

Betriebszustände		Luftschadstoffe												Abgasparameter						Bemerkungen							
lfd. Nr.	Uhrzeit Ortszeit	SO2			NOx (als NO2)			Staub			CO			CO2		CO/CO2		Sauerstoff		RG-Vol.	RG-Temp.	Feuchte	Dampfmenge	(Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten händisch editiert)			
		in mg/Nm ³	HMW	kg	Kenn	in mg/Nm ³	HMW	kg	Kenn	in mg/Nm ³	HMW	kg	Kenn	in mg/Nm ³	HMW	kg	Kenn	HMW	HMW	in Vol %	in kNm ³ /h	in °C	in Vol %		in t/h		
1	00:30	0,0	0,0		43,0	2,0		1,2	0,1		1,6	0,1		8,7000	0,00001			8,7	9,8	91,5	151,9	15,5	57,1				
2	01:00	0,0	0,0		45,4	2,2		1,2	0,1		1,4	0,1		8,6000	0,00001			8,4	9,0	94,6	151,8	15,0	57,6				
3	01:30	0,0	0,0		47,8	2,1		1,3	0,1		1,5	0,1		8,7000	0,00001			8,9	10,0	89,8	151,8	14,8	56,4				
4	02:00	0,0	0,0		41,7	1,9		1,3	0,1	KW	1,5	0,1		8,7000	0,00001			8,5	9,9	93,3	151,9	15,3	56,8				
5	02:30	0,0	0,0		44,3	2,1		1,2	0,1		1,2	0,1		8,7000	0,00001			8,4	9,8	94,8	152,5	15,7	57,6				
6	03:00	0,0	0,0		48,3	2,2		1,2	0,1		1,0	0,0		8,7000	0,00001			8,8	10,2	90,6	152,2	15,5	56,5				
7	03:30	0,0	0,0		41,0	1,9		1,2	0,1		0,9	0,0		8,7000	0,00001			8,5	9,5	93,2	152,1	15,7	56,4				
8	04:00	0,0	0,0		47,6	2,2		1,2	0,1	KW	1,2	0,1		8,7000	0,00001			8,5	9,8	93,2	152,3	15,6	56,7				
9	04:30	0,0	0,0		41,5	1,9		1,4	0,1		1,0	0,1		8,7000	0,00001			8,8	9,6	91,2	152,2	15,5	57,3				
10	05:00	0,0	0,0		48,2	2,3		1,1	0,1		1,4	0,1		8,7000	0,00001			8,3	9,8	95,1	152,0	15,3	57,0				
11	05:30	0,0	0,0		47,2	2,2		1,3	0,1		1,2	0,1		8,7000	0,00001			8,9	10,1	91,9	152,3	15,1	56,7				
12	06:00	0,0	0,0		42,7	2,0		1,1	0,1	KW	1,1	0,1		8,8000	0,00001			8,7	9,4	93,3	152,1	15,3	57,9				
13	06:30	3,2	0,2		46,6	2,2		1,2	0,1		1,8	0,1		8,7000	0,00002			8,5	9,9	94,0	152,1	15,1	56,7				
14	07:00	0,0	0,0		41,2	1,9		1,1	0,1		0,8	0,0		8,7000	0,00001			8,9	9,6	92,3	152,4	15,4	57,9				
15	07:30	0,0	0,0		48,0	2,3		1,1	0,1		0,8	0,0		8,7000	0,00001			8,4	9,7	94,7	152,0	15,2	57,4				
16	08:00	0,0	0,0	KW	43,1	2,0	KW	1,3	0,1	KW	1,0	0,0	KW	8,5000	0,00001			8,8	KW	10,1	92,4	152,3	14,9	57,0			
17	08:30	0,0	0,0	KW	41,8	2,0	KW	1,1	0,1		1,2	0,1	KW	8,7000	0,00001			8,7	KW	9,7	93,4	152,1	14,7	57,0			
18	09:00	0,0	0,0		46,3	2,2		1,0	0,1		1,8	0,1		8,8000	0,00002			8,7	9,5	94,1	152,3	15,4	56,5				
19	09:30	0,0	0,0		40,1	1,9		1,7	0,1		0,8	0,0		8,7000	0,00001			8,8	9,4	94,3	152,7	15,4	58,0				
20	10:00	0,0	0,0		47,2	2,2		1,0	0,1	KW	1,4	0,1		8,7000	0,00001			8,9	9,6	93,7	152,1	14,5	57,3				
21	10:30	0,1	0,0		46,0	2,2		1,0	0,1		1,7	0,1		8,7000	0,00002			8,7	9,5	93,8	152,1	14,5	57,2				
22	11:00	0,0	0,0		45,8	2,1		1,1	0,1		1,3	0,1		8,7000	0,00001			9,0	10,3	92,8	152,3	14,7	57,5				
23	11:30	0,0	0,0		38,0	1,8		4,3	0,2		0,9	0,0		8,6000	0,00001			8,8	9,6	92,8	152,5	15,0	56,9				
24	12:00	0,0	0,0		55,1	2,5		1,2	0,1	KW	1,8	0,1		8,5000	0,00002			9,0	10,2	91,2	152,2	14,8	55,6				
25	12:30	0,0	0,0		40,0	1,8		1,4	0,1		1,7	0,1		8,6000	0,00002			9,0	10,5	90,9	152,4	15,5	55,5				
26	13:00	0,1	0,0		42,0	2,1		1,2	0,1		1,2	0,1		8,7000	0,00001			8,0	8,5	100,0	153,0	16,6	59,5				
27	13:30	0,4	0,0		46,2	2,2		2,4	0,1		0,8	0,0		8,7000	0,00001			8,6	10,1	95,3	153,0	16,3	59,0				
28	14:00	0,2	0,0		47,3	2,2		1,2	0,1	KW	0,9	0,0		8,7000	0,00001			8,7	9,4	94,3	152,3	15,4	57,6				
29	14:30	0,0	0,0		42,0	2,0		1,3	0,1		1,1	0,1		8,8000	0,00001			8,8	9,7	93,3	152,3	15,0	57,3				
30	15:00	0,0	0,0		48,2	2,2		1,3	0,1		1,6	0,1		8,7000	0,00001			9,0	10,0	90,4	152,2	15,3	55,8				
31	15:30	0,0	0,0		45,1	2,2		1,3	0,1		1,4	0,1		8,7000	0,00001			8,2	9,2	97,1	152,5	16,1	57,6				
32	16:00	0,0	0,0		42,3	2,0		1,3	0,1	KW	0,9	0,0		8,5000	0,00001			8,7	10,2	93,0	152,6	15,9	57,4				
33	16:30	0,0	0,0		45,6	2,2		1,4	0,1		1,4	0,1		8,6000	0,00001			8,6	9,1	94,5	152,5	15,7	58,1				
34	17:00	0,0	0,0		44,9	2,2		1,7	0,1		1,9	0,1		8,7000	0,00002			8,3	10,1	96,7	152,4	15,6	58,6				
35	17:30	0,0	0,0		47,4	2,2		1,4	0,1		1,6	0,1		8,6000	0,00002			8,7	9,3	91,8	152,5	15,6	57,3				
36	18:00	0,0	0,0		39,0	1,9		2,3	0,1	KW	2,3	0,1		8,5000	0,00002			8,2	11,2	97,7	152,4	15,7	60,9				
37	18:30	0,1	0,0		50,6	2,5		2,8	0,1		2,5	0,1		8,6000	0,00002			8,3	10,8	97,5	152,3	14,8	60,6				
38	19:00	0,0	0,0		44,5	2,1		2,6	0,1		1,5	0,1		8,6000	0,00001			8,4	10,8	94,9	152,1	14,5	59,9				
39	19:30	0,0	0,0		47,8	2,2		1,3	0,1		1,7	0,1		8,7000	0,00002			8,6	9,9	93,3	151,9	14,5	57,7				
40	20:00	0,0	0,0	KW	44,1	2,1	KW	1,4	0,1	KW	0,8	0,0	KW	8,6000	0,00001			8,5	KW	9,7	94,7	152,3	14,6	57,2			
41	20:30	0,0	0,0	KW	48,4	2,2	KW	2,1	0,1		1,0	0,0	KW	8,6000	0,00001			9,0	KW	9,7	90,0	152,3	15,1	56,8			
42	21:00	0,0	0,0		43,8	2,1		1,4	0,1		1,6	0,1		8,6000	0,00001			8,5	9,8	94,0	152,1	15,3	56,7				
43	21:30	0,0	0,0		44,6	2,1		1,5	0,1		0,9	0,0		8,7000	0,00001			8,4	9,4	94,1	152,5	15,8	57,2				
44	22:00	0,1	0,0		45,5	2,1		1,5	0,1	KW	0,9	0,0		8,6000	0,00001			8,8	9,9	91,2	152,4	15,7	56,6				
45	22:30	0,0	0,0		42,3	2,0		1,5	0,1		1,3	0,1		8,7000	0,00001			8,5	9,1	93,3	152,4	16,2	56,3				
46	23:00	0,0	0,0		48,8	2,3		1,4	0,1		1,9	0,1		8,7000	0,00002			8,5	9,3	93,9	152,8	16,5	56,1				
47	23:30	0,0	0,0		43,3	2,0		1,4	0,1		0,7	0,0		8,7000	0,00001			8,6	9,4	93,4	152,9	16,7	57,6				
48	24:00	0,0	0,0		44,2	2,1		1,4	0,1	KW	1,4	0,1		8,7000	0,00001			8,4	9,5	94,5	152,6	16,2	57,1				
Tagesmittel/-summen		0,1	0		44,9	101		1,5	3		1,3	3		416,0000	0,00001			8,6		93,6	152,3	15,4	57,4				
Verfügbarkeit in %		100,0%			100,0%			100,0%			100,0%			100,0%													
gült.HMW / Anz.f.TMW		48 / 48			48 / 48			48 / 48			48 / 48			48/48													
stat. HMW max		3,2 um 06:30			55,1 um 12:00			4,3 um 11:30			2,5 um 18:30																
TMW (inkl. AN/AB)		0,09			44,91			1,5			1,32																
GW Hmw,Tmw (MB) ±VB		50, 50 (0-200) +/- 20			70, 70 (0-500) +/- 20			8, 8 (0-15) +/- 30			50, 50 (0-200) +/- 10			0,002													

Summe der Betriebszeiten	
Anlagenbetrieb in 1/2h	48
davon stationär in 1/2h	48
Stillstand in 1/2h	0

kontrolliert:

Betriebszustände		Luftschadstoffe										Abgasparameter					Bemerkungen								
lfd. Nr.	Uhrzeit Ortszeit	HCl			org. C			Hg			CO2			CO		CO/CO2		Sauerstoff in Vol %	RG-Vol. in kNm³/h	RG-Temp. in °C	Feuchte in Vol %	Dampfmenge in t/h	(Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten händisch editiert)		
		HMW	kg	Kenn	HMW	kg	Kenn	HMW	µg	Kenn	HMW	t	Kenn	HMW	HMW	HMW	Kenn							MMWm	
1	00:30	0,1	0,0		1,3	0,1		9,6	0,4		8,7	7,9		0,0001	0,00001			8,7	9,8	91,5	151,9	15,5	57,1		
2	01:00	0,1	0,0		1,3	0,1		9,1	0,4		8,6	8,1		0,0001	0,00001			8,4	9,0	94,6	151,8	15,0	57,6		
3	01:30	0,1	0,0		1,3	0,1		9,5	0,4	KW	8,7	7,7		0,0001	0,00001			8,9	10,0	89,8	151,8	14,8	56,4		
4	02:00	0,1	0,0		1,3	0,1		8,1	0,4		8,7	8,0		0,0001	0,00001			8,5	9,9	93,3	151,9	15,3	56,8		
5	02:30	0,1	0,0		1,2	0,1		9,4	0,4		8,7	8,2		0,0001	0,00001			8,4	9,8	94,8	152,5	15,7	57,6		
6	03:00	0,1	0,0		1,3	0,1		9,1	0,4		8,7	7,8		0,0001	0,00001			8,8	10,2	90,6	152,2	15,5	56,5		
7	03:30	0,1	0,0		1,3	0,1		8,7	0,4	KW	8,7	8,0		0,0001	0,00001			8,5	9,5	93,2	152,1	15,7	56,4		
8	04:00	0,1	0,0		1,3	0,1		8,0	0,4		8,7	8,0		0,0001	0,00001			8,5	9,8	93,2	152,3	15,6	56,7		
9	04:30	0,1	0,0		1,3	0,1		8,8	0,4		8,7	7,8		0,0001	0,00001			8,8	9,6	91,2	152,2	15,5	57,3		
10	05:00	0,1	0,0		1,3	0,1		8,6	0,4		8,7	8,2		0,0001	0,00001			8,3	9,8	95,1	152,0	15,3	57,0		
11	05:30	0,1	0,0		1,3	0,1		8,7	0,4	KW	8,7	7,9		0,0001	0,00001			8,9	10,1	91,9	152,3	15,1	56,7		
12	06:00	0,1	0,0		1,3	0,1		7,6	0,4		8,8	8,1		0,0001	0,00001			8,7	9,4	93,3	152,1	15,3	57,9		
13	06:30	0,1	0,0		1,3	0,1		9,0	0,4		8,7	8,1		0,0001	0,00002			8,5	9,9	94,0	152,1	15,1	56,7		
14	07:00	0,1	0,0		1,4	0,1		9,4	0,4		8,7	7,9		0,0001	0,00001			8,9	9,6	92,3	152,4	15,4	57,9		
15	07:30	0,1	0,0		1,3	0,1		8,8	0,4	KW	8,7	8,2		0,0001	0,00001			8,4	9,7	94,7	152,0	15,2	57,4		
16	08:00	0,1	0,0	KW	1,4	0,1	KW	5,8	0,3		8,5	7,8	KW	0,0001	0,00001			8,8	10,1	92,4	152,3	14,9	57,0		
17	08:30	0,0	0,0	KW	1,3	0,1	KW	7,6	0,4		8,7	8,0	KW	0,0001	0,00001			8,7	9,7	93,4	152,1	14,7	57,0		
18	09:00	0,0	0,0		1,3	0,1		9,2	0,4		8,8	8,1		0,0001	0,00002			8,7	9,5	94,1	152,3	15,4	56,5		
19	09:30	0,0	0,0		1,3	0,1		8,8	0,4	KW	8,7	8,1		0,0001	0,00001			8,8	9,4	94,3	152,7	15,4	58,0		
20	10:00	0,0	0,0		1,3	0,1		7,6	0,4		8,7	8,1		0,0001	0,00001			8,9	9,6	93,7	152,1	14,5	57,3		
21	10:30	0,0	0,0		1,3	0,1		9,0	0,4		8,7	8,1		0,0001	0,00002			8,7	9,5	93,8	152,1	14,5	57,2		
22	11:00	0,0	0,0		1,3	0,1		9,2	0,4		8,7	8,0		0,0001	0,00001			9,0	10,3	92,8	152,3	14,7	57,5		
23	11:30	0,0	0,0		1,3	0,1		9,1	0,4	KW	8,6	7,9		0,0001	0,00001			8,8	9,6	92,8	152,5	15,0	56,9		
24	12:00	0,0	0,0		1,3	0,1		8,5	0,4		8,5	7,7		0,0001	0,00002			9,0	10,2	91,2	152,2	14,8	55,6		
25	12:30	0,0	0,0		1,3	0,1		10,7	0,5		8,6	7,7		0,0001	0,00002			9,0	10,5	90,9	152,4	15,5	55,5		
26	13:00	0,0	0,0		1,2	0,1		11,7	0,6		8,7	8,6		0,0001	0,00001			8,0	8,5	100,0	153,0	16,6	59,5		
27	13:30	0,0	0,0		1,3	0,1		11,8	0,6	KW	8,7	8,2		0,0001	0,00001			8,6	10,1	95,3	153,0	16,3	59,0		
28	14:00	0,0	0,0		1,3	0,1		9,4	0,4		8,7	8,1		0,0001	0,00001			8,7	9,4	94,3	152,3	15,4	57,6		
29	14:30	0,0	0,0		1,3	0,1		10,3	0,5		8,8	8,1		0,0001	0,00001			8,8	9,7	93,3	152,3	15,0	57,3		
30	15:00	0,0	0,0		1,4	0,1		11,2	0,5		8,7	7,8		0,0001	0,00001			9,0	10,0	90,4	152,2	15,3	55,8		
31	15:30	0,0	0,0		1,3	0,1		10,5	0,5	KW	8,7	8,4		0,0001	0,00001			8,2	9,2	97,1	152,5	16,1	57,6		
32	16:00	0,0	0,0		1,3	0,1		9,9	0,5		8,5	7,8		0,0001	0,00001			8,7	10,2	93,0	152,6	15,9	57,4		
33	16:30	0,0	0,0		1,3	0,1		11,7	0,6		8,6	8,0		0,0001	0,00001			8,6	9,1	94,5	152,5	15,7	58,1		
34	17:00	0,0	0,0		1,2	0,1		11,6	0,6		8,7	8,3		0,0002	0,00002			8,3	10,1	96,7	152,4	15,6	58,6		
35	17:30	0,0	0,0		1,3	0,1		11,9	0,5	KW	8,6	7,8		0,0001	0,00002			8,7	9,3	91,8	152,5	15,6	57,3		
36	18:00	0,0	0,0		1,2	0,1		8,3	0,4		8,5	8,3		0,0002	0,00002			8,2	11,2	97,7	152,4	15,7	60,9		
37	18:30	0,0	0,0		1,2	0,1		9,3	0,5		8,6	8,3		0,0002	0,00002			8,3	10,8	97,5	152,3	14,8	60,6		
38	19:00	0,0	0,0		1,2	0,1		10,3	0,5		8,6	8,1		0,0001	0,00001			8,4	10,8	94,9	152,1	14,5	59,9		
39	19:30	0,0	0,0		1,2	0,1		12,4	0,6	KW	8,7	8,0		0,0001	0,00002			8,6	9,9	93,3	151,9	14,5	57,7		
40	20:00	0,0	0,0	KW	1,3	0,1	KW	6,6	0,3		8,6	8,0	KW	0,0001	0,00001			8,5	9,7	94,7	152,3	14,6	57,2		
41	20:30	0,1	0,0	KW	1,4	0,1	KW	7,5	0,3		8,6	7,6	KW	0,0001	0,00001			9,0	9,7	90,0	152,3	15,1	56,8		
42	21:00	0,1	0,0		1,3	0,1		7,9	0,4		8,6	8,0		0,0001	0,00001			8,5	9,8	94,0	152,1	15,3	56,7		
43	21:30	0,1	0,0		1,3	0,1		7,9	0,4	KW	8,7	8,1		0,0001	0,00001			8,4	9,4	94,1	152,5	15,8	57,2		
44	22:00	0,1	0,0		1,3	0,1		8,3	0,4		8,6	7,8		0,0001	0,00001			8,8	9,9	91,2	152,4	15,7	56,6		
45	22:30	0,1	0,0		1,3	0,1		9,8	0,5		8,7	8,0		0,0001	0,00001			8,5	9,1	93,3	152,4	16,2	56,3		
46	23:00	0,1	0,0		1,3	0,1		10,8	0,5		8,7	8,1		0,0002	0,00002			8,5	9,3	93,9	152,8	16,5	56,1		
47	23:30	0,1	0,0		1,3	0,1		9,6	0,5	KW	8,7	8,0		0,0001	0,00001			8,6	9,4	93,4	152,9	16,7	57,6		
48	24:00	0,1	0,0		1,3	0,1		8,7	0,4		8,7	8,1		0,0001	0,00001			8,4	9,5	94,5	152,6	16,2	57,1		
Tagesmittel/-summen		0,1	0		1,3	3		9,3	21		8,7	385		0,0051	0,00001			8,6		93,6	152,3	15,4	57,4		
Verfügbarkeit in %		100,0%			100,0%			100,0%			100,0%			100,0%		48/48									
gült.HMW / Anz.f.TMW		48 / 48			48 / 48			48 / 48			48 / 48														
stat. HMW max		0,1 um 00:30			1,4 um 07:00			12,4 um 19:30			8,8 um 06:00														
TMW (inkl. AN/AB)		0,05			1,29			9,3			8,67														
GW Hmw,Tmw (MB) ±VB		7, 7 (0 -20) +/- 25			8, 8 (0 -20) +/- 30			50 (0 -75) +/- 30			0 (0 -25) +/- 0			0,002											

Summe der Betriebszeiten	
Anlagenbetrieb in 1/2h	48
davon stationär in 1/2h	48
Stillstand in 1/2h	0

kontrolliert: