

Circulaire d'information

INFCIRC/1117

15 août 2023

Distribution générale

Français

Original : anglais, russe

Communication datée du 10 août 2023 reçue de la mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Agence

1. Le Secrétariat a reçu de la mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Agence une note verbale datée du 10 août 2023.
2. Conformément à la demande qui y est formulée, la note verbale est reproduite ci-après pour l'information de tous les États Membres.

MISSION PERMANENTE
DE LA FÉDÉRATION DE RUSSIE
AUPRÈS DES ORGANISATIONS INTERNATIONALES
À VIENNE

N° 3085-n

La mission permanente de la Fédération de Russie auprès des organisations internationales à Vienne présente ses compliments au Secrétariat de l'Agence internationale de l'énergie atomique et a l'honneur de lui communiquer les informations ci-après concernant la situation à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya au 8 août 2023.

Du 1^{er} au 7 août 2023, aucun impact de feu direct provenant des forces armées ukrainiennes n'a été détecté sur le site de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya et ses environs. Dans le même temps, les escadrons qui assurent la garde et la protection de la centrale ont intercepté et abattu, près de la ville d'Energodar, 61 aéronefs lancés par l'Ukraine à des fins d'attaques et de provocations contre la centrale nucléaire de Zaporozhskaya au cours de la période mentionnée.

Grâce aux efforts résolus de la Russie, la rotation sûre et en temps voulu des experts de l'AIEA à la centrale a été assurée le 3 août.

Les tranches 1 et 3 de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya sont en maintenance programmée ; les tranches 2, 5 et 6 sont en arrêt à froid ; et la tranche 4 est en arrêt à chaud.

La tranche 4 est passée de l'arrêt à froid à l'arrêt à chaud afin de produire de la vapeur pour les besoins propres de la centrale. La vapeur est utilisée pour le traitement des déchets radioactifs liquides issus des tranches de la centrale afin d'en réduire le volume. Il s'agit d'une technologie standard pour la gestion des déchets radioactifs de ce type, et elle est prévue dans la conception de la centrale. Avant qu'une autre source de vapeur ne soit mise en service, il est nécessaire, d'un point de vue technique, que l'une des tranches de la centrale soit en état d'arrêt à chaud. La Russie procède actuellement à des achats en vue d'installer une chaudière externe qui servirait de source de vapeur alternative pour les besoins propres de la centrale.

La tranche 5 est passée de l'arrêt à chaud à l'arrêt à froid afin que la maintenance des équipements soit effectuée. Parmi les travaux prévus à la tranche 5 figurent la maintenance technique, le contrôle de la qualité des raccords soudés, les travaux de réparation de routine et les travaux de révision, ainsi que le remplacement et les contrôles nécessaires des équipements. Ces travaux concernent environ cinq milliers et demi d'unités de dispositifs techniques, de tuyauteries et de mécanismes.

L'alimentation électrique hors site destinée aux besoins propres de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya est fournie par la ligne à haute tension de 750 kV « Dneprovskaya » et la ligne à haute tension de 330 kV « Ferrosplavnaya-1 ».

Les stocks de gazole des systèmes d'alimentation électrique d'urgence de la centrale suffisent pour 23 jours d'exploitation.

Le 8 août à 9 heures, le niveau d'eau du canal d'alimentation de la centrale thermique de Zaporozhskaya était de 10,73 m et celui du bassin de refroidissement de la centrale nucléaire de 16,21 m.

Le rayonnement de fond au site de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya et alentour ne dépasse pas les limites établies.

Secrétariat de l'AIEA

Le recrutement de personnel à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya se poursuit. La centrale compte suffisamment d'employés pour assurer son exploitation sûre en arrêt à froid et à chaud, ainsi que pour effectuer les travaux de maintenance programmés.

L'État fédéral contrôle l'utilisation de l'énergie nucléaire au site de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya par l'intermédiaire de l'organisme de réglementation russe Rostekhnadzor, qui exerce une supervision constante.

Des données sur la situation réelle à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya sont disponibles sur le site web de la centrale (<https://znpp.ru/>) sous la rubrique « Situation actuelle à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya », avec des mises à jour quotidiennes.

La mission permanente de la Fédération de Russie demande au Secrétariat de bien vouloir diffuser ces informations auprès de tous les États Membres de l'AIEA dans les meilleurs délais.

La mission permanente de la Fédération de Russie saisit cette occasion pour renouveler au Secrétariat de l'AIEA l'assurance de sa très haute considération.

Vienne, le 10 août 2023