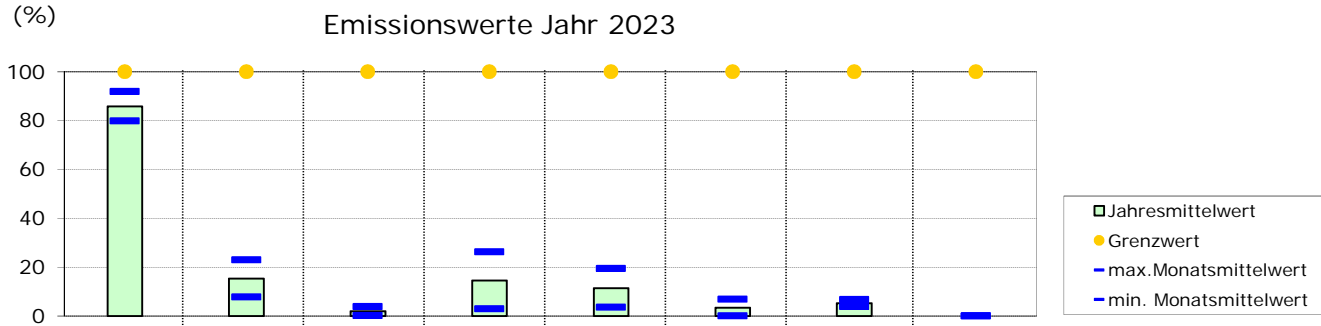




# Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Jahresmittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2023	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>0,0800</b>	-----	-----	-----	-----	-----
Jänner	60,2	4,8	0,3	0,2	0,4	0,0000	0,13	0,00049	7,0	27,8	48,9	9 178	0,8
Februar	62,2	5,8	0,3	0,1	0,5	0,0001	0,15	0,00108	7,2	27,0	48,8	7 961	0,5
März	62,1	4,8	0,3	0,1	0,7	0,0000	0,16	0,00021	6,9	27,1	48,5	8 776	0,2
April	60,2	4,4	0,2	0,1	0,8	0,0001	0,17	0,00021	7,1	26,2	48,2	8 252	0,1
Mai	60,4	3,9	0,2	0,3	0,5	0,0000	0,17	0,00037	6,8	27,3	49,0	8 806	0,3
Juni	61,0	4,7	0,2	1,2	0,2	0,0002	0,17	0,00019	6,8	27,3	49,2	8 377	0,1
Juli	57,3	5,1	0,3	1,4	0,2	0,0001	0,18	0,00033	6,8	27,3	49,4	8 569	0,3
August	57,3	5,4	0,4	1,2	0,4	0,0000	0,21	0,00080	6,8	27,4	48,9	8 639	0,3
September	61,2	7,3	0,4	1,4	0,4	0,0002	0,23	0,00053	8,1	24,6	47,5	4 041	3,5
Oktober	62,3	3,0	0,2	0,9	0,2	0,0002	0,47	0,00148	7,1	25,6	50,0	8 443	0,2
November	59,5	2,6	0,2	1,1	0,2	0,0000	0,48	0,00051	7,6	25,4	48,2	7 522	3,6
Dezember	61,8	4,6	0,1	0,1	0,2	0,0000	0,09	0,00062	7,1	25,6	50,6	8 810	2,1

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 Restmüllverwertungs 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

2023	Fluorwasserstoff	Ammoniak	Cadmium	Cadmium + Thallium	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Dioxine/Furane
	HF mg/Nm <sup>3</sup>	NH3 mg/Nm <sup>3</sup>	Cd mg/Nm <sup>3</sup>	Cd+Tl mg/Nm <sup>3</sup>	As+Co+Ni mg/Nm <sup>3</sup>	Pb+Cr+Zn mg/Nm <sup>3</sup>	Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V+Sn mg/Nm <sup>3</sup>	Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V mg/Nm <sup>3</sup>	PCCD/PCDF ng/Nm <sup>3</sup>
<b>Grenzwert</b>	<b>0,30</b>	<b>10,0</b>	<b>0,010</b>	<b>0,020</b>	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>	<b>0,500</b>	<b>0,300</b>	<b>0,0600</b>
27.03.2023	<0,08	4,10							
13. - 14.11.2023	<0,09	3,90							0,0020

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