

Gammaskpektrometrie (Messwerte Juni 2011)

Medium	Probenahme	Herkunft	K-40	+ - %	Cs-137	+ - %	Einheit
Sammelmilch	14.06.2011	Elbe-Elster	56	2,5	< 0,0703		Bq/l
Sammelmilch	08.06.2011	Oberhavel	54	2,6	< 0,0619		Bq/l
Sammelmilch	30.06.2011	Oberhavel	50	2,6	0,2	15,9	Bq/l
Sammelmilch	15.06.2011	Prignitz	32	3,1	0,1	18,8	Bq/l
Sammelmilch	23.05.2011	Prignitz	33	3,1	0,1	19,7	Bq/l
Milch ab Hof	14.06.2011	Elbe-Elster	59	3	< 0,112		Bq/l
Milch ab Hof	01.06.2011	Frankfurt (Oder)	53	2,7	< 0,0833		Bq/l
Milch ab Hof	09.06.2011	Havelland	48	2,7	0,1	21,7	Bq/l
Milch ab Hof	08.06.2011	Oberspreewald-Lausitz	48	2,6	< 0,0733		Bq/l
Milch ab Hof	22.06.2011	Teltow-Fläming	54	2,5	0,2	13,6	Bq/l
Schwein	08.06.2011	Dahme-Spreewald	120	2,2	0,2	16,7	Bq/kg(FM)
Känguruh	31.05.2011	Australien	88	2,5	< 0,112		Bq/kg(FM)
Zander (Stizostedion lucioperca)	31.05.2011	Russische Föderation	82	2,4	0,4	10,9	Bq/kg(FM)
Wirsingkohlrabi	28.06.2011	Havelland	63	4,3	< 0,223		Bq/kg(FM)
Spargel, weiß	07.06.2011	Oberspreewald-Lausitz	54	2,9	< 0,102		Bq/kg(FM)
Kohlrabi	28.06.2011	Potsdam-Mittelmark	78	2,9	< 0,148		Bq/kg(FM)
Erdbeere	09.06.2011	Frankfurt (Oder)	57	2,8	< 0,0957		Bq/kg(FM)
Erdbeere	14.06.2011	Oberhavel	57	3,5	< 0,087		Bq/kg(FM)
Erdbeere	14.06.2011	Oberhavel	56	2,4	< 0,09		Bq/kg(FM)
Sauerkirsche	28.06.2011	Potsdam-Mittelmark	71	2,6	< 0,104		Bq/kg(FM)
Gesamtnahrung	31.05.2011	Oberhavel	70	3,8	< 0,286		Bq/(d*p)
Gesamtnahrung	14.06.2011	Oberhavel	57	4,3	< 0,299		Bq/(d*p)
Gesamtnahrung	29.06.2011	Oberhavel	54	4,3	< 0,257		Bq/(d*p)
Weidegras	30.05.2011	Barnim	200	2,1	1	5,7	Bq/kg(FM)
Weidegras	07.06.2011	Dahme-Spreewald	130	3,2	< 0,341		Bq/kg(FM)
Weidegras	14.06.2011	Prignitz	120	2,1	6,6	2,1	Bq/kg(FM)
Weidegras	14.06.2011	Prignitz	200	1,9	1,2	3,3	Bq/kg(FM)
Weidegras	20.06.2011	Prignitz	200	1,9	0,3	6,7	Bq/kg(FM)
Weidegras	20.06.2011	Prignitz	180	2,1	0,7	5,4	Bq/kg(FM)
Weidegras	20.06.2011	Prignitz	74	2,1	2,3	2,4	Bq/kg(FM)
Weidegras	20.06.2011	Prignitz	83	2	1,9	2,3	Bq/kg(FM)
Weidegras	08.06.2011	Uckermark	230	2,1	< 0,176		Bq/kg(FM)
Indikatorgras	30.05.2011	Prignitz	680	2	0,6	13,4	Bq/kg(TM)
Weideboden	07.06.2011	Dahme-Spreewald	240	2,1	8,8	2,3	Bq/kg(TM)
Weideboden	07.06.2011	Dahme-Spreewald	130	2,1	6,2	2,3	Bq/kg(TM)
Weideboden	07.06.2011	Dahme-Spreewald	270	2,1	10	2,2	Bq/kg(TM)
Weideboden	14.06.2011	Prignitz	240	2,8	16	1,9	Bq/kg(TM)
Weideboden	14.06.2011	Prignitz	260	1,7	19	1,9	Bq/kg(TM)
Weideboden	20.06.2011	Prignitz	190	1,7	56	1,8	Bq/kg(TM)
Weideboden	20.06.2011	Prignitz	230	1,7	12	1,9	Bq/kg(TM)
Weideboden	14.06.2011	Teltow-Fläming	170	2	11	2	Bq/kg(TM)
Weideboden	14.06.2011	Teltow-Fläming	210	2	3,8	2,1	Bq/kg(TM)
Weideboden	14.06.2011	Teltow-Fläming	220	1,9	6,3	2	Bq/kg(TM)
Weideboden	14.06.2011	Teltow-Fläming	230	2,2	7,6	3	Bq/kg(TM)
Oberflächenwasser (Grimnitzsee)	08.06.2011	Barnim	0,3	21,7	< 0,0137		Bq/l
Oberflächenwasser (Werbellinsee)	08.06.2011	Barnim	< 0,121		< 0,0141		Bq/l
Oberflächenwasser (Wolzensee)	17.05.2011	Havelland	< 0,179		0,03	11,3	Bq/l
Oberflächenwasser (Teschendorfer See)	20.06.2011	Oberhavel	< 0,117		< 0,00864		Bq/l
Oberflächenwasser (Bückwitzer See)	20.06.2011	Ostprignitz-Ruppin	< 0,189		< 0,00732		Bq/l
Oberflächenwasser (Gnevsdorfer Vorfluter)	30.05.2011	Prignitz	0,2	18,8	< 0,00807		Bq/l
Oberflächenwasser (Unteruckersee)	10.06.2011	Uckermark	< 0,165		< 0,0159		Bq/l
Sediment (Grimnitzsee)	08.06.2011	Barnim	250	2,4	18	2,5	Bq/kg(TM)
Sediment (Werbellinsee)	08.06.2011	Barnim	230	2,1	12	2,2	Bq/kg(TM)
Sediment (Unteruckersee)	10.06.2011	Uckermark	220	2,1	5	2,8	Bq/kg(TM)
Klärschlamm	21.06.2011	Potsdam-Mittelmark	130	2,1	4,3	2,4	Bq/kg(TM)
Schlacke	09.06.2011	Teltow-Fläming	140	3,2	0,3	14	Bq/kg(TM)
Filterasche	06.06.2011	Teltow-Fläming	640	2	2	6,1	Bq/kg(TM)
Kesselasche	06.06.2011	Teltow-Fläming	1000	1,9	2,7	4,1	Bq/kg(TM)
Deponiesickerwasser	23.05.2011	Havelland	< 0,244		< 0,014		Bq/l

Sammelmilch: Rohmilch aus Molkereisammeltank

Gesamtnahrung: Eine gesamte Tageskost (Speisen+Getränke) aus Gemeinschaftsverpflegung,

Einheit: Becquerel pro Tag und Person