

2011 Radioaktivität in Lebensmitteln in Bq/kg [FM]

HPN	Probe	Imp	Staat	K 40	Co 60	Ru 103	I 131	Cs 134	Cs 137	Ce 144	Sr 90	Be 7
<b>Bremen</b>												
1101N11A0	Milch ab Hof			5.09E+01	< 6.80E-02	< 5.98E-02	< 7.28E-02	< 5.51E-02	5.81E-01	< 5.18E-01	9.05E-01	
1102N11A0	Milch ab Hof			4.71E+01	< 7.04E-02	< 6.20E-02	< 7.23E-02	< 6.08E-02	< 7.42E-02	< 4.48E-01	2.81E-01	
1103N11A0	Milch ab Hof			4.65E+01	< 2.97E-02	< 2.89E-02	< 3.80E-02	< 2.84E-02	6.58E-02	< 2.09E-01	1.61E-01	
1104N11A0	Milch ab Hof			5.12E+01	< 3.92E-02	< 3.50E-02	< 4.43E-02	< 3.23E-02	2.58E-01	< 3.12E-01	3.58E-02	
1105N11A0	Milch ab Hof			5.03E+01	< 3.36E-02	< 3.10E-02	< 4.59E-02	< 2.80E-02	6.70E-02	< 2.74E-01	1.79E-02	
1106N11A0	Milch ab Hof			6.53E+01	< 4.00E-02	< 1.00E-01	< 1.24E+01	< 3.12E-02	3.22E-01	< 1.94E-01	2.41E-02	
1107N11A0	Milch ab Hof			5.11E+01	< 6.58E-02	< 6.13E-02	< 8.01E-02	< 5.86E-02	< 8.05E-02	< 4.18E-01	< 1.87E-02	
1108N11A0	Milch ab Hof			5.27E+01	< 5.97E-02	< 5.15E-02	< 6.42E-02	< 5.01E-02	3.54E-01	< 4.70E-01	2.90E-02	
1109N11A0	Milch ab Hof			4.86E+01	< 6.43E-02	< 5.63E-02	< 6.61E-02	< 5.43E-02	1.54E-01	< 5.47E-01	1.69E-02	
1110N11A0	Milch ab Hof			4.54E+01	< 1.44E-01	< 1.32E-01	< 1.48E-01	< 1.17E-01	2.74E-01	< 1.08E+00	1.43E-02	
1111N11A0	Milch ab Hof			4.81E+01	< 6.16E-02	< 6.22E-02	< 8.61E-02	< 5.68E-02	7.58E-02	< 4.17E-01	5.39E-02	
1112N11A0	Milch ab Hof			4.99E+01	< 7.21E-02	< 7.43E-02	< 8.81E-02	< 7.23E-02	1.59E+00	< 6.28E-01	3.21E-02	
1101N21A0	Kopfsalat	X	Spanien	5.83E+01	< 8.45E-02	< 8.24E-02	< 9.65E-02	< 7.59E-02	< 8.33E-02	< 5.43E-01		
1102N21A0	Zwiebel	X	Niederlande	5.97E+01	< 7.44E-02	< 7.42E-02	< 1.10E-01	< 6.94E-02	< 7.62E-02	< 4.83E-01		
1104N21A0	Spinat			1.52E+02	< 9.91E-02	< 9.83E-02	< 1.55E-01	< 9.11E-02	< 1.15E-01	< 6.11E-01	< 1.80E-02	
1105N21A0	Kohlrabi			1.48E+02	< 5.99E-02	< 1.82E-01	< 3.76E+01	< 4.99E-02	8.86E-02	< 3.48E-01	1.52E-01	
1106N21A0	Kopfsalat			7.99E+01	< 1.04E-01	< 9.65E-02	< 1.20E-01	< 9.55E-02	< 1.11E-01	< 6.54E-01		3.02E+00
1107N21A0	Weißkohl, Spitzkohl			5.63E+01	< 6.76E-02	< 6.52E-02	< 7.87E-02	< 6.45E-02	< 7.05E-02	< 4.56E-01		
1108N21A0	Rote Bete			1.47E+02	< 1.31E-01	< 1.01E-01	< 1.31E-01	< 1.06E-01	< 1.23E-01	< 8.01E-01		
1109N21A0	Porree			7.96E+01	< 1.74E-01	< 1.70E-01	< 2.09E-01	< 1.60E-01	< 1.74E-01	< 1.42E+00		
1112N21A0	Grünkohl			1.16E+02	< 1.06E-01	< 8.07E-02	< 1.01E-01	< 8.44E-02	< 9.85E-02	< 6.90E-01		
1103N21A0	Kartoffeln	X	Frankreich	1.67E+02	< 7.27E-02	< 5.91E-02	< 7.55E-02	< 5.88E-02	< 6.96E-02	< 4.60E-01		
1104N22A0	Kartoffeln	X	Frankreich	1.30E+02	< 8.18E-02	< 7.88E-02	< 1.19E-01	< 7.04E-02	< 8.15E-02	< 6.46E-01		
1109N22A0	Kartoffeln			1.67E+02	< 1.92E-01	< 1.62E-01	< 1.94E-01	< 1.56E-01	< 2.01E-01	< 1.08E+00		
1107N22A0	Wachsbohne			7.16E+01	< 6.88E-02	< 6.23E-02	< 7.88E-02	< 5.97E-02	< 6.87E-02	< 5.59E-01		
1107N23A0	Blumenkohl			7.92E+01	< 7.60E-02	< 7.67E-02	< 9.45E-02	< 7.07E-02	< 8.71E-02	< 6.66E-01		
1108N23A0	Bohne grüne			6.06E+01	< 8.46E-02	< 7.48E-02	< 9.91E-02	< 7.26E-02	< 7.99E-02	< 5.12E-01		
1102N31A0	Weizenkörner	X	Türkei	1.01E+02	< 4.37E-02	< 3.99E-02	< 5.17E-02	< 3.95E-02	< 4.43E-02	< 2.76E-01		
1102N32A0	Roggenkörner	X	Polen	1.18E+02	< 1.02E-01	< 8.75E-02	< 9.95E-02	< 8.98E-02	< 1.03E-01	< 6.10E-01		
1106N31A0	Roggenkörner			1.22E+02	< 8.61E-02	< 7.41E-02	< 9.57E-02	< 7.13E-02	9.01E-02	< 4.93E-01		
1108N31A0	Weizenkörner			5.83E+01	< 9.19E-02	< 9.20E-02	< 1.16E-01	< 8.95E-02	< 1.02E-01	< 7.51E-01		
1109N31A0	Roggenkörner			1.30E+02	< 1.06E-01	< 9.40E-02	< 1.06E-01	< 9.08E-02	< 1.06E-01	< 6.47E-01		
1110N31A0	Roggenkörner			1.35E+02	< 1.13E-01	< 9.61E-02	< 1.12E-01	< 9.59E-02	< 1.10E-01	< 8.19E-01		
1101N41A0	Orange	X	Spanien	4.64E+01	< 7.38E-02	< 6.85E-02	< 8.56E-02	< 6.16E-02	< 7.08E-02	< 5.99E-01		
1102N41A0	Orange	X	Griechenland	4.25E+01	< 8.36E-02	< 8.18E-02	< 1.05E-01	< 7.02E-02	< 8.64E-02	< 7.16E-01		
1106N43A0	Johannisbeere rot			9.57E+01	< 8.40E-02	< 8.06E-02	< 1.14E-01	< 7.79E-02	< 9.26E-02	< 5.41E-01		
1106N44A0	Stachelbeere			3.98E+01	< 7.13E-02	< 7.97E-02	< 1.72E-01	< 6.78E-02	< 7.78E-02	< 6.26E-01		
1106N42A0	Süßkirsche			6.03E+01	< 8.31E-02	< 7.55E-02	< 1.33E-01	< 6.41E-02	< 7.81E-02	< 6.13E-01		1.20E+00
1109N42A0	Pflaume			5.69E+01	< 1.38E-01	< 1.19E-01	< 1.47E-01	< 1.19E-01	< 1.48E-01	< 1.14E+00		
1111N41A0	Tafelweintraupe weiß	X	Brasilien	5.19E+01	< 7.82E-02	< 6.12E-02	< 7.52E-02	< 6.22E-02	< 7.01E-02	< 5.94E-01		
1102N54A0	Enten auch tiefgefroren			1.58E+01	< 5.67E-02	< 6.38E-02	< 1.93E-01	< 4.93E-02	< 5.57E-02	< 4.54E-01		
1103N54A0	Brust Gans auch tiefgefroren	X	Polen	7.53E+01	< 8.45E-02	< 7.77E-02	< 1.13E-01	< 7.57E-02	< 9.58E-02	< 5.20E-01		
1110N54A0	Brust Gans auch tiefgefroren			1.08E+02	< 1.48E-01	< 1.40E-01	< 2.67E-01	< 1.32E-01	< 1.49E-01	< 8.88E-01		
1110N55A0	Brust Pute auch tiefgefroren	X	Polen	8.43E+01	< 1.02E-01	< 9.98E-02	< 1.37E-01	< 8.74E-02	< 1.06E-01	< 7.77E-01		
1102N52A0	Oberschale Kalb auch tiefgefroren			9.78E+01	< 8.03E-02	< 7.77E-02	< 1.24E-01	< 6.73E-02	4.90E-01	< 6.21E-01		
1103N52A0	Fleischteilstücke Kalb auch tiefgefroren	X	Niederlande	1.22E+02	< 6.78E-02	< 5.87E-02	< 7.91E-02	< 5.35E-02	6.64E-01	< 4.93E-01		
1106N52A0	Fleischteilstücke Kalb auch tiefgefroren			9.27E+01	< 9.59E-02	< 8.03E-02	< 9.89E-02	< 7.59E-02	2.64E-01	< 6.96E-01		

**2011 Radioaktivität in Lebensmitteln in Bq/kg [FM]**

HPN	Probe	Imp	Staat	K 40	Co 60	Ru 103	I 131	Cs 134	Cs 137	Ce 144	Sr 90	Be 7
<b>Bremen</b>												
1111N52A0	Fleischteilstücke Kalb auch tiefgefroren	X	Niederlande	1.17E+02	< 9.62E-02	< 8.93E-02	< 1.11E-01	< 8.48E-02	4.77E-01	< 5.87E-01		
1102N51A0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren			1.15E+02	< 7.39E-02	< 6.82E-02	< 1.70E-01	< 5.66E-02	5.46E-01	< 5.11E-01		
1103N51A0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren	X	Argentinien	1.08E+02	< 7.19E-02	< 6.72E-02	< 8.53E-02	< 6.33E-02	< 7.42E-02	< 4.48E-01		
1106N51A0	Kamm Rind auch tiefgefroren			8.88E+01	< 7.87E-02	< 6.18E-02	< 7.88E-02	< 5.83E-02	1.14E-01	< 5.33E-01		
1108N51A0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren			7.72E+01	< 6.58E-02	< 5.87E-02	< 6.83E-02	< 6.04E-02	1.11E-01	< 4.66E-01		
1110N51A0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren	X	Irland	1.21E+02	< 7.30E-02	< 6.21E-02	< 7.65E-02	< 6.15E-02	1.51E-01	< 5.24E-01		
1111N51A0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren			1.07E+02	< 8.91E-02	< 7.67E-02	< 9.25E-02	< 7.22E-02	< 8.69E-02	< 6.32E-01		
1112N51A0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren			1.16E+02	< 7.02E-02	< 7.88E-02	< 2.16E-01	< 5.50E-02	9.09E-01	< 5.33E-01		
1102N53A0	Bauch Schwein auch tiefgefroren			5.90E+01	< 8.31E-02	< 7.95E-02	< 1.44E-01	< 6.57E-02	1.97E-01	< 6.45E-01		
1103N53A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren	X	Dänemark	9.66E+01	< 7.09E-02	< 6.85E-02	< 9.39E-02	< 6.43E-02	1.13E-01	< 6.03E-01		
1104N52A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			8.73E+01	< 1.27E-01	< 1.55E-01	< 3.42E-01	< 1.11E-01	< 1.58E-01	< 1.09E+00		
1105N51A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			9.74E+01	< 1.44E-01	< 1.36E-01	< 2.89E-01	< 1.23E-01	< 1.60E-01	< 8.82E-01		
1106N53A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			1.07E+02	< 7.83E-02	< 6.51E-02	< 1.25E-01	< 5.98E-02	1.17E-01	< 5.05E-01		
1108N52A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			1.16E+02	< 1.66E-01	< 1.38E-01	< 1.56E-01	< 1.42E-01	< 1.59E-01	< 9.34E-01		
1110N53A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren	X	Niederlande	2.06E+02	< 1.66E-01	< 1.34E-01	< 1.69E-01	< 1.35E-01	< 1.55E-01	< 1.21E+00		
1111N53A0	Oberschale Schwein auch tiefgefroren			1.15E+02	< 8.06E-02	< 6.78E-02	< 8.32E-02	< 6.20E-02	7.68E-01	< 5.74E-01		
1112N52A0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			1.07E+02	< 7.42E-02	< 6.93E-02	< 1.44E-01	< 5.73E-02	< 7.90E-02	< 5.54E-01		
1102N91A0	Hartkäse Standardsorten Rahmstufe	X	Schweiz	2.93E+01	< 6.67E-02	< 7.77E-02	< 1.43E-01	< 6.54E-02	< 7.41E-02	< 6.37E-01		
1108N91A0	Hartkäse Standardsorten Rahmstufe	X	Spanien	4.89E+01	< 1.66E-01	< 1.48E-01	< 1.70E-01	< 1.55E-01	< 1.74E-01	< 9.26E-01		
<b>Bremerhaven</b>												
1110N21B0	Kartoffel festkochend (Salatware)			1.25E+02	< 9.75E-02	< 8.72E-02	< 1.11E-01	< 8.12E-02	< 9.95E-02	< 7.02E-01		
1108N22B0	Mohrrübe; Karotte; Möhre			7.39E+01	< 1.12E-01	< 9.29E-02	< 1.23E-01	< 9.07E-02	< 1.10E-01	< 7.98E-01		
1112N22B0	Grünkohl			6.00E+01	< 9.86E-02	< 1.09E-01	< 1.39E-01	< 1.00E-01	< 1.18E-01	< 9.17E-01		
1108N32B0	Weizenkörner			3.21E+02	< 1.77E-01	< 1.36E-01	< 1.69E-01	< 1.40E-01	< 1.65E-01	< 9.39E-01		
1109N32B0	Roggenkörner			1.14E+02	< 4.13E-02	< 3.73E-02	< 5.35E-02	< 3.61E-02	< 4.15E-02	< 2.50E-01		
1106N41B0	Erdbeere			5.65E+01	< 9.61E-02	< 9.65E-02	< 1.81E-01	< 7.72E-02	< 9.16E-02	< 7.48E-01		
1109N41B0	Apfel			2.84E+01	< 7.06E-02	< 7.53E-02	< 1.27E-01	< 6.80E-02	< 7.31E-02	< 5.00E-01		
1111N42B0	Banane	X	Ecuador	1.26E+02	< 1.14E-01	< 9.64E-02	< 1.30E-01	< 9.15E-02	< 1.08E-01	< 6.67E-01		
1101N51B0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			1.16E+02	< 9.01E-02	< 8.28E-02	< 1.09E-01	< 7.73E-02	< 9.65E-02	< 6.96E-01		
1104N51B0	Fleischteilstücke Rind auch tiefgefroren			9.34E+01	< 1.38E-01	< 1.70E-01	< 4.42E-01	< 1.29E-01	2.38E-01	< 1.15E+00		
1106N53B0	Fleischteilstücke Schwein auch tiefgefroren			1.07E+02	< 7.83E-02	< 6.51E-02	< 1.25E-01	< 5.98E-02	1.17E-01	< 5.05E-01		
1110N52B0	Fleischteilstücke Kalb auch tiefgefroren			9.45E+01	< 8.06E-02	< 8.26E-02	< 1.55E-01	< 7.13E-02	4.46E-01	< 6.33E-01		
1101N61B0	Barschartige Fische Seefische	X	von/nach See	1.09E+02	< 1.31E-01	< 1.40E-01	< 2.52E-01	< 1.26E-01	2.50E-01	< 8.47E-01		
1102N61B0	Seelachs Filet	X	von/nach See	1.12E+02	< 1.63E-01	< 1.39E-01	< 2.49E-01	< 1.16E-01	1.72E-01	< 1.03E+00		
1103N61B0	Seelachs (Pollachius virens)	X	von/nach See	1.07E+02	< 1.56E-01	< 1.57E-01	< 2.62E-01	< 1.43E-01	1.54E-01	< 9.78E-01		
1104N61B0	Seelachs Filet	X	von/nach See	9.12E+01	< 1.31E-01	< 1.47E-01	< 3.82E-01	< 1.10E-01	< 1.39E-01	< 8.18E-01		
1105N61B0	Seelachs (Pollachius virens)	X	von/nach See	8.29E+01	< 1.39E-01	< 1.37E-01	< 3.25E-01	< 1.06E-01	< 1.64E-01	< 1.04E+00		
1106N61B0	Seelachs Filet	X	von/nach See	4.28E+01	< 8.53E-02	< 9.61E-02	< 2.06E-01	< 8.11E-02	< 9.84E-02	< 5.87E-01		
1107N61B0	Schellfisch (Melanogrammus aeglefinus)	X	von/nach See	9.93E+01	< 1.81E-01	< 1.67E-01	< 3.66E-01	< 1.55E-01	< 2.20E-01	< 1.31E+00		
1108N61B0	Rotbarsch Filet	X	von/nach See	7.60E+01	< 9.34E-02	< 8.91E-02	< 1.04E-01	< 8.50E-02	1.31E-01	< 7.54E-01		
1109N61B0	Seelachs Filet	X	von/nach See	1.19E+02	< 1.45E-01	< 1.25E-01	< 2.51E-01	< 1.23E-01	1.98E-01	< 8.55E-01		
1110N61B0	Barschartige Fische	X	Vietnam	6.34E+01	< 8.24E-02	< 8.49E-02	< 1.55E-01	< 6.87E-02	< 8.30E-02	< 6.54E-01		
1111N61B0	Lumb Filet	X	von/nach See	9.84E+01	< 1.79E-01	< 2.06E-01	< 7.80E-01	< 1.61E-01	3.37E-01	< 1.10E+00		
1112N61B0	Rotbarsch Filet	X	Island	9.15E+01	< 1.89E-01	< 1.71E-01	< 2.22E-01	< 1.65E-01	< 2.24E-01	< 1.40E+00		
<b>Maximalwerte:</b>				3.21E+02	1.92E-01	2.06E-01	3.76E+01	1.65E-01	1.59E+00	1.42E+00	9.05E-01	3.02E+00
<b>Minimalwerte:</b>				1.58E+01	2.97E-02	2.89E-02	3.80E-02	2.80E-02	4.15E-02	1.94E-01	1.43E-02	1.20E+00
<b>Mittelwerte :</b>				9.07E+01	9.70E-02	9.29E-02	7.01E-01	8.32E-02	1.88E-01	6.78E-01	1.15E-01	2.11E+00

Achtung: Berechnete Minimal-, Maximal- und Mittelwerte stellen nur Arbeitshilfen dar, da sie die Bedeutung von Werten unter der Nachweisgrenze nicht berücksichtigen!