

Belleville-sur-Loire (Cher), Cattenom (Moselle) et Nogent-sur-Seine (Aube)

Déclaration d'un événement de niveau 1 (échelle INES) lié à la détection d'écarts dans la préparation et la réalisation de soudures

Lors d'un contrôle réalisé en juin 2017 à la centrale nucléaire de Belleville-sur-Loire, EDF a détecté des écarts dans des rapports de fin d'intervention de travaux de soudure* réalisés par une entreprise prestataire. Parmi les écarts détectés, EDF a identifié deux cas de modification volontaire.

EDF a étendu ses contrôles aux travaux de soudure récents et aux rapports de fin d'intervention réalisés par cette entreprise prestataire dans d'autres centrales nucléaires. Des écarts ont été détectés dans les centrales nucléaires de Cattenom et de Nogent-sur-Seine.

Par conséquent, EDF a déclaré à l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN), le 1^{er} décembre 2017, un événement significatif de sûreté dit «générique» car commun à trois centrales nucléaires (huit unités de production), classé au niveau 0 de l'échelle INES, échelle internationale de classement des événements nucléaires qui en compte 7. Il a été reclassé au niveau 1, à la demande de l'ASN, le 12 mars 2018.

Depuis, EDF a justifié la conformité de l'ensemble des soudures concernées et procédé à leur réparation.

Des contrôles sont encore en cours sur certains réacteurs. Parallèlement, EDF a renforcé la surveillance exercée sur cette entreprise prestataire.

* Les «rapports de fin d'intervention» permettent de démontrer que les travaux ont été réalisés dans les règles de l'art et dans le respect des exigences définies.