



Centre de Stockage de la Manche

Commission Locale d'Information

Division de Caen
de l'Autorité de sûreté nucléaire

13 décembre 2018

CLI du CSM - Division de Caen de l'ASN

1



Sommaire

1. Inspections réalisées en 2018
2. Réexamen périodique 2019
3. Modification du périmètre de l'INB



1. Inspections réalisées en 2018

Inspection du 13 juin 2018

Thème : Gestion des écarts

- Traitement des écarts
- Contrôles et essais périodiques
- Suivi de l'instrumentation mise en place sur la couverture

Conclusion : organisation satisfaisante mais des améliorations à apporter

- Evacuer les déchets présents dans la salle des cuves
- Améliorer la gestion des substances liquides dangereuses
- Compléter l'affichage du zonage déchets et radioprotection



1. Inspections réalisées en 2018

Inspection du 14 novembre 2018

Thème : Etat des systèmes, des matériels et des bâtiments

- Organisation mise en œuvre pour la maintenance et les travaux en vue de préserver l'état des systèmes, des matériels et des bâtiments de l'installation

Conclusion : organisation assez satisfaisante avec, comme axe d'amélioration, la nécessité :

- D'apporter plus de rigueur pour ce qui concerne la définition, la formalisation et la documentation des contrôles techniques réalisés sur des activités importantes pour la protection des intérêts (AIP)



2. Réexamen périodique

Rappel réglementaire

Code de l'environnement – L. 593-18 et 19 :

« L'exploitant [...] procède périodiquement au réexamen de son installation en prenant en compte les meilleures pratiques internationales.

Ce réexamen doit permettre d'apprécier la situation de l'installation au regard des règles qui lui sont applicables et d'actualiser l'appréciation des risques ou inconvénients que l'installation présente [...] en tenant compte notamment de l'état de l'installation, de l'expérience acquise au cours de l'exploitation, de l'évolution des connaissances et des règles applicables aux installations similaires.

*Ces réexamens ont lieu **tous les dix ans.** [...]*



2. Réexamen périodique

- Transmission du rapport de sûreté par l'ANDRA en janvier 2009
- Lettre ASN CODEP-2010-005111 du 15/02/2010 concluant l'instruction du dossier :
 - ❑ Le CSM ne montre pas d'indices d'une évolution anormale de sa capacité de confinement. [...]
 - ❑ Le dispositif de surveillance [...] est de nature à permettre une compréhension satisfaisante du comportement du stockage. Toutefois [...] l'effort de surveillance doit être maintenu et la modélisation du comportement du Centre devra être approfondie en tenant compte des demandes formulées [...].
 - ❑ Le groupe permanent d'experts déchets s'est également prononcé sur les dispositions visant à préserver et transmettre la mémoire du centre.



2. Réexamen périodique

Processus pour le prochain réexamen périodique

- L'ANDRA a déposé le dossier d'orientations du réexamen périodique (DOR) du centre de stockage de la Manche le 28 juillet 2016
- L'ASN a instruit le DOR et transmis ses observations le 27 novembre 2017 :
 - ❑ Le DOR permet d'envisager un réexamen répondant aux enjeux du CSM pour les décennies à venir, à savoir mettre en place la couverture pérenne tout en assurant la surveillance du centre de stockage et de son impact, ainsi que la réalisation des activités liées au maintien de la mémoire
 - ❑ Des compléments à la démarche proposée sont nécessaires pour répondre complètement aux exigences de l'article L. 593-18 du code de l'environnement
- L'ANDRA doit déposer le rapport de conclusion du réexamen périodique du centre de stockage de la Manche début 2019



3. Modification du périmètre de l'INB

- L'ANDRA a déposé auprès du ministre chargé de la sûreté nucléaire une demande d'autorisation de modification du périmètre du centre de stockage de la Manche (INB n°66) le 7 mars, complété le 3 juin 2016
- La Mission sûreté nucléaire et radioprotection (MSNR) du ministère de la transition écologique a accusé réception de la demande le 17 juin 2016 et saisi l'ASN pour instruction technique afin de proposer un avant-projet de décret le cas échéant
- L'instruction du dossier a fait apparaître la nécessité d'inclure dans le périmètre de l'INB, la salle d'archive située au rez-de-chaussée du bâtiment d'accueil du public
- Le 27 mars 2018, la MSNR a demandé à l'ANDRA de compléter son dossier en ce sens dans un délai de trois mois
- L'ASN est en phase de finalisation de l'instruction



Merci pour votre attention

13 décembre 2018

CLI du CSM - Division de Caen de l'ASN