



DIVISION DE LYON

N/Réf. : Codep-Lyo-2012-056681

Lyon, le 17 octobre 2012

WFS - FRANCE HANDLING**Espace Fret - Cargoport****69125 LYON ST EXUPERY AEROPORT**

Objet : Inspection de la radioprotection du 26 septembre 2012
Installation : Contrôleur de bagages
Nature de l'inspection : Radioprotection – Générateurs de rayons X
Identifiant de l'inspection : INSNP-LYO-2012-1379

Réf. : Code de la santé publique, notamment ses articles L.1333-17 et R.1333-98
Code du travail, notamment son article R.4451-129

Monsieur,

L'Autorité de sûreté nucléaire (ASN), en charge du contrôle de la radioprotection en France, est représentée à l'échelon local en Rhône-Alpes et Auvergne par la division de Lyon.

Dans le cadre de ses attributions, la division de Lyon de l'ASN a procédé à une action de contrôle inopinée de la radioprotection de plusieurs entreprises détenant et/ou utilisant des appareils à rayons X pour le contrôle de colis dans la zone Cargoport de l'aéroport de Lyon Saint Exupéry (69). Cette action s'inscrit dans une démarche de connaissance des entreprises concernées par la mise en œuvre de la réglementation relative à la radioprotection. Elle a également permis de faire le point sur les éventuels problèmes rencontrés sur le terrain.

L'inspection du 26 septembre 2012 a porté sur le recensement des installations de contrôle de colis et l'organisation de votre établissement relative à la radioprotection des travailleurs. J'ai l'honneur de vous communiquer la synthèse de l'inspection ainsi que les principales remarques qui en résultent.

Synthèse de l'inspection

L'inspection du 26 septembre 2012 de l'entreprise WFS - France Handling à l'aéroport de Lyon Saint Exupéry (Rhône) a porté sur l'organisation et les dispositions mises en œuvre pour assurer la radioprotection du personnel. L'entrepôt contenant l'appareil à rayons X a été inspecté.

Bien que les pratiques d'utilisation de l'appareil n'aient appelé aucune remarque de la part des inspecteurs, les dispositions réglementaires de radioprotection ne sont pas connues par les salariés de l'entreprise présents lors de l'inspection. De plus, en raison de l'aspect inopiné de l'inspection, les personnes en charge de la radioprotection n'étaient pas présentes sur le site, tout comme les documents relatifs aux obligations réglementaires.

www.asn.fr5 place Jules Ferry • 69006 Lyon
Téléphone 04 26 28 60 00 • Fax 04 26 28 61 48

◆ **A. Demandes d'actions correctives**

◆ **Situation administrative**

Au cours de la visite, les inspecteurs ont constaté que l'appareil que vous détenez n'a pas fait l'objet de la demande d'autorisation auprès de l'ASN prévue par les articles R.1333-23 à R.1333-37 du code de la santé publique.

Les inspecteurs ont noté qu'un formulaire de déclaration d'un appareil à rayons X a été envoyé à la division de Lyon de l'ASN en juin 2011. Nous vous rappelons que cet appareil est soumis à autorisation auprès de l'ASN.

A1. Conformément aux articles R.1333-23 à 37 du code de la santé publique, je vous demande d'adresser à la division de Lyon de l'ASN un dossier de demande d'autorisation de détention de votre appareil à rayons X. Le formulaire de demande est téléchargeable sur le site www.asn.fr (formulaire IND/GE/01).

Les inspecteurs ont noté que des agents pouvaient se trouver en face de la sortie du tunnel de l'appareil à rayons X avec les lamelles plombées bloquées à l'horizontal par un colis. Cette pratique des caristes pourrait entraîner une exposition du personnel aux rayonnements ionisants.

En application du principe d'optimisation des doses prévue au 2° de l'article L.1333-1 du code de la santé publique, le personnel doit être sensibilisé sur les bonnes pratiques à appliquer lors de l'utilisation de vos appareils : aucun colis ne doit être immobilisé au niveau des lamelles de plomb afin que celles-ci jouent pleinement leur rôle d'équipement de protection collective contre les rayonnements ionisants.

A2. En application du principe d'optimisation des doses prévue au 2° de l'article L.1333-1 du code de la santé publique, je vous demande de sensibiliser le personnel aux bonnes pratiques d'utilisation de vos appareils, notamment pour que les lamelles de plomb jouent pleinement leur rôle d'équipement de protection collective contre les rayonnements ionisants.

◆ **B. Demandes de complément**

Lors de cette inspection inopinée, les inspecteurs n'ont pas pu consulter un certain nombre de documents relatifs aux obligations réglementaires.

B1. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN la copie de l'attestation de formation de votre personne compétente en radioprotection (PCR) en application de l'article R.4451-108 du code du travail.

B2. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN la copie de la lettre de désignation de votre PCR rédigée en application de l'article R.4451-103 du code du travail.

B3. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN la copie de l'évaluation des risques et du plan de zonage radiologique de votre installation réalisés en application de l'article R.4451-18 du code du travail et de l'arrêté du 15 mai 2006 sur le zonage radiologique.

B4. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN la copie des analyses de poste de votre personnel réalisées en application de l'article R.4451-11 du code du travail. Vous préciserez le classement des travailleurs résultant de ces analyses ainsi que le suivi dosimétrique adapté à ce classement.

B5. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN un document permettant de justifier que vos employés bénéficient d'un suivi médical adapté et que celui-ci est renforcé s'ils sont considérés comme des travailleurs exposés aux rayonnements ionisants en application des articles R.4451-82 à 92 du code du travail.

B6. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN la copie du dernier rapport des contrôles techniques internes de radioprotection et d'ambiance réalisés en application des articles R.4451-29 à 31 du code du travail et de l'arrêté du 21 mai 2010 sur les contrôles techniques de radioprotection.

B7. Je vous demande de transmettre à la division de Lyon de l'ASN la copie du dernier rapport des contrôles techniques externes de radioprotection réalisés par un organisme agréé par l'ASN en application des articles R.4451-32 et 33 du code du travail et de l'arrêté du 21 mai 2010 sur les contrôles techniques de radioprotection.

B8. Je vous demande de préciser à la division de Lyon de l'ASN les modalités de gestion des événements significatifs intégrant le risque radiologique mises en œuvre dans votre établissement en application de l'article R.1333-109 du code de la santé publique.

◆ C. Observations

C1. Je vous rappelle que l'inventaire des sources radioactives doit être envoyé chaque année à l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN) en application de l'article R.1333-9 du code de la santé publique.



Vous voudrez bien me faire part de vos réponses et observations concernant **ces demandes d'actions correctives et ces demandes de compléments** dans un délai qui ne dépassera pas **deux mois**, sauf mention contraire précisée dans cette lettre.

Pour les engagements que vous seriez amené à prendre, je vous prie de bien vouloir les identifier clairement et d'en préciser, pour chacun, l'échéance de réalisation.

Ma division reste à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire. Sachez enfin qu'à toutes fins utiles, je transmets copie de la présente à l'inspection du travail.

Par ailleurs, conformément au droit à l'information en matière de sûreté nucléaire et de radioprotection fixé par l'article L.125-13 du code de l'environnement, la présente sera mise en ligne sur le site internet de l'ASN (www.asn.fr).

Je vous prie d'agréer, Monsieur, l'assurance de ma considération distinguée.

L'adjoint au chef de la division de Lyon de l'ASN,

Signé par

Sylvain PELLETERET