

Circulaire d'information

INFCIRC/1171

26 janvier 2024

Distribution générale

Français

Original : anglais, russe

Communication reçue de la mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Agence

1. Le 11 janvier 2024, le Secrétariat a reçu une note verbale de la mission permanente de la Fédération de Russie auprès de l'Agence.
2. Conformément à la demande qui y est formulée, la note verbale est reproduite ci-après pour l'information de tous les États Membres.

ПОСТОЯННОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПРИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ
В ВЕНЕ



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

Erzherzog-Karl-Strasse 182
A-1220 Vienne

Tél. : (0043-1) 282 53 91, 282 53 93
Fax : (0043-1) 280 56 87

№ 69-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 réelle à la centrale nucléaire russe de Zaporozhskaya au 9 janvier 2024.

Du 25 décembre 2023 au 8 janvier 2024, 374 aéronefs lancés par l'Ukraine pour mener des attaques et des actes de provocation contre la centrale nucléaire de Zaporozhskaya et la ville d'Energodar ont été abattus.

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

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

Les stocks de gazole des systèmes d'alimentation électrique d'urgence de la centrale suffisent pour plus de 18 jours d'exploitation.

Le 9 janvier à 7 heures, le niveau d'eau du canal d'alimentation de la centrale thermique de Zaporozhskaya était de 10,66 m et celui du bassin de refroidissement de la centrale nucléaire de 15,62 m.

Le rayonnement de fond sur le site de la centrale et aux alentours ne dépasse pas les limites établies. Le rayonnement gamma le long du périmètre de l'installation d'entreposage à sec du combustible nucléaire usé est de 15 microR/heure, et de 11 microR/heure sur le site industriel.

Le recrutement de personnel à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya se poursuit. Les employés sont suffisamment nombreux pour assurer l'exploitation sûre de la centrale nucléaire 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 sur le site de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya par l'intermédiaire de l'organisme de réglementation russe Rostekhnadzor, qui exerce une supervision constante.

Quatre spécialistes du Secrétariat de l'AIEA, envoyés à la demande du Directeur général de l'AIEA et avec l'accord de la Fédération de Russie, sont arrivés à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya le 5 décembre 2023, dans le cadre de la relève régulière.

SECRÉTARIAT DE
L'AGENCE INTERNATIONALE DE L'ÉNERGIE ATOMIQUE
Vienne

Du 24 décembre 2023 au 4 janvier 2024, les experts de l'Agence ont parcouru à deux reprises le site à pied munis d'un dispositif de contrôle radiologique. Ils ont examiné les bâtiments du réacteur, les salles des systèmes de sûreté et les systèmes de refroidissement des piscines d'entreposage du combustible nucléaire usé des tranches 1 et 2, les salles des turbines des tranches 3, 4 et 6, la salle de commande principale, les salles d'entreposage de produits mécaniques et chimiques, les ateliers de réparation, le laboratoire d'analyses chimiques, l'installation de gestion des processus de production et technologiques et les réservoirs de carburant, la centrale de secours alimentée au gazole des tranches 5 et 6, les bassins d'aspersion ainsi que les salles de commande principales de toutes les tranches de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya.

En outre, à partir du 5 décembre 2023, les experts de l'AIEA à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya ont pu visiter et examiner les salles des turbines et la salle de commande principale des tranches 1 et 2 ; le compartiment du réacteur, les salles de commande principales, l'équipement principal (réacteur, pompe de circulation principale, générateurs de vapeur) de la tranche 3 ; les salles de commande principales, la salle de commande de réserve, les salles des équipements électriques des systèmes de sûreté de la tranche 4 ; les salles de commande principales, le compartiment du réacteur, l'équipement principal (réacteur, pompe de circulation principale, générateurs de vapeur, salle des turbines) de la tranche 5 ; le compartiment du réacteur, la salle des turbines, les salles de commande principales, les salles des systèmes de sûreté et les canaux du système de refroidissement de la piscine d'entreposage de combustible usé de la tranche 6.

Les spécialistes du Secrétariat de l'AIEA se voient régulièrement accorder l'accès aux toits abritant les tranches de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya. Le 3 août 2023, les experts de l'Agence ont visité les toits des tranches 3 et 4, et le 11 octobre 2023, le toit de la tranche 2, d'où ils ont pu observer des parties des toits du bâtiment du réacteur et de la salle des turbines des tranches 1 et 3.

Au cours de la période allant du 23 octobre au 25 décembre 2023, les experts de l'Agence ont visité les salles des turbines de toutes les tranches (les tranches 1, 3 et 4 à deux reprises, soit le 23 octobre et le 9 novembre 2023 ; la tranche 1 le 17 octobre et le 22 novembre 2023 ; la tranche 3 le 17 octobre et le 22 novembre 2023 ; et la tranche 4).

Les demandes des experts de l'AIEA concernant l'accès aux salles d'entreposage de combustible neuf des tranches 1 et 2 ont également reçu une suite favorable. L'accès a été accordé les 16 et 17 novembre 2023 et les 14 et 15 décembre 2023.

En outre, les experts de l'Agence ont visité à plusieurs reprises les centrales de secours alimentées au gazole de toutes les tranches (trois fois pour les tranches 4 et 5), et ont également eu accès à plusieurs reprises à toutes les salles de commande principales du site.

Lors de sa visite à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya le 15 juin 2023, le Directeur général de l'AIEA a eu accès à l'appareillage électrique ouvert de la centrale thermique de Zaporozhskaya.

Chaque semaine, les experts de l'Agence parcourent le site industriel de la centrale munis d'un dispositif de contrôle radiologique, visitent régulièrement le centre d'urgence temporaire, le centre de formation et l'installation d'entreposage à sec du combustible nucléaire usé, les bâtiments spéciaux 1 et 2 et d'autres installations sur le site de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya.

La Fédération de Russie poursuit ses efforts pour améliorer la qualité de vie du personnel de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya et les conditions de travail à la centrale face aux menaces persistantes de l'Ukraine.

En 2023, une aide financière a été accordée à 3 614 employés de la centrale. Au 29 décembre 2023, plus de 3 000 certificats de santé obligatoires ont été délivrés. Au 31 décembre 2023, plus de 4 000 employés de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya étaient couverts par le plan d'assurance maladie volontaire.

L'état de santé du personnel de la centrale fait l'objet d'un contrôle régulier et des mesures sont prises pour améliorer le niveau des soins de santé prodigués aux employés de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya. Le 26 décembre 2023, quatre nouveaux terminaux du système d'examen médical électronique ont été installés et mis en service afin de procéder à l'examen physique du personnel avant le début du service. En outre, une salle d'examen psychologique et physiologique a été aménagée.

Les employés de la centrale nucléaire de Zaporozhskaya et les membres de leurs familles bénéficient de séjours dans des stations de cure. Entre le 1^{er} août et le 29 décembre 2023, 250 personnes ont reçu des chèques-vacances.

Des données sur la situation à la centrale nucléaire de Zaporozhskaya sont disponibles sur le site web de la centrale (<https://znpp.ru/>), dans la section dédiée actualisée chaque jour.

La mission permanente de la Fédération de Russie prie le 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 11 janvier 2024