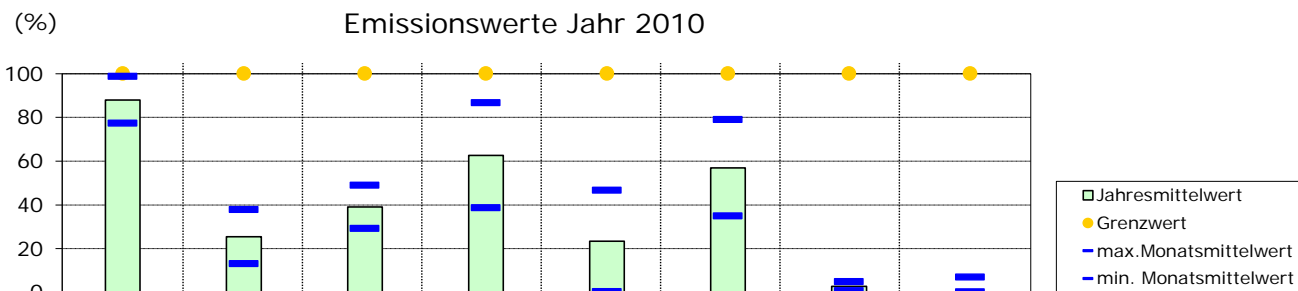




# Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Mittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2010	Stickstoffdioxid	Kohlenmonoxid	Schwefeldioxid	Chlorwasserstoff	Gesamtkohlenstoff	Quecksilber	Staub	Dioxine/Furane <sup>1)</sup>	Sauerstoff	Wasserdampf	Rauchgasmenge	Müllmenge	Heizöl EL
	NO2 mg/Nm <sup>3</sup>	CO mg/Nm <sup>3</sup>	SO2 mg/Nm <sup>3</sup>	HCl mg/Nm <sup>3</sup>	CmHn mg/Nm <sup>3</sup>	Hg mg/Nm <sup>3</sup>	----- mg/Nm <sup>3</sup>	PCCD/PCDF ng/Nm <sup>3</sup>	O2 Vol. %	H2O Vol. %	----- kNm <sup>3</sup> /h	----- ( t )	----- ( t )
<b>Grenzwert</b>	<b>70,0</b>	<b>35,0</b>	<b>20,0</b>	<b>7,0</b>	<b>5,0</b>	<b>0,020</b>	<b>5,0</b>	<b>0,1000</b>	-----	-----	-----	-----	-----
Jänner	63,9	6,0	6,3	2,4	0,2	0,000	0,0	0,00322	8,1	22,2	47,4	8.045	35,6
Februar	65,1	6,1	6,2	2,6	0,2	0,000	0,0	0,00696	7,5	23,1	47,4	7.434	17,2
März	64,6	6,2	6,4	3,3	0,1	0,000	0,0	0,00134	7,5	23,3	48,2	8.341	0,0
April	62,6	7,6	6,1	4,0	0,2	0,009	0,3	0,00580	8,3	21,5	49,5	5.313	19,7
Mai	58,5	7,4	6,7	5,6	0,1	0,010	0,0	0,00076	6,7	22,9	52,3	8.442	3,9
Juni	61,5	7,5	7,9	5,2	0,1	0,013	0,1	0,00084	6,8	22,8	51,8	7.862	10,5
Juli	62,8	8,9	8,9	5,0	0,7	0,012	0,1	0,00623	7,2	22,4	50,7	6.916	14,0
August	58,4	8,1	10,3	5,4	1,0	0,011	0,0	0,00267	6,2	24,7	53,7	8.633	0,0
September	61,3	8,1	9,7	6,1	0,6	0,007	0,0	0,00189	6,8	23,1	52,0	2.913	7,0
Oktober	61,7	7,4	9,0	4,4	0,2	0,013	0,0	0,00316	6,7	23,8	49,1	7.917	17,8
November	63,1	7,7	8,8	4,2	0,2	0,013	0,0	0,00220	6,7	24,7	48,8	8.604	0,0
Dezember	64,9	7,6	8,6	2,8	0,3	0,010	0,0	0,00020	7,1	23,8	48,8	8.703	0,0

Alle angegebenen Konzentrationen und der Rauchgasvolumenstrom sind auf trockenes Abgas bei 0°C, 1013 mbar und 11 Vol.-% O2 bezogen; NO2 = Stickoxide gesamt

1) Monatsmittelwert aus der quasikontinuierlichen Emissionsmessung



Kärntner  
Restmüllverwertung  
GmbH

Industriestraße 25  
Gailitz  
A 9601 Arnoldstein  
Tel. +43 4255 22366  
Fax +43 4255 22366-200  
office@krv.co.at  
www.krv.co.at

Rechtsform: Gesellschaft  
mit beschränkter Haftung  
Sitz: Arnoldstein  
Firmenbuch: Landesgericht  
Klagenfurt FN 165950 w  
UID: ATU 44426206

Ergebnisse der regelmäßigen Überprüfung der nicht kontinuierlich gemessenen Emissionen

2010	Stickstoffdioxid	Kohlenmonoxid	Schwefeldioxid	Chlorwasserstoff	Gesamtkohlenstoff	Quecksilber	Staub	Dioxine/Furane	Fluorwasserstoff	Ammoniak	Cadmium	Schwermetalle	Schwermetalle
	NO2 mg/Nm <sup>3</sup>	CO mg/Nm <sup>3</sup>	SO2 mg/Nm <sup>3</sup>	HCl mg/Nm <sup>3</sup>	CmHn mg/Nm <sup>3</sup>	Hg mg/Nm <sup>3</sup>	----- mg/Nm <sup>3</sup>	PCCD/PCDF ng/Nm <sup>3</sup>	HF mg/Nm <sup>3</sup>	NH3 mg/Nm <sup>3</sup>	Cd mg/Nm <sup>3</sup>	As+Co+Ni mg/Nm <sup>3</sup>	Pb+Cr+Zn mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Grenzwert</b>	<b>70,0</b>	<b>35,0</b>	<b>20,0</b>	<b>7,0</b>	<b>5,0</b>	<b>0,020</b>	<b>5,0</b>	<b>0,1000</b>	<b>0,30</b>	<b>10,0</b>	<b>0,010</b>	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>
26. u. 27.04.2010						0,008	0,8	0,0014	0,09	5,08	<0,0001	0,0002	0,0044
12. u. 13.10.2010						0,003	< 0,1	0,0049	< 0,05	1,29	<0,0001	<0,0001	0,0011

Alle angegebenen Konzentrationen und der Rauchgasvolumenstrom sind auf trockenes Abgas bei 0°C, 1013 mbar und 11 Vol.-% O2 bezogen; NO2 = Stickoxide gesamt; NH3 auf 0 Vol.-% O2 bezogen