

Abgrenzung von gefährlichen Abfällen

Niedersachsen (bei Bodenaushub und Baggergut)		
Arsen	150 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Blei	700 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Cadium	10 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Chrom	600 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Kupfer	400 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Nickel	500 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Quecksilber	5 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Thallium	7 mg/kg TM	Zusatzparameter ²⁾
Zink	1.500 mg/kg TM	Zusatzparameter ²⁾
Cyanid (gesamt)	10 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
BTEX ³⁾	1 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
MKW (C ₁₀ -C ₄₀)	2.000 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
LHKW ⁴⁾	1 mg/kg TM	Zusatzparameter ²⁾
EOX	10 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
Summe PAK	30 mg/kg TM	Regelparameter ¹⁾
PCDD/PCDF (TEq) ⁵⁾	1.000 mg/kg TM	Zusatzparameter ²⁾
PCB ⁶⁾	0,5 mg/kg TM	Zusatzparameter ²⁾
sowie wenn eines der Eluatkriterien der Deponieklasse I gem. DepV überschritten ist		
Hamburg/Schleswig-Holstein (für Beton, Ziegel, Boden und Steine)		
MKW (C ₁₀ -C ₂₂)	1.000 mg/kg TM	
Arsen	150 mg/kg TM	
PAK	100 mg/kg TM	
PCB	10 mg/kg TM	
BTEX	5 mg/kg TM	
Cyanid (gesamt)	100 mg/kg TM	
sowie wenn eines der Eluatkriterien der Deponieklasse I gem. DepV überschritten ist		

¹⁾ Parameter gemäß Mindestuntersuchungsumfang, zu prüfen auch bei unspezifischem Verdacht

²⁾ Zusätzlicher Untersuchungsumfang, zu prüfen bei Anhaltspunkten für das Vorliegen entsprechender Schadstoffe

³⁾ Benzol, Toluol, Ethylbenzol, o-, m-, p-Xylol, Styrol, Cumol

⁴⁾ Summe der halogenierten C1- und C2 Kohlenwasserstoffe

⁵⁾ Summe der Toxizitätsäquivalente (TEq) auf Grundlage der Toxizitätsäquivalenzfaktoren (TEF) nach Anhang IV der POP Verordnung

⁶⁾ Summe der Polychlorierten Biphenyle; in der Regel Bestimmung über die 6 Kongeneren nach Ballschmiter gemäß AltöIVO (DIN51527) multipliziert mit 5; ggf. z.B. bei bekannten Stoffspektrum einfache Summenbildung aller relevanten Einzelstoffe