


**Staatliches Gewerbeaufsichtsamt
Hildesheim**

 Behörde für Arbeits-, Umwelt-
und Verbraucherschutz

Lufthygienisches Überwachungssystem Niedersachsen (LÜN)

**Aktuelle Immissionswerte
vom 23.11.2017 11:00 (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)	43 / 43	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,7	20 / 21	45	0,4 / 0,4	6,9 / 6,9
Braunschweig (V)	37 / 60	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	14 / 14	100	0,6 / 0,9	12,7 / 12,7
Göttingen (V)	46 / 48	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	17 / 17	239	0,2 / 1,2	10,9 / 10,9
Hannover (V)	43 / 55	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	14 / 16	---	--- / ---	12,2 / 12,2
Oldenburg (V)	47 / 76	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	13 / 17	---	--- / ---	13,5 / 13,5
Osnabrück (V)	45 / 64	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	15 / 17	---	--- / ---	14,5 / 14,5
Wolfsburg (V)	22 / 44	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 13	---	--- / ---	12,6 / 12,6
Salzgitter (I)	10 / 15	57 / 57	<2 / <2	<0,6 / <0,6	8 / 9	200	6,3 / 6,3	12,9 / 12,9
Süldoldenburg (I)	13 / 16	53 / 53	--- / ---	--- / ---	11 / 15	213	7,5 / 7,5	13,0 / 13,0
Allertal	13 / 22	41 / 41	--- / ---	--- / ---	12 / 14	172	0,6 / 0,8	10,4 / 10,4
Altes Land	13 / 15	44 / 45	--- / ---	--- / ---	8 / 9	184	7,8 / 7,8	11,6 / 11,6
Braunschweig	13 / 22	57 / 57	--- / ---	--- / ---	11 / 11	218	8,8 / 8,8	12,2 / 12,2
Eichsfeld	8 / 20	--- / ---	--- / ---	--- / ---	11 / 11	205	4,5 / 4,5	11,9 / 11,9
Elbmündung	12 / 14	45 / 46	--- / ---	--- / ---	8 / 9	165	9,1 / 9,1	11,6 / 11,6
Emsland	13 / 18	55 / 55	<2 / 4	--- / ---	10 / 10	200	6,7 / 6,7	13,9 / 13,9
Göttingen	13 / 15	50 / 53	<2 / <2	--- / ---	11 / 11	165	1,8 / 2,7	10,9 / 10,9
Hannover	18 / 23	43 / 45	--- / ---	--- / ---	11 / 11	155	1,7 / 3,3	11,7 / 11,7
Jadebusen	14 / 17	48 / 48	--- / ---	--- / ---	10 / 13	190	9,2 / 9,2	13,0 / 13,0
Lüneburger Heide	19 / 28	39 / 39	--- / ---	--- / ---	10 / 11	184	4,7 / 4,7	10,7 / 10,7
Oker/Harlingerode	7 / 9	59 / 59	--- / ---	--- / ---	8 / 8	203	4,6 / 5,3	11,6 / 11,6
Osnabrück	12 / 19	56 / 56	<2 / 11	--- / ---	10 / 12	216	3,5 / 3,7	14,2 / 14,2
Ostfries. Inseln	9 / 14	52 / 52	<2 / 2	--- / ---	11 / 13	187	10,9 / 10,9	12,0 / 12,0
Ostfriesland	18 / 31	49 / 49	--- / ---	--- / ---	11 / 14	218	7,1 / 7,1	12,9 / 12,9
Solling-Süd	15 / 16	49 / 52	--- / ---	--- / ---	11 / 11	171	2,5 / 2,9	9,5 / 9,5
Wendland	14 / 22	36 / 36	--- / ---	--- / ---	10 / 11	197	1,8 / 2,0	9,6 / 9,6
Weserbergland	15 / 25	47 / 47	--- / ---	--- / ---	12 / 12	175	5,8 / 5,8	11,3 / 11,3
Wesermündung	16 / 20	42 / 42	1 / 3	--- / ---	11 / 14	180	7,0 / 7,0	12,3 / 12,3
Wolfsburg	16 / 42	52 / 52	<2 / <2	--- / ---	12 / 13	208	3,2 / 3,2	12,6 / 12,6
Wurmberg	7 / 8	55 / 55	<2 / <2	--- / ---	10 / 10	216	9,0 / 9,0	4,7 / 4,7

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 (22.11.2017 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)	30 / 50	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,7	21 / 21	319	0,4 / 0,9	6,4 / 9,7
Braunschweig (V)	36 / 60	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	15 / 15	107	0,6 / 1,0	9,9 / 11,2
Göttingen (V)	37 / 64	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	18 / 18	230	0,2 / 0,4	8,9 / 11,0
Hannover (V)	43 / 81	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	16 / 18	---	--- / ---	10,6 / 12,4
Oldenburg (V)	39 / 69	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	17 / 19	---	--- / ---	10,4 / 11,6
Osnabrück (V)	42 / 92	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,7	17 / 20	---	--- / ---	10,4 / 12,0
Wolfsburg (V)	30 / 56	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	13 / 13	---	--- / ---	9,4 / 11,4
Salzgitter (I)	11 / 21	43 / 50	<2 / <2	<0,6 / <0,6	9 / 9	213	3,7 / 4,8	9,8 / 10,9
Süldoldenburg (I)	13 / 34	41 / 51	--- / ---	--- / ---	16 / 18	221	5,5 / 6,4	10,2 / 11,4
Allertal	17 / 35	*** / 39	--- / ---	--- / ---	14 / 15	211	1,0 / 1,7	8,2 / 10,5
Altes Land	11 / 18	37 / 44	--- / ---	--- / ---	9 / 9	205	5,3 / 6,3	9,6 / 10,6
Braunschweig	14 / 30	41 / 47	--- / ---	--- / ---	11 / 11	223	4,5 / 6,2	9,1 / 10,1
Eichsfeld	9 / 24	--- / ---	--- / ---	--- / ---	11 / 11	205	2,8 / 5,2	8,0 / 11,1
Elbmündung	12 / 22	40 / 47	--- / ---	--- / ---	9 / 11	191	7,3 / 8,7	10,0 / 11,2
Emsland	15 / 33	40 / 49	<2 / 4	--- / ---	10 / 14	207	4,4 / 5,3	10,2 / 11,6
Göttingen	13 / 22	41 / 46	<2 / <2	--- / ---	11 / 11	184	2,3 / 3,3	8,9 / 11,4
Hannover	15 / 33	39 / 51	--- / ---	--- / ---	11 / 11	193	1,4 / 2,5	9,9 / 11,8
Jadebusen	13 / 25	40 / 50	--- / ---	--- / ---	13 / 14	208	7,4 / 8,3	10,4 / 11,4
Lüneburger Heide	19 / 30	31 / 38	--- / ---	--- / ---	10 / 10	204	2,8 / 3,3	8,9 / 9,9
Oker/Harlingerode	6 / 10	46 / 52	--- / ---	--- / ---	7 / 7	209	4,5 / 6,7	9,0 / 10,1
Osnabrück	19 / 30	35 / 44	<2 / 8	--- / ---	12 / 14	221	1,8 / 2,9	9,6 / 11,4
Ostfries. Inseln	13 / 22	42 / 55	<2 / <2	--- / ---	13 / 13	201	8,2 / 9,6	9,9 / 11,2
Ostfriesland	23 / 38	32 / 40	--- / ---	--- / ---	14 / 15	223	4,9 / 5,8	10,3 / 11,7
Solling-Süd	10 / 19	39 / 49	--- / ---	--- / ---	10 / 10	170	1,2 / 2,3	7,5 / 10,0
Wendland	12 / 21	36 / 46	--- / ---	--- / ---	10 / 10	211	2,9 / 4,4	8,6 / 10,4
Weserbergland	13 / 28	43 / 51	--- / ---	--- / ---	11 / 12	188	3,1 / 4,4	10,2 / 12,1
Wesermündung	19 / 32	31 / 38	2 / 5	--- / ---	14 / 14	204	5,0 / 6,2	10,4 / 11,5
Wolfsburg	27 / 53	27 / 45	<2 / <2	--- / ---	14 / 14	206	2,3 / 3,6	8,8 / 11,1
Wurmberg	6 / 10	47 / 49	<2 / <2	--- / ---	5 / 5	224	6,9 / 7,9	2,8 / 3,5

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