

# CSS SNF

30 novembre 2021



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
AUVERGNE-  
RHÔNE-ALPES

**Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
Auvergne Rhône Alpes**

# CSS SNF / 30 novembre 2021

## Ordre du jour

Approbation du compte rendu de la dernière CSS  
modification de l'arrêté de la CSS pour intégrer  
l'association GRAINES,

Bilan économique SNF

Bilan Eau / Air 2019/2020

Plan d'action Bruit + monitoring COV / poussières

Projet bâtiment 24

PPRT SNF : point travaux des 5 maisons riverains

AP pris depuis la dernière CSS:

Inspections DREAL:

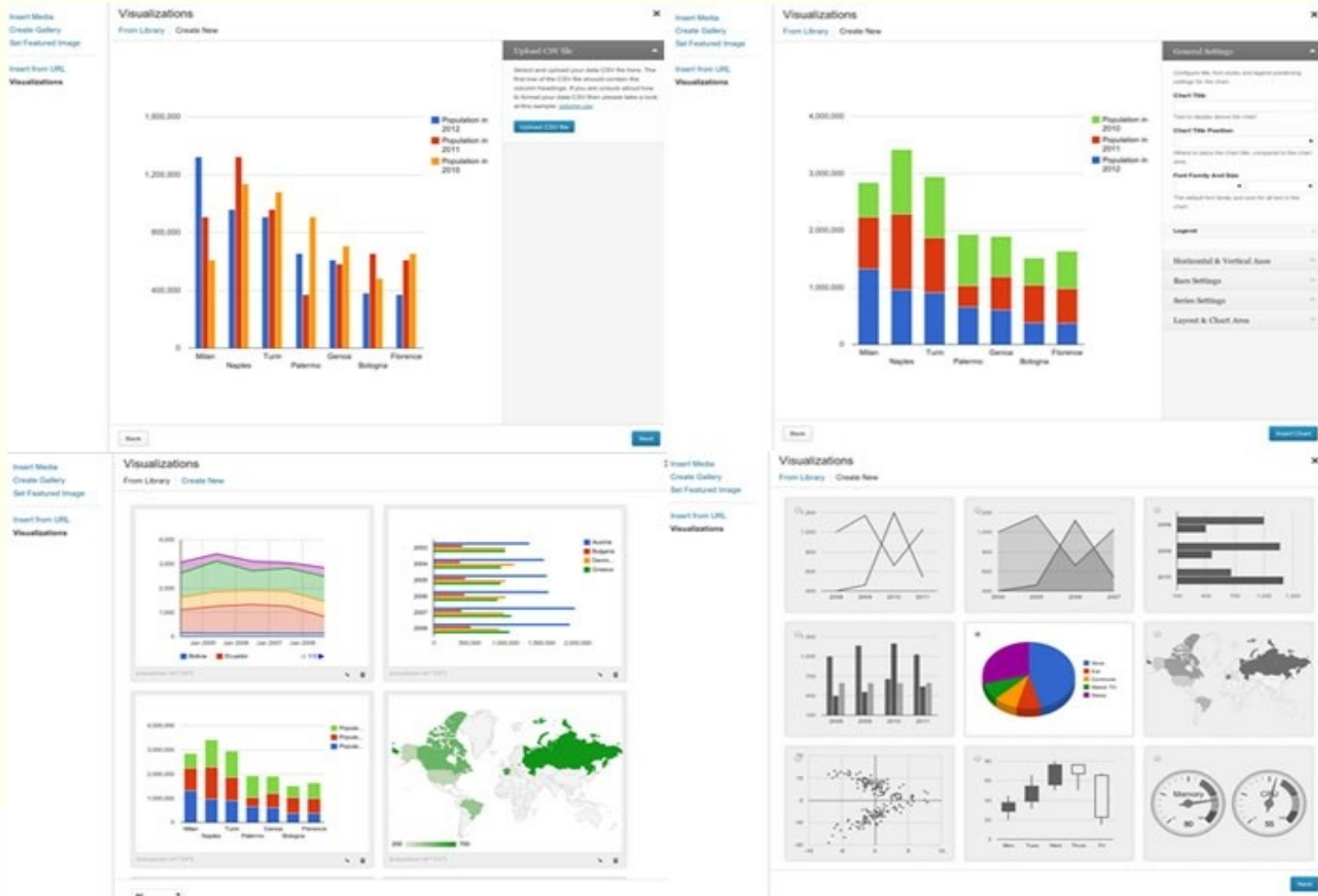
Questions diverses ?

## CSS du 5 décembre 2019

Le compte rendu de la réunion du 5 décembre 2019 a été transmis à l'ensemble des membres.

Des remarques ?

# Bilan de l'activité du site *voir présentation SNF*



# Arrêtés préfectoraux depuis la dernière CSS

- . Arrêté préfectoral du 9 décembre 2019
- . Arrêté préfectoral du 23 juin 2020
- . Arrêté préfectoral du 16 mars 2021

# Actions Dreal depuis la dernière CSS

## . Arrêté préfectoral du 9 décembre 2019

imposition des travaux de mise en caniveaux des tuyauteries d'acrylonitrile avec échéancier de réalisation.

# Actions Dreal depuis la dernière CSS

## Arrêté préfectoral du 23 juin 2020

Le site SNF est classé IED pour son activité de fabrication en quantité industrielle par transformation chimique d'hydrocarbures azotés notamment amides.

Un dossier de réexamen a été déposé en décembre 2018, puis complété en juillet 2019 et février 2020.

L'établissement respecte globalement les MTD applicables.

La surveillance des eaux souterraines a été renforcée par cet arrêté préfectoral

# Actions Dreal depuis la dernière CSS

## Arrêté préfectoral du 16 mars 2021

Imposition des compléments à apporter au POI post Lubrizol :

- Connaissance des substances susceptibles d'être émises en cas d'incendie
- Modalité de prélèvements et de mesures



# Actions Dreal depuis la dernière CSS

## Projet d'arrêté préfectoral en cours

Sur le PAC évoqué par la société SNF

# Actions Dreal depuis la dernière CSS

## Notice de danger.

**La société SNF a remis le 11 juin 2021 la notice de réexamen du site telle que prévue par l'article R.515-98 du code de l'environnement et l'arrêté ministériel du 26 mai 2014 relatif à la prévention des accidents majeurs dans les installations classées mentionnées à la section 9, chapitre V, titre 1er du code de l'environnement.**

**Cette notice a été examinée et a donné lieu à un rapport le 21 octobre 2010 : le dépôt de l'EDD mise à jour a été fixé au 1<sup>er</sup> juin 2022.**

**Le site reste compatible avec son environnement.**

# Actions Dreal depuis la dernière CSS

## Évaluation des risques sanitaires

**La société SNF a remis en février 2021 une évaluation des risques sanitaires.**

**A la lecture de ce document il a été demandé à l'exploitant de compléter cette évaluation par une interprétation de l'état des milieux (sur la base de prélèvements dans l'environnement).**

**L'IEM a été transmis par SNF en octobre 2021.**

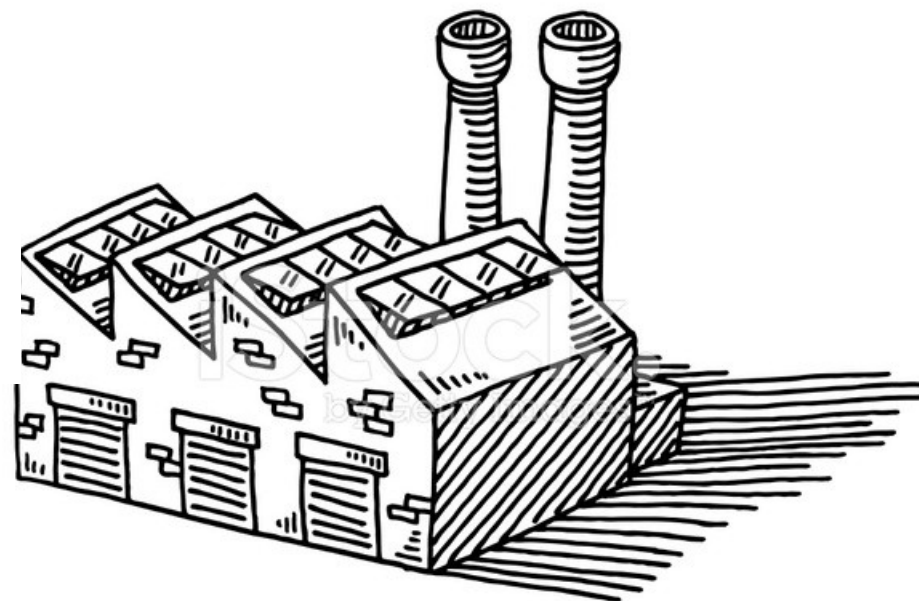
**L'ensemble de ces documents semble démontrer l'absence d'impact sanitaire, ils seront toutefois étudiés plus précisément dans le cadre de la procédure complète prévue en 2022.**



**PRÉFÈTE  
DE LA LOIRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Bilan des inspections DREAL depuis la dernière CSS



**PRÉFÈTE  
DE LA LOIRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

## Bilan des inspections DREAL 2020/2021

- 07/04/2020 : Inspection COVID
- 05/10/2020: Risques chroniques
- 07/11/2020: Appareils à pression
- 27/11/2020: risques accidentels MMRi
- 27/11/2020: Inspection ELS dans le cadre de l'action nationale 100m autour des SEVESO.
- 20/05/2021 Exercice POI inopiné hors heures ouvrées
- 22/06/2021: Risques chroniques chaufferie
- 07/10/2021: Risques accidentels: MMRi en lien avec la notice de réexamen
- 23/11/2021 : inspections sur les points soulevés par les syndicats



**PRÉFÈTE  
DE LA LOIRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Bilan des inspections DREAL 2020/2021

## Inspection du 07/04/2020 : COVID

### Thème du contrôle :

### organisation du site face à la crise sanitaire

### Il a pu être constaté :

- présence minimale de personnel;
- capacité à faire face à un absentéisme imprévu,
- maintien des MMR principales,
- maintien des moyens disponibles pour intervenir en cas d'accident ou incident.

L'inspection a formulé les observations suivantes :

- en cas de défaillance de l'entreprise extérieure contrôlant le démarrage de la pomperie incendie, un test en interne pourrait être mis en place afin d'assurer le contrôle hebdomadaire.
- La fiche de vie de la MMRi arrêt de la pompe de transfert de la canalisation de formaldéhyde sur détection toximètre devra être complétée pour faire apparaître les contrôles journaliers réalisés mais non tracés dans l'outil minimaint

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

## Inspection du 05/10/2020: Risques chroniques

**Thème du contrôle :**

- **Eaux industrielles**
- **Air**
- **Refus de déchets**

**Il a pu être constaté :**

Les concentrations et les flux rejetés dans les eaux industrielles et dans l'air sont globalement respectés.

Les fréquences d'analyses sont respectées

Les analyses en continu des poussières et des COV ne sont pas en place.

Les refus de déchets sont gérés de manière satisfaisante.

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

Inspection du 07/11/2020: Appareils à pression

**Inspection réalisée par les services spécialisés dans la DREAL sur ce thème.**

**Les réponses à cette inspection ont été apportées le 14 janvier 2021**



# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

Inspection du 27/11/2020: risques accidentels MMRi

**Thème du contrôle :**

**Mesures de maîtrise des risques sur :**

- **Tuyauteries d'acrylonitrile : travaux de mise en caniveau**
- **Installations d'acide acrylique**

Aucune non conformité n'a été constatée.

Quelques observations ont été formulées :

- une incohérence entre le volume des cuves d'acide acrylique, le remplissage et l'introduction d'eau en cas de température élevée dans la cuve a été corrigée dans le projet d'arrêté en cours.
- l'aire de dépotage des citernes d'acide acrylique était endommagée. Les travaux de réfection ont été réalisés.
- La prise en compte de la mise en caniveau a été effectuée dans le projet d'arrêté en cours.



**PRÉFÈTE  
DE LA LOIRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

Inspection du 27/11/2020: Inspection ELS dans le cadre de l'action nationale 100m autour des SEVESO

**Thème du contrôle :**

**Suite à Lubrizol, des inspections ont été déclenchées sur les établissements proches des SEVESO afin de s'assurer qu'ils ne pouvaient être à l'origine d'effets domino sur ces établissements.**

- **L'établissement ELS a été inspecté : il a pu être constaté qu'il ne disposait d'aucun équipement qui pourrait impacter l'entreprise SNF.**
- **ELS est le seul établissement à moins de 100 m de SNF, l'activité depuis l'inspection a été déplacée et le bâtiment détruit.**

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

Inspection du 20/05/2021: Exercice POI inopiné hors heures ouvrées

**Thème du contrôle :**

**La Dreal a déclenché un exercice POI inopiné hors heure ouvrées pour contrôler la mise en œuvre du plan d'opération interne.**

- **Début de l'exercice à 21h47**
- **4 à 5 inspecteurs mobilisés et répartis sur les endroits stratégiques du site afin d'avoir une vision globale de l'exercice.**
- **Le scénario retenu pour cet exercice était une fuite sur un wagon d'acrylonitrile sur l'aire de stationnement ( produit toxique). Fuite détectée uniquement par un seul explosimètre pour voir les actions de l'industriel et non les actions automatiques. Défaillance de l'arrosage mousse automatique, aucun blessé, conditions météorologiques du jour**

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

Inspection du 20/05/2021: Exercice POI inopiné hors heures ouvrées

## Bilan du contrôle :

**3 non conformités ont été relevées :**

- **Information de la DREAL et de la Préfecture dans les meilleurs délais**
- **Fragilité de la prise en compte du risque toxique ( formation)**
- **Erreur dans la dénomination de la procédure GS 2505 qui mentionnait acrylamide en lieu et place d'acrylonitrile**

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

## 22/06/2021: Risques chroniques chaufferie

**Thème du contrôle :**

- **La chaufferie présente au bâtiment 11 a été inspectée**

**Bilan du contrôle :**

**2 observations ont été formulées:**

- **La liste des équipements soumis à la 2910 ou 3110 était incomplète. L'exploitant a transmis une liste complétée en juillet 2021**
- **Les longueurs droites amont et aval ne sont pas conformes à la norme de prélèvement.**

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

07/10/2021: Risques accidentels: MMRi en lien avec la notice de réexamen

– **Thème du contrôle :**

**La société SNF a remis le 11 juin 2021 la notice de réexamen du site telle que prévue par l'article R.515-98 du code de l'environnement et l'arrêté ministériel du 26 mai 2014 relatif à la prévention des accidents majeurs dans les installations classées mentionnées à la section 9, chapitre V, titre Ier du code de l'environnement.**

**L'inspection a été l'occasion de répondre à certaines questions soulevées lors de la lecture de la notice et d'examiner les MMR 14 et 15 du site :**

- **injection de mousse sur détection fuite en rétention acrylonitrile cuve 1 à 3**
- **injection de mousse sur détection de flamme en rétention acrylonitrile cuve 1 à 3**

# Bilan des inspections DREAL 2020-2021

07/10/2021: Risques accidentels: MMRi en lien avec la notice de réexamen

## – Bilan du contrôle :

**1 non conformité a été relevée:**

**Nécessité d'étudier les effets thermiques induits par l'inflammation de l'acide acrylique suite à la rupture d'une tuyauterie.**

**Des observations ont été formulées :**

**Quelques mineures incohérences ont été soulevées.**

**La chaîne MMR doit être testée dans sa globalité afin d'obtenir un temps de réponse le plus représentatif possible**

## Bilan des inspections DREAL 2020-2021 23/11/2021: points soulevés par les Syndicats

**La DREAL a été destinataire de 2 courriers en provenance de représentants du personnel de la société SNF.**

**Ces deux courriers attirent l'attention de l'inspection sur :**

- **Des fuites d'acrylonitrile**
- **Un manque de moyens humains.**
- **Des conditions de fonctionnement dégradées**

**Les dirigeants de la société ont répondu point par point aux questionnements soulevés par les syndicats.**

**Le 23 novembre 2021, une inspection a été diligentée afin de vérifier les mesures mises en place.**

**Les conclusions de l'inspection ne sont pas connues au moment de la rédaction de ce document.**



**PRÉFÈTE  
DE LA LOIRE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



## Autres questions



**Merci  
de votre  
attention**