

Grenzwerte zur Ablagerung "Verfüllung Eremitage" Quirrenbach

zugelassene Abfallschlüssel

170504 Boden und Steine

Zuordnungskriterien

<i>Eluatkriterien</i>			≤		
ph-Wert				6,5-9,5	
elektr. Leitfähigkeit	µS/cm	≤		250	
Phenolindex	mg/l	≤		0,02	
Chlorid	mg/l	≤		30	
Sulfat	mg/l	≤		20	
Cyanid, leicht freisetzbar	mg/l	≤		0,005	
Arsen	mg/l	≤		0,014	
Blei	mg/l	≤		0,04	
Chrom (gesamt)	mg/l	≤		0,0125	
Cadmium	mg/l	≤		0,0015	
Kupfer	mg/l	≤		0,02	
Nickel	mg/l	≤		0,015	
Quecksilber	mg/l	≤		0,0005	
Zink	mg/l	≤		0,15	
<i>Feststoffkriterien</i>			≤		
Arsen	mg/kg	≤		15	15
Blei	mg/kg	≤		70	140
Cadmium	mg/kg	≤		1	1
Chrom (gesamt)	mg/kg	≤		60	120
Kupfer	mg/kg	≤		40	80
Nickel	mg/kg	≤		50	100
Quecksilber	mg/kg	≤		0,5	1
Zink	mg/kg	≤		150	300
TOC	Masse%	≤		0,5	
EOX	mg/kg	≤		1	
Mineralölkohlenwasserstoffe (C ₁₀ bis C ₄₀)	mg/kg	≤		100	
BTX	mg/kg	≤		1	
LHKW	mg/kg	≤		1	
PCB (6 Kongenere n. Ballschnmitter)	mg/kg	≤		0,05	
PAK (EPA)	mg/kg	≤		3	
Benzo(a)pyren	mg/kg	≤		0,3	

gelb hinterlegt = vorzulegender Untersuchungsumfang,

Werden die grün hinterlegten Zuordnungswerte überschritten, sind die blau hinterlegten Eluatparameter zu bestimmen.

Werden die blauen Eluatgrenzwerte eingehalten, gilt der Zuordnungswert als eingehalten, wenn die blau hinterlegten Feststoffgrenzwerten eingehalten werden.