

Unterrichtung der Öffentlichkeit nach § 18 der 17. BImSchV

Betreiber	HeidelbergCement AG, Werk Lengfurt		
Berichtszeitraum	Januar bis Dezember 2012		
Anlage	Wärmetauscher-Drehofenanlage		
Ort	Homburger Straße 41, 97855 Triefenstein		
Verbrennungsbedingungen	Maximale Feuerungswärmeleistung	149 MW	
	Genehmigte Sekundärbrennstoffrate	100 %	
	Abgasvolumenstrom	219549 m ³ /h, N, tr	
Emissionsbegrenzungen (Tagesmittelwerte)	Gesamtstaub	10	mg/m ³
	Gesamtkohlenstoff	50	mg/m ³
	Stickoxide	250	mg/m ³
	Schwefeldioxide	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	77,8 %	
Jahresmittelwert der kontinuierlich gemessenen Emissionen	Gesamtstaub	6,64	mg/m ³
	Stickoxide	226,18	mg/m ³
	Schwefeldioxide	139,72	mg/m ³
	Kohlenmonoxid	203,27	mg/m ³
	Hg	0,013	mg/m ³
Mittelwert der durch Einzelmessung bestimmten Emissionen	Gesamtkohlenstoff	19,33	mg/m ³
	Cd, Tl	0,002	mg/m ³
	Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Se, Sn	0,132	mg/m ³
	As, Benzol(a)pyren, Cd, Co, Cr	0,001	mg/m ³
	Dioxine und Furane	0,047	ng/m ³
	HF	<0,09 (Nachweisgrenze)	mg/m ³
	HCl	1,45	mg/m ³
	Benzol	0,86	mg/m ³
Besonderheiten	Keine		

Weitere Auskünfte können unter folgender Adresse und Telefonnummer eingeholt werden:

HeidelbergCement AG
Werk Lengfurt
Homburger Straße 41
97855 Triefenstein
Tel. (09395) 18-52211
Mail: zementwerk.lengfurt@heidelbergcement.com