

Hamburger Luftmessnetz

Messergebnisse des Jahres 2020 (in $\mu\text{g}/\text{m}^3$, CO in mg/m^3)

Jahresmittelwerte : JM

	SO ₂	NO	NO ₂	O ₃	PM10	PM2,5	CO
	JM	JM	JM	JM	JM	JM	JM
Grenzwert GW	-	-	40	-	40	25	-
Hintergrund- und Ozonmessstationen							
Altona Elbhang	3	8	25	-	16	-	-
Billbrook	4	6	18	-	15	-	-
Bramfeld	-	3	12	47	-	-	-
Hafen / Kleiner Grasbrook	4	13	27	-	18	-	-
Neugraben	-	3	11	50	-	-	-
Sternschanze	3	4	20	46	15	9	-
Veddel	6	9	25	-	16	9	-
Wilhelmsburg	3	4	20	-	15	10	-
Verkehrsmessstationen							
Habichtstraße 1,5 m	-	42	41	-	-	-	0,32
Habichtstraße 4,0 m	-	32	38	-	19	11	-
Kieler Straße 1,5 m	-	28	37	-	-	-	-
Kieler Straße 4,0 m	-	25	36	-	-	10	-
Max-Brauer-Allee 1,5 m	-	24	36	-	-	-	0,34
Max-Brauer-Allee 4,0 m	-	18	33	-	17	-	-
Stresemannstraße 1,5 m	-	16	34	-	-	-	-
Stresemannstraße 4,0m	-	13	31	-	17	-	-
Extern beauftragte Sondermessstationen							
Finkenwerder Airbus	-	4	13	-	-	-	-
Finkenwerder West	-	4	14	-	12	-	-
Flughafen-Nord	-	4	15	47	15	8	0,19

Hamburger Luftmessnetz

Messergebnisse des Jahres 2020 (in µg/m³, CO in mg/m³)

Überschreitungen (Ü) der (Grenzwerte GW) / Maximalwerte (max) in µg/m³ (CO in mg/m³)

	SO ₂		SO ₂		NO ₂		PM10		CO		O ₃		O ₃	
	1 Std.	24 Std.	1 Std.	24 Std.	1 Std.	24 Std.	8 Std.	8 Std.	1 Std.	8 Std.	8 Std.	1 Std.	1 Std.	
erlaubte Überschreitungen	24	3	18	35	Keine	25	keine							
Grenzwert GW	350	125	200	50	10	120	180							
	Ü	max	Ü	max	Ü	max	Ü	max	Ü	max	Ü	max	Ü	max
Hintergrund- und Ozonmessstationen														
Altona Elbhag	0	71	0	12	0	136	1	62	-	-	-	-	-	-
Billbrook	0	60	0	15	0	102	1	57	-	-	-	-	-	-
Bramfeld	-	-	-	-	0	85	-	-	-	-	13 (a)	145(a)	0 (a)	153 (a)
Hafen / Kleiner Grasbrook	0	77	0	22	0	143	1	135	-	-	-	-	-	-
Neugraben	-	-	-	-	0	63	-	-	-	-	10	149	0	169
Sternschanze	0	55	0	12	0	107	1	109	-	-	8	139	0	147
Veddel	0	258	0	50	0	133	1	96	-	-	-	-	-	-
Wilhelmsburg	0	67	0	19	0	115	1	69	-	-	-	-	-	-
Verkehrsmessstationen														
Habichtstraße 1,5m	-	-	-	-	0	173	-	-	0	1,29	-	-	-	-
Habichtstraße 4,0m	-	-	-	-	0	167	2	106	-	-	-	-	-	-
Kieler Straße 1,5m	-	-	-	-	0	155	-	-	-	-	-	-	-	-
Kieler Straße 4,0 m	-	-	-	-	0	153	-	-	-	-	-	-	-	-
Max-Brauer-Allee 1,5m	-	-	-	-	0	142	-	-	0	1,37	-	-	-	-
Max-Brauer-Allee 4,0m	-	-	-	-	0	141	1	105	-	-	-	-	-	-
Stresemannstraße 1,5m	-	-	-	-	0	145	-	-	-	-	-	-	-	-
Stresemannstraße 4,0m	-	-	-	-	0	142	1	112	-	-	-	-	-	-
Extern beauftragte Sondermessstationen														
Finkenwerder Airbus	-	-	-	-	0	85	-	-	-	-	-	-	-	-
Finkenwerder West	-	-	-	-	0	106	0	39	-	-	-	-	-	-
Flughafen-Nord	-	-	-	-	0	85	1	107	0	1,11	11	152	0	163

Verwendete Fußnoten:

(a) Wert ungültig wegen nicht ausreichender Verfügbarkeit der Ausgangswerte