

Juli 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	8	37	0	18	99,7
Brandenburg a.d.Havel	6	31	0	12	99,9
Cottbus	6	31	0	8	100,0
Dallgow-Döberitz	6	30	0	10	97,0
Eisenhüttenstadt	5	23	0	10	99,5
Elsterwerda	6	30	0	11	99,9
Frankfurt (Oder)	6	56	0	12	99,9
Hasenholz (Buckow) +	5	18	0	8	99,5
Luckenwalde	7	27	0	12	99,7
Lütze (Belzig) +	6	37	0	11	99,5
Nauen	6	27	0	11	99,9
Neuruppin	11	42	0	17	99,6
Potsdam, Groß Glienicke	6	25	0	10	99,9
Potsdam-Zentrum	8	39	0	16	99,9
Schwedt/Oder	5	18	0	8	99,9
Spreewald +	4	19	0	6	99,2
Spremberg	6	25	0	9	99,9
Wildau	9	67	0	15	99,9
Wittenberge	5	20	0	8	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	12	60	0	24	98,4
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	17	74	0	50	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	20	67	0	38	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	16	44	0	27	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	26	89	0	48	99,6
Potsdam, Großbeerenstr. v	19	92	0	42	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	23	94	0	63	99,7
Schönefeld, Flughafen*	12	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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	2	181	9	99,7
Brandenburg a.d.Havel	1	6	2	99,9
Cottbus	1	15	2	100,0
Dallgow-Döberitz	1	10	2	97,0
Eisenhüttenstadt	1	6	2	99,5
Elsterwerda	2	7	2	99,9
Frankfurt (Oder)	1	8	1	99,9
Hasenholz (Buckow) +	1	4	1	99,5
Luckenwalde	1	22	2	99,7
Lütze (Belzig) +	1	8	2	99,5
Nauen	1	16	1	99,9
Neuruppin	7	68	21	99,7
Potsdam, Groß Glienicke	1	5	1	99,9
Potsdam-Zentrum	1	8	2	99,9
Schwedt/Oder	1	9	1	99,9
Spreewald +	1	9	2	99,2
Spremberg	1	9	1	99,9
Wildau	1	23	3	99,9
Wittenberge	1	3	1	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	4	56	10	98,8
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	7	84	23	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	64	16	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	10	66	20	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	16	73	26	99,6
Potsdam, Großbeerenstr. v	7	91	17	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	13	91	31	99,7
Schönefeld, Flughafen*	1	13	3	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 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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	70	174	0	163	7	99,7
Brandenburg a.d.Havel	71	143	0	138	4	99,9
Cottbus	80	164	0	148	7	99,7
Dallgow-Döberitz	69	161	0	157	4	97,2
Eisenhüttenstadt	76	173	0	160	6	99,5
Elsterwerda	76	151	0	145	6	99,9
Frankfurt (Oder)	76	169	0	161	5	99,9
Hasenholz (Buckow) +	74	158	0	151	5	99,5
Luckenwalde	80	160	0	154	10	99,9
Lütze (Belzig) +	72	154	0	146	5	99,6
Nauen	70	156	0	151	5	99,9
Neuruppin	66	190	2	167	2	99,5
Potsdam, Groß Glienicke	71	161	0	153	7	99,9
Potsdam-Zentrum	79	162	0	151	9	99,9
Schwedt/Oder	68	149	0	145	4	99,9
Spreewald +	63	157	0	138	4	99,3
Spremberg	72	161	0	143	6	99,9
Wildau	76	187	2	170	7	99,9
Wittenberge	75	156	0	147	6	99,9
Schönefeld, Flughafen*	75	184	1	171	7	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. 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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,13	0,39	0,27	0	99,5
Dallgow-Döberitz	0,12	0,25	0,19	0	96,9
Eisenhüttenstadt	0,14	0,89	0,34	0	99,2
Wildau	0,13	0,34	0,22	0	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,25	0,55	0,46	0	96,4
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,21	0,65	0,45	0	99,6
Schönefeld, Flughafen*	0,17	0,28	0,26	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

Juli 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	8	0	2	0	99,7
Dallgow-Döberitz	2	6	0	5	0	96,9
Eisenhüttenstadt	2	27	0	5	0	99,3
Potsdam-Zentrum	1	4	0	2	0	99,9
Schwedt/Oder	3	29	0	8	0	99,9
Spreewald +	1	10	0	2	0	99,1
Wildau	2	6	0	4	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, 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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	12	165	35	0	31
Brandenburg a.d.Havel	12	43	23	0	31
Cottbus	10	61	20	0	31
Dallgow-Döberitz	11	34	21	0	31
Eisenhüttenstadt	12	89	26	0	31
Elsterwerda	11	208	31	0	31
Frankfurt (Oder)	10	41	20	0	31
Hasenholz (Buckow) +	13	411	48	0	31
Luckenwalde	11	111	24	0	31
Lütze (Belzig) +	7	30	17	0	31
Nauen	15	119	37	0	31
Neuruppin	10	56	25	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	10	44	25	0	31
Potsdam-Zentrum	13	59	30	0	31
Schwedt/Oder	10	37	17	0	24
Spreewald +	9	64	20	0	31
Spremberg	11	42	22	0	31
Wildau	11	67	29	0	31
Wittenberge	9	36	21	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	12	56	27	0	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	14	96	28	0	31
Eberswalde, Breite Str. v	14	67	36	0	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	11	44	21	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	12	47	26	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	18	558	80	1	31
Schönefeld, Flughafen*	15	93	32	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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	5	24	11	31
Brandenburg a.d.Havel	5	26	12	31
Cottbus	6	53	10	31
Dallgow-Döberitz	6	23	12	31
Eisenhüttenstadt	6	78	14	31
Elsterwerda	6	196	21	31
Frankfurt (Oder)	6	23	12	31
Hasenholz (Buckow) +	5	32	11	31
Luckenwalde	6	29	12	31
Lütze (Belzig) +	5	25	11	31
Nauen	6	44	13	31
Neuruppin	5	26	13	31
Potsdam, Groß Glienicke	5	26	13	31
Potsdam-Zentrum	7	23	13	31
Schwedt/Oder	5	21	9	24
Spreewald +	5	21	11	31
Spremberg	6	31	12	31
Wildau	5	22	13	31
Wittenberge	5	30	10	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	6	24	13	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	6	34	14	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	57	11	31
Eberswalde, Breite Str. v	8	41	21	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	6	23	12	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	6	20	12	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	6	50	12	31
Schönefeld, Flughafen*	8	27	18	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, 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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	6525	29780	12040	100,0
Cottbus	5573	30543	11315	100,0
Spreewald +	4232	23509	7302	100,0
Wildau	5689	18318	7874	100,0
Schönefeld, Flughafen*	12034	68309	20718	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