


**Staatliches Gewerbeaufsichtsamt
Hildesheim**

 Behörde für Arbeits-, Umwelt-
und Verbraucherschutz

Lufthygienisches Überwachungssystem Niedersachsen (LÜN)

**Aktuelle Immissionswerte
vom 25.06.2018 16:00 (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)	12 / 18	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 12	---	--- / ---	18,9 / 20,1
Braunschweig (V)	30 / 50	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	*** / ***	---	--- / ---	18,8 / 18,8
Göttingen (V)	35 / 59	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	9 / 10	---	--- / ---	19,3 / 19,3
Hannover (V)	44 / 62	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	17 / 17	---	--- / ---	19,0 / 19,0
Oldenburg (V)	45 / 57	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	15 / 15	---	--- / ---	19,7 / 20,5
Osnabrück (V)	36 / 48	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 14	---	--- / ---	21,4 / 21,4
Wolfsburg (V)	33 / 48	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	13 / 13	---	--- / ---	18,8 / 19,3
Salzgitter (I)	11 / 18	44 / 48	<2 / 4	<0,6 / <0,6	11 / 11	305	4,5 / 4,9	18,1 / 18,1
Süldoldenburg (I)	3 / 6	78 / 85	--- / ---	--- / ---	11 / 11	321	1,7 / 2,3	18,5 / 19,0
Allertal	6 / 12	77 / 77	--- / ---	--- / ---	13 / 13	313	2,1 / 2,2	19,4 / 19,4
Altes Land	7 / 11	65 / 73	--- / ---	--- / ---	13 / 13	274	2,9 / 3,4	15,9 / 17,1
Braunschweig	9 / 11	47 / 59	--- / ---	--- / ---	12 / 12	302	1,0 / 1,2	18,1 / 18,1
Eichsfeld	5 / 13	--- / ---	--- / ---	--- / ---	7 / 8	315	1,2 / 1,9	18,8 / 20,2
Elbmündung	5 / 13	60 / 78	--- / ---	--- / ---	14 / 14	288	5,8 / 9,1	13,8 / 14,8
Emsland	4 / 10	82 / 82	<2 / <2	--- / ---	8 / 10	310	2,0 / 2,2	19,8 / 19,8
Göttingen	8 / 13	51 / 63	<2 / <2	--- / ---	6 / 8	319	0,7 / 1,1	18,9 / 19,0
Hannover	6 / 12	60 / 60	--- / ---	--- / ---	14 / 14	324	1,2 / 1,4	18,4 / 18,4
Jadebusen	3 / 6	65 / 78	--- / ---	--- / ---	14 / 14	308	3,5 / 3,8	14,6 / 16,2
Lüneburger Heide	6 / 19	61 / 61	--- / ---	--- / ---	11 / 11	296	4,4 / 4,4	16,6 / 16,6
Oker/Harlingerode	5 / 7	49 / 65	--- / ---	--- / ---	8 / 10	269	1,4 / 1,5	18,0 / 18,0
Osnabrück	5 / 18	76 / 76	<2 / <2	--- / ---	8 / 11	323	2,2 / 2,3	21,2 / 21,2
Ostfries. Inseln	<2 / 4	68 / 78	<2 / <2	--- / ---	14 / 14	316	5,0 / 6,3	14,1 / 14,7
Ostfriesland	5 / 14	77 / 81	--- / ---	--- / ---	12 / 12	337	3,6 / 3,7	14,7 / 15,3
Solling-Süd	3 / 4	53 / 53	--- / ---	--- / ---	6 / 8	309	0,7 / 0,9	18,0 / 18,0
Wendland	4 / 14	50 / 52	--- / ---	--- / ---	10 / 10	285	3,3 / 3,6	18,5 / 18,5
Weserbergland	4 / 9	63 / 63	--- / ---	--- / ---	8 / 9	300	1,1 / 2,0	19,8 / 19,8
Wesermündung	33 / 34	36 / 54	3 / 3	--- / ---	18 / 18	304	5,2 / 6,1	14,2 / 14,8
Wolfsburg	7 / 13	50 / 57	<2 / <2	--- / ---	9 / 9	275	2,1 / 2,2	18,0 / 18,2
Wurmberg	4 / 4	41 / 71	2 / 3	--- / ---	4 / 4	307	3,8 / 4,2	10,8 / 12,0

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 (24.06.2018 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)	11 / 13	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 14	---	--- / ---	12,8 / 15,6
Braunschweig (V)	15 / 24	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	*** / ***	---	--- / ---	13,1 / 15,2
Göttingen (V)	18 / 27	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	11 / 15	---	--- / ---	13,9 / 15,9
Hannover (V)	24 / 39	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	13 / 17	---	--- / ---	13,4 / 15,5
Oldenburg (V)	27 / 42	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	12 / 16	---	--- / ---	14,2 / 15,7
Osnabrück (V)	18 / 28	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	14 / 15	---	--- / ---	14,3 / 16,2
Wolfsburg (V)	15 / 23	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	11 / 16	---	--- / ---	13,6 / 15,9
Salzgitter (I)	17 / 30	42 / 54	4 / 13	<0,6 / <0,6	11 / 15	291	3,9 / 5,1	12,8 / 15,0
Süddoldenburg (I)	8 / 20	46 / 58	--- / ---	--- / ---	10 / 13	285	1,1 / 1,7	12,9 / 15,2
Allertal	6 / 9	50 / 60	--- / ---	--- / ---	10 / 13	288	1,5 / 2,3	12,6 / 14,6
Altes Land	3 / 5	53 / 63	--- / ---	--- / ---	7 / 12	264	2,6 / 3,4	13,2 / 15,3
Braunschweig	6 / 9	51 / 64	--- / ---	--- / ---	10 / 13	287	0,9 / 1,5	12,4 / 14,9
Eichsfeld	4 / 10	--- / ---	--- / ---	--- / ---	8 / 12	278	0,9 / 1,4	12,9 / 16,2
Elbmündung	5 / 8	64 / 74	--- / ---	--- / ---	8 / 12	298	7,5 / 9,0	13,6 / 14,6
Emsland	6 / 18	48 / 57	<2 / <2	--- / ---	10 / 11	294	1,7 / 2,8	13,0 / 15,5
Göttingen	7 / 10	52 / 66	<2 / <2	--- / ---	8 / 10	318	0,5 / 1,0	13,0 / 15,4
Hannover	6 / 8	49 / 61	--- / ---	--- / ---	9 / 14	292	0,7 / 1,7	12,4 / 14,1
Jadebusen	3 / 6	60 / 69	--- / ---	--- / ---	12 / 16	310	2,8 / 4,1	13,3 / 15,2
Lüneburger Heide	6 / 12	51 / 58	--- / ---	--- / ---	8 / 11	281	3,1 / 4,0	12,8 / 14,7
Oker/Harlingerode	4 / 6	57 / 65	--- / ---	--- / ---	10 / 12	246	1,1 / 1,6	12,3 / 14,2
Osnabrück	8 / 11	44 / 55	<2 / <2	--- / ---	11 / 13	304	1,1 / 2,0	12,9 / 14,9
Ostfries. Inseln	2 / 3	64 / 69	<2 / <2	--- / ---	13 / 18	319	5,3 / 6,1	13,4 / 15,0
Ostfriesland	3 / 5	61 / 66	--- / ---	--- / ---	12 / 14	336	2,6 / 3,7	13,2 / 15,3
Solling-Süd	4 / 7	46 / 61	--- / ---	--- / ---	8 / 11	302	0,5 / 0,9	11,5 / 14,0
Wendland	4 / 8	42 / 48	--- / ---	--- / ---	9 / 10	274	2,7 / 3,6	12,7 / 14,6
Weserbergland	5 / 9	43 / 61	--- / ---	--- / ---	9 / 12	290	1,0 / 1,8	12,6 / 15,1
Wesermündung	22 / 33	45 / 59	2 / 4	--- / ---	10 / 16	316	5,2 / 6,7	14,0 / 14,9
Wolfsburg	7 / 9	50 / 63	<2 / <2	--- / ---	9 / 13	269	1,6 / 2,2	12,7 / 14,8
Wurmberg	*** / ***	60 / 66	<2 / <2	--- / ---	3 / 6	311	4,2 / 5,8	6,2 / 7,8

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