



1798-1.23  
RECU LE 03.03.2023

Soulaines-Dhuys, le 02/03/2023

**Centres industriels de l'Andra dans l'Aube**  
**Direction**  
B.P. 7  
10200 Soulaines-Dhuys  
Tél. 03 25 92 33 69  
Fax 03 25 92 32 63

**Monsieur Cédric MESSIER**  
Direction des déchets, des  
installations de recherche et du cycle  
Autorité de Sûreté Nucléaire

15-21, rue Louis Lejeune  
CS 70013  
92541 MONTROUGE CEDEX

**Affaire suivie par :** Vincent BERNARD

**V/réf :** [1] Guide ASN n°12 du 21 octobre 2005 révisé en avril 2019  
[2] Echelle INES Manuel de l'utilisateur de l'AIEA et l'AEN édition 2008

**N/réf :** DIGE/CIZA/DIR/23-0018

**Objet :** CSA (INB N°149) - Déclaration d'un événement significatif impliquant la radioprotection classé selon le critère n°9, proposé au niveau 0 de l'échelle INES relatif à l'utilisation d'un appareil de surveillance radiologique dont la date de périodicité de contrôle est dépassée

Monsieur le directeur,

Dans le cadre du suivi journalier de la Gestion assistée de la maintenance par ordinateur (GMAO), il a été constaté un dépassement de plus de trois mois de la date de Vérification périodique de l'étalonnage (VPE) pour le dosimètre électronique n°01961125 (dépassement de validité depuis le 05/10/2022).

Ce dépassement a pour origine une erreur de saisie dans la GMAO de sa dernière date de VPE : la date du 29/06/2022 a été saisie à la place du 05/10/2021, impliquant une planification par la GMAO de la prochaine VPE au 29/06/2023 au lieu du 05/10/2022. Cette saisie est liée au changement exceptionnel des plans préventifs à la suite de l'évènement significatif impliquant la radioprotection de mai 2022 modifiant la fréquence de vérification périodique d'étalonnage de trois ans à un an et obligeant à la ressaisie manuelle dans la GMAO des dates de VPE de tous les dosimètres.

Ce dosimètre a immédiatement été remplacé par un dosimètre opérationnel conforme. Le résultat du contrôle de vérification d'étalonnage sur ce dosimètre montre qu'il ne présente aucune dérive dans sa mesure garantissant l'absence d'impact sur la protection des intérêts et, en particulier, la maîtrise du risque d'exposition externe du personnel concerné. Ce dosimètre a été porté en zone délimitée et en zone contrôlée sans accès en zone contrôlée orange.

.../...

.../...

En raison du dépassement d'une date de vérification périodique de l'étalonnage pour ce dosimètre opérationnel, au regard de l'absence de conséquence sur les intérêts à protéger cités à l'article L.593-1 du code de l'environnement, l'Andra déclare cette situation en Evènement significatif impliquant la radioprotection (ESR) au titre du critère ESR n°9 « *Dépassement de la périodicité de contrôle d'un appareil de surveillance radiologique : ... de plus de trois mois s'il s'agit des autres types d'appareils* » défini dans l'annexe 7 du guide n°12 de l'ASN et en application du Manuel utilisateur de l'échelle INES, propose de le classer au niveau 0.

Cette déclaration est télédéclarée sur le site de l'ASN <https://teleservices.asn.fr> et une copie de la présente est adressée aux autorités territoriales concernées.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le directeur, l'expression de mes salutations distinguées.



Signé  
numériquement par :  
Franck Duret

Franck DURET

Chef des Centres industriels de l'Andra dans l'Aube

Copies :

**ASN**

[courrier@asn.fr](mailto:courrier@asn.fr)

**Préfecture de l'Aube**

Préfecture de l'Aube - Directeur de cabinet

[anne.gabrelle@aube.gouv.fr](mailto:anne.gabrelle@aube.gouv.fr)  
[pref-secretariat-prefet@aube.gouv.fr](mailto:pref-secretariat-prefet@aube.gouv.fr)

Service Interministériel de Défense et de Protection Civile

[pre-alerte-fidpc@aube.gouv.fr](mailto:pre-alerte-fidpc@aube.gouv.fr)

Sous-Préfecture de Bar sur Aube

[barthelemy.champanhet@aube.gouv.fr](mailto:barthelemy.champanhet@aube.gouv.fr)

**Monsieur le Président de la CLI**

[philippe.pichery@aube.fr](mailto:philippe.pichery@aube.fr)  
[cli.soulaines@wanadoo.fr](mailto:cli.soulaines@wanadoo.fr)

**Monsieur le Maire de Soulaines-Dhuys**

[mairie.soulaines@wanadoo.fr](mailto:mairie.soulaines@wanadoo.fr)

**Monsieur le Maire d'Epothémont**

[mairie.epothemont@wanadoo.fr](mailto:mairie.epothemont@wanadoo.fr)

**Monsieur le Maire de Ville-aux-Bois**

[ville-aux-bois@wanadoo.fr](mailto:ville-aux-bois@wanadoo.fr)

**Gendarmerie de Brienne le Château**

(sous pli)