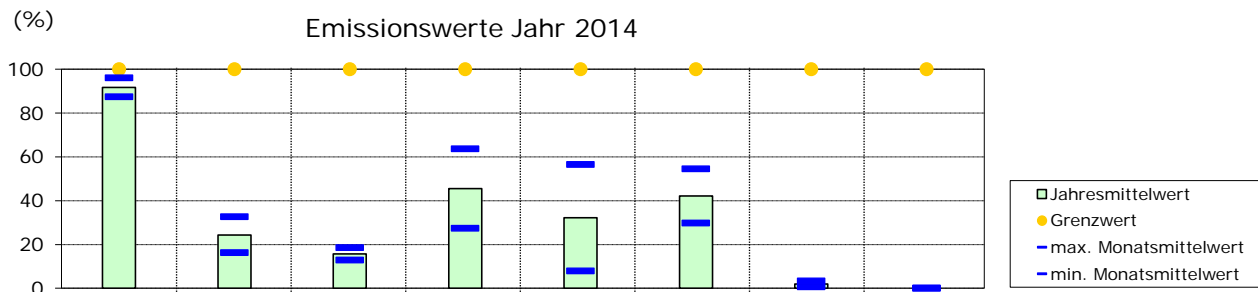




# Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Mittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2014	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	62,5	9,8	1,0	2,0	0,8	0,014	0,0	0,00125	6,5	24,2	50,1	8.792	0,0
Februar	59,5	7,7	1,3	2,2	0,8	0,013	0,0	0,02120	6,9	22,4	51,6	7.157	13,5
März	57,6	8,1	1,2	2,6	0,6	0,010	0,0	-- *	6,4	21,9	51,2	8.367	13,0
April	61,1	7,2	1,2	2,8	1,7	0,009	0,0	0,04390	6,4	22,1	50,7	8.179	0,0
Mai	50,3	9,0	1,3	3,1	2,2	0,010	0,1	0,01250	8,1	20,0	47,6	3.137	28,0
Juni	61,3	5,7	1,0	3,6	0,8	0,011	0,0	0,00820	6,7	21,9	52,0	7.993	2,2
Juli	67,1	7,1	2,8	3,3	0,5	0,007	0,0	0,00329	6,8	26,1	50,3	8.392	0,0
August	64,6	8,3	4,5	3,0	1,5	0,006	0,0	0,00607	6,9	27,5	49,3	8.777	3,9
September	66,0	7,6	5,1	3,0	0,9	0,004	0,0	0,00311	6,9	27,2	49,5	8.560	0,0
Oktober	64,3	8,1	5,2	3,0	1,2	0,002	0,0	0,00835	7,1	25,6	48,5	8.044	13,2
November	66,0	7,6	5,4	2,9	1,2	0,002	0,0	0,00207	7,3	25,3	48,3	7.890	5,6
Dezember	67,2	6,9	5,4	1,8	0,9	0,006	0,0	0,00126	6,8	26,2	49,9	8.581	1,9

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

\*) Ungültiger Wert wegen Verschmutzung der Messsonde



Kärntner  
Restmüllverwertung  
GmbH  
Industriestraße 25  
Gallitz  
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 165950w  
UID-ATU 4446106

Ergebnisse der regelmäßigen Überprüfung der nicht kontinuierlich gemessenen Emissionen

2014	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>
07. - 08.04.2014						0,006	< 0,1	0,0121	< 0,06	5,1	< 0,0001	0,0003	0,0046
29. - 30.09.2014	66,4	10,4	0,9	2,6	0,8	0,005	0,1	0,0009	< 0,07	10,9	< 0,0001	0,0003	0,0027

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