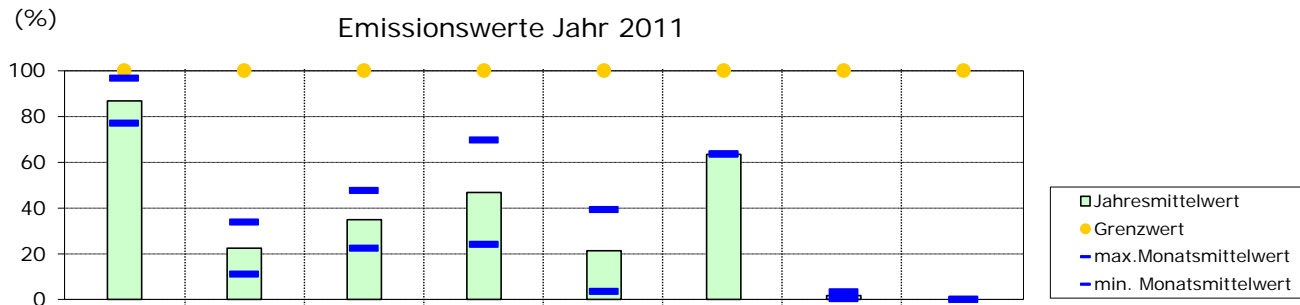




# Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Mittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2011	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	63,5	6,2	7,0	2,5	0,3	0,008	0,0	0,00042	7,3	23,7	48,5	8.666	0,0
Februar	63,4	6,6	6,5	2,2	0,3	0,008	0,0	0,04220	7,7	22,2	48,7	7.124	12,6
März	64,4	6,3	6,6	2,4	0,3	0,008	0,0	0,00030	7,4	22,7	47,8	7.781	9,8
April	62,6	6,0	3,5	2,7	0,4	0,016	0,0	0,00084	7,3	22,8	47,7	5.029	14,1
Mai	62,0	6,4	4,6	3,7	0,7	0,012	0,0	0,00026	6,4	24,7	48,7	8.027	3,9
Juni	61,9	6,6	6,1	3,4	0,6	0,011	0,0	0,00031	6,3	26,6	48,5	8.321	12,7
Juli	62,4	7,5	6,5	2,9	0,6	0,009	0,0	0,00053	7,0	25,0	46,9	7.969	32,2
August	63,2	7,2	7,8	3,7	0,4	0,009	0,0	0,00019	7,3	26,6	44,2	8.335	2,6
September	63,0	7,3	7,5	4,7	0,4	0,007	0,0	0,00023	7,5	25,1	45,0	7.065	32,4
Oktober	63,6	7,3	7,6	2,4	0,6	0,016	0,0	0,00215	8,5	22,6	48,6	4.794	32,9
November	64,4	6,3	6,2	2,9	0,2	0,012	0,0	0,00041	7,2	24,1	50,6	8.184	15,6
Dezember	65,9	6,4	3,5	2,1	0,4	0,012	0,0	0,00024	7,2	24,6	49,6	8.471	10,9

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



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 165930 w  
UID: ATU 44426206

Ergebnisse der regelmäßigen Überprüfung der nicht kontinuierlich gemessenen Emissionen

2011	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>
02. u. 03.05.2011							0,1	0,0016	< 0,05	3,82	< 0,0001	< 0,0001	0,0025
27. u. 28.10.2011	65,3	5,7	0,4	2,9	0,3	0,004	0,1	0,0010	< 0,05	4,06	< 0,0001	< 0,0001	0,0066

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