

Unterrichtung der Öffentlichkeit nach § 18 der 17. BImSchV

Betreiber	HeidelbergCement AG, Werk Lengfurt	
Berichtszeitraum	Januar bis Dezember 2010	
Anlage	Wärmetauscher-Drehofenanlage	
Ort	Homburger Straße 41, 97855 Triefenstein	
Verbrennungsbedingungen	Maximale Feuerungswärmeleistung	149 MW
	Genehmigte Sekundärbrennstoffrate	100 %
	Abgasvolumenstrom	224.721 m ³ /h, N, tr
Emissionsbegrenzungen (Tagesmittelwerte)	Gesamtstaub	10 mg/m ³
	Gesamtkohlenstoff	50 mg/m ³
	Stickoxide	250 mg/m ³
	Schwefeldioxyde	220 mg/m ³
	Kohlenmonoxid	2500 mg/m ³
	Hg	0,030 mg/m ³
	Cd, Tl	0,05 mg/m ³
	Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Se, Sn	0,5 mg/m ³
	As, Benzol(a)pyren, Cd, Co, Cr	0,05 mg/m ³
	Dioxine und Furane	0,1 ng/m ³
	HF	1 mg/m ³
	HCl	10 mg/m ³
	Benzol	5 mg/m ³
Verbrennungsbedingungen und Emissionsbegrenzungen eingehalten?	Ja, siehe Messwerte	
	Erreichte Sekundärbrennstoffrate	80,5 %
Jahresmittelwert der kontinuierlich gemessenen Emissionen	Gesamtstaub	6,19 mg/m ³
	Stickoxide	224,37 mg/m ³
	Schwefeldioxyde	157,28 mg/m ³
	Kohlenmonoxid	359,78 mg/m ³
	Hg	0,014 mg/m ³
Mittelwert der durch Einzelmessung bestimmten Emissionen	Gesamtkohlenstoff	9,22 mg/m ³
	Cd, Tl	0,002 mg/m ³
	Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Se, Sn	0,073 mg/m ³
	As, Benzol(a)pyren, Cd, Co, Cr	0,009 mg/m ³
	Dioxine und Furane	0,006 ng/m ³
	HF	<0,09 (Nachweisgrenze) mg/m ³
	HCl	2,17 mg/m ³
	Benzol	1,18 mg/m ³
Besonderheiten	keine	
<p>Weitere Auskünfte können unter folgender Adresse und Telefonnummer eingeholt werden:</p> <p style="text-align: center;">HeidelbergCement AG Werk Lengfurt Homburger Straße 41 97855 Triefenstein Tel. (09395) 18-211 Mail: zementwerk.lengfurt@heidelbergcement.com</p>		