

# Ozon (O<sup>3</sup>) - Tageswerte im Jahr 2019

M3.01

- ▶ Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- ▶ Erläuterungen: Stundenwerte, gesetzlicher Grenzwert: 180 µg/m<sup>3</sup>

Jahr: 2019

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
<b>Januar 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																83,0 µg/m <sup>3</sup> am 08.01.2019															
max.	81	80	78	73	76	72	65	83	78	74	77	76	81	83	74	52	74	75	38	37	17	35	35	44	33	54	59	72	70	49	53
Ø	68	69	58	58	72	67	52	76	74	53	63	66	69	78	55	47	63	45	22	17	6	14	18	32	20	39	53	45	51	38	30
<b>Februar 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																84,3 µg/m <sup>3</sup> am 11.02.2019															
max.	43	42	74	58	55	38	72	63	77	70	84	79	37	43	51	56	47	67	60	58	50	55	50	68	56	71	58	65			
Ø	24	20	55	44	41	30	49	55	69	58	76	61	33	22	20	32	31	30	49	47	40	42	39	28	15	19	20	37			
<b>März 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																94,1 µg/m <sup>3</sup> am 30.03.2019															
max.	86	79	76	88	77	56	79	88	90	85	81	75	92	88	86	88	87	84	90	59	63	80	87	84	94	92	74	80	77	94	93
Ø	76	61	59	68	64	46	62	75	77	70	73	61	76	73	73	77	80	80	71	34	51	50	56	54	86	82	62	53	51	44	88
<b>April 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																128,8 µg/m <sup>3</sup> am 19.04.2019															
max.	91	75	81	72	85	73	99	95	98	91	89	95	92	83	91	104	118	114	129	119	121	120	116	111	100	70	70	81	93	102	
Ø	78	65	52	45	73	50	64	66	87	80	73	80	84	76	79	80	88	74	84	82	83	96	99	76	76	50	43	49	66	88	
<b>Mai 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																113,1 µg/m <sup>3</sup> am 23.05.2019															
max.	96	97	86	90	99	85	82	84	73	90	92	86	82	88	92	85	72	111	92	88	94	95	113	108	75	68	71	87	91	76	70
Ø	88	81	75	72	71	65	57	56	51	65	68	77	70	77	68	77	61	65	55	67	71	83	74	67	66	55	56	70	68	52	50
<b>Juni 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																161,4 µg/m <sup>3</sup> am 25.06.2019															
max.	72	116	92	94	96	88	109	74	86	89	84	76	97	110	105	92	102	130	139	84	93	86	123	127	161	99	76	70	109	152	
Ø	50	76	59	59	78	69	71	68	67	67	61	61	69	76	73	56	64	85	84	68	56	60	84	90	104	84	61	60	62	87	
<b>Juli 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																161,7 µg/m <sup>3</sup> am 25.07.2019															
max.	74	64	73	71	70	65	77	71	67	71	65	80	77	68	73	57	63	94	69	93	66	65	101	137	162	105	107	116	76	92	86
Ø	58	56	51	52	54	47	68	57	58	53	48	57	68	62	62	49	53	55	52	65	51	42	62	83	99	69	78	81	60	65	63
<b>August 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																184,0 µg/m <sup>3</sup> am 28.08.2019															
max.	76	89	74	90	69	85	68	85	78	80	80	76	77	89	64	86	66	59	68	80	97	138	102	137	138	117	151	184	85	105	132
Ø	42	58	57	60	44	51	53	55	52	55	64	54	51	57	49	61	46	39	47	54	62	72	63	83	88	60	86	105	64	58	73
<b>September 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																95,0 µg/m <sup>3</sup> am 01.09.2019															
max.	95	72	61	71	70	67	60	71	79	81	66	64	77	74	63	77	68	73	73	56	81	92	70	67	46	37	62	60	51	69	
Ø	62	50	52	48	52	52	39	50	42	59	45	42	52	41	50	46	59	68	56	31	39	58	43	33	34	20	47	50	47	60	
<b>Oktober 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																79,6 µg/m <sup>3</sup> am 28.10.2019															
max.	75	65	50	63	57	59	63	56	57	57	48	75	64	70	60	56	58	68	59	44	70	37	53	41	51	65	71	80	62	67	58
Ø	51	52	30	33	50	46	44	38	46	45	42	58	41	48	36	41	41	47	46	26	36	28	28	17	44	55	61	55	48	28	35
<b>November 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																76,4 µg/m <sup>3</sup> am 29.11.2019															
max.	40	70	48	50	37	48	37	39	34	40	37	55	47	28	44	43	49	68	69	33	29	24	33	27	21	16	42	75	76	65	
Ø	22	37	37	31	18	33	21	26	12	27	24	45	39	19	29	19	23	43	52	18	13	9	26	21	9	5	24	48	69	51	
<b>Dezember 2019</b>																															
Höchster Wert im Monat:																80,5 µg/m <sup>3</sup> am 15.12.2019															
max.	34	77	52	27	19	37	65	75	80	79	56	49	52	79	81	63	41	76	30	59	61	44	60	59	60	50	56	42	23	39	75
Ø	20	55	37	15	5	34	54	61	68	57	42	41	35	57	68	42	22	48	24	31	50	33	51	45	44	35	34	24	16	30	56