

Source : <https://www.sortirdunucleaire.org/France-Gravelines-fixation>

Réseau Sortir du nucléaire > Informez

vous > Des accidents nucléaires partout > **France : Gravelines : Ecart de conformité sur une fixation d'un réservoir de l'unité de production n° 1**

5 avril 2013

France : Gravelines : Ecart de conformité sur une fixation d'un réservoir de l'unité de production n° 1

A l'issue d'un contrôle réalisé le 9 mars sur les huit fixations du réservoir en eau borée d'un des circuits de sécurité, les équipes de la centrale concluent le 5 avril que l'une de ces fixations n'assure plus sa fonction.

Depuis le 2 février 2013, l'unité de production n°1 de la centrale nucléaire de Gravelines est en arrêt programmé pour changer une partie de son combustible et procéder à des opérations de maintenance.

A l'issue d'un contrôle réalisé le 9 mars sur les huit fixations du réservoir en eau borée* d'un des circuits de sécurité**, les équipes de la centrale concluent le 5 avril que l'une de ces fixations n'assure plus sa fonction. En cas de séisme, a minima deux fois plus important que le plus grave séisme relevé dans la région, la tenue du matériel ne serait plus garantie.

Les équipes de la centrale vont procéder prochainement à la réparation de cette fixation. Cet événement n'a eu aucune conséquence sur la sûreté des installations, ni sur l'environnement. Cependant, il a été déclaré par la direction du site, le 10 avril à l'Autorité de Sûreté Nucléaire au niveau 1 de l'échelle INES, qui en compte 7.

*Le bore est un élément naturel utilisé dans les réacteurs pour réguler ou stopper la réaction en chaîne en raison de son exceptionnelle capacité d'absorption des neutrons. **Ce système de sécurité est conçu pour assurer l'injection de bore et le refroidissement du cœur.

<https://energie.edf.com/nucleaire/carte-des-centrales-nucleaires/evenements-45959.html&open=1#>