

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	9	48	0	16	99,9
Brandenburg a.d.Havel	9	37	0	14	99,7
Cottbus	7	35	0	13	99,9
Dallgow-Döberitz	8	57	0	22	99,9
Eisenhüttenstadt	6	31	0	11	100,0
Elsterwerda	8	41	0	15	99,9
Frankfurt (Oder)	8	35	0	15	100,0
Hasenholz (Buckow) +	6	31	0	10	90,5
Luckenwalde	9	61	0	17	99,7
Lütte (Belzig) +	5	13	0	8	99,9
Nauen	9	42	0	15	100,0
Neuruppin	13	31	0	23	96,4
Potsdam, Groß Glienicke	7	37	0	17	99,7
Potsdam-Zentrum	10	93	0	19	99,7
Schwedt/Oder	6	21	0	13	100,0
Spreewald +	5	22	0	8	99,9
Spremberg	8	36	0	14	99,9
Wildau	10	54	0	15	100,0
Wittenberge	6	18	0	10	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	17	68	0	35	99,4
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	17	74	0	37	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	18	63	0	30	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	16	76	0	28	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	23	82	0	36	99,6
Potsdam, Großbeerenstr. v	23	79	0	35	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	18	61	0	29	99,9
Schönefeld, Flughafen*	13	46	0	21	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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	1	8	3	99,9
Brandenburg a.d.Havel	1	6	2	99,7
Cottbus	2	9	2	99,9
Dallgow-Döberitz	2	9	4	99,9
Eisenhüttenstadt	1	8	2	100,0
Elsterwerda	1	7	1	99,9
Frankfurt (Oder)	1	8	2	100,0
Hasenholz (Buckow) +	1	3	1	90,5
Luckenwalde	2	37	5	99,7
Lütze (Belzig) +	1	2	1	99,9
Nauen	1	7	2	100,0
Neuruppin	10	84	39	96,4
Potsdam, Groß Glienicke	1	11	3	99,7
Potsdam-Zentrum	3	1336	67	99,9
Schwedt/Oder	1	8	1	100,0
Spreewald +	1	2	1	99,9
Spremberg	1	7	2	99,9
Wildau	1	11	2	100,0
Wittenberge	1	3	1	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	7	49	16	99,4
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	13	101	42	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	10	68	23	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	13	84	25	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	17	106	37	99,6
Potsdam, Großbeerenstr. v	17	111	32	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	8	57	17	99,9
Schönefeld, Flughafen*	1	8	2	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, 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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	58	95	0	84	0	99,9
Brandenburg a.d.Havel	59	91	0	82	0	99,6
Cottbus	61	88	0	83	0	99,9
Dallgow-Döberitz	61	93	0	85	0	99,9
Eisenhüttenstadt	61	85	0	83	0	100,0
Elsterwerda	62	95	0	91	0	99,7
Frankfurt (Oder)	64	94	0	87	0	100,0
Hasenholz (Buckow) +	61	87	0	83	0	90,5
Luckenwalde	64	98	0	93	0	99,9
Lütze (Belzig) +	61	89	0	85	0	98,1
Nauen	58	90	0	83	0	100,0
Neuruppin	56	#	0	#	0	60,4
Potsdam, Groß Glienicke	58	94	0	85	0	99,4
Potsdam-Zentrum	63	99	0	88	0	99,6
Schwedt/Oder	62	90	0	85	0	100,0
Spreewald +	63	92	0	86	0	99,3
Spremberg	60	91	0	84	0	99,9
Wildau	60	90	0	85	0	100,0
Wittenberge	63	95	0	86	0	99,7
Schönefeld, Flughafen*	55	88	0	81	0	98,1

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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,20	0,65	0,47	0	100,0
Dallgow-Döberitz	0,22	0,74	0,52	0	99,9
Eisenhüttenstadt	0,22	0,97	0,41	0	100,0
Wildau	0,19	0,61	0,42	0	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,33	0,69	0,60	0	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,25	0,99	0,66	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,22	0,49	0,43	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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	5	0	2	0	99,4
Dallgow-Döberitz	1	5	0	2	0	99,9
Eisenhüttenstadt	2	9	0	4	0	98,7
Potsdam-Zentrum	1	19	0	2	0	99,9
Schwedt/Oder	3	26	0	5	0	100,0
Spreewald +	2	11	0	3	0	99,4
Wildau	1	4	0	2	0	99,6

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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	7	40	20	0	28
Brandenburg a.d.Havel	8	34	16	0	28
Cottbus	8	30	23	0	28
Dallgow-Döberitz	8	50	21	0	28
Eisenhüttenstadt	8	32	21	0	28
Elsterwerda	8	38	18	0	28
Frankfurt (Oder)	7	#	#	0	14
Hasenholz (Buckow) +	6	26	16	0	25
Luckenwalde	9	52	29	0	28
Lütze (Belzig) +	7	29	18	0	28
Nauen	8	36	18	0	28
Neuruppin	10	30	17	0	26
Potsdam, Groß Glienicke	7	27	15	0	28
Potsdam-Zentrum	8	37	19	0	28
Schwedt/Oder	8	36	19	0	28
Spreewald +	6	22	16	0	28
Spremberg	9	100	20	0	28
Wildau	8	33	16	0	28
Wittenberge	7	28	15	0	28
Bernau, Lohmühlenstr. v	11	44	26	0	28
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	38	23	0	28
Eberswalde, Breite Str. v	11	38	21	0	28
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	10	43	21	0	28
Potsdam, Großbeerenstr. v	9	44	20	0	28
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	65	21	0	28
Schönefeld, Flughafen*	#	#	#	0	0

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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	6	35	18	28
Brandenburg a.d.Havel	6	32	15	28
Cottbus	7	28	20	28
Dallgow-Döberitz	7	48	20	28
Eisenhüttenstadt	6	28	18	28
Elsterwerda	6	34	17	28
Frankfurt (Oder)	7	#	#	14
Hasenholz (Buckow) +	6	25	14	25
Luckenwalde	8	49	25	28
Lütze (Belzig) +	6	24	17	28
Nauen	7	33	17	28
Neuruppin	8	28	14	26
Potsdam, Groß Glienicke	5	25	14	28
Potsdam-Zentrum	7	34	17	28
Schwedt/Oder	7	33	17	28
Spreewald +	5	19	14	28
Spremberg	8	81	19	28
Wildau	6	30	13	28
Wittenberge	6	26	13	28
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	38	15	28
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	7	36	15	28
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	29	20	28
Eberswalde, Breite Str. v	7	31	17	28
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	7	40	18	28
Potsdam, Großbeerenstr. v	7	35	18	28
Potsdam, Zeppelinstr. v	7	55	18	28
Schönefeld, Flughafen*	5	24	12	23

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

Februar 2022

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	4579	26993	12464	99,9
Cottbus	3473	13150	7429	100,0
Spreewald +	2622	8548	4888	100,0
Wildau	4460	26120	8312	100,0
Schönefeld, Flughafen*	13147	78952	22034	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