

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	12	61	0	37	99,9
Brandenburg a.d.Havel	11	54	0	31	99,9
Cottbus	12	53	0	32	100,0
Dallgow-Döberitz	12	54	0	39	99,7
Eisenhüttenstadt	9	60	0	28	99,9
Elsterwerda	12	43	0	28	100,0
Frankfurt (Oder)	11	53	0	34	99,9
Hasenholz (Buckow) +	6	56	0	21	99,9
Luckenwalde	11	57	0	28	99,9
Lütze (Belzig) +	7	47	0	28	99,6
Nauen	#	#	0	#	27,2
Neuruppin	10	59	0	28	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	11	59	0	43	99,9
Potsdam-Zentrum	14	72	0	48	98,9
Schwedt/Oder	9	60	0	29	99,6
Spreewald +	6	29	0	16	99,7
Spremberg	10	47	0	27	100,0
Wildau	13	55	0	34	99,6
Wittenberge	7	38	0	19	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	16	70	0	41	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	18	77	0	47	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	19	72	0	40	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	17	68	0	36	79,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	28	81	0	53	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	23	102	0	60	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	21	87	0	56	100,0
Schönefeld, Flughafen*	14	54	0	32	98,4

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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	3	290	15	99,9
Brandenburg a.d.Havel	2	84	12	99,9
Cottbus	2	53	13	100,0
Dallgow-Döberitz	1	40	14	99,7
Eisenhüttenstadt	2	101	28	99,9
Elsterwerda	1	22	5	100,0
Frankfurt (Oder)	2	47	13	99,9
Hasenholz (Buckow) +	1	8	2	99,9
Luckenwalde	3	58	14	99,9
Lütze (Belzig) +	1	5	1	99,6
Nauen	#	#	#	27,2
Neuruppin	4	55	10	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	2	91	20	99,9
Potsdam-Zentrum	2	34	12	98,9
Schwedt/Oder	2	61	12	99,6
Spreewald +	2	8	3	99,7
Spremberg	2	40	8	100,0
Wildau	1	28	6	99,7
Wittenberge	1	11	3	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	10	142	33	99,9
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	11	194	51	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	12	116	40	100,0
Eberswalde, Breite Str. v	12	106	34	79,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	24	156	71	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	16	183	67	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	11	187	55	100,0
Schönefeld, Flughafen*	2	34	7	98,4

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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	47	80	0	80	0	99,9
Brandenburg a.d.Havel	50	81	0	80	0	99,9
Cottbus	50	80	0	78	0	99,3
Dallgow-Döberitz	48	80	0	79	0	98,7
Eisenhüttenstadt	49	80	0	80	0	97,8
Elsterwerda	46	80	0	77	0	99,9
Frankfurt (Oder)	48	81	0	80	0	97,7
Hasenholz (Buckow) +	52	82	0	81	0	97,7
Luckenwalde	44	76	0	75	0	99,7
Lütze (Belzig) +	48	80	0	78	0	99,7
Nauen	#	#	0	#	0	27,2
Neuruppin	48	78	0	76	0	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	47	80	0	79	0	97,8
Potsdam-Zentrum	46	79	0	78	0	98,9
Schwedt/Oder	51	81	0	80	0	99,3
Spreewald +	49	81	0	80	0	97,4
Spremberg	46	78	0	76	0	97,8
Wildau	46	79	0	78	0	97,2
Wittenberge	50	87	0	84	0	99,7
Schönefeld, Flughafen*	43	77	0	73	0	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, 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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,25	1,33	1,02	0	100,0
Dallgow-Döberitz	0,23	1,00	0,80	0	96,9
Eisenhüttenstadt	0,23	1,09	0,85	0	99,6
Wildau	0,25	0,98	0,76	0	99,7
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,30	1,29	0,90	0	99,6
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,29	1,32	1,13	0	99,6
Schönefeld, Flughafen*	0,21	0,91	0,75	0	99,1

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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	16	0	3	0	100,0
Dallgow-Döberitz	3	20	0	6	0	96,4
Eisenhüttenstadt	2	9	0	4	0	97,6
Potsdam-Zentrum	2	9	0	5	0	98,9
Schwedt/Oder	3	20	0	4	0	99,5
Spreewald +	1	6	0	3	0	99,5
Wildau	2	11	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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	13	85	53	1	31
Brandenburg a.d.Havel	13	98	44	0	31
Cottbus	15	142	65	1	31
Dallgow-Döberitz	14	133	54	1	31
Eisenhüttenstadt	15	158	73	1	31
Elsterwerda	15	83	54	1	31
Frankfurt (Oder)	15	137	77	1	31
Hasenholz (Buckow) +	12	69	52	1	31
Luckenwalde	13	65	46	0	31
Lütze (Belzig) +	11	52	43	0	31
Nauen	#	#	#	0	8
Neuruppin	11	126	22	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	13	71	48	0	31
Potsdam-Zentrum	13	181	49	0	30
Schwedt/Oder	12	191	32	0	31
Spreewald +	14	150	60	1	31
Spremberg	17	167	63	1	31
Wildau	15	213	57	1	31
Wittenberge	10	29	19	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	18	272	53	1	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	17	114	60	1	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	19	114	79	1	29
Eberswalde, Breite Str. v	14	145	37	0	24
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	18	96	76	1	29
Potsdam, Großbeerenstr. v	16	254	57	1	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	15	227	63	1	31
Schönefeld, Flughafen*	13	61	46	0	24

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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	10	82	47	31
Brandenburg a.d.Havel	10	88	41	31
Cottbus	13	132	61	31
Dallgow-Döberitz	11	117	48	31
Eisenhüttenstadt	13	148	68	31
Elsterwerda	13	79	51	31
Frankfurt (Oder)	13	126	71	31
Hasenholz (Buckow) +	10	60	46	31
Luckenwalde	11	59	43	31
Lütze (Belzig) +	9	46	37	31
Nauen	#	#	#	8
Neuruppin	9	115	20	31
Potsdam, Groß Glienicke	10	59	41	31
Potsdam-Zentrum	11	166	44	30
Schwedt/Oder	10	176	29	31
Spreewald +	11	59	47	31
Spremberg	14	156	60	31
Wildau	12	196	53	31
Wittenberge	8	27	17	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	12	239	42	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	12	95	45	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	14	101	70	29
Eberswalde, Breite Str. v	10	133	32	24
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	13	84	68	29
Potsdam, Großbeerenstr. v	11	63	45	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	11	209	48	31
Schönefeld, Flughafen*	11	54	40	26

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

Januar 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	6040	36849	19389	99,9
Spreewald +	3217	14901	5888	99,2
Wildau	6746	#	#	72,2
Schönefeld, Flughafen*	10768	#	#	51,5

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