

Meteorologische Meßdatenerfassung MSEK Station Wiesbaden-Delkenheim

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' 42,5" N
08° 21' 29,5" E
128 m ü. NN



Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Monatsübersicht

Monat: **Mai 2023**

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)	Gesamtniedersch. Hellmann [l/m²]	Gesamtniedersch. Davis [l/m²]	flüss. Niederschl. [l/m²] (Regen, Nebel, Tau)	fester Niederschl. [l/m²] (Hagel, Graupel, Eisregen)	Neu-Schneehöhe [cm]	Gesamt-Schneehöhe [cm]	Eistag (TMittelwert <0,0°C)	Frosttag (Tmin <0,0°C)	Sommertag (TMittelwert >25,0°C)	heißer Tag (TMittelwert >30,0°C)	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.		10,8	10,8	10,8	19,7	19,7	19,7	15,3	15,0	15,0	1014	1018	1016	47	70	59,8	7,2	NE		0,0																		
02.		8,9	8,9	8,9	17,8	17,8	17,8	13,4	13,0	13,0	1018	1028	1023	54	88	69,3	9,4	NNW		0,0																		
03.		4,6	4,6	4,6	18,7	18,7	18,7	11,7	12,2	12,2	1024	1028	1026	38	77	57,1	7,6	NNE		0,0																		
04.		10,0	10,0	10,0	23,8	23,8	23,8	16,9	16,3	16,3	1016	1024	1020	38	68	55,2	6,7	NE		0,0																		
05.		10,8	10,8	10,8	24,8	24,8	24,8	17,8	17,2	17,2	1015	1018	1017	41	82	68,6	12,5	SW		0,2									1									
06.		9,1	9,1	9,1	21,6	21,6	21,6	15,4	16,2	16,2	1016	1019	1017	55	93	73,9	4,9	W		0,0																		
07.		14,1	14,1	14,1	24,5	24,5	24,5	19,3	17,8	17,8	1016	1021	1017	46	94	73,4	8,9	NE	8,8	8,0	8,8												1	1				
08.		12,7	12,7	12,7	17,9	17,9	17,9	15,3	15,0	15,0	1021	1023	1022	79	95	86,6	4,9	NE	0,2	0,0	0,2												1					
09.		13,4	13,4	13,4	20,7	20,7	20,7	17,1	16,3	16,3	1009	1021	1015	75	95	88,3	4,5	SSE	10,0	10,0	10,0											1	1	1				
10.		12,1	12,1	12,1	18,7	18,7	18,7	15,4	14,9	14,9	1009	1015	1012	61	95	80,4	8,5	SW	2,4	2,6	2,4											1	1					
11.		9,5	9,5	9,5	15,3	15,3	15,3	12,4	12,5	12,5	1014	1016	1015	77	95	87,7	4,9	SW	8,0	7,2	8,0											1	1					
12.		10,9	10,9	10,9	17,8	17,8	17,8	14,4	13,6	13,6	1014	1019	1016	72	96	88,1	6,7	NE	0,4	0,2	0,4											1						
13.		9,4	9,4	9,4	20,8	20,8	20,8	15,1	15,5	15,5	1018	1020	1019	50	93	69,8	9,4	NE		0,0																		
14.		9,1	9,1	9,1	21,0	21,0	21,0	15,1	14,8	14,8	1014	1019	1016	47	91	73,2	6,7	N		0,0																		
15.		10,0	10,0	10,0	22,2	22,2	22,2	16,1	15,8	15,8	1012	1014	1013	50	89	69,9	9,4	NNW		0,0																		
16.		9,4	9,4	9,4	16,6	16,6	16,6	13,0	12,7	12,7	1015	1023	1018	43	85	68,3	10,3	NNW	0,4	0,0	0,4											1						
17.		6,2	6,2	6,2	17,4	17,4	17,4	11,8	11,9	11,9	1023	1026	1025	45	85	63,5	7,2	N		0,0																		
18.		8,3	8,3	8,3	18,9	18,9	18,9	13,6	13,4	13,4	1023	1027	1025	40	67	55,4	7,6	NNE		0,0													1					
19.		10,8	10,8	10,8	20,8	20,8	20,8	15,8	15,6	15,6	1021	1025	1023	42	64	53,2	8,9	NE		0,0																		
20.		12,6	12,6	12,6	21,3	21,3	21,3	17,0	17,1	17,1	1016	1021	1018	57	78	66,6	11,6	NNE		0,0																		
21.		15,2	15,2	15,2	27,3	27,3	27,3	21,3	21,0	21,0	1012	1016	1014	45	81	65,5	7,2	NNE		0,0							1											
22.	ca. 17.00-18.30 Gew.	15,1	15,1	15,1	27,9	27,9	27,9	21,5	20,7	20,7	1012	1015	1013	51	90	73,5	7,2	NW	5,3	5,6	5,3						1				1		1	1				
23.		11,9	11,9	11,9	20,4	20,4	20,4	16,2	16,5	16,5	1015	1022	1018	63	87	74,5	10,7	NW		0,0																		
24.		7,3	7,3	7,3	16,2	16,2	16,2	11,8	11,8	11,8	1022	1024	1023	49	85	67,1	7,2	N		0,0																		
25.		8,3	8,3	8,3	22,4	22,4	22,4	15,4	15,7	15,7	1024	1026	1025	42	85	63,7	6,7	NE		0,0																		
26.		9,4	9,4	9,4	22,5	22,5	22,5	16,0	16,7	16,7	1026	1027	1026	46	87	63,0	8,0	NNE		0,0																		
27.		12,2	12,2	12,2	24,3	24,3	24,3	18,3	18,3	18,3	1020	1027	1024	38	63	51,3	8,9	Ne		0,0																		
28.		10,4	10,4	10,4	26,1	26,1	26,1	18,3	19,5	19,5	1017	1020	1019	29	81	51,8	6,7	NE		0,0							1											
29.		13,8	13,8	13,8	26,0	26,0	26,0	19,9	20,4	20,4	1018	1022	1020	39	70	52,0	7,6	NNE		0,0						1												
30.		12,1	12,1	12,1	23,4	23,4	23,4	17,8	18,6	18,6	1022	1024	1023	35	69	48,9	9,4	NNE		0,0							1											
31.		15,4	15,4	15,4	26,7	26,7	26,7	21,1	20,9	20,9	1019	1024	1022	35	61	47,4	8,5	NNE		0,0							1											
Mittelwerte bzw. Summen				10,8			21,4		16,0	16,0	1009	1028	1019	29	96	66,7			35,5	33,8	35,5	0,0	0,0	0,0	0	0	5	0	2	0	1	0	8	5	1	0	0	
Min./Max-Werte				4,6			27,9										12,5		10,0	10,0			0,0															
Datum				03.05.23			22.05.23				10.05.23	03.05.23					05.05.23		09.05.23				#NV															
langj. Mittel (1991-2020)										14,9	10.05.23	03.05.23		28.05.23	12.05.23				54,6						0	0	6	1			3	0	14	9	2	0	0	

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' 42,5" N

08° 21' 29,5" E

128 m ü. NN

Meteorologische
Station
Elz
Knebel



Monatsübersicht

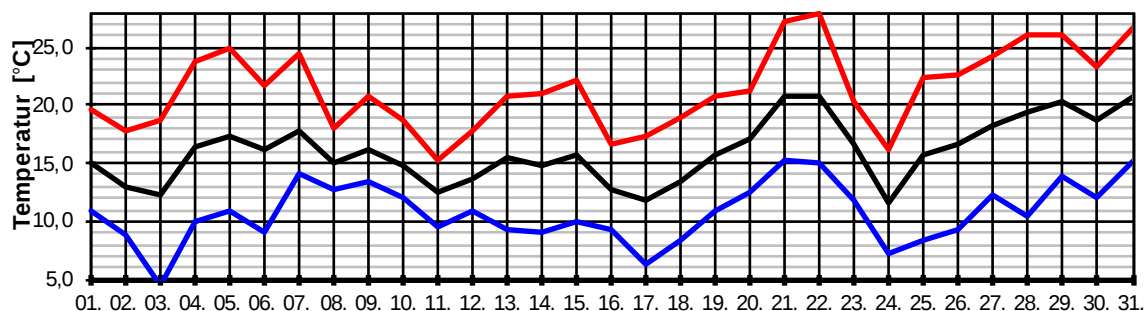
Monat:

Mai 2023

Temperaturverlauf

Monatsmittel: **16,0 °C** (+1,1 K)

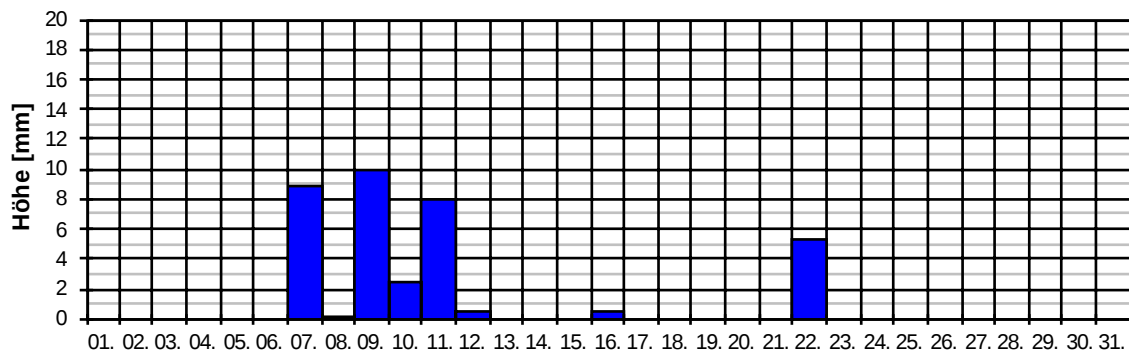
Mittel 1991-2020: 14,9 °C



Niederschlagsverteilung

Monatssumme: **35,5 mm** (65,0 %)

Mittel 1991-2020: 54,6 mm



Zu trocken und zu warm !

Hitzetage 00	Sommertage 05	Bodenfrosta X	Windtage X	Sturmtage X
Regentage 08	Frosttage 00	Nebeltage 00	trübe Tage X	Schneefall 00
Starkregent: 01	Eistage 00	Gewittert. 01	heitere T. X	Schneedec 00

Windrichtungsverteilung

