



CENTRALE  
NUCLÉAIRE  
DE FESSENHEIM

# POINT 6

## ÉVÉNEMENTS DE NIVEAU 1 SURVENUS DEPUIS LA DERNIERE CLIS

CLIS – 21 MAI 2019



EVÉNEMENTS DE NIVEAU 1  
DECLARES DEPUIS  
LE 27 NOVEMBRE 2018

# ÉVÉNEMENT DE NIVEAU 1

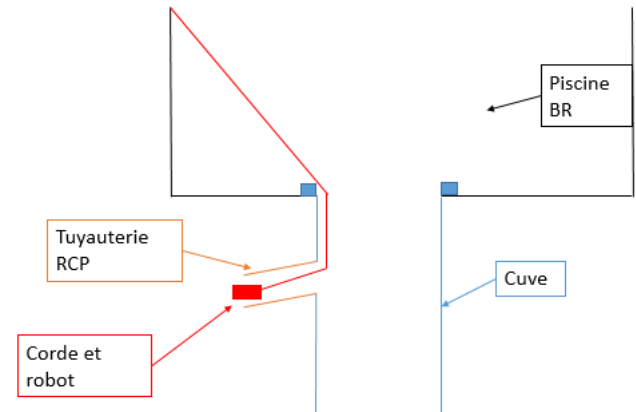
*Arrêt pendant quelques minutes de la recirculation d'eau de la piscine*

Date de déclaration	22/02/2019 ASN Strasbourg
Domaine d'exploitation	Unité 1

→ Lors de l'intervention de nettoyage de la piscine du bâtiment réacteur, le robot utilisé pour cette opération est tombé dans la cuve et a été immobilisé retenu par sa corde de rappel et de sécurité. Son retrait a nécessité l'arrêt pendant 13 minutes de la pompe qui permet en continu la circulation de l'eau de la piscine.

→ Cet événement n'a pas eu de conséquence pour la sûreté de l'installation, ni pour la sécurité des intervenants et de l'environnement. L'arrêt de cette pompe lorsque le combustible est en cuve est contraire aux spécifications techniques d'exploitation.

→ L'Autorité de Sûreté Nucléaire et les pouvoirs publics ont été informés et a donné lieu à une inspection réactive de l'ASN le 26 février 2019.



# ÉVÉNEMENT DE NIVEAU 1

*Indisponibilité durant quelques minutes  
d'un système de mesure de la puissance du réacteur*

<b>Date de déclaration</b>	12/03/2019 ASN Strasbourg
<b>Domaine d'exploitation</b>	Unité 1

- Le 11 mars, dans le cadre des opérations de redémarrage, une erreur de branchement sur l'un des équipements permettant de mesurer la puissance du réacteur a été détectée, provoquant l'indisponibilité du système. La remise en conformité a été engagée par les équipes du site. Comme cette situation a été détectée tardivement, elle a été déclarée au niveau 1 de l'échelle INES.
- Chaque réacteur dispose de 3 systèmes de mesure de puissance indépendants ; deux systèmes sur trois étaient disponibles avec leurs protections réacteurs associées.
- Cet événement n'a pas eu de conséquence pour la sûreté des installations, ni pour la sécurité des personnes et de l'environnement. L'Autorité de Sûreté Nucléaire et les pouvoirs publics ont été informés.

MERCI  
DE VOTRE ATTENTION