

NUCLEAIRE : Anomalie sur des calottes fabriquées en partie par Creusot Forge

Une anomalie a été signalée mardi par l'[AUTORITE DE SURETE NUCLEAIRE:130001803] dans la composition de l'acier du couvercle de la cuve et du fond de cuve (calottes) de la cuve du réacteur nucléaire en construction à Flamanville (Manche), posée en janvier 2014. Si les tests en cours confirment l'anomalie, ce réacteur pourrait être condamné, ainsi que deux autres EPR en chantier en Chine. En effet, il est impossible de remplacer ces cuves une fois posées sans détruire tout ce qu'il y a autour. Or la cuve est une pièce particulièrement importante pour la sûreté car elle contient le combustible, et la qualité de l'acier a un impact sur les caractéristiques mécaniques des matériaux. En 2014, Areva avait indiqué que la cuve de Flamanville avait été forgée à 80% chez Japan Steelworks et à 20% chez [CREUSOT FORGE:450119714]. www.aveva.com