

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	9	52	0	31	99,2
Brandenburg a.d.Havel	8	45	0	24	99,7
Cottbus	9	38	0	21	99,6
Dallgow-Döberitz	9	43	0	26	99,9
Eisenhüttenstadt	7	41	0	19	99,4
Elsterwerda	7	30	0	19	99,7
Frankfurt (Oder)	9	47	0	23	99,6
Hasenholz (Buckow) +	4	28	0	12	98,6
Luckenwalde	7	40	0	17	99,7
Lütze (Belzig) +	3	23	0	8	99,6
Nauen	10	42	0	27	99,7
Neuruppin	9	44	0	21	99,7
Potsdam, Groß Glienicke	7	35	0	20	99,2
Potsdam-Zentrum	10	56	0	32	99,6
Schwedt/Oder	7	50	0	19	99,9
Spreewald +	5	19	0	8	100,0
Spremberg	7	40	0	19	99,9
Wildau	11	51	0	25	99,4
Wittenberge	5	30	0	11	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	17	62	0	37	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	13	52	0	36	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	17	52	0	29	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	20	63	0	36	99,4
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	26	72	0	47	99,7
Potsdam, Großbeerenstr. v	19	64	0	44	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	20	60	0	37	86,4
Schönefeld, Flughafen*	11	46	0	26	99,9

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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	3	161	16	99,2
Brandenburg a.d.Havel	1	22	5	99,7
Cottbus	1	30	6	99,6
Dallgow-Döberitz	1	67	21	99,3
Eisenhüttenstadt	1	29	5	99,4
Elsterwerda	1	22	4	99,7
Frankfurt (Oder)	2	38	9	99,6
Hasenholz (Buckow) +	1	5	2	98,6
Luckenwalde	2	14	5	99,9
Lütze (Belzig) +	1	1	1	99,6
Nauen	2	117	20	99,6
Neuruppin	3	103	19	99,7
Potsdam, Groß Glienicke	2	63	18	99,2
Potsdam-Zentrum	2	31	10	99,6
Schwedt/Oder	2	106	18	99,9
Spreewald +	1	5	1	100,0
Spremberg	1	33	9	99,9
Wildau	2	71	12	99,4
Wittenberge	1	17	2	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	13	140	56	99,9
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	10	83	38	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	12	77	22	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	20	133	59	99,4
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	28	204	70	99,7
Potsdam, Großbeerenstr. v	16	109	44	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	11	90	34	86,4
Schönefeld, Flughafen*	3	53	10	99,9

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 µg/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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	40	76	0	74	0	99,7
Brandenburg a.d.Havel	50	83	0	82	0	99,9
Cottbus	47	80	0	78	0	99,9
Dallgow-Döberitz	45	77	0	75	0	99,6
Eisenhüttenstadt	40	75	0	73	0	97,6
Elsterwerda	45	77	0	74	0	99,7
Frankfurt (Oder)	39	76	0	74	0	96,9
Hasenholz (Buckow) +	42	77	0	75	0	96,5
Luckenwalde	40	71	0	70	0	99,9
Lütze (Belzig) +	44	76	0	74	0	99,7
Nauen	42	75	0	73	0	100,0
Neuruppin	39	73	0	71	0	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	39	73	0	71	0	98,6
Potsdam-Zentrum	41	76	0	74	0	99,6
Schwedt/Oder	39	72	0	71	0	99,9
Spreewald +	43	73	0	73	0	98,2
Spremberg	40	75	0	73	0	97,4
Wildau	38	74	0	72	0	96,9
Wittenberge	40	69	0	68	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	36	72	0	69	0	99,7

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, 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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,22	0,87	0,60	0	99,9
Dallgow-Döberitz	0,18	1,00	0,75	0	99,9
Eisenhüttenstadt	0,22	0,63	0,46	0	99,9
Wildau	0,21	0,74	0,50	0	99,6
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,33	0,95	0,74	0	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,26	0,71	0,55	0	99,4
Schönefeld, Flughafen*	0,19	0,57	0,42	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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	4	0	2	0	99,7
Dallgow-Döberitz	3	6	0	4	0	99,9
Eisenhüttenstadt	2	6	0	3	0	99,9
Potsdam-Zentrum	2	5	0	3	0	99,6
Schwedt/Oder	4	52	0	8	0	99,9
Spreewald +	1	3	0	2	0	99,7
Wildau	1	4	0	3	0	99,2

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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	9	35	19	0	30
Brandenburg a.d.Havel	8	20	14	0	30
Cottbus	9	26	18	0	30
Dallgow-Döberitz	9	41	21	0	30
Eisenhüttenstadt	9	31	16	0	30
Elsterwerda	8	22	15	0	30
Frankfurt (Oder)	10	31	18	0	30
Hasenholz (Buckow) +	8	38	16	0	30
Luckenwalde	9	40	17	0	30
Lütze (Belzig) +	8	20	13	0	30
Nauen	8	22	15	0	30
Neuruppin	9	32	18	0	30
Potsdam, Groß Glienicke	8	19	13	0	30
Potsdam-Zentrum	8	19	13	0	30
Schwedt/Oder	8	30	13	0	30
Spreewald +	8	107	16	0	30
Spremberg	10	36	20	0	30
Wildau	9	40	17	0	30
Wittenberge	8	20	14	0	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	12	33	21	0	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	9	24	16	0	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	11	91	18	0	30
Eberswalde, Breite Str. v	10	38	18	0	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	11	32	20	0	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	10	27	18	0	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	34	15	0	30
Schönefeld, Flughafen*	7	20	12	0	29

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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	6	34	17	30
Brandenburg a.d.Havel	6	17	12	30
Cottbus	6	24	16	30
Dallgow-Döberitz	6	40	18	30
Eisenhüttenstadt	6	26	14	30
Elsterwerda	6	20	13	30
Frankfurt (Oder)	7	28	15	30
Hasenholz (Buckow) +	6	24	14	30
Luckenwalde	6	38	15	30
Lütze (Belzig) +	5	16	10	30
Nauen	5	20	12	30
Neuruppin	6	30	15	30
Potsdam, Groß Glienicke	6	17	11	30
Potsdam-Zentrum	6	17	11	30
Schwedt/Oder	6	23	11	30
Spreewald +	5	88	14	30
Spremberg	7	33	18	30
Wildau	7	38	16	30
Wittenberge	5	18	11	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	7	27	16	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	6	21	13	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	24	16	30
Eberswalde, Breite Str. v	6	29	15	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	7	27	15	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	6	23	14	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	6	23	13	30
Schönefeld, Flughafen*	5	25	10	30

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, 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

November 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	5822	34632	14473	97,2
Spreewald +	3210	12274	4886	99,7
Wildau	4331	24489	8343	98,8
Schönefeld, Flughafen*	13085	67973	24386	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