

Emissionsdaten und Verbrennungsbedingungen nach 17. BimSchV (§ 18)

Entsprechend § 18 der 17. BimSchV veröffentlicht der Zweckverband für Tierkörper und Schlacht-abfallbeseitigung Plattling - Rötz hiermit die Emissionsdaten seiner Dampfkesselanlagen.

Betreiber der Anlage: Zweckverband für Tierkörper- und Schlachtabfallbeseitigung
Wasingerweg 12
94447 Plattling

Standort der Anlage: TBA Plattling
Gemarkung Plattling
Flurstück Nr. 1609
Wasingerweg 12
94447 Plattling

Berichtszeitraum: 01.01.2009 – 31.12.2009

Kontinuierliche Emissionsmessungen / Verbrennungsbedingungen: Kessel 2

Schadstoff/ Verbrennungsbedingung	Grenzwert Halbstun- denmittel- wert	Grenzwert Tagesmittel wert	Mittelwert im Bestimmungs- zeitraum	Einhaltung Halbstun- denmittel- wert	Einhaltung Tagesmittel wert
Gesamtstaub in mg/Nm ³	30	10	2,79	100,00 %	100,00 %
Kohlenmonoxid in mg/Nm ³	100	50	1,01	100,00 %	100,00 %
Stickstoffoxide in mg/Nm ³	400	200	124,64	100,00 %	100,00 %

Diskontinuierliche Emissionsmessungen Kessel 2:

Durchgeführt von der Fa. Müller BBM GmbH
Robert Koch Straße 11
82152 Planegg bei München

Untersuchungszeitraum: Messungen vom August 2008 und September 2008
** Messungen vom August 2009

Schadstoff	Einheit	Grenzwert 17. BImSchV Tagesmittelwert - Halbstundenmittel- wert*	Mittelwert der Messreihe	Maximal- wert der Messreihe
Gesamtstaub	mg/m ³	10 - 30	7,3	7,9
Cd, Tl	mg/m ³	0,05	< 0,001	< 0,001
Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn	mg/m ³	0,5	0,010	0,012
Summe As, Benzo(a)pyren, Cd, Cr	mg/m ³	0,05	0,001	0,001
Hg	mg/m ³	0,03	0,001	0,001
Fluorwasserstoff	mg/m ³	1	0,3	0,5
Chlorwasserstoff**	mg/m ³	10	0,6	1,0
Schwefeloxide	mg/m ³	50	16,3	22,8
Gesamt-C Mittelwert über Messzeitraum	mg/m ³	10	< 1	< 1
Gesamt-C max. Halbstundenmittelwert	mg/m ³	10	1	1
PCD – Dioxine / -Furane	ng/m ³	0,1	< 0,001	< 0,001

* Die Angaben zu den Grenzwerten von Tagesmittel bzw. Halbstundenmittelwerte beziehen sich nur auf den Schadstoff Gesamtstaub

Kontinuierliche Emissionsmessungen / Verbrennungsbedingungen: Kessel 3

Schadstoff/ Verbrennungsbedingung	Grenzwert Halbstundenmittelwert	Grenzwert Tagesmittelwert	Mittelwert im Bestimmungszeitraum	Einhaltung Halbstundenmittelwert	Einhaltung Tagesmittelwert
Gesamtstaub in mg/Nm ³	30	10	5,81	100,00 %	97,18 %
Kohlenmonoxid in mg/Nm ³	100	50	0,48	100,00 %	100,00 %
Stickstoffoxide in mg/Nm ³	400	200	135,35	100,00 %	100,00 %

Diskontinuierliche Emissionsmessungen: Kessel 3

Durchgeführt von der Fa. Müller BBM GmbH
Robert Koch Straße 11
82152 Planegg bei München

Untersuchungszeitraum: Messungen vom August 2008 und September 2008
**Messungen im August 2009

Schadstoff	Einheit	Grenzwert 17. BImSchV Tagesmittelwert	Mittelwert der Messreihe	Maximalwert der Messreihe
		- Halbstundenmittelwert *		
Gesamtstaub	mg/m ³	10 - 30	15	16,7
Cd, Tl	mg/m ³	0,05	< 0,001	< 0,001
Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn	mg/m ³	0,5	0,031	0,055
Summe As, Benzo(a)pyren, Cd, Cr	mg/m ³	0,05	0,001	0,002
Hg	mg/m ³	0,03	< 0,001	< 0,001
Fluorwasserstoff	mg/m ³	1	0,1	0,1
Chlorwasserstoff**	mg/m ³	10	< 0,3	< 0,3
Schwefeloxide	mg/m ³	50	6,0	6,5
Gesamt-C Mittelwert über Messzeitraum	mg/m ³	10	1	1
Gesamt-C max. Halbstundenmittelwert	mg/m ³	10	2	2
PCD - Dioxine / -Furane	ng/m ³	0,1	< 0,001	< 0,001

* Die Angaben zu den Grenzwerten von Tagesmittel bzw. Halbstundenmittelwerte beziehen sich nur auf den Schadstoff Gesamtstaub

Weiterführende Informationen sind beim Betreiber unter www.zts-betriebe.de erhältlich.