

Einhaltende Verbrennungsbedingungen:

Verbrennungstemperatur: 850° C

Mindestverweilzeit der Abgase: 2 Sekunden

Mindestsauerstoffgehalt: 6 Vol %

1. Halbstundenmittelwerte (Angaben in mg/m³ / % in der jeweiligen Klasse)

	Verbrennungslinie 1			Verbrennungslinie 2			Verbrennungslinie 3		
Kohlenmonoxid	0 bis 50	> 50 bis 100	> 100	0 bis 50	> 50 bis 100	> 100	0 bis 50	> 50 bis 100	> 100
Grenzwert: 100	100,00%	0,00%	0,00%	99,87%	0,00%	0,13%	100,00%	0,00%	0,00%
Gesamtstaub	0 bis 12,5	> 12,5 bis 25	> 25	0 bis 12,5	> 12,5 bis 25	> 25	0 bis 12,5	> 12,5 bis 25	> 25
Grenzwert: 20	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Gesamtkohlenstoff	0 bis 10	> 10 bis 20	> 20	0 bis 10	> 10 bis 20	> 20	0 bis 10	> 10 bis 20	> 20
Grenzwert: 20	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Chlorwasserstoff	0 bis 30	> 30 bis 60	> 60	0 bis 30	> 30 bis 60	> 60	0 bis 30	> 30 bis 60	> 60
Grenzwert: 60	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
Schwefeldioxid	0 bis 100	> 100 bis 200	> 200	0 bis 100	> 100 bis 200	> 200	0 bis 100	> 100 bis 200	> 200
Grenzwert: 200	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	99,93%	0,07%	0,00%
Stickstoffdioxid	0 bis 150	> 150 bis 300	> 300	0 bis 150	> 150 bis 300	> 300	0 bis 150	> 150 bis 300	> 300
Grenzwert: 300	88,31%	11,69%	0,00%	91,66%	8,34%	0,00%	96,14%	3,86%	0,00%
Quecksilber	0 bis 0,025	> 0,025 bis 0,05	> 0,05	0 bis 0,025	> 0,025 bis 0,05	> 0,05	0 bis 0,025	> 0,025 bis 0,05	> 0,05
Grenzwert: 0,05	100,00%	0,00%	0,00%	99,73%	0,20%	0,07%	99,87%	0,07%	0,07%
Ammoniak	0 bis 5	> 5 bis 10	> 10	0 bis 5	> 5 bis 10	> 10	0 bis 5	> 5 bis 10	> 10
Grenzwert: 15	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%

Einhaltende Verbrennungsbedingungen:

Verbrennungstemperatur: 850° C

Mindestverweilzeit der Abgase: 2 Sekunden

Mindestsauerstoffgehalt: 6 Vol %

2. Tagesmittelwerte (Angaben in mg/m³ / % in der jeweiligen Klasse)

	Verbrennungslinie 1		Verbrennungslinie 2		Verbrennungslinie 3	
Kohlenmonoxid	0 bis 50	> 50	0 bis 50	> 50	0 bis 50	> 50
Grenzwert: 50	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Gesamtstaub	0 bis 8	> 8	0 bis 8	> 8	0 bis 8	> 8
Grenzwert: 5	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Gesamtkohlenstoff	0 bis 10	> 10	0 bis 10	> 10	0 bis 10	> 10
Grenzwert: 10	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Chlorwasserstoff	0 bis 8	> 8	0 bis 8	> 8	0 bis 8	> 8
Grenzwert: 8	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Schwefeldioxid	0 bis 50	> 50	0 bis 50	> 50	0 bis 50	> 50
Grenzwert: 50	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Stickstoffdioxid	0 bis 150	> 150	0 bis 150	> 150	0 bis 150	> 150
Grenzwert: 150	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Quecksilber	0 bis 0,03	> 0,03	0 bis 0,03	> 0,03	0 bis 0,03	> 0,03
Grenzwert: 0,03	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%
Ammoniak	0 bis 10	> 10	0 bis 10	> 10	0 bis 10	> 10
Grenzwert: 10	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%