

März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü200(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	9	56	0	36	99,7
Brandenburg a.d.Havel	8	50	0	26	99,7
Cottbus	10	59	0	27	99,7
Dallgow-Döberitz	8	61	0	27	99,5
Eisenhüttenstadt	8	59	0	26	99,9
Elsterwerda	9	46	0	21	99,9
Frankfurt (Oder)	9	68	0	25	99,9
Hasenholz (Buckow) +	5	17	0	10	99,9
Luckenwalde	10	69	0	29	99,9
Lütte (Belzig) +	4	15	0	8	99,9
Nauen	10	62	0	23	99,9
Neuruppin	10	60	0	20	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	10	52	0	24	99,3
Potsdam-Zentrum	12	73	0	36	99,7
Schwedt/Oder	8	66	0	23	100,0
Spreewald +	5	13	0	7	100,0
Spremberg	8	37	0	16	99,9
Wildau	13	59	0	36	99,7
Wittenberge	7	35	0	15	99,5
Bernau, Lohmühlenstr. v	19	79	0	40	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	17	82	0	48	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	20	89	0	43	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	22	66	0	36	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	26	87	0	60	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	25	93	0	52	96,5
Potsdam, Zeppelinstr. v	21	85	0	48	99,9
Schönefeld, Flughafen*	15	81	0	49	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  $\text{mg}/\text{m}^3$   
 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

März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	2	70	24	99,7
Brandenburg a.d.Havel	1	67	11	99,7
Cottbus	1	44	6	99,7
Dallgow-Döberitz	1	52	7	99,5
Eisenhüttenstadt	1	43	8	99,9
Elsterwerda	1	20	2	99,9
Frankfurt (Oder)	1	47	5	99,9
Hasenholz (Buckow) +	1	7	2	99,9
Luckenwalde	2	73	14	99,9
Lütze (Belzig) +	1	5	2	99,9
Nauen	1	69	10	99,9
Neuruppin	2	56	7	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	1	37	7	99,3
Potsdam-Zentrum	2	44	12	99,7
Schwedt/Oder	1	22	6	100,0
Spreewald +	1	2	1	100,0
Spremberg	1	24	4	99,9
Wildau	2	108	16	99,7
Wittenberge	1	16	2	99,5
Bernau, Lohmühlenstr. v	8	201	45	99,7
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	11	175	53	99,7
Cottbus, Bahnhofstr. v	16	169	37	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	20	188	47	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	19	161	66	99,9
Potsdam, Großbeerenstr. v	17	371	82	96,5
Potsdam, Zeppelinstr. v	10	123	37	99,9
Schönefeld, Flughafen*	3	132	29	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  $\text{mg}/\text{m}^3$   
 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

März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü180(1h)	Max(8h)	Ü120(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	55	86	0	83	0	100,0
Brandenburg a.d.Havel	61	98	0	86	0	99,7
Cottbus	63	92	0	84	0	96,8
Dallgow-Döberitz	62	95	0	87	0	99,5
Eisenhüttenstadt	60	90	0	82	0	98,5
Elsterwerda	60	90	0	83	0	99,9
Frankfurt (Oder)	61	88	0	83	0	98,7
Hasenholz (Buckow) +	60	89	0	84	0	97,6
Luckenwalde	56	84	0	79	0	99,9
Lütte (Belzig) +	60	89	0	84	0	99,9
Nauen	57	90	0	84	0	99,9
Neuruppin	54	86	0	80	0	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	56	87	0	83	0	99,6
Potsdam-Zentrum	59	88	0	83	0	99,7
Schwedt/Oder	58	91	0	84	0	99,9
Spreewald +	62	94	0	87	0	98,1
Spremberg	60	92	0	85	0	98,8
Wildau	56	88	0	82	0	97,6
Wittenberge	61	89	0	87	0	99,5
Schönefeld, Flughafen*	56	88	0	85	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  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
 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

## März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(8h)	Ü10(8h)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,19	1,02	0,82	0	100,0
Dallgow-Döberitz	0,19	0,69	0,54	0	99,5
Eisenhüttenstadt	0,21	1,14	0,57	0	96,2
Wildau	0,22	0,98	0,61	0	99,5
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,29	1,04	0,70	0	99,7
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,27	0,98	0,63	0	99,7
Schönefeld, Flughafen*	0,18	0,85	0,54	0	99,6

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

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg

## März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Ü350(1h)	Max(Tag)	Ü125(Tag)	Verf.
Cottbus	2	13	0	7	0	99,9
Dallgow-Döberitz	1	4	0	2	0	99,5
Eisenhüttenstadt	2	26	0	5	0	99,9
Potsdam-Zentrum	2	6	0	3	0	99,7
Schwedt/Oder	2	27	0	7	0	100,0
Spreewald +	1	5	0	3	0	99,9
Wildau	2	8	0	3	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  $\text{mg}/\text{m}^3$   
 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

März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Ü50(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	12	56	35	0	31
Brandenburg a.d.Havel	11	53	19	0	31
Cottbus	11	39	28	0	31
Dallgow-Döberitz	11	34	22	0	31
Eisenhüttenstadt	12	102	33	0	31
Elsterwerda	10	34	22	0	31
Frankfurt (Oder)	12	49	28	0	31
Hasenholz (Buckow) +	10	33	20	0	31
Luckenwalde	13	52	26	0	31
Lütze (Belzig) +	9	25	17	0	31
Nauen	12	97	27	0	31
Neuruppin	12	62	27	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	10	34	18	0	31
Potsdam-Zentrum	11	38	19	0	31
Schwedt/Oder	11	37	21	0	31
Spreewald +	8	27	21	0	31
Spremberg	13	57	31	0	31
Wildau	12	54	25	0	31
Wittenberge	10	50	21	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	15	60	31	0	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	13	60	30	0	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	15	81	33	0	31
Eberswalde, Breite Str. v	15	79	29	0	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	15	57	29	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	15	67	28	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	12	76	25	0	31
Schönefeld, Flughafen*	10	39	24	0	31

## 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

März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	9	47	27	31
Brandenburg a.d.Havel	8	49	16	31
Cottbus	8	35	24	31
Dallgow-Döberitz	8	30	19	31
Eisenhüttenstadt	9	45	25	31
Elsterwerda	8	31	20	31
Frankfurt (Oder)	9	39	22	31
Hasenholz (Buckow) +	7	24	17	31
Luckenwalde	10	47	22	31
Lütze (Belzig) +	6	21	13	31
Nauen	8	82	21	31
Neuruppin	9	45	21	31
Potsdam, Groß Glienicke	8	24	17	31
Potsdam-Zentrum	8	33	16	31
Schwedt/Oder	8	27	20	31
Spreewald +	6	23	17	31
Spremberg	10	56	28	31
Wildau	9	52	23	31
Wittenberge	7	46	17	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	9	37	20	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	9	44	18	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	9	39	27	31
Eberswalde, Breite Str. v	10	65	20	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	10	35	23	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	9	44	19	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	8	28	19	31
Schönefeld, Flughafen*	9	35	21	31

## 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, 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

## März 2023

Messort	MW(Monat)	Max(1h)	Max(Tag)	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	5697	27939	13018	99,9
Cottbus	4295	21828	8259	99,9
Spreewald +	3607	14195	7613	99,9
Wildau	4998	23464	11142	99,7
Schönefeld, Flughafen*	12172	68632	20808	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, 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