

Emissionsdaten und Verbrennungsbedingungen nach 17. BimSchV (§ 18)

Entsprechend § 18 der 17. BimSchV veröffentlicht der Zweckverband für Tierkörper und Schlachtabfallbeseitigung Plattling 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: 01.01.2010 – 31.12.2010

Kontinuierliche Emissionsmessungen / Verbrennungsbedingungen: Kessel 2

Schadstoff/ Verbrennungsbedingung	Grenzwert Halbstundenmittelwert	Grenzwert Tagesmittelwert	Mittelwert im Bestimmungszeitraum	Einhaltung Halbstundenmittelwert	Einhaltung Tagesmittelwert
Gesamtstaub in mg/Nm ³	30	10	4,24	100,00 %	99,25 %
Kohlenmonoxid in mg/Nm ³	100	50	4,00	100,00 %	100,00 %
Stickstoffoxide in mg/Nm ³	400	200	129,81	100,00 %	99,62%

Diskontinuierliche Emissionsmessungen Kessel 2:

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

Untersuchungszeitraum: Messungen vom Januar 2011

Schadstoff	Einheit	Grenzwert 17. BImSchV Tagesmittelwert	Maximalwert der Messreihe incl. Messunsicherheit
Cd, Tl	mg/m ³	0,05	<0,001 ¹⁾
Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn	mg/m ³	0,5	0,014
Summe As, Benzo(a)pyren, Cd, Cr	mg/m ³	0,05	< 0,001 ¹⁾
Hg	mg/m ³	0,03	< 0,001 ¹⁾
Fluorwasserstoff	mg/m ³	1	< 0,1 ¹⁾
Chlorwasserstoff	mg/m ³	10	< 0,4 ¹⁾
Schwefeloxide	mg/m ³	50	4,4
Gesamt-C max. Halbstundenmittelwert	mg/m ³	10	< 3 ¹⁾
PCD – Dioxine / -Furane	ng/m ³	0,1	< 0,001 ¹⁾

1) Bei Messwerten unterhalb der Bestimmungsgrenze des Messverfahrens ist die Berücksichtigung der Messunsicherheit nicht sinnvoll

Kontinuierliche Emissionsmessungen / Verbrennungsbedingungen: Kessel 3

Schadstoff/ Verbrennungsbedingung	Grenzwert Halbstun- denmittel- wert	Grenzwert Tagesmit- telwert	Mittelwert im Bestimmungs- zeitraum	Einhaltung Halbstun- denmittel- wert	Einhaltung Tagesmit- telwert
Gesamtstaub in mg/Nm ³	30	10	4,79	99,81 %	98,92 %
Kohlenmonoxid in mg/Nm ³	100	50	1,45	100,00 %	100,00 %
Stickstoffoxide in mg/Nm ³	400	200	148,52	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 Januar 2011

Schadstoff	Einheit	Grenzwert 17. BImSchV Tagesmittelwert	Maximalwert der Messreihe incl. Messunsicherheit
Cd, Tl	mg/m ³	0,05	< 0,001 ¹⁾
Sb, As, Pb, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V, Sn	mg/m ³	0,5	0,009
Summe As, Benzo(a)pyren, Cd, Cr	mg/m ³	0,05	< 0,001 ¹⁾
Hg	mg/m ³	0,03	< 0,001 ¹⁾
Fluorwasserstoff	mg/m ³	1	< 0,1 ¹⁾
Chlorwasserstoff	mg/m ³	10	< 0,3 ¹⁾
Schwefeloxide	mg/m ³	50	2,2
Gesamt-C max. Halbstundenmittelwert	mg/m ³	10	< 2 ¹⁾
PCD - Dioxine / -Furane	ng/m ³	0,1	< 0,001 ¹⁾

1) Bei Messwerten unterhalb der Bestimmungsgrenze des Messverfahrens ist die Berücksichtigung der Messunsicherheit nicht sinnvoll

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