

Circular Informativa

INFCIRC/549/Add.4/10

Fecha: 4 de octubre de 2007

Distribución general

Español

Original: Inglés

Comunicación recibida de Suiza en relación con sus políticas referentes a la gestión del plutonio

1. La Secretaría ha recibido una nota verbal, de fecha 3 de septiembre de 2007, de la Misión Permanente de Suiza ante el OIEA, en cuyos anexos el Gobierno de Suiza, en cumplimiento de su compromiso contraído en virtud de las Directrices para la gestión del plutonio (transcritas en el documento INFCIRC/549 de 22 de junio de 1998 y a las que en adelante se denominará “directrices”) y de conformidad con los anexos B y C de esas directrices, ha presentado las cifras anuales de sus existencias de plutonio no irradiado de uso civil y las cantidades estimadas de plutonio contenido en el combustible gastado de reactores de uso civil, al 31 de diciembre de 2006.
2. Atendiendo a la petición formulada por Suiza en su nota verbal de 1 de diciembre de 1997, sobre sus políticas referentes a la gestión del plutonio (INFCIRC/549 de 22 de junio de 1998), se adjuntan los anexos de la nota verbal de 3 de septiembre de 2007 para información de todos los Estados Miembros.

ANEXO B

SuizaCIFRAS ANUALES DE LAS EXISTENCIAS DE PLUTONIO
NO IRRADIADO DE USO CIVILTotales nacionales

al 31 de diciembre de 2006
(Las cifras del año anterior se indican
entre paréntesis)
Redondeadas a centenas de kg de
plutonio. Las cantidades inferiores a
50 kg se consignan como tales

1.	Plutonio separado no irradiado en almacenes de productos de plantas de reprocesamiento.	--	(--)
2.	Plutonio separado no irradiado en proceso de manufactura o fabricación y plutonio contenido en productos semifabricados o productos no terminados no irradiados en plantas de fabricación de combustible u otras plantas de fabricación, o en otros sitios.	--	(--)
3.	Plutonio contenido en combustible MOX no irradiado o en otros productos fabricados no irradiados en los emplazamientos de reactores o en otros sitios.	700	(--)
4.	Plutonio separado no irradiado mantenido en otros sitios.	< 50 kg	(< 50 kg)

Nota:

i)	Plutonio indicado en las líneas 1 a 4 <i>supra</i> perteneciente a organismos extranjeros.	700 kg	(< 50 kg)
ii)	Plutonio en cualquiera de las formas indicadas en las líneas 1 a 4 <i>supra</i> existente en lugares de otros países y, por lo tanto, no incluido en las cantidades antes mencionadas.	--	(--)
iii)	Plutonio indicado en las líneas 1 a 4 <i>supra</i> en curso de transporte internacional antes de su llegada al Estado destinatario.	--	(--)

Suiza**CANTIDADES ESTIMADAS DE PLUTONIO CONTENIDO EN EL COMBUSTIBLE
GASTADO DE REACTORES DE USO CIVIL****Totales nacionales**

al 31 de diciembre de 2006
(Las cifras del año anterior se
indican entre paréntesis)
Cifras redondeadas a millares de
kg de plutonio. Las cantidades
inferiores a 500 kg se consignan
como tales

1. Plutonio contenido en el combustible gastado en emplazamientos de reactores de uso civil	9 000 kg	(10 000 kg)
2. Plutonio contenido en el combustible gastado en plantas de reprocesamiento	- -	(- -)
3. Plutonio contenido en el combustible gastado mantenido en otros sitios	2 000 kg	(2 000 kg)

Nota:

- i) El tratamiento de los materiales enviados para su disposición final directa deberá ser objeto de un examen más profundo cuando se concreten los planes específicos para la disposición final directa.
- ii) Definiciones:
- Línea 1: abarca las cantidades estimadas de plutonio contenidas en el combustible descargado de los reactores de uso civil;
 - Línea 2: abarca las cantidades estimadas de plutonio contenido en el combustible recibido en las plantas de reprocesamiento pero no reprocesado aún.
- iii) Plutonio contenido en el combustible gastado enviado para su reprocesamiento y mantenido en lugares de otros países. (Este plutonio puede encontrarse en la forma indicada en la línea 2 anterior o en cualquiera de las formas indicadas en las líneas 1 a 3 del anexo B).

1 000 kg	(2 000 kg)
----------	------------