

Anlage 2
zur Betriebs- und Benutzungsordnung der Zentraldeponie Vereinigte Ville
Zuordnungswerte

Parameter	Messwert	Grenzwert DK II	Einheit	Bemerkung
Feinkornanteil		≤ 15	Masse - %	in Absprache mit dem Deponiebetreiber
Glühverlust		≤ 5	Masse -%	
TOC		≤ 3	Masse -%	
AT4 oder Gb21		≤ 5 ≤ 20	mg/g l/kg	bei Überschreitung GV+TOC. AT4- Wert nur bei pH-Werten zwischen 6,8 und 8,2, sonst Gb21
Brennwert		≤ 6000	kJ/kg	
TOC ₄₀₀		≤ 3	Masse -%	bei Bedarf
Extr. lipophile Stoffe der Org.-Substanz		≤ 0,8	Masse -%	gilt nicht für Asphalt auf Bitumenbasis
pH-Wert		5,5 - 13,0	./.	
DOC		≤ 80	mg/l	
Phenole		≤ 50	mg/l	
Arsen		≤ 0,2	mg/l	
Blei		≤ 1	mg/l	
Cadmium		≤ 0,1	mg/l	
Kupfer		≤ 5	mg/l	
Nickel		≤ 1	mg/l	
Quecksilber		≤ 0,02	mg/l	
Zink		≤ 5	mg/l	
Fluorid		≤ 15	mg/l	
Cyanide, leicht freisetzbar		≤ 0,5	mg/l	
Gesamtgehalt an gelösten Feststoffen		≤ 6000	mg/l	
Barium		≤ 10	mg/l	
Chrom gesamt		≤ 1	mg/l	
Molybdän		≤ 1	mg/l	
Antimon		≤ 0,07	mg/l	
Antimon C ₀ - Wert		≤ 0,15	mg/l	wenn Wert für Antimon überschritten wird
Selen		≤ 0,05	mg/l	
Chlorid		≤ 1.500	mg/l	alternativ kann der Gesamtgehalt an gelösten Feststoffen bestimmt werden
Sulfat		≤ 2.000	mg/l	
Zusatzparameter (zwingend zu untersuchen, wenn diese Schadstoffe enthalten sind)				
BTEX		≤ 60	mg/kg TS	
PAK n. EPA		≤ 1000	mg/kg TS	
MKW (C ₁₀ - C ₄₀)		≤ 8000	mg/kg TS	
LHKW		≤ 50	mg/kg TS	Summe der halogenierten C1 u. C2 Kohlenwasserstoffe
PCB (Summe 7)		≤ 10	mg/kg TS	
PCDD/F TE Kg		≤ 10	µg/kg TS	Summe berechnet auf der Grundlage der TE- Faktoren n. Anh. IV der POP-V