

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	6	58	0	11	99,6
Brandenburg a.d.Havel	6	26	0	10	99,9
Cottbus	7	25	0	11	99,9
Dallgow-Döberitz	6	36	0	10	99,5
Eisenhüttenstadt	4	19	0	8	99,6
Elsterwerda	4	18	0	8	99,7
Frankfurt (Oder)	6	42	0	13	99,7
Hasenholz (Buckow) +	4	13	0	5	99,6
Luckenwalde	7	32	0	10	99,5
Lütte (Belzig) +	3	18	0	5	98,8
Nauen	6	25	0	9	99,9
Neuruppin	6	33	0	13	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	4	24	0	9	99,9
Potsdam-Zentrum	7	29	0	13	99,9
Schwedt/Oder	3	17	0	7	99,9
Spreewald +	4	15	0	5	99,3
Spremberg	5	22	0	8	99,9
Wildau	9	48	0	19	99,6
Wittenberge	4	15	0	6	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	14	50	0	25	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	12	47	0	28	99,6
Cottbus, Bahnhofstr. v	15	57	0	24	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	15	40	0	21	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	23	67	0	35	99,6
Potsdam, Großbeerenstr. v	17	61	0	26	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	19	64	0	35	99,7
Schönefeld, Flughafen*	11	49	0	19	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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	2	136	7	99,6
Brandenburg a.d.Havel	1	9	2	99,9
Cottbus	1	5	2	99,9
Dallgow-Döberitz	1	9	1	99,6
Eisenhüttenstadt	1	4	1	99,6
Elsterwerda	1	7	2	99,7
Frankfurt (Oder)	1	7	1	99,7
Hasenholz (Buckow) +	1	2	1	99,6
Luckenwalde	1	16	2	99,5
Lütze (Belzig) +	1	13	2	98,7
Nauen	1	8	1	99,9
Neuruppin	2	49	5	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	1	15	2	99,9
Potsdam-Zentrum	1	6	2	99,9
Schwedt/Oder	1	16	2	99,9
Spreewald +	1	4	1	99,3
Spremberg	1	4	1	99,9
Wildau	1	16	3	99,6
Wittenberge	1	1	1	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	6	53	14	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	5	47	15	99,6
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	48	16	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	9	59	14	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	13	79	22	99,6
Potsdam, Großbeerenstr. v	6	48	10	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	7	69	15	99,7
Schönefeld, Flughafen*	2	25	5	100,0

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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	66	151	0	140	2	99,6
Brandenburg a.d.Havel	72	148	0	142	2	99,9
Cottbus	78	145	0	140	7	99,9
Dallgow-Döberitz	71	160	0	153	3	99,9
Eisenhüttenstadt	73	145	0	135	3	98,0
Elsterwerda	73	149	0	144	2	99,7
Frankfurt (Oder)	74	148	0	132	3	97,8
Hasenholz (Buckow) +	68	143	0	125	3	98,1
Luckenwalde	68	131	0	128	2	99,5
Lütze (Belzig) +	72	149	0	143	4	99,1
Nauen	67	152	0	140	2	99,9
Neuruppin	61	131	0	123	2	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	63	150	0	142	2	99,9
Potsdam-Zentrum	69	150	0	141	2	99,9
Schwedt/Oder	66	136	0	126	2	99,9
Spreewald +	63	138	0	129	2	97,6
Spremberg	67	152	0	140	3	98,0
Wildau	68	149	0	139	2	97,6
Wittenberge	65	142	0	133	2	99,9
Schönefeld, Flughafen*	67	148	0	137	2	95,7

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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,16	0,29	0,23	0	99,7
Dallgow-Döberitz	0,14	0,37	0,25	0	99,5
Eisenhüttenstadt	0,18	0,61	0,37	0	98,9
Wildau	0,19	0,44	0,36	0	99,2
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,24	0,65	0,36	0	99,5
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,23	0,53	0,37	0	99,6
Schönefeld, Flughafen*	0,13	0,24	0,19	0	99,9

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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	12	0	3	0	99,2
Dallgow-Döberitz	2	6	0	4	0	99,9
Eisenhüttenstadt	2	18	0	5	0	97,4
Potsdam-Zentrum	2	8	0	5	0	99,7
Schwedt/Oder	1	36	0	3	0	99,7
Spreewald +	1	5	0	2	0	99,2
Wildau	2	6	0	3	0	97,8

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, 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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	12	63	17	0	31
Brandenburg a.d.Havel	11	49	16	0	31
Cottbus	11	31	19	0	31
Dallgow-Döberitz	13	44	19	0	31
Eisenhüttenstadt	13	49	25	0	31
Elsterwerda	12	72	21	0	31
Frankfurt (Oder)	14	155	35	0	31
Hasenholz (Buckow) +	13	87	18	0	31
Luckenwalde	13	39	22	0	31
Lütze (Belzig) +	9	28	16	0	31
Nauen	15	90	26	0	31
Neuruppin	11	24	16	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	12	48	17	0	31
Potsdam-Zentrum	12	97	18	0	31
Schwedt/Oder	11	30	16	0	31
Spreewald +	11	50	20	0	31
Spremberg	13	57	21	0	31
Wildau	12	33	18	0	31
Wittenberge	10	21	15	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	13	28	18	0	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	13	38	19	0	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	14	48	23	0	31
Eberswalde, Breite Str. v	11	25	16	0	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	14	89	24	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	13	39	19	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	12	43	18	0	31
Schönefeld, Flughafen*	14	68	25	0	31

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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	6	24	10	31
Brandenburg a.d.Havel	6	19	11	31
Cottbus	6	23	13	31
Dallgow-Döberitz	6	42	10	31
Eisenhüttenstadt	7	25	19	31
Elsterwerda	7	21	13	31
Frankfurt (Oder)	7	21	14	31
Hasenholz (Buckow) +	6	18	10	31
Luckenwalde	7	28	15	31
Lütze (Belzig) +	5	22	11	31
Nauen	6	27	10	31
Neuruppin	6	22	8	31
Potsdam, Groß Glienicke	6	19	11	31
Potsdam-Zentrum	7	20	12	31
Schwedt/Oder	6	20	11	31
Spreewald +	6	25	13	31
Spremberg	7	53	14	31
Wildau	6	17	12	31
Wittenberge	5	13	8	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	7	21	11	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	7	21	12	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	23	16	31
Eberswalde, Breite Str. v	6	16	10	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	7	20	16	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	6	18	10	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	6	17	10	31
Schönefeld, Flughafen*	9	35	17	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

Juli 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	6635	39827	14206	97,7
Cottbus	5921	#	#	65,6
Spreewald +	3925	19281	6176	100,0
Wildau	6537	23249	9532	100,0
Schönefeld, Flughafen*	13973	61841	20964	100,0

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