



# Réseau Sortir du nucléaire

Newsletter de la Surveillance Citoyenne des Installations Nucléaires  
du 11 au 20 février 2022

*On vous a transféré cette newsletter et vous souhaitez vous abonner ? Rien de plus simple !*

*Envoyez un mail vide à [rezo-scin-subscribe@sortirdunucleaire.org](mailto:rezo-scin-subscribe@sortirdunucleaire.org)*

## Les incidents

### **CEA Saclay : Du combustible irradié non autorisé trouvé dans un laboratoire**

#### **Des contrôles défaillants mais aucune explication du CEA**

Le 11/02/2022

C'est à la suite d'une série de contrôle imposée par l'Autorité de sûreté nucléaire que la découverte a été faite : plusieurs échantillons de combustible nucléaire irradié ont été retrouvés dans un laboratoire du CEA où ils n'auraient jamais dû rentrer. Une petite découverte qui en dit long.

[Lire notre article en ligne](#)

### **Framatome Romans : De la poudre d'uranium là où il ne fallait pas**

#### **Méconnaissance des principes élémentaires de physique nucléaire**

Le 14/02/2022

Dans les usines Framatome de Romans-sur-Isère, on fabrique du combustible nucléaire. De l'uranium enrichi est utilisé, avec normalement toutes les précautions associées aux matières fissiles pour éviter un accident. Mais dans l'atelier où la poudre est transformée en pastille d'uranium, ce n'est apparemment pas le cas.

[Lire notre article en ligne](#)

### **Bugey : Pollution du Rhône à l'ammoniaque**

#### **Fuite à la centrale, EDF minimise**

Le 18/02/2022

Le 18 février 2022, EDF annonce avoir découvert une fuite sur la centrale nucléaire du Bugey. Sur un circuit "inétanche" où circule de l'eau destinée aux réacteurs. On ne sait pas depuis combien de temps dure la fuite ni quelle quantité de produits chimiques a été déversée dans le fleuve.

[Lire notre article en ligne](#)

### **Gravelines : Le réacteur 5 s'arrête en urgence**

#### **Un essai tourne mal, EDF ne donne pas un mot d'explication**

Le 20/02/2022

Le 20 février 2022, le réacteur 5 de la centrale nucléaire de Gravelines s'est arrêté en urgence. Les dispositifs d'arrêt automatique se sont déclenchés alors que les équipes menaient un essai. EDF n'en dit pas plus sur les dysfonctionnements ou les erreurs à l'origine de l'incident.

[Lire notre article en ligne](#)

### **[Dampierre : synthèse des événements déclarés à l'Autorité de sûreté nucléaire - mois de janvier 2022](#)**

EDF, le 11/02/2022

La centrale de Dampierre-en-Burly a déclaré **6 événements significatifs de sûreté de niveau 0** (écart) et **un événement significatif de niveau 1** (anomalie) à l'Autorité de sûreté nucléaire au mois de janvier 2022.



# Réseau Sortir du nucléaire

## Les actus de l'ASN

[L'ASN encadre la poursuite d'exploitation de l'installation « Zone de gestion des déchets radioactifs solides », exploitée par le CEA sur le centre de Saclay, au vu des conclusions de son réexamen périodique](#)

Publié le 14/02/2022

L'installation nucléaire de base (INB) 72, dénommée « Zone de gestion des déchets radioactifs solides », assure le traitement, le conditionnement et l'entreposage des déchets solides de haute, moyenne et faible activité des installations du centre de Saclay. Elle assure également l'entreposage de matières et de déchets anciens en attente d'évacuation. Le CEA a prévu son arrêt définitif à la fin de l'année 2022.

**Le CEA s'est engagé, du fait des vulnérabilités des conditions d'entreposage des déchets radioactifs dans l'INB 72, dans un processus de reprise et d'évacuation des déchets**, afin de diminuer la quantité de substances radioactives présentes dans l'installation. Cette démarche se poursuit actuellement. Elle se caractérise par des **opérations à mener pendant plusieurs décennies**. Certaines de ces opérations sont identifiées, au regard des enjeux de sûreté de la situation actuelle, comme parmi les plus prioritaires de la stratégie de démantèlement, de gestion des déchets et des matières du CEA [1]. C'est dans ce contexte qu'a été réalisé le réexamen périodique de l'INB 72.

**Le réexamen périodique d'une installation nucléaire consiste à examiner la conformité de l'installation aux règles qui lui sont applicables et à améliorer son niveau de sûreté** au regard des meilleures pratiques disponibles.

Le rapport de conclusion du réexamen périodique de l'INB 72 a été remis par le CEA en octobre 2017. La réévaluation de la sûreté a été menée en tenant compte du fait que l'installation sera prochainement en démantèlement. Ces conclusions ont été instruites par l'ASN avec l'appui de l'IRSN.

Lors de cette instruction, **le CEA s'est engagé à mettre en œuvre des dispositions d'amélioration de la sûreté concernant notamment la surveillance de l'environnement et la maîtrise des risques d'incendie**. **L'ASN considère que certaines actions méritent d'être prescrites, notamment celles liées à la réception et l'évacuation de substances radioactives**. La poursuite d'exploitation de l'INB 72 est en conséquence soumise aux prescriptions définies dans la décision de l'ASN du 2 février 2022.

**Par ailleurs, le CEA a demandé le report d'échéances de trois actions prescrites [2]** par la décision du 22 juillet 2010, issues du premier réexamen périodique de cette installation. Compte tenu du fait que la démonstration de sûreté de l'installation n'est pas remise en cause et que ces nouveaux reports sont compatibles avec les opérations de démantèlement à venir, **l'ASN, après avoir pris connaissance des dispositions prises par le CEA pour piloter ces projets, considère qu'il est acceptable de modifier les échéances** s'imposant dorénavant au CEA **pour le désentreposage des massifs, de la piscine et de la zone des 40 puits** de l'INB 72. **La décision de l'ASN du 2 février 2022 modifie donc les échéances précitées**.

L'ASN a remis l'ensemble des conclusions de son instruction à la ministre de la Transition écologique. Le rapport de conclusion du prochain réexamen de l'INB 72 devra être déposé avant le 30 octobre 2027.

**En savoir plus :**

[Décision n° CODEP-CLG-2022-005822 du Président de l'ASN du 2 février 2022](#) fixant au CEA les prescriptions applicables à l'installation nucléaire de base n° 72, au vu des conclusions de son réexamen périodique et modifiant la décision n° 2010-DC-0194 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 22 juillet 2010

[1] Voir la note d'information « [L'ASN et l'ASND prennent position conjointement sur la stratégie de démantèlement et de gestion des matières et déchets du CEA](#) »

[2] Prescription [INB72-2] : « L'entreposage de fûts dans les 40 puits non drainés du bâtiment 114 n'est autorisé que jusqu'au 31 mars 2019. L'introduction de nouveaux déchets dans les 40 puits non drainés est interdite » ; prescription [INB72-10], qui porte sur un double projet : « Les combustibles entreposés dans la piscine et dans les massifs seront évacués de l'INB 72 d'ici 2017 ».



# Réseau Sortir du nucléaire

## Les actus d'EDF

### Belleville :

#### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 16/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Belleville-sur-Loire. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et **il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.**

> [Consulter le registre des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

*Activité en tritium dans la partie secondaire de la tranche 2 voisine de 2000Bq/L.*

> [Consulter le registre des rejets chimiques de janvier 2022](#)

### Blayais :

#### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.

(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale du Blayais. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et **il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.**

[registres des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[registres des rejets chimiques de janvier 2022](#)

### Bugey :

#### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.

(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale du Bugey. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et **il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.**

[Registres des rejets radioactifs et chimiques de janvier 2022 \(PDF - 729,24 Ko\)](#)

*Dépassement de la limite de rejet pour le flux annuel des métaux totaux*



# Réseau Sortir du nucléaire

## Cattenom :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.

(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Cattenom. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[\(PDF - 2,71 Mo\)](#)

## Chinon :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

es registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Chinon. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Lien vers le registre mensuel des rejets chimiques - janvier 2022](#)

[Lien vers le registre mensuel des rejets radioactifs - janvier 2022](#)

## Chooz :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

es registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Chooz. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registre des rejets chimiques et radioactifs de janvier 2022 \(PDF - 4,98 Mo\)](#)

*Plusieurs données indisponibles au moment de la finalisation des registres (Chloration massive, rejets chimiques SEO)*



# Réseau Sortir du nucléaire

## Civaux :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 16/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Civaux. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registre rejets radioactifs janvier 2022](#)

[Registre rejets chimiques janvier 2022](#)

## Cruas :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 16/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Cruas. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registre des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Registre des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Dampierre :

### [Contrôles des rejets mensuels](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, **le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés**, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Dampierre-en-Burly. **Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.**

[Consulter le registre des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Consulter le registre des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Flamanville :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont



# Réseau Sortir du nucléaire

strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Flamanville. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registres des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Registres des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Golfech :

[Découvrez le nouveau numéro du magazine d'information Branché sur Golfech](#)

Publié le 12/02/2022

N°72 – JANVIER 2022

Transparence :

> Décembre 2021

La centrale au cœur de son territoire :

> Un partenaire investi dans la vie locale

Surveillance de l'environnement :

> Décembre 2021

> Des experts EDF et internationaux à Golfech

Zoom sur...

> 2022, une année industrielle dense pour un nouvel avenir

Rencontrez-nous

> Programme animations vacances scolaires

[\(PDF - 2,09 Mo\)](#)

## [Contrôles des rejets mensuels](#)

Publié le 15/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, **le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés**, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Golfech. **Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.**

[Registre - Rejets chimiques du mois de janvier 2022](#)

[Registre - Rejets radioactifs du mois de janvier 2022](#)

## Gravelines :

[Contrôles des rejets mensuels](#)

Publié le 15/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, **le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés**, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Gravelines. **Seul le**



# Réseau Sortir du nucléaire

dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registres des rejets radioactifs de janvier 2022](#) (lien ne fonctionne pas)

[Registres des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Nogent :

[Contrôles des rejets mensuels](#)

Publié le 15/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, **le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés**, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Nogent. **Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.**

[\(PDF - 1.37 Mo\)](#)

*activité en tritium présente dans la partie secondaire de la tranche 1 voisine de 1,77e3 Bq/L*

[Bilan 2021 et perspectives 2022](#)

Publié le 18/02/2022

BILAN 2021 : L'année 2021 a été, une fois de plus, une année particulière pour nous tous avec la présence de la Covid19 qui a encore impacté nos vies familiales et professionnelles en limitant nos liens sociaux et en modifiant notre cadre de travail. Ce qui était particulièrement le cas à Nogent avec la réalisation des deux Arrêt Simple pour Rechargement de l'unité de production 1 et 2 de la centrale de Nogent/Seine dans ce contexte sanitaire particulier. Il a fallu adapter nos organisations, faire évoluer nos modes de travail... tout en respectant le planning prévu initialement. (...)

PERSPECTIVES 2022 : L'unité de production n°1 s'arrêtera pour réaliser sa Visite Partielle (VP) le 21 mai 2022 pour approximativement 90 jours. Tous les salariés du site ainsi que les partenaires industriels seront mobilisés pour réussir cet arrêt dans les temps (...)

## Paluel :

[Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 11/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non.

Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Paluel. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Lien vers le registre mensuel rejets chimiques Paluel Janvier 2022](#)

[Lien vers le registre mensuel rejets radioactifs Paluel Janvier 2022](#)



# Réseau Sortir du nucléaire

## Penly :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations. (...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registre des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Registre des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Saint-Alban :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registres des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Registres des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Saint-Laurent :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registres des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Registres des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## Tricastin :

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 14/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont





# Réseau Sortir du nucléaire

strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registres des rejets radioactifs de janvier 2022](#)

[Registres des rejets chimiques de janvier 2022](#)

## **Brennilis**

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 11/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, le fonctionnement d'une centrale nucléaire engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.(...)

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

[Registres rejets radioactifs 2022 \(PDF - 909,01 Ko\)](#)

## **Creys-Malville**

### [Contrôles mensuels des rejets](#)

Publié le 15/02/2022

Comme de nombreuses autres installations industrielles, une centrale nucléaire en déconstruction engendre la production d'effluents liquides et gazeux dont les rejets dans l'environnement sont strictement réglementés, qu'ils soient radioactifs ou non. Cette réglementation est établie pour garantir l'absence d'impact sur l'environnement et les populations.

Par ailleurs, dans le cadre des engagements d'EDF et de la démarche ISO 14001, chaque centrale nucléaire a mis en place une organisation afin d'assurer une gestion optimisée des effluents visant notamment à :

- Réduire à la source la production d'effluents, notamment par le recyclage,
- Réduire les rejets de substances radioactives ou chimiques au moyen de traitements appropriés.

Les registres des rejets transmis chaque mois à l'Autorité de sûreté nucléaire en application de l'arrêté INB feront également l'objet d'une mise en ligne sur le site internet de la centrale de Creys-Malville. Seul le dernier registre mensuel transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire sera mis en ligne. Il sera remplacé par le registre du mois suivant après sa transmission réglementaire auprès de l'Autorité de sûreté nucléaire et il n'y aura pas d'archivage en ligne des registres.

FICHER A VENIR

## **Groupe EDF**

### [Rapport de l'Inspecteur Général pour la Sûreté Nucléaire et la Radioprotection 2021](#)

Publié le 17/02/2022

[Télécharger le rapport](#)

(76 pages)



# Réseau Sortir du nucléaire

## Les actus d'Orano et Framatome

### [Orano prévoit d'effectuer un transport de matières nucléaires à destination du Japon](#)

15/02/2022

Orano prévoit d'effectuer un transport de matières nucléaires à destination du Japon dès que leur fabrication sera achevée. Néanmoins, les dates précises de transport ne seront définies qu'après coordination des parties prenantes et en tenant compte de la progression de la fabrication.

### [Framatome publie ses résultats financiers 2021](#)

Le 18 février 2022

Framatome, leader international de l'énergie nucléaire, publie ses résultats financiers pour son exercice fiscal se terminant le 31 décembre 2021.

Les entrées en carnet de commandes ont atteint 3 702 millions d'euros en 2021, avec des succès importants pour les activités Base Installée et Combustible en Europe et en Amérique du Nord.

Le chiffre d'affaires de l'exercice s'établit à 3 362 millions d'euros, en croissance organique de +1,9 % par rapport à 2020 (...)

## Les actus de l'Andra

### [Phase industrielle pilote et gouvernance du projet Cigéo : la concertation continue](#)

Mercredi 16 février 2022

Près de 150 personnes ont participé le lundi 14 février à la réunion publique en ligne de retour sur les concertations sur la phase industrielle pilote et la gouvernance du projet Cigéo.

Cette réunion a permis de revenir sur les différentes modalités de concertation mises en place durant l'année 2021 : une conférence de citoyens, des rencontres avec des parties prenantes intéressées et/ou concernées par le projet, et des modules de participation en ligne.

Les premiers enseignements qui en sont issus ont été présentés pour ces deux thématiques :

- La phase industrielle pilote qui correspond aux premières années du déploiement et du fonctionnement de Cigéo, si le projet est autorisé.
- La gouvernance, c'est-à-dire la façon dont seront préparées, prises et suivies les décisions, du ressort de l'Andra, relatives au développement et au fonctionnement du centre de stockage.

L'Andra a ainsi pu présenter les remarques et propositions entendues au cours de cette année de concertation, et la façon dont elle va en tenir compte dans la suite du projet.

La direction générale de l'énergie et du climat (DGEC) du Ministère de la transition écologique, co-organisatrice de l'évènement, est pour sa part revenue sur la politique nationale de gestion des déchets les plus radioactifs, notamment sur les enjeux relatifs au projet Cigéo dans le cadre du débat public sur la 5ème édition du Plan national de gestion des matières et déchets radioactifs (PNGMDR).

Plusieurs questions et recommandations ont été exprimées par les participants. Il est encore possible de réagir aux propositions de l'Andra sur les modules de participation en ligne jusqu'au 15 mars 2022, date de clôture de la concertation sur la phase industrielle pilote et la gouvernance du projet Cigéo.

**La publication du bilan de la concertation est prévue au printemps 2022.** L'ensemble des enseignements qui en sont issus seront retranscrits dans le **Plan directeur de l'exploitation de Cigéo, pièce constitutive du dossier de demande d'autorisation de création (DAC)** du centre de stockage.

[Consulter le support de présentation de la réunion publique](#)

Voir la vidéo de la réunion du 14 février 2022 : <https://youtu.be/x9h5FFbiUoQ>



# Réseau Sortir du nucléaire

## Les arrêts de réacteurs non programmés et les redémarrages

### CATTENOM

#### [Actualités de l'unité de production n°3](#)

Publié le 13/02/2022

Dans la nuit du samedi 12 au dimanche 13 février 2022, les équipes de la centrale de Cattenom ont procédé à la **mise à l'arrêt** en toute sûreté de l'unité de production n°3. Cet arrêt de courte durée permettra aux équipes de **réaliser une intervention de maintenance sur une mise à niveau d'huile d'une pompe située dans la partie nucléaire** des installations.

Publié le 16/02/2022

L'unité de production n°3 a été **reconnectée au réseau électrique national dans la nuit du 15 au 16 février 2022**. Elle avait été arrêtée dans la nuit du samedi 12 au dimanche 13 février 2022. Cet arrêt de courte durée a permis aux équipes de réaliser une intervention de maintenance sur une mise à niveau d'huile d'une pompe située dans la partie nucléaire des installations.

### GRAVELINES

#### [Actualité de l'unité de production n°2](#)

Publié le 14/02/2022

Ce samedi 12 février, à 14h40, l'unité de production N°2 de la centrale de Gravelines a été reconnectée au réseau national d'électricité. Elle avait été **mise à l'arrêt le samedi 5 février dernier pour permettre aux équipes du site d'intervenir en toute sécurité sur un câble d'un transformateur**, situé en partie non nucléaire de l'installation.

L'unité de production N°2 **fonctionne actuellement à 70% de sa capacité en raison d'une intervention de maintenance encore en cours sur le circuit secondaire** de l'installation.

### BLAYAIS

#### [Déconnexion de l'unité de production n°3](#)

Publié le 17/02/2022

Le 17 février, à 20h20, l'unité de production n° 3 de la centrale du Blayais a été déconnectée du réseau d'électricité. Cet arrêt permet la réalisation d'une **opération de maintenance programmée sur une soupape du circuit secondaire**, située hors zone nucléaire.

Les unités de production n°1, 2 et 4 sont en fonctionnement et alimentent le réseau électrique national.

### BUGEY

#### [Actualités de l'unité de production n°3](#)

Publié le 18/02/2022

L'unité de production n° 3 a été **reconnectée au réseau national d'électricité le 18 février**.

Elle avait été déconnectée du réseau par les équipes EDF le 10 février 2022 à 19h41. Cet arrêt de production avait été décidé afin de mener des investigations en toute sécurité, suite à la détection d'un **échauffement au niveau de la connexion à la ligne Haute Tension** du réseau électrique, à la sortie de l'unité de production n°3, dans la partie non-nucléaire de l'installation.

Cet arrêt n'a eu aucune conséquence sur la sûreté des installations et l'unité a redémarré en toute sécurité une fois les contrôles effectués.

### CHINON

#### [Mise à l'arrêt du réacteur n°3 de la centrale nucléaire de Chinon pour réalisation de contrôles à titre préventif](#)

Publié le 19/02/2022

Le 15 décembre 2021, EDF a indiqué dans un communiqué de presse avoir détecté, lors de la deuxième visite décennale du réacteur n°1 de Civaux, un endommagement de l'acier inoxydable d'une portion de tuyauterie sur les lignes du circuit de sauvegarde d'injection de sécurité (RIS).



# Réseau Sortir du nucléaire

Les contrôles par ultrasons réalisés sur ce circuit ont mis en évidence des défauts à proximité de deux soudures situées en amont et en aval d'un coude sur les quatre lignes que comporte le circuit d'injection de sécurité. Aucun défaut n'avait été identifié lors des contrôles réalisés lors de la première décennale en 2011.

Des portions de tuyauteries ont été prélevées et les expertises, réalisées au LIDEC, ont permis de confirmer que les défauts constatés sur le réacteur de Civaux 1 sont liés à un mécanisme de dégradation qui fait intervenir simultanément le matériau et ses caractéristiques intrinsèques, les sollicitations mécaniques auxquelles il est soumis et la nature du fluide qui y circule.

C'est un phénomène connu dans l'industrie et appelé « corrosion sous contrainte ». Il peut être détecté par la réalisation de contrôles spécifiques par ultra-sons, tels que ceux menés de manière préventive par EDF lors des visites décennales de ses réacteurs.

Un programme de contrôles sur l'ensemble du parc nucléaire a été lancé, intégrant, au fur et à mesure, les enseignements tirés des premières expertises réalisées.

L'analyse de 72 fiches de résultats d'examen non destructifs réalisés lors des dernières visites décennales des 56 réacteurs du parc nucléaire et les résultats des dernières expertises en laboratoire, conduisent EDF à établir la liste priorisée des réacteurs sur lesquels des contrôles seront repris avec des moyens optimisés et la prise en compte du retour d'expérience de Civaux et Penly :

- dans les 3 mois, lors de leurs arrêts programmés : Bugey 3, Flamanville 1 et Flamanville 2

- dans les 3 mois, lors d'un **arrêt spécifique** : Chinon 3, Cattenom 3 et Bugey 4

**L'unité de production n°3 a donc été arrêtée cette nuit à 0h30 pour mener les contrôles nécessaires.**

L'unité de production numéro 4 est actuellement en arrêt programmé pour visite partielle depuis le 4 février dernier.

Les unités de production n° 1 et 2 sont à disposition du réseau électrique.

## Les arrêts de réacteurs programmés et les redémarrages

### FLAMANVILLE

#### [Mise à l'arrêt programmée de l'unité de production n°2](#)

Publié le 12/02/2022

Le 12 février à 2h, les équipes de la centrale nucléaire de Flamanville ont procédé à la mise à l'arrêt de l'unité de production n°2 afin d'effectuer le rechargement d'une partie de son combustible dans le cadre d'un Arrêt pour simple rechargement (ASR).

Au total, près de 700 personnes seront mobilisées. Les équipes en profiteront pour réaliser quelques opérations de maintenance spécifiques comme le remplacement de batteries sur l'un des diesels de secours, ou encore la réalisation de contrôles télévisuels sur les mécanismes de commande de grappes situés dans le réacteur.

**Cet arrêt permettra également de réaliser des contrôles préventifs concernant un phénomène de corrosion sous contrainte détecté sur des portions de tuyauteries situées sur un circuit annexe du circuit primaire principal d'autres réacteurs du parc nucléaire.**

### CATTENOM

#### [Mise à l'arrêt programmée de l'unité de production n°4 de la centrale de Cattenom pour maintenance annuelle](#)

Publié le 19/02/2022

Dans la nuit du vendredi 18 au samedi 19 février 2022, les équipes de la centrale nucléaire de Cattenom ont procédé à la mise à l'arrêt programmée de l'unité de production n°4. Cet arrêt pour maintenance, appelé « visite partielle », représente le premier arrêt de la campagne 2022 qui permettra de réaliser le remplacement d'un tiers du combustible contenu dans le réacteur, la maintenance et le contrôle de différents matériels et organes des installations, et l'intégration de modifications visant à améliorer la sûreté des installations. Parmi les 10 000 activités prévues, les équipes du site accompagnées par les entreprises partenaires, réaliseront notamment le nettoyage préventif des générateurs de vapeur situés



# Réseau Sortir du nucléaire

dans le bâtiment réacteur ainsi que l'épreuve hydraulique des sècheurs et surchauffeurs situés en salle des machines. Les unités de production n°1, 2 et 3 sont en fonctionnement et alimentent le réseau électrique national.

## **BUGEY**

### [ARRET PROGRAMME DE L'UNITE DE PRODUCTION N°2](#)

Publié le 20/02/2022

Samedi 19 février, l'unité de production n°2 de la centrale a été déconnectée du réseau national de distribution d'électricité afin de procéder à son arrêt pour simple rechargement (ASR).

Cet arrêt pour maintenance fait partie du cycle normal d'exploitation du réacteur. Il prévoit le rechargement du combustible et plus de 5000 activités de maintenance en 1 mois et demi.

Plus de 600 salariés d'entreprises partenaires sont mobilisés aux côtés des équipes de la centrale pour réaliser les activités prévues au planning.

## **Les consultations du public en cours**

### [Document d'orientation et de justification préliminaire pour l'élaboration d'un guide de l'ASN sur les plans de démantèlement des installations nucléaires de base](#)

**Consultation du 27/01/2022 au 27/02/2022**

L'objet du document soumis à la consultation du public par l'ASN consiste à présenter les éléments d'orientation pour la rédaction d'un guide de l'ASN précisant les exigences réglementaires relatives au contenu du plan de démantèlement d'une installation nucléaire de base en construction, en fonctionnement ou à l'arrêt définitif.

(...)

[DOCUMENT D'ORIENTATION ET DE JUSTIFICATION PRELIMINAIRE Pour l'élaboration d'un guide de l'ASN sur les plans de démantèlement des installations nucléaires de base \(PDF - 524.55 ko\)](#)

### [AMI de Chinon : Projets de décisions modificatives de l'ASN relatives à la mise à jour de l'encadrement réglementaire des prélèvements d'eau, des transferts d'effluents liquides et des rejets gazeux et de la surveillance de l'environnement](#)

**Consultation du 14 février au 8 mars 2022**

L'installation nucléaire de base (INB) 94, dénommée atelier des matériaux irradiés (AMI), est implantée sur le site nucléaire de Chinon exploité par EDF. Les activités d'expertise de combustibles irradiés sont arrêtées depuis 2000 et l'AMI a cessé de fonctionner en 2015. Entre 2015 à 2019, l'exploitant a mené les opérations de vidange et de rinçage des capacités d'entreposage d'effluents liquides et évacué les déchets disposant d'une filière d'élimination. Le décret prescrivant le démantèlement de cette installation a été publié le 2 mai 2020. (...)

**Le démantèlement de l'AMI ne générera pas de rejets liquides radioactifs ou chimiques dans le milieu naturel.**

**Les activités réalisées vont conduire à une évolution des rejets d'effluents gazeux avec :**

- le rejet d'une faible quantité de radioéléments émetteurs de rayonnements alpha ;
- le rejet de carbone-14 et de tritium, représentant environ 1 % des rejets autorisés du site ;
- l'augmentation des rejets de certains radioéléments émetteurs bêta ou gamma ;
- une diminution des rejets d'iodes. Pour encadrer ces opérations, dont les effets ont été présentés par EDF dans l'étude d'impact de son dossier de démantèlement, il est nécessaire de mettre à jour les décisions aujourd'hui en vigueur. Bien que l'impact environnemental et sanitaire des rejets apparaisse négligeable, il est nécessaire d'adapter les modalités de leur surveillance et de celle de l'environnement, afin de surveiller les rejets liés au démantèlement.

**Les modifications proposées par l'ASN portent notamment sur :**



# Réseau Sortir du nucléaire

- la mise à jour des valeurs limites de rejet des effluents gazeux liées aux opérations de démantèlement ;
- l'adaptation des modalités de surveillance des rejets et de surveillance de l'environnement.

**Les projets de décisions, qui font l'objet de la présente consultation du public, modifient ainsi l'encadrement des rejets dans l'environnement de l'AMI pour son démantèlement.** Ils sont constitués :

- d'une part, d'un projet de décision modificative définissant les limites de rejet dans l'environnement ;
- d'autre part, d'un projet de décision modificative définissant les prescriptions relatives aux modalités de prélèvement et consommation d'eau, de transfert et de rejet des effluents liquides et de rejet des effluents gazeux.

**Projets de décision :**

[Décision limites consolidée.pdf \(PDF - 246.28 ko\)](#)

[Décision modalités consolidée.doc \(MSWORD - 518.5 ko\)](#)

[Demande d'agrément du nouveau modèle de colis « R85 »](#)

**Consultation du 16/02/2022 au 03/03/2022**

Le **nouveau modèle de colis « R85 »** est destiné au **transport par route, rail ou voies fluviales, de guides de grappes irradiés et contaminés** en tant que colis de type B(U).

La société Robatel a déposé auprès de l'ASN une demande d'agrément de type B(U) pour ce nouveau modèle de colis. La réglementation prévoit que ce type de colis doit être conçu de façon à garantir, y compris en cas d'accident sévère de transport, le maintien de ses fonctions de confinement de la matière radioactive et de protection radiologique(...)

**Documents associés à la consultation :**

[Dossier de sûreté \(PDF - 727.36 ko\)](#)

## Les dernières lettres de suites d'inspection publiées

Inspection du 10/02/2022

Centrale nucléaire de **Paluel** Réacteurs de 1300 MWe - EDF

[Surveillance des services d'inspection reconnus](#)

[INSSN-CAE-2022-0215.pdf \(PDF - 246.95 Ko\)](#)

Inspection du 07/02/2022

Installation **TU 5 et W** Transformation de substances radioactives - Orano Cycle

[Respect des engagements](#)

[INSSN-LYO-2022-0367-.pdf \(PDF - 253.05 Ko\)](#)

Inspection du 04/02/2022

**Installation de conditionnement et d'entreposage des déchets activés (Iceda)** Stockage ou dépôts de substances radioactives - EDF

[Respect des engagements](#)

[INSSN-LYO-2022-0381.pdf \(PDF - 154.12 Ko\)](#)

Inspection du 02/02/2022

Centrale nucléaire de **Dampierre-en-Burly** Réacteurs de 900 MWe - EDF

[Préparation de la visite partielle du réacteur n°4 en 2022](#)

[INSSN-OLS-2022-0659.pdf \(PDF - 332.95 Ko\)](#)



# Réseau Sortir du nucléaire

Inspection du 02/02/2022

Centrale nucléaire de **Civaux** Réacteurs de 1450 MWe - EDF

[Contrôles des tuyauteries auxiliaires du Circuit Primaire Principal menés pendant l'arrêt fortuit 2F0121 INSSN-BDX-2022-0034.pdf \(PDF - 170.49 Ko\)](#)

Inspection du 16/12/2021

Centrale nucléaire de **Civaux** Réacteurs de 1450 MWe - EDF

[Protection contre le risque explosion INSSN-BDX-2021-0050.pdf \(PDF - 228.10 Ko\)](#)

Inspection du 15/12/2021

Centrale nucléaire **EPR de Flamanville** Réacteurs de 1600 MWe - EDF

[Contrôle des installations nucléaires de base - INB n° 167 – Flamanville 3 INSSN-DCN-2021-0296 .pdf \(PDF - 455.54 Ko\)](#)

Inspection du 15/12/2021

**Services centraux d'EDF** Direction - EDF

[Contrôle de la fabrication des équipements sous pression nucléaires \(ESPN\) INSSN-DEP-2021-0856.pdf \(PDF - 111.16 Ko\)](#)

EPR FLAM3 Réparations et remises à niveau des soudures des tuyauteries secondaires principales

Inspection du 23/11/2021 au 24/11/2021

**Usine de production de radioéléments artificiels** Fabrication ou transformation de substances radioactives - Cis-Bio

[Inspection « réexamen périodique » de CIS bio International – INB no 29 INSSN-DRC-2021-0889.pdf \(PDF - 359.11 Ko\)](#)

## Les décisions de l'ASN

[Décision n° CODEP-CLG-2022-005822 du Président de l'ASN du 2 février 2022](#) fixant au CEA les **prescriptions applicables à l'installation nucléaire de base n° 72**, au vu des conclusions de son réexamen périodique et modifiant la décision n° 2010-DC-0194 de l'Autorité de sûreté nucléaire du 22 juillet 2010

[Décision n° CODEP-DRC-2022-006449 du Président de l'Autorité de sûreté nucléaire du 11 février 2022](#) autorisant le Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA) à **modifier de manière notable les modalités d'exploitation** de l'INB n° 101, dénommée **Orphée**, située sur le site de Saclay

[Décision n° CODEP-DRC-2022-003446 du Président de l'Autorité de sûreté nucléaire du 15 février 2022](#) autorisant Électricité de France (EDF) à **modifier de manière notable les modalités d'exploitation** autorisées de la centrale nucléaire de **Fessenheim** (INB n° 75)  
*EDF demande la modification des modalités d'exploitation autorisées de la centrale nucléaire de Fessenheim afin de prendre en compte l'arrêt définitif des réacteurs ; ces demandes précisent notamment les nouvelles règles applicables pour les domaines d'exploitation « réacteur complètement déchargé » et « réacteur sans combustible » le combustible du réacteur no 1 a été complètement évacué de l'installation et le combustible du réacteur n o 2 devra être évacué avant le 31 décembre 2023*



# Réseau Sortir du nucléaire

[Décision n° CODEP-OLS-2022-008604 du Président de l'Autorité de sûreté nucléaire du 16 février 2022](#) autorisant EDF à **modifier de manière notable les modalités d'exploitation** autorisées de la centrale nucléaire de **Belleville-sur-Loire** (INB nos 127 et 128)  
*rénovation des corps d'échange des aéroréfrigérants de la centrale nucléaire de Belleville et le traitement par hygiénisation des déchets associés*

[Décision n° CODEP-OLS-2022-008893 du Président de l'Autorité de sûreté nucléaire du 16 février 2022](#) autorisant EDF à **modifier de manière notable les modalités d'exploitation** des réacteurs B3 et B4 de la centrale nucléaire de **Chinon** (INB n° 132)

[Décision n° CODEP-DRC-2022-006140 du Président de l'Autorité de sûreté nucléaire du 16 février 2022](#) autorisant Cyclife France à **modifier de manière notable les modalités d'exploitation** autorisées de l'installation **Centrac** (INB n° 160) pour la **réception, l'entreposage et le traitement de viroles métalliques issues de Chinon A2**

## Les avis de l'ASN

Publié le 17/02/2022

**Avis n° 2021-AV-0380** de l'Autorité de sûreté nucléaire du 11 mai 2021 sur les projets de textes réglementaires permettant la **valorisation de déchets radioactifs métalliques de très faible activité** (TFA)  
[Avis 2021-AV-0380 du 11\\_05\\_2021.pdf \(PDF - 530.57 Ko\)](#)

Sur Légifrance :

[Décret n° 2022-174 du 14 février 2022](#) relatif à la mise en œuvre d'opérations de valorisation de substances faiblement radioactives

[Décret n° 2022-175 du 14 février 2022](#) relatif aux substances radioactives éligibles aux opérations de valorisation mentionnées à l'article R. 1333-6-1 du code de la santé publique

[Arrêté du 14 février 2022](#) fixant le contenu du dossier prévu à l'article R. 1333-6-1 du code de la santé publique

## Les nouveaux avis de l'IRSN publiés en janvier 2022

**CEA / Marcoule - INB n° 148 / ATALANTE** - Modification notable soumise à autorisation relative à la mise en place du logiciel MANUSCRIT

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

Transport interne - **Site CEA de Cadarache** - Modification notable des règles techniques d'exploitation du modèle de colis ETCMI

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

EDF – REP – **Réacteur n° 3 de la centrale nucléaire de Dampierre** – INB 85 – Prise en compte du retour d'expérience – **Accroissement du risque de fusion du cœur induit par une fuite interne de liquide de refroidissement** constatée le 4 septembre 2020 au niveau d'une culasse du moteur Diesel de la voie B

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

**Établissement Framatome de Romans-sur-Isère** - INB n° 98 - Conception et mise en service du parc S9 d'entreposage des cylindres 30B

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)





# Réseau Sortir du nucléaire

**EPR de Flamanville : Processus de développement du système de protection** - Examen du plan qualité système applicable à la version de mise en service

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

**Réacteur EPR de Flamanville – Caractérisation thermique des soudures de traversées VVP** traitées par induction et programme d'essais mécaniques associé

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

**Réacteurs électronucléaires EDF - Tous paliers - Déclinaison du guide ASN n° 13 relatif à la protection des INB contre les inondations externes** - Instruction de la SRI RNP

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

caractérisation de la SRI (risque d'inondation d'origine externe) par remontée de la nappe phréatique (RNP) pour l'ensemble des sites électronucléaires d'EDF (sauf Fessenheim)

l'IRSN examine :

- la méthodologie employée par EDF pour définir la SRI RNP de ses sites électronucléaires ;
- la validité de cette méthodologie par rapport aux recommandations du guide ASN n° 13 ;
- la déclinaison de cette méthodologie sur les sites de Belleville, du Blayais, du Bugey, de Cattenom, de Chooz, de Civaux, de Dampierre, de Flamanville, de Gravelines, de Nogent, de Saint-Laurent-des-Eaux, du Tricastin, de Paluel et de Penly (sites pour lesquels les études de caractérisation de la SRI ont été transmises par EDF).

Le présent avis ne traite que de la caractérisation de la SRI ; les dispositions de protection mises en œuvre sur les installations associées à cette SRI ne font pas partie du périmètre de l'expertise

**ORANO - INB N°178 - Référentiel de sûreté des bâtiments de crise de la plateforme du Tricastin** : définition des EIP, AIP et exigences définies associées

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

**CEA/Cadarache - INB n°54 – LPC - Etude hydrogéologique et programme d'investigations radiologiques des sols** (Engagement n°23 du CEA)

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)

**CEA/Cadarache - INB n°164 / CEDRA** - Mise à jour du référentiel de sûreté à la suite du réexamen périodique

[Télécharger l'avis de l'IRSN](#)