



Retrouvez en images toute l'actualité de l'EPR Flamanville 3 du mois de décembre en cliquant ici !

RETROSPECTIVE

Retour sur l'année 2019 à l'EPR de Flamanville 3



Janvier : début des EAC phase 1

L'année 2019 a débuté par un beau succès, le démarrage de la phase 1 des essais à chaud. Le 22 février, le remplissage en eau du circuit primaire marquait ainsi le début de ces essais qui, pendant un mois, ont permis de tester et valider 795 critères de sûreté et de performance des matériels.



Juillet : transfert du bâtiment combustible

Dès le 22 mars, date de fin de la phase 1 des essais à chaud, les équipes se sont mobilisées pour solder la mise en configuration définitive de la distribution électrique, intégrer les modifications de contrôle commande, effectuer des essais de basculements de sources électriques, mettre en gaz les premiers systèmes de l'installation et préparer tout le poste d'eau nécessaire à la réalisation de la phase 2 des essais à chaud.



Septembre : début des EAC phase 2

À la fin du mois de mars, un important essai de ventilation a également été mené pour valider le concept two-rooms de l'EPR. Ce concept est une innovation propre à l'EPR qui permet de réaliser des activités de maintenance réacteur en fonctionnement, améliorant ainsi la disponibilité et donc la productivité de l'installation.

En parallèle de ces essais, les travaux de finitions se sont poursuivis ...



[LIRE LA SUITE...](#)

2019 en chiffres :

728
LOCAUX
finalisés

75 & 6
SYSTÈMES
transférés à l'exploitant
BÂTIMENTS

250
SYSTÈMES
mis en service et testés
pendant les EAC

13 000
CRITÈRES
de sûreté et de performance
testés pendant les EAC