



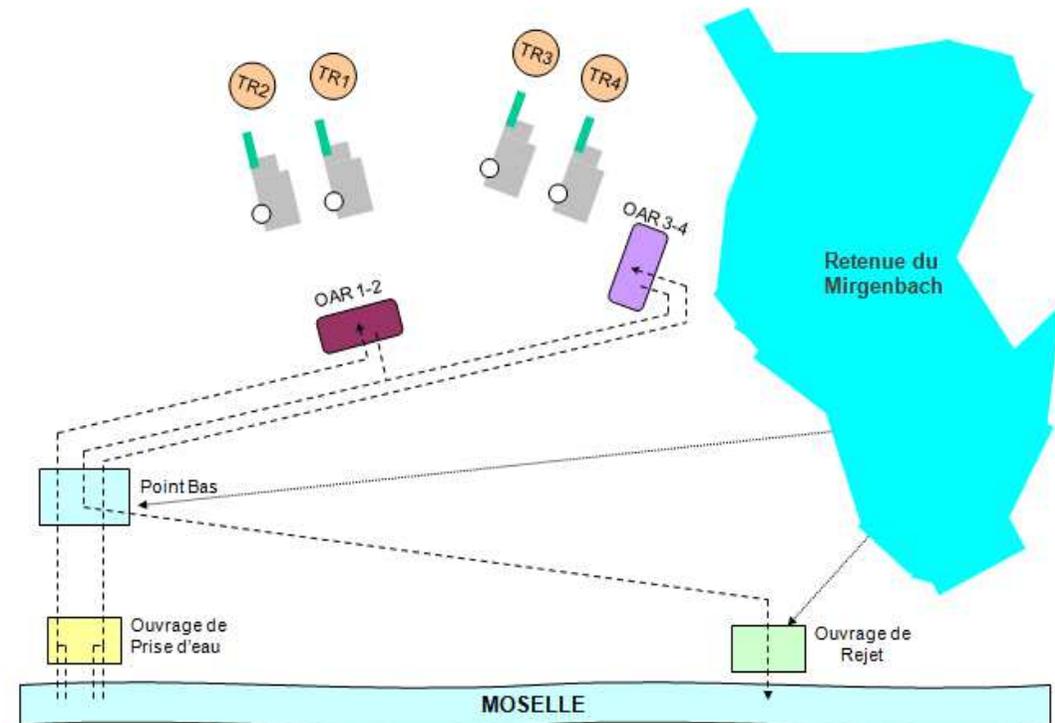
Commission Locale d'Information du  
9 novembre 2022

Non respect du  
délai imposé par  
une consigne  
d'exploitation

# Rôle de l'ouvrage d'amenée et de rejet (OAR)

## Ses différents rôles :

- Gérer l'approvisionnement en eau depuis et vers la Moselle ou le Mirgenbach.
- Distribuer de l'eau aux différents utilisateurs.
- Réaliser une filtration de l'eau par la présence de dégrilleurs et tambours filtrants.
- Effectuer une séparation physique des matériels implantés par la présence de 2 voies de sûreté.
- Permettre la régulation du niveau d'eau de la retenue du Mirgenbach.



# Chronologie

Le 14 septembre 2022, à 1h41, l'unité de production n°1 est à l'arrêt pour maintenance et le réacteur est complètement déchargé de son combustible.

Les équipes procèdent à la **consignation d'un filtre** d'eau brute de l'eau de la Moselle, situé dans **l'ouvrage d'amenée et de rejet d'eau** du circuit de refroidissement commun aux unités n°1 et 2 (OAR). A 10h25, lors de sa ronde de surveillance technique, un agent constate une **erreur de consignation** : la vanne du filtre de l'unité n°2 a été consignée à la place de celle de l'unité n°1 qui se situe juste à côté.

Dans ce type de situation, nos consignes d'exploitation demandent que les organes soient de nouveau rendus disponibles en moins de 8h. **Les vannes ont été remises dans la configuration attendue sous 8h54** déclarant indisponible, provisoirement, la pompe de lavage du filtre sur l'unité 2.

Actions réalisées immédiatement :

- **Remise en conformité du matériel dans la configuration attendue, dès la détection de l'écart.**
- **Actions de sensibilisation et rappel des procédures aux intervenants.**

## Pas d'impact réel sur la sûreté

Cet écart n'a pas eu de conséquence réelle sur l'installation qui dispose de filtres redondants et qui sont restés opérationnels et disponibles à tout moment. De plus, la vanne aurait pu être réouverte très rapidement en cas de besoin. Les conséquences potentielles sont donc également très faibles.

Toutefois, le délai maximum autorisé par les spécificités techniques d'exploitation ayant été dépassé de 54 minutes, un évènement significatif de sûreté au niveau 1 de l'échelle INES (graduée de 0 à 7) a été déclaré à l'ASN le 16 septembre 2022.

### ÉCHELLE INES

Échelle internationale des événements nucléaires



Comme après chaque évènement, nous en tirons le **retour d'expérience** afin d'améliorer nos organisations.

Un compte-rendu complet est envoyé à l'ASN, 2 mois après la déclaration d'un évènement, permettant à EDF de faire une analyse des causes apparentes et profondes et d'engager des actions permettant d'améliorer ses procédures.

Ce rapport est encore en cours de rédaction par les équipes de la centrale. L'enjeu autour de la fiabilisation « humaine » de ce type d'activité y sera abordé.



Merci