

Circulaire d'information

INFCIRC/549/Add.6/15

29 octobre 2012

Distribution générale

Français

Original : anglais

Communication reçue des États-Unis d'Amérique concernant les dispositions qu'ils ont décidé d'adopter pour la gestion du plutonium

1. Le Secrétariat a reçu de la mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès de l'AIEA une note verbale en date du 24 septembre 2012 accompagnée de pièces jointes dans lesquelles le gouvernement des États-Unis d'Amérique, conformément à l'engagement qu'il a pris en vertu des Directives relatives à la gestion du plutonium (figurant dans le document INFCIRC/549¹ du 16 avril 1998 et dénommées ci-après les « Directives ») et aux annexes B et C des Directives, communique les statistiques annuelles des quantités de plutonium civil non irradié et les quantités estimées de plutonium contenu dans du combustible irradié dans des réacteurs civils qu'il détenait au 31 décembre 2011.
2. Eu égard à la demande formulée par le gouvernement des États-Unis dans sa note verbale du 1^{er} décembre 1997 concernant les dispositions qu'il a décidé d'adopter pour la gestion du plutonium (document INFCIRC/549 du 16 avril 1998), la note verbale du 24 septembre 2012 et les pièces jointes y afférentes sont reproduites ci-après pour l'information de tous les États Membres.

¹ Une modification de ce document a été publiée le 8 septembre 2009 (INFCIRC/549/Mod.1).

MISSION DES ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE AUPRÈS
DES ORGANISATIONS INTERNATIONALES À
VIENNE

17/2012

La mission permanente des États-Unis d'Amérique auprès des organisations internationales à Vienne présente ses compliments au Directeur général de l'Agence internationale de l'énergie atomique et, conformément aux annexes B et C des Directives relatives à la gestion du plutonium (INFCIRC/549), a l'honneur de lui communiquer les quantités de plutonium séparé et de plutonium irradié aux États-Unis au 31 décembre 2011.

La mission permanente des États-Unis saisit cette occasion pour renouveler au Directeur général de l'Agence internationale de l'énergie atomique les assurances de sa très haute considération.

(Signé)
[Sceau]

Le 24 septembre 2012

**STATISTIQUES ANNUELLES DES QUANTITÉS DÉTENUES
DE PLUTONIUM CIVIL NON IRRADIÉ**

**(ANNEXE B, DIRECTIVES INTERNATIONALES
RELATIVES À LA GESTION DU PLUTONIUM)**

<u>Total national</u>	Au 31 décembre 2011 [Chiffre de l'année antérieure entre parenthèses] Arrondi au chiffre des centaines de kg de plutonium Quantités <50 kg signalées comme telles	
1. Plutonium séparé non irradié dans des installations d'entreposage dans des usines de retraitement.	0	[0]
2. Plutonium séparé non irradié en cours de fabrication et plutonium contenu dans des produits semi-finis ou non finis non irradiés dans des usines de fabrication de combustible ou autres, ou dans d'autres installations.	<0,05 t	[<0,05 t]
3. Plutonium contenu dans du combustible MOX non irradié ou dans d'autres produits fabriqués sur les sites de réacteurs ou dans d'autres installations.	4,6 t	[4,6 t]
4. Plutonium séparé non irradié détenu dans d'autres installations.	44,7 t	[49,3 t]
i) Plutonium indiqué aux lignes 1 à 4 ci-dessus et appartenant à des organismes étrangers.	0	[0]
ii) Plutonium indiqué aux lignes 1 à 4 ci-dessus détenu dans des installations dans d'autres pays et par conséquent non inclus dans les quantités susmentionnées.	0	[0]
iii) Plutonium indiqué aux lignes 1 à 4 ci-dessus en cours de transport international préalablement à son arrivée dans l'État destinataire.	0	[0]

Note :

Les lignes 3 et 4 font état ensemble de 49,3 tonnes de plutonium séparé qui ont été déclarées comme excédentaires par rapport aux besoins de sécurité nationale. Avec les 7,8 tonnes de plutonium incluses dans les quantités indiquées aux lignes 1 et 3 de l'annexe C et les 4,4 tonnes qui ont été stockées définitivement comme déchets une fois la levée des garanties après 1998, la quantité totale de plutonium détenu par l'État que les États-Unis ont déclarée excédentaire par rapport à leurs besoins de sécurité nationale est de 61,5 tonnes.

**QUANTITÉS ESTIMÉES DE PLUTONIUM CONTENU DANS
DU COMBUSTIBLE IRRADIÉ DANS DES RÉACTEURS CIVILS**

**(ANNEXE C, DIRECTIVES INTERNATIONALES
RELATIVES À LA GESTION DU PLUTONIUM)**

<u>Total national</u>	Au 31 décembre 2011 [Chiffre de l'année antérieure entre parenthèses] Arrondi au chiffre des milliers de kg de plutonium Quantités <500 kg signalées comme telles	
1. Plutonium contenu dans du combustible irradié dans les installations de réacteurs civils.	564 t	[542 t]
2. Plutonium contenu dans du combustible irradié détenu dans des usines de retraitement.	0	[0]
3. Plutonium contenu dans du combustible irradié détenu dans d'autres installations.	12 t	[12 t]

Notes :

La quantité indiquée à la ligne 1 comprend 100 kg de plutonium précédemment détenu par l'État, qui ont été transférés dans des réacteurs civils et ultérieurement irradiés. La quantité indiquée à la ligne 3 comprend 7,7 tonnes de plutonium détenu par l'État considéré comme restant dans le combustible irradié, qui ont été déclarées excédentaires par rapport aux besoins de sécurité nationale. Avec les 49,3 tonnes de plutonium séparé incluses dans les quantités indiquées aux lignes 3 et 4 de l'annexe B et les 4,4 tonnes qui ont été stockées définitivement comme déchets une fois la levée des garanties après 1998, la quantité totale de plutonium détenu par l'État que les États-Unis ont déclarée excédentaire par rapport à leurs besoins de sécurité nationale est de 61,5 tonnes.