

Orientierungswerte für Bauschutt vor Aufbereitung der LAGA M 20

(Orientierungswerte Feststoff und Eluat für schadstoffbelastete Gebäude, Bauteile oder Bauschutt vor der Aufbereitung gem. Tab. II.1.4-4, LAGA M20 v. 06.11.2003)

Parameter	Einheit	Ergebnis	Orientierungswert
Feststoff			
KW	mg/kg		1.000
PAK (EPA)	mg/kg		75 (100)¹⁾
EOX	mg/kg		10
PCB	mg/kg		1
Arsen	mg/kg		50
Blei	mg/kg		300
Cadmium	mg/kg		3
Chrom ges.	mg/kg		200
Kupfer	mg/kg		200
Nickel	mg/kg		200
Quecksilber	mg/kg		3
Zink	mg/kg		500
Eluat			
pH-Wert			7-12,5
el. Leitfähigkeit	µS/cm		3.000
Chlorid	mg/l		150
Sulfat	mg/l		600
Arsen	µg/l		50
Blei	µg/l		100
Cadmium	µg/l		5
Chrom ges.	µg/l		100
Kupfer	µg/l		200
Nickel	µg/l		100
Quecksilber	µg/l		2
Zink	µg/l		400
Phenolindex	mg/l		100

Fußnoten:

- 1) Im Einzelfall kann bis zu dem in Klammern genannten Wert abgewichen werden.

Werden mehrere Proben zur Bewertung herangezogen, ob das Zuordnungskriterium eingehalten wurde, ist der Median aller Messwerte heranzuziehen.

Überschreitungen der Zuordnungswerte sind nur im Rahmen der Messungenauigkeit tolerierbar und dürfen nicht systematisch sein. Eine systematische Überschreitung liegt vor, wenn der zulässige Wert eines Parameters bei zwei aufeinanderfolgenden Überwachungen um mehr als die Messungenauigkeit überschritten wird.

Der endgültige Verwertungsweg ist mit der zuständigen Behörde abzustimmen.

Alle Angaben ohne Gewähr!