

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	7	32	0	13	99,9
Brandenburg a.d.Havel	5	25	0	8	99,9
Cottbus	7	29	0	12	99,5
Dallgow-Döberitz	6	25	0	10	100,0
Eisenhüttenstadt	7	34	0	11	99,7
Elsterwerda	6	21	0	8	99,9
Frankfurt (Oder)	6	27	0	11	99,6
Hasenholz (Buckow) +	6	25	0	9	99,9
Luckenwalde	8	32	0	11	99,5
Lütze (Belzig) +	3	14	0	5	99,7
Neuruppin	7	36	0	12	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	5	26	0	10	99,9
Potsdam-Zentrum	8	35	0	15	100,0
Schwedt/Oder	6	23	0	11	99,9
Spreewald +	4	8	0	5	99,6
Spremberg	5	22	0	9	99,5
Wildau	8	66	0	16	99,9
Wittenberge	4	18	0	6	100,0
Bernau, Lohmühlenstr. v	12	50	0	21	99,9
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	10	42	0	20	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	15	48	0	23	99,7
Oranienburg, Bernauer Str. v	12	48	0	24	96,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	27	94	0	43	99,5
Potsdam, Großbeerenstr. v	19	71	0	33	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	18	54	0	31	99,9
Schönefeld, Flughafen*	10	51	0	17	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, Fachinformationssysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

Telefon: +49 33201 442-313

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	1	39	3	99,9
Brandenburg a.d.Havel	1	9	1	99,9
Cottbus	1	10	1	99,5
Dallgow-Döberitz	1	9	1	100,0
Eisenhüttenstadt	1	5	1	99,7
Elsterwerda	1	3	1	99,9
Frankfurt (Oder)	1	9	1	99,6
Hasenholz (Buckow) +	1	7	1	99,9
Luckenwalde	1	13	3	99,5
Lütze (Belzig) +	1	3	1	99,7
Neuruppin	2	35	7	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	1	15	2	99,9
Potsdam-Zentrum	1	10	2	100,0
Schwedt/Oder	1	19	2	99,9
Spreewald +	1	1	1	99,6
Spremberg	1	24	7	99,5
Wildau	1	13	2	99,9
Wittenberge	1	4	1	100,0
Bernau, Lohmühlenstr. v	5	80	12	99,9
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	4	30	10	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	8	51	15	99,7
Oranienburg, Bernauer Str. v	8	83	21	96,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	19	126	36	99,5
Potsdam, Großbeerenstr. v	8	153	21	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	7	69	14	99,9
Schönefeld, Flughafen*	2	28	4	100,0

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht

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

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, Fachinformations-
systeme anlagenbezogener Immissionsschutz

Telefon: +49 33201 442-313

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	66	150	0	141	1	100,0
Brandenburg a.d.Havel	71	146	0	135	1	100,0
Cottbus	73	148	0	145	2	97,3
Dallgow-Döberitz	70	146	0	138	1	100,0
Eisenhüttenstadt	74	151	0	146	1	97,8
Elsterwerda	71	150	0	143	1	99,7
Frankfurt (Oder)	74	155	0	147	1	97,6
Hasenholz (Buckow) +	70	145	0	138	1	97,8
Luckenwalde	70	149	0	141	1	99,7
Lütte (Belzig) +	66	149	0	141	1	99,7
Neuruppin	68	153	0	135	1	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	65	148	0	139	1	100,0
Potsdam-Zentrum	72	150	0	140	1	100,0
Schwedt/Oder	70	142	0	134	1	99,9
Spreewald +	66	151	0	141	1	97,7
Spremberg	67	147	0	142	1	97,3
Wildau	71	151	0	142	1	97,8
Wittenberge	73	146	0	136	1	98,0
Schönefeld, Flughafen*	68	148	0	139	1	100,0

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.Tag...Anzahl gültiger Tagesmittelwerte

Abteilung Technischer Umweltschutz 1
Referat T 14 – Luftqualität, Fachinformationssysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

Telefon: +49 33201 442-313

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,17	0,41	0,28	0	99,9
Eisenhüttenstadt	0,17	0,76	0,35	0	99,7
Wildau	0,15	0,76	0,35	0	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,25	0,68	0,45	0	99,5
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,20	0,67	0,37	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,13	0,49	0,24	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, Fachinformati-
onsysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

Telefon: +49 33201 442-313

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	5	0	2	0	99,7
Eisenhüttenstadt	2	22	0	4	0	99,7
Potsdam-Zentrum	1	3	0	2	0	100,0
Schwedt/Oder	1	32	0	5	0	99,9
Spreewald +	1	4	0	2	0	99,6
Wildau	1	10	0	3	0	100,0

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, Fachinformationssysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

Telefon: +49 33201 442-313

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	13	73	25	0	31
Brandenburg a.d.Havel	12	55	19	0	31
Cottbus	11	39	20	0	31
Dallgow-Döberitz	11	54	19	0	31
Eisenhüttenstadt	12	65	19	0	31
Elsterwerda	11	36	23	0	31
Frankfurt (Oder)	10	35	17	0	31
Hasenholz (Buckow) +	10	49	19	0	31
Luckenwalde	12	49	20	0	31
Lütte (Belzig) +	10	35	17	0	31
Neuruppin	10	75	21	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	11	51	21	0	31
Potsdam-Zentrum	13	72	23	0	31
Schwedt/Oder	10	54	17	0	31
Spreewald +	11	39	25	0	31
Spremberg	12	50	22	0	31
Wildau	11	67	20	0	31
Wittenberge	10	51	19	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	13	77	21	0	31
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	13	44	21	0	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	12	54	23	0	31
Oranienburg, Bernauer Str. v	12	49	22	0	29
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	13	55	22	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	12	60	20	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	13	63	22	0	31
Schönefeld, Flughafen*	11	64	19	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, Fachinformationssysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

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

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	6	30	9	31
Brandenburg a.d.Havel	6	17	9	31
Cottbus	6	19	16	31
Dallgow-Döberitz	5	15	8	31
Eisenhüttenstadt	6	18	12	31
Elsterwerda	6	33	19	31
Frankfurt (Oder)	5	16	9	31
Hasenholz (Buckow) +	5	19	9	31
Luckenwalde	6	23	12	31
Lütze (Belzig) +	5	20	10	31
Neuruppin	5	14	8	31
Potsdam, Groß Glienicke	5	14	8	31
Potsdam-Zentrum	6	19	10	31
Schwedt/Oder	5	17	10	31
Spreewald +	6	29	19	31
Spremberg	6	44	17	31
Wildau	6	21	9	31
Wittenberge	5	17	9	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	6	33	10	31
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	6	17	9	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	6	20	16	31
Oranienburg, Bernauer Str. v	6	25	11	29
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	6	17	10	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	6	18	9	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	6	15	8	31
Schönefeld, Flughafen*	7	44	13	31

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, Fachinformationssysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

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

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

© LfU Brandenburg

Mai 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	7138	40315	12616	99,9
Spreewald +	4425	18919	6683	99,9
Wildau	8413	39913	12506	99,7
Schönefeld, Flughafen*	13514	77752	28665	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, Fachinformationssysteme anlagenbezogener Immissionsschutz

Telefon: +49 33201 442-313

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg