

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	9	54	0	22	99,9
Brandenburg a.d.Havel	6	54	0	14	100,0
Cottbus	9	46	0	16	100,0
Dallgow-Döberitz	7	45	0	16	99,9
Eisenhüttenstadt	8	42	0	13	100,0
Elsterwerda	7	37	0	15	99,6
Frankfurt (Oder)	8	59	0	13	99,7
Hasenholz (Buckow) +	4	16	0	6	99,7
Luckenwalde	11	45	0	16	100,0
Lütze (Belzig) +	4	11	0	6	96,3
Nauen	8	33	0	13	99,9
Neuruppin	6	37	0	14	100,0
Potsdam, Groß Glienicke	8	31	0	13	99,7
Potsdam-Zentrum	11	54	0	20	99,7
Schwedt/Oder	5	29	0	9	99,9
Spreewald +	4	12	0	6	98,5
Spremberg	7	25	0	11	99,9
Wildau	11	72	0	25	99,9
Wittenberge	4	24	0	8	100,0
Bernau, Lohmühlenstr. v	14	59	0	24	100,0
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	16	74	0	34	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	17	53	0	30	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	17	59	0	31	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	27	80	0	47	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	20	75	0	35	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	21	59	0	34	99,6
Schönefeld, Flughafen*	13	76	0	27	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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	2	275	12	99,9
Brandenburg a.d.Havel	1	19	3	100,0
Cottbus	1	5	2	100,0
Dallgow-Döberitz	1	26	3	99,9
Eisenhüttenstadt	1	23	2	100,0
Elsterwerda	1	14	2	99,6
Frankfurt (Oder)	1	5	1	99,7
Hasenholz (Buckow) +	1	4	1	99,7
Luckenwalde	1	33	4	100,0
Lütze (Belzig) +	1	2	1	96,3
Nauen	1	18	3	99,9
Neuruppin	1	19	4	100,0
Potsdam, Groß Glienicke	1	12	2	99,7
Potsdam-Zentrum	1	22	3	99,7
Schwedt/Oder	1	15	2	99,9
Spreewald +	1	3	1	98,5
Spremberg	1	12	2	99,9
Wildau	1	23	4	100,0
Wittenberge	1	11	1	100,0
Bernau, Lohmühlenstr. v	5	41	10	100,0
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	8	120	27	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	11	57	24	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	13	148	32	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	19	104	36	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	7	66	20	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	61	20	99,6
Schönefeld, Flughafen*	2	117	7	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 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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	60	124	0	118	0	99,9
Brandenburg a.d.Havel	72	133	0	129	2	99,9
Cottbus	67	135	0	131	2	100,0
Dallgow-Döberitz	70	129	0	126	2	100,0
Eisenhüttenstadt	63	135	0	131	2	97,9
Elsterwerda	64	127	0	122	1	99,9
Frankfurt (Oder)	66	137	0	133	2	98,1
Hasenholz (Buckow) +	67	139	0	130	1	97,9
Luckenwalde	61	123	0	115	0	100,0
Lütze (Belzig) +	69	129	0	124	1	96,4
Nauen	66	122	0	117	0	99,7
Neuruppin	67	123	0	119	0	100,0
Potsdam, Groß Glienicke	63	126	0	122	2	99,7
Potsdam-Zentrum	67	123	0	119	0	100,0
Schwedt/Oder	67	132	0	129	1	99,9
Spreewald +	63	133	0	128	1	96,5
Spremberg	62	128	0	126	2	98,1
Wildau	64	129	0	124	1	98,1
Wittenberge	73	124	0	121	1	100,0
Schönefeld, Flughafen*	64	128	0	123	2	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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,20	0,82	0,64	0	99,7
Dallgow-Döberitz	0,20	0,88	0,62	0	100,0
Eisenhüttenstadt	0,25	1,13	0,78	0	100,0
Wildau	0,22	0,89	0,64	0	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,31	0,80	0,48	0	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,28	0,66	0,59	0	99,3
Schönefeld, Flughafen*	0,19	0,56	0,49	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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	8	0	3	0	99,9
Dallgow-Döberitz	2	11	0	3	0	100,0
Eisenhüttenstadt	3	32	0	9	0	100,0
Potsdam-Zentrum	3	11	0	4	0	100,0
Schwedt/Oder	2	25	0	6	0	99,9
Spreewald +	1	8	0	3	0	98,6
Wildau	2	8	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, 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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	15	67	32	0	30
Brandenburg a.d.Havel	13	35	24	0	30
Cottbus	14	83	40	0	30
Dallgow-Döberitz	14	60	29	0	30
Eisenhüttenstadt	15	69	31	0	30
Elsterwerda	13	68	41	0	30
Frankfurt (Oder)	15	99	28	0	30
Hasenholz (Buckow) +	13	54	24	0	30
Luckenwalde	16	83	31	0	30
Lütze (Belzig) +	12	31	23	0	28
Nauen	14	115	27	0	30
Neuruppin	13	45	22	0	30
Potsdam, Groß Glienicke	12	34	24	0	30
Potsdam-Zentrum	13	40	24	0	30
Schwedt/Oder	14	33	22	0	30
Spreewald +	12	41	24	0	28
Spremberg	16	70	39	0	30
Wildau	14	74	28	0	30
Wittenberge	12	28	21	0	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	16	44	28	0	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	15	47	28	0	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	16	110	49	0	30
Eberswalde, Breite Str. v	17	49	29	0	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	16	50	29	0	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	17	75	34	0	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	14	37	26	0	30
Schönefeld, Flughafen*	13	63	29	0	30

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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	11	65	30	30
Brandenburg a.d.Havel	10	34	22	30
Cottbus	11	82	38	30
Dallgow-Döberitz	10	58	27	30
Eisenhüttenstadt	11	47	28	30
Elsterwerda	10	68	40	30
Frankfurt (Oder)	12	48	25	30
Hasenholz (Buckow) +	9	30	20	30
Luckenwalde	13	78	28	30
Lütze (Belzig) +	8	27	20	28
Nauen	10	98	23	30
Neuruppin	9	33	20	30
Potsdam, Groß Glienicke	9	30	18	30
Potsdam-Zentrum	10	38	23	30
Schwedt/Oder	11	30	19	30
Spreewald +	9	37	19	28
Spremberg	12	69	37	30
Wildau	10	71	27	30
Wittenberge	9	24	19	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	11	37	23	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	10	38	24	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	11	108	48	30
Eberswalde, Breite Str. v	12	38	21	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	11	47	26	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	11	67	29	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	10	34	22	30
Schönefeld, Flughafen*	12	49	29	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, 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

April 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	7155	35321	12728	99,9
Cottbus	4854	30661	11419	99,9
Spreewald +	3648	15492	6759	98,6
Wildau	4650	31370	10385	99,9
Schönefeld, Flughafen*	9060	52513	18318	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