

2017 Radioaktivität in Reststoffen aus der Müllverbrennung und im Kompost in Bq/kg(TM) bzw. Bq/l

HPN	Umweltbereich	K 40	Co 60	Ru 103	I 131	Cs 134	Cs 137	Ce 144	Be 7	Pb 210	H 3
Bremen											
1704A22A0	Kesselasche	5.30E+02	< 1.55E-01	< 1.30E-01	< 1.67E-01	< 1.21E-01	5.60E+00	< 7.14E-01			
1704A23A0	Kesselasche	2.21E+03	< 7.39E-01	< 5.81E-01	< 8.05E-01	< 5.31E-01	4.19E+01	< 2.38E+00			
1710A23A0	Kesselasche	1.10E+03	< 5.05E-01	< 3.39E-01	< 3.80E-01	< 3.60E-01	1.85E+01	< 2.01E+00			
1710A24A0	Kesselasche	2.27E+02	< 1.25E-01	< 1.15E-01	< 1.43E-01	< 1.15E-01	7.71E-01	< 1.19E+00			
1704A24A0	Roh-Schlacke mit Filterstaub	1.99E+02	< 1.18E-01	< 1.52E-01	< 4.24E-01	< 1.14E-01	8.19E-01	< 1.27E+00			
1710A22A0	Roh-Schlacke mit Filterstaub	3.25E+02	< 1.42E-01	< 1.15E-01	< 1.40E-01	< 1.20E-01	2.01E+00	< 1.02E+00			
1704A21A0	Sonstiges	2.11E+02	< 1.76E-01	< 1.86E-01	4.07E+00	< 1.25E-01	3.70E+00	< 1.32E+00			
1710A21A0	Sonstiges	1.63E+02	< 1.03E-01	< 8.22E-02	2.47E+00	< 8.76E-02	2.47E+00	< 6.18E-01			
1704A41A0	Kompost	4.13E+02	< 8.18E-02	< 6.92E-02	< 9.67E-02	< 6.59E-02	6.57E+00	< 5.39E-01			
1710A41A0	Kompost	4.65E+02	< 2.43E-01	< 2.20E-01	< 3.26E-01	< 2.05E-01	8.99E+00	< 1.91E+00			
Bremerhaven											
1704A27B0	Elektro-Filterstaub	1.89E+03	< 2.99E-01	< 2.31E-01	< 3.00E-01	< 2.21E-01	3.20E+01	< 1.66E+00			
1710A27B0	Elektro-Filterstaub	1.39E+03	< 2.12E-01	< 1.64E-01	< 2.25E-01	< 1.66E-01	2.31E+01	< 1.20E+00			
1704A25B0	Roh-Schlacke mit Filterstaub	2.47E+02	< 8.91E-02	< 8.58E-02	< 1.28E-01	< 8.54E-02	1.30E+00	< 6.56E-01			
1710A25B0	Roh-Schlacke mit Filterstaub	2.81E+02	< 7.67E-02	< 7.19E-02	< 1.14E-01	< 6.72E-02	2.01E+00	< 6.11E-01			
1704A26B0	Rückstände aus Schadgasreinigung	9.04E+01	< 1.18E-01	< 1.09E-01	< 2.24E-01	< 1.08E-01	1.91E+00	< 7.97E-01			
1710A26B0	Rückstände aus Schadgasreinigung	4.94E+01	< 1.22E-01	< 1.18E-01	8.39E-01	< 1.17E-01	4.32E-01	< 1.04E+00			
1704A28B0	Waschwasser	1.00E+01	< 4.85E-02	< 4.06E-02	1.15E-01	< 4.10E-02	< 7.16E-02	< 2.85E-01			
1710A28B0	Waschwasser	9.28E+00	< 6.61E-02	< 5.39E-02	4.57E-01	< 4.98E-02	< 8.24E-02	< 2.35E-01			
1704A31B0	Sickerwasser Deponie	2.95E+01	< 3.15E-02	< 2.93E-02	< 4.57E-02	< 2.80E-02	1.18E-01	< 2.30E-01			7.77E+00
1710A31B0	Sickerwasser Deponie	1.11E+00	< 4.25E-02	< 5.11E-02	< 8.68E-02	< 4.23E-02	< 4.57E-02	< 3.53E-01			< 3.60E+00
Maximalwerte:		2.21E+03	7.39E-01	5.81E-01	4.07E+00	5.31E-01	4.19E+01	2.38E+00	0.00E+00	0.00E+00	7.77E+00
Minimalwerte:		1.11E+00	3.15E-02	2.93E-02	4.57E-02	2.80E-02	4.57E-02	2.30E-01	0.00E+00	0.00E+00	3.60E+00
Mittelwerte :		4.92E+02	1.75E-01	1.47E-01	5.78E-01	1.39E-01	7.62E+00	1.00E+00			5.69E+00
Achtung: Berechnete Minimal-, Maximal- und Mittelwerte stellen nur Arbeitshilfen dar, da sie die Bedeutung von Werten unter der Nachweisgrenze nicht berücksichtigen!											