


**Staatliches Gewerbeaufsichtsamt
Hildesheim**

 Behörde für Arbeits-, Umwelt-
und Verbraucherschutz

Lufthygienisches Überwachungssystem Niedersachsen (LÜN)

**Aktuelle Immissionswerte
vom 27.07.2017 09:00 (MEZ)**

	NO ₂	O ₃	SO ₂	CO	PM ₁₀	WR	WG	T
	AW/Max	AW/Max	AW/Max	AW/Max	AW/Max	AW	AW/Max	AW/Max
Station	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	mg/m ³	µg/m ³	Grad	m/s	Grad C
Barbis (V)	30 / 31	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	13 / 13	314	0,3 / 0,3	15,5 / 15,5
Braunschweig (V)	40 / 61	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	17 / 17	59	0,5 / 0,6	18,5 / 18,5
Göttingen (V)	36 / 52	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	19 / 19	271	0,1 / 0,2	17,8 / 17,8
Hannover (V)	40 / 55	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	20 / 20	---	--- / ---	19,0 / 19,0
Oldenburg (V)	41 / 52	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	20 / 20	---	--- / ---	19,4 / 19,4
Osnabrück (V)	36 / 40	--- / ---	--- / ---	0,8 / 0,8	17 / 18	---	--- / ---	20,3 / 20,3
Wolfsburg (V)	30 / 43	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	18 / 18	---	--- / ---	18,5 / 18,5
Salzgitter (I)	8 / 15	48 / 49	<2 / <2	<0,6 / <0,6	16 / 16	222	2,1 / 2,1	18,1 / 18,1
Südoldenburg (I)	5 / 13	35 / 66	--- / ---	--- / ---	17 / 17	244	3,2 / 3,4	19,0 / 19,0
Allertal	9 / 16	30 / 30	--- / ---	--- / ---	15 / 15	232	0,7 / 0,7	17,9 / 17,9
Altes Land	10 / 11	35 / 41	--- / ---	--- / ---	14 / 14	205	3,4 / 3,4	17,6 / 17,6
Braunschweig	9 / 18	43 / 47	--- / ---	--- / ---	14 / 14	249	0,9 / 1,3	17,3 / 17,3
Eichsfeld	5 / 15	--- / ---	--- / ---	--- / ---	16 / 16	217	1,9 / 1,9	17,2 / 17,2
Elbmündung	6 / 9	36 / 43	--- / ---	--- / ---	15 / 15	198	4,5 / 4,5	18,0 / 18,0
Emsland	7 / 11	34 / 78	<2 / <2	--- / ---	14 / 14	242	2,8 / 2,9	18,3 / 18,9
Göttingen	10 / 12	42 / 48	<2 / <2	--- / ---	15 / 15	179	0,9 / 0,9	16,8 / 16,8
Hannover	11 / 25	34 / 37	--- / ---	--- / ---	14 / 14	182	0,8 / 1,1	18,2 / 18,2
Jadebusen	5 / 9	32 / 65	--- / ---	--- / ---	13 / 13	222	4,3 / 4,3	19,0 / 19,0
Lüneburger Heide	15 / 22	34 / 34	--- / ---	--- / ---	11 / 11	222	1,8 / 1,8	17,1 / 17,1
Oker/Harlingerode	5 / 5	51 / 56	--- / ---	--- / ---	9 / 9	204	2,7 / 2,7	17,3 / 17,3
Osnabrück	9 / 13	26 / 73	<2 / 3	--- / ---	14 / 14	258	0,2 / 1,2	19,4 / 19,4
Ostfries. Inseln	<2 / 6	68 / 90	<2 / <2	--- / ---	16 / 16	279	3,0 / 6,4	18,6 / 18,6
Ostfriesland	11 / 18	37 / 74	--- / ---	--- / ---	15 / 15	244	1,9 / 3,9	18,4 / 19,2
Solling-Süd	6 / 6	*** / ***	--- / ---	--- / ---	14 / 14	187	0,8 / 0,8	16,2 / 16,2
Wendland	7 / 7	35 / 35	--- / ---	--- / ---	12 / 12	224	1,8 / 1,8	17,0 / 17,0
Weserbergland	7 / 13	39 / 43	--- / ---	--- / ---	14 / 14	219	1,9 / 1,9	19,6 / 19,6
Wesermündung	11 / 21	31 / 50	3 / 3	--- / ---	18 / 18	218	3,4 / 3,4	18,5 / 18,5
Wolfsburg	20 / 33	34 / 34	<2 / <2	--- / ---	13 / 13	228	1,2 / 1,2	17,9 / 17,9
Wurmberg	4 / 4	50 / 83	<2 / <2	--- / ---	12 / 12	244	3,9 / 4,7	11,9 / 11,9

NO₂ : StickstoffdioxidO₃ : OzonSO₂ : Schwefeldioxid

CO: Kohlenmonoxid

PM₁₀ : Feinstaub

WR: Windrichtung

WG: Windgeschw.

T: Temperatur

V: Verkehrsstation

I: Industriestation

AW: Aktueller Wert

Max: Maximalwert des aktuellen Tages

***: Ausfall

---: Komponente nicht vorhanden

<: kleiner Nachweisgrenze

Temperatur-/Druckbezug Gase: 293 K/101,3 kPa; PM₁₀: UmgebungsbedingungenNO₂, O₃, SO₂: 1h-Mittelwerte, CO: gleitender 8h-Mittelwert, PM₁₀: gleitender 24h-Mittelwert

WR, WG, T: 1h-Mittelwerte

BITTE BEACHTEN: Die Messdaten haben noch nicht alle Validierungsschritte durchlaufen und sind daher als vorläufig zu betrachten!

 Copyright: LÜN, Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Ansprechpartner: Dr. Andreas Hainsch,
Tel: 05121 163 161


**Staatliches Gewerbeaufsichtsamt
Hildesheim**

 Behörde für Arbeits-, Umwelt-
und Verbraucherschutz

Lufthygienisches Überwachungssystem Niedersachsen (LÜN)

Immissionswerte der Vortages (26.07.2017 MEZ)

	NO ₂	O ₃	SO ₂	CO	PM ₁₀	WR	WG	T
	Mw/Max	Mw/Max	Mw/Max	Mw/Max	Mw/Max	Mw	Mw/Max	Mw/Max
Station	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	mg/m ³	µg/m ³	Grad	m/s	Grad C
Barbis (V)	14 / 20	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	8 / 8	315	1,6 / 3,3	14,9 / 19,3
Braunschweig (V)	38 / 62	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 12	351	1,5 / 2,9	17,2 / 22,3
Göttingen (V)	35 / 63	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 12	208	0,9 / 1,7	15,6 / 20,1
Hannover (V)	47 / 81	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	14 / 14	---	--- / ---	17,4 / 22,4
Oldenburg (V)	42 / 69	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	15 / 15	---	--- / ---	19,6 / 24,1
Osnabrück (V)	38 / 62	--- / ---	--- / ---	*** / <0,6	15 / 15	---	--- / ---	19,6 / 24,0
Wolfsburg (V)	35 / 56	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	13 / 13	---	--- / ---	17,8 / 23,0
Salzgitter (I)	9 / 26	51 / 69	<2 / 11	<0,6 / <0,6	8 / 8	306	4,7 / 6,5	16,4 / 20,9
Süldoldenburg (I)	6 / 14	55 / 90	--- / ---	--- / ---	14 / 14	329	1,1 / 2,0	18,9 / 24,9
Allertal	5 / 10	50 / 78	--- / ---	--- / ---	10 / 10	321	1,8 / 2,8	17,2 / 23,3
Altes Land	7 / 16	50 / 76	--- / ---	--- / ---	12 / 12	312	2,5 / 4,2	18,2 / 24,3
Braunschweig	6 / 13	53 / 70	--- / ---	--- / ---	9 / 9	319	1,5 / 3,5	16,1 / 20,8
Eichsfeld	5 / 8	--- / ---	--- / ---	--- / ---	8 / 8	301	1,8 / 2,6	15,1 / 19,5
Elbmündung	7 / 17	57 / 76	--- / ---	--- / ---	10 / 10	321	5,1 / 7,3	18,0 / 20,1
Emsland	9 / 34	64 / 92	<2 / <2	--- / ---	13 / 13	279	1,7 / 2,7	18,9 / 23,1
Göttingen	9 / 18	46 / 60	<2 / <2	--- / ---	9 / 9	325	0,7 / 1,1	15,2 / 19,7
Hannover	12 / 22	52 / 78	--- / ---	--- / ---	9 / 9	317	1,5 / 2,9	16,7 / 21,7
Jadebusen	4 / 9	58 / 77	--- / ---	--- / ---	10 / 11	341	2,6 / 3,8	19,3 / 22,8
Lüneburger Heide	8 / 24	52 / 84	--- / ---	--- / ---	8 / 8	330	2,7 / 4,3	17,2 / 23,1
Oker/Harlingerode	6 / 13	54 / 69	--- / ---	--- / ---	5 / 6	255	1,3 / 1,9	15,3 / 20,2
Osnabrück	10 / 20	53 / 77	<2 / 3	--- / ---	12 / 12	305	1,0 / 1,4	18,0 / 22,9
Ostfries. Inseln	3 / 8	68 / 81	<2 / <2	--- / ---	12 / 12	321	3,1 / 4,2	18,3 / 20,1
Ostfriesland	7 / 14	66 / 87	--- / ---	--- / ---	12 / 12	335	1,9 / 3,1	19,1 / 22,0
Solling-Süd	3 / 4	46 / 58	--- / ---	--- / ---	9 / 9	319	1,1 / 1,8	14,2 / 18,6
Wendland	4 / 9	52 / 75	--- / ---	--- / ---	8 / 8	340	2,0 / 3,2	17,4 / 22,9
Weserbergland	6 / 15	48 / 76	--- / ---	--- / ---	11 / 11	296	1,6 / 4,7	17,0 / 23,2
Wesermündung	21 / 43	44 / 65	2 / 3	--- / ---	11 / 11	342	2,8 / 5,2	18,3 / 20,3
Wolfsburg	7 / 20	51 / 75	<2 / <2	--- / ---	8 / 8	299	1,2 / 1,7	17,2 / 22,7
Wurmberg	4 / 7	57 / 68	<2 / <2	--- / ---	7 / 7	331	6,9 / 9,9	10,2 / 12,4

NO₂ : StickstoffdioxidO₃ : OzonSO₂ : Schwefeldioxid

CO: Kohlenmonoxid

PM₁₀ : Feinstaub

WR: Windrichtung

WG: Windgeschw.

T: Temperatur

V: Verkehrsstation

I: Industriestation

Mw: Mittelwert des Vortages

Max: Maximalwert des Vortages (Maximaler 1h-Mittelwert außer bei: CO: Max. 8h-Mittelwert; PM₁₀: Max. 24h-Mittelwert)

***: Ausfall

---: Komponente nicht vorhanden

<: kleiner Nachweisgrenze

Temperatur-/Druckbezug Gase: 293 K/101,3 kPa; PM₁₀: Umgebungsbedingungen
BITTE BEACHTEN: Die Messdaten haben noch nicht alle Validierungsschritte durchlaufen und sind daher als vorläufig zu betrachten!

 Copyright: LÜN, Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Ansprechpartner: Dr. Andreas Hainsch,
Tel: 05121 163 161