesures confirment la nécessité qui était d'installer un moyen de collecte et de traitement du biogaz.</p> <p>La DREAL confirme le bien fondé des démarches poursuivies par PSI et informera l'ARS.</p> <p>PSI a passé commande à ATMO de renouveler les campagnes d'analyses de l'H2S en été et en hiver, mais compte tenu des délais nécessaires pour disposer des résultats complets a engagé une campagne d'analyse par l'APAVE pour établir une nouvelle cartographie des émissions d'une part, et d'autre part procéder à une campagne de mesure de l'H2S en 5 points sur site, et dans l'environnement au point le plus exposé révélé par les campagnes réalisées par ATMO à la demande de PSI.</p> |
| <p><b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b></p> <p>Sous un délai d'un mois, PSI transmet à l'inspection les dates retenues pour la réalisation des campagnes d'analyses d'H2S par l'APAVE, les méthodes d'analyses et les points de mesure retenus.</p> <p>Sous un délai d'un mois, l'exploitant transmet à l'inspection le plan de surveillance des émissions de la torchère en veillant à les programmer dans les meilleurs délais après la mise en service.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suite</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

#### N° 4 : Plan des réseaux

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 4.2.2</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Plan des réseaux</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Un schéma de tous les réseaux et un plan des égouts sont établis par l'exploitant, régulièrement mis à jour, notamment après chaque modification notable, et datés.</p> <p>Le plan des réseaux d'alimentation et de collecte fait notamment apparaître :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'origine et la distribution de l'eau d'alimentation,</li> <li>• les dispositifs de protection de l'alimentation (bac de disconnexion, implantation des disconnecteurs ou tout autre dispositif permettant un isolement avec la distribution alimentaire, ...)</li> <li>• les secteurs collectés et les réseaux associés</li> <li>• les ouvrages de toutes sortes (vannes, compteurs...)</li> <li>• les ouvrages d'épuration interne avec leurs points de contrôle et les points de rejet de toute nature (interne ou au milieu).</li> </ul> <p>L'exploitant établit également un schéma de principe complet et à jour reprenant la gestion globale des eaux du site et indiquant à minima la nature des effluents, les débits associés et les principes de traitement. Ces documents sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées ainsi que des services d'incendie et de secours.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Le plan des réseaux a été présenté en séance. Il est clair et permet de distinguer notamment:

- les réseaux de collecte des eaux pluviales potentiellement polluées qui transitent par des bassins équipés de décanteurs déshuileurs, et de vannes d'isolement;
- les bassins de stockages d'effluents à traiter, ou d'effluents traités, non munis de vannes de vidange
- les bassins de stockage des lixiviats.

Seules les eaux pluviales non polluées, et les eaux pluviales traitées après passage par décanteur déshuileur sont rejetées au milieu naturel (Baïse d'Arré), via 4 bassins distincts.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### N° 5 : Rejets liquides en STEP

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 4.3.11.2

**Thème(s) :** Risques chroniques, rejets liquides en STEP

##### **Prescription contrôlée :**

L'exploitant est tenu de respecter, avant rejet des eaux résiduaires, les valeurs limites en concentration et flux ci-dessous définies, pour un débit maximal journalier de 200 m<sup>3</sup>/j :

| Paramètre        | Concentration maximale en moyenne journalière | Flux     |
|------------------|-----------------------------------------------|----------|
| Cyanures         | Néant                                         | -        |
| pH               | >5,5 ; <8,5                                   | -        |
| Fluor            | 15 mg/l                                       | 3 kg/j   |
| Azote total en N | 225 mg/l                                      | 45 kg/j  |
| Indice Phénols   | 0,3 mg/l                                      | -        |
| DCO              | 3000 mg/l                                     | 500 kg/j |
| DBO5             | 1200 mg/l                                     | 240 kg/j |

|                      |           |          |
|----------------------|-----------|----------|
| Phosphore total en P | 50 mg/l   | 10 kg/j  |
| MES                  | 600 mg/l  | 120 kg/j |
| Arsenic              | 0,5 mg/l  | -        |
| Cadmium              | 0,2 mg/l  | -        |
| Chrome               | 0,5 mg/l  | -        |
| Chrome VI            | 0,1 mg/l  | -        |
| Cuivre               | 0,5 mg/l  | -        |
| Etain                | 2 mg/l    | -        |
| Fer+Aluminium        | 5 mg/l    | -        |
| Mercure              | 0,05 mg/l | -        |
| Manganèse            | 1 mg/l    | -        |
| Nickel               | 0,5 mg/l  | -        |
| Plomb                | 0,5 mg/l  | -        |
| Zinc                 | 2 mg/l    | -        |
| Hydrocarbures        | 10 mg/l   | 2 kg/j   |
| AOX                  | 1 mg/l    | -        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---|
| PCB 7 congénères                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | < seuil détection | - |
| <b>Constats :</b><br><br>Le rapport d'analyse annuel communiqué pour l'année 2025 fait état d'un unique dépassement du volume journalier de 200 m3 (211 m3) destiné à la STEP de Lannemezan après traitement par l'UTE (traitement des effluents sur le site de PSI) , les autres volumes journaliers étant inférieurs voir nettement inférieurs. Pour rappel l'exploitant de la station d'épuration de Lannemezan garde la faculté de refuser le volume en surplus.<br>Les résultats sont conformes pour l'ensemble des paramètres réglementés. Un écart a été relevé en octobre lors de l'inter comparaison par le laboratoire public Labo, et corrigé (cf point de contrôle suivant). Suites aux mesures correctives, la valeur limite pour le paramètre Fe+Al est respecté en novembre et décembre 2025. A noter que depuis le début de l'année, la concentration en azote total des lixiviats excède la valeur admissible (400 milligrammes/ mètre cube vs 225) ce qui ne permet pas de les éliminer à la STEP de Lannemezan.<br>Aussi les lixiviats bruts sont expédiés à la station d'épuration de la SOGEGI à Lacq.<br>Les effluents industriels traités sur l'UTE restent expédiés vers la STEP de Lannemezan.<br>L'exploitant déposera un porter à connaissance pour mise en place d'un traitement complémentaire sur le site (étage biologique). Les travaux de collecte depuis l'UTE sont d'ores et déjà réalisés. |                   |   |
| <b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b><br><br>Sous un délai de 3 mois, l'exploitant doit déposer un porter à connaissance pour mise en place d'un traitement complémentaire sur le site (étage biologique).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |   |

#### N° 6 : Auto surveillance

| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 9.2.3.5                                                                     |                                                           |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Auto surveillance des rejets en STEP                                                                             |                                                           |                      |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br><br>L'exploitant met en place un programme de surveillance du rejet à la STEP de Lannemezan qui comprend à minima : |                                                           |                      |
| Paramètres                                                                                                                                             | F r é q u e n c e d e l ' a u t o s u r v e i l l a n c e | Mesures comparatives |
| Volume transféré<br>T°<br>pH<br>MES<br>DBO5<br>DCO<br>N total                                                                                          | A chaque envoi                                            | Semestriellement     |

|                                                                                                                                                           |                |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|
| N total<br>P total                                                                                                                                        | A chaque envoi | Semestriellement |
| Fluor<br>Phénols<br>Composés organiques halogénés (en AOX ou EOX)<br>Hydrocarbures totaux<br>Fe+Al<br>As, Cr total, Cr6+, Cd, Pb, Hg, Ni, Zn, Cu,, Mn, Sn | Mensuellement  | Semestriellement |

#### Constats :

Les contrôles journaliers et mensuels sur les effluents destinés à la station d'épuration sont réalisés selon les périodicités attendues.

Le laboratoire en charge de l'inter comparaison est Public Labo qui a révélé une non conformité en octobre 2025 sur le paramètre Fer plus Aluminium (13,3 mg/L vs 5).

Suite à cet écart, PSI après maintenance de l'appareil de mesure a procédé à 3 vérifications successives par inter comparaison avec les mesures réalisées avec SGS sur 3 journées différentes qui ont confirmé la représentativité de la mesure réalisée.

L'écart a ainsi été corrigé.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### N° 7 : Rejet des eaux pluviales

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 4.3.13

**Thème(s) :** Risques chroniques, Valeurs limites de rejets des eaux pluviales

#### Prescription contrôlée :

L'exploitant est tenu de respecter avant rejet des eaux pluviales non polluées dans le milieu récepteur considéré, les valeurs limites en concentration définies :

|           |        |
|-----------|--------|
| Paramètre | Limite |
|-----------|--------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Température          | <30°C    |
| MES                  | 35 mg/l  |
| DBO5                 | 30 mg/l  |
| DCO                  | 125 mg/l |
| Hydrocarbures totaux | 10 mg/l  |

**Constats :**

Les rejets des eaux pluviales du site sont contrôlés trimestriellement pour le bassin EP4.1 (réceptacle des eaux pluviales de l'alvéole amiante) et annuellement pour les 3 autres bassins. Les rejets mesurés en 2025 sont conformes aux VLE, y compris en ce qui concerne la recherche de fibres d'amiante.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 8 : Auto surveillance**

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 9.2.3.6

**Thème(s) :** Risques chroniques, Auto surveillance des eaux pluviales

**Prescription contrôlée :**

Sans préjudice des dispositions de l'article 8.9.3, un contrôle des paramètres de l'article 4.3.13 est effectué a minima 1 fois par an au niveau de l'ensemble des points de rejet

**Constats :**

La périodicité est respectée.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 9 : Surveillance de la radioactivité**

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 8.8.4

**Thème(s) :** Risques chroniques, Dispositions spécifiques à la réception de déchets à radioactivité naturel

**Prescription contrôlée :**

Les radionucléides présents dans les lixiviats captés dans le casier et celle des boues issues du traitement des lixiviats sont analysées par spectrométrie gamma une fois par an. Les résultats,

exprimés en activité volumique (Bq/l), devront indiquer en particulier les teneurs en radionucléides des chaînes de l'uranium-238, du thorium-232 et de l'uranium-235. Ces analyses doivent être réalisées soit par un laboratoire agréé par l'autorité de sûreté nucléaire, soit par l'institut de radioprotection et de sûreté nucléaire.

Les résultats des analyses sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées. Toute dérive des résultats est signalée à l'inspection des installations classées dans un délai d'un mois.

L'exploitant réalise, une fois par an des analyses des eaux souterraines par spectrométrie gamma. Les résultats, exprimés en activité volumique (Bq/l), indiquent, en particulier, les teneurs en radionucléides des chaînes de l'uranium-238, du thorium-232 et de l'uranium-235. Ces analyses sont réalisées soit par un laboratoire agréé par l'autorité de sûreté nucléaire, soit par l'institut de radioprotection et de sûreté nucléaire.

#### **Constats :**

L'exploitant n'admet pas en enfouissement de déchets radioactifs selon l'article 8.8.4.

En cas de détection de radioactivité au portique, les déchets sont isolés pour décroissance avant enfouissement.

C'est le cas des résidus de moules adressés par PPC France à Ogeu, dont une dizaine de big bags étaient entreposés en attente de décroissance le jour de l'inspection.

Le contrôle de la radioactivité dans les lixiviats n'est donc pas requis à échéance annuelle.

Il l'est à échéance quinquennale dans les eaux souterraines selon l'article 9.2.4.2 (contrôle à renouveler en 2026).

#### **Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :**

Sous un délai d'un mois, l'exploitant communique les éléments justifiant de la décroissance avant enfouissement des déchets issus de PPC France constatés le 28 avril 2026.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### **N° 10 : Auto surveillance des eaux souterraines**

**Référence réglementaire :** Arrêté Préfectoral du 05/09/2016, article 9.2.4

**Thème(s) :** Risques chroniques, Autosurveillance des eaux souterraines

#### **Prescription contrôlée :**

L'exploitant installe un réseau de contrôle de la qualité des eaux souterraines comportant les piézomètres suivant:

- PZ1 en amont des casiers plâtre et amiante lié,
- PZ2 et PZ3 en aval des casiers plâtre et amiante lié,
- PZ6 en amont de l'ISDND,

PZ4 et PZ5 en aval de l'ISDND. L'exploitant réalise, en période de basses eaux et de hautes eaux, a minima tous les six mois, une analyse des eaux souterraines sur les paramètres définis ci-après :

- physico-chimiques suivants : pH, potentiel d'oxydoréduction, résistivité, conductivité, métaux totaux (Pb+Cu+Cr+Ni+Mn+Cd+Hg+Fe+As+Zn+Sn), NO<sub>2</sub><sup>-</sup>, NO<sub>3</sub><sup>-</sup>, NH<sub>4</sub><sup>+</sup>, SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>, NTK, Cl<sup>-</sup>, PO<sub>4</sub><sup>3-</sup>, K<sup>+</sup>, Ca<sup>2+</sup>, Mg<sup>2+</sup>, DCO, MES, COT, AOX, PCB, HAP, BTEX ;
- paramètres biologiques : DBO<sub>5</sub> ;

- paramètres bactériologiques : Escherichia coli, bactéries coliformes, entérocoques, salmonelles ;
- autres paramètres : hauteur d'eau.

#### Constats :

L'exploitant dispose sur chaque secteur sud et nord d'un piézomètre en amont et de deux piézomètres en aval. Un piézomètre supplémentaire a été installé mais non encore exploité en aval de la zone sud.

La nappe circule dans les lentilles sableuses entre les couches d'argile.

Sur la zone sud (tri et traitement des déchets, et ancienne décharge), on note une hausse du manganèse , et une baisse du mercure\* (\*impact possible de l'ancienne décharge).

Sur la zone nord, sont observés un pic pour l'ensemble des polluants attribués à de fortes précipitations entre 2022 et 2024, et un retour à une situation où il n'est pas mis en évidence d'écart entre l'amont et l'aval.

Ce point sera examiné de plus près dans le cadre de l'instruction du rapport de base associé au dossier IED.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### N° 11 : Règlement REACH

**Référence réglementaire :** Règlement européen du 18/12/2006, article 37.5.a

**Thème(s) :** Produits chimiques, Respect des fiches de données de sécurité

#### Prescription contrôlée :

Tout utilisateur en aval identifie, met en œuvre et, le cas échéant, recommande des mesures appropriées visant à assurer une maîtrise valable des risques identifiés de l'une des façons suivantes :

a) dans la ou les fiches de données de sécurité qui lui ont été transmises.

(Conditions d'utilisation, de stockage, d'élimination, et restrictions éventuelles)

#### Constats :

Les fiches de données de sécurité du Dichlorométhane (H351-CMR) et de l'Hydranal (H301-311 et 331) ont été présentées.

Ces produits présent au laboratoire en faibles quantités (quelques litres) sont stockés dans une armoire dédiée, anti feu, munie de rétention et d'une ventilation (car présente dans des locaux accueillant du personnel).

Un extincteur adapté au risque à défendre est à proximité immédiate.

Au laboratoire, les extraits des fiches de données de sécurité de certains produits chimiques utilisés sont affichées assurant la bonne information sur les risques encourus et les précautions à

prendre.

**Type de suites proposées :** Sans suite