



INFCIRC/549/Add.8/1
17 November 1998
GENERAL Distr.
ARABIC
Original: ENGLISH

الوكالة الدولية للطاقة الذرية نشرة اعلامية

رسالة وردت من دول أعضاء معينة عن سياساتها المتعلقة بإدارة البلوتونيوم

١- تلقى المدير العام مذكرة شفوية مؤرخة ٥ حزيران/يونيه ١٩٩٨ من البعثة الدائمة للمملكة المتحدة لبريطانيا العظمى وأيرلندا الشمالية لدى الوكالة. وتقدم حكومة المملكة المتحدة في محتويات المذكرة الشفوية المؤرخة ٥ حزيران/يونيه ١٩٩٨ وفقا لالتزام المملكة المتحدة بموجب "المبادئ التوجيهية لإدارة البلوتونيوم" (الواردة في الوثيقة INFCIRC/549 المؤرخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨، والمشار إليها فيما يلي بـ "المبادئ التوجيهية")- معلومات، وفقا للمرفقين باء وجيم من المبادئ التوجيهية، عن مقتنياتنا الوطنية من البلوتونيوم المدني غير المشع والبلوتونيوم الموجود في وقود المفاعلات المدنية المستهلك حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧.

٢- وفي ضوء الطلب الذي أبدته المملكة المتحدة في مذكرتها الشفوية المؤرخة ١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧ فيما يتعلق بسياساتها الخاصة بإدارة البلوتونيوم (الوثيقة INFCIRC/549 المؤرخة ١٦ آذار/مارس ١٩٩٨)، ترد في الملحق التالي نصوص محتويات المذكرة الشفوية المؤرخة ٥ حزيران/يونيه ١٩٩٨. لاطلاع جميع الدول الأعضاء.

توفيرا للنفقات، طبع من هذه الوثيقة عدد محدود من النسخ.

المرفق

المملكة المتحدة

الأرقام السنوية الخاصة بمقتنيات البلوتونيوم المدني غير المشع

المجاميع الوطنية

حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
(أرقام السنة السابقة بين قوسين)
مقربة الى أقرب ١٠٠ كيلوغرام من البلوتونيوم
مع ادراج الكميات التي تقل عن ٥٠ كيلوغرام
كما هي

(بالأطنان)

<u>٥٧٤</u>	<u>(٥٢١)</u>	١- البلوتونيوم المفصول غير المشع في مخازن المنتجات في محطات اعادة المعالجة.
<u>٠٥</u>	<u>(٠٥)</u>	٢- البلوتونيوم المفصول غير المشع في مرحلة الانتاج أو الصناعة والبلوتونيوم الذي تحتويه المنتجات غير المشعة شبه المصنعة أو شبه الجاهزة في محطات صنع الوقود أو غيرها من محطات الصناعة أو في أماكن أخرى.
<u>٢٢</u>	<u>(٢٢)</u>	٣- البلوتونيوم الذي يحتويه وقود "موكس" غير المشع أو منتجات مصنعة أخرى في مواقع المفاعلات أو في أماكن أخرى.
<u>صفر</u>	<u>(صفر)</u>	٤- البلوتونيوم المفصول غير المشع الموجود في أماكن أخرى.

ملحوظة:

<u>٦١</u>	<u>(٣٨)</u>	١' البلوتونيوم المشمول في البنود ٤-١ أعلاه، الذي تملكه هيئات أجنبية.
<u>٠٩</u>	<u>(٠٩)</u>	٢' البلوتونيوم في أي شكل من الأشكال المذكورة في البنود ٤-١ أعلاه، الذي يوجد في أماكن في بلدان أخرى ولذا لم تشمله البنود أعلاه.
<u>صفر</u>	<u>(صفر)</u>	٣' البلوتونيوم المشمول في البنود ٤-١ أعلاه، والجاري نقله دولياً، قبل وصوله الى الدولة المتلقية.

المرفق

المملكة المتحدةتقديرات كميات البلوتونيوم الذي يحتويه
وقود المفاعلات المدنية المستهلكالمجاميع الوطنية

حتى ٣١ كانون الأول/ديسمبر ١٩٩٧
(أرقام السنة السابقة بين قوسين)
مقربة الى أقرب ١٠٠٠ كيلوغرام من البلوتونيوم
مع ادراج الكميات التي تقل عن ٥٠٠ كيلوغرام
كما هي

(بالأطنان)

(٤٣)	٥	١- البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك في مواقع المفاعلات المدنية.
(٤٣)	٤٢١	٢- البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك في محطات اعادة المعالجة.
(٠)	٠	٣- البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المستهلك، الموجود في أماكن أخرى.

ملحوظة:

- ١٠- تحتاج معالجة المواد المرسله للتخلص المباشر الى دراسة اضافية عندما تكون الخطط المحددة للتخلص المباشر قد أخذت شكلا ملموسا.
- ٢٠- تعاريف:

- البند ١: يشمل تقديرات كميات البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود المفرغ من المفاعلات المدنية؛
- البند ٢: يشمل تقديرات كميات البلوتونيوم الذي يحتويه الوقود الوارد الى محطات اعادة المعالجة، الذي لم تتم اعادة معالجته بعد.