



FAX

LIEU - DATE : Fontenay-aux-Roses, le 24 octobre 2019

DESTINATAIRE(S) : *In fine*

N° DE FAX/RÉF : CEA/DRF/P-SAC/CCSIMN/19/515

NOMBRE DE PAGES : 4

ÉMETTEUR : Le directeur délégué à la sécurité - sûreté de l'établissement de Fontenay-aux-Roses

TÉL. ÉMETTEUR : 01 46 54 93 10

Objet : Déclaration d'événement significatif

Je vous prie de bien vouloir trouver en annexe la déclaration de l'événement significatif relatif au non-respect du délai de réalisation du contrôle externe sur une source scellée radioactive à l'INB 166.

Cet événement étant similaire à l'événement déclaré le 11 janvier 2019 relatif au non-respect du délai de réalisation du contrôle externe sur deux sources scellées radioactives à l'INB 165, je vous propose de le classer au niveau 1 de l'échelle INES.

Un compte rendu vous sera transmis dès que possible.

M. Bédoucha
Directeur du CEA Paris-Saclay

Par délégation

Xavier Samson
Directeur Délégué à la sécurité - sûreté

Destinataires

M. le Préfet des Hauts-de-Seine	01 47 25 12 44
	01 47 25 21 21
M. le Sous-Préfet d'Antony	01 43 50 57 90
M. le Directeur Général de l'ASN	01 46 16 44 33
M. le Directeur Général de la Prévention des Risques	01 40 81 10 65
ASN/DTS	01 46 16 44 25
ASN/DEU	01 46 16 44 36
ASN/Division de Paris	01 71 28 46 02
ASN/Division d'Orléans	02 38 66 95 45
M. le Directeur de la DRIEE	01 71 28 46 00
IRSN/PSN	01 58 35 79 73
IRSN/PSN-EXP/SSRD	01 58 35 79 76
CLI-FAR	01 47 29 41 70 (et diffusion par courriel)

Copies :

CEA/AG et AGA
 CEA/CAB-AG
 CEA/HC
 CEA/CCC
 CEA/CM
 CEA/IGN
 CEA/DJC
 CEA/DSSN
 CEA/DRHRS
 CEA/COM Service de Presse
 CEA/DRF/DIR
 CEA/DRF/P-SAC/DIR
 CEA/DRF/P-SAC/CCSIMN
 CEA/DRF/P-SAC/CCSIMN – Site de FAR
 CEA/DRF/P-SAC/USPS/DIR
 CEA/DRF/P-SAC/USPS/SPRE
 CEA/DRF/P-SAC/USPS/SPRE - Site de FAR
 CEA/DRF/P-SAC/CQSE
 CEA/DRF/P-SAC/CQSE – Site de FAR
 CEA/DRF/P-SAC/UCRP – Site de FAR
 CEA/DRF/P-SAC/USPS/SST – Site de FAR
 CEA/DRF/P-SAC/USPS/FLS – Site de FAR
 CEA/DRF/P-SAC/USST
 CEA/DRF/P-SAC/USST – Site de FAR
 CEA/DEN/DIR
 CEA/DEN/DQE
 CEA/DEN/DANS
 CEA/DEN/DANS/SP2S
 CEA/DEN/DDCC/UADF
 CEA/VALDUC/DIR
 CEA/VALDUC/DAS
 CEA/DEN/CAD/DIR
 CEA/DEN/CAD/DIR/CSMN
 CEA/DAM/Ile de France
 CEA/DAM/IDF/Cellule de sûreté
 CEA/DRT/GRE/DIR
 CEA/DRT/DSP/SMR/CS
 CEA/DEN/VALRHO/DIR
 CEA/VRH/DIR/CSNSQ
 CEA/DAM/CESTA/DIR
 CEA/DAM/CESTA/CSN

<u>Conséquences sur les personnes</u> :		
<input type="checkbox"/> contamination radiologique	<input type="checkbox"/> évacuation sanitaire	<input type="checkbox"/> blessure
	<input type="checkbox"/> contamination chimique	<input type="checkbox"/> contamination microbiologique
<u>Conséquences réelles</u> : Aucune. Le contrôle interne réalisé le 24 juin 2019 atteste de l'étanchéité de la source.		
<u>Conséquences potentielles</u> : Utilisation d'une source non intègre pouvant induire une dissémination de substances radioactives (le contrôle externe permet de vérifier l'intégrité des sources). Toutefois le contrôle annuel interne, réalisé le 24 juin 2019, a montré l'intégrité de la source.		
<u>Mesures correctives immédiates</u> :		
- Interdiction des travaux en S101A jusqu'à remplacement de la balise ou la réalisation du contrôle externe de la source.		
- Réalisation du contrôle externe dans les meilleurs délais		
<u>Actions entreprises pour éviter le renouvellement de l'événement</u> :		
A définir après l'analyse des défaillances et des actions inappropriées à l'origine de l'événement, en particulier en cohérence avec le plan d'actions de l'étude des facteurs organisationnels et humains des deux précédents événements en cours d'établissement.		
<u>État final de l'installation et du matériel concerné</u> :		
Installations en fonctionnement normal.		
Proposition de classement de l'événement		
<input type="checkbox"/> Au titre de la sûreté	<input checked="" type="checkbox"/> Au titre de la radioprotection	
Classement de base proposé : /	Classement de base proposé: 0	
Éléments de classement : : /	Facteur supplémentaire éventuel : 1	
.....	(répétitivité, cf. événement déclaré le 11/01/2019	
.....	« non-respect du délai de réalisation du contrôle	
.....	externe annuel sur 2 sources scellées radioactives	
Facteur supplémentaire éventuel /	(INB 165) »	
Classement INES proposé : /	Classement INES proposé : 1	
Communication externe		
Une communication externe est-elle envisagée sur cet événement ? <input checked="" type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non		
Si oui : par qui ? CEA/Paris-Saclay	A qui ?	Quand ?
Responsable à contacter pour plus d'information		
Nom : VAUFREY	Prénom : Françoise	Fonction : Chef de la CCSIMN
Téléphone : 01 46 54 72 35	Télécopie : 01 46 54 93 39	Mel : francoise.vaufrey@cea.fr
Validation par le Directeur d'établissement ou son représentant		
Par délégation de Michel BEDOUCHA, Directeur du CEA/Paris-Saclay		
Nom : SAMSON	Prénom : XAVIER	Fonction : Directeur Délégué à la sécurité - sûreté
Signature : 		