



# Lufthygienischer Monatsbericht für September 2023



Datengrundlage: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geoinformation  
Geofachdaten ©HLNUG - alle Rechte vorbehalten  
Stand: September 2023

## Impressum

Herausgeber, © und Vertrieb:

Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie

Rheingaustraße 186

65203 Wiesbaden

Telefon: 0611 6939-0

E-Mail: [luftmessnetz@hlnug.hessen.de](mailto:luftmessnetz@hlnug.hessen.de)

Homepage: <https://www.hlnug.de>


Der Lufthygienische Monatsbericht wurde erstellt vom Dezernat I2 „Luftreinhaltung: Immissionen“.

Version vom: 06.11.2023


© Hessisches Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie – alle Rechte vorbehalten




## Inhaltsverzeichnis



Hinweise und Erklärungen zu den Tabellen.....4



Grafischer Überblick der Monatsmittelwerte für Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>) und Feinstaub PM<sub>10</sub> an Hessischen Messstellen.....6



Luftschadstoffkonzentrationen an Hessischen Messstellen.....7

Anzahl der PM<sub>10</sub>-Tagesmittelwerte über 50 µg/m<sup>3</sup>.....12

Anzahl der Tage und die Höhe der Überschreitungen der Schwellenwerte für Ozon .....13




## Hinweise und Erklärungen zu den Tabellen

Die in diesem Bericht veröffentlichten Messwerte sind plausibilisiert, aber nicht abschließend geprüft. Abschließend geprüfte Messwerte entnehmen Sie bitte dem Lufthygienischen Jahresbericht. (<https://www.hlnug.de/?id=444>)

Aktuelle Messwerte finden Sie in unserem Messdatenportal unter <https://www.hlnug.de/messwerte/datenportal/luftmessnetz>

Die Überschreitungstabelle der Schwellenwerte für Ozon wird nur für die Ozonsaison (1. April bis 30. September) veröffentlicht.

### Abkürzungen und Symbole

UBA	Umweltbundesamt
MMW	Monatsmittelwert
maxTMW	maximaler Tagesmittelwert im Berichtsmonat
max1hMW	maximaler 1h-Mittelwert im Berichtsmonat
GJMW	gleitender Jahresmittelwert
#	weniger als 75% der möglichen Messwerte vorhanden bzw. weniger als 90% in der Spalte „GJMW“
	Messstellen im städtischen Hintergrund
	Messstellen an Verkehrsschwerpunkten
	Messstellen im ländlichen Hintergrund

### Parameter

CO	Kohlenstoffmonoxid
NO <sub>2</sub>	Stickstoffdioxid
O <sub>3</sub>	Ozon
PM <sub>10</sub> / PM <sub>2,5</sub>	Feinstaub
SO <sub>2</sub>	Schwefeldioxid

### Grenzwerte<sup>1</sup>

Benzol	5 µg/m <sup>3</sup> Jahresmittelwert
CO	10 mg/m <sup>3</sup> max. 8h-Mittelwert eines Tages
NO <sub>2</sub>	Maximal 18 Einstundenmittelwerte über 200 µg/m <sup>3</sup> pro Kalenderjahr 40 µg/m <sup>3</sup> Jahresmittelwert
PM <sub>10</sub>	Maximal 35 Tagesmittelwerte über 50 µg/m <sup>3</sup> pro Kalenderjahr 40 µg/m <sup>3</sup> Jahresmittelwert
PM <sub>2,5</sub>	25 µg/m <sup>3</sup> Jahresmittelwert
SO <sub>2</sub>	20 µg/m <sup>3</sup> Jahresmittelwert (Ökosystem)

<sup>1</sup> Grenz-, Ziel- und Schwellenwerte gemäß der 39. BImSchV (Auszug).

**Schwellenwerte<sup>2</sup>**

O <sub>3</sub>	180 µg/m <sup>3</sup> (1h-Mittelwert) Informationsschwelle
	240 µg/m <sup>3</sup> (1h-Mittelwert) Alarmschwelle

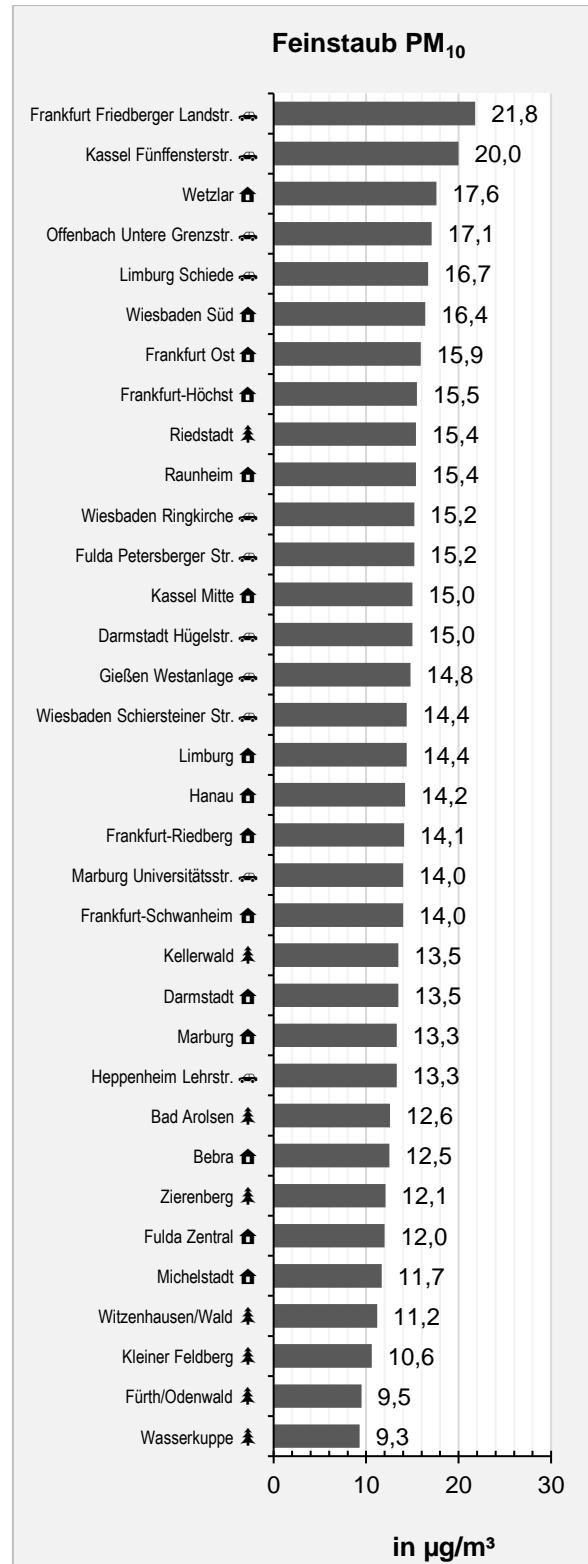
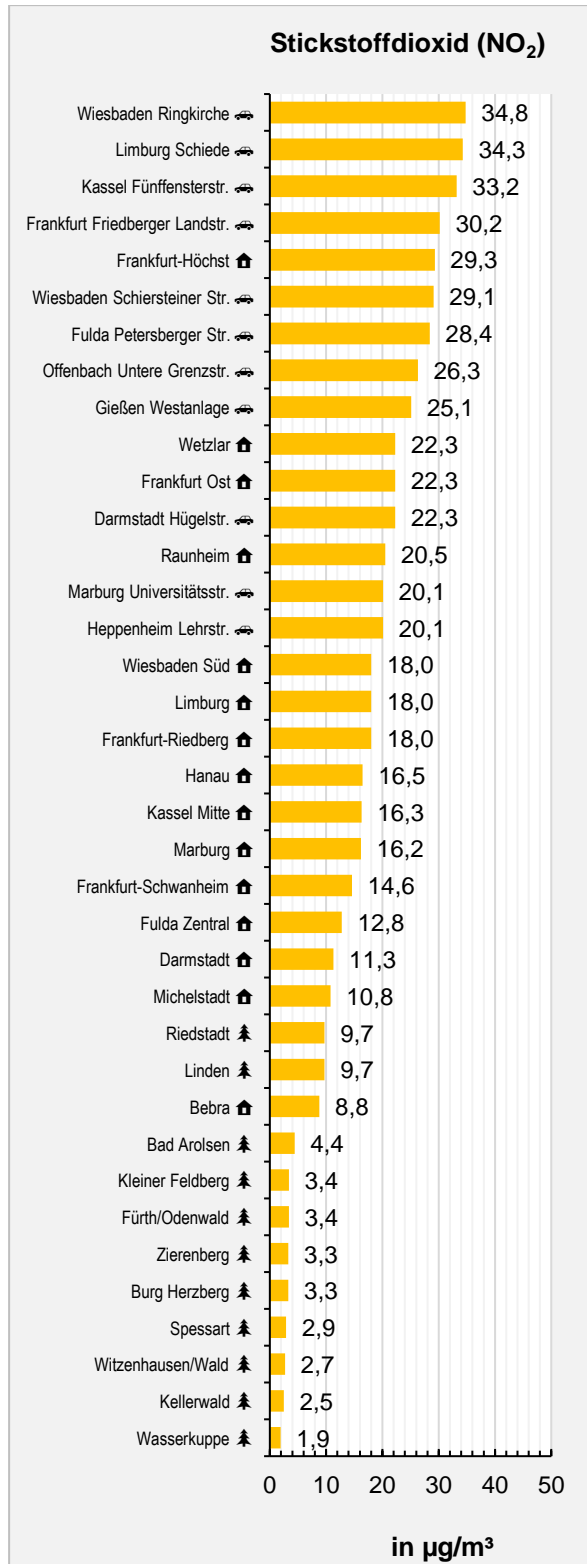
**Temporäre Luftmessstationen**

Frankfurt-Riedberg <sup>3</sup>	Messstelle im städtischen Hintergrund	seit 10.2020
---------------------------------	---------------------------------------	--------------

<sup>2</sup> Grenz-, Ziel- und Schwellenwerte gemäß der 39. BImSchV (Auszug).

<sup>3</sup> Dieser Messort wird im Hessischen Luftmessnetz mitgeführt. Die Daten werden aber nicht für die Beurteilung der Luftqualität im Rahmen der Luftqualitätsrichtlinie herangezogen. Die Standort- und Probenahmekriterien gemäß 39. BImSchV spielten bei der Standortwahl eine untergeordnete Rolle, werden im Wesentlichen aber dennoch eingehalten.

## Grafischer Überblick der Monatsmittelwerte für Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>) und Feinstaub PM<sub>10</sub> an Hessischen Messstellen



## Luftschadstoffkonzentrationen an Hessischen Messstellen

Kat.	Messort (UBA Stationscode)	Param.	Einheit	MMW	max TMW	Max 1hMW	GJMW
🌲	Bad Arolsen (DEHE046)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	0,0	#	14,6	5,4
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	69,1	#	146,0	62,0
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	12,6	#	95,9	9,9
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	6,6	#	27,9	6,8
🏠	Bebra (DEHE032)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,8	12,2	42,5	10,9
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	41,7	62,0	127,1	45,3
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	12,5	32,5	59,7	14,2
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	6,7	15,2	19,7	#
🌲	Burg Herzberg (DEHE039)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	3,3	5,2	10,5	4,7
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	78,8	112,4	137,6	66,4
🏠	Darmstadt (DEHE001)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	11,3	20,7	43,7	13,7
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	49,2	79,2	163,9	46,9
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	13,5	34,3	66,2	13,6
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,3	16,3	24,0	8,5
🚗	Darmstadt Hugelstrae (DEHE040)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	22,3	41,9	99,4	21,4
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,0	41,1	66,8	14,0
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,1	18,7	26,1	8,7
		Benzol	µg/m <sup>3</sup>	0,9	3,9	39,0	0,7
		Toluol	µg/m <sup>3</sup>	2,4	5,7	18,9	1,7
		m-/p-Xylol	µg/m <sup>3</sup>	1,4	3,9	14,7	#
🚗	Frankfurt Friedberger Landstraße (DEHE041)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	30,2	48,0	114,7	27,8
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	21,8	50,4	102,0	19,1
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	9,7	21,1	31,4	10,1
		Benzol	µg/m <sup>3</sup>	1,2	2,1	9,5	1,0
		Toluol	µg/m <sup>3</sup>	4,1	8,9	25,6	2,6
		m-/p-Xylol	µg/m <sup>3</sup>	2,1	4,2	13,1	1,2
🏠	Frankfurt Ost (DEHE008)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	22,3	42,8	77,7	20,2
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	47,7	74,9	157,9	46,1
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,9	40,6	65,1	14,3
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,1	18,1	46,0	8,2
🏠	Frankfurt-Hochst (DEHE005)	SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	1,1	2,6	10,8	1,1
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	29,3	46,6	88,8	28,2
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	43,8	75,3	161,7	40,6
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,5	41,4	73,2	14,9
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,3	17,9	30,6	9,3

Kat.	Messort (UBA Stationscode)	Param.	Einheit	MMW	max TMW	Max 1hMW	GJMW
🏠	Frankfurt-Riedberg (DEHE159)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	18,0	35,8	65,3	17,9
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	49,6	75,4	168,4	45,4
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,1	38,5	70,7	13,4
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,4	17,0	20,5	8,6
🏠	Frankfurt-Schwanheim (DEHE135)	SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	0,9	1,5	4,2	0,9
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,6	22,7	50,2	15,3
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	39,8	61,8	173,6	41,7
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,0	33,2	68,9	13,0
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	6,8	16,1	19,0	7,7
🚗	Fulda Petersberger Straße (DEHE059)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	28,4	40,7	70,6	24,9
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,2	38,1	68,5	14,2
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,1	16,8	23,7	9,0
🏠	Fulda Zentral (DEHE134)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	12,8	19,3	39,9	13,0
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	42,7	57,7	129,9	45,9
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	12,0	32,3	50,7	11,8
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	6,8	14,7	20,9	8,0
🌲	Fürth/Odenwald (DEHE028)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	3,4	4,9	15,1	5,1
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	78,6	122,7	139,9	65,0
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	9,5	26,8	39,2	9,3
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	5,3	12,8	20,6	6,2
🚗	Gießen Westanlage (DEHE061)	CO	mg/m <sup>3</sup>	0,4	0,5	1,1	0,4
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	25,1	37,7	89,8	28,6
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,8	45,2	104,3	14,5
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,7	18,4	27,0	8,7
🏠	Hanau (DEHE011)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	16,5	31,5	74,6	16,6
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	47,5	67,9	152,2	46,6
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,2	39,3	67,6	15,7
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,1	17,9	44,4	#
🚗	Heppenheim Lehrstraße (DEHE063)	CO	mg/m <sup>3</sup>	0,3	0,4	0,7	0,3
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	20,1	32,4	75,4	19,8
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	13,3	33,9	53,7	14,7
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,3	16,5	26,0	9,4
🚗	Kassel Fünfensterstraße (DEHE049)	CO	mg/m <sup>3</sup>	0,4	0,5	1,5	0,3
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	33,2	48,4	73,6	27,4
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	20,0	51,2	100,2	18,1
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	9,6	20,2	28,9	10,0



Kat.	Messort (UBA Stationscode)	Param.	Einheit	MMW	max TMW	Max 1hMW	GJMW
🏠	Kassel Mitte (DEHE013)	SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	0,8	1,1	4,0	0,8
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	16,3	26,0	63,3	14,9
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	50,7	79,4	156,6	50,6
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,0	44,0	86,2	13,3
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,6	19,4	27,8	9,0
🌲	Kellerwald (DEHE060)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	2,5	3,8	6,8	4,0
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	70,2	107,6	141,6	62,2
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	13,5	35,2	62,9	9,9
🌲	Kleiner Feldberg (DEHE052)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	3,4	7,3	26,4	4,3
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	89,6	141,6	165,8	73,0
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	10,6	46,7	63,4	7,7
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	5,8	17,6	19,8	#
🏠	Limburg (DEHE044)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	18,0	26,3	65,6	17,9
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	43,2	69,9	167,1	44,1
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,4	39,4	55,5	13,7
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,4	16,9	24,1	8,7
🚗	Limburg Schiede (DEHE131)	CO	mg/m <sup>3</sup>	0,4	0,6	0,9	0,4
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	34,3	53,6	122,9	30,4
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	16,7	41,4	70,3	17,9
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,1	17,4	25,8	10,0
🌲	Linden (DEHE042)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	9,7	19,9	32,2	11,1
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	43,2	61,8	149,7	45,7
🏠	Marburg (DEHE030)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	16,2	27,0	64,5	16,2
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	41,2	59,4	141,4	44,1
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	13,3	37,1	90,0	11,8
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,0	16,2	20,0	7,7
🚗	Marburg Universitätsstraße (DEHE062)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	20,1	31,3	72,3	22,2
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,0	41,9	72,9	13,5
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,5	17,8	29,8	8,5
🏠	Michelstadt (DEHE045)	SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	0,8	0,9	2,7	0,8
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	10,8	16,3	36,1	12,2
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	45,1	67,1	139,5	45,7
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	11,7	28,6	53,5	13,6
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	6,8	16,0	23,8	#
🚗	Offenbach Untere Grenzstraße (DEHE116)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	26,3	39,2	93,3	24,0
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	17,1	39,9	70,6	17,7
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,7	18,7	27,4	#

Kat.	Messort (UBA Stationscode)	Param.	Einheit	MMW	max TMW	Max 1hMW	GJMW
🏠	Raunheim (DEHE018)	CO	mg/m <sup>3</sup>	0,3	0,4	0,7	0,3
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	20,5	31,8	74,8	17,8
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	48,9	83,6	172,6	45,8
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,4	43,7	124,8	13,4
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,9	18,5	26,3	8,7
🌲	Riedstadt (DEHE043)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	9,7	18,8	38,3	11,1
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	53,8	79,2	169,8	49,2
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,4	36,7	59,4	14,0
🌲	Spessart (DEHE026)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	2,9	4,5	8,1	4,1
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	73,2	107,6	125,5	65,3
🌲	Wasserkuppe (DEHE051)	SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	0,8	1,1	3,5	0,8
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	1,9	3,4	10,7	3,0
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	91,9	124,9	140,6	78,9
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	9,3	32,8	47,1	7,0
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	5,3	13,3	19,8	#
🏠	Wetzlar (DEHE020)	SO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	0,9	1,3	7,7	0,9
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	22,3	33,3	71,0	20,2
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	37,1	61,0	126,3	40,9
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	17,6	40,6	75,8	16,7
		Benzol	µg/m <sup>3</sup>	0,5	0,8	1,9	0,7
		Toluol	µg/m <sup>3</sup>	1,4	2,4	5,3	1,1
		m-/p-Xylol	µg/m <sup>3</sup>	1,5	5,0	33,6	1,5
🚗	Wiesbaden Ringkirche (DEHE037)	CO	mg/m <sup>3</sup>	0,4	0,5	1,0	0,3
		NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	34,8	54,1	136,1	29,0
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	15,2	44,5	65,3	13,8
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,5	17,9	22,1	8,3
		Benzol	µg/m <sup>3</sup>	0,9	1,4	3,8	1,0
		Toluol	µg/m <sup>3</sup>	2,9	5,4	23,7	2,3
		m-/p-Xylol	µg/m <sup>3</sup>	1,5	2,8	10,2	1,2
🚗	Wiesbaden Schiersteiner Straße (DEHE112)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	29,1	41,4	74,7	30,0
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	14,4	41,4	65,7	15,1
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	7,3	17,2	22,6	8,9
🏠	Wiesbaden Süd (DEHE022)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	18,0	31,5	54,3	17,9
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	51,5	86,9	168,6	45,3
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	16,4	47,8	218,7	14,0
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	8,9	29,3	207,9	8,8

Kat.	Messort (UBA Stationscode)	Param.	Einheit	MMW	max TMW	Max 1hMW	GJMW
🌲	Witzenhausen/Wald (DEHE024)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	2,7	4,3	9,7	3,9
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	92,2	135,1	153,5	72,1
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	11,2	42,2	73,9	8,4
		PM <sub>2,5</sub>	µg/m <sup>3</sup>	6,1	16,5	21,9	5,8
🌲	Zierenberg (DEHE050)	NO <sub>2</sub>	µg/m <sup>3</sup>	3,3	6,7	18,2	5,1
		O <sub>3</sub>	µg/m <sup>3</sup>	69,7	116,6	138,1	61,9
		PM <sub>10</sub>	µg/m <sup>3</sup>	12,1	36,6	59,9	10,2

## Anzahl der PM<sub>10</sub>-Tagesmittelwerte über 50 µg/m<sup>3</sup>

Kat.	Messort (UBA Stationscode)	Anzahl PM <sub>10</sub> -TMW > 50 µg/m <sup>3</sup>	
		akt. Monat	seit 01.01.
🌲	Bad Arolsen (DEHE046)	1	1
🏠	Bebra (DEHE032)	0	0
🏠	Darmstadt (DEHE001)	0	0
🚗	Darmstadt Hügelstraße (DEHE040)	0	0
🚗	Frankfurt Friedberger Landstraße (DEHE041)	0	2
🏠	Frankfurt Ost (DEHE008)	0	1
🏠	Frankfurt-Höchst (DEHE005)	0	0
🏠	Frankfurt-Riedberg (DEHE159)	0	1
🏠	Frankfurt-Schwanheim (DEHE135)	0	0
🚗	Fulda Petersberger Straße (DEHE059)	0	0
🏠	Fulda Zentral (DEHE134)	0	0
🌲	Fürth/Odenwald (DEHE028)	0	0
🚗	Gießen Westanlage (DEHE061)	0	1
🏠	Hanau (DEHE011)	0	2
🚗	Heppenheim Lehrstraße (DEHE063)	0	1
🚗	Kassel Fünffensterstraße (DEHE049)	1	2
🏠	Kassel Mitte (DEHE013)	0	0
🌲	Kellerwald (DEHE060)	0	0
🌲	Kleiner Feldberg (DEHE052)	0	0
🏠	Limburg (DEHE044)	0	0
🚗	Limburg Schiede (DEHE131)	0	3
🏠	Marburg (DEHE030)	0	0
🚗	Marburg Universitätsstraße (DEHE062)	0	0
🏠	Michelstadt (DEHE045)	0	1
🚗	Offenbach Untere Grenzstraße (DEHE116)	0	3
🏠	Raunheim (DEHE018)	0	0
🌲	Riedstadt (DEHE043)	0	0
🌲	Wasserkuppe (DEHE051)	0	0
🏠	Wetzlar (DEHE020)	0	1
🚗	Wiesbaden Ringkirche (DEHE037)	0	0
🚗	Wiesbaden Schiersteiner Straße (DEHE112)	0	1
🏠	Wiesbaden Süd (DEHE022)	0	1
🌲	Witzenhausen/Wald (DEHE024)	0	0
🌲	Zierenberg (DEHE050)	0	0

## Anzahl der Tage und die Höhe der Überschreitungen der Schwellenwerte für Ozon

Gebiet	Kat.	Messort	Anz. Tage Üb.
Nordhessen	🌲	Bad Arolsen (DEHE046)	0
	🏠	Bebra (DEHE032)	0
	🏠	Kassel Mitte (DEHE013)	0
Mittelhessen	🏠	Fulda Zentral (DEHE134)	0
	🏠	Limburg (DEHE044)	0
	🌲	Linden (DEHE042)	0
	🏠	Marburg (DEHE030)	0
	🏠	Wetzlar (DEHE020)	0
Südhessen	🏠	Darmstadt (DEHE001)	0
	🏠	Frankfurt Ost (DEHE008)	0
	🏠	Frankfurt-Höchst (DEHE005)	0
	🏠	Frankfurt-Riedberg (DEHE159)	0
	🏠	Frankfurt-Schwanheim (DEHE135)	0
	🏠	Hanau (DEHE011)	0
	🏠	Michelstadt (DEHE045)	0
	🏠	Raunheim (DEHE018)	0
	🌲	Riedstadt (DEHE043)	0
🏠	Wiesbaden Süd (DEHE022)	0	
Höhenlage über 350 m	🌲	Burg Herzberg (DEHE039)	0
	🌲	Fürth/Odenwald (DEHE028)	0
	🌲	Kellerwald (DEHE060)	0
	🌲	Kleiner Feldberg (DEHE052)	0
	🌲	Spessart (DEHE026)	0
	🌲	Wasserkuppe (DEHE051)	0
	🌲	Witzenhausen/Wald (DEHE024)	0
🌲	Zierenberg (DEHE050)	0	