

Technische Regeln Boden LAGA-Zuordnungswerte Stand 05.11.2004		Verordnung zur Vereinfachung des Deponierechts Stand 27.04.2009		LAGA TR 20		DepV	
Feststoffgehalte im Bodenmaterial		LAGA TR 20		DepV		DepV	
Zuordnungswerte für die Verwendung in bodenähnlichen Anwendungen		Zuordnungswerte für den eingeschr. Einbau in techn. Bauwerken		Zuordnungswerte nach Tabelle 2 in Anhang 3		Zuordnungswerte nach Tabelle 2 in Anhang 3	
Parameter	Dimens.	Z 0 (Sand)	Z 0 (Lehm/Schluff)	Z 0 (Ton)	Z 0 ¹⁾	Z 1	Z 2
Glühverlust	Masse-%						
TOC	Masse-%	0,5 (1,0) ⁵⁾	0,5 (1,0) ⁵⁾	0,5 (1,0) ⁵⁾	1,5	5	
Arsen	mg/kg TS	10	15	20	15 ²⁾	45	150
Blei	mg/kg TS	40	70	100	140	210	700
Cadmium	mg/kg TS	0,4	1	1,5	1 ³⁾	3	10
Chrom (gesamt)	mg/kg TS	30	60	100	120	180	600
Kupfer	mg/kg TS	20	40	60	80	120	400
Nickel	mg/kg TS	15	30	45	60	90	300
Thallium	mg/kg TS	0,4	0,7	1	0,7 ⁴⁾	2,1	7
Quecksilber	mg/kg TS	0,1	0,5	1	1	1,5	5
Zink	mg/kg TS	60	150	200	300	450	1500
Cyanide (gesamt)	mg/kg TS	3	3	3	3	10	10
EOX	mg/kg TS	1	1	1	1 ⁶⁾	3 ⁶⁾	10
Kohlenwasserstoffe / Mineralölkohlenwasserstoffe C10-C22 (C10 - BTX / BTEX)	mg/kg TS	100	100	100	200 (400) ⁷⁾	300 (600) ⁷⁾	1000 (2000) ⁷⁾
LHKW	mg/kg TS	1	1	1	1	1	1
PCB ₈	mg/kg TS	0,05	0,05	0,1	0,1	0,15	0,5
PAK ₁₆ / Summe PAK nach EPA	mg/kg TS	3	3	3	3	3 (9) ⁸⁾	30
Benz(a)pyren	mg/kg TS	0,3	0,3	0,3	0,6	0,9	3
Säureneutralisationskapazität	mmol/kg						
Extrahierbare lipophile Stoffe in der Originalsubstanz	Masse-%						
Eluatkonzentrationen im Bodenmaterial							
Zuordnungswerte für die Verwendung in bodenähnlichen Anwendungen		Zuordnungswerte für den eingeschr. Einbau in techn. Bauwerken		Zuordnungswerte nach Tabelle 2 in Anhang 3		Zuordnungswerte nach Tabelle 2 in Anhang 3	
Parameter	Dimens.	Z 0 / Z 0*	Z 1.1	Z 1.2	Z 2	Nr.	3
pH-Wert	-	6,5 - 9,5	6,5 - 9,5	6 - 12	5,5 - 12	3.01	3.02
DOC	mg/l						
Leitfähigkeit	µS/cm	250	250	1500	2000	3.21	
Chlorid	mg/l	30	30	50	100 ⁹⁾	3.11	
Sulfat	mg/l	20	20	50	200	3.12	
Cyanid, gesamt	µg/l	5	5	10	20	3.13	
Cyanid, leicht freisetzb.	µg/l						
Arsen	µg/l	14	14	20	60 ¹⁰⁾	3.04	
Blei	µg/l	40	40	80	200	3.05	
Cadmium	µg/l	1,5	1,5	3	6	3.06	
Chrom (gesamt)	µg/l	12,5	12,5	25	60	3.16	
Kupfer	µg/l	20	20	60	100	3.07	
Nickel	µg/l	15	15	20	70	3.08	
Quecksilber	µg/l	<0,5	<0,5	1	2	3.09	
Zink	µg/l	150	150	200	600	3.10	
Phenolindex / Phenole	µg/l	20	20	40	100	3.03	
Fluorid	mg/l					3.14	
Barium	mg/l					3.15	
Molybdän	mg/l					3.17	
Antimon	mg/l					3.18a	
Antimon-C ₀ -Wert ¹⁵⁾	mg/l					3.18b	
Selen	mg/l					3.19	
Wasserlöslicher Anteil (Abblümpfungsstand) des Trockenrückstandes der Originalsubstanz ¹¹⁾	Masse-%					3.20	
zusätzliche Parameter	Dimens.						
Atmungsaktivität AT4	mg O2/g						
Bemerkungen							
Prüfprotokoll erstellt durch (Kürzel):							