

Lfd. Nr.	Bezeichnung der Schadstoffe	Konzentrationen in mg • m ⁻³	
		Kurzzeitgrenzwerte MIKK	Dauer-grenzwerte MIKD
88	Maleinsäureanhydrid	0,2	0,05
89	Mangan Und seine Verbindungen, berechnet als MnO ₂	Werte liegen nicht vor	0,01
90	Methanol	1,0	0,5
91	Methylacetat	0,2	0,07
92	Methylacrylat	0,03	0,01
93	Methyläthylketon	0,3	0,1
94	Methylamin	0,015	0,005
95	Methylchlorid	5,0	1,5
96	Methylisobutylketon	0,2	0,07
97	Methylmerkaptan	10⁻⁶	Werte liegen nicht vor
98	Methylmethacrylat	0,3	0,1
99	a-Methylstyrol	0,05	0,03
100	Mono-Äthylamin	0,03	0,01
101	N-Mono-Methylanilin	0,05	0,03
102	Naphthalin	0,003	0,001
103	a-Naphthochinon	0,005	0,002
104	Nitrobenzol	0,01	0,005
105	o-Nitrochlorbenzol	0,008	0,004
106	p-Nitrochlorbenzol	0,008	0,004
107	Pentan	100,0	25,0
108	Phenol	0,03	0,01
109	Phosphorsäureanhydrid	0,15	0,05
110	Phthalsäureanhydrid	0,1	0,03
111	Propanol	1,0	0,3
112	Propylen	3,0	2,0
113	Pyridin	0,08	0,03
114	Quecksilber	-	0,0003
115	Ruß	0,15	0,05
116	Salpetersäure	0,14	0,06
117	Schwefeldioxid	0,5	0,15
118	Schwefelkohlenstoff	0,03	0,003
119	Schwefelsäure	0,05	0,02
120	Schwefelwasserstoff	0,015	0,008
121	Staub (nichttoxisch)	0,5	0,15
122	Stickoxide, berechnet als NO ₂ 0,1		0,04
123	Styrol	0,01	0,003
124	Tetrachloräthylen	8,0	2,0
125	Tetrachlorkohlenstoff	4,0	2,0
126	Tetrahydrofuran	0,6	0,2
127	Thiophen	0,6	0,2
128	2,4-Toluylendiisocyanat	0,05	0,02
129	Toluol	2,0	0,6
130	Triäthylamin	0,14	0,05
131	Triäthylendiamin (Chinuclidin)	0,02	0,005
132	Trichloräthylen	4,0	1,0
133	Trichlorfluoräthylen	100,0	30,0
134	1,1,1-Trifluor-2-chlor-2-bromäthan	5,0	—
135	Trifluorchloräthylen	0,2	-
136	Trifluormethan (Fri-Dohna 23)	300,0	120,0
137	Trimethylamin	0,08	0,03

Lfd. Nr.	Bezeichnung der Schadstoffe	Konzentrationen in mg • m ⁻³	
		Kurzzeitgrenzwerte MIKK	Dauer-grenzwerte MIKD
138	2,4,6-Trimethylanilin (Mesidin)	0,01	0,003
139	Valeriansäure	0,03	0,01
140	V anadiumpentoxid	Werte liegen nicht vor	0,002
141	Vinylacetat	0,4	0,15
142	Vinylchlorid	0,4	0,2
143	Xylol	0,6	0,2

Tabelle 2

Lfd. Nr.	Art	Staubniederschlag in g/m ² • 30 d	
		MIKNK	MIKND
1	Staubniederschlag mit einem mineralischen Anteil > 70 %	20,0	15,0
2	Staubniederschlag mit einem organischen Anteil von 30-70 %	15,0	10,0
3	Staubniederschlag mit einem organischen Anteil > 70 %	10,0	7,5

Anlage 2

zu vorstehender Erster Durchführungsbestimmung

Verzeichnis luftverunreinigender Anlagen

1. Energieerzeugung (Feuerungsanlagen)
 2. Chemische Industrie
 3. Kohleförderung und -Veredlung
 4. Metallurgie
 5. Silikat- und Baustoffindustrie
 6. Metallbearbeitung
 7. Ver-/Bearbeitung organ. Werkstoffe
 8. Lebens- und Futtermittelindustrie
 9. kommunale und sonstige Emissionsquellen
1. Energieerzeugungsanlagen (einschließlich Rückstandsverbrennung)
 - 1.1. **Feuerungen mit festen und flüssigen Brennstoffen**
 - Gesamtleistung > 2,2 Gcal/h bzw. 41 Dampf/h B
 - Gesamtleistung < 2,2 Gcal/h bzw. 4 t Dampf/h K
 - 1.2. Feuerungen mit gasförmigen Brennstoffen B
 - 1.3. **Rückstands Verbrennungsanlagen** B