

Unité bi-départementale Charente et Vienne  
43, Rue du Docteur Duroselle  
16000 ANGOULEME

Angoulême, le 11 décembre 2023

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

Visite d'inspection du 16/11/2023

### **Contexte et constats**

Publié sur  **GÉORISQUES**

#### **DISTILLERIE DE LA POUADE SAS**

La Pouade  
16200 Sigogne

Références : 2023 857 UbD16-86 Env16  
Code AIOT : 0007205649

#### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 16 novembre 2023 dans l'établissement DISTILLERIE DE LA POUADE SAS implanté La Pouade 16200 Sigogne. L'inspection a été annoncée le 31 octobre 2023. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Les tours aéroréfrigérantes (TAR) sont des installations susceptibles d'être à l'origine d'une prolifération des bactéries légionelles, lesquelles sont à l'origine de la maladie légionellose. Dans ce cadre, une action régionale est menée par l'inspection des installations classées, afin de contrôler les TAR soumises à la législation des ICPE.

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

- DISTILLERIE DE LA POUADE SAS
- La Pouade 16200 Sigogne
- Code AIOT : 0007205649
- Régime : Enregistrement
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

Par arrêté préfectoral du 27 mars 2009, la distillerie de la POUADE VEILLON et Fils est autorisée à exploiter des installations soumises à la rubrique 2921 soumis à déclaration, sur son site de Sigogne.

Une nouvelle TAR a été mise en place en 2022 avec une réception de fin de travaux à la fin de campagne de distillation en mars 2023. L'exploitant a alors indiqué cette modification lors de la transmission du bilan légionelle 2022-2023. Le site dispose d'une TAR d'une puissance totale de 1 471 kW

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

- la gestion des tours aéroréfrigérantes selon les prescriptions de l'arrêté ministériel du 14 décembre 2013 relatif aux prescriptions générales applicables aux installations relevant du régime de la déclaration au titre de la rubrique 2921 de la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement.

## **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 Madame la Préfète ; 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 Madame la Préfète, 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 Madame la Préfète, 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
2	Formation du personnel	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.1.
4	Plan d'entretien	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. b)
6	Procédures	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. c)
7	Carnet de suivi	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. IV. 2.
17	Situation administrative	Arrêté Préfectoral du 27/03/2009, article 2

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

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire
1	Attestation du dispositif de limitation des entraînements vésiculaires	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.5.2. d)
3	Analyse méthodique des risques (AMR)	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. a)
5	Plan de surveillance	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. b)
8	Prélèvements eau d'appoint	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 5.1.
9	Fréquence des prélèvements	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 3. a)
10	Modalités de prélèvements	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 3. c)
11	Transmission des résultats	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 3. e)
12	Règles d'implantation	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.1. a)
13	Etat du dispositif de limitation des entraînements vésiculaires	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.5.2. c)
14	Rétention des aires et locaux de stockage	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.9.
15	Contrôle de l'accès	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.2.
16	EPI	Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 4.2.
18	Levée de mise en demeure	AP de Mise en Demeure du 20/07/2023, article 1

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

L'exploitant connaît les risques liés à l'utilisation de sa tour aérorefrigérante et gère ces risques de façon efficace. Les documents de suivi doivent être améliorés.

Par ailleurs, cette inspection a permis de constater que l'exploitant a réalisé les travaux nécessaires pour respecter l'arrêté de mise en demeure du 20 juillet 2023.

## 2-4) Fiches de constats

### N° 1 : Attestation du dispositif de limitation des entraînements vésiculaires

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.5.2. d)
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Conception
<b>Prescription contrôlée :</b> Pour tout dévésiculeur installé à partir du 1er juillet 2005, le fournisseur du dispositif de limitation des entraînements vésiculaires atteste un taux d'entraînement vésiculaire inférieur à 0,01 % du débit d'eau en circulation dans les conditions de fonctionnement nominales de l'installation.
<b>Constats :</b> Par courrier électronique du 3 novembre 2023, l'exploitant a transmis l'attestation d'entraînement délivrée par EWK le 21 juin 2022.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

### N° 2 : Formation du personnel

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.1.
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Surveillance de l'exploitation
<b>Prescription contrôlée :</b> L'exploitation se fait sous la surveillance, directe ou indirecte, d'une ou de plusieurs personnes nommément désignées par l'exploitant et ayant une connaissance de la conduite de l'installation et des dangers et inconvénients des produits utilisés ou stockés dans l'installation et des dispositions à mettre en œuvre en cas d'incident. L'exploitant s'assure que cette ou ces personnes référentes ainsi que toute autre personne impliquée directement ou indirectement dans l'exploitation de l'installation, y compris le personnel d'une entreprise tierce susceptible d'intervenir sur l'installation, sont formées en vue d'appréhender selon leur fonction le risque de dispersion et de prolifération des légionelles, associé à l'installation. Ces formations sont renouvelées périodiquement et a minima tous les cinq ans, de manière à s'assurer que les personnels soient informés de l'évolution des connaissances en matière de gestion de ce risque. Ces formations portent a minima sur : <ul style="list-style-type: none"><li>– les conditions de prolifération et de dispersion des légionelles ;</li><li>– les moyens préventifs, correctifs et curatifs associés (y compris caractéristiques et stratégie d'utilisation des produits de traitement, et moyens de surveillance) ;</li><li>– les dispositions du présent arrêté.</li></ul> En complément, une formation spécifique portant sur les modalités de prélèvement d'échantillons en vue de l'analyse de la concentration en <i>Legionella pneumophila</i> est dispensée aux opérateurs concernés. Un plan de formation rassemblant les documents justifiant la formation des personnels est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées. Il comprend : <ul style="list-style-type: none"><li>– les modalités de formation, notamment en fonction des personnels visés, descriptif des différents modules, durée, fréquence ;</li><li>– la liste des personnes intervenant sur l'installation, précisant fonction, type de formation suivie, date de la dernière formation suivie, date de la prochaine formation à suivre ;</li><li>– les attestations de formation de ces personnes.</li></ul>
<b>Constats :</b> Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis les documents suivants : <ul style="list-style-type: none"><li>- le document « la liste des personnes formées » mis à jour le 5 septembre 2023, sur lequel figure la</li></ul>

<p>liste des personnes intervenant sur l'installation, précisant fonction, organisme de formation, date de la dernière formation suivie, date de la prochaine formation à suivre ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- le programme de formation dispensée par Kurita qui porte sur la bactérie, la maladie, la réglementation, la gestion des crises et le traitement des circuits de refroidissement et des réseaux ;</li> <li>- les attestations de formation du personnel de la distillerie ;</li> <li>- les cartes d'habilitation du personnel du traiteur d'eau ;</li> </ul> <p>Seules les informations relatives à la formation du préleveur ne sont pas disponibles. Pour rappel, les personnes réalisant les prélèvements en vue du dénombrement des légionelles doivent avoir suivi un module spécifique.</p>
<p><b>Observations :</b>  <b>L'exploitant complète sous 1 mois son plan de formation par les éléments relatifs aux formations des opérateurs en charge des prélèvements.</b></p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites</p>

### N° 3 : Analyse méthodique des risques (AMR)

<p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I &gt; 3.7. I. 1. a)</p>
<p><b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Entretien préventif et surveillance de l'installation</p>
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Une analyse méthodique des risques de prolifération et de dispersion des légionelles (AMR) est menée sur l'installation. Cette analyse consiste à identifier tous les facteurs de risques présents sur l'installation et les moyens de limiter ces risques. Certains facteurs de risques peuvent être supprimés par la mise en œuvre d'actions correctives. D'autres sont inévitables et doivent faire l'objet d'une gestion particulière, formalisée sous forme de procédures, rassemblées dans les plans d'entretien et de surveillance décrits au point b ci-dessous.</p> <p>L'AMR analyse de façon explicite les éléments suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– la description de l'installation et son schéma de principe, ses conditions d'aménagement ;</li> <li>– les points critiques liés à la conception de l'installation ;</li> <li>– les modalités de gestion des installations de refroidissement, les différents modes de fonctionnement et configurations hydrauliques de l'installation : conduite en fonctionnement normal ou intermittent, arrêts complets ou partiels, redémarrages, interventions relatives à la maintenance ou l'entretien, changement dans le mode d'exploitation, incidents, etc. ;</li> <li>– les situations d'exploitation pouvant conduire à un risque de concentration élevée en légionelles dans l'eau du circuit de refroidissement, et notamment les éventuelles mesures compensatoires dont l'installation peut faire l'objet au titre des points I.2.c et II.1.g du présent article.</li> </ul> <p>Dans l'AMR sont analysés les éventuels bras morts de conception ou d'exploitation, et leur criticité évaluée notamment en fonction de leur volume, et du caractère programmé ou aléatoire du passage en circulation de l'eau qu'ils contiennent. Le risque de dégradation de la qualité d'eau dans le circuit d'eau d'appoint est également évalué.</p> <p>Cet examen s'appuie sur les compétences de l'ensemble des personnels participant à la gestion du risque de prolifération et de dispersion des légionelles, y compris les sous-traitants susceptibles d'intervenir sur l'installation, par exemple pour la conduite, la maintenance ou le traitement de l'eau.</p> <p>Sur la base de l'AMR sont définis :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– les actions correctives portant sur la conception ou l'exploitation de l'installation à mettre en œuvre pour minimiser le risque de prolifération et de dispersion des légionelles, les moyens mis en</li> </ul>

œuvre et les échéances de réalisation associés ;

- un plan d'entretien et un plan de surveillance adaptés à la gestion du risque pour l'installation ;
- les procédures spécifiques d'arrêt et de redémarrage, telles que définies au point c ci-dessous.

En cas de changement de stratégie de traitement ou de modification significative de l'installation, ou encore dans les cas décrits au point II.1 et II.2 b, et a minima une fois tous les deux ans, l'analyse méthodique des risques est revue par l'exploitant, pour s'assurer que tous les facteurs de risque liés à l'installation sont bien pris en compte, suite aux évolutions de l'installation ou des techniques et des connaissances concernant les modalités de gestion du risque de dispersion et de prolifération des légionelles.

La révision de l'AMR donne lieu à la mise à jour des plans d'entretien et de surveillance et à la planification, le cas échéant, de nouvelles actions correctives. Les conclusions et éléments de cette révision sont tenus à la disposition de l'inspection des installations classées.

**Constats :**

Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis la révision de l'AMR réalisée par la société SOCOTEC en date du 19 juin 2023 ainsi que le fichier « Plan d'action La POUADE ». Ces documents reprennent l'ensemble des éléments réglementaires.

L'AMR comporte notamment une description de l'installation, un schéma de principe, les points critiques liés à la conception, les situations pouvant conduire à un risque et l'analyse des bras morts.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 4 :** Plan d'entretien

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. b)

**Thème(s) :** Risques chroniques, Entretien préventif et surveillance de l'installation

**Prescription contrôlée :**

Les plans d'entretien et de surveillance visent à limiter le risque de prolifération et de dispersion des légionelles via la ou les tours. Ils ont notamment pour objectif de maintenir en permanence la concentration des Legionella pneumophila dans l'eau du circuit à un niveau inférieur à 1 000 unités formant colonies par litre d'eau. Ces plans concernent l'ensemble de l'installation, en particulier toutes les surfaces de l'installation en contact avec l'eau du circuit où pourrait se développer le biofilm. Ces plans sont mis en œuvre sous la responsabilité de l'exploitant.

Le plan d'entretien définit les mesures d'entretien préventif de l'installation visant à réduire, voire à supprimer, par des actions mécaniques ou chimiques, le biofilm et les dépôts sur les parois de l'installation et à éliminer, par des procédés chimiques ou physiques, les légionelles libres dans l'eau de l'installation en amont des points de pulvérisation.

Pour chaque facteur de risque identifié dans l'AMR, une action est définie pour le gérer. Si le niveau de risque est jugé trop faible pour entraîner une action, l'exploitant le justifie dans l'AMR.

Une fiche décrivant et justifiant la stratégie de traitement préventif de l'eau du circuit adoptée par l'exploitant, telle que décrite au point 2 du présent article, est jointe au plan d'entretien.

Le plan de surveillance précise les indicateurs de suivi mis en place pour s'assurer de l'efficacité des mesures, tels que définis au I.1.3 des présentes consignes d'exploitation. Il précise les actions curatives et correctives immédiates à mettre en œuvre en cas de dérive de chaque indicateur, en particulier en cas de dérive de la concentration en Legionella pneumophila. La description des actions curatives et correctives inclut les éventuels produits utilisés et les modalités d'utilisation

telles que les quantités injectées.

Les modalités de mise en œuvre de l'ensemble des mesures prévues dans les plans d'entretien et de surveillance sont formalisées dans des procédures. En particulier, chacune des situations de dépassement de concentration en *Legionella pneumophila* décrite au point II du présent article fait l'objet d'une procédure particulière.

Les cas d'utilisation saisonnière ou de fonctionnement intermittent sont analysés dans l'AMR et font l'objet de procédures adaptées dans le plan d'entretien et de surveillance. L'exploitant assure une gestion continue du risque de prolifération et de dispersion des légionelles à partir du moment où le circuit est en eau, au même titre qu'une installation fonctionnant en continu. Il s'assure de l'efficacité des actions préventives mises en œuvre, notamment en regard des objectifs de concentration en *Legionella pneumophila*.

**Constats :**

Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis le plan d'action La Pouade ainsi que la fiche stratégie de traitement préventif du 3 novembre 2023.

Le plan d'entretien est intégré à l'AMR. Il définit en fonction des équipements, les actions d'entretien à réaliser ainsi que la périodicité.

Le plan d'action La Pouade définit pour chaque facteur de risque identifié dans l'AMR l'action à mettre en place ainsi que délais et la personne en charge de cette action.

La fiche stratégie de traitement préventive n'est pas complète. Les éléments suivants sont manquants : justification d'utilisation de produits chimiques, les produits de décomposition susceptibles de se retrouver dans les rejets et les valeurs de concentration auxquels ils sont rejetés

**Observations :**

**Sous 1 mois, l'exploitant complète la fiche stratégie de traitement.**

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

**N° 5 : Plan de surveillance**

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. b)

**Thème(s) :** Risques chroniques, Entretien préventif et surveillance de l'installation

**Prescription contrôlée :**

Les plans d'entretien et de surveillance visent à limiter le risque de prolifération et de dispersion des légionelles via la ou les tours. Ils ont notamment pour objectif de maintenir en permanence la concentration des *Legionella pneumophila* dans l'eau du circuit à un niveau inférieur à 1 000 unités formant colonies par litre d'eau. Ces plans concernent l'ensemble de l'installation, en particulier toutes les surfaces de l'installation en contact avec l'eau du circuit où pourrait se développer le biofilm. Ces plans sont mis en œuvre sous la responsabilité de l'exploitant.

Le plan d'entretien définit les mesures d'entretien préventif de l'installation visant à réduire, voire à supprimer, par des actions mécaniques ou chimiques, le biofilm et les dépôts sur les parois de l'installation et à éliminer, par des procédés chimiques ou physiques, les légionelles libres dans l'eau de l'installation en amont des points de pulvérisation.

Pour chaque facteur de risque identifié dans l'AMR, une action est définie pour le gérer. Si le niveau de risque est jugé trop faible pour entraîner une action, l'exploitant le justifie dans l'AMR.

Une fiche décrivant et justifiant la stratégie de traitement préventif de l'eau du circuit adoptée

par l'exploitant, telle que décrite au point 2 du présent article, est jointe au plan d'entretien.

Le plan de surveillance précise les indicateurs de suivi mis en place pour s'assurer de l'efficacité des mesures, tels que définis au I.1.3 des présentes consignes d'exploitation. Il précise les actions curatives et correctives immédiates à mettre en œuvre en cas de dérive de chaque indicateur, en particulier en cas de dérive de la concentration en *Legionella pneumophila*. La description des actions curatives et correctives inclut les éventuels produits utilisés et les modalités d'utilisation telles que les quantités injectées.

Les modalités de mise en œuvre de l'ensemble des mesures prévues dans les plans d'entretien et de surveillance sont formalisées dans des procédures. En particulier, chacune des situations de dépassement de concentration en *Legionella pneumophila* décrite au point II du présent article fait l'objet d'une procédure particulière.

Les cas d'utilisation saisonnière ou de fonctionnement intermittent sont analysés dans l'AMR et font l'objet de procédures adaptées dans le plan d'entretien et de surveillance. L'exploitant assure une gestion continue du risque de prolifération et de dispersion des légionelles à partir du moment où le circuit est en eau, au même titre qu'une installation fonctionnant en continu. Il s'assure de l'efficacité des actions préventives mises en œuvre, notamment en regard des objectifs de concentration en *Legionella pneumophila*.

**Constats :**

Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis le plan de surveillance ainsi que le programme de maintenance.

Il y est défini pour chaque contrôle à effectuer la valeur cible, le seuil d'action et le seuil d'alerte ainsi que les actions à mener si cette dernière n'est pas respectée.

Le programme de maintenance identifie les actions à suivre en fonction de la durée des arrêts et reprend les opérations de maintenance préventive en fonction des fréquences.

**Type de suites proposées :** Sans suite

**N° 6 : Procédures**

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 1. c)

**Thème(s) :** Risques chroniques, Entretien préventif et surveillance de l'installation

**Prescription contrôlée :**

Les procédures spécifiques suivantes sont également définies par l'exploitant :

- procédure d'arrêt immédiat de la dispersion par la ou les tours (arrêt des ventilateurs, de la production de chaleur ou de l'installation dans son ensemble), dans des conditions compatibles avec la sécurité du site et de l'outil de production ;
- procédures de gestion de l'installation pendant les arrêts et les redémarrages de l'installation, dans les différents cas de figure rencontrés sur l'installation :
  - suite à un arrêt de la dispersion d'eau par la ou les tours ;
  - en cas de fonctionnement intermittent (arrêt complet de l'installation en eau et redémarrage non prévisible) ;
  - en cas de fonctionnement saisonnier (arrêt complet de l'installation en eau et redémarrage prévisible) ;
  - suite à un arrêt prolongé complet ;
  - suite aux différents cas d'arrêts prolongés partiels pouvant survenir sur l'installation ;
  - autres cas de figure propre à l'installation.



<p>Les périodes d'arrêt et les redémarrages constituent des facteurs de risque pour l'installation, les modalités de gestion de l'installation pendant ces périodes doivent être établies par l'exploitant de manière à gérer ce risque, qui dépend notamment de la durée de l'arrêt et du caractère immédiat ou prévisible de la remise en service et de l'état de propreté de l'installation.</p> <p>Dans un délai d'au moins quarante-huit heures et d'au plus une semaine après tout redémarrage intervenant après un arrêt prolongé ou redémarrage saisonnier, une analyse en Legionella pneumophila est réalisée.</p>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis les procédures suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- procédure en cas de prolifération à un seuil en Legionella pneumophila <math>10^3</math> UFC/L <math>\leq</math> teneur en légio <math>&lt; 10^5</math> UFC/L, réalisée par la Niortaise des Eaux, Mise à jour le 12 octobre 2017</li> <li>- procédure en cas de prolifération à un seuil en Legionella pneumophila teneur en légio <math>\geq 10^5</math> UFC/L, réalisée par la Niortaise des Eaux, mise à jour le 12 octobre 2017 ;</li> <li>- Procédure en cas de présence d'une flore interférenterendant impossible la quantification de Legionella, réalisée par la Niortaise des Eaux, mise à jour le 12 octobre 2017 ;</li> <li>- procédure d'utilisation saisonnière comprenant le nettoyage et la désinfection de la TAR réalisée par la Niortaise des Eaux ;</li> <li>- procédure de nettoyage mécanique à la pression de la TAR réalisée par la Niortaise des Eaux ;</li> </ul> <p>Sur les 2 dernières procédures, il est fait référence à d'autres distilleries.</p> <p><b>L'exploitant est responsable de ses procédures. Il doit s'assurer que les procédures dont il dispose correspondent à son installation et sont mises à jour suite à l'AMR ;</b></p> <p>Coordonnées de la DREAL en cas de prolifération de légionelle <math>&gt; 10^5</math> : <b>ud-16-86.dreal-na@developpement-durable.gouv.fr</b> 05.16.08.02.27 + legio.dreal-na@developpement-durable.gouv.fr</p>
<p><b>Observations :</b></p> <p><b>L'exploitant met à jour ses procédures en s'assurant qu'elles sont adaptées à son site</b></p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites</p>

**N° 7 : Carnet de suivi**

<p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I &gt; 3.7. IV. 2.</p>
<p><b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Suivi de l'installation</p>
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>L'exploitant reporte toute intervention réalisée sur l'installation dans un carnet de suivi qui mentionne :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- les volumes d'eau consommés et rejetés mensuellement (mesure ou estimation) ;</li> <li>- les quantités de produits de traitement préventif et curatif consommées chaque année ;</li> <li>- les périodes d'utilisation (toute l'année ou saisonnière) et le mode de fonctionnement pendant ces périodes (intermittent ou continu) ;</li> <li>- les périodes d'arrêts complet ou partiels ;</li> <li>- le tableau des dérives constatées pour la concentration en Legionella pneumophila, permettant le suivi de la mise en œuvre des actions correctives correspondantes ;</li> <li>- les dérives constatées pour les autres indicateurs de suivi ;</li> <li>- les actions préventives, curatives et correctives effectuées sur l'installation, notamment les opérations de vidange, de nettoyage ou de désinfection curatives (dates / nature des opérations / identification des intervenants / nature et concentration des produits de traitement / conditions</li> </ul>

<p>de mise en œuvre) ;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– les vérifications et interventions spécifiques sur les dévésiculeurs ;</li> <li>– les modifications apportées aux installations.</li> </ul>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis le bilan Légio et conso 2022-2023, le suivi journalier du circuit d'eau 2022 ainsi que les rapports d'analyses physico-chimiques 2022-2023 réalisées par la Niortaise des Eaux.</p> <p>Ces documents mentionnent les éléments demandés réglementairement, notamment, les volumes d'eau consommés, les quantités de produits de traitement consommés, les périodes d'utilisation et d'arrêts, le suivi des indicateurs identifiés dans le plan de surveillance,...</p> <p>Toutefois, il est noté que les valeurs cibles des rapports d'analyses physico-chimiques ne sont pas les mêmes valeurs cibles définies dans le plan de surveillance.</p> <p>En effet, à la fin de la campagne de distillation, l'exploitant fait un point avec le traiteur d'eau pour affiner la stratégie de surveillance (adaptation des valeurs cibles,..) ou de traitement (quantité de produits).</p> <p>Le plan de surveillance peut être adapté toutefois il convient de tracer les ajustements.</p>
<p><b>Observations :</b></p> <p><b>L'exploitant met en cohérence les documents (valeurs cibles, nom commercial des produits,...) sous 15 jours.</b></p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites</p>

**N° 8 : Prélèvements eau d'appoint**

<p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I &gt; 5.1.</p>
<p><b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Eau</p>
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>L'eau d'appoint respecte au niveau du piquage les critères microbiologiques et de matières en suspension suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Legionella pneumophila &lt; seuil de quantification de la technique normalisée utilisée ;</li> <li>– matières en suspension &lt; 10 mg/l.</li> </ul> <p>La qualité de l'eau d'appoint fait l'objet d'une surveillance au minimum annuelle.</p>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Par courrier électronique du 8 novembre 2023 l'exploitant a transmis les résultats des analyses des eaux d'appoint de la TAR prélevées le 5 octobre 2022 et le 11 octobre 2023.</p> <p>Les TAR sont alimentées par l'eau du réseau.</p> <p>Les résultats transmis ne montrent aucune non-conformité.</p> <p>L'eau d'appoint est analysée tous les ans.</p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suite</p>

**N° 9 : Fréquence des prélèvements**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 3. a)
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Déclaration GIDAF
<b>Prescription contrôlée :</b> La fréquence des prélèvements et analyses des Legionella pneumophila est au minimum bimestrielle pendant la période de fonctionnement de l'installation.
<b>Constats :</b> L'exploitant réalise les prélèvements et analyses des Legionella pneumophila tous les 2 mois.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 10 : Modalités de prélèvements**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 3. c)
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Déclaration GIDAF
<b>Prescription contrôlée :</b> Le laboratoire, chargé par l'exploitant des analyses en vue de la recherche des Legionella pneumophila selon la norme « NF T90-431 (version 2020) » répond aux conditions suivantes : - le laboratoire est accrédité selon la norme NF EN ISO/CEI 17025 (septembre 2005) par le Comité français d'accréditation (COFRAC) ou tout autre organisme d'accréditation équivalent européen, signataire de l'accord multilatéral pris dans le cadre de la coordination européenne des organismes d'accréditation ; - le laboratoire rend ses résultats sous accréditation.
<b>Constats :</b> Par courrier électronique du 8 novembre 2023, l'exploitant a transmis l'ensemble des rapports d'analyses réalisés en 2022 par le laboratoire IANESCO. Ce dernier dispose de l'accréditation valide nécessaire pour répondre aux exigences réglementaires
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 11 : Transmission des résultats**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.7. I. 3. e)
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Déclaration GIDAF
<b>Prescription contrôlée :</b> Les résultats d'analyses de concentration en Legionella pneumophila sont transmis à l'inspection des installations classées dans un délai de trente jours à compter de la date des prélèvements.
<b>Constats :</b> L'exploitant transmet sur GIDAF les résultats d'analyses des Legionella pneumophila sous un délai de 30 jours à compter de la date de prélèvements.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 12 : Règles d'implantation**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.1. a)
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Règles d'implantation
<b>Prescription contrôlée :</b> Les rejets d'air potentiellement chargé d'aérosols ne sont effectués ni au droit d'une prise d'air ni

au droit d'ouvrants. Les points de rejets sont aménagés de façon à éviter l'aspiration de l'air chargé de gouttelettes dans les conduits de ventilation d'immeubles avoisinants ou les cours intérieures ;
<b>Constats :</b> La TAR est éloignée des bâtiments de plusieurs mètres.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 13 : Etat du dispositif de limitation des entraînements vésiculaires**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.5.2. c)
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Conception
<b>Prescription contrôlée :</b> La tour est équipée d'un dispositif de limitation des entraînements vésiculaires en bon état de fonctionnement constituant un passage obligatoire du flux d'air potentiellement chargé de vésicules d'eau, immédiatement avant rejet.
<b>Constats :</b> Les dévésiculeurs sont en bon état
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 14 : Rétention des aires et locaux de stockage**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 2.9.
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Rétention des aires et locaux de stockage
<b>Prescription contrôlée :</b> Le sol des aires et des locaux de stockage ou de manipulation des matières dangereuses pour l'homme ou susceptibles de créer une pollution de l'eau ou du sol doit être étanche, A1 (incombustible) et équipé de façon à pouvoir recueillir les eaux de lavage et les matières répandues accidentellement. Pour cela, un seuil surélevé par rapport au niveau du sol ou tout dispositif équivalent les sépare de l'extérieur ou d'autres aires ou locaux. Les matières recueillies sont de préférence récupérées et recyclées, ou en cas d'impossibilité, traitées conformément au point 5.5 et au titre 7.
<b>Constats :</b> Les produits sont stockés sur rétention
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 15 : Contrôle de l'accès**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 3.2.
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Contrôle de l'accès
<b>Prescription contrôlée :</b> Les personnes étrangères à l'établissement n'ont pas un accès libre à l'installation et aux locaux techniques.
<b>Constats :</b> La TAR dispose d'une clôture grillagée et fermée à clé. Il est affiché l'interdiction d'accès et l'obligation du port des EPI.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 16 : EPI**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 14/12/2013, article I > 4.2.
<b>Thème(s) :</b> Risques chroniques, Protection des personnels
<b>Prescription contrôlée :</b> Sans préjudice des dispositions du code du travail, l'exploitant met à disposition des personnels intervenant à l'intérieur ou à proximité de l'installation, des équipements de protection individuels (EPI) adaptés ou conformes aux normes en vigueur lorsqu'elles existent (masque pour aérosols biologiques, gants...), destinés à les protéger contre l'exposition. Ces équipements sont entretenus en bon état et vérifiés périodiquement. Le personnel est formé à l'emploi de ces équipements.  Un panneau, apposé de manière visible, signale l'obligation du port des EPI, masques notamment.
<b>Constats :</b> L'exploitant dispose de masques FFP3 en bon état. A proximité de la TAR, il est indiqué l'obligation du port des EPI.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 17 : Situation administrative**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 27/03/2009, article 2
<b>Thème(s) :</b> Situation administrative, Modification
<b>Prescription contrôlée :</b> Classement ICPE : 2921-1b Installations de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air. Lorsque l'installation n'est pas du type "circuit primaire fermé" et que la puissance thermique évacuée maximale étant inférieure à 2 000 kW Puissance thermique maximale évacuée : 588 kW
<b>Constats :</b> L'arrêté préfectoral autorise l'exploitation d'une TAR d'une puissance de 588 KW.  Une nouvelle TAR de 1 471 kW a été mise en place en 2022 avec une réception de fin de travaux à la fin de campagne de distillation en mars 2023. L'exploitant a alors indiqué cette modification lors de la transmission à l'inspection du bilan légionelle 2022-2023 le 5 avril 2023.  Lors d'une prochaine modification, l'exploitant privilégiera la télédéclaration à partir du site <a href="https://entreprendre.service-public.fr/vosdroits/R39939">https://entreprendre.service-public.fr/vosdroits/R39939</a>
<b>Type de suites proposées :</b> Susceptible de suites

**N° 18 : Levée de mise en demeure**

<b>Référence réglementaire :</b> AP de Mise en Demeure du 20/07/2023, article 1
<b>Thème(s) :</b> Risques accidentels, Toiture de la distillerie défectueuse
<b>Prescription contrôlée :</b> La SAS DISTILLERIE DE LA POUADE exploitant une installation de distillerie d'alcool de bouche sise « La Pouade » sur la commune de Sigogne est mise en demeure de respecter, dans un délai de 6 mois à compter de la notification du présent arrêté : • les dispositions du chapitre 6.1 de l'annexe de l'arrêté préfectoral du 27 mars 2009 susvisé en

mettant en place des mesures d'urgence garantissant la sécurité et l'intégralité du bâtiment ;

--

Constats inspection du 19/01/2023 : La toiture de la distillerie est en mauvais état, elle présente de nombreuses fuites.

L'exploitant est obligé de mettre sous certaines gouttières des récipients.

De l'eau de pluie tombe aussi sur certains organes de commande qui sont protégés par des feuilles de plastiques.

**Constats :**

L'exploitant a présenté en séance une facture de la société Couverture GRANDEAU du 26 août 2023 indiquant la réalisation des travaux suivants : remplacement des plaques éclairantes et réparation fuites en toiture.

De plus, l'inspection a constaté l'absence de fuite et d'eau dans le bâtiment de la distillerie attestant de la réparation de la toiture.

La mise en demeure a été respectée.

**Type de suites proposées :** Sans suite