

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	19	71	0	34	99,9
Brandenburg a.d.Havel	15	70	0	31	99,7
Cottbus	14	63	0	28	99,9
Dallgow-Döberitz	16	94	0	39	99,7
Eisenhüttenstadt	15	58	0	26	99,6
Elsterwerda	14	58	0	29	99,7
Frankfurt (Oder)	13	78	0	23	96,6
Hasenholz (Buckow) +	7	53	0	15	99,9
Luckenwalde	18	100	0	31	100,0
Lütze (Belzig) +	6	15	0	9	99,7
Nauen	15	99	0	38	99,6
Neuruppin	15	72	0	28	99,7
Potsdam, Groß Glienicke	14	61	0	36	99,7
Potsdam-Zentrum	21	80	0	50	99,9
Schwedt/Oder	12	62	0	23	99,7
Spreewald +	7	17	0	11	100,0
Spremberg	12	49	0	19	99,9
Wildau	20	92	0	39	99,9
Wittenberge	10	48	0	21	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	26	123	0	50	99,3
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	34	128	0	64	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	28	101	0	50	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	24	106	0	39	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	38	131	0	64	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	36	125	0	67	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	32	113	0	56	99,9
Schönefeld, Flughafen*	23	77	0	44	100,0

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

Stickstoffdioxid [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 10 mg/m^3
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: +49 33201 442-313
 E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:
<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	4	70	18	99,9
Brandenburg a.d.Havel	2	50	7	99,7
Cottbus	3	43	8	99,9
Dallgow-Döberitz	3	32	6	99,7
Eisenhüttenstadt	3	62	9	99,6
Elsterwerda	2	57	7	99,7
Frankfurt (Oder)	1	53	6	96,6
Hasenholz (Buckow) +	1	7	1	99,9
Luckenwalde	4	76	11	100,0
Lütze (Belzig) +	1	4	1	99,7
Nauen	2	66	12	99,6
Neuruppin	4	117	16	99,7
Potsdam, Groß Glienicke	2	35	7	99,7
Potsdam-Zentrum	3	52	13	99,9
Schwedt/Oder	2	60	7	99,7
Spreewald +	1	2	1	100,0
Spremberg	2	46	4	99,9
Wildau	4	92	20	99,9
Wittenberge	1	24	3	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	11	203	34	99,2
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	27	241	68	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	12	118	28	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	13	98	30	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	30	272	76	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	23	282	71	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	15	132	33	99,9
Schönefeld, Flughafen*	3	100	17	94,8

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

Stickstoffmonoxid [µg/m³]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 µg/m³
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 µg/m³
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 µg/m³
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 10 mg/m³
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 120 µg/m³
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 µg/m³
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: +49 33201 442-313
 E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:
<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	55	114	0	107	0	93,7
Brandenburg a.d.Havel	63	133	0	115	0	99,7
Cottbus	62	113	0	109	0	100,0
Dallgow-Döberitz	60	134	0	119	0	99,7
Eisenhüttenstadt	57	121	0	113	0	99,7
Elsterwerda	63	132	0	121	1	99,9
Frankfurt (Oder)	70	133	0	119	0	99,5
Hasenholz (Buckow) +	68	134	0	119	0	99,9
Luckenwalde	60	127	0	114	0	100,0
Lütze (Belzig) +	64	129	0	118	0	99,7
Nauen	59	129	0	118	0	99,6
Neuruppin	63	127	0	122	1	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	59	135	0	117	0	100,0
Potsdam-Zentrum	64	140	0	122	1	99,9
Schwedt/Oder	62	121	0	115	0	99,7
Spreewald +	63	122	0	111	0	97,8
Spremberg	59	116	0	111	0	99,9
Wildau	61	129	0	120	0	99,9
Wittenberge	67	123	0	118	0	99,7
Schönefeld, Flughafen*	48	93	0	87	0	99,3

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

Ozon [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 10 mg/m^3
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,34	1,44	1,13	0	99,6
Dallgow-Döberitz	0,29	0,61	0,51	0	99,7
Eisenhüttenstadt	0,31	1,03	0,57	0	99,5
Wildau	0,27	0,97	0,62	0	99,7
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,44	1,77	0,82	0	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,36	1,11	0,74	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,29	0,86	0,63	0	100,0

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

Kohlenmonoxid [mg/m³]

MW(Monat)...Monatsmittelwert

Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert

Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert

Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert

Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 µg/m³

Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 µg/m³

Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 µg/m³

Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-
Mittelwert > 10 mg/m³

Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-
Mittelwert > 120 µg/m³

Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 µg/m³

Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³

Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)

gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltig-
keit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	2	10	0	5	0	99,6
Dallgow-Döberitz	1	7	0	4	0	99,7
Eisenhüttenstadt	3	28	0	8	0	99,3
Potsdam-Zentrum	2	8	0	4	0	99,9
Schwedt/Oder	3	26	0	6	0	98,0
Spreewald +	1	6	0	2	0	99,6
Wildau	2	18	0	4	0	99,3

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

Schwefeldioxid [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 10 mg/m^3
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	28	223	67	2	31
Brandenburg a.d.Havel	20	65	40	0	31
Cottbus	26	85	50	0	31
Dallgow-Döberitz	22	66	43	0	31
Eisenhüttenstadt	29	146	58	3	31
Elsterwerda	22	69	45	0	31
Frankfurt (Oder)	24	75	48	0	31
Hasenholz (Buckow) +	22	264	59	1	31
Luckenwalde	25	131	44	0	31
Lütze (Belzig) +	16	48	31	0	31
Nauen	30	179	68	5	31
Neuruppin	28	181	57	2	31
Potsdam, Groß Glienicke	20	56	39	0	31
Potsdam-Zentrum	24	128	50	0	31
Schwedt/Oder	25	99	52	2	31
Spreewald +	19	60	43	0	31
Spremberg	24	57	46	0	31
Wildau	24	77	50	0	31
Wittenberge	19	83	44	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	29	138	56	2	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	27	83	54	2	31
Eberswalde, Breite Str. v	24	93	53	1	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	27	95	50	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	25	91	45	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	29	128	51	1	31
Schönefeld, Flughafen*	#	#	#	1	13

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

PM10 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 10 mg/m^3
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: +49 33201 442-313
 E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:
<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	19	73	34	31
Brandenburg a.d.Havel	15	40	28	31
Cottbus	21	61	44	31
Dallgow-Döberitz	17	48	35	31
Eisenhüttenstadt	21	71	51	31
Elsterwerda	17	54	33	31
Frankfurt (Oder)	19	55	43	31
Hasenholz (Buckow) +	16	64	44	31
Luckenwalde	19	69	34	31
Lütze (Belzig) +	14	41	28	31
Nauen	20	69	35	31
Neuruppin	18	75	35	31
Potsdam, Groß Glienicke	14	48	33	31
Potsdam-Zentrum	18	47	34	31
Schwedt/Oder	19	73	47	31
Spreewald +	16	47	38	31
Spremberg	19	48	41	31
Wildau	18	66	42	31
Wittenberge	15	54	27	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	19	60	44	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	17	51	30	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	20	55	42	31
Eberswalde, Breite Str. v	18	74	43	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	20	56	44	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	18	71	33	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	18	52	34	31
Schönefeld, Flughafen*	15	51	35	25

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

PM2.5 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-Mittelwert > 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

März 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	10780	47516	18644	100,0
Cottbus	6212	23030	9922	99,9
Spreewald +	4346	15120	7400	99,9
Wildau	7450	34546	13227	100,0
Schönefeld, Flughafen*	13343	91125	32282	99,9

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

UFP-Anzahlkonzentration [P/cm³]

MW(Monat)...Monatsmittelwert
 Max(1h)...maximaler 1-Stunden-Mittelwert
 Max(8h)...maximaler 8-Stunden-Mittelwert
 Max(Tag)...maximaler Tagesmittelwert
 Ü180(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 180 µg/m³
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 µg/m³
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 µg/m³
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-
 Mittelwert > 10 mg/m³
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-
 Mittelwert > 120 µg/m³
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 µg/m³
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...Messwertverfügbarkeit (%)
 gült. Tage...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
 Referat T 14 – Luftqualität, Klima, Nachhaltig-
 keit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: mnz-luft@lfu.brandenburg.de

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg