



INFCIRC/549/Add.1/2 14 de septiembre de 1999

Distr. GENERAL

ESPAÑOL

Original: INGLES

Organismo Internacional de Energía Atómica CIRCULAR INFORMATIVA

COMUNICACIONES RECIBIDAS DE DETERMINADOS ESTADOS MIEMBROS EN RELACION CON SUS POLITICAS REFERENTES A LA GESTION DEL PLUTONIO

- 1. El Director General recibió una Nota verbal de fecha 30 de julio de 1999 de la Misión Permanente del Japón ante el OIEA. En conformidad con el compromiso contraído por el Japón con arreglo a las Directrices para la gestión del plutonio (transcritas en el documento INFCIRC/549 de 22 de junio de 1998 y en adelante denominadas "Directrices"), el Gobierno de ese país incluye, en la documentación adjunta a la Nota verbal de 30 de julio de 1999, un estado anual de sus existencias nacionales de plutonio no irradiado de uso civil y de plutonio contenido en el combustible gastado de reactores de uso civil, al 31 de diciembre de 1998, conforme a los Anexos B y C de las Directrices.
- 2. De acuerdo con la solicitud expresada por el Japón en su Nota verbal de 1 de diciembre de 1997 relativa a 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 textos de los documentos anexados a la Nota verbal de 30 de julio de 1999.

Por razones de economía, solo se ha publicado un número limitado de ejemplares del presente documento.

ANEXO B

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

<u>Totale</u>	es na	<u>cionales</u>	al 31 de diciembre de 1998		
			(Las cifras del añ indican entre paré		
			Redondeado a la cifra de cen- tenares de kg de plutonio. Las cantidades inferiores a 50 kg se consignan como tales		
			[kgPu]		
1.		tonio separado no irradiado en almacenes de pro- tos de plantas de reprocesamiento	500	(500)
2.	fact duc irra	tonio separado no irradiado en proceso de manu- cura o fabricación y plutonio contenido en pro- tos semifabricados o productos no terminados no diados en plantas de fabricación de combustible u as plantas de fabricación, o en otros sitios	3 200	(3	300)
3.	do	tonio contenido en combustible MOX no irradia- o en otros productos fabricados no irradiados en emplazamientos de reactores o en otros sitios	800	(800)
4.	Plu tios	tonio separado no irradiado existente en otros si-	400	(400)
Nota:					
	i)	Plutonio indicado en las líneas 1 a 4 <u>supra</u> perteneciente a organismos extranjeros	0		(0)
	ii)	Plutonio en cualquiera de las formas indicadas en las líneas l a 4 <u>supra</u> existente en lugares de otros países y, por lo tanto, no incluido en las cantidades antes mencionadas	24 400	(19	9 100)
	iii)	Plutonio indicado en las líneas 1 a 4 <u>supra</u> en curso de transporte internacional previamente a su llegada al Estado destinatario	0		(0)

ANEXO C

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

Totale	es nacionales	al 31 de diciembre de 1998		
		(Las cifras de se indican entr		
	Redondeado a la millares de kg de Las cantidades int 500 kg se consign tales		de plutonio. s inferiores a	
		[kgPu]		
1.	Plutonio contenido en el combustible gastado en empla- zamientos de reactores civiles	63 000	(55 000)	
2.	Plutonio contenido en el combustible gastado en plantas de reprocesamiento	1 000	(1 000)	
3.	Plutonio contenido en el combustible gastado existente en otros sitios	menos de 500 kgPu	(menos de 500 kgPu)	

Nota:

- i) El tratamiento del material enviado 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 contenido 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 aún no reprocesado.