

Betriebszeiten in 1/2h			Luftschadstoffe												Hilfswerte					Bemerkungen						
Datum	Betr.	Stat.	Kohlenmonoxid			Schwefeldioxid			Stickoxid (als NO2)			Gesamt C		Staub		NH3		O2 in Vol% TMW	RGVol. in Nm³/h TMW	Feuchte in % TMW	Kamint. in °C TMW	Brennkt. in °C TMW	(Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten editiert)			
			TMW	in mg/Nm³ t*)	GW	TMW	in mg/Nm³ t*)	GW	TMW	in mg/Nm³ t*)	GW	TMW	in mg/Nm³ t*)	GW	TMW	in mg/Nm³ t*)	GW							TMW	in mg/Nm³ t*)	GW
01.12.2021	48	48	17,0	0,01	50,0	0,4	0,00	40,0	139,0	0,06	150,0	2,1	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	8,5	17129,7	22,4	147,9	879,9	
02.12.2021	48	48	12,9	0,01	50,0	3,4	0,00	40,0	146,6	0,06	150,0	2,1	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	8,6	17005,5	21,5	147,6	897,8	
03.12.2021	48	48	4,4	0,00	50,0	2,3	0,00	40,0	136,5	0,06	150,0	1,6	0,00	10,0	1,3	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	9,2	17862,8	20,1	148,1	905,6	
04.12.2021	48	48	5,1	0,00	50,0	18,4	0,01	40,0	127,0	0,06	150,0	1,6	0,00	10,0	1,3	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	9,8	18414,0	19,0	148,6	902,5	
05.12.2021	48	48	9,4	0,00	50,0	2,0	0,00	40,0	138,6	0,06	150,0	1,5	0,00	10,0	1,3	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	9,1	17738,2	21,4	148,4	891,4	
06.12.2021	43	40	12,4	0,01	50,0	0,0	0,00	40,0	125,7	0,06	150,0	2,9	0,00	10,0	1,3	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	9,1	16697,3	20,1	147,0	830,5	Störung Brennstoffeintrag
07.12.2021	48	48	10,3	0,00	50,0	11,3	0,00	40,0	139,4	0,06	150,0	2,3	0,00	10,0	0,8	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	9,4	18027,7	20,2	148,5	886,8	
08.12.2021	48	48	6,6	0,00	50,0	3,2	0,00	40,0	121,6	0,05	150,0	1,4	0,00	10,0	1,1	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	9,1	17452,2	21,2	148,0	869,9	
09.12.2021	48	48	8,5	0,00	50,0	3,7	0,00	40,0	136,2	0,06	150,0	1,8	0,00	10,0	1,2	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	9,0	17190,6	21,7	147,7	870,3	
10.12.2021	48	48	5,8	0,00	50,0	2,7	0,00	40,0	130,8	0,05	150,0	1,5	0,00	10,0	1,3	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,5	17441,6	22,7	148,2	874,7	
11.12.2021	48	48	7,2	0,00	50,0	28,0	0,01	40,0	137,4	0,06	150,0	1,4	0,00	10,0	1,5	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	8,6	17401,5	22,2	148,1	891,4	
12.12.2021	48	48	6,6	0,00	50,0	14,1	0,01	40,0	128,6	0,05	150,0	1,4	0,00	10,0	0,9	0,00	5,0	0,0	0,00	5,0	8,6	16982,6	22,4	147,7	885,6	
13.12.2021	48	48	9,7	0,00	50,0	8,6	0,00	40,0	128,5	0,05	150,0	1,8	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,9	16546,1	21,6	147,1	882,2	
14.12.2021	48	48	11,9	0,00	50,0	8,8	0,00	40,0	141,7	0,06	150,0	2,5	0,00	10,0	1,5	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,8	17163,7	22,2	147,7	868,8	
15.12.2021	48	48	12,9	0,01	50,0	3,3	0,00	40,0	134,4	0,06	150,0	2,3	0,00	10,0	1,1	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,6	17314,1	22,7	148,3	892,9	
16.12.2021	48	48	17,3	0,01	50,0	8,6	0,00	40,0	135,5	0,06	150,0	2,8	0,00	10,0	0,9	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	9,1	17461,4	20,8	147,8	883,1	
17.12.2021	48	48	12,4	0,01	50,0	5,9	0,00	40,0	141,9	0,06	150,0	2,2	0,00	10,0	1,2	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,8	17524,6	22,0	147,9	889,0	
18.12.2021	48	48	8,6	0,00	50,0	5,8	0,00	40,0	128,7	0,05	150,0	1,6	0,00	10,0	1,0	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,8	17365,8	22,7	147,9	875,1	
19.12.2021	48	48	11,1	0,00	50,0	6,8	0,00	40,0	136,5	0,06	150,0	1,7	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,7	17463,6	21,8	147,6	885,4	
20.12.2021	46	44	11,4	0,01	50,0	4,0	0,00	40,0	130,9	0,06	150,0	1,8	0,00	10,0	1,0	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	9,1	17211,1	21,1	147,4	865,7	
21.12.2021	47	47	10,6	0,00	50,0	10,7	0,00	40,0	142,9	0,06	150,0	1,9	0,00	10,0	0,5	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	8,9	17062,4	21,6	147,1	865,0	
22.12.2021	22	15	5,0	0,01	50,0	4,5	0,00	40,0	48,8	0,02	150,0	,	0,00	10,0	1,6	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	10,7	14165,4	9,6	119,1	407,2	Ofen wird aufgeheizt nach Reinigungsstil
23.12.2021	48	48	9,1	0,00	50,0	12,6	0,01	40,0	139,1	0,06	150,0	2,1	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,4	0,00	5,0	8,9	18012,5	21,8	148,4	875,2	
24.12.2021	48	48	9,7	0,00	50,0	8,1	0,00	40,0	137,2	0,06	150,0	1,5	0,00	10,0	0,8	0,00	5,0	0,4	0,00	5,0	8,6	17949,9	21,4	148,6	888,7	
25.12.2021	48	48	7,2	0,00	50,0	10,1	0,00	40,0	131,4	0,06	150,0	1,6	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,5	0,00	5,0	8,8	17692,1	20,7	147,8	880,7	
26.12.2021	48	48	5,8	0,00	50,0	20,3	0,01	40,0	131,4	0,06	150,0	1,4	0,00	10,0	0,5	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	8,7	17791,0	21,7	148,2	895,1	
27.12.2021	48	48	8,9	0,00	50,0	7,2	0,00	40,0	131,8	0,06	150,0	1,9	0,00	10,0	0,5	0,00	5,0	0,1	0,00	5,0	8,7	17901,1	22,0	148,4	887,2	
28.12.2021	48	48	13,7	0,01	50,0	6,2	0,00	40,0	136,2	0,06	150,0	1,8	0,00	10,0	0,4	0,00	5,0	0,3	0,00	5,0	9,1	18346,0	20,3	148,8	900,9	
29.12.2021	48	48	9,1	0,00	50,0	19,1	0,01	40,0	135,6	0,06	150,0	1,7	0,00	10,0	0,1	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	9,2	17844,4	19,9	148,2	895,4	
30.12.2021	48	48	7,7	0,00	50,0	16,4	0,01	40,0	137,4	0,06	150,0	1,6	0,00	10,0	0,5	0,00	5,0	0,3	0,00	5,0	9,3	17964,2	20,1	147,4	886,8	
31.12.2021	48	48	4,8	0,00	50,0	7,0	0,00	40,0	124,7	0,05	150,0	1,4	0,00	10,0	0,2	0,00	5,0	0,2	0,00	5,0	9,1	17964,8	21,6	147,8	885,4	
Monatsmittelwert / Summe			9,8	0,13		8,7	0,11		133,5	1,73		1,9	0,02		0,9	0,01		0,2	0,00		8,9	17422,2	21,0	147,0	867,6	Ofen wird aufgeheizt nach Reinigungsstil
Verfügbarkeit(%)			99,6%			99,9%			99,8%			99,2%		100,0%		100,0%		100,0%					Summe der Betriebszeiten	kontrolliert:		
gültige HMW			1448			1452			1451			1443		1454		1454							Anlagenbetrieb in h	727,0		
TMW max.			17,3 am 16.12.2021			28 am 11.12.2021			146,6 am 02.12.2021			2,9 am 06.12.2021		1,6 am 22.12.2021		0,5 am 25.12.2021							davon stationär in h	721,0		
(Messbereich) +MU %			(3 - 303) +1%			(-1,2 - 503,3) +3,4%			(-4,6 - 477,4) +1,5%			(0,6 - 24,9) +7%		(-0,3 - 13,9) +6%		(-0,2 - 14,6) +4%							Stillstand in h	17,0		