



Probenbezeichnung	Datum	Künstliche Radioaktivität in Bq/kg			Herkunft		
		¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³¹ J			
Lebensmittel							
Leitungswasser	PD	02.03.12	< 0,6	< 0,7	< 0,5	Japan	Hotel in Iwaki
Sushi	PD	02.03.12	< 0,3	< 0,3	< 0,3	Japan	Iwaki
Fischmehl	HD	10.05.13	< 1,1	< 1,1	< 0,7	Japan	
Leitungswasser	PD	01.11.11	< 0,3	< 0,2	< 0,2	Japan	Koriyama
Spinat	PD	25.08.11	< 0,3	< 0,3	< 0,5	Japan, Tokio	Marktstand
Spinat	PD	25.08.11	1,2	0,4	< 0,3	Japan, Tokio	Marktstand
Mangopudding	PE	10.08.11	< 1,5	< 1,8	< 1,0	Japan, Nagasaki	Supermarkt
Feigen-Biojogurt	PE	10.08.11	< 0,5	< 0,6	< 0,5	Japan, Nagasaki	Supermarkt
Pfefferminze	PD	12.06.11	7,6	6,9	< 0,4	Japan	Gunmaken
Austernpilze	PD	26.04.11	< 0,6	< 0,6	< 0,5	Japan, Tokio	Supermarkt
Spinat	PD	26.04.11	101,0	90,0	30,0	Japan, Chiba	Kahin Makuhari
Meerwasser	PD	26.04.11	0,4	< 0,3	< 0,3	Japan	Bucht bei Tokio
Leitungswasser	PD	26.04.11	< 0,2	< 0,3	< 0,2	Japan, Chiba	Hotel in Makuhari
Leitungswasser	PD	31.03.11	2,3	1,7	33,0	Japan, Chiba	Flughafen, Tokio/Narita
Grüntee, Sencha Makoto	PE	22.03.11	< 0,6	< 0,7	< 0,5	Japan	
Algensalat	PE	16.03.11	< 0,2	< 0,2	< 0,2	Mikado	japan. Feinkost
Regenwasser							
Regenwasser	PD	22.07.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	18.07.11	< 0,3	< 0,3	< 0,3	D-80336	München
Regenwasser	PD	13.07.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	11.07.11	< 0,1	< 0,2	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	29.06.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	20.06.11	< 0,1	< 0,2	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	16.06.11	< 0,2	< 0,2	< 0,2	D-80336	München
Regenwasser	PD	08.06.11	< 0,4	< 0,5	< 0,4	D-80336	München
Regenwasser	PD	07.06.11	< 0,1	< 0,2	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	01.06.11	< 0,2	< 0,2	< 0,3	D-80336	München
Regenwasser	PD	27.05.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	20.05.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	20.05.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-82319	Starnberg
Regenwasser	PD	16.05.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336	München
Regenwasser	PD	13.05.11	< 0,2	< 0,3	< 0,2	D-80336	München
Regenwasser	PD	03.05.11	< 0,5	< 0,5	< 0,4	D-80336	München

Probenbezeichnung	Datum	Künstliche Radioaktivität in Bq/kg			Herkunft
		¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³¹ I	
Regenwasser	PD 02.05.11	< 0,4	< 0,5	< 0,3	D-80336 München
Regenwasser	PD 29.04.11	< 0,6	< 0,4	< 0,5	D-82319 Starnberg
Regenwasser	PD 27.04.11	< 0,4	< 0,4	< 0,3	D-80336 München
Regenwasser, abends	PD 12.04.11	< 0,4	< 0,4	< 0,4	D-80336 München
Regenwasser, mittags	PD 12.04.11	< 0,3	< 0,3	< 0,3	D-80336 München
Regenwasser, morgens	PD 05.04.11	< 0,4	< 0,4	0,7	D-80336 München
Regenwasser	PD 04.04.11	< 0,3	< 0,4	< 0,5	D-82319 Starnberg
Regenwasser, nachmittags	PD 04.04.11	< 0,2	< 0,2	0,2	D-80336 München
Regenwasser, morgens	PD 04.04.11	< 0,5	< 0,5	< 0,5	D-80336 München
Regenwasser	PD 01.04.11	< 0,2	< 0,2	0,7	D-82319 Starnberg
Regenwasser	PD 01.04.11	< 0,3	< 0,3	1,9	D-80336 München
Regenwasser	PD 29.03.11	< 0,1	< 0,1	0,5	D-82319 Starnberg
Regenwasser, abends	PD 27.03.11	< 0,2	< 0,2	0,4	D-80336 München
Regenwasser, mittags	PD 27.03.11	< 0,5	< 0,6	0,8	D-80336 München
Regen- + Pfützenwasser, nachmittags	PD 26.03.11	< 0,8	< 0,9	0,8	D-80336 München
Staubwischproben					
	PD 28.07.11	< 3,1	< 3,5	< 2,7	D-80336 München
	PD 26.07.11	< 2,1	< 2,2	< 1,8	D-80336 München
	PD 08.07.11	< 0,2	< 0,2	< 0,1	D-80336 München
	PD 05.07.11	< 1,7	< 2,0	< 1,5	D-80336 München
	PD 29.06.11	< 0,1	< 0,1	< 0,1	D-80336 München
	PD 27.06.11	< 4,9	< 4,9	< 4,4	D-80336 München
	PD 22.06.11	< 4,3	< 4,7	< 4,3	D-80336 München
	PD 21.06.11	< 13,2	< 11,5	< 9,3	D-80336 München
	PD 15.06.11	< 2,9	< 3,4	< 2,3	D-80336 München
	PD 30.05.11	< 0,3	< 0,4	< 0,3	D-80336 München
	PD 25.05.11	< 14,0	< 15,9	< 23,3	D-80336 München
	PD 18.05.11	< 3,3	< 3,6	< 2,5	D-80336 München
	PD 12.05.11	< 3,3	< 3,4	< 2,4	D-80336 München
	PD 09.05.11	< 2,7	< 2,6	< 2,1	D-80336 München
	PD 30.04.11	< 9,4	< 9,2	< 7,8	D-80336 München
	PD 29.04.11	< 6,7	< 6,6	< 5,0	D-80336 München
	PD 28.04.11	< 8,4	< 7,6	< 6,3	D-80336 München
	PD 26.04.11	< 21,2	< 20	< 17,5	D-80336 München
	PD 24.04.11	< 12,5	< 13,6	< 11,1	D-80336 München
	PD 23.04.11	< 6,2	< 5,7	< 4,8	D-80336 München
	PD 22.04.11	< 5,8	< 6,2	< 4,9	D-80336 München
	PD 21.04.11	< 5,5	< 6,6	< 4,9	D-80336 München
	PD 20.04.11	< 7	< 5,9	< 4,5	D-80336 München
	PD 19.04.11	< 7,8	< 7,5	< 5,6	D-80336 München
	PD 18.04.11	< 7,6	< 8,5	< 6,8	D-80336 München
	PD 17.04.11	< 4	< 4,3	< 3,3	D-80336 München
	PD 16.04.11	< 4,5	< 4,8	< 3,9	D-80336 München

Probenbezeichnung	Datum	Künstliche Radioaktivität in Bq/kg			Herkunft
		¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³¹ J	
Staubwischproben	PD 15.04.11	< 6,2	< 6,2	< 4,1	D-80336 München
	PD 14.04.11	< 4,3	< 4,5	< 3,3	D-80336 München
	PD 13.04.11	< 3,8	< 4,5	< 3,4	D-80336 München
	PD 11.04.11	< 8,4	< 10,1	< 8,7	D-80336 München
	PD 10.04.11	< 7,9	< 8	< 7,3	D-80336 München
	PD 09.04.11	< 10,6	< 11,6	< 9,5	D-80336 München
	PD 08.04.11	< 21,3	< 20,9	< 17,9	D-80336 München
	PD 07.04.11	< 16,3	< 16,3	< 13,8	D-80336 München
	PD 06.04.11	< 6	< 6,7	< 6,1	D-80336 München
	PD 05.04.11	< 4,8	< 5,1	< 4,7	D-80336 München
	PD 03.04.11	< 4,5	< 4,4	< 3,7	D-80336 München
	PD 02.04.11	< 5	< 5,1	< 4,4	D-80336 München
	PD 01.04.11	< 3,8	< 3,9	< 3,1	D-80336 München
	PD 31.03.11	< 3,2	< 3,4	< 2,5	D-80336 München
	PD 29.03.11	< 8,3	< 9,7	< 6,1	D-80336 München
	PD 28.03.11	< 10,3	< 10,3	< 8,1	D-80336 München
	PD 27.03.11	< 10,9	< 11,2	< 9,4	D-80336 München
	PD 25.03.11	< 2,9	< 3,2	< 2,6	D-80336 München
	PD 24.03.11	< 2,7	< 2,8	< 2,1	D-80336 München
	PD 23.03.11	< 4,2	< 4,9	< 3,2	D-80336 München

Sonstiges							
Erde Kindergarten, nach Erdaustausch	PD	02.03.12	131	109,0	< 1,5	Japan	Iwaki
Erde	PD	31.10.11	8320	7530	< 17	Japan	Kusano bei Iitate
Sand, Stadtpark	PD	01.11.11	20760	18750	< 16	Japan	Koryama-Sakabute
Erde mit Moos, Stadtpark	PD	01.11.11	33750	30460	< 37	Japan	Koryama-Sakabute
Erde	PD	30.10.11	23100	21000	< 43	Japan	Iitate
Sand v.Schulhof, in Rohr	PD	23.08.11	191,9	186,8	< 24,5	Japan	Yokohama
Sand v.Schulhof, offen	PD	23.08.11	89,4	87,7	< 7,3	Japan	Yokohama
Erde	PD	12.06.11	48	39	< 0,5	Japan	Gunmaken
Erde	PD	12.06.11	52	44	< 0,8	Japan	Gunmaken
getr. Seetang	PD	11.05.11	< 3,5	< 4	< 2,6		
Gras aus Garten	PD	17.04.11	2,6	< 1,4	1,6	D-82290	Landsberied
Luftfilter PKW	PD	29.03.11	< 5,6	< 4,6	< 3,6		München
Spielplatz-Sand	PD	29.03.11	< 0,3	< 0,4	< 0,3	D-80638	München
Bodenprobe	PD	29.03.11	29	< 1,3	< 0,9	D-81373	München

HD = Haltbarkeitsdatum, PD = Probenahmedatum, PE = Probeneingang, < = niedriger als

Stand: März 2012

Bei den Staubwischproben ist die Nachweisgrenze vergleichsweise hoch, da die Probenmenge sehr gering ist.

Radioaktivitätswerte

Messungen nach Fukushima

Probenbezeichnung	Datum	Künstliche Radioaktivität in Bq/kg			Herkunft
		¹³⁷ Cs	¹³⁴ Cs	¹³¹ J	

Bei der untersuchten Bodenprobe in München und Landsberied im März und April 2011 konnte Cs-137 nachgewiesen werden. Da kein Cs-134 und kein J-131 nachgewiesen wurde, ist das enthaltene Cäsium-137 auf den Tschernobyl-Unfall zurückzuführen.

Gelb markierte Werte sind eindeutig detektiert, deutlich über der jeweiligen Nachweisgrenze.