

April 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	8	46	0	22	99,7
Brandenburg a.d.Havel	6	31	0	11	99,7
Cottbus	8	51	0	14	99,9
Dallgow-Döberitz	6	54	0	16	99,9
Eisenhüttenstadt	5	37	0	10	99,9
Elsterwerda	7	39	0	14	99,3
Frankfurt (Oder)	8	30	0	14	99,6
Hasenholz (Buckow) +	4	16	0	8	99,9
Luckenwalde	7	40	0	14	100,0
Lütze (Belzig) +	3	13	0	6	99,9
Neuruppin	6	42	0	11	99,4
Potsdam, Groß Glienicke	7	34	0	14	99,9
Potsdam-Zentrum	8	52	0	20	99,6
Schwedt/Oder	6	25	0	10	99,6
Spreewald +	2	7	0	4	100,0
Spremberg	5	32	0	9	99,7
Wildau	10	46	0	19	99,9
Wittenberge	5	21	0	8	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	16	83	0	34	99,4
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	15	72	0	28	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	17	54	0	28	93,5
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	30	118	0	53	99,4
Potsdam, Großbeerenstr. v	23	89	0	40	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	20	78	0	36	99,9
Schönefeld, Flughafen*	12	57	0	19	99,7

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 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	1	36	5	99,7
Brandenburg a.d.Havel	1	5	2	99,7
Cottbus	1	24	3	99,9
Dallgow-Döberitz	1	10	2	99,9
Eisenhüttenstadt	1	28	2	99,9
Elsterwerda	1	22	2	99,3
Frankfurt (Oder)	1	7	1	99,6
Hasenholz (Buckow) +	1	4	1	99,9
Luckenwalde	1	14	2	100,0
Lütte (Belzig) +	1	1	1	99,9
Neuruppin	3	124	16	99,4
Potsdam, Groß Glienicke	1	15	2	99,9
Potsdam-Zentrum	1	19	2	99,6
Schwedt/Oder	1	13	2	99,6
Spreewald +	2	4	2	100,0
Spremberg	1	14	2	99,7
Wildau	1	7	2	99,9
Wittenberge	1	18	3	99,9
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	123	17	99,4
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	7	71	12	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	10	53	18	93,5
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	21	107	43	99,4
Potsdam, Großbeerenstr. v	9	90	19	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	76	18	99,9
Schönefeld, Flughafen*	2	20	3	99,7

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 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	64	128	0	121	1	99,7
Brandenburg a.d.Havel	68	120	0	116	0	99,7
Cottbus	71	128	0	123	1	97,8
Dallgow-Döberitz	69	130	0	127	1	97,6
Eisenhüttenstadt	70	131	0	125	1	97,4
Elsterwerda	66	130	0	121	1	99,7
Frankfurt (Oder)	71	130	0	125	1	97,8
Hasenholz (Buckow) +	68	125	0	118	0	97,8
Luckenwalde	67	119	0	114	0	100,0
Lütte (Belzig) +	68	130	0	122	1	100,0
Neuruppin	68	139	0	125	1	99,4
Potsdam, Groß Glienicke	67	131	0	127	1	97,6
Potsdam-Zentrum	72	129	0	125	1	99,9
Schwedt/Oder	69	133	0	126	1	99,6
Spreewald +	65	130	0	124	1	97,6
Spremberg	66	123	0	121	1	97,5
Wildau	59	129	0	123	1	96,8
Wittenberge	68	121	0	108	0	97,6
Schönefeld, Flughafen*	64	124	0	118	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

April 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,19	1,09	0,78	0	99,6
Dallgow-Döberitz	0,18	0,52	0,38	0	99,9
Eisenhüttenstadt	0,20	0,87	0,50	0	99,6
Wildau	0,19	0,73	0,60	0	99,9
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,26	0,74	0,75	0	99,6
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,25	0,94	0,51	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,16	0,76	0,52	0	99,2

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 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	1	6	0	3	0	99,9
Dallgow-Döberitz	1	12	0	4	0	99,9
Eisenhüttenstadt	2	24	0	5	0	99,4
Potsdam-Zentrum	2	14	0	4	0	99,9
Schwedt/Oder	1	21	0	4	0	99,4
Spreewald +	1	4	0	2	0	99,7
Wildau	2	11	0	4	0	98,9

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

April 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	12	82	33	0	30
Brandenburg a.d.Havel	11	90	43	0	30
Cottbus	11	96	38	0	30
Dallgow-Döberitz	13	81	41	0	30
Eisenhüttenstadt	12	107	57	1	30
Elsterwerda	12	106	47	0	30
Frankfurt (Oder)	13	123	59	1	30
Hasenholz (Buckow) +	11	68	36	0	30
Luckenwalde	10	64	32	0	30
Lütze (Belzig) +	9	68	38	0	30
Neuruppin	11	82	39	0	30
Potsdam, Groß Glienicke	13	103	44	0	30
Potsdam-Zentrum	12	87	45	0	30
Schwedt/Oder	11	101	41	0	30
Spreewald +	10	61	29	0	30
Spremberg	12	101	45	0	30
Wildau	13	101	49	0	30
Wittenberge	10	52	28	0	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	16	81	43	0	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	15	105	51	1	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	15	142	64	1	23
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	15	114	60	1	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	14	68	40	0	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	13	93	47	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

April 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	7	62	24	30
Brandenburg a.d.Havel	6	41	23	30
Cottbus	6	65	22	30
Dallgow-Döberitz	6	45	24	30
Eisenhüttenstadt	7	57	27	30
Elsterwerda	7	59	22	30
Frankfurt (Oder)	7	56	29	30
Hasenholz (Buckow) +	7	43	23	30
Luckenwalde	6	49	23	30
Lütze (Belzig) +	5	46	25	30
Neuruppin	7	39	22	30
Potsdam, Groß Glienicke	7	45	23	30
Potsdam-Zentrum	7	41	24	30
Schwedt/Oder	7	39	20	30
Spreewald +	6	37	15	30
Spremberg	7	47	19	30
Wildau	7	71	26	30
Wittenberge	6	35	20	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	46	24	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	7	46	27	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	7	64	24	23
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	8	67	30	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	7	45	26	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	7	41	25	28
Schönefeld, Flughafen*	#	#	#	9

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 2024

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	7560	32323	13786	95,0
Spreewald +	5057	22770	9294	99,9
Wildau	6851	50273	10520	99,7
Schönefeld, Flughafen*	16327	101224	28169	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