

Source : <https://www.sortirdunucleaire.org/Radioactivite-1000-fois-superieure>

Réseau Sortir du nucléaire > Informez

vous > Nos dossiers et analyses > ancien blog : Alerte nucléaire au Japon > **Radioactivité 1000 fois supérieure à la normale**

12 mars 2011

Radioactivité 1000 fois supérieure à la normale

22 h 43 : Niveau de radioactivité 1000 fois supérieur à la normale

Un niveau de radioactivité 1000 fois supérieur à la normale a été détecté dans la salle de contrôle du réacteur numéro 1 selon l'agence Kyodo. Le Premier ministre japonais a demandé aux habitants d'évacuer dans un rayon de 10 kilomètres la zone autour de ce site.

Le niveau de radioactivité dans la salle de contrôle du réacteur n°1 de la centrale de Fukushima Daiichi est 1000 fois supérieur à la normale (1). Selon l'AIEA, 20 % des réacteurs dans le monde sont situés dans des zones d'activité sismique importante.

L'exploitant de la centrale en détresse, Tepco, a décidé de libérer dans l'environnement de la vapeur radioactive provenant des circuits primaires des 3 réacteurs arrêtés en urgence car il ignore le niveau de l'eau dans les cuves de ces réacteurs (2).

"Le Premier ministre japonais, Naoto Kan, a demandé à quelque 45.000 personnes d'évacuer les lieux dans un rayon de 10 kilomètres autour de ce site, en raison d'un risque de fuite radioactive, selon l'agence de presse Jiji, citant le ministère de l'Industrie." (3)

Selon le ministre du commerce japonais, la pression dans un des réacteurs de la centrale de Fukushima Daiichi est 2,1 fois supérieure à la normale et le niveau de radioactivité augmente dans le bâtiment abritant la turbine selon des médias (4).

(1) "Radiation reached around 1,000 times the normal level Saturday in the control room of the No. 1 reactor of the Fukushima nuclear power plant, Japan's Nuclear and Industrial Safety Agency said. "
https://today.msnbc.msn.com/id/42025882/ns/world_news-asiapacific/

(2) "we have decided to implement measures to reduce the pressure of the reactor containment vessel for those units that cannot confirm certain level of water injection by the Reactor Core Isolation Cooling System, in order to fully secure safety."
<https://www.tepco.co.jp/en/press/corp-com/release/11031207-e.html>

(3) dépêche AFP 11.03.11 23h31 Japon : radioactivité 1.000 fois au-dessus de la normale dans une centrale (Kyodo)

(4) "Pressure may have risen to 2.1 times the designed capacity, the trade ministry said.(...) Media also said the radiation level was rising in the turbine building."

<https://www.reuters.com/article/2011/03/11/us-japan-quake-reactor-idUSTRE72A2NR20110311>