

Basisparameter (Vorschlag des VUP) - Parameter, die in mehreren Modulen / Verordnungen gleichermaßen enthalten sind														
Fachmodul Abfall						DeponieVO	Fachmodul Boden-Altlasten					Fm. Wasser	TrinkwV	
1 Klärschlamm	2 Boden	3 Bioabfall	4 Altöl, Isolierflüssigkeit	5 Abfall	6 Altholz		1./2./3. Feststoffe	4. Grund-, Sicker-, Oberflächenwasser	5. Bodenluft, Deponiegas	6. Trockene und nasse Depositionen	7. Waldbodenuntersuchungen	8. Terrestrischen Ökotoxizität von Schadstoffen		
<b>Probenvorbereitung</b>														
				Herstellung Eluate / Perkolate DIN 12457-4 (01.03)		Herstellung Eluate mit Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis 10/1 DIN 12457-4 (01.03) Säureneutralisationskapazität LAGA EW 98		Elutionsverfahren Bodensättigungsextrakt DIN 38414-4; 10.84 modifiziertes S4-Verf. DIN 38414; 10.84 Säulenoder Lysimeterversuch z.Z. kein genormtes Verfahren verfügbar;						
Königswasseraufschl. DIN 38414- 7 (01.83)10 DIN 13657 (01.03)	Königswasseraufschl. DIN 38414- 7 (01.83)10 DIN 11466 (06.97) DIN 13657 (01.03)	Königswasseraufschl. DIN 13650 (01.02) DIN 13657 (01.03) DIN 13346 (04.01)		Königswasseraufschl. DIN 13657 (01.03)	Königswasseraufschl. DIN 13657 (10.99)34	Königswasseraufschl. DIN 13657 (01.03)	Königswasserextrakt DIN 11466; 06.97					Königswasseraufschluss DIN 11466 bzw. VDLUFA-Methodenbuch Bd VII, 2.1.2; 1996		
<b>Allgemeine Kenngrößen</b>														
pH-Wert DIN 38414- 5 (09.81)19 DIN 12176 (06.98)	pH-Wert DIN 19684- 1 (02.77)24 VDLUFA- Methodenhandbuch I, A 5.1.1	pH-Wert DIN 13037 (02.00)28		pH-Wert des Eluates DIN 38404- 5 (07.09)		pH-Wert DIN 38404-5 (07.09)	pH-Wert (CaCl2) DIN 10390; 05.97	pH-Wert DIN 38404-5; 01.84		pH-Wert Regenwasser VDI 3870, Blatt 10; 12.96 DIN 38404-C5; 01.84	pH-Wert (H2O) BZE 2.2.1, S. 101 bzw. DIN 10390		pH-Wert DIN 38404 – C 5: 1984-01 DIN 38404 – C 5: 2009-07	pH-Wert
				Leitfähigkeit des Eluats DIN 27888 (11.93)		Leitfähigkeit des Eluats DIN 27888 (11.1993)		elektrische Leitfähigkeit DIN 27888; 11.93		elektrische Leitfähigkeit Regenwasser DIN 27888; 11.93			Leitfähigkeit (25oC) DIN 27888: 1993-11 (C 8)	Elektrische Leitfähigkeit
<b>Fotometrie, Ionenchromatografie, Maßanalysen</b>														
										Nitrat Regenwasser DIN 38405-D9; 05.79 VDI 3870, Blatt 11; 12.96 DIN 10304-1; 04.95			Nitratstickstoff DIN 10304-1:1995-04 DIN 10304-1: 2009-07 DIN 10304-2: 1996-11 DIN 13395: 1996-12 DIN 38405:1979-05 DIN 38405: 1994-11	Nitrat
													Nitritstickstoff DIN 26777: 1993-04 DIN 10304-1:1995-04 DIN 10304-1:2009-07 DIN 10304-2:1996-11 DIN 13395: 1996-12	Nitrit
Ammoniumstickstoff (NH4-N) DIN 38406- 5 (10.83)										NH4 Regenwasser DIN 38406-E5-1; 10.83 DIN 38406-E23-1; 12.93			Ammoniumstickstoff DIN 11732: 1997-09 DIN 11732: 2005-05 DIN 38406-E 5 - 1983-10 DIN 14911: 1999-12	Ammonium
Gesamt-Stickstoff (Nges.) DIN 19684- 4 (02.77)20 DIN 13342 (01.01)										N-gesamt Regenwasser VDIN 12260; 06.96			N DIN 13878 DIN 11261 VDLUFA-Methodenbuch Bd II, A 2.2.1; 1991	
Phosphor (P2O5) (Königswasseraufschl.) DIN 38414- 12 (11.86) DIN 38406- 22 (03.88)12 DIN 6878 (09.04) DIN 17294- 2 (02.05)	P CAL/DL VDLUFA- Methodenhandbuch A 6.2.1.1 bzw. A 6.2.1.2									PO4- P Regenwasser DIN 1189; 12.96 DIN 10304-1; 04.95			Phosphor DIN 17294-2: 2005-02 DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 Gesamtphosphor DIN 1189: 1996-12 DIN 6878: 2004-09 DIN 15681-1:2005-05 DIN 15681-2: 2005-05 Orthophosphat DIN 10304-1: 1995-04 DIN 10304-1: 2009-07 DIN 1189: 1996-12 DIN 6878: 2004-09 DIN 15681-1:2004-07 DIN 15681-2: 2005-05	
				Cyanide, leicht freisetzbar (Eluat) DIN 38405- 14 (12.88)32 DIN 17380 (05.06) DIN 14403 (07.02)		Cyanide, leicht freisetzbar DIN 38405-13 (04.2011) DIN 17380 (05.2006) DIN 14403-1 (10.2012)	Cyanide DIN 11262; 06.94	Cyanid, gesamt DIN 38405-13; 02.81 DIN 14403; 05.98 Cyanid (CN) DIN 38405-13; 02.81					Cyanid (leicht freisetzbar) DIN 38405: 1981-02 DIN 38405: 1988-12 DIN 14403: 2002-07 DIN 38405: 2002-04 Cyanid (Gesamt-) DIN 38405: 1981-02 DIN 38405: 1988-12 DIN 14403: 2002-07 DIN 38405: 2002-04	Cyanid
				Sulfat (Eluat) DIN 10304- 1 (07.09) DIN 38405- 5 (01.85)		Sulfat DIN 10304-1 (07. 2009) DIN 38405-5 (01.1985)				Sulfat Regenwasser VDI 3870, Blatt 11; 12.96 DIN 10304-1; 04.95			Sulfat DIN 10304-1: 1995-04 DIN 10304-1: 2009-07 DIN 10304-2: 1996-11 DIN 38405: 1985-01	Sulfat

Fachmodul Abfall						DeponieVO	Fachmodul Boden-Altlasten						Fm. Wasser	TrinkwV
1 Klärschlamm	2 Boden	3 Bioabfall	4 Altöl, Isolierflüssigkeit	5 Abfall	6 Altholz		1./2./3. Feststoffe	4. Grund-, Sicker-, Oberflächenwasser	5. Bodenluft, Deponiegas	6. Trockene und nasse Depositionen	7. Waldbodenuntersuchungen	8. Terrestrischen Ökotoxizität von Schadstoffen		
				Fluorid (Eluat) DIN 38405-4 (07.85) DIN 10304-1 (07.09)	Fluor DIN 51727 (06.01)37ivm. DIN 10304-1 (04.95)38	Fluorid DIN 38405-4 (07.1985) DIN 10304-1 (07.2009)		Fluorid DIN 38405-4; 07.85 DIN 10304-1; 04.95					Fluorid (gelöst und gesamt) DIN 38405-D 4: 1985-07 DIN 10304-1: 1995-04 DIN 10304-1: 2009-07	Fluorid
				Chlorid (Eluat) DIN 10304-1 (07.09) DIN 38405-1 (12.85) DIN 15682 (01.02)	Chlor DIN 51727 (06.01)37ivm. DIN 10304-1 (04.95)38	Chlorid DIN 10304-1 (07.2009) DIN 38405-1 (12.1985) DIN 15682 (01.2002)				Chlorid Regenwasser DIN 38405-D1; 12.85 VDI 3870, Blatt 11; 12.96 DIN 10304-1; 04.95			Chlorid DIN 38405-D 1: 1985-12 DIN 10304-1: 1995-04 DIN 10304-1: 2009-07 DIN 10304-2: 1996-11 DIN 10304-4: 1999-07 DIN 15682: 2002-01	Chlorid
<b>Elementaranalysen</b>														
										Natrium (Na) Regenwasser DIN 38406 DIN 38406 DIN 11885	Natrium (Na) DIN 38406; 03.88 bzw. DIN 9964-3		Natrium DIN 38406-E 14: 1992-07 DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 14911: 1999-12	Natrium
Kalium (K2O) (Königswasseraufschl.) DEV E13 (5.Lfg 68)21 DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 9964-3 (08.96) DIN 17294-2 (02.05)	K CAL/DL VDLFA- Methodenhandbuch A 6.2.1.1 bzw. A 6.2.1.2									Kalium (K) Regenwasser DIN 38406 DIN 38406 DIN 11885			Kalium DIN 38406: 1992-07 DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 14911: 1999-12	
										Beryllium (Be) Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96				
Magnesium (MgO) (Königswasseraufschl.) DIN 38406-3 (09.82)22 DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 7980 (07.00) DIN 17294-2 (02.05)	MgCaCl2 VDLFA- Methodenhandbuch A 6.2.4.1									Magnesium (Mg) Regenwasser DIN 38406; 09.82 DIN 11885	DIN 38406; 03.88		Magnesium DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406: 2002-03 DIN 7980:2000-07 DIN 38406: 1999-05 DIN 14911: 1999-12	
				Barium (Eluat) DIN 22036 (06.09) DIN 11885 (09.09) DIN 17294-2 (02.05)		Barium DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 17294-2 (02.2005)								
Chrom (Königswasseraufschl.) DIN 38406-10 (06.85)14 DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Chrom (Königswasseraufschl.) DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 1233 (08.96) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Chrom DIN 1233 (08.96) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (04.98)25 DIN 17294-2 (02.05)		Chrom, gesamt (Eluat) DIN 22036 (06.09) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (09.09) DIN 15586 (02.04) DIN 17294-2 (02.05)	Chrom (Königswasseraufschl.) DIN 1233 (08.96) DIN 11885 (04.98)25 DIN 11047 (06.95)35 DIN 17294-2 (02.05)	Chrom, gesamt DIN 11047 (05.03) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 11885 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005)	Chrom (gesamt) (Königswasseraufschl.) DIN 11047; 06.95 DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99	Chrom (Cr), gesamt DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 1233; 08.96		Chrom Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	Chrom DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		Chrom DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 1233: 1996-08 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 15586: 2004-02	Chrom
										Mangan (Mn) Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	Mangan (Mn) DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		Mangan (Mn) DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 38406-E 33: 2000-06 DIN 15586: 2004-02 DIN 14911: 1999-12	Mangan (Mn)
										Eisen (Fe) Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	Eisen (Fe) DIN 38406; 03.88		Eisen (Fe) DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406-E 1: 1983-05 DIN 38406: 2000-05 DIN 15586: 2004-02	Eisen (Fe)
Nickel (Königswasseraufschl.) DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 38406-11 (09.91) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Nickel (Königswasseraufschl.) DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Nickel (Königswasseraufschl.) DIN 38406-7 (09.91) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (04.98)25 DIN 17294-2 (02.05)		Nickel (Eluat) DIN 11047 (05.03) DIN 15586 (02.04) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05) DIN 11885 (09.09) DIN 22036 (06.09)		Nickel DIN 15586 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 11047 (05.03)	Nickel (Ni) (Königswasseraufschl.) DIN 11047; 06.95 DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99	Nickel (Ni) DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 38406-11; 09.91		Nickel (Ni) Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	Nickel (Ni) DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		Nickel (Ni) DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406: 1991-09 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 38406: 1990-03 DIN 15586: 2004-02	Nickel (Ni)
Kupfer (Königswasseraufschl.) DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 38406-7 (09.91) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Kupfer (Königswasseraufschl.) DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 38406-7 (09.91) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Kupfer (Königswasseraufschl.) DIN 38406-7 (09.91) DIN 11407 (05.03) DIN 11885 (04.98)25 DIN 17294-2 (02.05)		Kupfer (Eluat) DIN 11047 (05.03) DIN 15586 (02.04) DIN 17294-2 (02.05) DIN 11885 (09.09) DIN 22036 (06.09)	Kupfer (Königswasseraufschl.) DIN 38406-7 (09.91) DIN 11885 (04.98)25 DIN 11047 (06.95)35 DIN 17294-2 (02.05)	Kupfer DIN 15586 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 11047 (05.03)	Kupfer (Cu) (Königswasseraufschl.) DIN 11047; 06.95 DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99	Kupfer (Cu) DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 38406-7; 09.91		Kupfer (Cu) Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	Kupfer (Cu) DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		Kupfer (Cu) DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406: 1991-09 DIN 38406-E 16: 1990-03 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 15586: 2004-02	Kupfer (Cu)
Zink (Königswasseraufschl.) DIN 38406-8 (10.80)16 DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Zink (Königswasseraufschl.) DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 38406-8 (10.80)16 DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	Zink (Königswasseraufschl.) DIN 38406-8 (10.04) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (04.98)25 DIN 17294-2 (02.05)		Zink (Eluat) DIN 11047 (05.03) DIN 15586 (02.04) DIN 17294-2 (02.05) DIN 11885 (09.09) DIN 22036 (06.09)		Zink DIN 15586 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 11047 (05.03)	Zink (Zn) (Königswasseraufschl.) DIN 11047; 06.95 DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99	Zink (Zn) DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 38406-8; 10.80		Zink (Zn) Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	Zink (Zn) DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		Zink (Zn) DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406: 2004-10 DIN 38406: 1990-03 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 15586: 2004-02	
				Molybdän (Eluat) DIN 22036 (06.09) DIN 11885 (09.09) DIN 17294-2 (02.05)		Molybdän DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 17294-2 (02.2005)		Molybdän (Mo) DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99		Molybdän (Mo) Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885				

Fachmodul Abfall						DeponieVO	Fachmodul Boden-Altlasten						Fm. Wasser	TrinkwV
1 Klärschlamm	2 Boden	3 Bioabfall	4 Altöl, Isolierflüssigkeit	5 Abfall	6 Altholz		1./2./3. Feststoffe	4. Grund-, Sicker-, Oberflächenwasser	5. Bodenluft, Deponiegas	6. Trockene und nasse Depositionen	7. Waldbodenuntersuchungen	8. Terrestrischen Ökotoxizität von Schadstoffen		
<b>Cadmium</b> (Königswasseraufschl.) DIN 38406-19 (07.80)13 DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	<b>Cadmium</b> (Königswasseraufschl.) <b>DIN 38406-22 (03.88)12</b> DIN 5961 (05.95) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	<b>Cadmium</b> (Königswasseraufschl.) DIN 5961 (05.95) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (04.98)25 DIN 17294-2 (02.05)		<b>Cadmium</b> (Eluat) DIN 15586 (02.04) DIN 17294-2 (02.05) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (09.09) DIN 22036 (06.09)	<b>Cadmium</b> (Königswasseraufschl.) DIN 5961 (05.95) DIN 11885 (04.98)25 DIN 11047 (06.95)35 DIN 17294-2 (02.05)	<b>Cadmium</b> DIN 15586 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 11047 (05.03)	<b>Cadmium (Cd)</b> (Königswasseraufschl.) DIN 11047; 06.95 DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99	<b>Cadmium (Cd)</b> DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 5961; 05.95		<b>Cadmium (Cd)</b> Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 4; 03.87 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	<b>Cadmium (Cd)</b> DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		<b>Cadmium (Cd)</b> DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406-E 3: 2002-03 DIN 7980:2000-07 (E 3a) DIN 17294-2: 2005-02 DIN 14911: 1999-12	<b>Cadmium (Cd)</b>
<b>Quecksilber</b> (Königswasseraufschl.) DIN 38406-12 (07.88)15 DIN 12338 (08.12) DIN 17852 (04.08)	<b>Quecksilber</b> (Königswasseraufschl.) <b>DIN 38406-12 (07.88)15</b> DIN 12338 (08.12) DIN 17852 (04.08)	<b>Quecksilber</b> (Königswasseraufschl.) DIN 1483 (07.07) DIN 12338 (10.98)26		<b>Quecksilber</b> (Eluat) DIN 1483 (07.07) DIN 12338 (10.98)26 DIN 17852 (04.08)	<b>Quecksilber</b> (Königswasseraufschl.) DIN 1483 (08.97)36 DIN 12338 (10.98)26 DIN 17852 (04.08)	<b>Quecksilber</b> DIN 12846 (08.2012) DIN 17852 (04.2008)	<b>Quecksilber (Hg)</b> (Königswasseraufschl.) DIN 1483; 08.97	<b>Quecksilber (Hg)</b> DIN 1483; 08.97		<b>Quecksilber</b> Regenwasser DIN 12338 (E31), 07.98 DIN 1483, 08.97			<b>Quecksilber</b> DIN 1483: 1997-08 DIN 1483: 2007-07 DIN 12338: 1998-10 DIN 13506: 2002-04 DIN 17852: 2008-04	<b>Quecksilber</b>
										<b>Aluminium (Al)</b> Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	<b>Aluminium (Al)</b> DIN 38406; 03.88		<b>Aluminium (Al)</b> DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 12020: 2000-05 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 15586: 2004-02	<b>Aluminium (Al)</b>
<b>Blei</b> (Königswasseraufschl.) DIN 38406-6 (05.81)11 DIN 38406-22 (03.88)12 DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	<b>Blei</b> (Königswasseraufschl.) <b>DIN 38406-22 (03.88)12</b> DIN 38406-6 (07.98) DIN 11047 (05.03) DIN 17294-2 (02.05)	<b>Blei</b> (Königswasseraufschl.) DIN 38406-6 (07.98) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (04.98)25 DIN 17294-2 (02.05)		<b>Blei</b> (Eluat) DIN 11047 (05.03) DIN 15586 (02.04) DIN 17294-2 (02.05) DIN 11885 (09.09) DIN 22036 (06.09)	<b>Blei</b> (Königswasseraufschl.) DIN 38406-6 (07.98) DIN 11885 (04.98)25 DIN 11047 (05.98)35 DIN 17294-2 (02.05)	<b>Blei</b> DIN 15586 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 11047 (05.03)	<b>Blei (Pb)</b> (Königswasseraufschl.) DIN 11047; 06.95 DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99	<b>Blei (Pb)</b> DIN 11885; 04.98 DIN 38406-6; 06.97		<b>Blei (Pb)</b> Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 4; 03.87 Regenwasser DIN 38406; 03.88 DIN 11885	<b>Blei (Pb)</b> DIN 38406; 03.88 DIN 11047; 05.98		<b>Blei (Pb)</b> DIN 38406-E 6: 1998-07 DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 38406: 1990-03 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 15586: 2004-02	<b>Blei (Pb)</b>
				<b>Arsen</b> (Eluat) DIN 11969 (11.96) DIN 11885 (09.09) DIN 22036 (06.09) DIN 15586 (02.04) DIN 17294-2 (02.05)	<b>Arsen</b> (Königswasseraufschl.) DIN 11969 (11.96) DIN 11047 (05.03) DIN 11885 (09.09) DIN 17294-2 (02.05)	<b>Arsen</b> DIN 11969 (11.1996) DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (11.2009) DIN 15586 (02.2004) DIN 17294-2 (02.2005)	<b>Arsen (As)</b> (Königswasseraufschl.) DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 11047; 06.95 DIN 11969; 11.96	<b>Arsen (As)</b> DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 11969; 11.96			<b>Arsen (As)</b> DIN 11969; 11.96		<b>Arsen (As)</b> DIN 11969: 1996-11 (D 18) DIN 11885: 1998-04 DIN 11885: 2009-09 DIN 17294-2: 2005-02 DIN 15586: 2004-02	<b>Arsen (As)</b>
				<b>Antimon</b> (Eluat) DIN 22036 (06.09) DIN 11885 (09.09) DIN 15586 (02.04) DIN 38405-32 (05.00) DIN 17294-2 (02.05)		<b>Antimon</b> DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 15586 (02.2004) DIN 38405-32 (05.2000) DIN 17294-2 (02.2005)		<b>Antimon (Sb)</b> DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 38405-32; 11.96		<b>Antimon (Sb)</b> Staubniederschläge VDI 2267, Blatt 5; 12.96				<b>Antimon (Sb)</b>
				<b>Selen</b> (Eluat) DIN 22036 (06.09) DIN 11885 (09.09) DIN 17294-2 (02.05)		<b>Selen</b> DIN 22036 (06.2009) DIN 11885 (09.2009) DIN 17294-2 (02.2005)		<b>Selen (Se)</b> DIN 11885; 04.98 DIN 38406-29; 05.99 DIN 38405-23; 10.94						<b>Selen (Se)</b>
<b>Gruppen- / Summenparameter</b>														
<b>AOX</b> (aus Trockenrückstand) DIN 38414-18 (11.89)													<b>AOX</b> DIN 1485: 1996-11 DIN 9562: 2005-02 DIN 38409: 2001-02	
				<b>TOC</b> DIN 13137 (12.01)		<b>TOC</b> DIN 13137 (12.01)				<b>TOC</b> Regenwasser DIN 38409-H3-1; 06.83			<b>TOC</b> DIN 1484: 1997-08	<b>TOC</b>
				<b>DOC</b> DIN 1484 (08.97)		<b>DOC</b> DIN 1484 (08.97) <b>DOC</b> pH-Wert 7,5 bis 8 (LAGA EW 98)							<b>DOC</b> DIN 1484: 1997-08	
<b>Organische Parameter</b>														
				<b>Phenole</b> (Eluat) DIN 38409-16 (06.84) DIN 14402 (12.99)		<b>Phenole</b> DIN 38409-16 (06.84) DIN 14402 (12.99)		<b>Phenole</b> ISO DIS 8165-2; 01.97					<b>Phenolindex</b> (mit und ohne Destillation) DIN 38409: 1984-06 DIN 14402: 1999-12	
							<b>Pentachlorphenol</b> DIN 14154; 10.97	<b>Chlorphenole</b> DIN 12673; 02.97					<b>Chlorphenole</b> DIN 12673: 1999-05	
							<b>Hexachlorbenzol</b> DIN 10382; 02.98	<b>Chlorbenzole</b> DIN 38407-2; 02.93					<b>Benzol und Derivate</b> DIN 38407-F 9: 1991-05* DIN 15680: 2004-04 <b>Mono-, Dichlorbenzole</b> DIN 10301: 1997-08 DIN 15680: 2004-04 <b>Tri- bis Hexachlorbenzol</b> DIN 6468: 1997-02 DIN 38407: 1993-02*	<b>Benzol</b>
				<b>MKW</b> DIN 14039 (01.05) i.V.m. LAGA KW/04 (12.09)		<b>MKW</b> DIN 14039 (01.05)		<b>MKW</b> ISO/TR 11064; 06.94						
								<b>LHKW</b> DIN 10301; 08.97 DIN 38407-2; 02.93 DIN 38407-2; 02.93	<b>LHKW</b> VDI-Richtlinie 3865 Blatt 3, Abschn. 3.2				<b>LHKW</b> DIN 10301: 1997-08 (F 4)* DIN 15680: 2004-04 (F 19)	

Fachmodul Abfall						DeponieVO	Fachmodul Boden-Altlasten						Fm. Wasser	TrinkwV
1 Klärschlamm	2 Boden	3 Bioabfall	4 Altöl, Isolierflüssigkeit	5 Abfall	6 Altholz		1./2./3. Feststoffe	4. Grund-, Sicker-, Oberflächenwasser	5. Bodenluft, Deponiegas	6. Trockene und nasse Depositionen	7. Waldbodenuntersuchungen	8. Terrestrischen Ökotoxizität von Schadstoffen		
				PAK DIN 18287 (05.06)		PAK DIN 18287 (05.06)	PAK (EPA) Benzo(a)pyren Merkblatt Nr.1 des LUA NRW, 1994 DIN 13877, 06.95 VDLUFA-Methodenbuch, Band VII, 3.3.3.1 Handbuch Altlasten Bd. 7, LfU Hessen	PAK (EPA) DIN 38407-18; 05.99					PAK DIN 38407-F 18: 1999-05 DIN 17993: 2004-03	PAK
				BTEX DIN 38407-9 (05.91) Handbuch Altlasten, Band 7; Analyseverfahren; Teil 4, Ausg. 2000, HLUG		BTEX DIN 38407-9 (05.91)		BTEX DIN 38407-9; 05.91	BTEX VDI-Richtlinie 3865 Blatt 3, Abschn. 3.2					
PCB Anhang 1, Nr. 1.3.3.1 Abf-KlärV DIN 38414-20 (01.96)			PCB DIN 12766-1 (11.00) i.V.m. DIN 12766-2 (12.01)	PCB DIN 15308 (05.08)	PCB Anhang IV AltholzV, Nr. 1.4.5ivm. Anhang IV AltholzV, Nr. 1.4.4 DIN 38414-20 (01.96)	PCB DIN 15308 (05.08)	PCB DIN 10382: 02.98 DIN 38414-20: 01.96 VDLUFA-Methodenbuch, Band VII, 3.3.2	PCB DIN 38407-2; 02.93 DIN 38407-3; 10.95					PCB DIN 6468: 1997-02 (F 1)* DIN 38407-F 2: 1993-02* DIN 38407-F 3: 1998-07	
PCDD/PCDF Anhang 1, Nr. 1.3.3.2 Abf-KlärV DIN 38414-24 (10.00)							PCDD/PCDF DIN 38414-24; 04.98 VDI-Richtlinie 3499, Blatt1: 03.90							