



# Anomalie générique concernant le système d'injection de sécurité des réacteurs de 900MWe

David KREMBEL  
Direction des centrales nucléaires  
Adjoint au directeur



# Analyse de la situation

1. Déséquilibre de débit non avéré (l'anomalie porte sur l'incertitude de mesure des capteurs)

ET

2. Occurrence d'évènement improbable car nécessitant la conjonction simultanée de :
  - déséquilibre de débit entre les lignes supérieur à 6%
  - taille de la brèche particulière
  - localisation de la brèche en branche froide

Anomalie nécessitant d'être corrigée, mais sans caractère d'urgence





## Démarches entreprises

- L'ASN est vigilante quant à la prise en compte des incertitudes de mesures lors de la réalisation des essais périodiques
- 1<sup>er</sup> février 2011, déclaration de l'événement significatif pour la sûreté par EDF
- A la demande de l'ASN, EDF a présenté un plan d'action
- L'ASN a demandé à l'IRSN d'analyser ces éléments et prendra position sur les propositions d'EDF





## Information et communication

- 7 février 2011, mise en ligne sur [www.asn.fr](http://www.asn.fr) de l'avis d'incident
- Quelques sollicitations presse portant sur la nature de l'incident, la chronologie de l'événement, le plan d'actions demandé à l'exploitant. L'ASN a contacté l'AFP afin de préciser les circonstances de l'incident.

