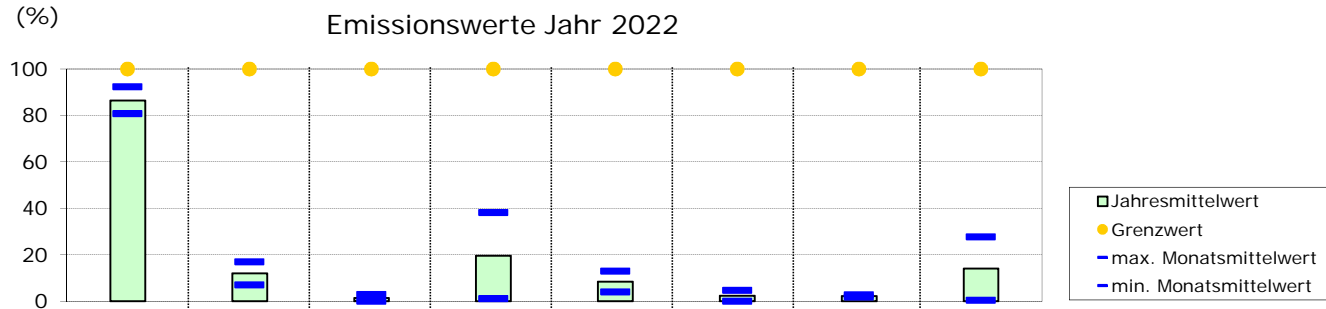




# Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Jahresmittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2022	Stickstoffdioxid	Kohlenmonoxid	Schwefeldioxid	Chlorwasserstoff	Gesamtkohlenstoff	Quecksilber	Staub	Dioxine/Furane <sup>1)</sup>	Sauerstoff	Wasserdampf	Rauchgasmenge	Müllmenge	Heizöl EL
	NO2	CO	SO2	HCl	CmHn	Hg	-----	PCCD/PCDF	O2	H2O	-----	-----	-----
Einheit	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	ng/Nm <sup>3</sup>	Vol. %	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>	<b>-----</b>	<b>-----</b>	<b>-----</b>	<b>-----</b>	<b>-----</b>
Jänner	61,1	1,4	0,1	1,1	0,2	0,0000	0,07	0,00566	7,0	25,6	51,7	9.180	0,3
Februar	61,4	1,7	0,1	0,9	0,0	0,0000	0,08	0,00112	7,7	24,3	49,7	7.665	3,0
März	61,7	1,6	0,1	0,8	0,1	0,0012	0,10	0,00057	7,4	24,9	50,3	8.882	0,1
April	60,4	1,8	0,1	1,4	0,0	0,0037	0,08	0,00041	7,3	24,5	50,4	8.607	0,1
Mai	51,3	2,9	0,1	1,1	0,6	0,0027	0,15	0,02218	8,6	21,7	48,6	3.840	8,1
Juni	61,1	2,7	0,1	1,0	0,1	0,0005	0,16	0,00284	7,0	24,9	51,2	8.388	0,2
Juli	61,1	4,4	0,1	1,2	0,1	0,0000	0,90	0,00145	7,0	25,1	52,3	8.797	0,3
August	60,8	4,2	0,2	0,9	0,1	0,0000	0,16	0,00172	7,6	24,3	52,0	8.574	2,9
September	61,1	3,8	0,1	0,8	0,1	0,0000	0,13	0,00162	7,0	26,2	52,0	8.844	0,2
Oktober	59,9	7,2	2,5	1,2	0,4	0,0007	0,17	0,00917	8,0	24,9	49,9	6.985	7,5
November	62,6	3,1	0,2	0,9	0,3	0,0004	0,14	0,00123	7,6	25,5	48,0	7.698	3,7
Dezember	62,5	3,9	0,2	0,6	0,4	0,0001	0,12	0,00233	7,2	26,7	47,9	8.449	1,1

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

Ergebnisse der regelmäßigen Überprüfung der nicht kontinuierlich gemessenen Emissionen

2022	Fluorwasserstoff	Ammoniak	Cadmium	Cadmium + Thallium	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Dioxine/Furane
	HF	NH3	Cd	Cd+Tl	As+Co+Ni	Pb+Cr+Zn	Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V+Sn	Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	PCCD/PCDF
Einheit	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	mg/Nm <sup>3</sup>	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>
28. - 29.03.2022	< 0,08	3,40							
10. - 12.10.2022	< 0,08	2,20	< 0,001	< 0,002	< 0,002	0,0190	0,0230	0,0220	0,0010

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



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 165950 w  
UID: ATU 44426206