


**Staatliches Gewerbeaufsichtsamt
Hildesheim**

 Behörde für Arbeits-, Umwelt-
und Verbraucherschutz

Lufthygienisches Überwachungssystem Niedersachsen (LÜN)

**Aktuelle Immissionswerte
vom 19.02.2019 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
Braunschweig (V)	57 / 72	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,8	34 / 36	---	--- / ---	7,7 / 9,2
Göttingen (V)	81 / 95	--- / ---	--- / ---	0,7 / 1,0	38 / 38	---	--- / ---	6,2 / 6,2
Hannover (V)	70 / 70	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	31 / 31	---	--- / ---	8,3 / 9,3
Hildesheim (V)	47 / 56	--- / ---	--- / ---	<0,6 / <0,6	24 / 24	---	--- / ---	8,6 / 9,9
Oldenburg (V)	47 / 60	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 1,1	39 / 40	---	--- / ---	7,0 / 7,6
Osnabrück (V)	46 / 69	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 1,5	39 / 39	---	--- / ---	7,2 / 9,0
Wolfsburg (V)	45 / 45	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,8	26 / 29	---	--- / ---	7,7 / 9,5
Salzgitter (I)	*** / ***	*** / ***	*** / ***	*** / ***	*** / ***	***	*** / ***	*** / ***
Süddoldenburg (I)	8 / 45	52 / 57	--- / ---	--- / ---	31 / 31	218	2,7 / 2,7	6,1 / 6,7
Allertal	15 / 40	42 / 42	--- / ---	--- / ---	29 / 29	255	1,3 / 1,5	6,1 / 6,3
Altes Land	12 / 39	45 / 45	--- / ---	--- / ---	28 / 28	218	4,0 / 4,0	6,4 / 6,5
Braunschweig	22 / 26	37 / 48	--- / ---	--- / ---	15 / 17	253	3,2 / 3,7	6,6 / 8,4
Eichsfeld	16 / 32	--- / ---	--- / ---	--- / ---	20 / 22	227	2,9 / 3,3	4,9 / 4,9
Elbmündung	9 / 48	52 / 69	--- / ---	--- / ---	27 / 30	216	5,9 / 5,9	5,5 / 7,1
Emsland	13 / 49	45 / 48	<2 / <2	--- / ---	29 / 29	243	3,9 / 3,9	5,8 / 7,0
Göttingen	47 / 47	20 / 41	<2 / <2	--- / ---	15 / 15	177	1,1 / 1,1	5,7 / 5,7
Hannover	19 / 27	44 / 57	--- / ---	--- / ---	22 / 22	229	1,0 / 1,5	7,1 / 8,8
Jadebusen	10 / 24	45 / 60	--- / ---	--- / ---	27 / 29	229	6,3 / 6,3	5,6 / 7,0
Lüneburger Heide	31 / 38	31 / 36	--- / ---	--- / ---	21 / 21	242	2,5 / 2,7	6,0 / 6,6
Oker/Harlingerode	12 / 13	55 / 69	--- / ---	--- / ---	15 / 15	202	3,7 / 4,4	7,4 / 9,6
Osnabrück	19 / 33	44 / 48	<2 / 5	--- / ---	23 / 23	260	1,4 / 1,6	6,5 / 8,5
Ostfries. Inseln	12 / 14	47 / 70	<2 / <2	--- / ---	28 / 31	225	7,0 / 7,0	5,4 / 6,8
Ostfriesland	25 / 29	34 / 61	--- / ---	--- / ---	31 / 34	239	3,4 / 3,4	5,5 / 7,6
Solling-Süd	18 / 19	37 / 43	--- / ---	--- / ---	16 / 16	156	0,8 / 0,8	4,4 / 4,4
Wendland	16 / 22	39 / 44	--- / ---	--- / ---	22 / 23	249	3,1 / 3,5	6,3 / 6,3
Weserbergland	12 / 17	57 / 60	--- / ---	--- / ---	22 / 22	238	2,4 / 3,4	7,3 / 9,3
Wesermündung	24 / 46	35 / 43	1 / 4	--- / ---	34 / 35	228	3,5 / 3,5	6,3 / 7,4
Wolfsburg	39 / 42	24 / 50	<2 / 5	--- / ---	19 / 21	239	2,5 / 2,6	7,4 / 9,1
Wurmberg	12 / 12	60 / 76	<2 / <2	--- / ---	13 / 13	251	4,9 / 6,5	1,0 / 3,6

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 (18.02.2019 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
Braunschweig (V)	66 / 113	--- / ---	--- / ---	1,0 / 1,6	36 / 37	---	--- / ---	8,7 / 15,1
Göttingen (V)	55 / 89	--- / ---	--- / ---	0,8 / 1,0	37 / 37	---	--- / ---	5,9 / 14,2
Hannover (V)	64 / 104	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,7	27 / 33	---	--- / ---	10,1 / 15,2
Hildesheim (V)	47 / 72	--- / ---	--- / ---	<0,6 / 0,7	21 / 28	---	--- / ---	10,6 / 16,0
Oldenburg (V)	81 / 123	--- / ---	--- / ---	0,8 / 1,1	35 / 47	---	--- / ---	9,5 / 15,2
Osnabrück (V)	77 / 128	--- / ---	--- / ---	1,0 / 1,6	35 / 41	---	--- / ---	9,2 / 15,8
Wolfsburg (V)	60 / 101	--- / ---	--- / ---	0,7 / 0,8	29 / 31	---	--- / ---	9,2 / 20,3
Salzgitter (I)	--- / ---	--- / ---	--- / ---	--- / ---	--- / ---	---	--- / ---	--- / ---
Süddoldenburg (I)	34 / 61	31 / 66	--- / ---	--- / ---	27 / 39	184	1,7 / 3,7	8,2 / 15,5
Allertal	31 / 46	19 / 64	--- / ---	--- / ---	26 / 33	219	0,4 / 1,2	5,4 / 17,1
Altes Land	31 / 53	29 / 70	--- / ---	--- / ---	27 / 40	153	1,6 / 4,1	7,1 / 15,1
Braunschweig	29 / 54	36 / 62	--- / ---	--- / ---	17 / 24	183	1,8 / 3,8	9,0 / 16,1
Eichsfeld	20 / 41	--- / ---	--- / ---	--- / ---	22 / 24	193	0,7 / 2,0	4,8 / 17,4
Elbmündung	27 / 45	30 / 70	--- / ---	--- / ---	29 / 41	180	3,2 / 5,2	7,5 / 14,5
Emsland	42 / 67	31 / 69	5 / 13	--- / ---	25 / 33	186	2,1 / 4,1	8,8 / 15,0
Göttingen	26 / 51	29 / 69	<2 / <2	--- / ---	15 / 17	84	1,0 / 1,9	5,9 / 16,2
Hannover	34 / 55	37 / 53	--- / ---	--- / ---	20 / 24	160	1,0 / 1,8	9,6 / 15,5
Jadebusen	30 / 60	31 / 67	--- / ---	--- / ---	27 / 41	201	2,3 / 4,8	7,6 / 14,4
Lüneburger Heide	44 / 82	25 / 73	--- / ---	--- / ---	21 / 31	176	1,8 / 2,6	7,3 / 16,0
Oker/Harlingerode	13 / 29	60 / 93	--- / ---	--- / ---	12 / 14	183	2,7 / 4,5	10,2 / 19,3
Osnabrück	42 / 78	34 / 66	4 / 7	--- / ---	18 / 26	183	1,1 / 2,2	10,1 / 17,0
Ostfries. Inseln	22 / 29	40 / 62	<2 / 3	--- / ---	30 / 45	199	3,4 / 4,8	8,0 / 12,2
Ostfriesland	44 / 55	22 / 47	--- / ---	--- / ---	33 / 44	218	1,9 / 3,4	8,5 / 13,1
Solling-Süd	16 / 24	50 / 75	--- / ---	--- / ---	16 / 18	259	0,6 / 1,8	6,8 / 15,7
Wendland	26 / 62	27 / 69	--- / ---	--- / ---	23 / 28	197	0,8 / 1,6	6,1 / 16,4
Weserbergland	31 / 54	25 / 64	--- / ---	--- / ---	22 / 26	105	1,5 / 3,0	6,7 / 16,6
Wesermündung	46 / 68	18 / 48	3 / 7	--- / ---	32 / 43	182	2,2 / 3,2	9,2 / 14,2
Wolfsburg	41 / 76	22 / 66	2 / 9	--- / ---	21 / 31	168	0,7 / 1,8	7,6 / 17,6
Wurmberg	9 / 16	85 / 95	<2 / 5	--- / ---	10 / 12	229	3,9 / 7,2	7,3 / 10,9

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