

Annahmekriterien - Deponie Hittfeld DKI

Parameter	Einbauwerte / Einheit
1 Organischer Anteil des Trockenrückstandes der Originalsubstanz *1)	
1.01 bestimmt als Glühverlust	≤ 3 Masse%
1.02 bestimmt als TOC	≤ 1 Masse%
1.03 Atmungsaktivität AT_4 *4)	≤ 5 mg/g
1.04 Gasbildungsrate GB_{21}	≤ 20 l/kg
1.04 Brennwert (H_o)	6.000 kJ/kg TM
2 Feststoffkriterien	
2.01 Summe BTEX	30 mg/kg TM
2.02 PCB	5 mg/kg TM
2.03 Mineralölkohlenwasserstoff (C 10 bis C 40)	4.000 mg/kg TM
2.04 Summe PAK nach EPA *3)	500 mg/kg TM
2.05 Benzo(a)pyren	mg/kg TM
2.06 Säureneutralisationskapazität	mmol/kg
2.07 extrahierbare lipophile Stoffe in der Originalsubstanz	≤ 0,4 *2) Masse%
2.08 Blei	3.000 mg/kg TM
2.09 Cadmium	100 mg/kg TM
2.10 Chrom	4.000 mg/kg TM
2.11 Kupfer	6.000 mg/kg TM
2.12 Nickel	2.000 mg/kg TM
2.13 Quecksilber	150 mg/kg TM
2.14 Zink	10.000 mg/kg TM
2.15 Thallium	50 mg/kg TM
2.16 Arsen	≤ 500 mg/kg TM

*1) Nr. 1.01 kann gleichwertig zu Nummer 1.02 angewandt werden

*2) Gilt nicht für Asphalt auf Bitumen- oder auf Teerbasis

3) Für 170301 als Schollenware ist ein max. Einbauwert von 5.000 mg/kg TM zulässig

*4) Anwendbar bei pH-Wert 6,8 bis 8,2

Annahmekriterien - Deponie Hittfeld DK1

Parameter	Einbauwerte / Einheit
3 Eluatkriterien	
3.01 pH-Wert	≤ 5,5 - 13
3.02 DOC	≤ 50 mg/l
3.03 Phenole	≤ 0,2 mg/l
3.04 Arsen	≤ 0,2 mg/l
3.05 Blei	≤ 0,2 mg/l
3.06 Cadmium	≤ 0,05 mg/l
3.07 Kupfer	≤ 1,0 mg/l
3.08 Nickel	≤ 0,2 mg/l
3.09 Quecksilber	≤ 0,005 mg/l
3.10 Zink	≤ 2,0 mg/l
3.11 Chlorid	≤ 1.500 mg/l
3.12 Sulfat	≤ 2.000 mg/l
3.13 Cyanid, leicht freisetzbar	≤ 0,1 mg/l
3.14 Fluorid	≤ 5,0 mg/l
3.15 Barium	≤ 5,0 mg/l
3.16 Chrom, gesamt	≤ 0,3 mg/l
3.17 Molybdän	≤ 0,3 mg/l
3.18 a Antimon	≤ 0,03 mg/l
3.18 b Antimon - C ₀ -Wert	≤ 0,12 mg/l
3.19 Selen	≤ 0,03 mg/l
3.20 Gesamtgehalt an gelösten Feststoffen	≤ 3.000 mg/l
3.21 Elektrische Leitfähigkeit	

*1) Nr. 1.01 kann gleichwertig zu Nummer 1.02 angewand werden

*2) Gilt nicht für Asphalt auf Bitumen- oder auf Teerbasis

3) Für 170301 als Schollenwaren ist ein max. Einbauwert von 5.000 mg/kg TM zulässig

*4) Anwendbar bei pH-Wert 6,8 bis 8,2

Stand: 01.08.2018