

Daten zur Nürnberger Umwelt

Monatsbericht – Wetter und Luftschadstoffe
November 2025

www.umweltdaten.nuernberg.de

Umwelt-Messwerte für Nürnberg - stets aktuell.

Luft / Wetter / Gewässer

Impressum

Herausgeber:

Stadt Nürnberg

Referat für Umwelt und Gesundheit

Hauptmarkt 18, 90403 Nürnberg

ref3@stadt.nuernberg.de

www.umweltreferat.nuernberg.de

Erscheinungsdatum Dezember 2025

Kontakt zur Umweltanalytik:

umweltanalytik@stadt.nuernberg.de

www.umweltdaten.nuernberg.de

Messstationen für Wetter und Luftgüte



Charakterisierung und Betreiber der Nürnberger Luftpunktmessstationen

Standort	Betreiber	Stationumgebung
Flughafen Nürnberg	Stadt Nürnberg	ländlich-stadtnaher Hintergrund
Jakobsplatz	Stadt Nürnberg	städtischer Hintergrund
Frankenschnellweg *	Stadt Nürnberg	städtisch verkehrsnah
Muggenhof	Landesamt für Umwelt + Stadt Nürnberg	städtischer Hintergrund
Bahnhof	Landesamt für Umwelt	städtisch verkehrsnah
Von-der-Tann-Straße	Landesamt für Umwelt	städtisch verkehrsnah

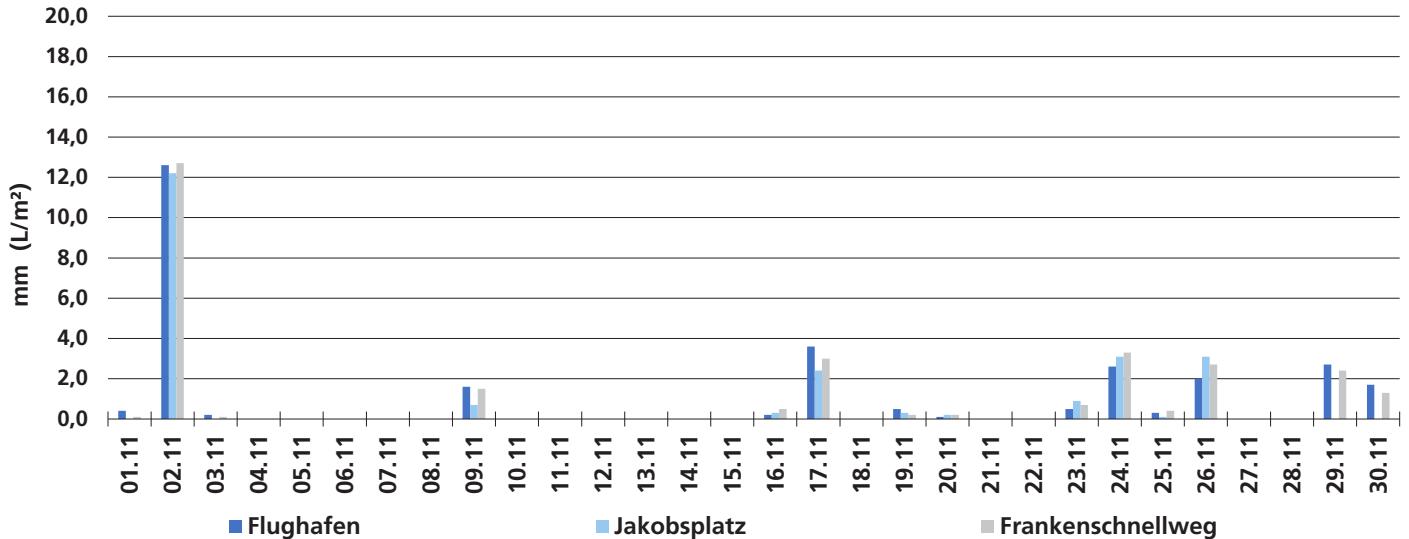
* Karlsruher Straße

Der Monatsbericht betrachtet die Messergebnisse der von der Stadt Nürnberg betriebenen Messstationen.

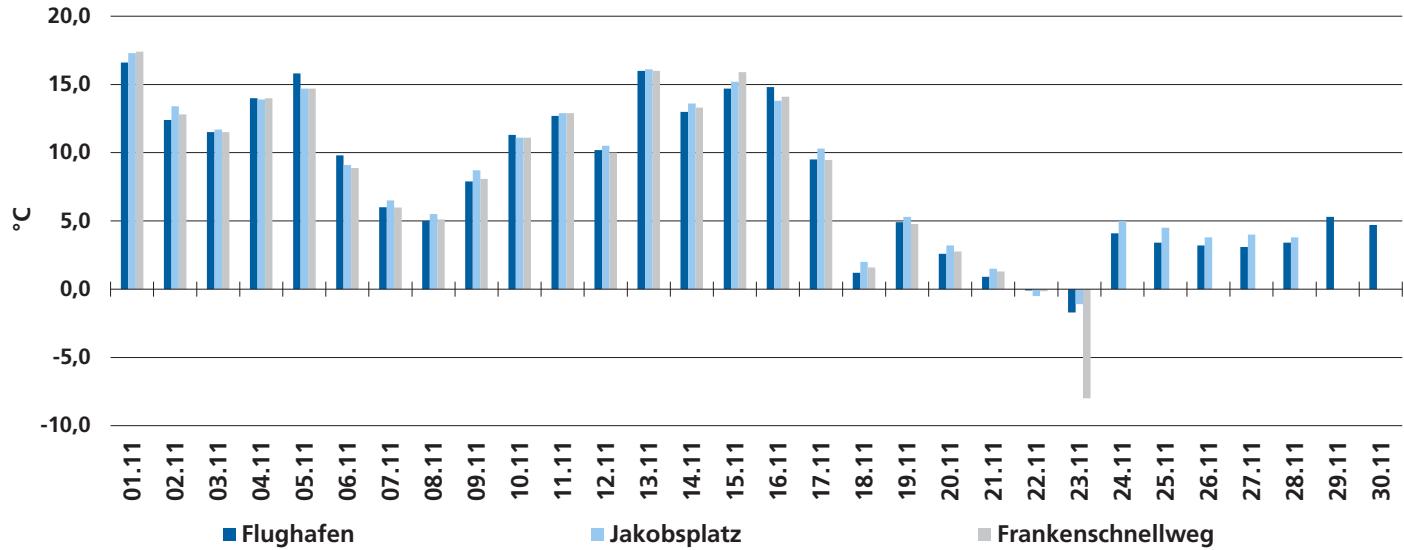
Stundengenaue Messwerte finden Sie auf unseren Internetseiten:

www.umweltdaten.nuernberg.de

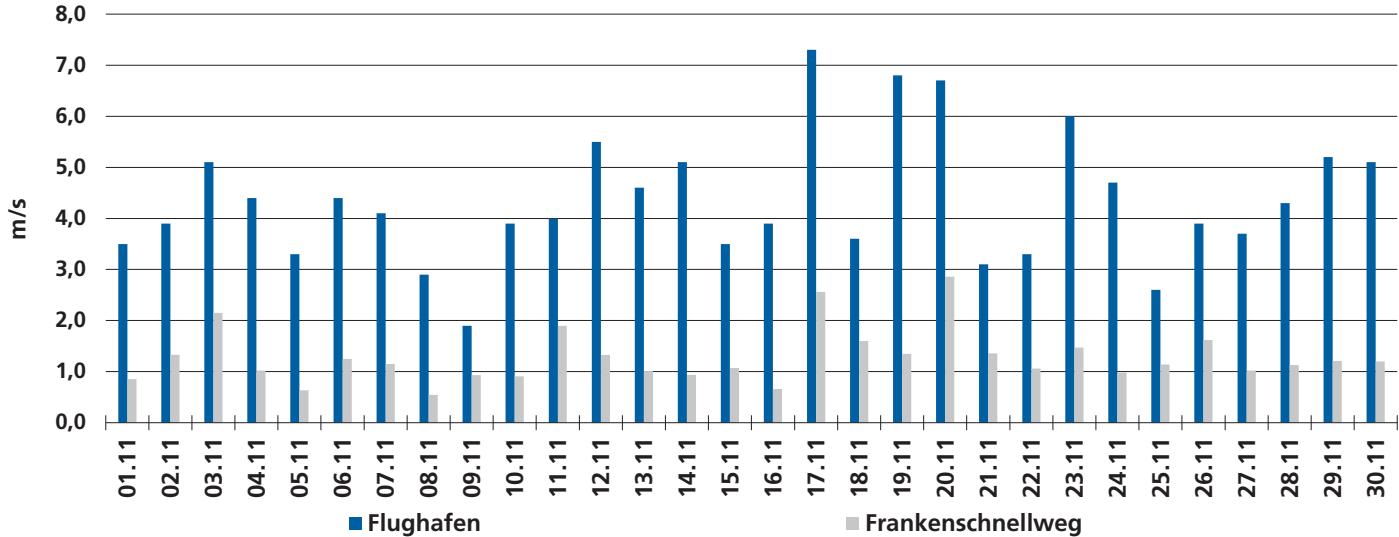
Niederschlag, Tagessummen



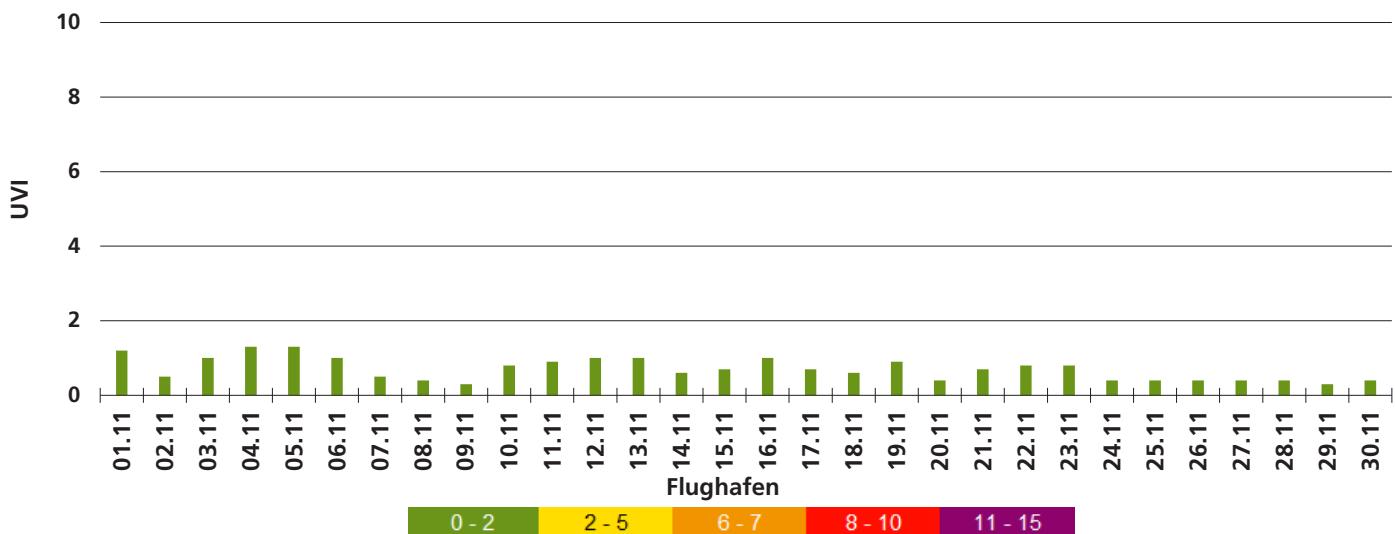
Lufttemperatur, höchste Stundenmittelwerte



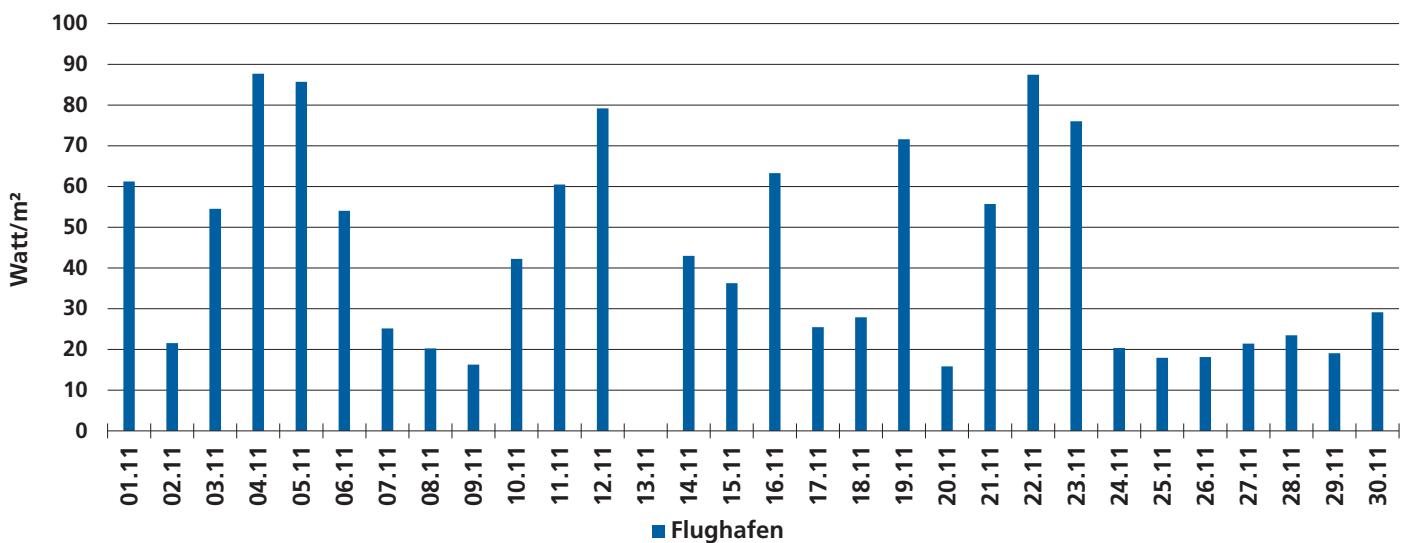
Windgeschwindigkeit, höchste Stundenmittelwerte



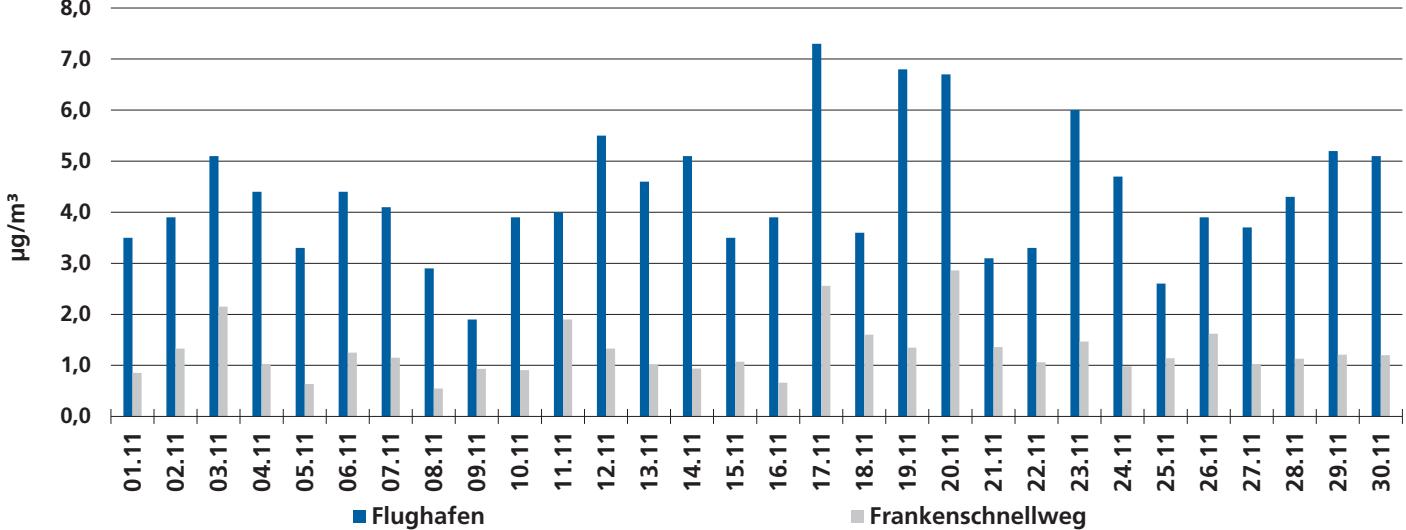
UV-Index, höchste Halbstunden-Mittelwerte



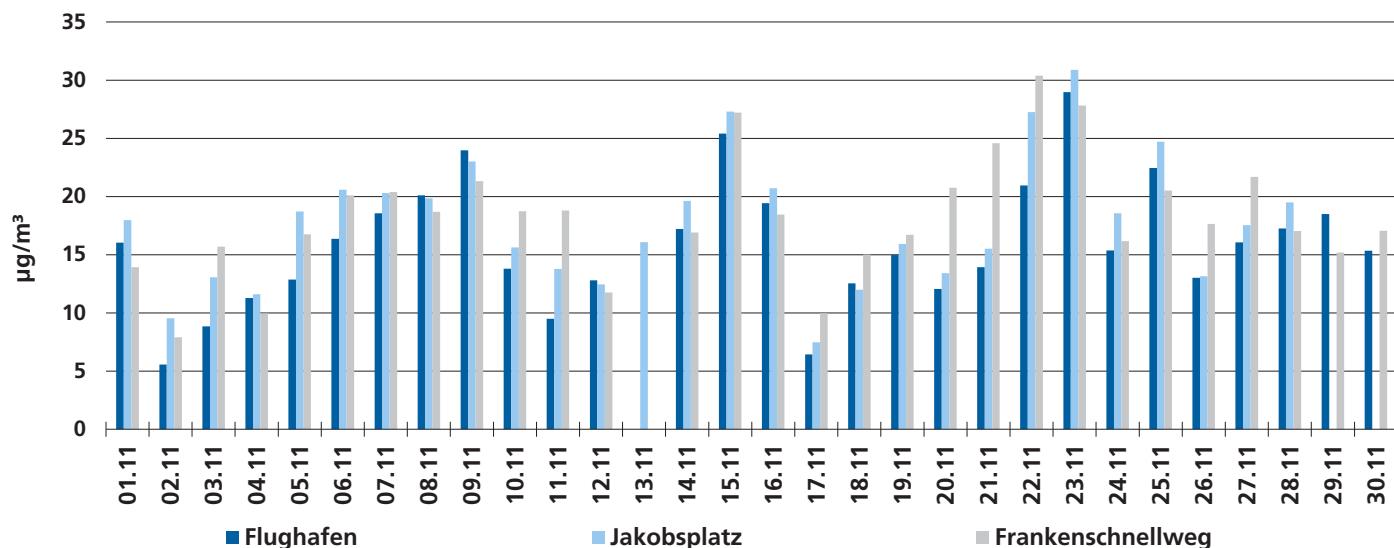
Globalstrahlung, höchste Stundenmittelwerte



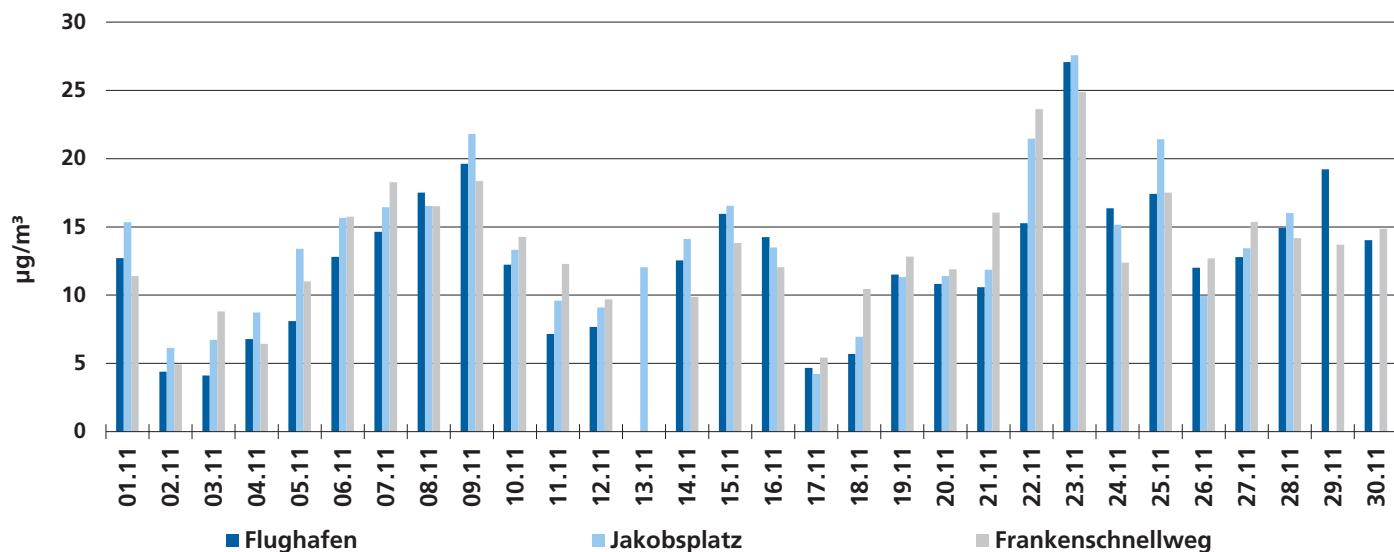
Ozon, höchste Stundenmittelwerte



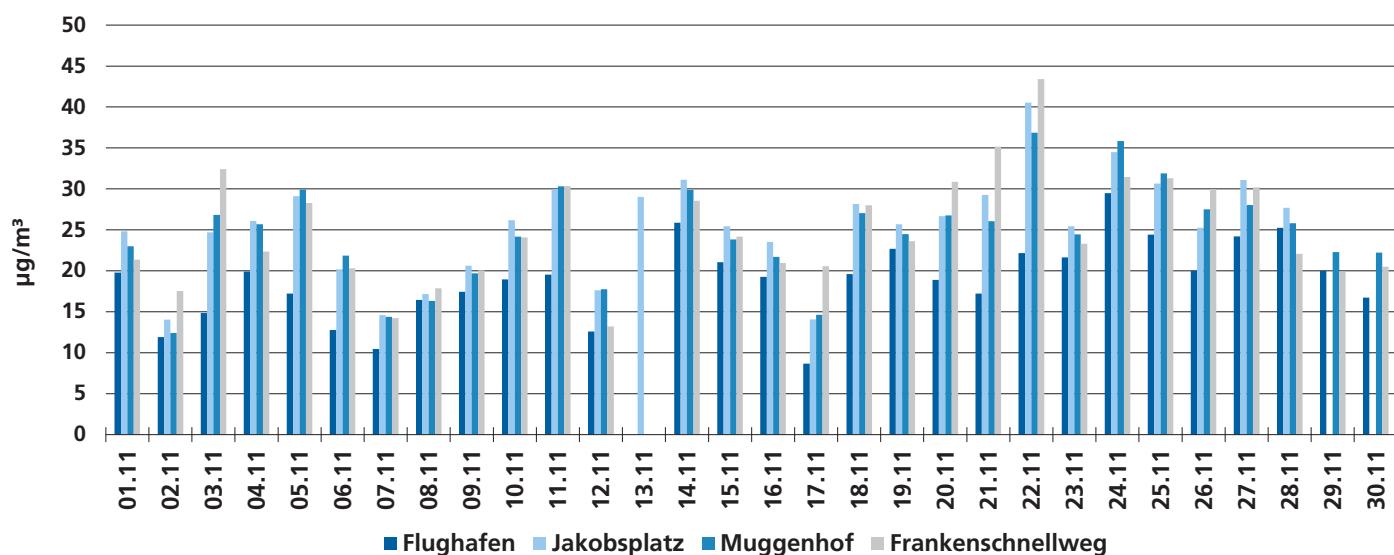
Feinstaub PM10, Tagesmittelwerte



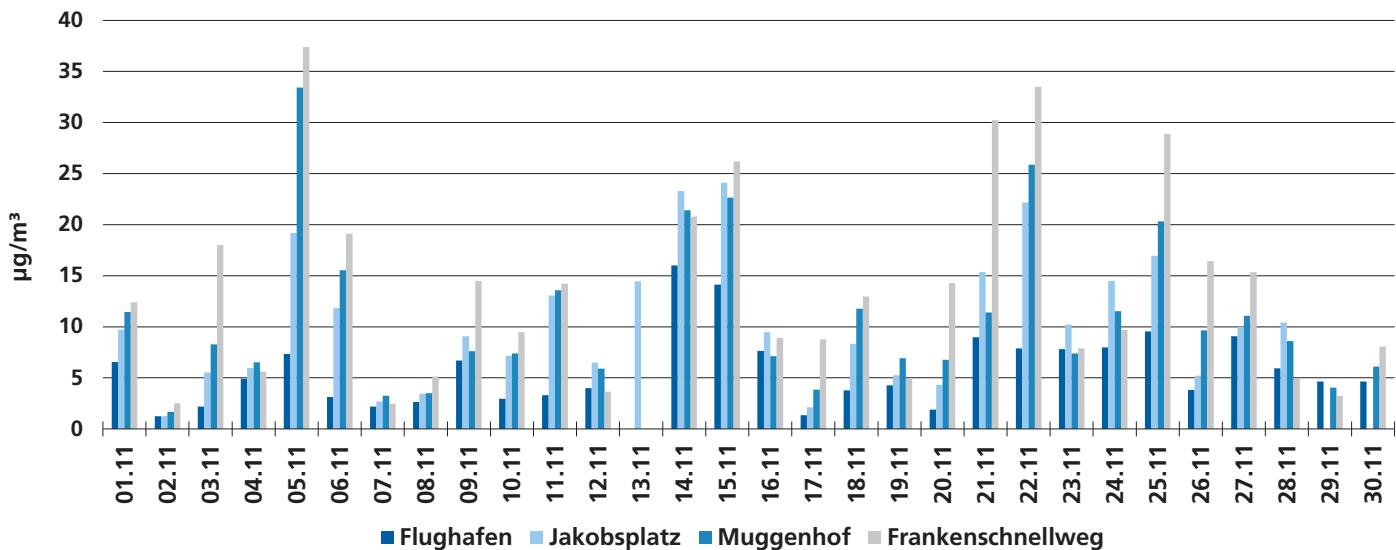
Feinstaub PM2,5, Tagesmittelwerte



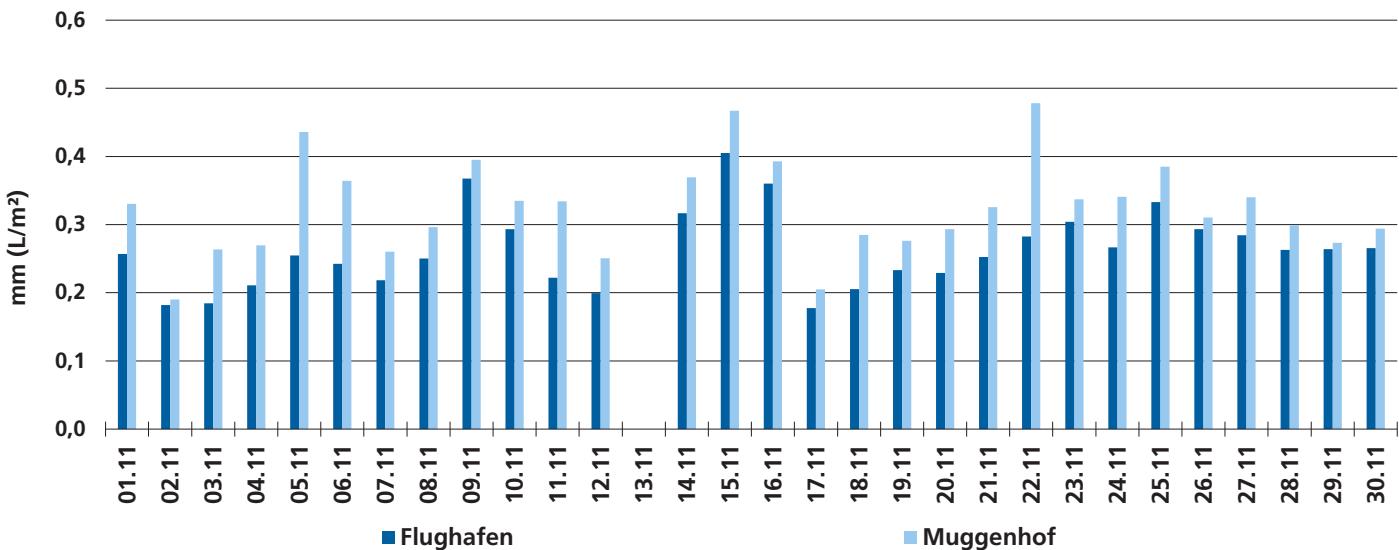
Stickstoffdioxid, Tagesmittelwerte



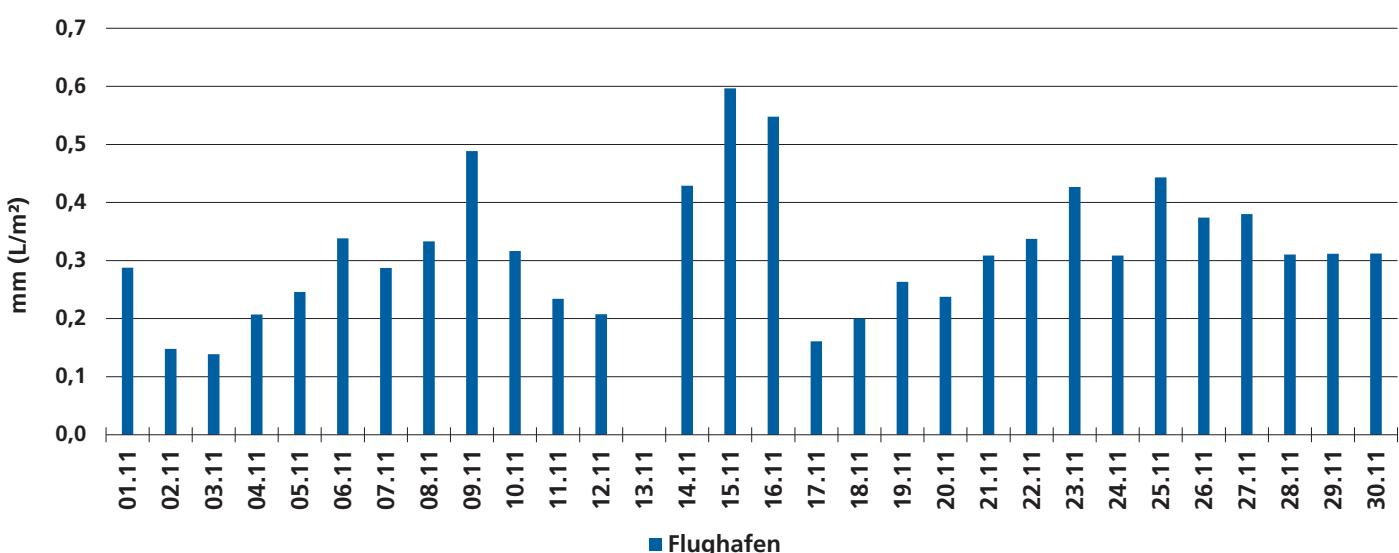
Stickstoffmonoxid, Tagesmittelwerte



Kohlenmonoxid, Tagesmittelwerte



Benzol, Tagesmittelwerte



Wetterdaten, Monatsübersicht November 2025

Parameter	Station	Einheit	Summe	Stunden-maximum	Tages-maximum	Zeitpunkt des Stundenmaximums		
Niederschlag	Flughafen	mm	29,0	2,2	12,6	02.11.2025 03:00	1 mm Niederschlag entspricht	
	Jakobsplatz	mm	23,3	3,3	12,2	02.11.2025 03:00	1 Liter pro Quadratmeter.	
	Frankenschnellweg*	mm	29,1	3,2	12,7	02.11.2025 03:00		
Parameter	Station	Einheit	Mittel-wert	Höchster Stunden-mittelwert	Höchster Tages-mittelwert	Niedrigster Stunden-mittelwert	Niedrigster Tages-mittelwert	Zeitpunkt des Stundenmaximums
Temperatur	Flughafen	°C	4,3	16,6	11,4	-10,2	-5,8	01.11.2025 13:00
	Jakobsplatz	°C	5,5	17,3	12,5	-8,1	-4,1	01.11.2025 13:00
	Frankenschnellweg*	°C	5,7	17,4	11,6	-8,2	-4,5	01.11.2025 13:00
Windgeschwindigkeit	Flughafen	m/s	2,7	7,3	4,4	0,4	1,1	17.11.2025 09:00
	Frankenschnellweg*	m/s	0,7	2,9	1,7	0,2	0,4	20.11.2025 13:00
UV-Index	Flughafen	UVI	-	1,3 **	-	-	-	04.11.2025 11:30
Globalstrahlung	Flughafen	Watt/m ²	44,4	427,0	87,7	-	15,8	23.11.2025 12:00

* Karlsruher Straße

** höchster Halbstundenmittelwert

Luftschadstoffe, Monatsübersicht November 2025

Parameter	Station	Einheit	Mittel-wert	Höchster Stunden-mittelwert	Höchster Tages-mittelwert	Verfügbar-keit	Median	98% Perzentil
Ozon O₃	Flughafen	µg/m ³	21	77	49	97,8%	17	63
	Jakobsplatz	µg/m ³	17	63	45	92,6%	13	55
Feinstaub PM₁₀	Flughafen	µg/m ³	16	39	29	97,8%	16	32
	Jakobsplatz	µg/m ³	18	68	31	92,6%	17	36
	Frankenschnellweg*	µg/m ³	18	52	30	97,9%	17	39
Feinstaub PM_{2,5}	Flughafen	µg/m ³	13	38	27	97,8%	12	28
	Jakobsplatz	µg/m ³	14	107	28	92,6%	13	29
	Frankenschnellweg*	µg/m ³	13	40	25	97,9%	13	28
Stickstoffdioxid NO₂	Flughafen	µg/m ³	19	54	29	97,8%	19	37
	Jakobsplatz	µg/m ³	25	74	41	92,6%	24	52
	Muggenhof	µg/m ³	25	69	37	97,8%	23	52
	Frankenschnellweg*	µg/m ³	25	66	43	97,9%	24	51
Stickstoffmonoxid NO	Flughafen	µg/m ³	6	52	16	97,8%	3	27
	Jakobsplatz	µg/m ³	10	107	24	92,6%	6	44
	Muggenhof	µg/m ³	11	96	33	98,1%	6	47
	Frankenschnellweg*	µg/m ³	14	123	37	97,9%	8	63
Kohlenmonoxid CO	Flughafen	mg/m ³	0,3	0,6	0,4	97,8%	0,3	0,5
	Muggenhof	mg/m ³	0,3	1,1	0,5	98,1%	0,3	0,6
Benzol	Flughafen	µg/m ³	0,3	0,9	0,6	97,8%	0,3	0,7
Toluol	Flughafen	µg/m ³	0,4	1,0	0,7	97,8%	0,3	0,8

* Karlsruher Straße

Tagesmittelwerte / höchste Stundenmittelwerte, November 2025

Datum	Niederschlag [mm]			Temperatur [°C]						Windgeschwindigkeit [m/s]			
	Flughafen		Jakobsplatz	FSW	Flughafen		Jakobsplatz		FSW	Flughafen		FSW	FSW
	Summe	Summe	Summe	Summe	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW
01.11.2025	0,4	0,0	0,1	11,4	16,6	12,5	17,3	11,6	17,4	2,7	3,5	0,5	0,9
02.11.2025	12,6	12,2	12,7	10,6	12,4	11,2	13,4	10,6	12,8	2,6	3,9	0,6	1,3
03.11.2025	0,2	0,0	0,1	7,8	11,5	8,9	11,7	7,9	11,5	3,1	5,1	1,2	2,2
04.11.2025	0,0	0,0	0,0	8,2	14,0	9,4	13,9	8,5	14,0	3,1	4,4	0,6	1,0
05.11.2025	0,0	0,0	0,0	6,6	15,8	8,3	14,7	6,9	14,7	1,7	3,3	0,4	0,6
06.11.2025	0,0	0,0	0,0	4,6	9,8	5,7	9,1	4,7	8,9	2,6	4,4	0,6	1,3
07.11.2025	0,0	0,0	0,0	4,4	6,0	5,0	6,5	4,5	6,0	2,5	4,1	0,7	1,2
08.11.2025	0,0	0,0	0,0	4,1	5,0	4,7	5,5	4,2	5,1	1,8	2,9	0,5	0,5
09.11.2025	1,6	0,7	1,5	6,4	7,9	7,2	8,7	6,6	8,1	1,1	1,9	0,5	0,9
10.11.2025	0,0	0,0	0,0	8,0	11,3	9,0	11,1	8,3	11,1	1,9	3,9	0,6	0,9
11.11.2025	0,0	0,0	0,0	7,8	12,7	9,0	12,9	8,1	12,9	2,6	4,0	0,8	1,9
12.11.2025	0,0	0,0	0,0	7,2	10,2	7,8	10,5	7,4	10,0	4,4	5,5	0,9	1,3
13.11.2025	(a)	0,0	(a)	(a)	16,0	10,1	16,1	(a)	16,0	(a)	4,6	(a)	1,0
14.11.2025	0,0	0,0	0,0	8,4	13,0	10,2	13,6	9,0	13,3	3,3	5,1	0,5	0,9
15.11.2025	0,0	0,0	0,0	9,6	14,7	11,0	15,2	10,3	15,9	2,3	3,5	0,6	1,1
16.11.2025	0,2	0,3	0,5	9,4	14,8	10,4	13,8	9,7	14,1	2,5	3,9	0,5	0,7
17.11.2025	3,6	2,4	3,0	5,1	9,5	5,9	10,3	5,2	9,5	4,1	7,3	1,7	2,6
18.11.2025	0,0	0,0	-1,0	1,2	0,5	2,0	-0,6	1,6	1,9	3,6	0,7	1,6	
19.11.2025	0,5	0,3	0,2	0,5	4,9	1,3	5,3	0,4	4,8	4,2	6,8	0,9	1,4
20.11.2025	0,1	0,2	0,2	1,0	2,6	2,0	3,2	1,1	2,8	3,2	6,7	1,1	2,9
21.11.2025	0,0	0,0	0,0	-2,9	0,9	-1,3	1,5	-2,0	1,3	1,7	3,1	0,7	1,4
22.11.2025	0,0	0,0	0,0	-5,8	-0,1	-3,6	-0,5	-4,5	-0,1	1,3	3,3	0,5	1,1
23.11.2025	0,5	0,9	0,7	-5,3	-1,7	-4,1	-1,1	(a)	-8,0	4,3	6,0	0,9	1,5
24.11.2025	2,6	3,1	3,3	1,8	4,1	2,7	5,0	(a)	-	2,8	4,7	0,6	1,0
25.11.2025	0,3	0,1	0,4	2,3	3,4	3,3	4,5	(a)	-	1,8	2,6	0,7	1,1
26.11.2025	2,0	3,1	2,7	1,4	3,2	2,4	3,8	(a)	-	2,1	3,9	0,9	1,6
27.11.2025	0,0	0,0	0,0	1,0	3,1	2,1	4,0	(a)	-	2,3	3,7	0,6	1,0
28.11.2025	0,0	0,0	0,0	1,9	3,4	2,2	3,8	(a)	-	3,4	4,3	0,8	1,1
29.11.2025	2,7	(a)	2,4	3,8	5,3	(a)	-	(a)	-	3,8	5,2	0,8	1,2
30.11.2025	1,7	(a)	1,3	3,1	4,7	(a)	-	(a)	-	2,8	5,1	0,7	1,2

Datum	UV-Index	Globalstrahlung [Watt/m²]														
		Flughafen		Flughafen												
		HHMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW										
01.11.2025	1,2		61	307												
02.11.2025	0,5		22	107												
03.11.2025	1,0		55	260												
04.11.2025	1,3		88	368												
05.11.2025	1,3		86	386												
06.11.2025	1,0		54	312												
07.11.2025	0,5		25	112												
08.11.2025	0,4		20	83												
09.11.2025	0,3		16	66												
10.11.2025	0,8		42	189												
11.11.2025	0,9		60	314												
12.11.2025	1,0		79	302												
13.11.2025	1,0		(a)	357												
14.11.2025	0,6		43	168												
15.11.2025	0,7		36	210												
16.11.2025	1,0		63	317												
17.11.2025	0,7		25	182												
18.11.2025	0,6		28	154												
19.11.2025	0,9		72	361												
20.11.2025	0,4		16	87												
21.11.2025	0,7		56	308												
22.11.2025	0,8		87	422												
23.11.2025	0,8		76	427												
24.11.2025	0,4		20	90												
25.11.2025	0,4		18	90												
26.11.2025	0,4		18	91												
27.11.2025	0,4		21	112												
28.11.2025	0,4		23	110												
29.11.2025	0,3		19	86												
30.11.2025	0,4		29	141												

Datum	CO [mg/m³]	Benzol [µg/m³]		Toluol [µg/m³]										
		Flughafen		Muggenhof		Flughafen		Flughafen						
		TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	
01.11.2025	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	0,5	
02.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,1	0,5	0,2	0,6	0,2	0,6	0,2	0,6	
03.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,6	0,6	0,1	0,4	0,2	0,6	0,2	0,4	0,2	0,4	
04.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,5	0,5	0,2	0,3	0,2	0,5	0,2	0,3	0,2	0,4	
05.11.2025	0,3	0,3	0,3	0,7	0,7	0,2	0,4	0,2	0,7	0,2	0,4	0,3	0,5	
06.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,8	0,8	0,3	0,5	0,3	0,8	0,3	0,5	0,4	0,5	
07.11.2025	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,1	0,4	0,1	0,3	0,1	0,3	0,1	0,4	
08.11.2025	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	0,5	0,3	0,6	0,3	0,5	0,3	0,6	
09.11.2025	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,2	0,6	0,2	0,5	0,2	0,6	0,2	0,6	
10.11.2025	0,3	0,4	0,3	0,6	0,6	0,1	0,3	0,1	0,9	0,1	0,4	0,1	0,6	
11.11.2025	0,2	0,4	0,2	0,5	0,5	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	
12.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	
13.11.2025	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,6	0,3	0,8	0,3	0,5	0,3	0,6	
14.11.2025	0,3	0,5	0,3	0,5	0,5	0,4	0,6	0,4	0,8	0,4	0,5	0,4	0,6	
15.11.2025	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	0,5	0,7	0,8	0,5	0,7	0,5	0,9	
16.11.2025	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5	0,6	0,5	0,8	0,6	0,7	0,6	0,9	
17.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6	0,4	0,6	0,4	0,5	0,4	0,5	0,6	
18.11.2025	0,2	0,3	0,2	0,5	0,5	0,6	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	
1														

Tagesmittelwerte / höchste Stundenmittelwerte, November 2025

Datum	Ozon O ₃ [µg/m ³]				Feinstaub PM ₁₀ [µg/m ³]						Feinstaub PM _{2,5} [µg/m ³]					
	Flughafen		Jakobsplatz		Flughafen		Jakobsplatz		FSW		Flughafen		Jakobsplatz		FSW	
	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW
01.11.2025	16	41	14	39	16	28	18	33	14	20	13	18	15	25	11	17
02.11.2025	49	66	45	57	6	17	10	41	8	15	4	15	6	25	5	12
03.11.2025	47	72	38	62	9	19	13	38	16	41	4	10	7	26	9	13
04.11.2025	25	72	23	63	11	16	12	23	10	15	7	11	9	20	6	11
05.11.2025	15	38	10	29	13	21	19	32	17	25	8	15	13	28	11	16
06.11.2025	18	31	12	26	16	24	21	34	20	42	13	22	16	27	16	31
07.11.2025	28	43	22	36	19	24	20	26	20	26	15	22	16	23	18	24
08.11.2025	21	37	19	35	20	33	20	34	19	28	18	29	17	29	17	25
09.11.2025	6	15	6	13	24	33	23	30	21	25	20	24	22	25	18	22
10.11.2025	19	44	16	35	14	22	16	22	19	25	12	19	13	19	14	20
11.11.2025	27	72	20	60	9	15	14	22	19	28	7	13	10	14	12	17
12.11.2025	19	27	13	22	13	23	12	17	12	14	8	13	9	12	10	12
13.11.2025	(a)	29	7	20	(a)	18	16	35	(a)	19	(a)	18	12	29	(a)	13
14.11.2025	8	18	5	13	17	30	20	34	17	35	13	25	14	29	10	25
15.11.2025	5	18	3	8	25	38	27	43	27	40	16	24	17	25	14	25
16.11.2025	14	51	12	44	19	32	21	32	18	29	14	25	13	21	12	17
17.11.2025	47	77	39	53	6	27	7	23	10	16	5	23	4	17	5	12
18.11.2025	26	47	20	39	13	19	12	23	15	23	6	13	7	15	10	17
19.11.2025	24	57	21	50	15	20	16	25	17	22	12	20	11	21	13	16
20.11.2025	26	51	23	42	12	19	13	23	21	52	11	17	11	19	12	19
21.11.2025	24	57	19	49	14	19	16	21	25	45	11	16	12	17	16	31
22.11.2025	19	51	13	39	21	37	27	67	30	51	15	31	21	56	24	40
23.11.2025	19	39	17	37	29	39	31	68	28	34	27	38	28	62	25	32
24.11.2025	18	32	16	32	15	25	19	29	16	31	16	25	15	27	12	17
25.11.2025	7	12	5	10	22	30	25	30	21	27	17	27	21	28	18	23
26.11.2025	19	51	17	34	13	24	13	21	18	26	12	22	10	15	13	20
27.11.2025	19	51	14	30	16	22	18	22	22	28	13	17	13	17	15	20
28.11.2025	13	22	10	22	17	24	19	23	17	25	15	21	16	20	14	20
29.11.2025	16	25	(a)	-	19	27	(a)	-	15	19	19	28	(a)	-	14	18
30.11.2025	18	34	(a)	-	15	27	(a)	-	17	30	14	28	(a)	-	15	24

TMW: Tagesmittelwert HSMW: Höchster Stundenmittelwert FSW: Frankenschnellweg

Datum	Stickstoffdioxid NO ₂ [µg/m ³]								Stickstoffmonoxid NO [µg/m ³]							
	Flughafen		Jakobsplatz		Muggenhof		FSW		Flughafen		Jakobsplatz		Muggenhof		FSW	
	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW	TMW	HSMW
01.11.2025	20	30	25	38	23	35	21	30	7	16	10	26	11	31	12	42
02.11.2025	12	25	14	23	12	21	18	27	1	3	1	5	2	2	2	6
03.11.2025	15	45	25	58	27	58	32	58	2	12	6	22	8	26	18	67
04.11.2025	20	30	26	46	26	45	22	38	5	12	6	20	7	15	6	31
05.11.2025	17	28	29	49	30	47	28	45	7	37	19	67	33	96	37	118
06.11.2025	13	25	20	40	22	38	20	38	3	11	12	50	16	71	19	123
07.11.2025	10	15	15	21	14	21	14	24	2	6	3	6	3	6	2	7
08.11.2025	16	25	17	24	16	26	18	26	3	6	3	9	3	6	5	11
09.11.2025	17	23	21	25	20	23	20	27	7	15	9	22	8	12	14	26
10.11.2025	19	30	26	52	24	48	24	37	3	8	7	25	7	30	9	31
11.11.2025	20	54	30	74	30	68	30	61	3	9	13	43	14	46	14	39
12.11.2025	13	23	18	28	18	28	13	23	4	10	6	16	6	12	4	8
13.11.2025	(a)	36	29	40	(a)	40	(a)	35	(a)	27	14	36	(a)	43	(a)	29
14.11.2025	26	36	31	39	30	36	29	36	16	48	23	45	21	43	21	62
15.11.2025	21	27	25	35	24	30	24	34	14	32	24	46	23	43	26	55
16.11.2025	19	27	24	34	22	32	21	29	8	19	9	18	7	16	9	17
17.11.2025	9	25	14	21	15	23	21	36	1	4	2	5	4	14	9	18
18.11.2025	20	34	28	45	27	48	28	45	4	12	8	28	12	44	13	47
19.11.2025	23	35	26	36	24	38	24	33	4	11	5	15	7	27	5	13
20.11.2025	19	29	27	41	27	44	31	46	2	4	4	14	7	13	14	41
21.11.2025	17	32	29	43	26	40	35	54	9	29	15	42	11	34	30	93
22.11.2025	22	46	41	62	37	69	43	66	8	25	22	74	26	75	33	104
23.11.2025	22	37	25	41	24	39	23	39	8	28	10	26	7	19	8	22
24.11.2025	29	44	35	55	36	61	31	48	8	28	14	107	12	29	10	48
25.11.2025	24	30	31	38	32	40	31	39	10	26	17	51	20	53	29	64
26.11.2025	20	38	25	47	28	42	30	46	4	8	5	13	10	25	16	35
27.11.2025	24	34	31	37	28	40	30	41	9	52	10	43	11	43	15	56
28.11.2025	25	32	28	41	26	33	22	28	6	14	10	19	9	29	5	11
29.11.2025	20	27	(a)	-	22	26	20	29	5	14	(a)	-	4	10	3	8
30.11.2025	17	24	(a)	-	22	28	20	28	5	14	(a)	-	6	21	8	36

a) ungültig (nicht ausreichende Verfügbarkeit der Ausgangswerte)

Hinweise zu Feinstaub, Stickoxiden und Ozon

Feinstaub PM₁₀ und PM_{2,5}

Folgende Feinstaubfraktionen werden gemessen:

- **PM₁₀** mit aerodynamischen Durchmessern kleiner 10 Mikrometer
- **PM_{2,5}** mit aerodynamischen Durchmessern kleiner 2,5 Mikrometer.

Je kleiner die Staubpartikel sind, desto größer ist das Gesundheitsrisiko. Partikel mit einem (aerodynamischen) Durchmesser von mehr als 10 Mikrometer kommen in den Atemwegen kaum weiter als bis zum Kehlkopf, kleinere Partikel erreichen die Bronchien und Lungenbläschen.

Grenzwerte für Feinstaub PM₁₀

Grenzwert	Zeitbezug
50 µg / m³ darf höchstens 35mal im Jahr überschritten werden	Mittelwert über einen Tag
40 µg / m³	Mittelwert über ein Kalenderjahr

Grenzwert für Feinstaub PM_{2,5}

Grenzwert	Zeitbezug
25 µg / m³	Mittelwert über ein Kalenderjahr

Stickoxide: Stickstoffmonoxid (NO), Stickstoffdioxid (NO₂)

Stickstoffmonoxid und Stickstoffdioxid entstehen als Folgeprodukte bei Verbrennungsprozessen:

- entweder aus den Luftkomponenten Stickstoff und Sauerstoff, die bei hohen Temperaturen miteinander reagieren,
- oder durch die Verbrennung von organischen Stickstoffverbindungen, die in fossilen Brennstoffen enthalten sind.

Zunächst entsteht das instabile Stickstoffmonoxid, das sich innerhalb kurzer Zeit (Sekunden bis Minuten) mit Luftsauerstoff zum stabileren Stickstoffdioxid verbindet und großräumig ausbreitet.

Grenzwerte für Stickstoffdioxid NO₂

Grenzwert	Zeitbezug
200 µg / m³ darf höchstens 18mal im Jahr überschritten werden	Mittelwert über eine Stunde
40 µg / m³	Mittelwert über ein Kalenderjahr
400 µg / m³ Alarmschwelle	Mittelwert über eine Stunde. Bei Überschreitung an drei aufeinander folgenden Stunden

Ozon (O₃)

Bei intensiver Sonneneinstrahlung tragen Vorläufer-Substanzen wie Stickoxide und weitere, meist verkehrsbedingte Luftschaadstoffe zur Ozonbildung bei. Einige dieser Schadstoffe reagieren wiederum bevorzugt mit Ozon, so dass es in Ballungsgebieten und in der Nähe von verkehrsreichen Straßen meist wieder zu einem raschen Abbau des Ozons kommt. Hohe Konzentrationen findet man dagegen oft im Umland der Städte.

An Tagen mit hoher Ozonbelastung sollten Personen, die empfindlich auf Luftschaadstoffe reagieren, auf körperlich belastende Tätigkeiten und sportliche Ausdauerleistungen verzichten.

Zielwert für Ozon O₃

Zielwert	Zeitbezug
120 µg / m³ darf höchstens an 25 Tagen im Jahr überschritten werden.	höchster 8-Stunden-Mittelwert pro Tag Mittelwert der Über- schreitungen aus 3 Jahren.

Informations- und Alarmschwelle für Ozon O₃

Schwellenwert	Zeitbezug	Aktion
180 µg / m³	Mittelwert über eine Stunde	Information der Öffentlichkeit
240 µg / m³	Mittelwert über eine Stunde	Auslösung des Alarmsystems

Aktuelle Informationen zur Umweltsituation in Nürnberg:

www.umweltdaten.nuernberg.de

Weitere Informationen sowie die Publikationen
der Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg
finden Sie unter **www.sun.nuernberg.de**