

CONTACT

La newsletter d'information
de la centrale EDF de Chinon



N°270 Août/Septembre 2026

Vie de la centrale

MISE À L'ARRÊT POUR MAINTENANCE DE L'UNITÉ DE PRODUCTION N°3 À LA CENTRALE DE CHINON

Samedi 29 août, à 1h22, l'unité de production n°3 de la centrale de Chinon a été déconnectée du réseau électrique national dans le cadre de son arrêt programmé pour maintenance.

Cet arrêt programmé, appelé « arrêt pour simple rechargement », permettra de renouveler une partie du combustible et de réaliser plus de 4 000 opérations de contrôle et de maintenance.

Il s'agit du dernier arrêt de tranche de l'année de la campagne 2026 pour le CNPE de Chinon.

L'unité a été reconnectée au réseau électrique le 05 octobre dernier à 22h57.

L'unité numéro 2 est en arrêt pour visite décennale. Les unités 1 et 4 sont à disposition du réseau.



Informations réglementaires

DÉCLARATION D'UN ÉVÉNEMENT SIGNIFICATIF DE NIVEAU RELATIF AU NON-RESPECT DES SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES D'EXPLOITATION

Le 25 août 2026, l'unité de production n°1 est à l'arrêt dans le but d'économiser le combustible contenu dans le réacteur. Lors d'un contrôle, des perturbations sur le signal d'un capteur en lien avec la régulation d'un matériel participant au refroidissement de l'installation sont observées. Le diagnostic réalisé réactivement permet d'identifier qu'une des cosses de connexion de cette régulation n'est qu'imparfaitement enfichée dans sa prise. Les équipes d'intervention ont immédiatement procédé à la remise en conformité du branchement.

L'origine de l'anomalie remonte au 24 mars 2026, lors d'un essai périodique réalisé dans le cadre du redémarrage de l'arrêt programmé de l'unité de production n°1. Une borne de raccordement avait alors été déconnectée temporairement afin de générer un signal de test. À l'issue de l'intervention, la cosse associée n'a pas été correctement réengagée sur son support. Les investigations successives ont conduit à la mise en place d'un enregistrement spécifique permettant d'identifier précisément l'origine du dysfonctionnement.

Cet événement n'a pas eu de conséquences réelles sur la sûreté des installations. Toutefois et après analyse, le défaut étant présent depuis mars 2026 et dépassant la durée maximale autorisée, celui-ci constitue un non-respect a posteriori des Règles Générales d'Exploitation. En raison de sa détection tardive la direction de la centrale de Chinon à l'Autorité de Sûreté Nucléaire et de Radioprotection un événement significatif pour la sûreté, au niveau 1 de l'échelle INES qui en compte 7, le 27 août 2026.

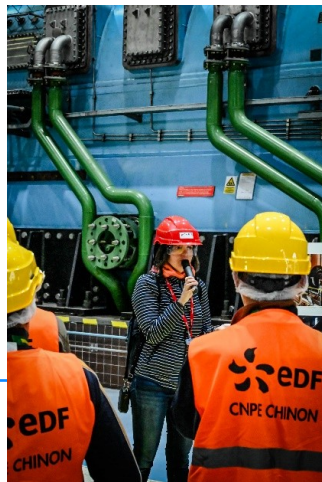
Un week-end placé sous le signe de l'ouverture

Samedi 19 septembre

La centrale de Chinon a ouvert ses portes, à l'occasion de la traditionnelle Journée des familles des salariés EDF et partenaires industriels pour découvrir les coulisses industrielles, bureaux des salariés...

Une journée toujours très attendue ! L'édition 2026 a battu tous les records avec environ 1 200 participants. Tout au long de la journée, petits et grands, ont pu profiter d'un programme riche et varié : découverte des bureaux, visite guidée en salle des machines, immersion au sein du campus formation avec ses maquettes pédagogiques et son simulateur de commandes, sans oublier la découverte d'un aéroréfrigérant et de La Boule, deux installations emblématiques et uniques du site de Chinon.

Une occasion exceptionnelle pour faire découvrir nos métiers et notre savoir-faire.



Dimanche 20 septembre

La journée était dédiée au grand public à l'occasion des Journées Européennes du Patrimoine. 204 visiteurs ont ainsi pu découvrir l'histoire passée du site de Chinon mais aussi celle d'aujourd'hui.

Les sites EDF font partie du patrimoine industriel.

Ouvrir nos installations aux riverains est une formidable opportunités de faire découvrir les coulisses de notre industrie et comprendre ce qui se cache derrière l'électricité du quotidien.

Deux parcours étaient proposés aux visiteurs :

Direction des Projets Déconstruction et Déchets

57 visiteurs ont pu découvrir Chinon A2. L'occasion pour eux de découvrir l'histoire ainsi que la stratégie de démantèlement de cette première génération de réacteurs.



Division Production Nucléaire

147 visiteurs sont entrés dans les coulisses de la production d'énergie à travers la visite guidée de la salle des machines. Ces visites ont été réalisées en binôme avec des conférenciers et des salariés du groupe EDF.

Des moments d'échanges privilégiés pour permettre au grand public la découverte de notre industrie, à travers son histoire ou l'explication immersive de la production d'électricité aujourd'hui.



LES ALTERNANTS FONT *leur rentrée* !

Ce lundi 17 août, 20 nouveaux alternants ont rejoint les équipes de la centrale de Chinon. Pour leur permettre une intégration optimale, un programme de rentrée riche en apprentissages et découvertes a été réalisé.

Accueillis dans un premier temps par la mission Ressources Humaines, ils ont dès leur première journée, découvert l'histoire de l'énergie en France, les différentes filières de production d'électricité, ainsi que les fondamentaux liés à la sûreté nucléaire et le fonctionnement d'une centrale nucléaire. Cette première immersion a suscité de nombreuses questions et attisé leur curiosité.

La sécurité, priorité numéro 1 du groupe, fait également partie des premiers enseignements. Pour leur permettre une habilitation électrique, les alternants des métiers techniques ont pu réaliser une partie théorique mais aussi pratique avec la découverte de l'espace d'entraînement sur maquettes sur une cellule électrique.

La deuxième semaine, davantage consacrée au risque incendie et à la formation radioprotection est venue enrichir leur culture sécurité et sûreté indispensable à leur quotidien avant de rejoindre leurs services.



EN CHIFFRES

47

C'est le nombre de **nouveaux alternants** accueillis lors de cette rentrée 2026



Chaque année, le CNPE est heureux d'accueillir des jeunes collégien-ne-s afin de leur faire découvrir la diversité de nos métiers, en particulier nos métiers techniques et de susciter de futures vocations !

Envie de nous rejoindre pour votre **stage de 3ème**,
Envoyez votre lettre de motivation à chinon-recrutement@edf.fr

Visite de l'association IRENE

Au programme de cette journée

Échanges et actualités

Un moment de partage avec Nicolas ANDRÉ, Directeur de la centrale, afin de faire le point sur les nouveautés du site et de répondre aux interrogations.

Assemblée générale de l'association

Visite sur le terrain

L'après-midi s'est clôturé par une visite guidée en compagnie de Daniel PATARIN, ex-directeur du site Chinon A – AML (DP2D). Cette rencontre a permis de découvrir l'histoire de Chinon A2 ainsi que les étapes clés de son démantèlement.

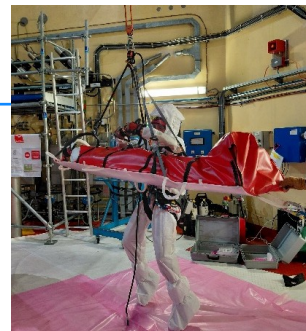


Entraînement des sapeurs pompiers du GRIMP

Exercice de haute voltige

La préparation aux situations d'urgence en CNPE est essentielle pour entraîner les acteurs de la chaîne de secours aux victimes. Jeudi 10 septembre, l'unité spécialisée de sapeurs-pompiers, le GRIMP (Groupe de Reconnaissance et d'Intervention en Milieu Périlleux) a réalisé un exercice d'évacuation dans le bâtiment réacteur de l'unité de production n°2.

8 sapeurs pompiers, accompagnés de la capitaine Charlotte JACQUET (Officier Sapeur Pompier Professionnel), avec l'appui du service prévention des risques de la centrale, ont réalisé l'évacuation d'une victime depuis le pont polaire situé en zone nucléaire. Une manipulation périlleuse, où coordination et sang-froid étaient les maîtres-mots !



SURVEILLANCE DE L'ENVIRONNEMENT

Les données mensuelles relatives à la surveillance des rejets et de l'environnement de la centrale nucléaire de production d'électricité de Chinon B, de la centrale nucléaire en démantèlement de Chinon A et de l'atelier des matériaux irradiés sont consultables sur notre site internet.



[Cliquez pour consulter les données](#)

EDF SA – 22-30 avenue de Wagram – 75008 Paris – France
Capital de 2 084 365 041 euros – 552 081 317 R.C.S. Paris

Centrale nucléaire de Chinon – BP 80 – 37420 Avoine
Contact : chinon-communication@edf.fr
Directeur de la publication : Nadine THIELIN

Conception : Centrale nucléaire de Chinon, mission communication

Crédits photos : EDF CNPE de Chinon, Thomas d'ARAM, Emmanuel RICHE

www.edf.fr/chinon
[@EDFChinon](https://twitter.com/EDFChinon)