

Feinstaubmessung in Leinefelde - Belastungswerte 2022

Pro Messtag fallen ca. 580 Datensätze an, welche einer Auswertung bedürfen um die Belastung im Messumfeld besser erkennen zu können. Die dargestellten Tabellen zeigen die Überschreitungen der Feinstaubgrenzwerte nach der gültigen EU-Richtlinie.

Die Tabellen enthalten folgende Daten:

- Datum = Datum des Messwertes
- PM10 = Anzahl der Grenzwertüberschreitung bei Feinstaub PM10 (10µm) - Tagesgrenzwert: **50** µg/m³
- PM10-Min = Geringster Wert bei Grenzwertüberschreitung in µg/m³
- PM10-Max = Höchster Wert bei Grenzwertüberschreitung in µg/m³
- PM2.5 = Anzahl der Grenzwertüberschreitung bei Feinstaub PM2.5 (<0,1µm) - Tagesgrenzwert: **25** µg/m³
- PM2.5-Min = Geringster Wert bei Grenzwertüberschreitung in µg/m³
- PM2.5-Max = Höchster Wert bei Grenzwertüberschreitung in µg/m³

Zusammenfassung

Im dargestellten Messzeitraum vom 01.Januar 2022 bis einschließlich 31.März 2022 wurden folgende Belastung durch Feinstaub gemessen:

PM10:	1357 Grenzwertüberschreitungen, 37 Tage mit Belastung
PM2.5:	407 Grenzwertüberschreitungen, 36 Tage mit Belastung

März 2022

PM10:	1201 Grenzwertüberschreitung, 26 Tage mit Belastung
PM2.5:	352 Grenzwertüberschreitung, 26 Tage mit Belastung

Datum	PM10	PM10-Min	PM10-Max	PM2.5	PM2.5-Min	PM2.5-Max
01.03.2022	8	51,22	138,98	7	25,30	56,97
02.03.2022	6	54,72	186,65	4	27,23	65,32
03.03.2022	5	55,95	150,35	4	25,52	55,08
05.03.2022	3	50,97	66,78	1	27,90	27,90
07.03.2022	13	56,33	218,38	13	25,33	82,13
08.03.2022	13	52,28	171,88	10	26,98	62,85
09.03.2022	16	53,78	283,65	10	26,90	89,05

10.03.2022	8	51,60	211,18	5	29,95	67,95
12.03.2022	6	50,20	191,95	4	28,88	54,20
13.03.2022	4	51,53	85,80	1	33,63	33,63
15.03.2022	15	50,13	164,77	9	25,98	62,88
16.03.2022	5	51,20	126,72	3	27,80	45,13
17.03.2022	29	50,08	110,60	10	26,15	43,53
18.03.2022	8	50,22	209,60	5	25,42	76,65
19.03.2022	2	51,40	108,57	1	39,67	39,67
21.03.2022	20	50,15	421,95	10	28,02	167,43
22.03.2022	37	50,20	136,63	24	27,55	47,50
23.03.2022	45	50,03	314,77	17	26,48	118,00
24.03.2022	345	50,20	141,85	98	25,10	49,95
25.03.2022	309	50,10	330,15	76	25,02	110,20
26.03.2022	221	50,10	178,48	8	28,52	56,67
27.03.2022	31	50,25	139,57	18	26,35	57,47
28.03.2022	11	50,53	78,10	2	25,17	35,38
29.03.2022	23	50,20	185,88	5	25,70	65,75
30.03.2022	14	50,17	103,22	4	27,38	38,30
31.03.2022	4	51,95	63,88	3	27,55	33,85

Februar 2022

PM10:	128 Grenzwertüberschreitung, 6 Tage mit Belastung
PM2.5:	34 Grenzwertüberschreitung, 5 Tage mit Belastung

Datum	PM10	PM10-Min	PM10-Max	PM2.5	PM2.5-Min	PM2.5-Max
12.02.2022	2	56,83	58,15	2	25,48	25,70
18.02.2022	1	58,58	58,58	—	—	—
23.02.2022	2	70,13	82,97	2	26,20	34,55
26.02.2022	16	50,28	184,20	8	27,73	71,82
27.02.2022	9	55,80	93,93	8	26,63	36,28
28.02.2022	98	50,40	125,20	14	25,30	44,47

Januar 2022

PM10:	28 Grenzwertüberschreitung, 5 Tage mit Belastung
PM2.5:	21 Grenzwertüberschreitung, 5 Tage mit Belastung

Datum	PM10	PM10-Min	PM10-Max	PM2.5	PM2.5-Min	PM2.5-Max
06.01.2022	1	70,35	70,35	1	29,63	29,63
10.01.2022	3	56,65	100,93	2	32,25	43,97
11.01.2022	9	50,80	97,03	6	28,60	43,50
15.01.2022	8	53,33	75,40	5	25,45	33,03
24.01.2022	7	50,58	133,45	7	25,30	58,00

Messdaten

Hier geht es zu den: [Feinstaub-Messwertdaten](#)

From:

<https://remo-web.de/> - **remo-web.de**

Permanent link:

https://remo-web.de/doku.php?id=wetter:fs_2022_leinefelde

Last update: **2022/04/10 17:14**

