

Service Risques, Energie, Déchets / Pôle Risques Technologiques

BASSE-TERRE CEDEX, le 20/09/2022

ICPE

Saint-Phy

BP 54

97102 BASSE-TERRE CEDEX

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

Visite d'inspection du 08/09/2022

### **Contexte et constats**

Publié sur  **GÉORISQUES**

#### **EDF PEI Pointe Jarry**

ZI de Jarry

Voie principale n° 2520

97122 BAIE MAHAULT

Références : RED-PRT-IC-2022- 465b

Code AIOT : 0006900563

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 08/09/2022 dans l'établissement EDF PEI Pointe Jarry implanté ZI de Jarry Voie principale n° 2520 97122 BAIE MAHAULT. L'inspection a été annoncée le 07/07/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques ( <https://www.georisques.gouv.fr/> ).

La centrale électrique exploitée par EDF PEI est le principal moyen de production d'électricité de la Guadeloupe (515,8 MWth / 211,0 MWe). Cette centrale de production d'électricité a le statut SEVESO seuil haut et est également classée IED.

L'exploitant a procédé, en 2020, à des tests sur un moteur en utilisant comme carburant de substitution un dérivé de l'huile de colza (OLEO 100). Ces tests se sont avérés concluants et une conversion de l'ensemble des installations à cette « biomasse liquide » est en cours de planification (décision d'investissement liée à la PPE de Guadeloupe).

Lors des précédentes inspections, il a été constaté que l'exploitant rencontrait des difficultés récurrentes avec ses équipements de suivi des rejets atmosphériques (difficultés d'approvisionnement en pièces détachées, avaries de plus en plus fréquentes, ...). Afin de résoudre ce problème, l'exploitant a procédé, en février 2022, au remplacement de l'ensemble de ses cabines de mesure et de suivi des rejets atmosphériques (remplacement des sondes de mesure et des centrales d'acquisition des données).

Il est à noter que chaque moteur de la centrale (12 au total) possède sa propre cabine.

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

- EDF PEI Pointe Jarry
- ZI de Jarry Voie principale n° 2520 97122 BAIE MAHAULT
- Code AIOT : 0006900563
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Seveso seuil haut
- IED/MTD

Ce site, localisé dans la ZI de Jarry, est coupé par la RN10.

La partie nord du site est dédiée au stockage de fioul lourd (ancien parc EDF SEI) et à la préparation de l'urée. La partie sud du site est dédiée aux installations de production d'électricité dont l'exploitation a débuté en 2015.

Cet établissement a le statut SEVESO seuil haut pour la rubrique 4734 (stockage de produit pétrolier) du fait du dépassement direct du seuil de 25 000 t. Le site stocke 39 722 tonnes de fioul lourd (FO2) et 2 148 tonnes de fioul domestique (FOD). L'établissement dispose de 9 bacs de stockage répartis de la façon suivante :

- Parc nord - Stockage primaire de FO2 : 3 bacs de 13 050 m<sup>3</sup> ;
- Parc sud - Stockage primaire de FOD et stockage tampon et journalier de FO2 : 2 bacs de FO2 de 450 m<sup>3</sup>, 2 bacs de FO2 de 430 m<sup>3</sup> et 2 bacs de FOD de 1 220 m<sup>3</sup>.

Ce site est également classé IED au titre de la rubrique 3110 (combustion). Cette centrale électrique, composée de 12 moteurs diesel, constitue une installation de combustion d'une puissance thermique de 515,8 MWth, le seuil de classement IED est de 50 MWth.

**Les thèmes de visite retenus sont les suivants :**

- suites de l'inspection 17 juin 2021 ;
- le suivi des rejets atmosphériques (QAL1, QAL2, QAL3, AST) ;
- action nationale : sous-traitance sur les sites SEVESO.

**Le référentiel réglementaire utilisé est le suivant :**

- Arrêté préfectoral n° 2011-1299/DICTAJ/BRA du 4 novembre 2011 ;
- Arrêté ministériel du 3 août 2018 relatif aux installations de combustion d'une puissance thermique nominale totale supérieure ou égale à 50 MW soumises à autorisation au titre de la rubrique 3110 ;
- Arrêté ministériel du 4 octobre 2010 relatif à la prévention des risques accidentels au sein des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation.

## **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 :

- « avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L.171-7 et L.171-8 du code de l'environnement, des suites administratives. Dans certains cas, des prescriptions complémentaires peuvent aussi être proposées ;
- « susceptible de suites administratives » : lorsqu'il n'est pas possible en fin d'inspection de statuer sur la conformité, ou pour des faits n'engageant pas la sécurité et dont le retour à la conformité peut être rapide, l'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées dans un délai court les justificatifs de conformité. Dans le cas contraire, il pourra être proposé à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L.171-7 et L.171-8 du code de l'environnement, des suites administratives ;
- « sans suite administrative ».

## **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 sont susceptibles de faire l'objet de propositions de suites administratives :**

| N° | Point de contrôle                               | Référence réglementaire                           | Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s) | Autre information |
|----|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 1  | Mesure en continu des NOx                       | Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 25      | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 5  | Conditions T, P, H2O, O2                        | Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 9       | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 6  | Organisation, formation                         | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.1      | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 7  | Opérations d'entretien et de maintenance        | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.3      | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 12 | Liste des Mesures de Maîtrise des Risques (MMR) | Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 7.4.1   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 13 | Gestion des ouvrages de traitement des eaux     | Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 4.3.3   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 14 | RSDE                                            | Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 8.5.3   | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 15 | Suivi des bacs de stockage d'hydrocarbures      | Arrêté Ministériel du 03/06/2010, article 29-5    | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 16 | Tuyauteries                                     | Arrêté Ministériel du 04/10/2010, article 5       | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 17 | Tuyauteries enterrées                           | Arrêté Ministériel du 04/10/2010, article 5       | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 18 | Risque Foudre                                   | Arrêté Ministériel du 04/10/2010, article 21      | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 19 | Suivi des rejets aqueux                         | Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 8.2.3.2 | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 20 | Salle moteur - récupération des huiles          | Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 4.2.3   | /                                                                                                          | Sans objet        |

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

| N° | Point de contrôle                        | Référence réglementaire                      | Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s) | Autre information |
|----|------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 2  | Assurance Qualité des AMS – QAL1         | Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 31 | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 3  | Assurance Qualité des AMS – QAL2         | Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 31 | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 4  | Assurance Qualité des AMS – QAL3         | Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 31 | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 8  | Gestion des situations d'urgence         | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.5 | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 9  | Formation des entreprises extérieures    | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, article 5  | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 10 | Opérations d'entretien et de maintenance | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.3 | /                                                                                                          | Sans objet        |
| 11 | Opérations d'entretien et de maintenance | Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.3 | /                                                                                                          | Sans objet        |

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

Le sujet de l'action nationale sous-traitance sur les sites SEVESO n'appelle pas de remarque particulière de la part de l'inspection des installations classées.

Les nouveaux équipements de suivi en continu des rejets atmosphériques respectent les dispositions de l'arrêté ministériel du 3 août 2018, cependant le taux O<sub>2</sub> utilisé pour corriger les concentrations n'est pas celui imposé.

Le suivi des tuyauteries du site concerné par l'arrêté ministériel du 4 octobre 2010 nécessite d'être amélioré.

### **2-4) Fiches de constats**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Mesure en continu des NOx                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>I. - La concentration en NOx dans les gaz résiduels est mesurée en continu.</p> <p>Cependant, la mesure en continu n'est pas obligatoire dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- pour les installations de combustion dont la durée de vie est inférieure à 10 000 heures d'exploitation ;</li> <li>- pour toute turbine ou tout moteur qui fait partie d'une installation de combustion d'une puissance thermique nominale totale inférieure à 100 MW, la mesure en continu peut être remplacée, après accord du préfet, par une surveillance permanente d'un ou de plusieurs paramètres représentatifs du fonctionnement de l'installation et directement corrélés aux émissions considérées. Dans ce cas, un étalonnage des paramètres est réalisé au moins trimestriellement.</li> <li>- pour toute chaudière autorisée avant le 31 juillet 2002 ou qui a fait l'objet d'une demande d'autorisation avant cette date pour autant qu'elle ait été mise en service au plus tard le 27 novembre 2003 et qui n'est pas équipée d'un dispositif de traitement des NO X dans les fumées et qui fait partie d'une installation de combustion d'une puissance thermique nominale totale inférieure à 100 MW ;</li> <li>- pour toute chaudière d'une puissance unitaire inférieure à 10 MW autorisée avant le 1er novembre 2010 et qui fait partie d'une installation de combustion d'une puissance thermique nominale totale inférieure à 100 MW ;</li> <li>- pour tout appareil visé au a de la définition des appareils destinés aux situations d'urgence, fonctionnant moins de 500 heures d'exploitation par an et qui fait partie d'une installation de combustion d'une puissance thermique nominale totale inférieure à 100 MW ;</li> <li>- pour tout four industriel autorisé avant le 1er novembre 2010 et qui fait partie d'une installation de combustion d'une puissance thermique nominale totale inférieure à 100 MW.</li> </ul> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Le capteur utilisé pour la mesure des NOx (LaserCEM for CO, NO, NH<sub>3</sub>, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, SO<sub>2</sub> et HCl) semble mesurer uniquement le monoxyde d'azote.</p> <p>Or, la mesure demandée pour les NOx doit prendre en compte le monoxyde d'azote et le dioxyde d'azote (NOx = NO+NO<sub>2</sub>).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Observations :</b></p> <p>L'exploitant doit justifier à l'inspection la prise en compte de la teneur en NO<sub>2</sub> dans les mesures de Nox réalisées.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Assurance Qualité des AMS – QAL1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>I. - Les appareils de mesure sont évalués selon la procédure QAL 1 et choisis pour leur aptitude au mesurage dans les étendues et incertitudes fixées.</p> <p>Pour les appareils déjà installés sur site, pour lesquels une évaluation n'a pas encore été faite ou pour lesquels la mesure de composants n'a pas encore été évaluée, l'incertitude sur les valeurs mesurées peut être considérée transitoirement comme satisfaisante si les étapes QAL 2 et QAL 3 conduisent à des résultats satisfaisants.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>L'exploitant a procédé en début d'année au remplacement de ses cabines de mesure (sondes de mesure et centrale d'acquisition des données). Chaque moteur possède sa propre cabine.</p> <p>Lors de l'inspection, les certificats QAL1 des appareils suivants ont été présentés :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS : D-R 320 for dust ; certificat n° 0000040201_03 établi par le TÜV Rheinland, valide jusqu'au 30 juin 2020 ;</li> <li>- AMS : LaserCEM for CO, NO, NH3, O2, H2O, SO2 ans HCL ; certificat n° 0000059867 établi par le TÜV Rheinland, valide jusqu'au 21 juillet 2024 ;</li> <li>- Monitoring systems : D-EMS 2020 ; certificat n°0000054059_01 établi par le TÜV Rheinland, valide jusqu'au 21 juillet 2024 ;</li> <li>- Monitoring systems : ProCeas LaserCEM ; certificat n° Sira MC190347/02 établi par le MCERTS le 10 février 2020.</li> </ul> |
| <p><b>Observations :</b></p> <p>L'exploitant justifie de l'aptitude à la mesure et de la pertinence des plages de mesure des équipements sélectionnés pour ses nouvelles cabines.</p> <p>Il est à noter que le certificat de AMS D-R 320 for dust est expiré. L'exploitant doit transmettre pour cet appareil un certificat QAL 1 valide.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**N° 3 : Assurance Qualité des AMS – QAL2**

|                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 31                                                                                                                                               |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Assurance Qualité des AMS – QAL2                                                                                                                                                 |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                         |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>I. - Les appareils de mesure sont étalonnés en place selon la procédure QAL 2.                                                                                                           |
| <b>Constats :</b><br>Les mesures pour la procédure QAL2 ont été réalisées par l'APAVE entre le 3 et le 7 juin 2022. Lors de l'inspection, les rapports QAL 2 des 12 AMS n'étaient pas disponibles.                          |
| <b>Observations :</b><br>L'exploitant doit transmettre à l'inspection les rapports QAL 2 finalisés. Les résultats issus des procédures QAL 2 doivent être intégrés aux systèmes d'acquisition et de traitement des données. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                   |

**N° 4 : Assurance Qualité des AMS – QAL3**

|                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 31                                                                                                                                                                                               |
| <b>Thème(s) :</b> Assurance Qualité des AMS – QAL3                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>I. - L'absence de dérive est contrôlée par les procédures QAL 3.                                                                                                                                                                         |
| <b>Constats :</b><br>L'installation des cabines de mesure est récente, la procédure QAL2 est en cours. La procédure QAL 3 n'a pas encore été mise en œuvre.                                                                                                                 |
| <b>Observations :</b><br>Le QAL3 est un contrôle qualité de l'AMS réalisé en routine, sous la responsabilité de l'exploitant.<br>L'exploitant peut réaliser le QAL3 lui-même ou le déléguer à un prestataire (pas d'obligation de faire intervenir un organisme accrédité). |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                   |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 03/08/2018, article 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Conditions T, P, H <sub>2</sub> O, O <sub>2</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Le volume des effluents gazeux est exprimé en mètres cubes normaux (Nm<sup>3</sup>), rapportés à des conditions normalisées de température (273,15 K) et de pression (101,325 kPa) après déduction de la vapeur d'eau (gaz secs). Les concentrations en polluants sont exprimées en milligrammes par mètre cube (mg/Nm<sup>3</sup>) sur gaz sec. Le débit des effluents gazeux ainsi que les concentrations en polluants sont rapportés à une teneur en oxygène dans les effluents en volume de 6 % dans le cas des combustibles solides, de 3 % dans le cas des combustibles liquides et gazeux utilisés dans des installations de combustion autres que les turbines et les moteurs, et de 15 % dans le cas des turbines et des moteurs.</p>                                  |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Les concentrations des rejets présentés dans les rapports trimestriels et dans les dossiers communiqués sont pour le moment corrigées avec une teneur en O<sub>2</sub> à 5%.</p> <p>Les VLE affichées sur le synoptique de suivi du process et utilisées par les équipes d'exploitation sont les valeurs corrigées avec une teneur en O<sub>2</sub> à 5%.</p> <p>Lors de l'inspection, l'exploitant a indiqué que la modification des VLE affichées en salle de commande peut être source d'erreur pour les opérateurs du fait des habitudes d'exploitation et du nombre d'alarme et d'alerte affichées.</p> <p>VLE NO<sub>x</sub> à 5% de O<sub>2</sub> : 600 mg/Nm<sup>3</sup> (affichage actuel) = VLE NO<sub>x</sub> à 15% de O<sub>2</sub> : 225 mg/Nm<sup>3</sup> (affichage futur)</p> |
| <p><b>Observations :</b></p> <p>Dans les rapports établis et transmis, les valeurs de concentration en polluant dans les rejets atmosphériques doivent être corrigées avec un teneur en O<sub>2</sub> à 15%.</p> <p>Progressivement, les valeurs affichées sur le synoptique de suivi de process et utilisées par les équipes d'exploitation doivent être celles corrigées avec un teneur en O<sub>2</sub> de 15%.</p> <p>Si nécessaire, l'exploitant peut mettre en place une phase de transition (double affichage, ...).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**N° 6 : Organisation, formation**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.1                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, SGS – Organisation                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Le personnel des entreprises extérieures travaillant sur le site mais susceptible d'être impliqué dans la prévention et le traitement d'un accident majeur est identifié. Les modalités d'interface avec ce personnel sont explicitées.                                   |
| <b>Constats :</b> Lors de l'inspection, l'exploitant n'était pas en mesure de présenter la liste des sous-traitants intervenant sur site.                                                                                                                                                                    |
| <b>Observations :</b> L'exploitant doit identifier le personnel des entreprises extérieures travaillant sur le site susceptible d'être impliqué dans la prévention et le traitement d'un accident majeur. Les modalités d'interface avec les sociétés concernées et leur personnel doivent être explicitées. |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**N° 7 : Opérations d'entretien et de maintenance**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, SGS – Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Des procédures et des instructions sont mises en œuvre pour permettre la maîtrise des procédés et l'exploitation des installations en sécurité. Les phases de mise à l'arrêt et de démarrage des installations, d'arrêt, de même que les opérations d'entretien et de maintenance, même sous-traitées, font l'objet de telles procédures. |
| <b>Constats :</b> Lors de l'inspection, l'exploitant n'était pas en mesure de présenter le plan de prévention de la société ABB (société devant intervenir dans les prochains jours).                                                                                                                                                                                        |
| <b>Observations :</b> L'exploitant doit transmettre à l'inspection le plan de prévention de la société ABB ainsi que le(s) régime(s) associé(s) à l'intervention programmée.                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**N° 8 : Gestion des situations d'urgence**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, SGS – Maîtrise des procédures d'urgence                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>En cohérence avec les procédures du point 2 (Identification et évaluation des risques d'accidents majeurs) et du point 3 (Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation), des procédures sont mises en œuvre pour la gestion des situations d'urgence.<br>Leur articulation avec les plans d'opération interne prévus à l'article L. 515-41 du code de l'environnement est assurée.<br>Ces procédures font l'objet : <ul style="list-style-type: none"><li>- d'une formation spécifique dispensée à l'ensemble du personnel concerné travaillant dans l'établissement, y compris le personnel d'entreprises extérieures appelé à intervenir momentanément dans l'établissement ;</li><li>- de tests de mise en œuvre sous forme d'exercice, et, si nécessaire, d'aménagements.</li></ul> |
| <b>Constats :</b><br>Lors de l'inspection, l'exploitant a déclaré que le POI du site fera l'objet d'une actualisation en 2023. Des exercices POI ont été réalisés en 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Observations :</b><br>Pour les établissements SEVESO seuil haut, le POI doit être testé tous les ans et il doit être mis à jour tous les 3 ans.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, article 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, Formation / documentation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les différents opérateurs et intervenants dans l'établissement, y compris le personnel des entreprises extérieures, reçoivent une formation sur les risques des installations, la conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident et, s'ils y contribuent, sur la mise en œuvre des moyens d'intervention. Des personnes désignées par l'exploitant sont entraînées à la manœuvre des moyens de secours.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Constats :</b><br>La formation sécurité du site est assurée par l'exploitant .<br>Le suivi de cette formation par le personnel des sociétés extérieures fait l'objet d'un enregistrement.<br><br>Le plan de prévention de la société ST Concept a été consulté lors de la visite : PDP 297 version 8 émis le 17 janvier 2022 et valide jusqu'au 31 juillet 2023.<br>La formation sécurité (rappel) pour la société ST Concept et ses sous-traitants a été réalisée le 6 mai 2022.<br><br>Le badge d'accès au site (badge avec photo) est fourni au personnel intervenant suite à l'accueil sécurité.<br>L'accès au site est délivré : <ul style="list-style-type: none"><li>- pour une durée de 6 mois pour les entreprises intervenant de manière régulière sur le site ;</li><li>- pour la durée de l'intervention pour les entreprises intervenant de manière ponctuelle.</li></ul> |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**N° 10 : Opérations d'entretien et de maintenance**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, SGS – Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Des procédures et des instructions sont mises en œuvre pour permettre la maîtrise des procédés et l'exploitation des installations en sécurité. Les phases de mise à l'arrêt et de démarrage des installations, d'arrêt, de même que les opérations d'entretien et de maintenance, même sous-traitées, font l'objet de telles procédures.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Constats :</b><br>Les formations et les habilitations du personnel des sociétés sous-traitantes sont enregistrées lors de l'établissement du plan de prévention.<br>Chaque agent intervenant sur le site (personnel EDF ou des sociétés extérieures) possède son titre d'habilitation émis par EDF. Ce document indique le niveau d'habilitation de l'agent dans les différents domaines.<br><br>Lors de la rédaction de l'autorisation de travail (régime) le chargé d'affaires EDF vérifie les habilitations du personnel intervenant.<br>Le code d'habilitation (codification propre à EDF) nécessaire pour réaliser les travaux est affiché sur le régime. Les régimes sont renouvelés quotidiennement.<br><br>Un contrôle des habilitations du personnel intervenant est réalisé par le chargé de consignation lors de la remise des régimes aux sociétés sous-traitantes (contrôle de cohérence entre le régime et le titre d'habilitation).<br><br>Lors de l'inspection, les documents suivants ont été consultés :<br>Entreprise externe : Tomé<br>- Attestation de mise sous régime RET n° 1000222746 pour soudure de patch réparation coude - 31/08/22<br>- Permis de feu n° 5000075406 soudure de patch réparation coude - 31/08/22 |
| <b>Observations :</b><br>Les documents présentés n'appellent pas de remarque particulière de la part de l'inspection.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**N° 11 : Opérations d'entretien et de maintenance**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/05/2014, Annexe I.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Actions nationales 2022, SGS – Maîtrise des procédés, maîtrise d'exploitation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Des procédures et des instructions sont mises en œuvre pour permettre la maîtrise des procédés et l'exploitation des installations en sécurité. Les phases de mise à l'arrêt et de démarrage des installations, d'arrêt, de même que les opérations d'entretien et de maintenance, même sous-traitées, font l'objet de telles procédures.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Constats :</b><br>Lors de l'inspection, l'exploitant a déclaré que la maintenance des MMR et des équipements à risque est réalisée, quand elle est sous-traitée, par le fabricant de l'équipement ou par l'installateur. En confiant ces travaux à ces sociétés, l'exploitant s'assure de la compétence et de la formation du personnel intervenant sur les MMR.<br><br>Par exemple : <ul style="list-style-type: none"><li>- la maintenance des détecteurs fumée et flamme du site est assurée par la société Clemssy (installateur de ces équipements) ;</li><li>- la maintenance des automates est assurée par DEF (fournisseur) ou la société ABB qui est le représentant local.</li></ul> Ces opérations de maintenance font l'objet d'autorisation de travaux (régime). |
| <b>Type de suites proposées :</b> Sans suite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

**N° 12 : Liste des Mesures de Maîtrise des Risques (MMR)**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 7.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Suivi des MMR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>L'exploitant rédige une liste des mesures de maîtrise des risques identifiées dans l'étude de dangers et des opérations de maintenance qu'il y apporte. Elle est tenue à la disposition de l'inspection des installations classées et fait l'objet d'un suivi rigoureux. Ces dispositifs sont contrôlés périodiquement et maintenus au niveau de fiabilité décrit dans l'étude de dangers, en état de fonctionnement selon des procédures écrites. Les opérations de maintenance et de vérification sont enregistrées et archivées. Une mise en sécurité des installations sera réalisée en cas de défaillance d'équipement, de dérive de procédé ou d'accident. |
| <b>Constats :</b><br>L'exploitant a présenté les outils de suivi de ses MMR dont le tableau général référençant les différents équipements constituant les MMR de l'établissement. Ce tableau présente notamment les fréquences de test et de maintenance de ces équipements.<br><br>Lors de l'inspection, l'exploitant n'était pas en mesure de justifier que les fréquences de suivi et de maintenance des "équipements MMR" prennent en compte les préconisations du fabricant et/ou du fournisseur de l'équipement (notice technique).                                                                                                                                                          |
| <b>Observations :</b><br>L'exploitant doit s'assurer que les fréquences de contrôle et de maintenance des équipements MMR sont conformes aux préconisations des fabricants.<br><br>L'objectif est de maintenir les niveaux de fiabilité de ces équipements à ceux décrits dans l'étude de dangers de l'établissement.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 4.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Séparateur d'hydrocarbures                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>La conception et la performance des installations de traitement (ou de pré-traitement) des effluents aqueux permettent de respecter les valeurs limites imposées au rejet par le présent arrêté. Elles sont entretenues, exploitées et surveillées de manière à réduire au minimum les durées d'indisponibilité ou à faire face aux variations des caractéristiques des effluents bruts (débit, température, composition...) y compris à l'occasion du démarrage ou d'arrêt des installations.</p> <p>Si une indisponibilité ou un dysfonctionnement des installations de traitement est susceptible de conduire à un dépassement des valeurs limites imposées par le présent arrêté, l'exploitant prend les dispositions nécessaires pour réduire la pollution émise en limitant ou en arrêtant si besoin les fabrications concernées.</p> <p>Les dispositions nécessaires doivent être prises pour limiter les odeurs provenant du traitement des effluents ou dans les canaux à ciel ouvert (conditions anaérobies notamment).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Lors de la précédente inspection, des problèmes de fissuration sur séparateur SH2 avaient été identifiés. L'exploitant a procédé à la réparation de ces fissurations et a présenté une solution de contournement en cas de nouvelle défaillance de cet équipement.</p> <p>Cette solution consiste à transférer via un by-pass les effluents du séparateur SH2 vers le séparateur SH1. Dans ce cadre, l'exploitant a présenté le 24/08/2021 le bon de commande n° 0450-4320270922 du 15/06/2021 relatif à la mise en place d'une pompe de relevage entre SH2 et SH1.</p> <p>Lors des travaux d'inspection préalable à la mise en place du dispositif de by-pass, il a été constaté que le séparateur SH1 était également endommagé (fissuration). EDF a procédé à des travaux de réparation de cet équipement (mise en place de résine) et a sollicité le fournisseur de l'équipement (EIFFAGE) afin de faire jouer la garantie décennale. Le système de by-pass sera mis en place suite aux travaux de remplacement (garantie décennale) ou de confortement de SH1.</p> <p>Les résultats de surveillance des eaux souterraines au droit du site, notamment au droit des séparateurs endommagés, ne présentent pas de dérive.</p> <p>L'exploitant a augmenté la fréquence d'inspection interne de ses deux séparateurs (annuelle).</p> <p>Le jour de l'inspection, les deux séparateurs étaient en service :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le séparateur SH1 réceptionne des eaux pluviales potentiellement polluées ;</li> <li>- le séparateur SH2 réceptionne des eaux pluviales potentiellement polluées + sortie de traitement des effluents huileux.</li> </ul> |
| <p><b>Observations :</b></p> <p>L'exploitant est en discussion avec EIFFAGE afin de faire jouer la garantie décennale de ces équipements.</p> <p>L'exploitant doit analyser les causes de la fissuration de ces deux séparateurs d'hydrocarbures et mettre en place les actions correctives permettant de prévenir la dégradation prématurée de ces équipements.</p> <p>La surveillance attentive de la qualité des eaux au droit de ces installations doit être poursuivie. Les résultats des inspections annuelles des séparateurs d'hydrocarbures doivent être enregistrés et tenus à la disposition de l'inspection des installations classées.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 8.5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Surveillance initiale RSDE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>L'exploitant doit fournir dans un délai maximal de 12 mois à compter de la fin de la surveillance initiale un rapport de synthèse devant comprendre :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- un tableau récapitulatif des mesures sous une forme synthétique. Ce tableau comprend, pour chaque substance, sa concentration et son flux, pour chacune des mesures réalisées. Le tableau comprend également les concentrations minimale, maximale et moyenne mesurées sur les six échantillons, ainsi que les flux journaliers minimal, maximal et moyen calculés à partir des six mesures et les limites de quantification pour chaque mesure. Le calcul du flux journalier moyen sera calculé comme décrit dans la note du 27 avril 2011 relative à l'adaptation des conditions de mise en œuvre de la circulaire du 5 janvier 2009 (paragraphe 1.2) ;</li> <li>- l'ensemble des rapports d'analyses réalisées en application du présent arrêté ;</li> <li>- dans le cas où l'exploitant a réalisé lui-même le prélèvement des échantillons, l'ensemble des éléments permettant d'attester de la traçabilité de ces opérations de prélèvement et de mesure de débit ;</li> <li>- des commentaires et explications sur les résultats obtenus et leurs éventuelles variations, en évaluant les origines possibles des substances rejetées, notamment au regard des activités industrielles exercées et des produits utilisés ;</li> <li>- des propositions dûment argumentées, le cas échéant, si l'exploitant souhaite demander l'abandon de la surveillance pour certaines substances. L'exploitant pourra se baser sur les critères proposés dans la note du 27 avril 2011 (paragraphe 2 et annexe 2).</li> </ul> <p>L'exploitant devra classer les substances mesurées en 3 catégories :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. les « substances à abandonner » sont les substances analysées lors de la surveillance initiale dont il n'est pas utile de maintenir la surveillance, au vu des faibles niveaux de rejets constatés ;</li> <li>2. les « substances à surveiller » sont les substances dont les quantités rejetées sont suffisamment importantes pour qu'une surveillance pérenne de ces émissions soit maintenue ;</li> <li>3. les « substances devant faire l'objet d'un programme d'action en plus de la surveillance pérenne » sont celles pour lesquelles les quantités rejetées ne sont pas suffisamment faibles pour dispenser l'exploitant d'une réflexion approfondie sur les moyens à sa disposition pouvant permettre d'obtenir des réductions voire des suppressions de ses rejets.</li> </ol> <p>Les critères permettant d'aboutir à ce classement sont détaillés dans la note du 27 avril 2011.</p> <p><b>Constats :</b></p> <p>Par transmission du 24/08/2021 (réf : PEI-DJP-LT-SPE-0738), l'exploitant a remis le rapport de surveillance initiale pour le point de rejet n° 5 (sortie du traitement des eaux huileuses). Ce rapport conclut qu'au regard des résultats obtenus il n'est pas nécessaire de mettre en place une surveillance pérenne. Le rapport de surveillance initiale du point de rejet n° 1 n'a pas été transmis.</p> <p><b>Observations :</b></p> <p>L'exploitant doit transmettre à l'inspection le rapport de surveillance initiale du point de rejet n° 1.</p> <p>Les points de rejets devant faire l'objet de la surveillance RSDE (n° 1 et n° 5) sont définis à l'article 8.5.1 de l'arrêté préfectoral du 4 novembre 2011.</p> <p><b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites</p> <p><b>Proposition de suites :</b> Sans objet</p> |

**N° 15 : Suivi des bacs de stockage d'hydrocarbures**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 03/06/2010, article 29-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Suivi des bacs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les écarts constatés lors de ces différentes inspections sont consignés par écrit et transmis aux personnes compétentes pour analyse et décision d'éventuelles actions correctives.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Constats :</b><br>Dans le tableau de suivi des bacs soumis à l'arrêté ministériel du 3 octobre 2010, les dates de contrôle (annuel, externe détaillé, hors exploitation détaillé) ne sont pas tenues à jour.<br><br>Lors de l'inspection, l'exploitant n'était pas en mesure de présenter les PV de réception des travaux de mise en conformité des bacs BKO du parc nord réalisés par la société NFI travaux divers (bon de commande n° 0450-4320271375 du 15 juillet 202) suite aux inspections externes détaillées réalisées par l'APAVE.<br><br>Le rapport finalisé du contrôle hors exploitation détaillé (contrôle décennale) du bac BKO 2202 réalisé en décembre 2021 n'était pas disponible lors de l'inspection. |
| <b>Observations :</b><br>Le tableau de suivi des bacs doit être tenu à jour.<br>L'exploitant doit transmettre à l'inspection les justificatifs de mise en conformité des bacs BKO suite aux inspections externes détaillées (inspection quinquennale) réalisées par l'APAVE.<br><br>Le rapport de contrôle hors exploitation du bac BKO 2202 doit être transmis à l'inspection.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**N° 16 : Tuyauteries**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 04/10/2010, article 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Suivi des tuyauteries                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les dispositions du présent article sont applicables : <ol style="list-style-type: none"><li>1. Aux capacités et aux tuyauteries pour lesquelles une défaillance liée au vieillissement est susceptible d'être à l'origine, par perte de confinement, d'un accident d'une gravité importante au sens de l'arrêté du 29 septembre 2005 susvisé, et</li><li>2. Aux capacités d'un volume supérieur à 10 m<sup>3</sup> contenant des substances, préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 50, R. 50/53 ou les mentions de danger H400, H410 ; ou</li><li>3. Aux capacités d'un volume supérieur à 100 m<sup>3</sup> contenant des substances, préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 25, R. 28, R. 40, R. 45, R. 46, R. 51, R. 51/53, R. 60, R. 61, R. 62, R. 63, R. 68 ou les mentions de dangers H301, H300, H351, H350, H340, H341, H360 F, H360D, H361f, H361d, H360 FD, H361fd, H360 Fd, H360Df, ou H411 ; ou</li><li>4. Aux tuyauteries d'un diamètre nominal supérieur ou égal à DN 80 au sens des normes EN 805 et ISO 6708 : 1995 véhiculant des substances, des préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 50 ou R. 50/53 ou les mentions de danger H400 ou H410 ; ou</li><li>5. Aux tuyauteries d'un diamètre nominal supérieur ou égal à DN 100 au sens des normes EN 805 et ISO</li></ol> |

6708 : 1995 véhiculant des substances, préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 25, R. 28, R. 40, R. 45, R. 46, R. 51, R. 51/53, R. 60, R. 61, R. 62, R. 63, R. 68 ou les mentions de danger H301, H300, H351, H350, H340, H341, H360 F, H360D, H361f, H361d, H360 FD, H361fd, H360 Fd, H360Df, ou H411,

sauf si, dans le cas des équipements visés aux points 2 à 5, une perte de confinement liée au vieillissement n'est pas susceptible de générer un risque environnemental important. L'estimation de l'importance de ce risque environnemental est réalisée selon une méthodologie issue d'un guide professionnel reconnu par le ministre chargé de l'environnement.

Sont exclus du champ d'application de cet article :

- les canalisations visées par le chapitre V du titre V du livre V du code de l'environnement ; et
- les réservoirs de stockage visés par l'arrêté du 3 octobre 2010 susvisé et par les articles 3 et 4 du présent arrêté ; et

- les tuyauteries et capacités visées par l'arrêté du 15 mars 2000 susvisé.

L'exploitant réalise un état initial de la tuyauterie ou de la capacité à partir du dossier d'origine ou reconstitué de cet équipement, de ses caractéristiques de construction (matériau, code ou norme de construction, revêtement éventuel) et de l'historique des interventions réalisées sur la tuyauterie (contrôle initial, inspections, contrôles non destructifs, maintenances et réparations éventuelles), lorsque ces informations existent.

A l'issue de cet état initial, l'exploitant élabore et met en œuvre un programme d'inspection de la tuyauterie ou de la capacité.

L'état initial, le programme d'inspection et le plan d'inspection sont établis soit selon les recommandations d'un des guides professionnels mentionnés à l'article 8, soit selon une méthodologie développée par l'exploitant pour laquelle le préfet peut exiger une analyse critique par un organisme extérieur expert choisi par l'exploitant en accord avec l'administration.

#### **Constats :**

L'exploitant a présenté un tableur où sont référencées les tuyauteries du site.

L'exploitant a déclaré que :

- les tuyauteries de transfert d'hydrocarbure (appointement pétrolier, parc nord, parc sud) faisaient l'objet d'une inspection visuelle mensuelle (à chaque dépotage) ;
- un appel d'offre était en cours de rédaction pour la réalisation d'un contrôle (épaisseur, attaches et supports, ...) des tuyauteries du site de DN 200 ou supérieur.

#### **Observations :**

L'exploitant doit identifier précisément les tuyauteries du site visées par l'article 5 de l'arrêté ministériel du 4 octobre 2010.

Pour les tuyauteries concernées par les dispositions de l'arrêté du 4 octobre 2010, l'exploitant doit formaliser et réaliser le programme d'inspection exigé.

**Type de suites proposées :** Susceptible de suites

**Proposition de suites :** Sans objet

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 04/10/2010, article 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Suivi des tuyauteries                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Les dispositions du présent article sont applicables :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aux capacités et aux tuyauteries pour lesquels une défaillance liée au vieillissement est susceptible d'être à l'origine, par perte de confinement, d'un accident d'une gravité importante au sens de l'arrêté du 29 septembre 2005 susvisé, et</li> <li>2. Aux capacités d'un volume supérieur à 10 m<sup>3</sup> contenant des substances, préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 50, R. 50/53 ou les mentions de danger H400, H410 ; ou</li> <li>3. Aux capacités d'un volume supérieur à 100 m<sup>3</sup> contenant des substances, préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 25, R. 28, R. 40, R. 45, R. 46, R. 51, R. 51/53, R. 60, R. 61, R. 62, R. 63, R. 68 ou les mentions de dangers H301, H300, H351, H350, H340, H341, H360 F, H360D, H361f, H361d, H360 FD, H361fd, H360 Fd, H360Df, ou H411 ; ou</li> <li>4. Aux tuyauteries d'un diamètre nominal supérieur ou égal à DN 80 au sens des normes EN 805 et ISO 6708 : 1995 véhiculant des substances, des préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 50 ou R. 50/53 ou les mentions de danger H400 ou H410 ; ou</li> <li>5. Aux tuyauteries d'un diamètre nominal supérieur ou égal à DN 100 au sens des normes EN 805 et ISO 6708 : 1995 véhiculant des substances, préparations ou mélanges auxquels sont attribuées les phrases de risques R. 25, R. 28, R. 40, R. 45, R. 46, R. 51, R. 51/53, R. 60, R. 61, R. 62, R. 63, R. 68 ou les mentions de danger H301, H300, H351, H350, H340, H341, H360 F, H360D, H361f, H361d, H360 FD, H361fd, H360 Fd, H360Df, ou H411,</li> </ol> <p>sauf si, dans le cas des équipements visés aux points 2 à 5, une perte de confinement liée au vieillissement n'est pas susceptible de générer un risque environnemental important. L'estimation de l'importance de ce risque environnemental est réalisée selon une méthodologie issue d'un guide professionnel reconnu par le ministre chargé de l'environnement.</p> <p>Sont exclus du champ d'application de cet article :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les canalisations visées par le chapitre V du titre V du livre V du code de l'environnement ; et</li> <li>- les réservoirs de stockage visés par l'arrêté du 3 octobre 2010 susvisé et par les articles 3 et 4 du présent arrêté ; et</li> <li>- les tuyauteries et capacités visées par l'arrêté du 15 mars 2000 susvisé.</li> </ul> <p>L'exploitant réalise un état initial de la tuyauterie ou de la capacité à partir du dossier d'origine ou reconstitué de cet équipement, de ses caractéristiques de construction (matériau, code ou norme de construction, revêtement éventuel) et de l'historique des interventions réalisées sur la tuyauterie (contrôle initial, inspections, contrôles non destructifs, maintenances et réparations éventuelles), lorsque ces informations existent.</p> <p>A l'issue de cet état initial, l'exploitant élabore et met en œuvre un programme d'inspection de la tuyauterie ou de la capacité.</p> <p>L'état initial, le programme d'inspection et le plan d'inspection sont établis soit selon les recommandations d'un des guides professionnels mentionnés à l'article 8, soit selon une méthodologie développée par l'exploitant pour laquelle le préfet peut exiger une analyse critique par un organisme extérieur expert choisi par l'exploitant en accord avec l'administration.</p> |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Afin de faire suite aux observations établies lors de la précédente inspection (17/06/2021), l'exploitant a</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

procédé au contrôle par racleur instrumenté des tuyauteries en partie enterrées FO2 et FOD reliant le parc nord au parc sud :

- le rapport de la ligne 8" FO2 rédigé par Intero (réf : ISP22008\_01\_FR du 14/03/2022) indique la présence de 12 anomalies de perte de métal sur les 283 m de longueur du pipe ;
- le rapport de la ligne 6" FOD rédigé par Intero (réf : ISP220008\_02\_FR du 11/03/2022) indique la présence de 73 anomalies de perte de métal sur les 281 m de longueur du pipe.

Les rapports présentés ne sont pas conclusifs quant au maintien en service de ces deux tuyauteries.

**Observations :**

L'exploitant doit se prononcer, au regard des pertes d'épaisseur mesurées et des spécifications d'exploitation des tuyauteries, sur le maintien en exploitation de ces deux tuyauteries.

**Type de suites proposées :** Susceptible de suites

**Proposition de suites :** Sans objet

**N° 18 : Risque Foudre**

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 04/10/2010, article 21

**Thème(s) :** Risques accidentels, Vérification des dispositifs de protection contre la foudre

**Point de contrôle déjà contrôlé :** Sans Objet

**Prescription contrôlée :**

L'installation des protections fait l'objet d'une vérification complète par un organisme compétent, distinct de l'installateur, au plus tard six mois après leur installation.

Une vérification visuelle est réalisée annuellement par un organisme compétent.

L'état des dispositifs de protection contre la foudre des installations fait l'objet d'une vérification complète tous les deux ans par un organisme compétent.

Toutes ces vérifications sont décrites dans une notice de vérification et de maintenance. Les vérifications ont notamment pour objet de s'assurer que le système de protection contre la foudre est conforme aux exigences de l'étude technique et que tous les composants du système de protection contre la foudre sont en bon état et capables d'assurer les fonctions pour lesquelles ils ont été conçus.

La réalisation des vérifications conformément aux normes NF EN 62305-3, NF EN 62305-4 ou NF C 17-102 permet de répondre à ces exigences.

Les agressions de la foudre sur le site sont enregistrées. En cas de coup de foudre enregistré, une vérification visuelle des dispositifs de protection concernés est réalisée, dans un délai maximum d'un mois après un impact de foudre, par un organisme compétent.

Si l'une de ces vérifications fait apparaître la nécessité d'une remise en état, celle-ci est réalisée dans un délai maximum d'un mois après la vérification.

**Constats :**

Le rapport de contrôle des dispositifs de protection contre la foudre rédigé par l'APAVE (réf : n° 21601GUA2121700.W du 14 octobre 2021) établit 4 observations. Lors de l'inspection, l'exploitant n'était pas en capacité de justifier que ces observations étaient soldées.

**Observations :**

L'exploitant doit transmettre à l'inspection les éléments justifiant que les observations établies par l'APAVE sont traitées.

**Type de suites proposées :** Susceptible de suites

**Proposition de suites :** Sans objet

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 8.2.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                                                   |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Fréquence de surveillance du point de rejet interne n°5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                          |                                                   |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |                                                   |
| <b>Prescription contrôlée :</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                                                   |
| Paramètres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Fréquence de la surveillance interne                     |                                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Surveillance interne                                     | Surveillance externe                              |
| <b>Point de contrôle interne n°5 - Sortie du traitement des effluents huileux</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                          |                                                   |
| Débit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Continue et enregistrement                               | 1 fois/an sur un échantillon représentatif de 24h |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                                                   |
| Hydrocarbures totaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                          |                                                   |
| DBO5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 fois/trimestre sur un échantillon représentatif de 24h |                                                   |
| DCO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |                                                   |
| <p><b>Constats :</b></p> <p>Le rejet des eaux en sortie « traitement effluents huileux » (point n° 5) vers le séparateur SH2 (point de rejet n° 2) est discontinu. Une fosse d'environ 35 m<sup>3</sup> est utilisée pour stocker les eaux en sortie de traitement des eaux huileuses (écrémage, floculation, ...).</p> <p>Avant transfert de l'eau de cette fosse vers le séparateur SH2, les paramètres pH et hydrocarbures totaux sont contrôlés. Si les résultats ne sont pas conformes, l'eau contenue dans la fosse est renvoyée en tête du process de traitement des eaux huileuses.</p> <p>L'exploitant consigne la date et le volume de chaque vidange de la fosse des eaux huileuses traitées.</p> |                                                          |                                                   |
| <p><b>Observations :</b></p> <p>L'arrêté préfectoral impose, au point de rejet interne n° 5, une surveillance en continu du débit, du pH et du paramètre hydrocarbures totaux.</p> <p>L'exploitant doit informer l'inspection de la modification des modalités de rejet et de surveillance au point de rejet interne n° 5.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |                                                   |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |                                                   |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                          |                                                   |

**N° 20 : Salle moteur - récupération des huiles**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 04/11/2011, article 4.2.3                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Fosse moteur                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Point de contrôle déjà contrôlé :</b> Sans Objet                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Prescription contrôlée :</b><br>Les réseaux de collecte des effluents sont conçus et aménagés de manière à être curables, étanches et résister dans le temps aux actions physiques et chimiques des effluents ou produits susceptibles d'y transiter.                                                                          |
| <b>Constats :</b><br>Présence, dans la salle moteur n° 12, d'huile et d'une pâte d'hydrocarbures dans les caniveaux de récupération situés sous le moteur (fosse moteur).<br><br>Lors de l'inspection, l'exploitant a déclaré que les suintements d'huile visibles sur le moteur n° 12 étaient normaux pour ce type d'équipement. |
| <b>Observations :</b><br>L'exploitant doit présenter : <ul style="list-style-type: none"><li>- les opérations de nettoyage des salles moteur et leurs fréquences ;</li><li>- les modalités de gestion des huiles, des boues et des effluents récupérés dans les salles moteur.</li></ul>                                          |
| <b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Proposition de suites :</b> Sans objet                                                                                                                                                                                                                                                                                         |