

Feinstaub (XPM10) - Tageswerte im Jahr 2022

M3.40

- Quelle: Staatliches Gewerbeaufsichtsamt Hildesheim, Zentrale Unterstützungsstelle für Luftreinhaltung, Lärm- und Gefahrstoffe
- Erläuterungen: Stundenwerte, gesetzlicher Grenzwert: 50 µg/m³

Jahr: 2022

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
Januar 2022																															
Höchster Wert des Monats:																52,6 µg/m³ am 01.01.2022															
max.	53	9	18	15	18	21	26	28	15	28	31	35	18	15	26	41	26	30	31	12	15	18	7	31	36	37	17	22	34	31	28
Ø	22	7	13	9	10	13	14	10	9	16	19	19	15	10	8	24	14	14	19	8	10	7	4	14	28	27	10	17	16	26	13
Februar 2022																															
Höchster Wert des Monats:																33,8 µg/m³ am 28.02.2022															
max.	27	26	26	19	10	14	25	17	13	17	19	15	15	14	13	16	16	13	10	11	21	24	20	10	23	24	17	34			
Ø	12	19	19	9	7	5	15	10	9	9	11	12	11	9	7	7	12	9	7	4	12	19	12	7	13	16	10	20			
März 2022																															
Höchster Wert des Monats:																100,5 µg/m³ am 24.03.2022															
max.	30	44	41	18	14	17	14	19	24	25	33	24	20	27	40	25	27	24	19	21	51	72	60	100	88	86	22	20	27	12	13
Ø	22	34	20	9	9	7	6	9	14	21	17	16	18	19	22	17	13	16	12	17	26	40	34	58	39	35	9	9	13	5	6
April 2022																															
Höchster Wert des Monats:																218,2 µg/m³ am 16.04.2022															
max.	7	12	10	23	16	16	8	14	13	15	11	18	39	28	17	218	50	23	20	21	17	20	20	20	13	19	18	19	13	16	
Ø	4	8	5	11	8	6	4	8	9	10	8	13	22	15	8	17	20	15	8	9	12	11	14	11	9	11	12	13	9	10	
Mai 2022																															
Höchster Wert des Monats:																87,0 µg/m³ am 18.05.2022															
max.	19	13	13	16	17	45	65	23	25	43	31	18	24	33	21	24	52	87	81	22	13	12	21	32	16	15	15	19	20	17	16
Ø	7	4	4	11	10	12	26	10	8	18	14	6	13	18	12	7	30	27	38	6	6	8	10	16	9	10	12	14	12	7	9
Juni 2022																															
Höchster Wert des Monats:																42,3 µg/m³ am 24.06.2022															
max.	17	16	16	16	21	15	9	22	17	24	26	24	18	16	21	21	20	31	17	17	24	18	28	42	39	25	8	17	31	19	
Ø	10	8	9	10	13	7	6	11	9	14	18	15	10	9	12	9	15	16	9	12	13	10	12	20	15	8	4	10	16	16	
Juli 2022																															
Höchster Wert des Monats:																65,8 µg/m³ am 20.07.2022															
max.	22	10	16	12	12	14	17	16	15	12	10	27	49	10	13	15	15	24	33	66	26	9	13	22	31	9	10	10	16	27	21
Ø	9	7	11	7	8	8	11	13	10	8	5	7	18	6	6	10	10	14	21	30	15	5	7	12	18	6	7	6	9	17	11
August 2022																															
Höchster Wert des Monats:																47,3 µg/m³ am 26.08.2022															
max.	20	18	18	31	8	21	21	16	10	13	21	18	21	27	24	32	22	21	11	26	16	16	20	23	27	47	12	15	22	7	10
Ø	11	8	8	20	5	7	10	8	7	9	14	13	15	19	17	20	15	10	6	10	10	11	17	17	19	22	8	12	11	5	5
September 2022																															
Höchster Wert des Monats:																48,4 µg/m³ am 24.09.2022															
max.	10	15	19	20	23	24	47	48	12	24	5	14	20	13	12	16	14	17	17	18	17	29	36	48	10	12	11	15	14	29	
Ø	7	8	11	15	17	17	26	20	6	16	1	9	8	6	7	9	9	10	11	10	7	13	18	25	3	7	3	5	5	12	
Oktober 2022																															
Höchster Wert des Monats:																41,1 µg/m³ am 30.10.2022															
max.	16	20	15	20	17	14	19	16	16	26	26	39	37	33	35	27	24	24	14	20	27	23	13	14	21	23	21	34	35	41	36
Ø	8	13	11	14	12	9	13	11	10	13	11	15	29	21	20	8	14	12	9	12	22	15	11	10	13	14	18	26	22	29	20
November 2022																															
Höchster Wert des Monats:																57,4 µg/m³ am 30.11.2022															
max.	36	12	12	14	15	12	22	14	10	16	24	27	26	27	21	21	10	13	10	22	28	21	13	19	18	29	15	15	25	57	
Ø	15	8	8	8	10	9	11	8	9	12	15	16	19	22	14	11	6	8	5	12	19	16	9	14	13	15	12	10	18	39	
Dezember 2022																															
Höchster Wert des Monats:																70,1 µg/m³ am 16.12.2022															
max.	51	26	16	32	16	10	5	49	34	33	40	49	48	37	33	70	54	42	26	17	26	19	25	14	27	10	22	9	15	15	25
Ø	36	19	12	22	6	3	2	6	19	27	19	33	39	24	20	46	42	20	15	7	16	11	14	10	16	6	8	4	6	9	7