

Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Civaux

1 - 2 - 3 - 4 [Suivant](#) ▶

▶ **Risque d'agression interne d'armoires électriques importantes**

Anomalie Générique

Le 15 novembre 2012, EDF a informé l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) que des armoires électriques importantes pour la sûreté de certaines centrales nucléaires pourraient être endommagées par des matériels ne respectant pas les règles usuelles de tenue au séisme et ainsi s'avérer défaillantes en cas de séisme.

Publié le **20/11/2012**

▶ **Défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées au séisme (MAJ n°4)**

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement relatif à des défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées[1] sur les centrales nucléaires de 1450 MWe.

Publié le **17/08/2012**

▶ **Civaux : l'ASN met en demeure EDF de restaurer l'étanchéité des réservoirs**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

A la suite d'un rejet non maîtrisé de tritium dans l'environnement sur le site de Civaux, l'ASN a mis en demeure EDF de respecter la réglementation relative aux fluides radioactifs.

Publié le **25/01/2012**

▶ **Non-respect des conditions d'autorisation d'un transport de combustible neuf**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

L'ASN a reçu le 21 novembre 2011 la déclaration par le CNPE de Civaux d'un événement significatif faisant état de la prise en charge erronée d'une remorque sur laquelle était chargée quatre colis de combustible neuf.

Publié le **23/12/2011**

▶ **Défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées au séisme (MAJ n°3)**

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement 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 **09/11/2011**

▶ **Défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées au séisme**

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement 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 **19/09/2011**

▶ **Défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées au séisme**

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement 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 **05/08/2011**

▶ **Non-respect du gradient maximal de puissance du réacteur**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 27 juin 2011, la puissance du cœur du réacteur n°2 du Centre Nucléaire de Production d'Électricité de Civaux est passée de 8,5 % à 17,1 % de la puissance nominale du réacteur dans un délai de 48 secondes.

Publié le **05/07/2011**

▶ **Dysfonctionnement de deux vannes de décharge à l'atmosphère**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 15 juin 2011, l'exploitant de la centrale de Civaux a constaté qu'il n'avait pas respecté la conduite à tenir imposée par les spécifications techniques d'exploitation (STE) lorsque deux vannes qui servent à décharger à l'atmosphère la vapeur du circuit secondaire du réacteur sont défaillantes.

Publié le **21/06/2011**

▶ **Non-respect de la conduite à tenir à la suite du dysfonctionnement d'une vanne**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 7 juin 2011, l'exploitant de la centrale de Civaux a constaté qu'il n'avait pas respecté la conduite à tenir imposée par les spécifications techniques d'exploitation (STE) lorsqu'une vanne du circuit d'injection de sécurité est défaillante.

Publié le **16/06/2011**

▶ **Anomalie relative au comportement d'une vanne en cas de séisme**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 23 février 2011, l'exploitant de la centrale de Civaux a constaté, sur le réacteur n°1, plusieurs anomalies de montage d'une vanne située sur le circuit d'échantillonnage nucléaire (REN), ne garantissant plus son fonctionnement en cas de survenue d'un séisme.

Publié le **16/06/2011**

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

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement 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**

▶ **Détection tardive du fonctionnement des grappes de commande en mode manuel**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 8 janvier 2011, à la demande du réseau de transport de l'électricité (RTE), l'opérateur chargé de la surveillance du circuit primaire principal a entrepris d'augmenter la puissance électrique délivrée par la centrale sur le réseau. Pour mener à bien cette opération, il a retiré légèrement les grappes de commande du cœur en mode manuel puis a entrepris de passer la commande des grappes en mode automatique. Cependant, l'opérateur n'a pas validé ce basculement dans le délai imparti ce qui a laissé la

commande de grappes en mode manuel.

Publié le **20/01/2011**

► **Défaut de surveillance du niveau d'eau dans le circuit primaire principal**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Du 4 au 8 novembre 2010, la surveillance du niveau d'eau dans le circuit primaire du réacteur n°2 du Centre Nucléaire de Production d'Électricité (CNPE) de Civaux n'a pas été suffisante.

Publié le **16/11/2010**

► **Absence mise en fonctionnement du circuit de ventilation du bâtiment combustible**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 26 octobre 2010, le circuit de ventilation du bâtiment combustible (DVK) du réacteur n°2 du Centre Nucléaire de Production d'Électricité (CNPE) de Civaux est resté à l'arrêt durant des opérations de manutention de combustible.

Le réacteur n°2 est en arrêt programmé depuis le 15 octobre 2010 pour recharger une partie de son combustible et effectuer des opérations de maintenance.

Publié le **05/11/2010**

► **Défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées au séisme**

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire un événement 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 **10/09/2010**

► **Non respect de la pression maximale autorisée dans le circuit primaire**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 17 avril 2010, le réacteur n°1 de la centrale nucléaire de Civaux n'a pas respecté la limite maximale de pression du circuit primaire, pendant environ 15 minutes.

Publié le **11/05/2010**

► **Non respect de la conduite à tenir**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 24 mars 2010, le réacteur n°1 de la centrale nucléaire de Civaux n'a pas respecté la conduite à tenir lors de la perte de la surveillance de plusieurs systèmes pendant 3h27.

Publié le **13/04/2010**

► **Non respect de la périodicité de graissage de paliers moteurs**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 25 février 2010, la centrale nucléaire de Civaux a constaté que huit paliers de moteurs n'avaient pas été graissés dans la périodicité requise.

Publié le **31/03/2010**

► **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**

[1](#) - [2](#) - [3](#) - [4](#) [Suivant](#) ►

Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Civaux

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 Suivant ▶

► Non respect des règles générales d'exploitation

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 3 septembre 2009, alors que le réacteur n°2 du CNPE de Civaux était en cours de redémarrage à la suite de son arrêt programmé pour maintenance et rechargement du combustible, EDF a constaté qu'un essai périodique d'un matériel important pour la sûreté n'avait pas été réalisé. Cet essai permet de vérifier, tous les quatre arrêts, le bon comportement d'un groupe électrogène de secours lorsque les alimentations électriques externes sont coupées et qu'une pompe fonctionne.

Publié le **02/12/2009**

► Défaut d'étanchéité d'une vanne d'isolement de l'enceinte réacteur n°1 Civaux

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 27 octobre 2009, le réacteur n°1 de la centrale nucléaire de Civaux était en fonctionnement. Un essai périodique a été réalisé le matin sur une vanne d'isolement de l'enceinte du réacteur et celle-ci ne s'est pas ouverte correctement. Les vannes d'isolement de l'enceinte contribuent à garantir que, en cas d'accident, la radioactivité serait contenue dans l'enceinte du réacteur.

Publié le **03/11/2009**

► Anomalie générique concernant la tenue au séisme de vannes du palier N4

Anomalie Générique

Le 7 septembre 2009, EDF a déclaré à l'ASN une anomalie relative à des défauts de serrage de la visserie de vannes qualifiées sur les réacteurs de Chooz et Civaux.

Publié le **06/10/2009**

► Non-respect des spécifications techniques d'exploitation

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Les spécifications techniques d'exploitation (STE) distinguent différents domaines de fonctionnement, selon les conditions thermohydrauliques et neutroniques du réacteur. Pour chaque domaine de fonctionnement, les STE fixent des exigences techniques et organisationnelles adaptées à son exploitation. Ils interdisent de passer dans un autre domaine de fonctionnement si toutes les exigences pour ce domaine ne sont pas respectées.

Publié le **26/08/2009**

► 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**

► Non-respect d'une conduite à tenir à la suite de plusieurs

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 24 juin 2009, à la suite du dysfonctionnement de deux vannes, EDF n'a pas respecté la conduite à tenir spécifiée dans les règles générales d'exploitation du réacteur n°1 de la centrale de Civaux.

Publié le **07/07/2009**

► Mélange non conforme de graisses dans des servomoteurs qualifiés aux

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 19 avril 2009, dans le cadre de contrôles demandés par l'ASN à la suite d'événements survenus ces neuf derniers mois sur les sites de Nogent-sur-Seine, Golfech et Chooz B, la centrale nucléaire de Civaux a identifié des écarts de graissage sur quatre servomoteurs.

Publié le **27/04/2009**

► Anomalie relative au comportement de vannes en cas de séisme

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 26 mars 2009, l'exploitant de la centrale de Civaux a constaté, sur les deux réacteurs, plusieurs anomalies de montage de vannes situées sur les circuits d'eau brute secourue (SEC) et de vapeur principal (VVP) ne garantissant plus leur fonctionnement en cas de survenue d'un séisme.

Publié le **16/04/2009**

► Sortie du domaine autorisé de fonctionnement du réacteur 1 de Civaux

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 1er janvier 2009, le réacteur 1 du CNPE de Civaux est sorti de son domaine de fonctionnement autorisé pendant 4 minutes.

Publié le **13/01/2009**

► Non prise en compte du retour d'expérience ayant entraîné des écarts

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 29 octobre 2008, lors d'une opération de graissage, EDF a constaté des défauts de graissage sur plusieurs pompes qui concourent à la sûreté du réacteur. En effet, la graisse qui avait été utilisée précédemment pour lubrifier ces pompes ne correspondaient pas au modèle requis par la procédure.

Publié le **06/11/2008**

► Non prise en compte du retour d'expérience conduisant à l'indisponibilité

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 24 juin 2008, la mauvaise préparation d'un essai périodique a conduit à rendre indisponible un groupe électrogène de secours pendant deux heures.

Publié le **27/10/2008**

► Indisponibilité des deux voies du circuit d'injection de sécurité

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 4 juin 2008, les dispositifs d'injection de sécurité du réacteur ont été rendus indisponibles alors qu'ils étaient requis par les règles générales d'exploitation.

Publié le **03/07/2008**

► Absence de vérification, depuis 2001, d'un critère de bon fonctionnement du

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 19 mars 2008, le CNPE de Civaux a constaté que des capteurs d'essai de mesure de débit utilisés pour vérifier le critère d'équilibrage entre plusieurs lignes du circuit d'injection de sécurité n'avaient pas été étalonnés de manière satisfaisante depuis 2001.

Publié le **18/04/2008**

► **Envoi non autorisé d'un colis contenant des sources radioactives par voie**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 5 novembre 2007, le CNPE de Bugey a constaté qu'un colis de matières radioactives lui avait été envoyé par voie postale par le CNPE de Civaux quelques jours plus tôt, ce qui est n'est pas autorisé par la réglementation applicable pour le transport de matières radioactives.

Publié le **14/02/2008**

► **Non respect de la qualification au risque sismique**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

La fixation inadéquate de plusieurs vannes a conduit à la perte de leur qualification au risque sismique.

Publié le **11/01/2008**

► **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-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 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**

► **Changements d'état de la réaction nucléaire non détectés par l'équipe de**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 23 décembre 2006, l'analyse inadéquate de la situation n'a pas permis de détecter le passage de la réaction nucléaire dans les états convergé puis divergé.

Publié le **26/02/2007**

► **Non-respect des règles générales d'exploitation**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 20 janvier 2007, l'absence de traitement d'une alarme a conduit à dépasser la valeur minimale de la température moyenne du circuit primaire principal autorisée par les règles générales d'exploitation pendant plus d'une heure.

Publié le **07/02/2007**

► **Non-respect des règles générales d'exploitation**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 8 novembre 2006, dans le cadre d'une opération de remplissage d'un réservoir, deux systèmes indépendants assurant la sûreté du réacteur ont été rendus simultanément indisponibles, ce qui n'est pas autorisé par les règles générales d'exploitation.

Publié le **05/12/2006**

► **Réacteur 1 Dépassement de la puissance thermique maximale autorisée**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 26 février 2006, lors d'une opération de conduite visant à atteindre la puissance maximale du réacteur n°1, la puissance thermique du réacteur a dépassé la valeur d'exploitation autorisée.

Publié le **03/04/2006**

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 Suivant ▶

Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Civaux

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4 Suivant ▶

- ▶ **EDF Centrale nucléaire - Réacteur 2 Non-respect du débit à la cheminée**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 9 mars 2006, au cours d'un essai périodique sur le système de ventilation DVH du réacteur n°2, le débit à la cheminée du bâtiment des auxiliaires nucléaires a été inférieur au débit minimal requis pendant deux minutes.
Publié le **27/03/2006**
- ▶ **EDF Centrale nucléaire - Réacteur 1 Sortie du domaine « Pression -**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Lors d'un essai périodique le 16 juillet 2004, la pression du circuit primaire a dépassé la valeur d'exploitation autorisée.
Publié le **17/08/2004**
- ▶ **Réacteur 1 et 2 Rejets incontrôlés dans la Vienne**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 18 février 2004, à la suite du nettoyage chimique d'un échangeur de la partie non nucléaire de la centrale de Civaux, le site a vidangé par erreur l'équivalent de 5 litres de détergent dans la Vienne.
Publié le **28/04/2004**
- ▶ **Réacteur 2 Défaut de réglage de la position d'une grappe de commande**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 2 décembre 2003, le traitement d'une alarme en salle de commande a conduit le CNPE de Civaux à diagnostiquer un écart de positionnement d'une grappe de commande. Un réglage a alors été réalisé.
Publié le **18/03/2004**
- ▶ **Réacteur 1 Indisponibilité partielle du système ASG d'alimentation de**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 8 octobre 2003, une intervention conduisant à l'indisponibilité partielle du système ASG d'alimentation de secours en eau des générateurs de vapeur a été réalisée sur une vanne de ce circuit. Cet écart n'a été détecté par Electricité de France que le 9 février 2004.
Publié le **25/02/2004**
- ▶ **Réacteur 2 Arrêt automatique du réacteur par circuit secondaire**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 6 juillet 2003, lors de la phase de couplage du réacteur 2 au réseau électrique après un arrêt fortuit survenu le matin, une baisse de niveau du bassin de réfrigération a entraîné le déclenchement des deux pompes CRF.
Publié le **03/02/2004**
- ▶ **Ouverture d'une vanne de contournement turbine à l'atmosphère, réacteur en**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 02 mai 2003, une vanne du circuit secondaire de la tranche 1 s'est ouverte de façon intempestive lors d'un essai périodique de son automate de commande, libérant de la vapeur d'eau à l'air libre et générant ainsi un bruit important pendant plusieurs minutes.
Publié le **03/02/2004**
- ▶ **Réacteur 1 Ouverture de deux vannes assurant l'étanchéité de l'enceinte**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 11 novembre 2003, lors de la réalisation d'un essai ayant pour but de vérifier la fermeture automatique des vannes assurant l'étanchéité de l'enceinte, l'opérateur a ouvert les vannes EBA 002 et 003 VA (vannes se trouvant à l'intérieur de l'enceinte) pendant cinq minutes dans un état non autorisé par les spécifications techniques d'exploitation.
Publié le **25/11/2003**
- ▶ **Non conformité aux spécifications techniques d'exploitation non détectée**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 26 octobre 2002, lors des essais physiques de redémarrage du réacteur 1, la valeur du seuil de protection des chaînes de niveau intermédiaire a été mal réglée.
Publié le **15/10/2003**
- ▶ **Arrêt automatique du réacteur 2 par déclenchement du système**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 12 juin 2003, à la suite d'une opération de maintenance sur le système d'alimentation électrique des mécanismes de commande de grappes, les connexions électriques n'ont pas été correctement effectuées. Ceci a provoqué la chute des grappes et l'arrêt automatique du réacteur.
Publié le **01/07/2003**
- ▶ **Réacteur 2 Non-respect des règles générales d'exploitation à la suite**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 19 décembre 2002, à la suite d'un arrêt automatique du réacteur survenu lors d'une erreur de manoeuvre pendant la réalisation d'un essai périodique, les agents d'exploitation ont découvert l'indisponibilité partielle d'un échangeur de température servant au refroidissement des circuits et matériels importants pour la sûreté.
Publié le **19/12/2002**
- ▶ **Réacteur 1 Pressurisation du tronçon à l'aspiration de la ompe de test RCV**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Le 5 septembre, au cours de la réalisation d'un essai périodique électrique, la pompe de test RCV a démarré de façon intempestive alors que le réacteur est en prolongation de cycle.
Publié le **05/09/2002**
- ▶ **Dépassement d'un critère réglementaire lors d'un rejet d'effluents**
Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF
Entre le 24 et le 26 avril, un rejet d'effluents radioactifs liquides dans la Vienne a été effectué dans des conditions conduisant au dépassement de la valeur maximale de concentration en tritium après dilution en rivière (80Bq/l) fixée par la réglementation.
Publié le **24/04/2002**

▶ **Réacteur n°2 Non-respect de la prescription relative à la vitesse de**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 16 mars 2002, alors que le réacteur était en phase de redémarrage après arrêt pour visite complète, la vitesse de montée en puissance a atteint la valeur de 8% de la puissance nucléaire nominale par heure (Pn/h), alors que les spécifications technique d'exploitation limitent cette valeur à 3%Pn/h.

Publié le **16/03/2002**

▶ **Réacteur n°1 Arrêt automatique du réacteur à la suite d'une intervention**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 07 janvier 2002, une intervention de dépannage sur le dispositif de raccordement du réacteur au réseau électrique a entraîné son arrêt automatique.

Publié le **16/01/2002**

▶ **Réacteur 2 Absence de traitement de deux critères non satisfaisants mis en**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 26 novembre, lors d'un contrôle, l'exploitant a découvert que les actions correctives requises, après la découverte de deux critères non satisfaisants lors de la réalisation de l'essai périodique du mois de février 2001 de la chaîne de mesure de radioactivité KRT 033 MA, n'avaient pas été entreprises.

Publié le **04/10/2001**

▶ **Réacteur 1 et 2 Défaut de gestion des essais périodiques**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 13 septembre, l'exploitant a découvert que le programme de contrôle énumérant les alarmes à vérifier dans le cadre d'un essai périodique de certains systèmes de conduite était incomplet.

Publié le **28/09/2001**

▶ **Réacteur 1 Défaut d'étanchéité de l'enceinte**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 8 juin, l'Autorité de sûreté nucléaire a été informée par la centrale de Civaux que l'épreuve d'étanchéité de l'enceinte du réacteur 1 conduisait à des résultats ne respectant pas les critères réglementaires.

Publié le **08/06/2001**

▶ **Réacteur 1 Réalisation d'un essai périodique sans l'adoption de toutes les**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 18 février, un essai périodique a été effectué sur le réacteur 1 du CNPE de Civaux pour vérifier la manoeuvrabilité de certaines grappes de commande de la réaction nucléaire sans que l'ensemble des mesures de sûreté associées aient été mises en application.

Publié le **18/02/2001**

▶ **Réacteur 2 Indisponibilité de deux circuits de sauvegarde par mise hors**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 5 octobre 2000, la mise hors service prématurée de certains matériels a rendu indisponible l'une des deux voies de recirculation sur puisard du système d'injection de sécurité et le système d'aspersion de l'enceinte, respectivement pendant 12h30 et 3h56.

Publié le **05/10/2000**

◀ [Précédent](#) 1 - 2 - 3 - 4 [Suivant](#) ▶

Avis d'incidents - Centrale nucléaire de Civaux

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4

▶ **Non respect des périodicités prévues pour la réalisation d'essais**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 27 juin, lors d'un contrôle de cohérence des programmes d'essais entre les réacteurs 1 et 2, l'exploitant a constaté que les contrôles périodiques de certains détecteurs d'incendie du réacteur 2 n'avaient pas été réalisés selon les périodicités prévues par les règles générales d'exploitation du réacteur.

Publié le **27/06/2000**

▶ **Non-respect des spécifications techniques d'exploitation sur le réacteur 2**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 14 avril, alors que le volume d'eau présent dans le réservoir du circuit d'alimentation de secours des générateurs de vapeur (ASG) du réacteur 2 était inférieur au volume requis par les spécifications techniques d'exploitation, la conduite à tenir n'a pas été respectée.

Publié le **14/04/2000**

▶ **Dépassement de validité d'un essai périodique du réacteur 1, sur le site**

Centrale nucléaire de Civaux - 2 réacteurs de 1450 MWe - Civaux - EDF

Le 24 février, l'exploitant du CNPE de Civaux a découvert sur le réacteur 1 qu'un essai hebdomadaire n'avait pas été renouvelé à temps.

Publié le **14/02/2000**

◀ Précédent 1 - 2 - 3 - 4