

Circular Informativa

INFCIRC/549/Add.2/8

Fecha: 12 de mayo de 2005

Distribución general

Español

Original: Inglés

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

Declaraciones sobre la gestión del plutonio y del uranio muy enriquecido

1. El Director General ha recibido una carta, de fecha 18 de abril de 2005, de la Misión Permanente de la República Federal de Alemania ante el OIEA, en cuyos anexos el Gobierno de Alemania, 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 en adelante denominadas "Directrices") y, de conformidad con los Anexos B y C de las 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 2004.
2. El Gobierno de la República Federal de Alemania también ha presentado un estado de las cantidades estimadas de uranio muy enriquecido (UME) al 31 de diciembre de 2004.
3. Atendiendo a la petición formulada por el Gobierno de la República Federal de Alemania 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 para información de todos los Estados Miembros los anexos de la carta del 18 de abril de 2005.

Alemania**CIFRAS ANUALES DE LAS EXISTENCIAS DE PLUTONIO
NO IRRADIADO DE USO CIVIL**

<u>Totales (en toneladas métricas)</u>	al 31 de diciembre de 2004 (Las cifras del año anterior se indican entre paréntesis)	
1 Plutonio separado no irradiado en almacenes de productos de plantas de reprocesamiento.	n.d.	(n.d.)
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.	0,0	(0,3)
3 Plutonio contenido en combustible de MOX no irradiado o en otros productos fabricados no irradiados en los emplazamientos de reactores, o en otros sitios.	10,8*	(9,3)
4 Plutonio separado no irradiado existente en otros sitios.	1,7	(1,7)

Nota:

- i) Plutonio indicado en las líneas 1 a 4 supra perteneciente a organismos extranjeros **
- ii) Plutonio en cualquiera de las formas indicadas en las líneas 1 a 4 supra 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 supra en curso de transporte internacional previamente a su llegada al Estado destinatario.

* Limpieza de antigua instalación de fabricación para su clausura completa.

** No se dispone de datos sobre los materiales existentes fuera de Alemania o sobre los materiales provenientes del extranjero que se encuentran en Alemania. Todos los materiales son propiedad de la UE.

Alemania**CANTIDADES ESTIMADAS DE PLUTONIO CONTENIDO EN EL COMBUSTIBLE GASTADO DE REACTORES DE USO CIVIL**

<u>Totales (en toneladas métricas)</u>	al 31 de diciembre de 2004 (Las cifras del año anterior se indican entre paréntesis)	
1 Plutonio contenido en el combustible gastado en emplazamientos de reactores civiles.	54,1	(49,3)
2 Plutonio contenido en el combustible gastado existente en plantas de reprocesamiento.	n.d.	n.d.
3 Plutonio contenido en el combustible gastado existente en otros lugares.	7,2	(6,4)

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 civiles;
 - 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 conservado 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).
- ** No se dispone de datos sobre los materiales existentes fuera de Alemania o sobre los materiales provenientes del extranjero que se encuentran en Alemania. Todos los materiales son propiedad de la UE.

Alemania**CANTIDADES ESTIMADAS DE URANIO MUY ENRIQUECIDO**

<u>Totales (en toneladas métricas)</u>	al 31 de diciembre de 2004 (Las cifras del año anterior se indican entre paréntesis)	
1 UME contenido en reactores de investigación	0,08	(0,06)
2 UME (irradiado) contenido en depósitos de almacenamiento	0,73	(0,73)
3 UME contenido en otros sitios	0,23	(0,25)

No hay ninguna instalación de fabricación o procesamiento de UME en Alemania.
Todos los materiales son propiedad de la UE.