

## INCIDENTS 2006

Date	Bâtiment	INES	Ce qui s'est passé
18/01/06	124	0	Panne d'alimentation électrique suite à une défaillance d'un élément dans le Tableau Général Basse Tension.
18/01/06	120	0	A l'issue de la campagne annuelle de contrôles d'efficacité des filtres Très Haute Efficacité (THE), il a été démontré que certains présentaient une efficacité inférieure à la valeur réglementaire qui peut trouver son origine dans l'empoussièremement de l'air induit par les travaux de mise à hauteur des locaux (dans le cadre du nouveau programme de fabrication de la TNA).
02/02/06		1	Lors d'un exercice d'entraînement radiologique des pompiers du SDIS le 31 janvier, après un deuxième contrôle une contamination au radium 226 a été localisée dans le conteneur de transport et sur le sol du local d'entreposage par une source utilisée lors de cet exercice, dont le conditionnement avait été fortuitement détérioré au cours de sa manipulation.
28/03/06	124	0	Contamination surfacique d'un local hors zone réglementée due à une fuite d'effluents radioactifs au niveau d'une soudure de la canalisation acheminant ces effluents depuis une boîte à gants vers une cuve active procédé.
29/03/06	118	0	Contamination surfacique au sol et sur le panneau d'une Boîte à Gants due à la fuite d'une vanne située sur un circuit de réactif (eau et acide).
08/04/06	018	0	Une brève coupure générale électrique centre (alimentation EDF) a entraîné l'arrêt de l'unité de détritiation de l'installation 018 et a provoqué la détérioration de l'automatisme du système de fourniture d'eau réfrigérée et de ce fait occasionné un rejet de 4,8 TBq de tritium (donc supérieur au seuil journalier du domaine autorisé qui est de 3,7 TBq).
11/07/06	118	0	Dans le cadre des contrôles réglementaires périodiques de prévention des risques de prolifération de légionelles, un dépassement du seuil a été relevé dans le circuit d'aéroréfrigération de l'installation (100 000 unités formant colonies par litre d'eau).
16/09/06	137	0	Suite à une coupure d'énergie pour une maintenance programmée, l'onduleur d'alimentation de l'armoire de regroupement des chaînes de mesure tritium des boîtes à gants de la cellule 123 s'est mis en défaut à la reprise du réseau EDF (câblage défectueux).
27/10/06	137	0	Un permanent est intervenu sur défaut niveau haut d'une cuve active ; une fuite d'un mitigeur de douche a été identifiée comme cause du remplissage de la cuve et d'un épandage d'effluents contaminés tritium (environ 1 m <sup>3</sup> » dans les locaux près de la salle de casse d'II 137.