

Fontenay-aux-Roses, le 3 août 2018

Monsieur le Président de l'Autorité de sûreté nucléaire

Avis IRSN/2018-00225

Objet : EDF - REP - Centrale nucléaire de Chinon B - INB 132

Réacteur n° 3 - Programme des travaux et contrôles prévus lors de l'arrêt

pour renouvellement du combustible de 2018.

Réf. Lettre ASN - DEP-SD2-010-2006 du 17 février 2006.

Conformément à la demande de l'Autorité de sûreté nucléaire (ASN) en référence, l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN) a évalué le programme des travaux et des contrôles prévus en 2018 à l'occasion du 30^e arrêt pour renouvellement du combustible du réacteur n° 3 de la centrale nucléaire de Chinon, de type « arrêt pour simple rechargement ».

L'évaluation réalisée par l'IRSN prend en compte les éléments fournis par EDF dans son dossier de présentation de l'arrêt, dans le bilan de l'arrêt pour rechargement précédent, ainsi que les informations complémentaires apportées au cours de la réunion de présentation de l'arrêt. Elle s'appuie également sur les enseignements tirés par l'IRSN du retour d'expérience local et national.

Au terme de son analyse et sur la base des éléments complémentaires présentés par l'exploitant, l'IRSN estime que le programme des travaux et des contrôles est globalement satisfaisant.

En conclusion de son évaluation, l'IRSN considère que le programme des travaux et des contrôles prévus en 2018 par EDF au cours du 30^e arrêt pour rechargement du réacteur n° 3 de la centrale nucléaire de Chinon B est acceptable.

Adresse Courrier BP 17 92262 Fontenay-aux-Roses Cedex France

Siège social 31, av. de la Division Leclerc 92260 Fontenay-aux-Roses

Standard +33 (0)1 58 35 88 88 RCS Nanterre 8 440 546 018 Pour le Directeur général et par délégation,

Olivier DUBOIS

Adjoint au Directeur de l'expertise de sûreté