

INFCIRC/549/Add.9/13

١٦ تشرين الثاني/نوفمبر ٢٠١١

# نشرة إعلامية

توزيع عام

عربي

الأصل: روسي

## رسالة وردت من الاتحاد الروسي بشأن سياساته المتعلقة بإدارة البلوتونيوم

١ - تلقت الأمانة رسالة مورخة ١٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١١ من البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى الوكالة الدولية للطاقة الذرية قدمت الحكومة الروسية في مرفقاتها، طبقاً للالتزاماتها بموجب "المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم" (الواردة في الوثيقة INFCIRC/549<sup>١</sup> المورخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨ والمشار إليها لاحقاً بـ"المبادئ التوجيهية")، ووفقاً للمرفقين باء وجيم من المبادئ التوجيهية، الأرقام السنوية لأرصادتها من البلوتونيوم المدني غير المشعّ والكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٠.

٢ - وعلى ضوء الطلب الذي أبدته حكومة الاتحاد الروسي في مذكرتها الشفوية المورخة ١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ بشأن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم (الوثيقة INFCIRC/549 المورخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨)، ترد طيhe الرسالة المورخة ١٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١١ ومرفقاتها لاطلاع جميع الدول الأعضاء عليها.

<sup>١</sup> صدر تعديل للوثيقة المذكورة في ١٧ آب/أغسطس ٢٠٠٩ (الوثيقة ١ INFCIRC/549/Mod.1)

البعثة الدائمة للاتحاد الروسي لدى  
الوكالة الدولية للطاقة الذرية في فيينا

Erzherzog-Karl-Strasse 182

A-1220 Vienna

رقم الهاتف: ٢٨٢ ٥٣ ٩١ ، ٢٨٢ ٥٣ ٩١ (٤٣ ١)

رقم الفاكس: ٢٨٠ ٥٦ ٨٧ (٤٣ ١)

فيينا، ١٨ تشرين الأول/أكتوبر ٢٠١١

السيد المحترم،

يسرقني أن أنقل إليكم طيه رسالة من السيد م. ن. ليسينكو، مدير إدارة التعاون الدولي التابعة للشركة الحكومية للطاقة الذرية "روزانوم" (Rosatom)، تتضمن الأرقام السنوية لأرصدة البلوتونيوم المدني غير المشع والكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك، وذلك تماشياً مع المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم.

وتقضوا، سيادتكم، بقبول فائق الاحترام.

المرفقات: ٣ صفحات حسبما ذكر سابقاً.

فادي سمير نوف (توقيع)  
الممثل المقيم المناوب

الشركة الحكومية للطاقة الذرية "روزانوم"  
(Rosatom)  
إدارة التعاون الدولي  
ul. B. Ordynka, 24,  
Moscow, 119017  
رقم الهاتف: ٩٤٩-٢٨٦٨ (٤٩٩)؛ رقم الفاكس: ٩٥١-٦٩٢٦ (٤٩٥)

٦ أيلول/سبتمبر ٢٠١١

رقم 1-7.1/31202

الموضوع: أرصدة البلوتونيوم

السيد أندرو،

وفقاً للفقرة ٤ من المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم، أبعث إليكم بالأرقام السنوية لأرصدة البلوتونيوم المدني غير المشعّ، بالشكل المبين في المرفق باء بالمبادئ التوجيهية، والكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك، بالشكل المبين في المرفق جيم بالمبادئ التوجيهية، حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ٢٠١٠.

المرفقات: صفحتان

وتفضّلوا بقبول وافر الاحترام.

م.ن. ليسينكو (توقيع)  
مدير إدارة التعاون الدولي

ف. ف. أوستروبيكوف  
٤٩٩-٩٤٩-٤٥٩٦

السيد غراهام أندرو  
المساعد الخاص للمدير العام للشؤون العلمية والتكنولوجية  
الوكالة الدولية للطاقة الذرية  
فيينا

**الأرقام السنوية الخاصة بأرصدة البلوتونيوم المدني غير المشعّع**

حتى ٣١ كانون	٢٠١٠ الأول/ديسمبر	*المجاميع الوطنية*(بالكيلوغرامات)
(٢٠٠٩)		

٤٦٣٠٠	٤٧٠٠٠	١ - البلوتونيوم المفصول غير المشعّع الموجود في مخازن المنتجات بمحطات إعادة المعالجة.
(٤٦٣٠٠)		
-	-	٢ - البلوتونيوم المفصول غير المشعّع في مرحلة الإنتاج أو التصنيع والبلوتونيوم الذي تحتويه المنتجات غير المشعّعة شبه المصنوعة أو غير المكتملة في محطات صنع الوقود أو غيرها من محطات التصنيع أو في أماكن أخرى.
(-)		
-	-	٣ - البلوتونيوم الذي يحتويه وقود "موكس" غير المشعّع أو منتجات مصنوعة أخرى في موقع المفاعلات أو في أماكن أخرى.
(٣٠٠)	٣٠٠	
-	-	٤ - البلوتونيوم المفصول غير المشعّع المحافظ عليه في أماكن أخرى.
(١١٠٠)	١١٠٠	

ملحوظة:

٠,٣	٠,٣	١' - البلوتونيوم المشمول في البنود من ١ إلى ٤ أعلاه، الذي يخص هيئات أجنبية.
(٠,٣)		
-	-	٢' - البلوتونيوم بأي شكل من الأشكال المذكورة في البنود ٤-١ أعلاه، المحافظ عليه في أماكن ببلدان أخرى ولذا لم تشمله البنود أعلاه.
(٠,٦)	٠,٦	

\* مقرّبة إلى ١٠٠ كغم

الكميات التقديرية من البلوتونيوم الذي يحتويه وقود المفاعلات المدنية المستهلك  
وقود المفاعلات

الموسم	النهاية	المجاميع الوطنية*
الموسم	النهاية	(بالكيلوغرامات)
٢٠٠٩ (٧١٠٠٠)	٢٠١٠ (٧٣٠٠٠)	١ - البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك في موقع المفاعلات المدنية.
٤٠٠٠	٤٠٠٠	٢ - البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك في محطات إعادة المعالجة.
(٤٧٠٠٠)	٤٩٠٠٠	٣ - البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك المحتفظ به في أماكن أخرى.

ملحوظة:

١' ستحتاج معالجة المواد المرسلة لغرض التخلص  
المباشر منها إلى مزيد من الدراسة عندما تُخَذَّل  
خطط التخلص المباشر شكلاً محدداً.

٢' تعاريف:

البند ١ يشمل الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي  
يحتويه الوقود المفَرَّغ من المفاعلات المدنية.

البند ٢ يشمل الكميات التقديرية للبلوتونيوم الذي  
يحتويه الوقود الوارد إلى محطات إعادة المعالجة  
لكن لم تتم إعادة معالجته بعد.

٣' البلوتونيوم المشمول في البند ٣-١، الجاري شحنه  
دولياً، قبل وصوله إلى الدولة المتناقضة.

\* مقربة إلى ١٠٠٠ كغم