

B.K.R. Kies- und Recycling GmbH & Co
Contamex Bodenwaschanlage Trebbin KG

**Annahmekriterien und Deklarationsanalyse-Parameter für
Bodenmaterial (AVV 170503) und Baggergut (AVV 170505)**

gem. Tab. II. 1.2.-1 Mindestuntersuchungsprogramm für Bodenmaterial, LAGA M 20 vom 05.11.2004

Schadstoffe	Annahme-Obergrenzen	für die Deklaration	
		Feststoff	Eluat
	per 27.06.2014		
TOC		X	
MKW	100.000 mg/kg TS	X	
PAK ₁₆ n. EPA	15.000 mg/kg TS	X	
EOX	600 mg/kg TS	X	
BTEX	1.000 mg/kg TS		
Benzol	500 mg/kg TS		
Phenole (ohne Chlor)	1.000 mg/kg TS		
LHKW	500 mg/kg TS		
Chlorbenzole	100 mg/kg TS	(sind zu analysieren bei EOX > 20 mg/kg TS)	
Chlorphenole	100 mg/kg TS	(sind zu analysieren bei EOX > 20 mg/kg TS)	
Cyanide (gesamt)	2.500 mg/kg TS	■	
Arsen	3.000 mg/kg TS	X	X
Blei	20.000 mg/kg TS	X	X
Cadmium	300 mg/kg TS	X	X
Chrom (gesamt)	9.000 mg/kg TS	X	X
Kupfer	15.000 mg/kg TS	X	X
Nickel	8.100 mg/kg TS	X	X
Quecksilber	500 mg/kg TS	X	X
Thallium	200 mg/kg TS	■	
Zink	25.000 mg/kg TS	X	X
Chlorid			X
Sulfat			X
pH-Wert			X
elektr. Leitfähigkeit			X
Pestizide	1.000 mg/kg TS ¹⁾		
PCDD / PCDF	1.000 ng TE/kg		
PCB (gesamt)	50 mg/kg TS ²⁾	(sind zu analysieren bei EOX > 20 mg/kg TS)	
Sensorische Prüfung		X	

Achtung: Bei einem spezifischen Verdacht müssen die anderen Parameter zusätzlich untersucht werden!

■ Gem. Festlegung der SBB Sonderabfallgesellschaft Brandenburg/Berlin mbH vom 04.04.2011 zusätzlich zu analysierende Parameter.

¹⁾ Wenn die Pestizide aus persistenten organischen Schadstoffen (z.B. DDT, Lindan) bestehen, gelten die Regelungen der Verordnung (EG) 850/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates über persistente organische Schadstoffe und zur Änderung der Richtlinie 79/117/EWG vom 29.04.2004 (POP-VO; ABl. EU, L 158, S. 7), zuletzt geändert durch Art. 1 der Verordnung vom 19.06.2012 (ABl. EU, L 159, S. 1).

²⁾ PCB gehört zu den persistenten organischen Schadstoffen (POP). Die hier festgelegte Obergrenze entspricht dem Grenzwert nach Anh. IV der POP-VO.