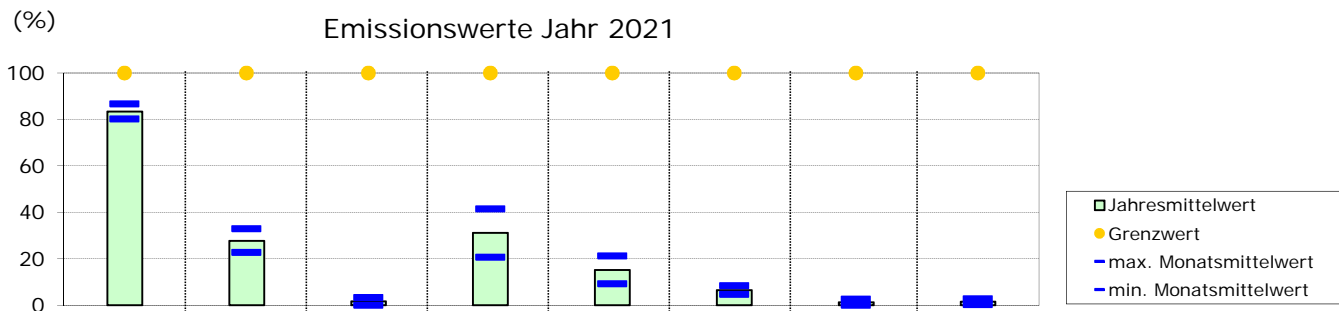




Thermische Behandlungsanlage Arnoldstein

Informationen gemäß Umweltinformationsgesetz

Jahresmittelwerte der kontinuierlich gemessenen Emissionen



2021	Stickstoffdioxid	Kohlenmonoxid	Schwefeldioxid	Chlorwasserstoff	Gesamtkohlenstoff	Quecksilber	Staub	Dioxine/Furane ¹⁾	Sauerstoff	Wasserdampf	Rauchgasmenge	Müllmenge	Heizöl EL
	NO2	CO	SO2	HCl	CmHn	Hg	-----	PCCD/PCDF	O2	H2O	-----	-----	-----
Einheit	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	ng/Nm ³	Vol. %	Vol. %	kNm ³ /h	(t)	(t)
Grenzwert	70,0	35,0	20,0	7,0	5,0	0,020	5,0	0,0800	-----	-----	-----	-----	-----
Jänner	57,1	9,4	0,3	0,9	2,6	0,0007	0,01	0,00267	7,1	27,5	49,8	9.460	3,4
Februar	58,0	9,2	0,3	0,7	0,5	0,0007	0,01	0,00117	7,3	27,5	49,0	8.315	1,9
März	58,1	9,6	0,4	1,3	0,6	0,0007	0,01	0,00123	7,9	25,1	47,9	7.996	6,5
April	59,3	10,0	0,2	1,9	0,5	0,0009	0,01	0,00102	7,1	25,9	49,1	8.410	0,0
Mai	59,3	9,6	0,2	2,2	0,5	0,0010	0,01	0,00054	7,0	26,6	50,4	9.013	0,3
Juni	57,5	9,7	0,3	2,2	0,6	0,0008	0,02	0,00110	8,0	25,3	48,6	7.092	9,6
Juli	57,0	9,8	0,3	2,6	0,6	0,0008	0,02	0,00114	7,1	26,8	49,5	9.008	1,0
August	54,9	9,3	0,2	3,0	0,6	0,0008	0,01	0,00056	7,5	25,9	50,2	9.236	2,9
September	58,7	9,5	0,2	3,1	0,5	0,0009	0,02	0,00035	7,9	24,8	49,6	8.524	0,7
Oktober	56,4	9,3	0,1	2,6	0,5	0,0024	0,03	0,00275	8,4	24,0	49,2	8.814	2,8
November	52,3	9,2	0,1	2,2	0,6	0,0026	0,01	0,00050	8,7	23,3	48,8	8.041	6,1
Dezember	55,9	5,0	0,1	1,0	0,1	0,0002	0,04	0,00062	6,9	25,1	54,0	9.413	0,2

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

2021	Fluorwasserstoff	Ammoniak	Cadmium	Cadmium + Thallium	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Schwermetalle	Dioxine/Furane
	HF	NH3	Cd	Cd+Tl	As+Co+Ni	Pb+Cr+Zn	SD+AS+PB+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V+Sn	SD+AS+PB+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V	PCCD/PCDF
Einheit	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	mg/Nm ³	ng/Nm ³
Grenzwert	0,30	10,0	0,010	0,020	0,100	0,100	0,500	0,300	0,0600
15.02.2021	0,14	1,20							
11. - 12.10.2021	<0,11	2,30							0,0020

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