

**Luftschadstoffe**

**Abgasparameter**

**Bemerkungen**

Betriebszeiten in h			Kohlenmonoxid in mg/Nm <sup>3</sup>			Schwefeldioxid in mg/Nm <sup>3</sup>			Stickoxid (als NO <sub>2</sub> ) in mg/Nm <sup>3</sup>			Gesamt C in mg/Nm <sup>3</sup>			Staub in mg/Nm <sup>3</sup>			O <sub>2</sub> in Vol%	RGVol in Nm <sup>3</sup> /h	Feuchte in %	Kamint. in °C	Brennkt. in °C	(Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten editiert)	
Datum	betr.	stat.	TMW	t	GW <sub>HMWMax</sub>	TMW	t	GW <sub>HMWMax</sub>	TMW	t	GW <sub>HMWMax</sub>	TMW	t	GW <sub>HMWMax</sub>	TMW	t	GW <sub>HMWMax</sub>	TMW	TMW	TMW	TMW	TMW		
01.10.2018	0	0			N			N			N			N			N							Anfahren nach Revision
02.10.2018	7	2	3,5	0,00	N 43,1	1,6	0,00	N 16,1	13,0	0,01	N 128,2	1,6	0,00	N 19,9	0,1	0,00	N 0,8		10,0	17.407	11,5	128,3	678,4	
03.10.2018	24	24	27,2	0,01	N 60,3	17,4	0,01	N 34,1	137,4	0,05	N 152,5	6,9	0,00	N 11,7	0,8	0,00	N 1,3		13,3	15.887	15,5	131,1	873,3	
04.10.2018	24	24	17,0	0,01	N 36,4	26,5	0,01	N 60,8	126,7	0,05	N 159,2	5,0	0,00	N 6,4	0,9	0,00	N 1,2		13,2	15.828	16,1	132,2	880,4	
05.10.2018	24	24	31,3	0,01	N 73,1	26,7	0,01	N 52,1	121,9	0,04	N 154,8	5,0	0,00	N 6,3	0,9	0,00	N 1,2		13,6	15.179	15,8	132,8	871,9	
06.10.2018	24	24	23,5	0,01	N 55,2	23,0	0,01	N 59,7	118,6	0,04	N 162,2	4,6	0,00	N 8,7	0,9	0,00	N 1,2		13,2	15.275	16,8	134,4	877,6	
07.10.2018	24	24	8,3	0,00	N 13,0	14,3	0,01	N 33,4	131,6	0,05	N 153,3	4,1	0,00	N 5,6	0,8	0,00	N 1,3		13,0	15.468	17,5	135,1	883,6	
08.10.2018	23	23	8,7	0,00	N 20,2	11,6	0,00	N 19,9	136,3	0,05	N 172,2	3,6	0,00	N 4,9	0,8	0,00	N 1,1		12,9	15.510	17,2	134,3	883,8	
09.10.2018	24	24	11,0	0,00	N 23,3	16,0	0,01	N 26,6	125,9	0,05	N 154,6	3,7	0,00	N 4,2	0,8	0,00	N 1,0		13,1	15.425	17,5	134,1	883,2	
10.10.2018	24	24	11,1	0,00	N 23,5	15,7	0,01	N 23,4	128,4	0,05	N 139,3	3,8	0,00	N 4,1	0,9	0,00	N 1,3		13,4	15.399	17,2	133,7	878,4	
11.10.2018	24	24	17,2	0,01	N 46,1	13,6	0,01	N 18,1	129,1	0,05	N 147,9	4,0	0,00	N 4,8	0,9	0,00	N 1,2		13,3	15.545	17,6	133,7	879,2	
12.10.2018	24	24	19,1	0,01	N 62,9	12,7	0,00	N 16,4	130,3	0,05	N 145,4	4,1	0,00	N 4,6	0,9	0,00	N 1,4		13,3	15.520	17,3	133,9	881,8	
13.10.2018	24	24	13,6	0,00	N 42,6	13,9	0,01	N 15,7	129,9	0,05	N 193,4	3,9	0,00	N 4,6	0,9	0,00	N 1,4		13,3	15.269	17,2	134,3	880,7	
14.10.2018	24	24	18,9	0,01	N 55,6	15,4	0,01	N 18,3	132,6	0,05	N 148,9	3,9	0,00	N 4,3	0,9	0,00	N 1,1		13,5	15.056	17,0	134,2	881,0	
15.10.2018	24	24	14,8	0,01	N 38,4	15,4	0,01	N 21,2	133,9	0,05	N 154,1	3,9	0,00	N 4,3	0,9	0,00	N 1,4		13,5	15.192	16,8	133,5	881,2	
16.10.2018	24	24	9,4	0,00	N 22,5	11,5	0,00	N 18,4	133,3	0,05	N 148,2	3,9	0,00	N 4,5	0,9	0,00	N 1,1		13,5	14.838	16,9	133,7	884,4	
17.10.2018	24	24	8,2	0,00	N 13,4	6,8	0,00	N 8,5	142,1	0,05	N 157,0	4,1	0,00	N 4,9	0,9	0,00	N 1,1		13,6	14.688	16,7	133,6	883,4	
18.10.2018	24	24	6,6	0,00	N 8,9	9,9	0,00	N 13,4	141,4	0,05	N 154,7	4,7	0,00	N 7,4	0,9	0,00	N 1,3		13,3	15.131	17,2	133,9	885,9	
19.10.2018	24	24	6,7	0,00	N 12,0	9,7	0,00	N 13,0	136,9	0,05	N 155,3	4,3	0,00	N 5,7	0,9	0,00	N 1,0		13,3	15.137	17,5	134,2	886,8	
20.10.2018	24	24	9,1	0,00	N 19,1	7,5	0,00	N 15,6	138,0	0,05	N 163,6	4,2	0,00	N 4,6	0,9	0,00	N 1,1		13,5	14.767	17,7	134,5	884,9	
21.10.2018	24	24	8,5	0,00	N 24,7	5,2	0,00	N 7,1	135,6	0,05	N 158,3	4,0	0,00	N 4,6	0,9	0,00	N 1,2		13,5	14.793	16,9	133,9	885,0	
22.10.2018	24	24	9,9	0,00	N 20,0	5,2	0,00	N 8,9	136,9	0,05	N 170,2	4,2	0,00	N 5,1	0,9	0,00	N 1,1		13,9	14.299	16,3	133,3	880,4	
23.10.2018	24	24	10,8	0,00	N 31,0	10,1	0,00	N 23,3	128,9	0,04	N 148,7	4,1	0,00	N 4,7	0,9	0,00	N 1,1		13,7	14.230	16,7	133,5	883,5	
24.10.2018	24	24	12,7	0,00	N 28,9	12,2	0,00	N 22,9	132,5	0,05	N 151,1	4,1	0,00	N 4,7	0,9	0,00	N 1,2		13,7	14.305	16,7	133,9	881,4	
25.10.2018	24	24	11,3	0,00	N 31,3	9,5	0,00	N 24,9	136,3	0,05	N 150,3	4,3	0,00	N 5,6	0,9	0,00	N 1,1		13,7	14.327	16,7	134,1	881,4	
26.10.2018	22,5	22,5	11,6	0,00	N 29,3	6,1	0,00	N 8,1	117,1	0,04	N 154,7	4,0	0,00	N 4,9	0,9	0,00	N 1,0		13,7	14.114	16,6	134,4	873,0	
27.10.2018	24	24	10,9	0,00	N 28,3	7,3	0,00	N 8,0	144,1	0,05	N 169,6	4,2	0,00	N 4,5	1,0	0,00	N 1,3		13,8	13.955	16,4	134,4	870,9	
28.10.2018	24	24	12,2	0,00	N 32,0	8,6	0,00	N 11,2	140,7	0,05	N 162,6	4,2	0,00	N 4,6	1,0	0,00	N 1,0		13,7	13.866	17,0	134,8	870,2	
29.10.2018	24	24	12,4	0,00	N 34,8	10,1	0,00	N 26,3	142,0	0,05	N 157,9	4,3	0,00	N 5,1	1,0	0,00	N 1,2		13,8	13.775	16,9	134,8	870,6	
30.10.2018	24	24	14,2	0,00	N 33,2	7,6	0,00	N 11,8	140,2	0,05	N 161,9	4,3	0,00	N 6,3	1,0	0,00	N 1,2		13,7	14.178	16,9	133,9	870,4	
31.10.2018	24	24	10,7	0,00	N 42,4	19,6	0,01	N 41,2	129,3	0,04	N 200,3	4,0	0,00	N 6,3	0,9	0,00	N 1,2		13,6	14.455	17,1	133,8	870,6	

<b>Monatsmittelwerte</b>	<b>13,5</b>	0,14	0,0	<b>12,8</b>	0,14	0,0	<b>133,4</b>	1,39	0,0	<b>4,3</b>	0,05	0,0	<b>0,9</b>	0,01	0,0	<b>13,4</b>	<b>14.902</b>	<b>16,8</b>	<b>133,8</b>	<b>877,3</b>	
Verfügbarkeit in %	99,6%			99,7%			99,7%			99,4%			100,0%	99,7% <b>Summe der Betriebszeiten</b>							
gültige HMW	1395			1397			1397			1393			1401	Ofenbetrieb in Stunden					<b>700,5</b>		
Monats-MW stat. (Messb.) +VB	13,43 (3,8 -151) +[VBA]			12,77 (-3,1 -148,8) +[VBA]			133,48 (-4,131 -467,262) +[VBA]			4,3 (2 -28,9) +[VBA]			0,9 (0,4 -19,1) +[VBA]	davon stationär in Stunden					<b>695,5</b>		
	Ofenstillstand in Stunden										<b>43,5</b>										