

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	12	42	0	19	99,9
Brandenburg a.d.Havel	9	37	0	15	99,9
Cottbus	11	57	0	18	100,0
Dallgow-Döberitz	11	48	0	20	99,7
Eisenhüttenstadt	8	47	0	15	100,0
Elsterwerda	11	50	0	20	100,0
Frankfurt (Oder)	11	55	0	18	100,0
Hasenholz (Buckow) +	5	23	0	10	99,7
Luckenwalde	11	66	0	22	99,7
Lütze (Belzig) +	5	19	0	10	100,0
Neuruppin	9	47	0	23	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	11	35	0	16	99,7
Potsdam-Zentrum	13	66	0	26	99,1
Schwedt/Oder	9	34	0	14	97,2
Spreewald +	5	15	0	9	99,6
Spremberg	8	38	0	14	100,0
Wildau	13	49	0	22	99,9
Wittenberge	7	36	0	13	99,6
Bernau, Lohmühlenstr. v	18	74	0	35	99,6
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	20	82	0	32	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	19	69	0	32	99,7
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	30	99	0	52	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	24	73	0	36	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	21	84	0	33	100,0
Schönefeld, Flughafen*	14	60	0	26	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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	3	98	12	99,9
Brandenburg a.d.Havel	1	20	2	99,9
Cottbus	1	18	3	100,0
Dallgow-Döberitz	1	28	6	99,7
Eisenhüttenstadt	2	51	7	100,0
Elsterwerda	1	32	3	100,0
Frankfurt (Oder)	1	33	6	100,0
Hasenholz (Buckow) +	1	11	2	99,7
Luckenwalde	2	44	7	99,7
Lütze (Belzig) +	1	3	1	100,0
Neuruppin	3	76	11	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	2	47	7	99,7
Potsdam-Zentrum	2	34	6	99,1
Schwedt/Oder	1	36	4	99,6
Spreewald +	2	6	2	99,6
Spremberg	2	68	8	100,0
Wildau	2	50	6	99,9
Wittenberge	1	8	2	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	10	124	30	99,6
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	12	128	28	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	80	22	99,7
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	25	200	65	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	14	211	33	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	98	28	100,0
Schönefeld, Flughafen*	2	30	8	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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	48	96	0	86	0	99,9
Brandenburg a.d.Havel	53	91	0	83	0	99,9
Cottbus	53	97	0	90	0	97,8
Dallgow-Döberitz	50	92	0	86	0	97,6
Eisenhüttenstadt	49	98	0	89	0	97,8
Elsterwerda	48	101	0	91	0	100,0
Frankfurt (Oder)	53	99	0	90	0	98,0
Hasenholz (Buckow) +	54	91	0	85	0	97,6
Luckenwalde	46	92	0	82	0	99,9
Lütte (Belzig) +	50	95	0	88	0	100,0
Neuruppin	50	91	0	81	0	99,7
Potsdam, Groß Glienicke	50	94	0	88	0	97,6
Potsdam-Zentrum	52	100	0	91	0	99,1
Schwedt/Oder	52	95	0	89	0	97,4
Spreewald +	50	98	0	90	0	97,3
Spremberg	48	98	0	86	0	97,3
Wildau	49	91	0	81	0	97,7
Wittenberge	55	88	0	84	0	98,0
Schönefeld, Flughafen*	48	89	0	80	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, 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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,26	0,87	0,67	0	100,0
Dallgow-Döberitz	0,24	0,78	0,60	0	99,9
Eisenhüttenstadt	0,24	1,20	0,56	0	100,0
Wildau	0,25	0,68	0,54	0	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,32	1,14	0,74	0	99,6
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,30	1,49	0,72	0	100,0
Schönefeld, Flughafen*	0,21	0,75	0,42	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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	9	0	2	0	100,0
Dallgow-Döberitz	1	6	0	3	0	99,7
Eisenhüttenstadt	2	14	0	3	0	100,0
Potsdam-Zentrum	2	4	0	2	0	99,2
Schwedt/Oder	2	34	0	6	0	97,3
Spreewald +	2	7	0	4	0	99,6
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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	22	142	78	2	31
Brandenburg a.d.Havel	22	172	92	2	28
Cottbus	22	206	92	2	31
Dallgow-Döberitz	24	195	101	2	31
Eisenhüttenstadt	25	314	127	2	31
Elsterwerda	25	202	108	2	31
Frankfurt (Oder)	26	252	142	3	31
Hasenholz (Buckow) +	23	157	95	2	31
Luckenwalde	20	136	74	2	31
Lütze (Belzig) +	19	137	68	2	31
Neuruppin	21	164	77	2	31
Potsdam, Groß Glienicke	23	178	103	2	31
Potsdam-Zentrum	23	195	99	2	31
Schwedt/Oder	25	223	110	2	30
Spreewald +	22	208	97	2	31
Spremberg	24	260	114	2	31
Wildau	24	223	129	2	31
Wittenberge	18	166	61	1	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	28	151	109	2	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	26	265	118	2	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	27	285	124	2	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	28	521	129	3	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	25	162	87	2	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	24	195	99	2	31
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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	16	80	51	31
Brandenburg a.d.Havel	16	88	38	28
Cottbus	16	75	45	31
Dallgow-Döberitz	16	78	45	31
Eisenhüttenstadt	16	93	47	31
Elsterwerda	18	104	53	31
Frankfurt (Oder)	18	92	59	31
Hasenholz (Buckow) +	16	71	52	31
Luckenwalde	16	82	50	31
Lütze (Belzig) +	13	53	32	31
Neuruppin	15	64	32	31
Potsdam, Groß Glienicke	16	74	45	31
Potsdam-Zentrum	16	79	46	31
Schwedt/Oder	18	77	44	30
Spreewald +	15	70	52	31
Spremberg	16	78	45	31
Wildau	17	123	61	31
Wittenberge	14	88	33	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	18	81	61	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	17	145	50	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	17	77	46	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	18	89	55	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	17	89	53	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	16	79	45	31
Schönefeld, Flughafen*	18	85	58	29

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

März 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	8717	41858	16984	99,9
Spreewald +	4147	21702	9743	99,1
Wildau	6762	32577	15159	100,0
Schönefeld, Flughafen*	12549	67981	25964	99,2

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