

Betriebszustände		Luftschadstoffe												Abgasparameter						Bemerkungen (Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten händisch editiert)																			
		SO2			NOx (als NO2)			Staub			CO			CO2		CO/CO2		Sauerstoff	RG-Vol.		RG-Temp.	Feuchte	Dampfmenge																
		in mg/Nm³		Kenn	in mg/Nm³		Kenn	in mg/Nm³		Kenn	in mg/Nm³		Kenn	Vol %	HMW	HMW	HMW	Kenn	MMWm		HMW	in °C	in Vol %	in t/h															
lfd. Nr.	Uhrzeit Ortszeit	HMW	kg		HMW	kg		HMW	kg		HMW	kg		HMW	HMW	HMW	Kenn	MMWm	HMW	HMW	HMW	HMW																	
1	00:30	1,3	0,1		43,6	2,8		0,0	0,0		3,7	0,2		8,9000	0,00003	10,8	11,9	127,5	133,2	16,6	88,8																		
2	01:00	1,2	0,1		45,0	3,0		0,0	0,0	KW	3,9	0,3		9,0000	0,00004	10,7	11,7	131,9	133,2	16,5	89,0																		
3	01:30	1,4	0,1		48,0	3,1		0,0	0,0		5,7	0,4		8,9000	0,00005	10,7	11,6	129,0	132,9	15,9	89,3																		
4	02:00	1,3	0,1		45,2	2,8		0,0	0,0		3,7	0,2		8,8000	0,00003	10,9	11,8	125,1	132,9	15,4	88,3																		
5	02:30	1,3	0,1		45,1	2,8		0,0	0,0		3,3	0,2		8,8000	0,00003	10,7	11,6	126,0	132,9	15,6	88,5																		
6	03:00	1,5	0,1		47,3	2,9		0,0	0,0	KW	9,6	0,6		8,9000	0,00009	10,8	11,4	124,3	133,0	16,0	88,6																		
7	03:30	1,2	0,1		42,8	2,7		0,0	0,0		1,6	0,1		8,9000	0,00001	10,8	12,0	123,7	133,1	16,2	88,8																		
8	04:00	1,5	0,1		45,3	2,8		0,0	0,0		3,5	0,2		8,9000	0,00003	10,9	11,9	121,9	133,1	16,1	88,6																		
9	04:30	1,3	0,1		47,3	2,9		0,0	0,0		4,9	0,3		8,8000	0,00004	10,8	11,9	121,9	132,6	15,4	89,4																		
10	05:00	1,4	0,1		43,8	2,7		0,0	0,0	KW	2,0	0,1		8,8000	0,00002	10,9	11,9	121,3	132,3	15,0	89,4																		
11	05:30	1,4	0,1		47,1	2,9		0,0	0,0		2,8	0,2		8,9000	0,00003	10,8	11,6	120,9	132,2	14,8	89,4																		
12	06:00	1,2	0,1		43,2	2,6		0,0	0,0		1,5	0,1		8,8000	0,00001	11,0	12,0	121,7	132,3	14,9	88,5																		
13	06:30	1,0	0,1		45,0	2,8		0,0	0,0		1,5	0,1		8,8000	0,00001	10,8	12,0	124,9	132,4	15,0	89,0																		
14	07:00	1,3	0,1		39,9	2,7		0,0	0,0	KW	2,6	0,2		8,9000	0,00002	10,8	11,8	132,8	132,5	15,1	89,4																		
15	07:30	1,9	0,1		42,5	2,8		0,0	0,0		3,5	0,2		8,9000	0,00003	11,1	12,0	132,6	132,5	14,8	88,4																		
16	08:00	1,3	0,1	K	49,6	3,3	K	0,0	0,0		4,7	0,3	K	8,8000	0,00004	10,9	K	11,8	133,6	132,8	14,0	88,6																	
17	08:30	1,1	0,1	K	44,5	3,0	K	0,0	0,0		2,3	0,2	K	9,0000	0,00002	10,7	K	11,6	135,3	133,1	15,3	90,1																	
18	09:00	0,7	0,1		47,2	3,1		0,0	0,0	KW	4,1	0,3		9,1000	0,00004	10,9	11,8	130,1	133,1	15,4	88,4																		
19	09:30	0,8	0,1		44,3	2,8		0,0	0,0		3,0	0,2		8,9000	0,00003	11,0	11,9	124,7	133,4	16,1	89,1																		
20	10:00	0,8	0,1		51,7	3,1		0,0	0,0		2,9	0,2		8,7000	0,00003	11,2	11,8	118,0	133,3	15,2	89,5																		
21	10:30	0,7	0,0	KW	38,3	2,4	KW	0,0	0,0		1,8	0,1	KW	8,7000	0,00002	11,1	KW	11,8	126,6	133,2	14,4	89,3																	
22	11:00	0,8	0,1	KW	38,1	2,5	KW	0,0	0,0	KW	4,4	0,3	KW	8,8000	0,00004	11,2	KW	12,3	131,0	133,4	14,3	88,8																	
23	11:30	1,0	0,1		40,5	2,7		0,0	0,0		2,5	0,2		8,9000	0,00002	11,1	11,7	134,1	133,6	15,0	88,5																		
24	12:00	0,8	0,1		48,5	3,2		0,0	0,0		5,4	0,4		8,8000	0,00005	11,1	11,7	133,5	133,7	15,0	88,5																		
25	12:30	2,0	0,1		43,7	3,0		0,0	0,0		5,8	0,4		8,8000	0,00005	10,9	11,6	137,0	133,9	15,8	88,6																		
26	13:00	3,0	0,2		33,6	2,3		0,0	0,0	KW	15,5	1,0		8,9000	0,00014	11,2	12,6	134,2	134,4	16,3	87,2																		
27	13:30	2,0	0,1		51,8	2,9		0,0	0,0		69,6	3,9	A	8,1000	0,00069	14,1	15,7	111,0	138,3	15,0	73,0																		
28	14:00	1,1	0,1		47,3	3,0		0,0	0,0		4,6	0,3		8,5000	0,00004	12,3	13,6	126,0	139,2	15,0	86,4																		
29	14:30	1,3	0,1		47,8	3,1		0,0	0,0		7,6	0,5		8,8000	0,00007	11,6	12,3	128,9	138,2	17,0	86,9																		
30	15:00	1,1	0,1		44,3	2,9		0,0	0,0	KW	8,0	0,5		8,9000	0,00007	11,1	12,0	129,9	137,3	17,1	88,8																		
31	15:30	1,7	0,1		46,0	3,0		0,0	0,0		9,3	0,6		8,9000	0,00008	11,0	11,8	131,4	136,6	17,5	88,7																		
32	16:00	1,2	0,1		41,6	2,7		0,0	0,0		4,6	0,3		8,9000	0,00004	10,9	11,8	129,9	136,0	17,1	91,6																		
33	16:30	1,0	0,1		52,6	3,4		0,0	0,0		16,3	1,1		8,9000	0,00015	11,0	12,0	128,5	134,2	15,1	88,4																		
34	17:00	1,2	0,1		44,4	2,8		0,0	0,0	KW	30,2	1,9		9,0000	0,00027	11,8	13,4	123,8	134,6	16,2	82,2																		
35	17:30	1,5	0,1		35,8	2,3		0,0	0,0		4,9	0,3		8,3000	0,00005	13,0	13,5	127,0	140,0	17,4	83,7																		
36	18:00	1,2	0,1		39,2	2,6		0,0	0,0		6,1	0,4		8,5000	0,00006	12,0	12,9	134,3	141,3	17,7	91,1																		
37	18:30	0,9	0,1		53,4	3,6		0,0	0,0		5,2	0,4		8,9000	0,00005	10,5	11,5	134,8	136,9	17,7	89,8																		
38	19:00	1,0	0,1		47,1	3,1		0,0	0,0	KW	5,9	0,4		8,9000	0,00005	10,8	11,7	131,4	135,7	17,3	88,9																		
39	19:30	0,8	0,1		46,0	2,9		0,0	0,0		12,9	0,8		9,0000	0,00011	11,0	12,0	126,5	135,0	17,1	87,4																		
40	20:00	1,0	0,1	K	44,3	2,9	K	0,0	0,0		14,6	1,0	K	8,8000	0,00013	11,5	K	12,5	130,1	135,9	16,8	85,5																	
41	20:30	1,0	0,1	K	40,3	2,6	K	0,0	0,0		4,0	0,3	K	8,7000	0,00004	11,9	K	13,0	127,6	137,1	16,2	88,5																	
42	21:00	1,0	0,1		48,7	3,1		0,0	0,0	KW	5,1	0,3		8,9000	0,00005	10,9	11,7	129,0	134,9	15,7	89,8																		
43	21:30	0,9	0,1		45,3	2,9		0,0	0,0		5,3	0,3		8,9000	0,00005	11,1	12,5	126,9	133,9	14,9	88,5																		
44	22:00	1,0	0,1		48,8	3,1		0,0	0,0		9,3	0,6		8,8000	0,00008	11,0	12,0	125,3	133,6	14,9	88,0																		
45	22:30	1,0	0,1		40,6	2,6		0,0	0,0		7,4	0,5		8,8000	0,00007	10,9	11,5	130,0	133,2	15,2	88,1																		
46	23:00	1,2	0,1		48,7	3,1		0,0	0,0	KW	13,9	0,9		8,8000	0,00013	11,0	12,0	127,7	133,2	15,4	87,4																		
47	23:30	0,8	0,1		42,8	2,8		0,0	0,0		5,1	0,3		8,9000	0,00005	10,8	12,0	129,1	133,7	16,8	87,6																		
48	24:00	0,9	0,1		43,7	2,9		0,0	0,0		12,3	0,8		8,9000	0,00011	10,6	11,6	131,9	134,1	17,4	88,0																		
Tagesmittel-/summen		1,2	4		44,8	138		0,0	0		7,7	23		423.5000	0,00007	11,1		128,0	134,4	15,9	88,1																		
Verfügbarkeit in %		100,0%																				100,0%		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		48 / 48		48 / 48				Summe der Betriebszeiten			
stat. HMW max		3 um 13:00																				53,4 um 18:30		0 um 00:30		69,6 um 13:30												Anlagenbetrieb in 1/2h	
TMW (inkl. AN/AB)		1,21																				44,83		0,0		7,68												davon stationär in 1/2h	
GW Hmw,Tmw (MB) ±VB		50, 50 (0 -200) +/- 20																				70, 70 (0 -250) +/- 20		8, 8 (0 -15) +/- 30		50, 50 (0 -200) +/- 10												Stillstand in 1/2h	
																																				0			

gemäß ÖNORM M9412-1 und AVV Version: Sauper 20100218

Betriebszustände		Luftschadstoffe											Abgasparameter						Bemerkungen (Die Bemerkungen wurden vom zuständigen Umweltbeauftragten händisch editiert)													
		HCl			org. C			Hg			CO2		CO		CO/CO2		Sauerstoff			RG-Vol.		RG-Temp.		Feuchte		Dampfmenge						
		in mg/Nm³		Kenn	in mg/Nm³		Kenn	in µg/Nm³		Kenn	in Vol %		Kenn	Vol %		Kenn	HMW			in Vol %		Kenn	MMWm	in kNm³/h		Kenn	in °C		Kenn	in Vol %		Kenn
1	00:30	0,0	0,0		0,1	0,0		5,8	0,4		8,9	11,2		0,0003	0,00003		10,8	11,9		127,5	133,2		16,6		88,8							
2	01:00	0,0	0,0		0,1	0,0		6,8	0,5		9,0	11,7		0,0003	0,00004		10,7	11,7		131,9	133,2		16,5		89,0							
3	01:30	0,0	0,0		0,1	0,0		5,9	0,4	KW	8,9	11,4		0,0005	0,00005		10,7	11,6		129,0	132,9		15,9		89,3							
4	02:00	0,0	0,0		0,1	0,0		6,8	0,4		8,8	10,9		0,0003	0,00003		10,9	11,8		125,1	132,9		15,4		88,3							
5	02:30	0,0	0,0		0,1	0,0		6,2	0,4		8,8	11,0		0,0003	0,00003		10,7	11,6		126,0	132,9		15,6		88,5							
6	03:00	0,0	0,0		0,1	0,0		7,0	0,4		8,9	10,9		0,0008	0,00009		10,8	11,4		124,3	133,0		16,0		88,6							
7	03:30	0,0	0,0		0,1	0,0		5,4	0,3	KW	8,9	10,9		0,0001	0,00001		10,8	12,0		123,7	133,1		16,2		88,8							
8	04:00	0,0	0,0		0,1	0,0		7,6	0,5		8,9	10,7		0,0003	0,00003		10,9	11,9		121,9	133,1		16,1		88,6							
9	04:30	0,0	0,0		0,1	0,0		6,8	0,4		8,8	10,6		0,0004	0,00004		10,8	11,9		121,9	132,6		15,4		89,4							
10	05:00	0,0	0,0		0,1	0,0		6,9	0,4		8,8	10,6		0,0002	0,00002		10,9	11,9		121,3	132,3		15,0		89,4							
11	05:30	0,0	0,0		0,1	0,0		6,0	0,4	KW	8,9	10,6		0,0002	0,00003		10,8	11,6		120,9	132,2		14,8		89,4							
12	06:00	0,0	0,0		0,1	0,0		7,7	0,5		8,8	10,6		0,0001	0,00001		11,0	12,0		121,7	132,3		14,9		88,5							
13	06:30	0,0	0,0		0,1	0,0		6,9	0,4		8,8	10,9		0,0001	0,00001		10,8	12,0		124,9	132,4		15,0		89,0							
14	07:00	0,0	0,0		0,1	0,0		6,9	0,5		8,9	11,6		0,0002	0,00002		10,8	11,8		132,8	132,5		15,1		89,4							
15	07:30	0,0	0,0		0,2	0,0		6,0	0,4	KW	8,9	11,7		0,0003	0,00003		11,1	12,0		132,6	132,5		14,8		88,4							
16	08:00	0,0	0,0	K	0,2	0,0	K	7,3	0,5		8,8	11,6	K	0,0004	0,00004		10,9	K	11,8	133,6	132,8		14,0		88,6							
17	08:30	0,0	0,0	K	0,1	0,0	K	6,5	0,4		9,0	12,0	K	0,0002	0,00002		10,7	K	11,6	135,3	133,1		15,3		90,1							
18	09:00	0,0	0,0		0,1	0,0		6,0	0,4		9,1	11,7		0,0003	0,00004		10,9	11,8		130,1	133,1		15,4		88,4							
19	09:30	0,0	0,0		0,1	0,0		4,8	0,3	KW	8,9	11,0		0,0002	0,00003		11,0	11,9		124,7	133,4		16,1		89,1							
20	10:00	0,0	0,0		0,1	0,0		3,4	0,2		8,7	10,2		0,0002	0,00003		11,2	11,8		118,0	133,3		15,2		89,5							
21	10:30	0,0	0,0	KW	0,1	0,0	KW	2,8	0,2		8,7	10,9	KW	0,0001	0,00002		11,1	KW	11,8	126,6	133,2		14,4		89,3							
22	11:00	0,0	0,0	KW	0,1	0,0	KW	4,8	0,3		8,8	11,4	KW	0,0004	0,00004		11,2	KW	12,3	131,0	133,4		14,3		88,8							
23	11:30	0,0	0,0		0,1	0,0		7,1	0,5	KW	8,9	11,8		0,0002	0,00002		11,1		11,7	134,1	133,6		15,0		88,5							
24	12:00	0,0	0,0		0,1	0,0		6,8	0,5		8,8	11,7		0,0004	0,00005		11,1	11,7		133,5	133,7		15,0		88,5							
25	12:30	0,0	0,0		0,1	0,0		12,3	0,9		8,8	11,9		0,0005	0,00005		10,9	11,6		137,0	133,9		15,8		88,6							
26	13:00	0,0	0,0		0,1	0,0		13,5	0,9		8,9	11,8		0,0012	0,00014		11,2	12,6		134,2	134,4		16,3		87,2							
27	13:30	0,0	0,0		0,4	0,0		14,0	0,8	KW	8,1	8,9		0,0056	0,00069		14,1	15,7		111,0	138,3		15,0		73,0							
28	14:00	0,0	0,0		0,2	0,0		4,9	0,3		8,5	10,6		0,0004	0,00004		12,3	13,6		126,0	139,2		15,0		86,4							
29	14:30	0,0	0,0		0,1	0,0		9,5	0,6		8,8	11,2		0,0006	0,00007		11,6	12,3		128,9	138,2		17,0		86,9							
30	15:00	0,0	0,0		0,1	0,0		10,6	0,7		8,9	11,4		0,0006	0,00007		11,1	12,0		129,9	137,3		17,1		88,8							
31	15:30	0,0	0,0		0,1	0,0		12,7	0,8	KW	8,9	11,6		0,0007	0,00008		11,0	11,8		131,4	136,6		17,5		88,7							
32	16:00	0,0	0,0		0,1	0,0		12,3	0,8		8,9	11,5		0,0004	0,00004		10,9	11,8		129,9	136,0		17,1		91,6							
33	16:30	0,0	0,0		0,1	0,0		12,4	0,8		8,9	11,3		0,0013	0,00015		11,0	12,0		128,5	134,2		15,1		88,4							
34	17:00	0,0	0,0		0,1	0,0		17,9	1,1		9,0	11,0		0,0024	0,00027		11,8	13,4		123,8	134,6		16,2		82,2							
35	17:30	0,0	0,0		0,2	0,0		16,5	1,1	KW	8,3	10,5		0,0004	0,00005		13,0	13,5		127,0	140,0		17,4		83,7							
36	18:00	0,0	0,0		0,1	0,0		9,5	0,6		8,5	11,3		0,0005	0,00006		12,0	12,9		134,3	141,3		17,7		91,1							
37	18:30	0,0	0,0		0,1	0,0		9,7	0,7		8,9	11,9		0,0004	0,00005		10,5	11,5		134,8	136,9		17,7		89,8							
38	19:00	0,0	0,0		0,0	0,0		10,0	0,7		8,9	11,6		0,0005	0,00005		10,8	11,7		131,4	135,7		17,3		88,9							
39	19:30	0,0	0,0		0,0	0,0		11,0	0,7	KW	9,0	11,3		0,0010	0,00011		11,0	12,0		126,5	135,0		17,1		87,4							
40	20:00	0,0	0,0	K	0,1	0,0	K	13,1	0,9		8,8	11,4	K	0,0012	0,00013		11,5	K	12,5	130,1	135,9		16,8		85,5							
41	20:30	0,0	0,0	K	0,1	0,0	K	12,8	0,8		8,7	11,0	K	0,0003	0,00004		11,9	K	13,0	127,6	137,1		16,2		88,5							
42	21:00	0,0	0,0		0,1	0,0		12,1	0,8		8,9	11,3		0,0004	0,00005		10,9	11,7		129,0	134,9		15,7		89,8							
43	21:30	0,0	0,0		0,1	0,0		12,3	0,8	KW	8,9	11,1		0,0004	0,00005		11,1	12,5		126,9	133,9		14,9		88,5							
44	22:00	0,0	0,0		0,1	0,0		14,4	0,9		8,8	11,0		0,0007	0,00008		11,0	12,0		125,3	133,6		14,9		88,0							
45	22:30	0,0	0,0		0,1	0,0		13,8	0,9		8,8	11,3		0,0006	0,00007		10,9	11,5		130,0	133,2		15,2		88,1							
46	23:00	0,0	0,0		0,1	0,0		15,9	1,0		8,8	11,1		0,0011	0,00013		11,0	12,0		127,7	133,2		15,4		87,4							
47	23:30	0,0	0,0		0,1	0,0		15,5	1,0	KW	8,9	11,4		0,0004	0,00005		10,8	12,0		129,1	133,7		16,8		87,6							
48	24:00	0,0	0,0		0,1	0,0		18,6	1,2		8,9	11,6		0,0010	0,00011		10,6	11,6		131,9	134,1		17,4		88,0							
Tagesmittel-/summen		0,0			0,1			9,5			29		8,8		536		0,0295		0,00007		11,1		128,0		134,4		15,9		88,1			
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		0 um 00:30			0,4 um 13:30			18,6 um 00:00			9,1 um 09:00																					
TMW (inkl. AN/AB)		0			0,11			9,5			8,82																					
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 ½h	48
davon stationär in ½h	48
Stillstand in ½h	0

kontrolliert:

gemäß ÖNORM M9412-1 und AVV Version: Sauper 20100218