

COMMUNIQUE DE PRESSE

Incident d'exploitation dans l'Atelier de Technologie du Plutonium à Cadarache

L'Autorité de Sûreté Nucléaire a classé au niveau 2 de l'échelle internationale des événements nucléaires (INES), l'incident survenu début novembre 2006 à Cadarache dans l'Atelier de Technologie du Plutonium d'AREVA NC¹. Cet incident avait alors fait l'objet d'un communiqué de presse.

Cet incident relatif à un dépassement de la masse de matière nucléaire spécifiée dans les consignes d'exploitation d'un broyeur de l'installation² n'a eu aucune conséquence sur le personnel et sur l'environnement.

La conception du procédé de broyage limite la masse pouvant être introduite dans le broyeur. De ce fait, elle ne pouvait pas dépasser une valeur susceptible de présenter un risque de criticité.

Les anomalies constatées dans la stricte application des procédures et dans la transmission des informations et des consignes entre opérateurs de l'installation avaient conduit le CEA et la Direction de l'établissement à suspendre immédiatement les activités de cet atelier.

Un plan d'actions correctives a été défini et est en cours de réalisation. La reprise des activités de l'atelier ne sera effective qu'à l'issue de la mise en œuvre complète de ce plan, en accord avec les recommandations de l'Autorité de Sûreté Nucléaire.

Contact presse :

Bernard Besnainou : 04 42 25 35 25 - Email : bernard.besnainou@cea.fr

Catherine Dalverny : 04 66 90 66 63 - Email : cdalverny@melox.fr

¹ L'atelier de technologie du plutonium (ATPu) dont l'opérateur industriel est AREVA NC avait pour principale activité jusqu'en juillet 2003 la fabrication d'éléments de combustibles à base d'oxydes d'uranium et de plutonium utilisés pour le fonctionnement des réacteurs nucléaires.

² L'ATPu réalise aujourd'hui des opérations de conditionnement de rebuts des fabrications précédentes dans le but d'évacuer toutes les matières de l'installation et préparer son assainissement avant démantèlement. Le procédé de traitement de ces rebuts de fabrication met en œuvre, entre autres, des opérations de broyage.