

## September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	11	48	0	19	99,9
Brandenburg a.d.Havel	10	56	0	17	100,0
Cottbus	8	31	0	13	100,0
Dallgow-Döberitz	11	56	0	18	99,6
Eisenhüttenstadt	8	54	0	14	99,9
Elsterwerda	7	35	0	13	100,0
Frankfurt (Oder)	10	72	0	27	99,7
Hasenholz (Buckow) +	4	20	0	7	99,7
Luckenwalde	9	65	0	14	100,0
Lütze (Belzig) +	2	10	0	5	100,0
Nauen	10	41	0	16	99,9
Neuruppin	9	52	0	16	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	8	29	0	13	99,7
Potsdam-Zentrum	14	49	0	22	99,9
Schwedt/Oder	6	55	0	15	100,0
Spreewald +	4	11	0	6	100,0
Spremberg	6	32	0	9	100,0
Wildau	14	88	0	31	99,9
Wittenberge	6	32	0	10	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	21	89	0	42	99,9
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	23	97	0	37	100,0
Cottbus, Bahnhofstr. v	18	73	0	33	99,7
Eberswalde, Breite Str. v	16	59	0	27	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	27	112	0	61	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	29	107	0	50	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	26	103	0	40	99,9
Schönefeld, Flughafen*	14	93	0	34	98,6

## 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  $\text{mg}/\text{m}^3$

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, Nachhaltig-  
keit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: [mnz-luft@lfu.brandenburg.de](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

## September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	3	237	16	99,9
Brandenburg a.d.Havel	1	23	3	100,0
Cottbus	1	19	2	100,0
Dallgow-Döberitz	2	41	5	99,6
Eisenhüttenstadt	1	25	2	99,9
Elsterwerda	1	27	3	100,0
Frankfurt (Oder)	1	35	3	99,7
Hasenholz (Buckow) +	1	7	1	99,7
Luckenwalde	3	103	13	100,0
Lütze (Belzig) +	1	3	1	100,0
Nauen	2	64	5	99,9
Neuruppin	2	43	5	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	2	37	6	99,7
Potsdam-Zentrum	2	28	4	99,9
Schwedt/Oder	1	55	5	100,0
Spreewald +	1	5	1	100,0
Spremberg	1	21	3	100,0
Wildau	2	39	7	99,9
Wittenberge	1	12	2	99,7
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	90	16	99,9
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	13	96	25	100,0
Cottbus, Bahnhofstr. v	8	52	18	99,7
Eberswalde, Breite Str. v	10	75	23	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	16	255	42	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	19	147	35	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	10	96	22	99,9
Schönefeld, Flughafen*	2	52	8	98,6

## 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 µg/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](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:  
<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	54	145	0	134	5	99,9
Brandenburg a.d.Havel	67	144	0	134	5	100,0
Cottbus	67	159	0	146	4	99,7
Dallgow-Döberitz	60	148	0	139	6	99,6
Eisenhüttenstadt	56	156	0	140	2	96,5
Elsterwerda	59	148	0	135	4	99,6
Frankfurt (Oder)	64	144	0	142	3	97,4
Hasenholz (Buckow) +	64	157	0	142	4	98,1
Luckenwalde	52	132	0	122	1	100,0
Lütze (Belzig) +	69	153	0	144	4	100,0
Nauen	56	141	0	131	5	99,9
Neuruppin	52	142	0	127	2	97,9
Potsdam, Groß Glienicke	53	144	0	136	4	100,0
Potsdam-Zentrum	57	143	0	134	3	99,6
Schwedt/Oder	56	144	0	132	3	99,7
Spreewald +	47	145	0	113	0	98,1
Spremberg	60	150	0	137	3	97,5
Wildau	59	168	0	143	3	98,1
Wittenberge	59	157	0	139	2	99,9
Schönefeld, Flughafen*	57	158	0	140	3	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  $\text{mg}/\text{m}^3$   
 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, Nachhaltig-  
 keit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: [mnz-luft@lfu.brandenburg.de](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

## September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,24	0,76	0,54	0	100,0
Dallgow-Döberitz	0,20	0,59	0,45	0	99,4
Eisenhüttenstadt	0,23	0,93	0,42	0	99,6
Wildau	0,22	0,94	0,42	0	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,32	0,95	0,58	0	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,33	1,35	0,86	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,19	0,56	0,38	0	99,9

## Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

### Monatsbericht

#### Kohlenmonoxid [mg/m<sup>3</sup>]

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/m<sup>3</sup>

Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 µg/m<sup>3</sup>

Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 µg/m<sup>3</sup>

Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-  
Mittelwert > 10 mg/m<sup>3</sup>

Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-  
Mittelwert > 120 µg/m<sup>3</sup>

Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 µg/m<sup>3</sup>

Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 µg/m<sup>3</sup>

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](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

## September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	2	13	0	3	0	100,0
Dallgow-Döberitz	2	16	0	4	0	99,6
Eisenhüttenstadt	2	26	0	5	0	99,9
Potsdam-Zentrum	1	15	0	3	0	99,9
Schwedt/Oder	3	64	0	8	0	100,0
Spreewald +	2	10	0	4	0	100,0
Wildau	2	16	0	4	0	100,0

## 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  $\text{mg}/\text{m}^3$

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, Nachhaltig-  
keit

Telefon: +49 33201 442-313

E-Mail: [mnz-luft@lfu.brandenburg.de](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	15	55	25	0	30
Brandenburg a.d.Havel	15	85	29	0	30
Cottbus	13	33	24	0	30
Dallgow-Döberitz	16	69	27	0	30
Eisenhüttenstadt	16	#	#	0	21
Elsterwerda	14	43	31	0	30
Frankfurt (Oder)	18	72	34	0	30
Hasenholz (Buckow) +	16	187	32	0	30
Luckenwalde	15	72	29	0	30
Lütze (Belzig) +	12	41	23	0	30
Nauen	17	110	33	0	30
Neuruppin	16	49	29	0	30
Potsdam, Groß Glienicke	14	48	23	0	30
Potsdam-Zentrum	16	57	29	0	30
Schwedt/Oder	13	32	23	0	30
Spreewald +	12	117	19	0	30
Spremberg	16	93	30	0	30
Wildau	16	61	31	0	24
Wittenberge	14	49	32	0	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	20	177	35	0	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	18	73	37	0	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	17	260	50	0	30
Eberswalde, Breite Str. v	15	66	27	0	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	17	44	32	0	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	18	55	31	0	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	16	133	30	0	30
Schönefeld, Flughafen*	18	59	34	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  $\text{mg}/\text{m}^3$   
 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](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

## September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	9	36	16	30
Brandenburg a.d.Havel	9	28	16	30
Cottbus	8	24	16	30
Dallgow-Döberitz	9	28	14	30
Eisenhüttenstadt	10	#	#	21
Elsterwerda	8	27	15	30
Frankfurt (Oder)	10	34	18	30
Hasenholz (Buckow) +	9	25	15	30
Luckenwalde	10	43	19	30
Lütze (Belzig) +	7	22	14	30
Nauen	9	49	16	30
Neuruppin	9	29	17	30
Potsdam, Groß Glienicke	9	20	14	30
Potsdam-Zentrum	9	36	16	30
Schwedt/Oder	9	24	15	30
Spreewald +	7	18	11	30
Spremberg	10	93	20	30
Wildau	9	43	15	24
Wittenberge	8	26	19	30
Bernau, Lohmühlenstr. v	11	45	19	30
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	11	52	19	30
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	42	20	30
Eberswalde, Breite Str. v	10	61	21	30
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	10	29	18	30
Potsdam, Großbeerenstr. v	10	40	18	30
Potsdam, Zeppelinstr. v	9	42	15	30
Schönefeld, Flughafen*	12	43	19	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  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
 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](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:  
<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg

## September 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	11133	58037	24605	99,9
Cottbus	6785	33128	11744	99,9
Spreewald +	3642	35007	11599	99,9
Wildau	6964	30639	11360	100,0
Schönefeld, Flughafen*	12921	60621	19369	100,0

## Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

### Monatsbericht

#### UFP-Anzahlkonzentration [P/cm<sup>3</sup>]

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/m<sup>3</sup>  
 Ü200(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 200 µg/m<sup>3</sup>  
 Ü350(1h)...1-Stunden-Mittelwerte > 350 µg/m<sup>3</sup>  
 Ü10(8h)...Tage mit 8-Stunden-  
 Mittelwert > 10 mg/m<sup>3</sup>  
 Ü120(8h)...Tage mit 8-Stunden-  
 Mittelwert > 120 µg/m<sup>3</sup>  
 Ü50(Tag)...Tagesmittelwerte > 50 µg/m<sup>3</sup>  
 Ü125(Tag)...Tagesmittelwerte > 125 µg/m<sup>3</sup>  
 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](mailto:mnz-luft@lfu.brandenburg.de)

Informationen im Internet:

<https://lfu.brandenburg.de/info/luft-online>

© LfU Brandenburg