

April 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	12	59	0	25	100,0
Brandenburg a.d.Havel	8	56	0	19	99,9
Cottbus	9	42	0	16	100,0
Dallgow-Döberitz	8	59	0	20	99,9
Eisenhüttenstadt	9	34	0	14	100,0
Elsterwerda	9	47	0	14	99,7
Frankfurt (Oder)	8	45	0	14	100,0
Hasenholz (Buckow) +	6	26	0	9	99,9
Luckenwalde	10	68	0	20	100,0
Lütze (Belzig) +	4	13	0	8	99,9
Nauen	8	45	0	17	99,9
Neuruppin	11	54	0	22	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	7	34	0	15	99,9
Potsdam-Zentrum	11	68	0	25	99,6
Schwedt/Oder	7	35	0	13	99,6
Spreewald +	5	15	0	8	97,4
Spremberg	8	29	0	12	99,9
Wildau	11	62	0	19	100,0
Wittenberge	6	20	0	12	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	16	91	0	37	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	20	99	0	54	99,6
Cottbus, Bahnhofstr. v	21	64	0	35	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	16	71	0	34	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	28	83	0	49	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	22	106	0	46	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	23	96	0	40	98,5
Schönefeld, Flughafen*	15	69	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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	2	43	8	100,0
Brandenburg a.d.Havel	1	15	2	99,9
Cottbus	2	25	4	100,0
Dallgow-Döberitz	2	20	3	99,9
Eisenhüttenstadt	2	8	3	100,0
Elsterwerda	1	39	2	99,7
Frankfurt (Oder)	1	5	1	100,0
Hasenholz (Buckow) +	1	8	1	99,9
Luckenwalde	2	38	5	100,0
Lütze (Belzig) +	1	2	1	99,9
Nauen	1	29	2	99,9
Neuruppin	7	64	30	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	1	18	3	99,9
Potsdam-Zentrum	1	17	3	99,6
Schwedt/Oder	1	21	3	99,6
Spreewald +	1	1	1	97,4
Spremberg	1	18	2	99,9
Wildau	1	9	2	100,0
Wittenberge	1	2	1	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	5	131	20	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	11	147	41	99,6
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	65	19	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	9	95	29	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	19	91	39	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	10	130	25	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	10	103	20	98,5
Schönefeld, Flughafen*	1	26	3	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 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, 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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	67	121	0	108	0	100,0
Brandenburg a.d.Havel	74	112	0	105	0	99,9
Cottbus	69	121	0	117	0	100,0
Dallgow-Döberitz	72	121	0	110	0	99,6
Eisenhüttenstadt	72	115	0	108	0	100,0
Elsterwerda	71	127	0	118	0	100,0
Frankfurt (Oder)	74	125	0	117	0	100,0
Hasenholz (Buckow) +	71	115	0	109	0	100,0
Luckenwalde	74	124	0	113	0	100,0
Lütze (Belzig) +	71	111	0	107	0	99,9
Nauen	71	111	0	101	0	99,6
Neuruppin	73	116	0	109	0	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	71	121	0	109	0	99,9
Potsdam-Zentrum	78	124	0	114	0	99,9
Schwedt/Oder	72	122	0	117	0	99,9
Spreewald +	69	126	0	118	0	97,2
Spremberg	67	123	0	119	0	100,0
Wildau	76	128	0	117	0	99,6
Wittenberge	77	109	0	106	0	100,0
Schönefeld, Flughafen*	65	119	0	108	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

April 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,25	0,70	0,52	0	100,0
Dallgow-Döberitz	0,22	0,42	0,36	0	92,9
Eisenhüttenstadt	0,25	0,96	0,63	0	100,0
Wildau	0,19	0,44	0,33	0	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,34	0,72	0,55	0	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,27	0,79	0,61	0	98,2
Schönefeld, Flughafen*	0,22	0,43	0,31	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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	8	0	3	0	100,0
Dallgow-Döberitz	1	9	0	3	0	99,9
Eisenhüttenstadt	4	20	0	11	0	100,0
Potsdam-Zentrum	1	7	0	2	0	99,9
Schwedt/Oder	1	24	0	4	0	99,9
Spreewald +	1	4	0	2	0	97,2
Wildau	1	7	0	3	0	99,7

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

April 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	13	76	30	0	30
Brandenburg a.d.Havel	10	48	18	0	30
Cottbus	12	63	31	0	30
Dallgow-Döberitz	12	41	21	0	30
Eisenhüttenstadt	14	227	46	0	30
Elsterwerda	11	68	20	0	30
Frankfurt (Oder)	12	82	25	0	30
Hasenholz (Buckow) +	10	67	20	0	30
Luckenwalde	13	121	27	0	30
Lütze (Belzig) +	9	66	20	0	30
Nauen	17	142	42	0	30
Neuruppin	15	174	46	0	30
Potsdam, Groß Glienicke	10	64	20	0	30
Potsdam-Zentrum	13	81	28	0	30
Schwedt/Oder	12	44	22	0	30
Spreewald +	9	45	19	0	30
Spremberg	13	62	28	0	30
Wildau	11	179	31	0	30
Wittenberge	10	42	20	0	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	14	75	27	0	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	14	94	30	0	30
Eberswalde, Breite Str. v	12	53	23	0	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	14	154	36	0	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	12	59	23	0	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	15	64	28	0	29
Schönefeld, Flughafen*	14	78	26	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 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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	9	27	14	30
Brandenburg a.d.Havel	7	32	12	30
Cottbus	9	27	20	30
Dallgow-Döberitz	8	29	14	30
Eisenhüttenstadt	8	40	17	30
Elsterwerda	8	31	15	30
Frankfurt (Oder)	9	30	17	30
Hasenholz (Buckow) +	8	44	14	30
Luckenwalde	9	33	14	30
Lütze (Belzig) +	7	23	14	30
Nauen	10	51	17	30
Neuruppin	8	45	19	30
Potsdam, Groß Glienicke	6	25	11	30
Potsdam-Zentrum	9	29	14	30
Schwedt/Oder	9	29	17	30
Spreewald +	7	23	14	30
Spremberg	10	36	19	30
Wildau	7	27	11	30
Wittenberge	7	20	13	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	23	15	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	7	27	14	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	28	20	30
Eberswalde, Breite Str. v	8	27	17	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	9	30	18	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	8	27	14	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	28	14	29
Schönefeld, Flughafen*	7	25	13	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 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	8236	44980	18044	100,0
Cottbus	5583	26855	10206	100,0
Spreewald +	4174	16994	8069	97,4
Wildau	5734	21906	9486	100,0
Schönefeld, Flughafen*	11942	59903	20950	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