

Grenz- und Richtwerte der Müllverbrennungsanlage Düsseldorf

Folgende Grenzwerte der Müllverbrennungsanlage sind bei jeder Anlieferung einzuhalten.

PCB (DIN)	< 10 mg/kg	Flammpunkt	> 55°C
PCP	< 10 mg/kg	Abfalltemperatur	< 40°C
PAK (EPA)	< 1000 mg/kg	Schmelzpunkt	> 100°C
Chlorbenzole	< 10 mg/kg	pH-Wert	3-12
Halogengehalt	< 1 % (bei gefährlichen Abfällen)		

Eine Annahme bei Überschreitung der folgend genannten Richtwerte ist prinzipiell möglich, muß aber im Einzelfall entschieden werden.

Arsen	< 20 mg/kg	Blei	< 3300 mg/kg
Cadmium	< 35 mg/kg	Chrom	< 4000 mg/kg
Kupfer	< 1300 mg/kg	Nickel	< 500 mg/kg
Quecksilber	< 5 mg/kg	Thallium	< 2 mg/kg
Zink	< 2400 mg/kg		
Chlor (ges.)	< 4 %		
Schwefel	< 3 %		

Die Konzentrationen der einzelnen Elemente beziehen sich auf die Trockenmasse der Abfälle.