

## Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Cattenom

1 - 2 - 3 ... 5 Suivant ▶

### ▶ Défaut affectant les pompes de brassage

Centrale nucléaire de Nogent-sur-Seine - 2 réacteurs de 1300 MWe - Nogent sur seine - EDF  
Centrale nucléaire de Flamanville - 2 réacteurs de 1300 MWe (hors EPR) - Flamanville - EDF  
Centrale nucléaire de Paluel - 4 réacteurs de 1300 MWe - Paluel - EDF  
Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Lors des contrôles de conformité menés dans le cadre du réexamen de sûreté des réacteurs de 1300 MWe, EDF a constaté des défauts affectant les fixations des pompes de brassage.  
Publié le **27/12/2012**

### ▶ Non qualité de maintenance concernant le circuit d'aspersion enceinte

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 6 août 2012, un essai périodique réalisé sur le circuit d'aspersion enceinte du réacteur n°3 a conduit l'exploitant à identifier une non qualité de maintenance sur l'un des robinets de ce circuit. Après investigations, l'exploitant a considéré qu'il ne pouvait pas démontrer, rétrospectivement, la disponibilité en toute situation de la voie A de ce système de sauvegarde au cours du dernier cycle de fonctionnement du réacteur.

Publié le **13/09/2012**

### ▶ Insuffisance du refroidissement en cas de séisme

Anomalie Générale

Le 25 juillet 2012, EDF a transmis à l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) la mise à jour de sa déclaration d'évènement significatif du 3 avril 2012 portant sur l'insuffisance du refroidissement, en cas de séisme, des locaux abritant les pompes du circuit de refroidissement des piscines d'entreposage du combustible usé des réacteurs n°1 et 2 de Belleville et Flamanville, n°1 de Cattenom et de Saint-Alban, ainsi que des réacteurs n°1, 3 et 4 de Paluel.

Publié le **27/07/2012**

### ▶ Indisponibilité des ventilateurs du bâtiment des auxiliaires nucléaires

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 13 mars 2012, alors que le réacteur n°1 était à l'arrêt et le cœur déchargé dans la piscine d'entreposage des combustibles, une coupure de l'alimentation électrique externe a conduit à l'arrêt des ventilateurs du bâtiment des auxiliaires nucléaires pendant une durée supérieure à la durée autorisée.

Publié le **16/03/2012**

### ▶ Non-conformité d'une tuyauterie des piscines des réacteurs 2 et 3

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 18 janvier 2012, EDF a déclaré à l'ASN l'absence d'un orifice « casse-siphon » sur les tuyauteries de refroidissement des piscines d'entreposage des combustibles des réacteurs n°2 et 3 détectée lors d'un contrôle interne.

Dans chaque réacteur, une piscine est destinée à l'entreposage des assemblages combustibles dans l'attente de leur utilisation dans le cœur du réacteur ou de leur évacuation. Les combustibles sont maintenus sous eau et refroidis en permanence. Une baisse importante du niveau de l'eau conduirait à un découverture des assemblages combustibles, qui pourrait provoquer leur endommagement. Des alarmes permettent de détecter une baisse de ce niveau et d'engager les actions nécessaires.

Publié le **06/02/2012**

### ▶ Erreur de montage ayant conduit à l'indisponibilité d'une voie du circuit...

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 19 juillet 2011, lors des opérations de redémarrage du réacteur n°2 après un arrêt pour visite partielle et rechargement en combustible, l'exploitant a constaté tardivement qu'une voie du circuit de refroidissement du réacteur à l'arrêt était indisponible.

Publié le **26/07/2011**

### ▶ Défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées au séisme.

Anomalie Générale

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un évènement relatif à des défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées sur les centrales nucléaires de 1450 MWe (CNPE de Chooz et de Civaux).

Publié le **01/06/2011**

### ▶ Anomalie de conformité des pompes des circuits d'eau brute secourue...

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Fin 2010, des fissurations ont été détectées dans le béton d'ancrage des pompes des circuits d'eau brute secourue (SEC) des réacteurs n°1 et 2. Ces fissurations remettent en cause la tenue au séisme de ces pompes.

Publié le **18/02/2011**

### ▶ Rejets de fluide frigorigène

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Au cours de l'année 2010, lors de plusieurs opérations de maintenance préventive sur les compresseurs des systèmes DEG et DEL, des rejets de fluide frigorigène de type hydrofluorocarbure (HFC) et hydrochlorofluorocarbure (HCFC) ont été détectés. Ces rejets, qui ont totalisé 248 kg en 2010, sont en baisse par rapport aux années précédentes : respectivement 350 kg en 2008 et 291 kg en 2009.

Publié le **15/02/2011**

### ▶ Présence de radioactivité dans le circuit de distribution d'eau déminéralisée

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Dans la nuit du 14 au 15 janvier 2011, des alarmes ont détecté la présence de radioactivité dans plusieurs circuits d'eau réputés ne pas en contenir. Les investigations complémentaires menées par l'exploitant ont permis de mettre en évidence que cette radioactivité provenait du circuit de distribution d'eau déminéralisée, qui ne doit normalement pas en contenir.

Publié le **09/02/2011**

### ▶ Indisponibilité partielle du système ASG d'alimentation de secours ...

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 10 décembre 2010, l'analyse de l'huile d'une des pompes du circuit d'alimentation de secours des générateurs de vapeur (ASG) a montré une teneur en eau supérieure à la valeur préconisée, perdurant depuis début novembre. Une analyse de l'huile de la deuxième pompe du circuit ASG a alors été effectuée et y a révélé le même écart.

Publié le 22/12/2010

► **Détection tardive d'une indisponibilité de matériel**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 13 septembre 2010, alors que les opérations de déchargement du combustible du réacteur n°1 étaient en cours, l'exploitant a identifié tardivement qu'un système de sûreté était indisponible.

Publié le 21/09/2010

► **Sortie du domaine de fonctionnement autorisé du réacteur n°1**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 5 septembre 2010, lors des opérations de mise à l'arrêt du réacteur, dans le cadre de l'arrêt prévu pour rechargement en combustible, la pression du circuit primaire est descendue sous la valeur minimale autorisée par les spécifications techniques d'exploitation.

Publié le 14/09/2010

► **Non-respect de la conduite à tenir à la suite de l'apparition d'une alarme**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 18 août 2010, alors que le réacteur n°2 était en redémarrage après un court arrêt pour économie de combustible, les opérateurs n'ont pas identifié correctement la conduite à tenir à la suite de l'apparition d'une alarme sur le système surveillant le débit de fuite entre le circuit primaire et le circuit secondaire.

Publié le 30/08/2010

► **Détection tardive de l'indisponibilité d'une pompe d'alimentation de secours**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 19 mai 2010, l'exploitant a détecté qu'une pompe du circuit d'alimentation de secours des générateurs de vapeur (ASG) n'aurait pas assurée sa fonction en cas de sollicitation automatique, et ce depuis plus de 26 heures, alors que les règles générales d'exploitation prévoient un délai maximum de 24 heures pour corriger ce type de défaillance.

Publié le 24/06/2010

► **Non-prise en compte du retour d'expérience ...**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 9 avril 2010, alors que le réacteur n°1 était en fonctionnement, la température d'un local abritant une pompe du circuit de contrôle volumétrique et chimique (RCV) a atteint la température de 20°C, température minimale autorisée par les règles générales d'exploitation dans ce local.

Publié le 16/04/2010

► **Expédition d'un déchet radioactif dans un colis non adapté**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 19 janvier 2010, la centrale nucléaire de Cattenom a expédié par voie routière un colis de déchets radioactifs vers le centre de stockage de l'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (ANDRA) dans l'Aube.

Publié le 31/03/2010

► **Rejets de fluide frigorigène dans l'environnement par la centrale de Cattenom**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Au cours de l'année 2009, comme en 2008, lors de plusieurs opérations de maintenance sur les compresseurs du système DEG, des rejets de fluide frigorigène de type hydrofluorocarbure (HFC) ont été détectés. 2 rejets ont été déclarés à l'ASN par l'exploitant en raison du dépassement de la limite de 20 kg fixée par le décret n°2007-737 du 7 mai 2007 pour les émissions ponctuelles de fluides frigorigènes. Au total, les rejets de fluide de type HFC s'élevaient à 54 kg en 2009. En 2008, les rejets de fluide de type HFC s'élevaient à 312 kg.

Publié le 20/01/2010

► **Graissage des groupes motopompes du système de refroidissement à l'arrêt**

Anomalie Générique

Le 30 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement relatif au graissage des motopompes du système de refroidissement du réacteur à l'arrêt (RRA). Cette anomalie concerne les sites du Blayais (réacteurs 1, 2, 3 et 4), de Gravelines (réacteur 1), du Tricastin (réacteurs 1, 2, 3 et 4), de Cattenom (réacteurs 1, 3 et 4), de Nogent (réacteur 1), de Penly (réacteurs 1 et 2) et de Civaux (réacteur 2).

Publié le 12/01/2010

► **Non respect du flux journalier en hydrocarbures au rejet principal**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Un rejet accidentel d'huile dans la Moselle est survenu à Cattenom le 30 octobre 2009. Ce rejet est dû au dysfonctionnement d'une pompe installée provisoirement, dans le cadre de la préparation de l'arrêt pour maintenance et rechargement du réacteur n°2, dans la partie non nucléaire de l'installation.

Publié le 14/12/2009

1 - 2 - 3 ... 5 Suivant ►

## Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Cattenom

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Suivant ▶

### ► Anomalie générique concernant la tenue au séisme des relais électromagnétiques

Anomalie Générique

Le 28 mai 2009, EDF a informé l'ASN d'une anomalie générique concernant la tenue au séisme des relais électromagnétiques présents dans les tableaux électriques des réacteurs nucléaires d'EDF.

Publié le **24/11/2009**

### ► Non-respect des spécifications techniques d'exploitation

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 22 octobre 2009, alors que le réacteur n°1 était en fonctionnement, la conduite à tenir prévue par les spécifications techniques d'exploitation (STE) et liée à l'indisponibilité d'une chaîne de mesure neutronique de puissance n'a pas été respectée par l'exploitant.

Publié le **29/10/2009**

### ► Non-respect d'une prescription technique sur une vanne située à l'intérieur

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Dans le cadre des contrôles effectués lors de l'arrêt pour maintenance et rechargement en combustible du réacteur n°3 de la centrale nucléaire de Cattenom, l'Autorité de sûreté nucléaire a été informée le 28 août 2009 de la détection, par EdF, du non respect d'une prescription technique concernant une vanne située à l'intérieur du bâtiment réacteur.

Publié le **01/09/2009**

### ► Anomalie générique concernant l'utilisation des mélanges de graisses dans

Anomalie Générique

Le 15 juillet 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un incident relatif à des mélanges de graisses dans certains servomoteurs électriques.

Publié le **21/07/2009**

### ► Ecart de conformité sur des relais de tableaux électriques

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le vendredi 12 juin 2009, alors que les réacteurs numéro 3 et 4 étaient en production, un écart de conformité sur des relais de tableaux électriques du circuit d'alimentation de secours en eau des générateurs de vapeur (ASG) est détecté.

Publié le **07/07/2009**

### ► Non-respect du débit d'air à la cheminée du bâtiment des auxiliaires

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le jeudi 14 mai 2009, alors que réacteur numéro 2 était en production, l'arrêt de deux des trois ventilateurs d'extraction du bâtiment des auxiliaires nucléaires a conduit au passage du débit d'air sous le critère minimum de 180 000 m<sup>3</sup>/h imposé par les spécifications techniques d'exploitation (STE).

Publié le **22/05/2009**

### ► Non-respect du débit d'air à la cheminée du bâtiment des auxiliaires

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le mardi 7 avril 2009, alors que réacteur numéro 4 était en production, l'arrêt de deux des trois ventilateurs d'extraction du bâtiment des auxiliaires nucléaires a conduit au passage du débit d'air sous le critère minimum de 180 000 m<sup>3</sup>/h imposé par les spécifications techniques d'exploitation (STE).

Publié le **15/04/2009**

### ► Non-respect des spécifications techniques d'exploitation

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 4 avril 2009, au cours des opérations de mise à l'arrêt du réacteur n°1 pour maintenance et rechargement en combustible, la température du circuit primaire est passée sous la limite autorisée par les spécifications techniques d'exploitation.

Publié le **14/04/2009**

### ► Rejets de fluide frigorigène dans l'environnement

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Au cours de l'année 2008, lors de plusieurs opérations de maintenance sur les compresseurs du système de climatisation des bâtiments nucléaires, des rejets de fluide frigorigène de type hydrofluorocarbure (HFC) ont été détectés.

Publié le **20/01/2009**

### ► Altération de l'intégrité de l'enceinte de confinement du réacteur n°4

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 22 octobre 2008, alors que le déchargement du combustible était en cours sur le réacteur n°4, un agent de conduite a constaté qu'une traversée de l'enceinte de confinement n'était pas étanche.

Publié le **28/10/2008**

### ► Rejets de fluide frigorigène

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 24 avril 2008, lors d'une opération de maintenance sur un compresseur du système DEG, une perte de 141kg de fluide frigorigène de type hydrofluorocarbure (HFC) est détectée.

Publié le **15/07/2008**

### ► Anomalies de pose de bouchons sur certains tubes des générateurs de vapeur

Anomalie Générique

Un générateur de vapeur est un échangeur thermique entre l'eau du circuit primaire, portée à haute température (320°C) et à pression élevée (155 bars) dans le coeur du réacteur, et l'eau du circuit secondaire qui se transforme en vapeur et alimente la turbine. Chaque générateur de vapeur comporte un faisceau tubulaire composé de plusieurs milliers de tubes en forme de U renversé.

Publié le **19/06/2008**

### ► Dysfonctionnements dans la gestion par EDF des sources radioactives

Centrale nucléaire de Blayais - 4 réacteurs de 900 MWe - Blayais - EDF

Centrale nucléaire de Flamanville - 2 réacteurs de 1300 MWe (hors EPR) - Flamanville - EDF

Centrale nucléaire de Paluel - 4 réacteurs de 1300 MWe - Paluel - EDF

Centrale nucléaire de Penly - 2 réacteurs de 1300 MWe - Penly - EDF  
Centrale nucléaire de Chooz B - 2 réacteurs de 1450 MWe - Chooz - EDF  
Base chaude opérationnelle du Tricastin (BCOT) - Maintenance nucléaire - Tricastin - EDF  
Centrale nucléaire de Cruas-Meysses - 4 réacteurs de 900 MWe - Cruas-Meysses - EDF  
Centrale nucléaire de Saint-Alban - 2 réacteurs de 1300 MWe - Saint-Alban - EDF  
Centrale nucléaire du Tricastin - 4 réacteurs de 900 MWe - Tricastin - EDF  
Centrale nucléaire de Belleville-sur-Loire - 2 réacteurs de 1300 MWe - Belleville-sur-Loire - EDF  
Centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly - 4 réacteurs de 900 MWe - Dampierre-en-Burly - EDF  
Centrale nucléaire de Saint-Laurent-des-Eaux - 2 réacteurs de 900 MWe - Saint-Laurent-des-Eaux - EDF  
Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF  
Centrale nucléaire de Fessenheim - 2 réacteurs de 900 MWe - Fessenheim - EDF

A la suite de la déclaration par le site de Gravelines, le 30 juin, de la perte d'une source radioactive (incident classé au niveau 1 de l'échelle INES), EDF a réalisé un inventaire complet des sources radioactives détenues sur chaque site.

Publié le **06/06/2008**

► **Indisponibilité du dispositif de filtration de l'iode de secours**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 20 avril 2008, alors que le rechargement du combustible est en cours sur le réacteur n°3, l'un des deux dispositifs de filtration d'iode du système ETY est détecté hors service, alors que les règles générales d'exploitation requièrent que les deux dispositifs soient disponibles.

Publié le **25/04/2008**

► **Dépassement de la température maximale autorisée dans le local situé sous**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 10 mars 2008, alors que le réacteur n°1 de la centrale nucléaire de Cattenom était en phase de redémarrage, une erreur d'exploitation a conduit au dépassement pendant 9 heures de la température maximale autorisée dans le local situé sous la cuve du réacteur.

Publié le **13/03/2008**

► **Erreur d'analyse ayant entraîné l'arrêt automatique du réacteur n°4**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 19 juillet 2007, lors des opérations de raccordement de la tranche n°4 au réseau de distribution d'électricité à la suite de son arrêt pour visite partielle et rechargement en combustible, une erreur d'analyse d'un défaut électrique a été à l'origine de l'arrêt automatique du réacteur.

Publié le **27/12/2007**

► **Origine du non-respect du flux journalier et de la concentration instantanée**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 9 juillet 2007 et le 3 août 2007, les techniciens de la centrale nucléaire de Cattenom avaient constaté le dépassement des valeurs limites autorisées pour le zinc sur les prélèvements mensuels de juin et juillet.

Publié le **28/11/2007**

► **Non respect du flux journalier et de la concentration instantanée en zinc au**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 9 juillet 2007 et le 3 août 2007, les techniciens de la centrale nucléaire de Cattenom avaient constaté le dépassement des valeurs limites autorisées pour le zinc sur les prélèvements mensuels de juin et juillet.

Publié le **15/11/2007**

► **Non-respect du flux journalier et de la concentration instantanée en zinc au**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 9 juillet 2007 et le 3 août 2007, les techniciens de la centrale nucléaire de Cattenom ont constaté le dépassement des valeurs limites autorisées pour le zinc sur les prélèvements mensuels de juin et juillet.

Publié le **10/08/2007**

► **Non respect du flux journalier et de la concentration instantanée en zinc au**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 9 juillet 2007, les techniciens de la centrale nucléaire de Cattenom ont constaté le dépassement des valeurs limites autorisées pour le zinc sur le prélèvement du mois de juin.

Publié le **18/07/2007**

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Suivant ▶

## Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Cattenom

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Suivant ▶

### ► Filtres du circuit de recirculation d'eau

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF  
 Centrale nucléaire de Golfech - 2 réacteurs de 1300 MWe - Golfech - EDF  
 Centrale nucléaire du Blayais - 4 réacteurs de 900 MWe - Blayais - EDF  
 Centrale nucléaire de Flamanville - 2 réacteurs de 1300 MWe (hors EPR) - Flamanville - EDF  
 Centrale nucléaire de Paluel - 4 réacteurs de 1300 MWe - Paluel - EDF  
 Centrale nucléaire de Penly - 2 réacteurs de 1300 MWe - Penly - EDF  
 Centrale nucléaire de Chooz B - 2 réacteurs de 1450 MWe - Chooz - EDF  
 Centrale nucléaire de Nogent-sur-Seine - 2 réacteurs de 1300 MWe - Nogent sur seine - EDF  
 Centrale nucléaire de Gravelines - 6 réacteurs de 900 MWe - Gravelines - EDF  
 Centrale nucléaire de Cruas-Meyssse - 4 réacteurs de 900 MWe - Cruas-Meyssse - EDF  
 Centrale nucléaire de Saint-Alban - 2 réacteurs de 1300 MWe - Saint-Alban - EDF  
 Centrale nucléaire du Tricastin - 4 réacteurs de 900 MWe - Tricastin - EDF  
 Centrale nucléaire du Bugey - 4 réacteurs de 900 MWe - Bugey - EDF  
 Centrale nucléaire de Belleville-sur-Loire - 2 réacteurs de 1300 MWe - Belleville-sur-Loire - EDF  
 Centrale nucléaire de Chinon B - 4 réacteurs de 900 MWe - Chinon - EDF  
 Centrale nucléaire de Dampierre-en-Burly - 4 réacteurs de 900 MWe - Dampierre-en-Burly - EDF  
 Centrale nucléaire de Saint-Laurent-des-Eaux - 2 réacteurs de 900 MWe - Saint-Laurent-des-Eaux - EDF  
 Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF  
 Centrale nucléaire de Fessenheim - 2 réacteurs de 900 MWe - Fessenheim - EDF

A la suite de la détection d'une anomalie concernant les filtres des puisards du circuit de recirculation de ses réacteurs nucléaires (cf. avis d'incident du 7 janvier 2004), EDF a engagé un changement de ces filtres. Le 14 février 2007, EDF a informé l'Autorité de sûreté nucléaire que certains filtres nouvellement installés ne permettent pas, en cas de survenue de certaines fuites accidentelles sur le circuit primaire, de garantir un débit de recirculation suffisant.

Publié le 13/03/2007

### ► Non respect de la concentration instantanée en fer au rejet principal dans la

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Un rejet accidentel d'eau colorée par de l'hydroxyde de fer dans la Moselle est survenu à Cattenom le 8 janvier 2007 à 11h15. Ce rejet est dû au débordement d'un réservoir contenant des effluents non radioactifs de la centrale nucléaire.

Publié le 16/01/2007

### ► Passage à un débit inférieur à 180 000 m3/h à la cheminée du bâtiment

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le jeudi 3 août 2006, alors que réacteur numéro 1 était à l'arrêt pour rechargement, les trois files du circuit de soufflage d'air du bâtiment des auxiliaires nucléaires ont été mises hors service durant 2 minutes entraînant un passage sous le débit d'air minimum à la cheminée de 180 000 m3/h imposé par les spécifications techniques d'exploitation.

Publié le 14/08/2006

### ► Réacteur 2 Indisponibilité du groupe turboalternateur de secours suite à un

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 27 mai 2006, pendant la phase de redémarrage du réacteur n°2 suite à un arrêt pour intervention, le groupe turboalternateur de secours a été considéré comme disponible par l'exploitant alors qu'il ne pouvait remplir sa fonction d'alimentation électrique de secours.

Publié le 08/06/2006

### ► Réacteur n°4 Non-respect des spécifications techniques d'exploitation.

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le mardi 28 mars 2006, alors que des opérations de redémarrage du réacteur n°4 sont en cours dans le cadre de l'arrêt pour maintenance et rechargement en combustible, un oubli lors des opérations de consignation administratives a conduit à ne pas respecter une prescription des spécifications techniques d'exploitation (STE).

Publié le 05/04/2006

### ► Réacteur 3 Non-respect de la conduite à tenir prescrites par les

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le mardi 28 mars 2006, alors que le réacteur n°3 est en fonctionnement, la conduite à tenir prévue par les spécifications techniques d'exploitation (STE) et associée à l'indisponibilité d'une chaîne de mesure neutronique de puissance n'a pas été respectée par l'exploitant.

Publié le 30/03/2006

### ► Réacteur n°4 Non-respect de la conduite à tenir dans le cadre d'une

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le samedi 18 février 2006, lors de la réalisation d'essais de manoeuvrabilité des mécanismes des grappes de commande, le circuit primaire principal n'a pas été isolé correctement comme le prévoyait l'autorisation temporaire de dérogation aux spécifications techniques d'exploitation (STE) accordée par l'Autorité de sûreté nucléaire à l'exploitant.

Publié le 05/03/2006

### ► Réacteur n°2 Indisponibilité de la pompe auxiliaire de charge

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le mardi 13 décembre 2005, la centrale nucléaire de Cattenom a informé l'Autorité de sûreté nucléaire du non-respect du critère de débit de la pompe auxiliaire de charge du réacteur n°2 en cas de situation accidentelle.

Publié le 28/12/2005

### ► Réacteur n°2 Indisponibilité du circuit d'aspersion dans l'enceinte.

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 8 octobre 2005, les deux pompes du circuit d'aspersion dans l'enceinte du réacteur n°2 de la centrale nucléaire de Cattenom ont été découvertes hors tension alors qu'elles auraient dû être disponibles compte tenu de l'état dans lequel se trouvait le réacteur.

Publié le 04/11/2005

### ► Réacteur n°3 Non-respect des spécifications techniques d'exploitation

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 11 juin à 9h30, alors que le réacteur 3 était en production, une manoeuvre d'exploitation effectuée en prévision du prochain arrêt du réacteur a conduit à baisser le niveau de la réserve d'eau borée légèrement en dessous du niveau minimum requis par les spécifications techniques d'exploitation durant 8 heures.

Publié le 17/06/2005

► **Rejet incidentel d'huile dans la Moselle.**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Un rejet incidentel d'huile dans la Moselle est survenu à Cattenom, le 20 mars 2005 à 1h30, dans le cadre de la préparation de l'arrêt du réacteur n°1 de la centrale nucléaire.

Publié le 23/03/2005

► **CNPE Contamination de 8 personnes intervenant dans le bâtiment de traitement**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 11 mars 2005, huit agents d'EDF intervenant dans le bâtiment de traitement des effluents ont été détectés contaminés lors de leur passage au niveau des portiques de contrôle radiologique de sortie de ce bâtiment.

Publié le 18/03/2005

► **Mise à jour de l'avis d'information du 26 mars 2003 sur l'anomalie affectant**

Anomalie Générique

EDF a déclaré une anomalie générique affectant la résistance au séisme ou au vent des cheminées de ventilation des bâtiments des auxiliaires nucléaires (cheminées DVN) de plusieurs centrales nucléaires : Chooz B et Civaux (déclaration du 6 mars 2003), Penly (déclaration du 16 septembre 2003), Cattenom, Golfech et Nogent (déclaration du 17 novembre 2003).

Publié le 13/10/2004

► **Rejet incidentel d'eau légèrement radioactive dans le bâtiment**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 1er juillet 2004, à 11h00, de l'eau légèrement radioactive provenant du laboratoire chaud situé dans le bâtiment d'exploitation (BET) commun aux réacteurs n°3 et 4 s'est déversée dans les vestiaires de ce bâtiment.

Publié le 07/07/2004

► **Réacteur 2 Incendie dans un local électrique**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 16 mai 2004, à 12h00, un incendie s'est déclaré dans un local contenant des câbles électriques sur le réacteur n°2 de la centrale nucléaire de Cattenom. Après confirmation par un agent de terrain, les pompiers ont été appelés et ont éteint l'incendie vers 14h25.

Publié le 08/06/2004

► **Réacteur 2 Montage d'un moteur non conforme sur une vanne d'isolement**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 25 mai 2004, la présence d'un moteur non conforme a été détectée sur une vanne du système de contrôle volumique et chimique du circuit primaire principal (RCV) du réacteur n°2.

Publié le 07/06/2004

► **Réacteur n°2 Perte de deux groupes électrogènes de secours**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 27 mars 2004, pendant l'arrêt pour maintenance du réacteur n°2, les deux groupes électrogènes de secours à moteur diesel des alimentations électriques ont été rendus indisponibles simultanément.

Publié le 08/04/2004

► **Débordement accidentel d'eau légèrement radioactive vers la Moselle**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 20 février 2004, à partir de 4 h 00 du matin, de l'eau légèrement radioactive provenant du bâtiment de traitement des effluents de la centrale nucléaire de Cattenom a débordé accidentellement vers la Moselle.

Publié le 25/02/2004

► **Réacteur 3 Erreur de positionnement d'un assemblage combustible en piscine de**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Erreur de positionnement d'un assemblage combustible en piscine de désactivation

Publié le 11/02/2004

► **Réacteur 3 Dégazage d'un réservoir et rejet non contrôlé de gaz**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 24 janvier 2004, le dégazage d'un réservoir du réacteur 3 de la centrale nucléaire de Cattenom a conduit à un rejet non contrôlé de gaz radioactifs dans l'environnement pendant 35 secondes.

Publié le 11/02/2004

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Suivant ▶

## Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Cattenom

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Suivant ▶

### ▶ Réacteur 2 Indisponibilité d'un circuit de refroidissement intermédiaire

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 21 janvier 2004, une fuite d'eau a été détectée sur l'un des deux circuits de refroidissement intermédiaire du réacteur n°2 de la centrale nucléaire de Cattenom. Cette fuite avait déjà été diagnostiquée le 7 décembre 2003 mais les réparations nécessaires n'avaient pas été réalisées.

Publié le 05/02/2004

### ▶ Échauffement accidentel de la température de la Moselle

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Dans la soirée du 9 décembre 2003, entre 17h09 et 17h54, la centrale nucléaire de Cattenom a causé un échauffement de l'eau de la Moselle de 1,61°C alors que cet échauffement est limité à 1,5°C par arrêté préfectoral.

Publié le 12/12/2003

### ▶ Rejet d'eau non conforme à la réglementation en sortie de station

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 3 octobre 2003, une concentration en azote supérieure au seuil autorisé dans l'arrêté préfectoral de rejet a été mesurée dans les effluents non radioactifs produits par la station d'épuration du centre nucléaire de production d'électricité de Cattenom.

Publié le 12/12/2003

### ▶ Réacteur 1 Erreur de rechargement en combustible

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Lundi 13 octobre 2003, le réacteur 1, en arrêt depuis le 30 août 2003, était en cours de rechargement en combustible. Lors de la programmation de la séquence de chargement du 190ème assemblage combustible dans le coeur du réacteur, la machine de chargement a signalé aux opérateurs une erreur de positionnement.

Publié le 18/11/2003

### ▶ Réacteur 1 Non-respect des spécifications techniques d'exploitation :

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 11 octobre 2003, pour effectuer une opération de maintenance sur l'un des générateurs de vapeur du réacteur n°1, l'une des vannes du circuit de vapeur a été ouverte.

Publié le 18/11/2003

### ▶ Indisponibilité d'un système d'instrumentation du réacteur 1

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 4 septembre 2003, le réacteur 1 était en arrêt programmé pour le renouvellement du combustible. Des travaux réalisés dans les armoires de contrôle-commande ont entraîné l'apparition d'une alarme en salle de commande sur le système d'instrumentation de la cuve.

Publié le 24/10/2003

### ▶ Échauffement accidentel de la température de la Moselle

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 8 octobre 2003 entre 13h00 et 14h00, la centrale nucléaire de Cattenom a causé un échauffement de l'eau de la Moselle de 2,2°C alors que cet échauffement est limité à 1,5°C par arrêté préfectoral.

Publié le 24/10/2003

### ▶ Indisponibilité d'une vanne du circuit de vapeur principal

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 4 septembre 2003, pendant une opération de maintenance sur le circuit de vapeur du réacteur n°2, l'une des vannes située entre les générateurs de vapeur et la turbine a été rendue indisponible.

Publié le 22/10/2003

### ▶ Réacteur 2 Indisponibilité du circuit de refroidissement de la piscine

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 12 juin 2003, lors d'une opération de maintenance sur le circuit de réfrigération de la piscine de stockage du combustible, le système de refroidissement a été considéré comme disponible par l'exploitant alors que son fonctionnement n'a pas été assuré pendant une durée d'environ 5 heures.

Publié le 28/08/2003

### ▶ Réacteur 4 Indisponibilité du groupe turbo-alternateur de secours

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 2 juin 2003, pendant la phase de redémarrage du réacteur 4, le groupe turbo-alternateur de secours a été considéré comme disponible par l'exploitant alors qu'il ne pouvait remplir sa fonction d'alimentation électrique.

Publié le 02/06/2003

### ▶ Réacteur 4 Perte d'une alimentation électrique de secours

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 23 mai 2003, pendant l'arrêt pour maintenance du réacteur 4, l'un des groupes électrogènes à moteur diesel de secours des alimentations électriques n'a pas démarré lors d'un essai périodique. Cet événement est la conséquence d'une erreur du plan de câblage électrique utilisé lors d'une modification au niveau d'une armoire électrique.

Publié le 23/05/2003

### ▶ Dépassement de la puissance maximale de fonctionnement autorisé pour le

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Au cours de l'été 2002, l'ASN a été informée de dérives apparues sur les mesures de débit d'eau à l'entrée des générateurs de vapeur des réacteurs de Cattenom 1, Chinon B3 et Cruas 2.

Publié le 16/05/2003

### ▶ Incendie dans le bâtiment de traitement des effluents (BTE)

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Dans la nuit du 8 au 9 avril 2003, à 0h15, un incendie s'est déclaré dans un local du bâtiment de traitement des effluents (BTE) de la centrale nucléaire de Cattenom.

Publié le 30/04/2003

► **Non-respect des spécifications techniques d'exploitation : indisponibilités**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 11 novembre 2002, pendant la phase de redémarrage du réacteur 3, le système turbo-alternateur de secours a été considéré disponible par l'exploitant alors que son fonctionnement global n'avait pas été testé après le remplacement de son régulateur de vitesse pendant l'arrêt programmé du réacteur.

Publié le 19/02/2003

► **Anomalie générique affectant l'étanchéité du combustible des réacteurs**

Anomalie Générique

Le 9 janvier 2003, EDF a déclaré un événement significatif pour la sûreté à caractère générique relatif aux défauts d'étanchéité de crayons de combustible apparus depuis deux ans sur plusieurs réacteurs du palier 1300 MWe.

Publié le 19/02/2003

► **Rejet liquide accidentel sur l'aire d'entreposage de déchets très faiblement**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 18 février, 2 m3 d'eau et de résines peu radioactives ont fui d'une citerne entreposée provisoirement sur l'aire des déchets très faiblement actifs.

Publié le 18/02/2003

► **Inspection de revue concernant le palier technique documentaire lot 93-2001 et**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

L'Autorité de sûreté nucléaire a mené une inspection de revue sur la mise en place du palier technique documentaire " lot 93-2001 " et sur l'intégration du lot de modifications 2001 sur le CNPE de Cattenom. Cette inspection s'est déroulée du 27 au 29 août 2002.

Publié le 27/09/2002

► **Réacteurs 1, 3 et 4 Non-respect des règles générales d'exploitation**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Les 15 juin, 22 juin et 21 juillet 2002, respectivement sur les réacteurs 4, 3 et 1 de Cattenom, alors que les réacteurs étaient à l'arrêt, un groupe de grappes de commande a été manoeuvré alors que les règles d'exploitation ne le permettaient pas. Un document de conduite erroné est à l'origine de cet écart.

Publié le 15/06/2002

► **Réacteur 2 Arrêt du réacteur en raison de l'augmentation des fuites entre**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 17 avril, le réacteur 2 de la centrale nucléaire de Cattenom a été arrêté par EDF en application des spécifications techniques d'exploitation en raison d'une augmentation des fuites entre le circuit primaire et le circuit secondaire au niveau d'un des quatre générateurs de vapeur.

Publié le 14/04/2002

► **Réacteur n°1 Arrêt manuel et fuite du circuit primaire**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 17 février 2002, alors que la puissance du réacteur avait fortement décliné en vue de son arrêt pour rechargement, une détection de radioactivité dans le générateur de vapeur numéro 1 a conduit à l'arrêt manuel du réacteur n°1 de la centrale de Cattenom (chute provoquée des barres de commande). Lors de cet arrêt, une fuite est apparue au niveau de 2 vannes de décharge du circuit de contrôle chimique et volumique.

Publié le 17/02/2002

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5 Suivant ▶



## Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Cattenom

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 - 5

### ▶ Réacteur 2 Anomalie dans le système de protection du réacteur

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 31 janvier, un technicien de la centrale de Cattenom a mis en évidence une erreur de connexion d'une grappe de commande dans le système de protection du réacteur 2.

Publié le 31/01/2002

### ▶ Réacteur 3 Non-respect des spécifications techniques d'exploitation :

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 9 janvier, dans le cadre d'un essai de fermeture des clapets coupe-feu du bâtiment regroupant les matériels électriques, l'intervenant a coupé le système de ventilation et de filtration d'air de la salle de commande du réacteur. Le dispositif de filtration a été remis en service au bout de 25 minutes.

Publié le 09/01/2002

### ▶ Réacteur 4 Non-respect des spécifications techniques d'exploitation :

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 20 décembre, lors des opérations de rechargement du réacteur 4, l'exploitant a commencé les opérations de rechargement du réacteur alors que l'alimentation électrique de la pompe du circuit d'injection de sécurité servant à faire l'appoint en eau dans le circuit primaire était coupée.

Publié le 20/12/2001

### ▶ Réacteur 3 Suppression d'une tuyauterie et retard à l'application des STE

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 14 novembre, à la demande de l'ASN, la centrale nucléaire de Cattenom a déclaré un incident significatif à la suite de la découverte d'une pression anormalement élevée dans la ligne située en amont de la pompe auxiliaire de charge du réacteur 3 (voir information de l'ASN publiée sur son site internet et 3614 MAGNUC le 14 novembre 2001).

Publié le 14/11/2001

### ▶ Réacteur 3 L'Autorité de sûreté nucléaire demande l'arrêt du réacteur 3

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le vendredi 9 novembre, la centrale nucléaire de Cattenom a informé l'Autorité de sûreté nucléaire de la présence d'une pression anormalement élevée dans la ligne située en amont de la pompe auxiliaire de charge du réacteur 3.

Publié le 09/11/2001

### ▶ Réacteur 4 Non-respect des spécifications techniques d'exploitation (STE) :

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 7 novembre 2001, sur le réacteur n°4 du centre nucléaire de production d'électricité de Cattenom, l'alimentation électrique de l'une des deux pompes de la voie B du circuit d'eau brute secourue a été volontairement coupée pendant quelques secondes.

Publié le 07/11/2001

### ▶ Rejet accidentel de boues non radioactives dans la Moselle

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 24 septembre, lors d'une erreur de manipulation, la centrale nucléaire a rejeté accidentellement 20 m3 de boues provenant de la station de déminéralisation des eaux.

Publié le 02/10/2001

### ▶ Non-respect des spécifications techniques d'exploitation dans la surveillance

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le jeudi 30 août, le changement d'état du réacteur en préparation de son redémarrage a été effectué avec une alarme indiquant l'indisponibilité d'une instrumentation requise par les spécifications techniques d'exploitation.

Publié le 19/09/2001

### ▶ Non-respect des règles générales d'exploitation pour la réalisation d'un

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le mardi 11 septembre 2001, une modification du planning d'activités a conduit à réaliser un essai périodique sur le réacteur 3 en fonctionnement, alors que cet essai aurait dû être réalisé à l'arrêt.

Publié le 17/09/2001

### ▶ Disjoncteurs d'arrêt automatique laissés en service après des essais non

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 14 janvier et le 13 octobre 2000 sur le réacteur 1, le 14 octobre sur le réacteur 3 du Centre nucléaire de production d'électricité de Cattenom, des disjoncteurs d'arrêt automatique ont été laissés en service après essai périodique, respectivement jusqu'au 18 octobre sur le réacteur 1 et jusqu'au 20 octobre sur le réacteur 3, alors que les essais avaient mis en évidence un refus d'ouverture à la première sollicitation.

Publié le 19/06/2001

### ▶ Réacteur 3 Nombreux défauts d'étanchéités d'assemblages combustibles

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Lors de contrôles réalisés par la Centrale nucléaire de Cattenom au cours de l'arrêt pour maintenance et rechargement en combustible du réacteur 3, des défauts d'étanchéité ont été constatés le 15 mars sur des assemblages combustibles déchargés du réacteur.

Publié le 19/03/2001

### ▶ Réacteur 3 Evacuations préventives du bâtiment réacteur

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Vendredi 2 mars en fin de matinée ainsi que mardi 6 mars en début de matinée, deux évacuations préventives du bâtiment réacteur 3 du centre nucléaire de production d'électricité de Cattenom ont eu lieu à la suite du déclenchement d'une alarme de surveillance de la radioactivité ambiante de ce bâtiment.

Publié le 02/03/2001

### ▶ Réacteur 3 Rejet non contrôlé de gaz radioactifs

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 1er février, le dégazage d'un réservoir du réacteur 3 a conduit à un rejet non contrôlé de gaz radioactifs dans l'environnement pendant 3 minutes. Cet événement est sans conséquence pour l'environnement et la santé.

Publié le **01/02/2001**

▶ **Réacteur 1 Non-fermeture d'une porte du bâtiment réacteur**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Une anomalie a été détectée le 3 janvier 2001 sur le réacteur 1, alors qu'il était en production.

Publié le **03/01/2001**

▶ **Réacteur 1 Anomalie détectée lors d'une opération de maintenance**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Une anomalie a été détectée le 25 novembre au centre nucléaire de production d'électricité lors d'une opération de maintenance, alors que le réacteur 1 était en arrêt pour rechargement du combustible.

Publié le **25/11/2000**

▶ **Dysfonctionnements dans la gestion par EDF des sources radioactives**

Anomalie Générique

A la suite de la déclaration par le site de Gravelines, le 30 juin 2000, de la perte d'une source radioactive (incident classé au niveau 1 de l'échelle INES), EDF a réalisé un inventaire complet des sources radioactives détenues sur chaque site.

Publié le **12/10/2000**

▶ **Réacteur 4 Indisponibilité d'une voie de la filtration iode du bâtiment**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Le 24 août, alors que le réacteur était en puissance, l'exploitant a constaté qu'une voie de la filtration iode du bâtiment combustible (DVK) était indisponible, ce qui est contraire aux spécifications techniques d'exploitation (STE).

Publié le **24/08/2000**

▶ **Non-respect des conditions de rejets des effluents liquides radioactifs**

Centrale nucléaire de Cattenom - 4 réacteurs de 1300 MWe - Cattenom - EDF

Du 21 juillet au 1er octobre 2000, un dysfonctionnement du dispositif de rinçage automatique de la canalisation de rejet des effluents radioactifs liquides du centre nucléaire de production d'électricité de Cattenom a conduit à trois reprises la centrale à rejeter dans la Moselle des effluents radioactifs liquides sans respecter le facteur réglementaire de dilution de 500 avec les eaux de refroidissement.

Publié le **21/07/2000**

◀ [Précédent](#) 1 2 - 3 - 4 - 5