



DIVISION DE BORDEAUX

Bordeaux, le 28/03/2014 SIGNE

N/Réf. : CODEP-BDX-2014-015133

Groupe Hospitalier Sud - Hôpital du Haut-Lévêque  
Service de médecine nucléaire  
Avenue Magellan  
33 604 PESSAC

**Monsieur le Directeur Général du CHU de Bordeaux**  
12 rue Dubernat  
33 404 TALENCE cedex

**Objet :** Déclaration d'événement significatif dans le domaine de la radioprotection du 27 juillet 2013 –  
rejet non maîtrisé de radionucléides dans le réseau public d'évacuation des eaux usées

**Réf. :** [1] Déclaration d'événement reçue le 2 août 2013  
[2] Courrier reçu le 20 février 2014 en réponse à la demande de compléments du 16 septembre 2013

*Référence à rappeler dans toutes correspondance : **M3300016***

Madame le Professeur,

Par courrier cité en référence [2] vous avez transmis à la division de Bordeaux de l'ASN vos éléments de réponse au courrier de demande de compléments consécutif à la déclaration d'événement survenu le 27 juillet 2013 relatif à une flaque apparue à la suite des intempéries du 26 juillet 2013. Cet événement a conduit à un rejet non maîtrisé de vos effluents radioactifs dans le réseau public de collecte des eaux usées durant près de 15 mois.

Après analyse de votre réponse, l'ASN vous demande de fournir :

- les résultats de surveillance périodique des émissaires de l'hôpital Haut-Lévêque (les rapports établis entre avril 2012 et décembre 2013) ;
- la définition explicite des points de prélèvement aux émissaires (A à D) ;
- les dates des dernières vidanges de cuves de décroissance et les résultats associés avant évacuation ;
- une évaluation de l'impact sur le personnel de la société de collecte et de traitement des eaux usées ;
- le contenu de l'autorisation de déversement des effluents obtenue auprès du gestionnaire de réseau (valeurs de rejet) ;
- la solution technique retenue dans le cadre du plan d'actions que vous avez proposé, afin de rénover le réseau de collecte des effluents radioactifs du secteur « irathérapie » et l'échéancier associé.

Par ailleurs l'ASN vous recevra prochainement afin d'établir un point d'avancement des actions annoncées et de se faire préciser l'échéancier des travaux.

Vous voudrez bien me faire part, sous un mois, des réponses aux demandes susmentionnées. Pour les engagements que vous seriez amené à prendre, je vous demande de bien vouloir les identifier clairement et d'en préciser, pour chacun, l'échéance de réalisation.

Je vous prie d'agréer, Madame le Professeur, l'assurance de ma considération distinguée.

**L'adjoint au chef de la division de Bordeaux**

**Jean-François VALLADEAU**

