HEIDELBERGER ZEMENT
HEIDELBERGCEMENT Group

Unterrichtung der Öffentlichkeit nach § 18 der 17. BImSchV

Betreiber	HeidelbergCement AG, Werk Lengfurt		
Berichtszeitraum	Januar bis Dezember 2007		
Anlage	Wärmetauscher-Drehofenanlage		
Ort	Homburger Straße 41, 97855 Triefenstein		
Verbrennungsbedingungen	Maximale Feuerungswärmeleistung	123	MW
	Genehmigte Sekundärbrennstoffrate	80	%
Emissionsbegrenzungen (Tagesmittelwerte)	Gesamtstaub	14	mg/m³
	Stickoxide	320	mg/m³
	Schwefeldioxide	220	mg/m³
	Kohlenmonoxid	2500	mg/m³
	Hg	0,030	mg/m³
	Cd, Tl	0,05	mg/m³
	Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Se, Sn	0,5	mg/m³
	As, Benzol(a)pyren, Cd, Co, Cr	0,05	mg/m³
	Dioxine und Furane	0,1	ng/m³
	HF	1	mg/m³
	HCl	10	mg/m³
	Benzol	5	mg/m³
Verbrennungsbedingungen und Emissionsbegrenzungen eingehalten?	Ja, siehe Messwerte		
	Erreichte Sekundärbrennstoffrate	72,3	%
Jahresmittelwert der kontinuierlich gemessenen Emissionen	Gesamtstaub	9,63	mg/m³
	Stickoxide	372,45	mg/m³
	Schwefeldioxide	127,71	mg/m³
	Kohlenmonoxid	945,90	mg/m³
	Hg	0,010	mg/m³
Mittelwert der durch Einzelmessung bestimmten Emissionen	Cd, Tl	0,0035	mg/m³
	Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Se, Sn	0,22	mg/m³
	As, Benzol(a)pyren, Cd, Co, Cr	0,0017	mg/m³
	Dioxine und Furane	0,0026	ng/m³
	HF	n.n.*	mg/m³
	HCl	1,4	mg/m³
	Benzol	1,19	mg/m³
	Abgasvolumenstrom	235.000	m³/h, N, tr
Besonderheiten	Emissionsbegrenzung für Stickoxide Januar – Oktober 500 mg/m³ November – Dezember 320 mg/m³ * n.n. = nicht nachweisbar		

Weitere Auskünfte können unter folgender Adresse und Telefonnummer eingeholt werden:

HeidelbergCement AG
Werk Lengfurt
Homburger Straße 41
97855 Triefenstein
Tel. (09395) 18-211
Mail: zementwerk.lengfurt@heidelbergcement.com