

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 1. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de alta sensibilidad del CSN (**Red espaciada**)

Filtros de aerosoles. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del 6 y 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Barcelona	6-8/04/2011	I-131	0,135	400,00	16.000,00	800.000,00
Barcelona	8-11/04/2011	I-131	0,098			
Bilbao	7-8/04/2011	I-131	0,122			
Bilbao	8-11/04/2011	I-131	0,082			
Cáceres	5-7/04/2011	I-131	0,352			
Cáceres	7-9/04/2011	I-131	0,217			
La Laguna	4-6/04/2011	I-131	0,317			
La Laguna	6-8/04/2011	I-131	0,245			
La Laguna	08/11/04/2011	I-131	0,134			
Madrid	28/03-4/04/2011	I-131	0,591			
Málaga	6-8/04/2011	I-131	0,204			
Sevilla	4-5/04/2011	I-131	0,237			
Sevilla	7-8/04/2011	I-131	0,239			
Sevilla	8-9/04/2011	I-131	0,206			
Sevilla	9-11/04/2011	I-131	0,040			

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 1. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de alta sensibilidad del CSN (**Red espaciada**)

Filtros de aerosoles. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del 6 y 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Sevilla	11-13/04/2011	I-131	0,061			
Barcelona	6-8/04/2011	Cs-137	0,029	200,00	3.000,00	1.000.000,00
Barcelona	8-11/04/2011	Cs-137	0,014			
Bilbao	7-8/04/2011	Cs-137	0,036			
Bilbao	8-11/04/2011	Cs-137	0,017			
Cáceres	5-7/04/2011	Cs-137	0,038			
La Laguna	4-6/04/2011	Cs-137	0,056			
La Laguna	6-8/04/2011	Cs-137	0,047			
La Laguna	08-11/04/2011	Cs-137	0,010			
Madrid	28/03-4/04/2011	Cs-137	0,085			
Málaga	6-8/04/2011	Cs-137	0,026			
Sevilla	4-5/04/2011	Cs-137	<0.054			
Sevilla	7-8/04/2011	Cs-137	0,016			
Sevilla	8-9/04/2011	Cs-137	<0,023			

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 1. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de alta sensibilidad del CSN (**Red espaciada**)

Filtros de aerosoles. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del 6 y 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Sevilla	9-11/04/2011	Cs-137	0,0059			
Sevilla	11-13/04/2011	Cs-137	<0,0104			

Barcelona	6-8/04/2011	Cs-134	0,027	300,00	6.100,00	900.000,00
Barcelona	8-11/04/2011	Cs-134	0,013			
Bilbao	7-8/04/2011	Cs-134	0,027			
Bilbao	8-11/04/2011	Cs-134	0,013			
Cáceres	5-7/04/2011	Cs-134	0,035			
Cáceres	7-9/04/2011	Cs-134	0,015			
La Laguna	4-6/04/2011	Cs-134	0,053			
La Laguna	6-8/04/2011	Cs-134	0,050			
La Laguna	08-11/04/2011	Cs-134	0,014			
Madrid	28/03-4/04/2011	Cs-134	0,071			
Málaga	6-8/04/2011	Cs-134	0,024			

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 1. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de alta sensibilidad del CSN (**Red espaciada**)

Filtros de aerosoles. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del 6 y 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Sevilla	4-5/04/2011	Cs-134	0,051	300,00	6.100,00	900.000,00
Sevilla	7-8/04/2011	Cs-134	0,024			
Sevilla	8-9/04/2011	Cs-134	<0,018			
Sevilla	9-11/04/2011	Cs-134	0,0068			
Sevilla	11-13/04/2011	Cs-134	<0,010			

(1) Representan la concentración de actividad que mantenida durante un año podría dar lugar a los valores de dosis que limitan las emisiones de efluentes gaseosos durante el funcionamiento de las centrales nucleares.

(2) Representan las concentraciones que mantenidas durante un año podrían dar lugar al límite de dosis reglamentario para la población

(3) Representan la concentración de actividad que mantenida durante un año podría dar lugar al límites de dosis reglamentario para los trabajadores

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 2a. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de estaciones de muestreo del CSN

(Red densa)

Cartuchos de carbón activo. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del 6 y 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Badajoz	23-30/03/2011	I-131	5,40	400,00	16.000,00	800.000,00
Badajoz	30/03-3/04/2011	I-131	2,77			
Bilbao	05-12/04/2011	I-131	0,82			
Cáceres	29/03-5/04/2011	I-131	1,61			
Ciudad Real	04/11/04/2011	I-131	0,38			
Granada	06-13/04/2011	I-131	0,39			
La Laguna	04-11/04/2011	I-131	1,30			
Madrid	31/03-7/04/2011	I-131	3,30			
Málaga	06-13/04/2011	I-131	0,51			
Mallorca	04-12/04/2011	I-131	<0,40			
Oviedo	06-13/04/2011	I-131	0,45			
Salamanca	31/03-07/04/2011	I-131	1,78			
Salamanca	07-13/04/2011	I-131	0,55			
Santander	29/03-31/03/2011	I-131	2,69			
Santander	31/03-05/04/2011	I-131	0,96			

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 2a. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de estaciones de muestreo del CSN

(Red densa)

Cartuchos de carbón activo. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del 6 y 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Sevilla	04-08/04/2011	I-131	<0,66	400,00	16.000,00	800.000,00
Valencia-Politéc.	31/03-05/04/2011	I-131	1,11			
Valencia-Politéc.	05-07/04/2011	I-131	2,20			
Zaragoza	04-11/04/2011	I-131	<0,06			

(1) Representan la concentración de actividad que mantenida durante un año podría dar lugar a los valores de dosis que limitan las emisiones de efluentes gaseosos durante el funcionamiento de las centrales nucleares.

(2) Representan las concentraciones que mantenidas durante un año podrían dar lugar al límite de dosis reglamentario para la población

(3) Representan la concentración de actividad que mantenida durante un año podría dar lugar al límites de dosis reglamentario para los trabajadores

Lunes, 11 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 2b. Concentraciones de actividad en aire para distintos isótopos medidos en la red de estaciones de muestreo del CSN

(Red densa)

Filtros de partículas de polvo

(Para valores anteriores ver tablas del 8 de abril de 2011)

Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad (miliBq/m ³)	Niveles de Notificación del CSN para centrales nucleares Asociados al límite de vertido (miliBq/m ³) (1)	Niveles asociados al límite de dosis a la población (miliBq/m ³) (2)	Niveles asociados a l límite de dosis para los trabajadores (miliBq/m ³) (3)
Badajoz	30/03-6/04/2011	I-131	0,464	400,00	16.000,00	800.000,00
Cáceres	29/03-5/04/2011	I-131	0,48			
Granada	30/03-06/04/2011	I-131	0,682			
Madrid	31/03-7/04/2011	I-131	0,355			
Santander	29/03-05/04/2011	I-131	0,482			
Sevilla	28/03-4/04/2011	I-131	0,90			

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 3. Programa especial de vigilancia. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del miércoles 6 y 8 de abril de 2011)

Tipo de muestra	Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad	Unidades
-----------------	----------------------	---------------------	---------	-----------	----------

Aerosoles bajo flujo	Barcelona	28/03/2011	I-131	0,624	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	28-29/04/2011	I-131	0,438	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	01-04/04/2011	I-131	0,371	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	23-28/03/2011	Cs-137	0,004	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	28/03/2011	Cs-137	<0,297	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	28-29/03/2011	Cs-137	<0,364	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	01-04/04/2011	Cs-137	0,048	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	23-28/03/2011	Cs-134	0,003	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	28/03/2011	Cs-134	<0,315	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	28-29/03/2011	Cs-134	<0,319	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Barcelona	01-04/04/2011	Cs-134	0,037	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Viella	24/03/2011	I-131	<0,4	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Calafat	29/03-4/04/2011	I-131	0,283	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Gerona	25/03-5/04/2011	I-131	0,238	mBq/m ³

Cartucho carbón activo	Gerona	25/03-5/04/2011	I-131	2,61	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Valencia-Politécnica	04-06/04/2011	I-131	2,25	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Viella	21-24/03/2011	I-131	<0,42	mBq/m ³

Agua lluvia	Barcelona	31/03/2011	I-131	2,0	Bq/l
Agua lluvia	Granada	30/03-6/04/2011	I-131	1,10	Bq/l
Agua lluvia	Málaga	01-02/04/2011	I-131	6,74	Bq/l
Agua lluvia	Santander	02-04/04/2011	I-131	0,26	Bq/l
Agua lluvia	Santander	02-04/04/2011	I-131	<0,22	Bq/l
Agua lluvia	Zaragoza	28/03/2011	I-131	0,19	Bq/l

Césped	Sevilla	12/04/2011	I-131	2,86	Bq/kg
Césped	Sevilla	12/04/2011	Cs-137	<0,44	Bq/kg
Césped	Zaragoza	09/04/2011	I-131	1,53	Bq/kg

Hierba	Puigcerdá	31/03/2011	I-131	2,40	Bq/kg
Hierba	Puigcerdá	31/03/2011	Cs-137	<0,17	Bq/kg
Hierba	Puigcerdá	31/03/2011	Cs-134	<0,23	Bq/kg
Hierba	Castellciutá	31/03/2011	I-131	2,83	Bq/kg
Hierba	Castellciutá	31/03/2011	Cs-137	<0,46	Bq/kg

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 3. Programa especial de vigilancia. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del miércoles 6 y 8 de abril de 2011)

Tipo de muestra	Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad	Unidades
Hierba	Castellciutá	31/03/2011	Cs-134	<0,49	Bq/kg
Hierba	Valles	02/04/2011	I-131	2,27	Bq/kg
Hierba	Valles	02/04/2011	Cs-137	<0,50	Bq/kg
Hierba	Valles	02/04/2011	Cs-134	<0,55	Bq/kg
Hierba	Oviedo	06/04/2011	I-131	12,9	Bq/kg
Hierba	Oviedo	06/04/2011	Cs-137	4,65	Bq/kg
Hierba	Oviedo	06/04/2011	Cs-134	1,35	Bq/kg
Hierba	Santander	07/04/2011	I-131	15,0	Bq/kg
Hierba	Santander	07/04/2011	Cs-137	3,80	Bq/kg
Hierba a ras suelo	Bilbao	08/04/2011	I-131	7,26	Bq/kg
Hierba a ras suelo	Bilbao	08/04/2011	Cs-137	1,83	Bq/kg
Hierba a ras suelo	Bilbao	08/04/2011	Cs-134	1,48	Bq/kg
Hierba crecida	Bilbao	08/04/2011	I-131	1,38	Bq/kg
Hierba crecida	Bilbao	08/04/2011	Cs-137	0,365	Bq/kg
Hierba crecida	Bilbao	08/04/2011	Cs-134	0,347	Bq/kg

LECHE					
Leche de cabra	Sevilla	07/04/2011	I-131	0,73	Bq/l
Leche de cabra	Sevilla	07/04/2011	Cs-137	<0,16	Bq/l
Leche de cabra	Sevilla	07/04/2011	Cs-134	<0,17	Bq/l
Leche de cabra	Sevilla	09/04/2011	I-131	0,40	Bq/l
Leche de cabra	Sevilla	09/04/2011	Cs-137	<0,16	Bq/l
Leche de cabra	Sevilla	09/04/2011	Cs-134	<0,16	Bq/l
Leche de vaca	Norte de Cataluña	05/04/2011	I-131	<0,51	Bq/l
Leche de vaca	Carranza (Vizcaya)	07/04/2011	I-131	<0,258	Bq/l
Leche de vaca	Carranza (Vizcaya)	07/04/2011	Cs-137	<0,273	Bq/l
Leche de vaca	Carranza (Vizcaya)	07/04/2011	Cs-134	<0,258	Bq/l
Leche de vaca	Granada	08/04/2011	I-131	<0,346	Bq/l
Leche de vaca	Granada	08/04/2011	Cs-137	<0,243	Bq/l
Leche de vaca	Oviedo	08/04/2011	I-131	0,419	Bq/l
Leche de vaca	Oviedo	08/04/2011	Cs-137	<0,158	Bq/l
Leche de vaca	Oviedo	08/04/2011	Cs-134	<0,133	Bq/l
Leche de vaca	Oviedo	14/04/2011	I-131	0,272	Bq/l
Leche de vaca	Oviedo	14/04/2011	Cs-137	<0,085	Bq/l
Leche de vaca	Oviedo	14/04/2011	Cs-134	<0,074	Bq/l

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 3. Programa especial de vigilancia. Últimos resultados disponibles

(Para valores anteriores ver tablas del miércoles 6 y 8 de abril de 2011)

Tipo de muestra	Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad	Unidades
Leche de vaca	Santander	07/04/2011	I-131	<0,112	Bq/l
Leche de vaca	Santander	07/04/2011	Cs-137	<0,80	Bq/l
Leche de vaca	Sevilla	06/04/2011	I-131	<0,15	Bq/l
Leche de vaca	Sevilla	06/04/2011	Cs-137	<0,16	Bq/l
Leche de vaca	Sevilla	06/04/2011	Cs-134	<0,16	Bq/l
Leche de vaca	Sevilla	08/04/2011	I-131	<0,10	Bq/l
Leche de vaca	Sevilla	08/04/2011	Cs-137	<0,12	Bq/l
Leche de vaca	Sevilla	08/04/2011	Cs-134	<0,12	Bq/l

VEGETALES					
Acelgas	Gijón	10/04/2011	I-131	<0,32	Bq/kg
Acelgas	Gijón	10/04/2011	Cs-137	<0,31	Bq/kg
Acelgas	Gijón	10/04/2011	Cs-134	<0,26	Bq/kg
Acelgas	Granada	08/04/2011	I-131	0,97	Bq/kg
Acelgas	Sevilla	09/04/2011	I-131	0,32	Bq/kg
Acelgas	Sevilla	09/04/2011	Cs-137	<0,18	Bq/kg
Acelgas	Sevilla	09/04/2011	Cs-134	<0,18	Bq/kg
Acelgas	Valencia-Burjassot	05/04/2011	I-131	0,69	Bq/kg
Acelgas	Valencia-Burjassot	05/04/2011	Cs-137	<0,15	Bq/kg
Acelgas	Valencia-Burjassot	05/04/2011	Cs-134	<0,12	Bq/kg
Acelgas + Espinacas	Sevilla	11/04/2011	I-131	0,31	Bq/kg
Acelgas + Espinacas	Sevilla	11/04/2011	Cs-137	<0,18	Bq/kg
Acelgas + Espinacas	Sevilla	11/04/2011	Cs-134	<0,18	Bq/kg
Espinacas	Sevilla	07/04/2011	I-131	0,78	Bq/kg
Espinacas	Sevilla	07/04/2011	Cs-137	<0,18	Bq/kg
Espinacas	Sevilla	07/04/2011	Cs-134	<0,18	Bq/kg
Lechuga	Valencia	05/04/2011	I-131	1,6	Bq/kg
Lechuga	Valencia	05/04/2011	Cs-137	<0,17	Bq/kg
Lechuga	Valencia	05/04/2011	Cs-134	<0,22	Bq/kg
Verdura	Centro de Cataluña	03/04/2011	I-131	2,27	Bq/kg
Verdura	Norte de Cataluña	05/04/2011	I-131	0,77	Bq/kg
Verdura	Norte de Cataluña	05/04/2011	I-131	1,12	Bq/kg
Verdura	Norte de Cataluña	05/04/2011	I-131	2,48	Bq/kg
Verdura	Norte de Cataluña	05/04/2011	I-131	0,91	Bq/kg
Verdura	Norte de Cataluña	05/04/2011	I-131	1,54	Bq/kg

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 4. Programas de vigilancia alrededor de instalaciones nucleares

(Para valores anteriores ver tablas del 8 de abril de 2011)

Tipo de muestra	Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad	Unidades
Aerosoles bajo flujo	Vandellós-2	29/03-5/04-2011	I-131	0,28	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Vandellós-2	29/03-5/04-2011	Cs-137	0,11	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Vandellós-2	29/03-5/04-2011	Cs-134	<0,13	mBq/m ³
Aerosoles bajo flujo	Ascó	29/03-5/04-2011	I-131	0,384	mBq/m ³

Cartucho carbón activo	Cofrentes Estac. Mete.	22-29/03/2011	I-131	1,40	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Salto de Cofrentes	22-29/03/2011	I-131	1,36	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Cofrentes	22-29/03/2011	I-131	1,24	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Jalance	22-29/03/2011	I-131	1,50	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Jarafuel	22-29/03/2011	I-131	1,23	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Casas de Ves	22-29/03/2011	I-131	1,37	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Cofrentes	29/03-5/04/2011	I-131	4,50	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Calafat	29/03-4/04/2011	I-131	4,57	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Ascó	29/03-4/04/2011	I-131	1,6	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Cifuentes	21-25/03/2011	I-131	<0,128	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	C.N. Trillo	21-25/03/2011	I-131	<0,11	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Sotoca de Tajo	21-25/03/2011	I-131	<0,134	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Trillo	21-25/03/2011	I-131	<0,136	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Peralveche	21-25/03/2011	I-131	<0,128	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Gualda	21-25/03/2011	I-131	<0,176	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Almaraz-Torre meteorol.	21-28/03/2100	I-131	0,941	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Almaraz-Cerro Matraca	21-28/03/2100	I-131	1,17	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Casatejada	21-28/03/2100	I-131	0,995	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Navalmoral de la Mata	21-28/03/2100	I-131	0,874	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Almaraz-Caballerizas	21-28/03/2100	I-131	0,679	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Castañar de Ibor	21-28/03/2100	I-131	1,13	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Ascó-1	21-28/03/2100	I-131	1,58	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Ascó-2	21-28/03/2100	I-131	1,85	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Vinebre	21-28/03/2100	I-131	1,89	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Flix	21-28/03/2100	I-131	2,01	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	La Torre del Español	21-28/03/2100	I-131	1,59	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Cornudella	21-28/03/2100	I-131	0,817	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Ascó-67	21-28/03/2100	I-131	2,03	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Almadraba	21-28/03/2100	I-131	0,75	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Vandellós	21-28/03/2100	I-131	0,585	mBq/m ³

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 4. Programas de vigilancia alrededor de instalaciones nucleares

(Para valores anteriores ver tablas del 8 de abril de 2011)

Tipo de muestra	Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad	Unidades
Cartucho carbón activo	Hospitalet del Infant	21-28/03/2100	I-131	0,567	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Calafat	21-28/03/2100	I-131	1,020	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Ametlla de Mar	21-28/03/2100	I-131	0,656	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Salou	21-28/03/2100	I-131	0,757	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	La Cava	21-28/03/2100	I-131	0,34	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Santa M ^a de Garoña	21-28/03/2100	I-131	1,95	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Santa M ^a de Garoña	28/03-4/04/2011	I-131	1,49	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Tobalinilla	21-28/03/2100	I-131	1,80	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Tobalinilla	28/03-4/04/2011	I-131	1,39	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	San Martín de Don	21-28/03/2100	I-131	1,76	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	San Martín de Don	28/03-4/04/2011	I-131	1,22	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Barcina del Barco	21-28/03/2100	I-131	2,16	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Barcina del Barco	28/03-4/04/2011	I-131	1,66	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Mijaralengua	21-28/03/2100	I-131	<0,153	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Mijaralengua	28/03-4/04/2011	I-131	<0,187	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Medina de Pomar	21-28/03/2100	I-131	2,13	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Medina de Pomar	28/03-4/04/2011	I-131	1,41	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Cifuentes	25/03-1/04/2011	I-131	1,96	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	C.N. Trillo	25/03-1/04/2011	I-131	2,26	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Sotoca de Tajo	25/03-1/04/2011	I-131	2,23	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Trillo	25/03-1/04/2011	I-131	2,23	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Peralveche	25/03-1/04/2011	I-131	2,18	mBq/m ³
Cartucho carbón activo	Gualda	25/03-1/04/2011	I-131	2,25	mBq/m ³

Agua lluvia	Almaraz-Torre meteorol.	21-28/03/2011	I-131	<0,135	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Torre meteorol.	21-28/03/2011	Cs-137	<0,070	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Torre meteorol.	21-28/03/2011	Cs-134	<0,071	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Cerro Matraca	21-28/03/2011	I-131	<0,099	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Cerro Matraca	21-28/03/2011	Cs-137	<0,056	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Cerro Matraca	21-28/03/2011	Cs-134	<0,052	Bq/l
Agua lluvia	Casatejada	21-28/03/2011	I-131	<0,099	Bq/l
Agua lluvia	Casatejada	21-28/03/2011	Cs-137	<0,053	Bq/l
Agua lluvia	Casatejada	21-28/03/2011	Cs-134	<0,054	Bq/l
Agua lluvia	Navalmoral de la Mata	21-28/03/2011	I-131	<0,104	Bq/l
Agua lluvia	Navalmoral de la Mata	21-28/03/2011	Cs-137	<0,049	Bq/l

Viernes, 15 de abril de 2011

Seguimiento radiológico en España del accidente de la Central Nuclear de Fukushima (Japón)

Tabla 4. Programas de vigilancia alrededor de instalaciones nucleares

(Para valores anteriores ver tablas del 8 de abril de 2011)

Tipo de muestra	Estación de muestreo	Periodo de muestreo	Isótopo	Actividad	Unidades
Agua lluvia	Navalmoral de la Mata	21-28/03/2011	Cs-134	<0,049	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Caballerizas	21-28/03/2011	I-131	<0,089	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Caballerizas	21-28/03/2011	Cs-137	<0,042	Bq/l
Agua lluvia	Almaraz-Caballerizas	21-28/03/2011	Cs-134	<0,042	Bq/l
Agua lluvia	Castañar de Ibor	21-28/03/2011	I-131	0,10	Bq/l
Agua lluvia	Castañar de Ibor	21-28/03/2011	Cs-137	<0,046	Bq/l
Agua lluvia	Castañar de Ibor	21-28/03/2011	Cs-134	<0,050	Bq/l

Leche de vaca	Urriá	04/04/2011	I-131	0,0103	Bq/l
Leche de vaca	Medina de Pomar	04/04/2011	I-131	<0,009	Bq/l
Leche de vaca	Belvis de Monroy	29/03/2011	I-131	0,290	Bq/l
Leche de vaca	Belvis de Monroy	04/04/2011	I-131	0,500	Bq/l
Leche de vaca	Trujillo	04/04/2011	I-131	0,261	Bq/l
Leche de cabra	Saucedilla	04/04/2011	I-131	1,55	Bq/l
Leche de cabra	Castañar de Ibor	04/04/2011	I-131	1,60	Bq/l
Leche de cabra	Rincón de Miravete	04/04/2011	I-131	6,07	Bq/l
Leche de cabra	La Puerta	04/04/2011	I-131	0,03	Bq/l
Leche de oveja	Valdecañas	04/04/2011	I-131	4,12	Bq/l
Leche de oveja	Perelada de la Mata	04/04/2011	I-131	3,20	Bq/l

Algunos de los nuevos datos proporcionados son provisionales y están pendientes de confirmación.