

Abbruchplanung Ossenbergweg 79
Gebäudeschadstoffkataster
Anlage 3.2
Auswertungstabelle RC- Material

Auswertung gem. EBV (Anlage 1, Tabelle 1)

	Probe	EP-5	EP-12	Materialwerte für geregelte Ersatzbaustoffe		
Parameter	Einheit	EBV RC-2	EBV RC-1	EBV RC-1	EBV RC-2	EBV RC-3
Trockensubstanz	%	98,2	91,5			
pH-Wert		8,4	7,3	6 - 13	6 - 13	6 - 13
elektrische Leitfähigkeit	µS/cm	2880	310	2500	3200	10000
Sulfat (SO ₄)	mg/l	1000	70	600	1000	3500
PAK 15 (ohne Naphthalin)	µg/l	0,39	<0,050	4	8	25
PAK 16 (EPA)	mg/kg	<1,0	<1,0	10	15	20
Chrom (Cr)	µg/l	<1,4	<1,4	150	440	900
Kupfer (Cu)	µg/l	13,5	<5,0	110	250	500
Vanadium (V)	µg/l	282	41,7	120	700	1350

Abbruchplanung Ossenberglweg 79
Gebäudeschadstoffkataster
Anlage 3.2
Auswertungstabelle RC- Material

Überwachungswerte (Feststoffwerte) bei RC-Material gemäß Ersatzbaustoffverordnung Anlage 4 Tabelle 2.1

	Probe	EP-5	EP-12	Materialwerte für geregelte Ersatzbaustoffe
Parameter	Einheit	EBV RC-2	EBV RC-1	
Arsen	mg/kg	8,64	5,89	40
Blei	mg/kg	5,49	6,28	140
Chrom	mg/kg	33	33,2	120
Cadmium	mg/kg	0,1	0,07	2
Kupfer	mg/kg	5,68	9,54	80
Quecksilber	mg/kg	<0,066	<0,066	0,6
Nickel	mg/kg	12,7	11,6	100
Thalium	mg/kg	<0,1	<0,1	2
Zink	mg/kg	48,6	85,5	300
Kohlenwasserstoffe C10-C22 (GC)	mg/kg	<50	52	300(600)
Kohlenwasserstoffe C10-C40 (GC)	mg/kg	<50	140	300(600)
PCB6 und PCB-118	mg/kg	<0,010	0,01	0,15