



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	1h-MW > 350	max Tag-M	Tage > 125	Verf.
Cottbus	3	13	0	6	0	99,9
Dallgow-Döberitz	1	7	0	5	0	99,9
Eisenhüttenstadt	2	12	0	7	0	100,0
Potsdam-Zentrum	3	9	0	7	0	99,9
Schwedt/Oder	1	26	0	6	0	100,0
Spreewald +	2	10	0	6	0	99,9

**Luftgütemessnetz
Brandenburg
Messnetzzentrale**

**Monatsbericht
Schwefeldioxid [µg/m³]**

MW...Mittelwert

max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert

1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³

1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³

1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³

max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert

8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³

max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert

Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³

TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³

TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³

Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum

gült.Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: (033201) 442-313

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	max Tag-M	Tage > 50	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	17	63	37	0	31
Brandenburg a.d.Havel	15	49	35	0	31
Cottbus	18	78	51	1	31
Dallgow-Döberitz	16	54	39	0	31
Eisenhüttenstadt	16	65	56	1	31
Elsterwerda	14	50	38	0	31
Frankfurt (Oder)	16	51	45	0	31
Hasenholz (Buckow) +	15	50	42	0	31
Luckenwalde	17	62	38	0	31
Lütte (Belzig) +	13	43	32	0	31
Nauen	17	63	38	0	31
Neuruppin	20	57	47	0	31
Potsdam, Groß Glienicke	16	52	37	0	31
Potsdam-Zentrum	17	56	37	0	31
Schwedt/Oder	18	70	47	0	31
Spreewald +	14	62	46	0	31
Spremberg	19	135	47	0	31
Wittenberge	15	45	36	0	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	20	77	44	0	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	18	80	36	0	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	18	75	50	0	31
Eberswalde, Breite Str. v	19	65	47	0	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	19	56	48	0	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	18	53	38	0	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	18	59	40	0	31
Schönefeld, Flughafen*	13	51	35	0	30

**Luftgütemessnetz
Brandenburg
Messnetzzentrale**

**Monatsbericht
PM10 [µg/m³]**

MW...Mittelwert
 max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert
 1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³
 1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³
 1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³
 max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert
 8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³
 max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert
 Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³
 TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³
 TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum
 gült. Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
 Klima, Nachhaltigkeit
 Telefon: (033201) 442-313

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

© LfU Brandenburg



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	max Tag-M	gült. Tage
Blankenfelde-Mahlow	16	61	35	31
Brandenburg a.d.Havel	14	47	31	31
Cottbus	16	74	48	31
Dallgow-Döberitz	15	51	36	31
Eisenhüttenstadt	15	62	54	31
Elsterwerda	13	42	36	31
Frankfurt (Oder)	15	48	43	31
Hasenholz (Buckow) +	14	46	40	31
Luckenwalde	16	58	36	31
Lütte (Belzig) +	12	37	30	31
Nauen	16	58	36	31
Neuruppin	18	54	44	31
Potsdam, Groß Glienicke	14	49	35	31
Potsdam-Zentrum	15	53	35	31
Schwedt/Oder	17	65	44	31
Spreewald +	13	59	43	31
Spremberg	17	121	42	31
Wittenberge	14	42	33	31
Bernau, Lohmühlenstr. v	17	62	41	31
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	15	49	32	31
Cottbus, Bahnhofstr. v	16	71	46	31
Eberswalde, Breite Str. v	17	53	45	31
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	16	51	45	31
Potsdam, Großbeerenstr. v	15	50	34	31
Potsdam, Zeppelinstr. v	15	55	36	31
Schönefeld, Flughafen*	12	77	33	29

**Luftgütemessnetz
Brandenburg
Messnetzzentrale**

**Monatsbericht
PM2.5 [µg/m³]**

MW...Mittelwert
 max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert
 1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³
 1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³
 1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³
 max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert
 8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³
 max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert
 Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³
 TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³
 TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum
 gült.Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
 Klima, Nachhaltigkeit
 Telefon: (033201) 442-313

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

© LfU Brandenburg



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	1h-MW > 180	max8h-GM	Tage > 120	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	27	68	0	65	0	99,9
Brandenburg a.d.Havel	29	70	0	67	0	99,6
Cottbus	28	72	0	68	0	95,2
Dallgow-Döberitz	30	70	0	67	0	99,9
Eisenhüttenstadt	32	71	0	68	0	100,0
Elsterwerda	31	69	0	66	0	99,9
Frankfurt (Oder)	34	71	0	68	0	100,0
Hasenholz (Buckow) +	32	72	0	67	0	99,7
Luckenwalde	27	69	0	67	0	99,9
Lütte (Belzig) +	32	70	0	67	0	99,9
Nauen	27	70	0	66	0	99,7
Neuruppin	32	74	0	67	0	99,9
Potsdam, Groß Glienicke	27	68	0	65	0	99,2
Potsdam-Zentrum	32	71	0	69	0	99,5
Schwedt/Oder	33	72	0	68	0	99,9
Spreewald +	33	73	0	69	0	99,9
Spremberg	32	78	0	72	0	99,5
Wittenberge	31	71	0	67	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	#	#	0	#	0	0,0

**Luftgütemessnetz
Brandenburg
Messnetzzentrale**

**Monatsbericht
Ozon [µg/m³]**

MW...Mittelwert
 max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert
 1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³
 1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³
 1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³
 max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert
 8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³
 max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert
 Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³
 TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³
 TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum
 gült.Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
 Klima, Nachhaltigkeit
 Telefon: (033201) 442-313

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

© LfU Brandenburg



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	max8h-GM	8h-GM > 10	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	0,33	1,63	1,20	0	99,9
Dallgow-Döberitz	0,28	0,89	0,56	0	99,9
Eisenhüttenstadt	0,34	1,26	0,80	0	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	0,42	1,03	0,84	0	100,0
Potsdam, Zeppelinstr. v	0,37	0,89	0,70	0	99,9
Schönefeld, Flughafen*	0,29	0,94	0,66	0	99,6

**Luftgütemessnetz
Brandenburg
Messnetzzentrale**

**Monatsbericht
Kohlenmonoxid [mg/m³]**

MW...Mittelwert

max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert

1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³

1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³

1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³

max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert

8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³

max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert

Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³

TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³

TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³

Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum

gült.Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
Klima, Nachhaltigkeit

Telefon: (033201) 442-313

Informationen im Internet:

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

© LfU Brandenburg



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	1h-MW > 200	max Tag-M	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	16	43	0	24	99,9
Brandenburg a.d.Havel	16	44	0	25	99,9
Cottbus	15	43	0	26	99,9
Dallgow-Döberitz	15	43	0	30	99,9
Eisenhüttenstadt	13	34	0	25	99,9
Elsterwerda	14	46	0	26	99,9
Frankfurt (Oder)	13	39	0	23	100,0
Hasenholz (Buckow) +	12	38	0	23	100,0
Luckenwalde	15	45	0	23	99,9
Lütte (Belzig) +	9	27	0	19	99,9
Nauen	16	38	0	29	99,7
Neuruppin	18	44	0	31	99,6
Potsdam, Groß Glienicke	14	40	0	28	99,9
Potsdam-Zentrum	18	52	0	29	99,9
Schwedt/Oder	13	46	0	24	100,0
Spreewald +	9	33	0	20	99,9
Spremberg	13	33	0	25	99,9
Wittenberge	14	35	0	23	100,0
Bernau, Lohmühlenstr. v	23	62	0	39	100,0
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	25	64	0	38	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	25	62	0	37	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	23	61	0	34	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	28	62	0	41	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	29	120	0	45	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	25	55	0	34	99,9
Schönefeld, Flughafen*	22	59	0	35	99,6

**Luftgütemessnetz
Brandenburg
Messnetzzentrale**

**Monatsbericht
Stickstoffdioxid [µg/m³]**

MW...Mittelwert
 max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert
 1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³
 1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³
 1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³
 max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert
 8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³
 max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert
 Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³
 TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³
 TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum
 gült. Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
 Klima, Nachhaltigkeit
 Telefon: (033201) 442-313

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

© LfU Brandenburg



Dezember 2021

Messort	MW	max1h-MW	max Tag-M	Verf.
Blankenfelde-Mahlow	3	29	8	99,9
Brandenburg a.d.Havel	2	65	10	99,9
Cottbus	4	49	13	99,9
Dallgow-Döberitz	2	47	11	99,9
Eisenhüttenstadt	2	29	4	99,9
Elsterwerda	2	45	8	99,9
Frankfurt (Oder)	2	16	7	100,0
Hasenholz (Buckow) +	1	22	5	100,0
Luckenwalde	4	32	11	99,9
Lütte (Belzig) +	1	8	3	99,9
Nauen	3	43	15	99,7
Neuruppin	8	50	32	99,6
Potsdam, Groß Glienicke	2	24	10	99,9
Potsdam-Zentrum	3	36	14	99,9
Schwedt/Oder	2	20	7	100,0
Spreewald +	1	16	5	99,9
Spremberg	2	31	10	99,9
Wittenberge	2	23	7	100,0
Bernau, Lohmühlenstr. v	14	159	53	100,0
Brandenburg, Neuendorfer Str. v	23	183	72	99,9
Cottbus, Bahnhofstr. v	18	106	44	99,9
Eberswalde, Breite Str. v	22	181	90	100,0
Frankfurt(O), Leipziger Str. v	29	186	88	100,0
Potsdam, Großbeerenstr. v	23	183	61	99,9
Potsdam, Zeppelinstr. v	17	101	42	99,9
Schönefeld, Flughafen*	2	31	8	99,1

Luftgütemessnetz Brandenburg Messnetzzentrale

Monatsbericht Stickstoffmonoxid [µg/m³]

MW...Mittelwert
 max 1h-MW...Maximaler 1h-Mittelwert
 1h-MW>180...1h-Mittelwert > 180 µg/m³
 1h-MW>200...1h-Mittelwert > 200 µg/m³
 1h-MW>350...1h-Mittelwert > 350 µg/m³
 max 8h-GM...Maximaler 8h-Gleitmittelwert
 8h-GM>10...8h-Gleitmittelwerte > 10 mg/m³
 max Tag-M...Maximaler Tagesmittelwert
 Tage>120...Tage mit 8h-GM > 120 µg/m³
 TMW>50...Tage mit Tages-MW > 50 µg/m³
 TMW>125...Tagesmittelwerte > 125 µg/m³
 Verf. ...gültige % Messwerte im Zeitraum
 gült.Tage...gültige Tagesmittelwerte

Bearb.: Referat T 14 – Luftqualität,
 Klima, Nachhaltigkeit
 Telefon: (033201) 442-313

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

© LfU Brandenburg