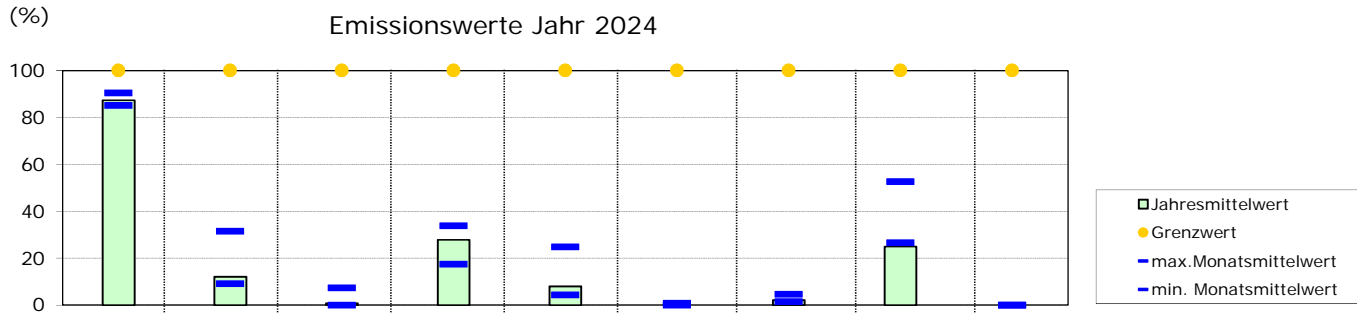




# Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Jahresmittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2024	Stickstoffdioxid	Kohlenmonoxid	Schwefeldioxid	Chlorwasserstoff	Gesamtkohlenstoff	Quecksilber	Staub	Ammoniak	Dioxine/Furane <sup>1)</sup>	Sauerstoff	Wasserdampf	Rauchgasmenge	Müllmenge	Heizöl EL
	NO2	CO	SO2	HCl	CmHn	Hg	-----	NH3	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>	mg/Nm <sup>3</sup>	ng/Nm <sup>3</sup>	Vol. %	Vol. %	kNm <sup>3</sup> /h	( t )	( t )
Grenzwert	70,0	35,0	20,0	7,0	5,0	0,020	5,0	10,0	0,0800	-----	-----	-----	-----	-----
Jänner	62,5	4,8	0,2	0,0	0,3	0,0000	0,09	2,94	0,00172	7,0	25,6	52,1	9 007	0,2
Februar	59,1	5,6	0,2	0,0	0,4	0,0000	0,09	4,22	0,00105	7,1	25,0	51,9	8 214	0,2
März	58,5	5,6	0,2	0,0	0,5	0,0000	0,09	4,29	0,00059	7,1	24,8	51,5	8 987	0,1
April	58,0	4,9	0,1	0,0	0,3	0,0000	0,12	4,40	0,00070	7,2	24,1	51,7	8 058	2,6
Mai	60,4	3,9	0,2	0,3	0,5	0,0000	0,17	2,72	0,00108	6,8	27,3	49,0	8 707	0,3
Juni	57,4	5,4	0,2	2,4	0,4	0,0000	0,10	3,97	0,00063	6,9	25,9	52,4	7 967	0,2
Juli	57,2	4,5	0,1	2,4	0,4	0,0000	0,11	3,40	0,00079	6,9	25,8	52,4	8 920	0,2
August	56,0	4,8	0,1	1,8	0,6	0,0000	0,13	3,67	0,00052	7,0	25,7	52,5	8 869	0,1
September	62,5	6,5	2,1	4,0	0,4	0,0000	0,11	4,50	0,00330	8,2	24,1	49,2	8 527	0,2
Oktober	61,6	5,9	0,9	3,5	0,8	0,0000	0,11	5,78	0,01960	9,1	23,0	48,7	9 018	0,8
November	59,1	7,8	0,4	3,2	0,6	0,0000	0,10	2,20	0,01447	9,7	21,2	49,0	7 899	6,0
Dezember	61,2	4,3	0,2	2,0	0,4	0,0000	0,11	2,50	0,00779	9,4	21,3	50,1	8 303	5,6

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

1) Monatsmittelwert aus der quasikontinuierlichen Emissionsmessung



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

Ergebnisse der regelmäßigen Überprüfung der nicht kontinuierlich gemessenen Emissionen

2024	Fluorwasserstoff	Cadmium	Cadmium + Thallium	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Ammoniak	Dioxine/Furane	Kohlenwasserstoff
	HF	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	NH3	PCCD/PCDF	Benzo(a)pyren
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>	ng/Nm <sup>3</sup>
Grenzwert	0,30	0,010	0,020	0,100	0,100	0,500	0,300	10,00	0,0600	
22. bis 23.04.2024	<0,09	0,001	0,002	0,010	0,039	0,059	0,058		0,0010	<0,0016
04. bis 06.11.2024	<0,09	<0,001	<0,002	0,0040	0,0120	0,0220	0,0210	2,70	0,0090	

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