

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	8	35	0	14	99,7
Brandenburg a.d.Havel	7	29	0	12	99,9
Cottbus	5	44	0	9	100,0
Dallgow-Döberitz	8	42	0	15	99,6
Eisenhüttenstadt	5	29	0	10	100,0
Elsterwerda	6	28	0	10	99,9
Frankfurt (Oder)	7	39	0	13	99,9
Hasenholz (Buckow) +	4	17	0	7	100,0
Luckenwalde	8	29	0	12	100,0
Lütze (Belzig) +	4	19	0	8	99,9
Neuruppin	7	36	0	12	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	6	27	0	10	99,7
Potsdam-Zentrum	10	53	0	18	99,7
Schwedt/Oder	6	25	0	9	99,7
Spreewald +	4	10	0	6	99,9
Spremberg	5	25	0	8	100,0
Wildau	10	48	0	17	99,9
Wittenberge	5	24	0	8	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	13	46	0	20	99,7
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	12	60	0	25	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	16	56	0	27	100,0
Oranienburg, Bernauer Str. v	18	70	0	36	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	28	99	0	45	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	23	101	0	43	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	18	88	0	30	99,9
Schönefeld, Flughafen*	10	52	0	17	99,7

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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	1	16	4	99,7
Brandenburg a.d.Havel	1	19	3	99,9
Cottbus	1	14	2	100,0
Dallgow-Döberitz	1	23	2	99,6
Eisenhüttenstadt	1	5	1	100,0
Elsterwerda	1	37	2	99,9
Frankfurt (Oder)	1	15	2	99,9
Hasenholz (Buckow) +	1	2	1	100,0
Luckenwalde	1	8	3	100,0
Lütze (Belzig) +	1	11	3	99,9
Neuruppin	1	28	4	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	1	11	2	99,7
Potsdam-Zentrum	1	14	2	99,7
Schwedt/Oder	1	7	1	99,7
Spreewald +	1	5	1	99,9
Spremberg	1	7	1	100,0
Wildau	1	26	3	99,9
Wittenberge	1	5	1	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	4	35	9	99,7
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	5	39	14	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	48	17	100,0
Oranienburg, Bernauer Str. v	11	75	31	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	18	142	37	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	10	92	20	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	5	43	11	99,9
Schönefeld, Flughafen*	2	50	4	99,7

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 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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	63	174	0	158	4	99,7
Brandenburg a.d.Havel	64	146	0	139	4	99,7
Cottbus	65	145	0	132	3	98,0
Dallgow-Döberitz	60	157	0	152	4	99,9
Eisenhüttenstadt	63	160	0	142	3	97,7
Elsterwerda	65	158	0	145	4	100,0
Frankfurt (Oder)	66	155	0	148	3	97,7
Hasenholz (Buckow) +	62	162	0	144	3	98,0
Luckenwalde	62	157	0	153	4	99,9
Lütte (Belzig) +	63	164	0	153	4	99,7
Neuruppin	62	167	0	149	4	99,3
Potsdam, Groß Glienicke	58	152	0	147	3	99,6
Potsdam-Zentrum	64	155	0	151	3	99,6
Schwedt/Oder	64	159	0	148	3	99,7
Spreewald +	53	139	0	122	2	97,6
Spremberg	56	147	0	135	2	97,8
Wildau	62	185	1	161	3	97,7
Wittenberge	67	153	0	144	3	97,6
Schönefeld, Flughafen*	55	180	0	155	1	83,2

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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 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.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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,17	0,62	0,40	0	99,7
Eisenhüttenstadt	0,17	0,43	0,32	0	100,0
Wildau	0,18	0,47	0,31	0	99,7
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,26	0,77	0,46	0	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,18	0,54	0,32	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,16	0,34	0,26	0	99,7

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, 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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	2	27	0	4	0	100,0
Eisenhüttenstadt	1	7	0	3	0	96,0
Potsdam-Zentrum	1	4	0	2	0	99,5
Schwedt/Oder	1	17	0	4	0	99,9
Spreewald +	2	9	0	4	0	99,7
Wildau	1	7	0	3	0	99,9

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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	15	80	34	0	31
Brandenburg a.d.Havel	14	53	32	0	31
Cottbus	13	41	31	0	31
Dallgow-Döberitz	13	41	29	0	31
Eisenhüttenstadt	14	148	34	0	31
Elsterwerda	14	48	31	0	31
Frankfurt (Oder)	13	50	28	0	31
Hasenholz (Buckow) +	16	591	49	0	31
Luckenwalde	13	51	30	0	31
Lütze (Belzig) +	13	45	29	0	31
Neuruppin	12	37	28	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	13	135	26	0	31
Potsdam-Zentrum	15	125	38	0	31
Schwedt/Oder	13	43	30	0	31
Spreewald +	13	111	27	0	31
Spremberg	14	67	30	0	31
Wildau	13	45	32	0	31
Wittenberge	12	37	26	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	15	70	34	0	31
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	15	57	32	0	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	15	45	32	0	31
Oranienburg, Bernauer Str. v	16	51	34	0	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	16	41	32	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	14	43	31	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	14	40	30	0	31
Schönefeld, Flughafen*	15	179	39	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, 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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	7	30	17	31
Brandenburg a.d.Havel	7	30	19	31
Cottbus	7	21	18	31
Dallgow-Döberitz	7	21	17	31
Eisenhüttenstadt	7	30	18	31
Elsterwerda	7	23	18	31
Frankfurt (Oder)	7	35	15	31
Hasenholz (Buckow) +	7	62	16	31
Luckenwalde	7	41	19	31
Lütze (Belzig) +	7	27	19	31
Neuruppin	6	23	16	31
Potsdam, Groß Glienicke	6	27	15	31
Potsdam-Zentrum	8	34	20	31
Schwedt/Oder	7	23	16	31
Spreewald +	6	21	16	31
Spremberg	7	54	17	31
Wildau	7	26	18	31
Wittenberge	6	23	15	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	25	17	31
Brandenburg,Neuendorfer Str. v	7	32	18	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	22	18	31
Oranienburg, Bernauer Str. v	8	39	19	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	8	25	17	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	7	25	18	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	7	23	17	31
Schönefeld, Flughafen*	7	32	16	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 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

August 2025

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	7276	34475	14171	99,7
Spreewald +	4161	27747	8011	99,9
Wildau	7380	26456	10137	99,9
Schönefeld, Flughafen*	13977	80092	25588	98,1

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