

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)			
			in mg/Nm³ t*)	GW	in mg/Nm³ t*)	GW	in mg/Nm³ t*)	GW	in mg/Nm³ t*)	GW	in mg/Nm³ t*)	GW	in mg/Nm³ t*)	GW	in mg/Nm³ kg*)	GW	in mg/Nm³ kg*)	GW											
01.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		4414,0	1,6	58,8	12,8				
02.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		118,4	1,3	58,4	20,9				
03.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		90,0	1,7	51,0	22,9				
04.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		1108,3	1,6	72,2	21,3				
05.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		1841,2	1,8	99,6	21,3				
06.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		1843,6	1,7	95,8	22,4				
07.08.2023	0	0	,	50,0	,	40,0	,	150,0	,	10,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0	,	5,0		6745,1	1,5	96,0	24,2				
08.08.2023	31	23	7,5	0,01	50,0	17,6	0,01	40,0	89,7	0,04	150,0	,	0,00	10,0	0,8	0,00	5,0	0,6	0,38	5,0	10,5	14810,7	9,8	124,9	512,9	Anfahren der Ofenanlage nach Jahresrevis			
09.08.2023	47	44	42,2	0,02	50,0	22,2	0,01	40,0	136,5	0,06	150,0	3,0	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,3	0,13	5,0	9,0	18648,8	18,1	146,0	862,3				
10.08.2023	47	45	35,7	0,02	50,0	24,6	0,01	40,0	115,8	0,05	150,0	2,6	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,3	0,13	5,0	8,8	18568,8	18,8	147,0	884,0				
11.08.2023	48	48	24,2	0,01	50,0	35,9	0,02	40,0	128,5	0,06	150,0	1,9	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,3	0,15	5,0	8,8	18464,5	19,4	147,7	878,5				
12.08.2023	48	48	33,3	0,01	50,0	23,3	0,01	40,0	108,3	0,05	150,0	2,2	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,9	0,40	5,0	8,7	18302,5	20,3	148,1	880,1				
13.08.2023	48	48	9,2	0,00	50,0	17,7	0,01	40,0	129,3	0,06	150,0	0,9	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,8	0,36	5,0	8,2	17936,2	20,4	147,6	874,0				
14.08.2023	48	48	10,7	0,00	50,0	20,8	0,01	40,0	89,9	0,04	150,0	1,0	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	2,0	0,83	5,0	8,0	17509,2	20,8	147,7	875,1				
15.08.2023	48	48	15,8	0,01	50,0	26,0	0,01	40,0	136,8	0,06	150,0	1,2	0,00	10,0	0,5	0,00	5,0	1,7	0,75	5,0	7,7	17834,7	20,7	148,0	881,3				
16.08.2023	48	48	11,7	0,01	50,0	22,7	0,01	40,0	134,1	0,06	150,0	1,0	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,7	0,31	5,0	8,2	18101,4	21,0	148,3	864,4				
17.08.2023	48	48	8,1	0,00	50,0	26,5	0,01	40,0	133,7	0,06	150,0	1,0	0,00	10,0	0,4	0,00	5,0	0,6	0,24	5,0	7,9	17965,3	21,2	148,7	875,1				
18.08.2023	37	33	8,5	0,00	50,0	15,2	0,01	40,0	114,1	0,05	150,0	1,0	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,5	0,19	5,0	8,9	14907,5	17,2	145,3	732,1	Rep. Zwischengasgebläse			
19.08.2023	48	48	12,2	0,01	50,0	15,4	0,01	40,0	143,2	0,06	150,0	1,1	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	1,0	0,41	5,0	7,9	18033,6	21,4	148,1	858,2				
20.08.2023	48	48	12,4	0,01	50,0	9,3	0,00	40,0	138,7	0,06	150,0	1,0	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	0,7	0,30	5,0	7,9	17995,0	21,6	148,4	851,4				
21.08.2023	48	48	15,2	0,01	50,0	26,4	0,01	40,0	130,4	0,06	150,0	1,0	0,00	10,0	0,4	0,00	5,0	0,5	0,23	5,0	7,8	17895,8	21,9	148,2	862,7				
22.08.2023	48	48	10,2	0,00	50,0	17,3	0,01	40,0	121,6	0,05	150,0	1,1	0,00	10,0	0,5	0,00	5,0	0,7	0,32	5,0	7,6	17853,8	21,6	149,3	875,2				
23.08.2023	48	48	9,2	0,00	50,0	24,2	0,01	40,0	129,6	0,06	150,0	1,1	0,00	10,0	0,6	0,00	5,0	1,0	0,41	5,0	7,5	17903,5	21,5	148,8	875,6				
24.08.2023	48	48	22,6	0,01	50,0	27,9	0,01	40,0	103,2	0,04	150,0	1,2	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	2,3	1,01	5,0	7,5	18061,9	21,3	149,4	877,3				
25.08.2023	48	48	10,2	0,00	50,0	23,0	0,01	40,0	137,9	0,06	150,0	1,0	0,00	10,0	0,9	0,00	5,0	1,0	0,42	5,0	7,6	18101,9	21,2	149,5	875,1				
26.08.2023	48	48	8,0	0,00	50,0	28,8	0,01	40,0	145,5	0,06	150,0	0,9	0,00	10,0	0,8	0,00	5,0	0,7	0,31	5,0	7,9	18206,3	20,9	148,8	869,5				
27.08.2023	48	48	9,6	0,00	50,0	27,6	0,01	40,0	134,7	0,06	150,0	0,9	0,00	10,0	0,9	0,00	5,0	0,6	0,27	5,0	7,9	18192,1	20,6	148,7	857,2				
28.08.2023	47	47	16,7	0,01	50,0	25,5	0,01	40,0	135,8	0,06	150,0	1,4	0,00	10,0	1,2	0,00	5,0	0,5	0,21	5,0	8,5	17890,2	19,5	147,4	835,2				
29.08.2023	48	48	14,2	0,01	50,0	24,5	0,01	40,0	140,6	0,06	150,0	1,3	0,00	10,0	0,8	0,00	5,0	0,7	0,31	5,0	8,4	18330,5	19,5	147,1	868,5				
30.08.2023	48	48	22,9	0,01	50,0	17,3	0,01	40,0	140,0	0,06	150,0	1,5	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,8	0,35	5,0	8,3	18316,9	20,1	147,5	875,4				
31.08.2023	48	48	12,3	0,01	50,0	36,1	0,02	40,0	141,5	0,06	150,0	1,1	0,00	10,0	0,7	0,00	5,0	0,6	0,28	5,0	8,4	18226,8	20,4	148,4	873,0				
Monatsmittelwert / Summe			16,2	0,17		22,8	0,24		125,2	1,33		1,4	0,01		0,7	0,01		0,8	8,69		8,2	14329,6	15,8	131,0	661,9	Rep. Zwischengasgebläse			
Verfügbarkeit(%)			99,6%			100,0%			100,0%			99,5%			99,9%			100,0%			100,0%			Summe der Betriebszeiten			kontrolliert:		
gültige HMW			1117			1121			1121			1115			1120			1121						Anlagenbetrieb in h			560,5		
TMW max.			42,2 am 09.08.2023			36,1 am 31.08.2023			145,5 am 26.08.2023			3 am 09.08.2023			1,2 am 28.08.2023			2,3 am 24.08.2023						davon stationär in h			552,0		
(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			183,5		