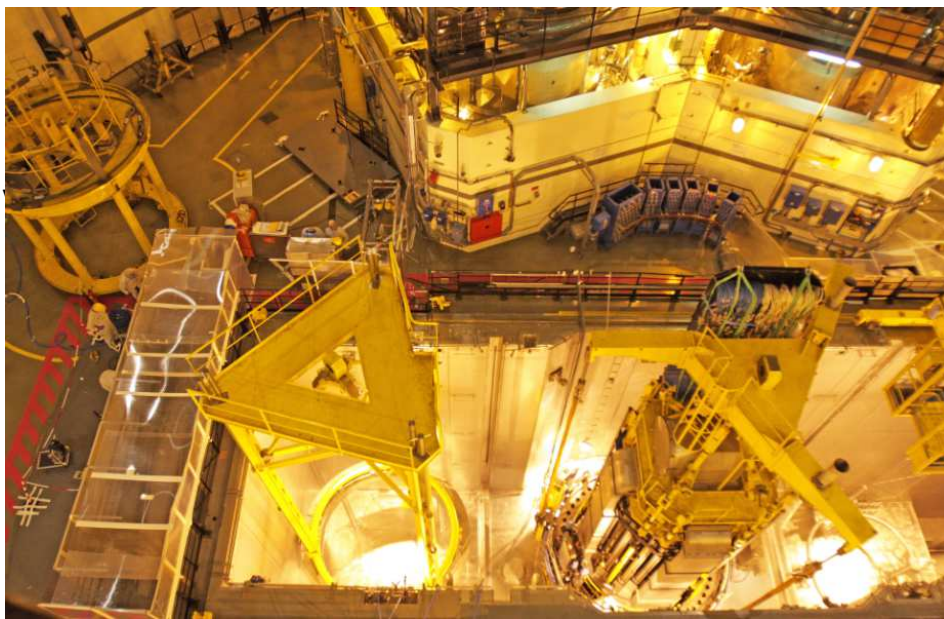




Production

L'unité de production n°2 vit sa troisième visite décennale depuis le samedi 26 mai 2018. Les unités de production n°1, 3 et 4 alimentent le réseau électrique national.



Au cœur de la 3^{ème} visite décennale de l'unité de production numéro 2

Réalisée sous le contrôle de l'Autorité de Sûreté Nucléaire, la visite décennale est un moment clé dans la vie d'une unité de production nucléaire. C'est à l'issue de nombreuses opérations de contrôle et de maintenance approfondie que l'ASN statuera sur la poursuite de l'exploitation pour les 10 prochaines années. A cette occasion, 3 examens réglementaires sont menés sur les principaux éléments garantissant la sûreté des installations. L'un d'entre eux a déjà été réalisé : l'inspection de la cuve du réacteur. Grâce à la Machine d'Inspection en Service, autrement dit la « MIS », les équipes ont pu contrôler l'ensemble des soudures, le revêtement de la cuve, ainsi que les tubulures d'entrée et de sortie du circuit d'eau sous pression. Ce robot ultra perfectionné utilise 3 techniques de contrôle : l'ultrason (proche de l'échographie médicale), la gammagraphie (comparable à la radiographie médicale) et l'examen télévisuel qui permet d'observer l'état de la surface de la peau interne de la cuve à partir de caméras vidéos en couleur.

Sécurité du personnel

Le mercredi 18 juillet 2018, la centrale de Cattenom a déclaré un événement significatif radioprotection de niveau 0 (sur l'échelle INES qui en compte 7) à l'Autorité de Sûreté Nucléaire. Cette déclaration fait suite à l'absence d'une des balises de mesure requise lors d'un tir radiographique sur l'unité de production n°2.

Info express

Nouvelle étape importante pour les diesels d'ultime secours en cours d'installation à la centrale de Cattenom : les essais d'endurance du moteur de l'unité de production numéro 3 sont lancés. Ces essais engendreront des nuisances sonores durant plusieurs jours aux alentours de la centrale.

