

Meteorologische Meßdatenerfassung MSEK Station Wiesbaden-Deilkenheim

Mitglied im Verband deutschspr. Amateurmeteorologen VdA

Bernd Knebel
Schwester-Ludwiga-Str. 14
65604 Elz
Tel.: 06431/54001
Handy: 0178/9062872
Internet: www.wetter-elz.de
E-mail: info@wetter-elz.de

Geogr. Koordinaten
50° 02' 34,3" N
08° 21' 27,9" E
133 m ü. NN



Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Monatsübersicht

Monat: **Januar 2024**

Datum	Bemerkungen	Temperatur [°C]									Luftdruck [hPa] (Davis)			Luftfeuchte [rel.-%] (Davis)			Wind		Niederschlag						Besondere Tage														
		Min 2m (analog)	Min 2m (Davis)	Min 2m	Max 2m (analog)	Max 2m (Davis)	Max 2m	Mittel 2m [(Min+Max)/2] (analog)	Mittel 2m [30-Min.-Intervall] (Davis)	Mittel 2m	Min	Max	Mittel	Min	Max	Mittel	max. Windspitze [m/s] (Davis)	mittlere Windrichtung (Davis)	Gesamtniederschl. [l/m²] Hellmann	Gesamtniederschl. [l/m²] Davis	flüss. Niederschl. [l/m²] (Regen, Nebel, Tau)	fester Niederschl. [l/m²] (Hagel, Graupel, Eisregen)	Neu-Schneehöhe [cm]	Gesamt-Schneehöhe [cm]	Eisitag (TMittelwert.<0,0°C)	Frosttag (Tmin.<0,0°C)	Sommertag (TMittelwert.>25)	heißer Tag (TMittelwert.>30)	Windtag (Mittelwert.>10.7 m/s)	Sturmtag (Mittelwert.>17.1 m/s)	Gewittertag	Nebeltag	>0.1Niederschlag	>1.0Niederschlag	>10 Niederschlag	>0.1fester Niederschlag	Schneedeckentag		
01.		5,7	5,7	5,7	8,4	8,4	8,4	7,1	7,0	7,0	1007	1012	1009	77	89	84,0	9,4	SW	9,0	9,0	9,0																		
02.	stürmisch	6,0	6,0	6,0	10,7	10,7	10,7	8,4	8,5	8,5	994	1009	1000	85	94	89,1	13,4	SW	6,4	6,4	6,4																		
03.	stürmisch	8,1	8,1	8,1	12,8	12,8	12,8	10,5	10,2	10,2	995	998	997	67	91	82,4	14,8	SW	1,5	4,0	1,5																		
04.	stürmisch	5,3	5,3	5,3	10,7	10,7	10,7	8,0	8,2	8,2	998	1008	1005	69	90	83,2	12,1	SW		0,0																			
05.		1,7	1,7	1,7	9,4	9,4	9,4	5,6	6,1	6,1	1002	1006	1004	72	92	85,0	9,8	SW		0,0																			
06.		1,7	1,7	1,7	6,7	6,7	6,7	4,2	4,7	4,7	1005	1013	1009	84	92	89,1	5,4	NNW	0,8	0,6	0,8																		
07.	stürmisch	-0,9	-0,9	-0,9	4,3	4,3	4,3	1,7	2,1	2,1	1013	1026	1019	68	90	80,1	11,2	NNE		0,0																			
08.		-5,1	-5,1	-5,1	-0,3	-0,3	-0,3	-2,7	-2,2	-2,2	1026	1032	1028	58	72	66,9	9,4	NNE		0,0																			
09.		-5,8	-5,8	-5,8	1,1	1,1	1,1	-2,4	-2,8	-2,8	1029	1032	1031	38	70	55,3	8,9	NE		0,0																			
10.		-5,6	-5,6	-5,6	-0,6	-0,6	-0,6	-3,1	-3,6	-3,6	1029	1031	1030	54	83	67,3	6,3	NE		0,0																			
11.		-6,9	-6,9	-6,9	1,8	1,8	1,8	-2,6	-2,8	-2,8	1031	1034	1032	66	87	77,8	3,6	N		0,0																			
12.		-3,9	-3,9	-3,9	0,2	0,2	0,2	-1,9	-0,8	-0,8	1031	1034	1033	83	90	87,3	6,7	NNW		0,0																			
13.		-0,8	-0,8	-0,8	0,9	0,9	0,9	0,1	0,0	0,0	1020	1031	1025	82	91	86,5	7,6	SW		0,0																			
14.		-2,2	-2,2	-2,2	0,0	0,0	0,0	-1,1	-1,1	-1,1	1007	1019	1013	83	87	85,6	8,0	SW	0,2	0,0	0,0	0,2																	
15.		-2,3	-2,3	-2,3	2,6	2,6	2,6	0,2	0,2	0,2	1004	1010	1006	74	89	82,5	9,8	SW	0,1	0,0	0,0	0,1	1,0	1,0															
16.		-5,2	-5,2	-5,2	2,6	2,6	2,6	-1,3	-0,9	-0,9	1007	1013	1011	68	89	81,1	7,2	SW		0,0																			
17.		-6,1	-6,1	-6,1	1,0	1,0	1,0	-2,6	-2,2	-2,2	987	1006	995	89	94	91,4	4,9	E	15,7	1,0	5,7	10,0																	
18.		-3,6	-3,6	-3,6	1,1	1,1	1,1	-1,3	-0,6	-0,6	991	1014	1000	83	94	90,0	6,7	NNW	2,7	0,0	0,0	2,7	2,0	2,0															
19.		-8,8	-8,8	-8,8	0,8	0,8	0,8	-4,0	-3,4	-3,4	1015	1030	1023	83	92	89,0	5,8	SW		0,2			3,0	4,0															
20.		-7,1	-7,1	-7,1	-4,1	-4,1	-4,1	-5,6	-5,4	-5,4	1030	1034	1033	90	93	91,9	3,1	W		0,0				3,0	1	1													
21.		-8,3	-8,3	-8,3	1,2	1,2	1,2	-3,6	-4,2	-4,2	1025	1032	1029	90	93	91,9	3,1	NNW		0,8				2,0	1														
22.		1,1	1,1	1,1	8,9	8,9	8,9	5,0	5,3	5,3	1014	1024	1018	85	92	88,6	8,0	SE	1,0	1,6	1,0																		
23.	stürmisch	5,1	5,1	5,1	9,0	9,0	9,0	7,1	6,9	6,9	1021	1030	1026	68	93	83,7	10,3	SW	3,2	3,2	3,2																		
24.	stürmisch	7,6	7,6	7,6	13,9	13,9	13,9	10,8	11,0	11,0	1020	1029	1024	59	91	75,9	15,2	SW	0,7	0,6	0,7																		
25.		5,6	5,6	5,6	10,5	10,5	10,5	8,1	8,2	8,2	1028	1032	1029	67	94	81,0	5,4	SW	0,9	1,0	0,9																		
26.	stürmisch	6,3	6,3	6,3	12,2	12,2	12,2	9,3	8,0	8,0	1023	1035	1028	64	96	85,3	12,1	W	3,0	3,0	3,0																		
27.		-0,9	-0,9	-0,9	6,9	6,9	6,9	3,0	2,9	2,9	1036	1039	1037	69	90	81,6	7,6	W		0,0																			
28.		1,1	1,1	1,1	7,9	7,9	7,9	4,5	3,5	3,5	1031	1037	1033	66	86	78,2	5,4	NE		0,0																			
29.		-1,2	-1,2	-1,2	7,7	7,7	7,7	3,3	2,7	2,7	1031	1033	1031	77	92	85,5	2,7	N		0,0																			
30.		-0,8	-0,8	-0,8	7,4	7,4	7,4	3,3	3,5	3,5	1031	1034	1032	83	94	90,1	2,2	NNW	0,1	0,0	0,1																		
31.		1,3	1,3	1,3	9,3	9,3	9,3	5,3	5,8	5,8	1030	1036	1033	66	93	82,4	4,9	SW	1,6	0,0	1,6																		
Mittelwerte bzw. Summen				-0,6				5,3	2,4	2,4	987	1039	1020	38	96	82,9		SW	46,9	31,4	33,9	13,0	6,0	14,0	3	18	0	0	6	0	0	0	0	15	9	1	4	6	
Min./Mittelwert-Werte				-8,8				13,9										15,2		15,7	9,0			4,0															
Datum				19.01.24				24.01.24			17.01.24	27.01.24						24.01.24		17.01.24				19.01.24															
langj. Mittel (1991-2020)										2,2	17.01.24	27.01.24							44,7						5	16	0	0			0	2	17	10	1	4	5		

Station Wiesbaden-Delkenheim

Mitglied im Verband deutschspr. Amateurmeteorologen VdA

Messungen seit 05/1998

Bernd Knebel

Schwester-Ludwiga-Str. 14

65604 Elz

Tel.: 06431/54001

Handy: 0178/9062872

Internet: www.wetter-elz.de

E-mail: info@wetter-elz.de

Geogr. Koordinaten

50° 02' 34,3" N

08° 21' 27,9" E

133 m ü. NN



Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Monatsübersicht

Monat:

Januar 2024

Temperaturverlauf

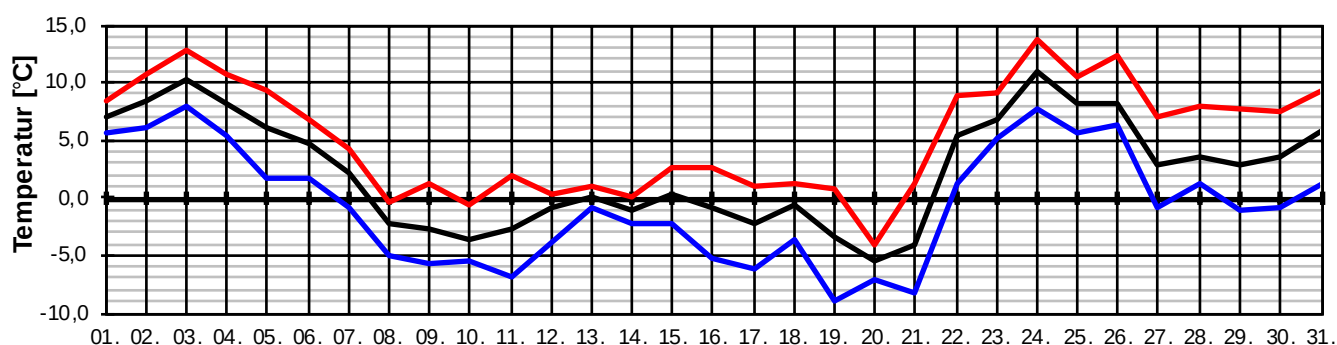
Monatsmittel:

2,4 °C

(+0,2 K)

Mittel 1991-2020:

2,2 °C



Niederschlagsverteilung

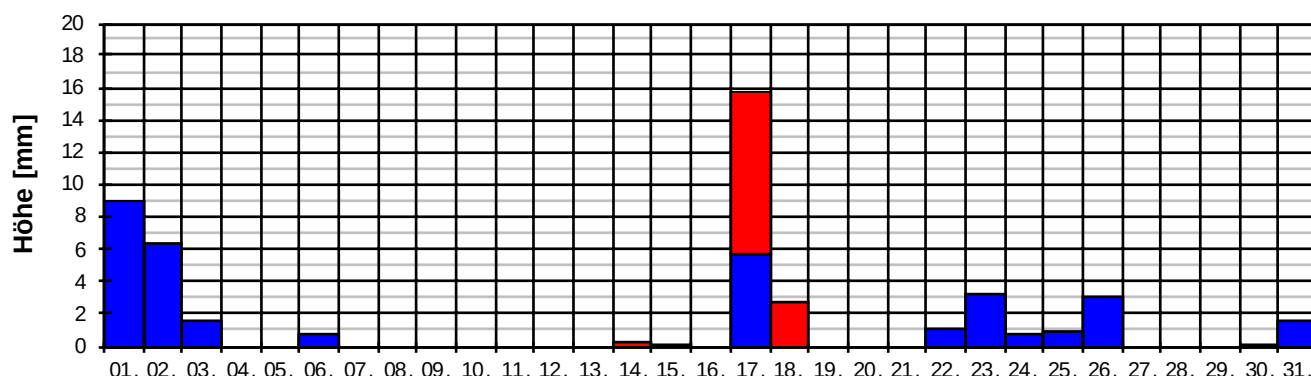
Monatssumme:

46,9 mm

(104,9 %)

Mittel 1991-2020:

44,7 mm



Temperatur und Niederschlag "normal"

Hitzetage 00

Sommertage 00

Bodenfrostage

Windtage 06

Sturmtage 00

Regentage 15

Frosttage 18

Nebeltage 00

trübe Tage

Schneefall 04

Starkregentag 01

Eistage 03

Gewittert. 00

heitere T.

Schneedec 06

Windrichtungsverteilung

