



Stickstoffdioxid (NO²)

M3.20

► Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
► Erläuterungen: Stundenwerte, gesetzlicher Grenzwert: 40 µg/m³

1. Quartal 2024

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Januar 2024																															
	Höchster Wert des Monats:															30,4	µg/m³	am	30.01.2024												
max.	13	17	5	22	21	6	7	8	27	29	28	25	5	3	11	19	21	23	9	18	18	8	12	6	14	16	17	21	23	30	10
Ø	4	9	3	5	10	4	4	5	15	17	20	7	3	2	4	8	14	13	5	11	9	4	5	3	7	6	9	15	15	17	5
Februar 2024																															
	Höchster Wert des Monats:															80,0	µg/m³	am	26.02.2024												
max.	7	13	6	5	6	6	21	24	35	26	17	10	13	13	19	16	21	12	9	15	12	11	9	11	10	80	14	25	26		
Ø	5	7	5	4	4	4	6	13	14	18	13	8	10	10	9	11	6	9	6	7	7	7	4	7	6	10	8	12	16		
März 2024																															
	Höchster Wert des Monats:															36,6	µg/m³	am	26.03.2024												
max.	17	14	23	34	19	20	18	18	19	12	23	22	15	16	13	8	12	19	14	24	7	11	6	6	18	37	18	15	32	23	28
Ø	11	10	12	19	10	11	9	11	11	9	12	12	12	8	8	5	8	11	11	12	5	7	4	4	6	15	13	9	8	11	9





Stickstoffdioxid (NO²)

M3.20

- Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- Erläuterungen: Stundenwerte, gesetzlicher Grenzwert: 40 µg/m³

2. Quartal 2024

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
April 2024																															
Höchster Wert des Monats:															33,7 µg/m³ am 01.04.2024																
max.	34	8	17	12	11	10	11	19	28	8	11	7	7	5	11	5	12	12	5	4	7	11	10	6	10	9	22	13	16	22	
Ø	11	7	10	7	6	6	5	11	9	4	7	5	5	3	6	3	4	3	3	2	3	5	5	4	5	5	9	6	7	11	
Mai 2024																															
Höchster Wert des Monats:															22,8 µg/m³ am 13.05.2024																
max.	16	10	18	13	13	14	18	18	20	17	18	19	23	15	10	14	23	22	15	13	21	15	11	20	10	13	14	8	8	16	17
Ø	9	7	9	6	6	7	11	11	7	7	7	9	9	8	7	8	11	11	8	9	9	8	6	9	7	7	7	5	6	7	9
Juni 2024																															
Höchster Wert des Monats:															28,3 µg/m³ am 26.06.2024																
max.	16	4	6	9	7	7	8	8	6	15	4	5	18	13	15	5	12	13	5	7	21	7	17	13	20	28	16	11	9	11	
Ø	8	3	3	5	3	4	6	5	3	5	3	3	6	8	5	3	5	7	3	5	13	4	5	6	9	12	9	5	5	5	





Stickstoffdioxid (NO²)

M3.20

Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
Erläuterungen: Stundenwerte, gesetzlicher Grenzwert: 40 µg/m³

3. Quartal 2024

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Juli 2024																															
Höchster Wert des Monats:															29,5 µg/m³ am 30.07.2024																
max.	11	5	4	6	6	9	5	9	18	6	9	11	4	5	11	21	4	21	23	13	15	10	9	8	8	7	7	5	13	29	8
Ø	4	2	3	3	4	4	3	4	10	3	5	6	2	3	5	6	3	7	11	8	8	4	5	3	5	5	4	2	5	14	4
August 2024																															
Höchster Wert des Monats:															35,9 µg/m³ am 12.08.2024																
max.	4	6	16	4	27	18	22	27	7	7	7	36	17	22	9	8	10	11	10	15	5	9	7	8	6	9	17	22	17	14	13
Ø	3	3	6	2	6	9	8	7	4	4	4	12	8	9	5	4	6	6	6	8	3	5	5	5	3	5	8	10	9	7	5
September 2024																															
Höchster Wert des Monats:															40,8 µg/m³ am 22.09.2024																
max.	26	15	28	16	11	19	25	20	16	7	4	9	7	13	10	11	9	16	10	38	38	41	21	15	19	12	5	4	9	11	
Ø	9	8	14	9	7	10	12	9	6	4	3	5	4	4	6	6	5	8	6	10	17	19	12	8	7	7	3	3	4	5	





Stickstoffdioxid (NO²)

M3.20

► Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
► Erläuterungen: Stundenwerte, gesetzlicher Grenzwert: 40 µg/m³

4. Quartal 2024

Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
Oktober 2024																																		
	Höchster Wert des Monats:															36,3		µg/m³	am	18.10.2024														
max.	20	7	12	11	20	10	20	14	16	20	8	12	9	22	24	9	16	36	14	11	13	11	10	16	19	29	14	12	9	8	8			
Ø	11	5	5	7	10	6	9	8	9	7	4	8	3	6	10	6	11	18	11	8	7	6	7	10	13	17	7	9	7	5	5			
November 2024																																		
	Höchster Wert des Monats:															35,5		µg/m³	am	07.11.2024														
max.	7	20	25	11	11	24	35	16	22	17	16	22	18	6	9	12	8	7	27	9	6	10	13	7	9	10	22	9	31	28				
Ø	5	9	11	8	8	15	19	9	13	13	11	14	9	5	6	9	4	4	11	6	4	5	7	5	6	8	12	4	19	14				
Dezember 2024																																		
	Höchster Wert des Monats:															31,7		µg/m³	am	12.12.2024														
max.	27	16	9	16	27	11	14	26	8	8	15	32	14	21	6	6	12	11	5	12	11	4	6	8	13	13	22	29	31	9	8			
Ø	19	12	5	8	16	6	9	10	5	5	7	10	10	12	5	5	8	8	4	5	6	3	3	6	10	6	14	21	22	6	7			

