

Laboratoires de mesure de la radioactivité dans l'environnement

L'offre de services « Effluents Hospitaliers »



Experts dans leur domaine, Les Laboratoires Eichrom proposent une offre adaptée pour le **contrôle des rejets de solutions radioactives** utilisées dans les hôpitaux à des fins thérapeutiques ou de diagnostic (circulaire du 9 juillet 2001).

Ce service s'adresse aux **établissements de santé** utilisant des radionucléides à des fins diagnostiques, thérapeutiques et de recherche biomédicale, ainsi qu'aux **laboratoires extérieurs** sollicités pour ce type de prélèvements.

Le Pack Hospitalier des Laboratoires Eichrom

Dans le cadre du contrôle des rejets hospitaliers, les Laboratoires Eichrom ont mis en place une offre de services complète : le **Pack Hospitalier +**, qui inclut :

- **La mise à disposition du flaconnage** nécessaire
- **La mesure en spectrométrie Gamma** (incluant, par exemple, les radionucléides suivants : Tc^{99m} , I^{123} , I^{131} , In^{111} , Tl^{201} , Co^{57} , Cr^{51} , Ra^{223} , Ga^{67} ...)
- **L'acheminement des échantillons**, sur demande
- **Des délais de rendu de résultat courts**
- Sur demande, nous vous proposons également une assistance pour le **prélèvement des échantillons**, par l'un de nos partenaires, si celui-ci n'est pas réalisé par vos soins (sous réserve de possibilité technique et de disponibilité de notre partenaire).

Les Laboratoires Eichrom sont :



- **accrédités COFRAC sur eaux de rejet** pour l'analyse des radionucléides émetteurs Gamma : gamme d'énergie de 40 à 2000 keV
- **agrées par l'Autorité de Sûreté Nucléaire sur les eaux de l'environnement** pour tous les radionucléides émetteurs Gamma > 100 keV (tels que ^{99m}Tc , ^{123}I , ^{131}I , ^{111}In , ^{201}Tl , ^{57}Co , ^{51}Cr) et < 100 keV (^{223}Ra , ^{67}Ga)

N'hésitez pas à nous contacter pour toute information complémentaire sur nos services, et pour recevoir une offre personnalisée et adaptée à vos besoins, par email à eichromlab@eichrom.com ou par téléphone au 02 23 50 13 80.