

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: **Dezember 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)	Gesamtniederschlag Hellmann [l/m²]	Gesamtniederschlag 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.		-0,6	-0,6	-0,6	2,2	2,2	2,2	0,8	1,1	1,1	1002	1007	1005	79	92	83,8	7,2	NNE		0,0						1												
02.		-3,1	-3,1	-3,1	-0,6	-0,6	-0,6	-1,9	-1,9	-1,9	1007	1022	1014	74	84	79,7	6,7	N		0,0					1	1												
03.		-4,8	-4,8	-4,8	0,8	0,8	0,8	-2,0	-2,3	-2,3	1021	1026	1024	76	89	83,7	4,5	SW		0,0					1													
04.		-3,3	-3,3	-3,3	0,3	0,3	0,3	-1,5	-1,8	-1,8	1005	1021	1013	78	93	87,6	5,8	NE	7,4	0,8	0,0	7,4			1								1	1		1		
05.		0,3	0,3	0,3	5,2	5,2	5,2	2,8	2,9	2,9	1004	1010	1006	91	95	93,3	7,2	SSE	7,2	9,2	7,2		4,0	4,0									1	1			1	
06.		1,9	1,9	1,9	4,4	4,4	4,4	3,2	3,1	3,1	1010	1021	1015	86	94	90,5	6,7	SW	0,5	0,2	0,5												1	1				
07.		-2,2	-2,2	-2,2	2,0	2,0	2,0	-0,1	-0,1	-0,1	1014	1024	1020	91	95	93,5	7,2	ENE	1,4	0,0	0,4	1,0			1								1	1		1		
08.		0,6	0,6	0,6	2,8	2,8	2,8	1,7	1,7	1,7	1011	1016	1013	86	94	91,7	4,9	ENE	1,7	2,2	1,7		0,5	0,5									1	1				
09.		2,8	2,8	2,8	7,4	7,4	7,4	5,1	5,3	5,3	998	1017	1009	93	96	94,2	8,0	SSE	10,0	11,0	10,0												1	1	1			
10.		6,8	6,8	6,8	11,2	11,2	11,2	9,0	9,0	9,0	1003	1011	1008	71	95	82,6	10,3	SW	0,5	0,6	0,5												1					
11.		6,7	6,7	6,7	12,4	12,4	12,4	9,6	9,6	9,6	1003	1011	1006	68	92	81,1	11,2	SW	0,2	0,0	0,2								1				1					
12.		4,5	4,5	4,5	8,3	8,3	8,3	6,4	7,1	7,1	1001	1011	1007	83	95	92,0	5,8	ENE	7,2	7,4	7,2												1	1				
13.	schwacher Nebel	3,2	3,2	3,2	10,2	10,2	10,2	6,7	7,0	7,0	1000	1006	1001	86	96	93,3	3,1	SW	1,9	1,8	1,9											1	1	1				
14.		1,5	1,5	1,5	8,2	8,2	8,2	4,9	5,4	5,4	1006	1028	1018	80	95	89,3	7,6	WNW	0,5	0,2	0,5												1					
15.		3,6	3,6	3,6	7,6	7,6	7,6	5,6	5,4	5,4	1029	1041	1036	87	92	90,3	3,1	WNW		0,0																		
16.		2,1	2,1	2,1	8,6	8,6	8,6	5,4	5,2	5,2	1041	1044	1042	73	94	87,8	5,4	SW		0,0																		
17.		2,9	2,9	2,9	4,2	4,2	4,2	3,6	3,7	3,7	1038	1042	1040	91	95	93,1	3,6	SSE	0,4	0,2	0,4												1					
18.	ganztags Nebel	0,2	0,2	0,2	2,9	2,9	2,9	1,6	1,0	1,0	1031	1038	1035	94	96	95,0	3,6	S	0,2	0,0	0,2										1	1						
19.		0,3	0,3	0,3	5,2	5,2	5,2	2,8	2,7	2,7	1018	1031	1025	88	96	93,1	9,4	SW	7,2	7,6	7,2												1	1				
20.		4,2	4,2	4,2	8,1	8,1	8,1	6,2	6,1	6,1	1013	1020	1017	76	94	87,1	9,8	SW	0,4	0,4	0,4												1					
21.		4,1	4,1	4,1	11,0	11,0	11,0	7,6	8,5	8,5	998	1013	1003	76	93	87,2	17,9	SW	10,7	10,0	10,7							1	1				1	1	1			
22.		4,4	4,4	4,4	10,2	10,2	10,2	7,3	7,7	7,7	1003	1008	1005	81	90	85,6	13,4	WNW	4,4	3,6	4,4							1					1	1				
23.		7,1	7,1	7,1	10,5	10,5	10,5	8,8	8,9	8,9	1008	1013	1011	77	92	85,5	13,4	SW	2,8	2,8	2,8							1					1	1				
24.		8,5	8,5	8,5	11,1	11,1	11,1	9,8	10,1	10,1	1010	1013	1011	79	93	85,5	13,9	SW	4,9	6,2	4,9						1						1	1				
25.		9,5	9,5	9,5	11,1	11,1	11,1	10,3	10,4	10,4	1011	1013	1012	83	92	86,6	13,0	SW	1,4	1,4	1,4						1						1	1				
26.		4,7	4,7	4,7	11,4	11,4	11,4	8,1	9,1	9,1	1012	1023	1017	70	88	83,0	11,2	SW		0,0																		
27.		2,9	2,9	2,9	8,8	8,8	8,8	5,9	5,8	5,8	1016	1024	1020	83	94	89,6	4,5	SSE	0,0	0,0																		
28.		1,8	1,8	1,8	11,2	11,2	11,2	6,5	7,7	7,7	1016	1019	1017	74	94	87,6	10,7	SW		0,0																		
29.		7,7	7,7	7,7	10,9	10,9	10,9	9,3	9,5	9,5	1013	1016	1014	79	91	83,6	10,7	SW	1,2	1,2	1,2											1	1					
30.		6,4	6,4	6,4	10,7	10,7	10,7	8,6	8,1	8,1	1013	1018	1015	80	91	86,8	8,9	SW		0,2																		
31.		3,9	3,9	3,9	8,8	8,8	8,8	6,4	6,4	6,4	1003	1012	1006	84	93	88,8	8,5	SSE	2,1	1,4	2,1											1	1					
Mittelwerte bzw. Summen				2,9			7,3		5,2	5,2	998	1044	1016	68	96	88,1		SW	74,2	68,4	65,8	8,4	4,5	4,5	1	5	0	0	7	1	0	2	22	15	2	2	1	
Min./Max-Werte				-4,8			12,4				23			23				17,9		10,7	11,0			4,0														
Datum				03.12.23			11.12.23				21.12.23			11.12.23				21.12.23		21.12.23				05.12.23														
langj. Mittel (1991-2020)										2,9	21			11					57,6						3	14	0	0			0	3	18	11	1	4	4	

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

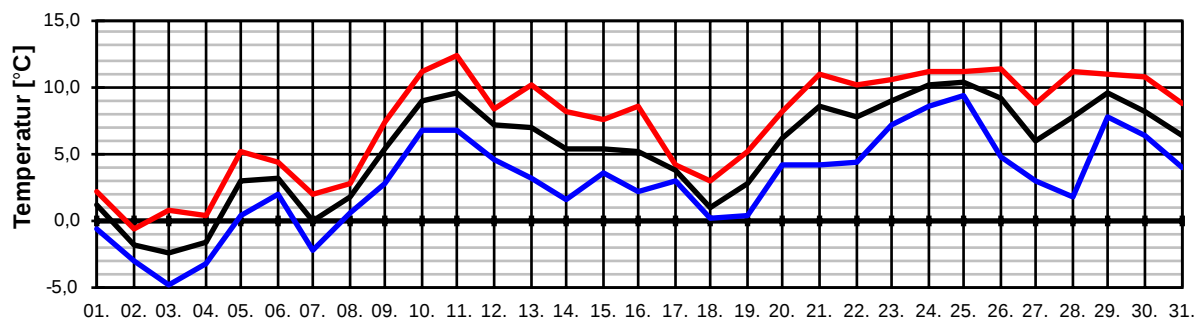
Monat:

Dezember 2023

Temperaturverlauf

Monatsmittel: **5,2 °C** (+2,3 K)

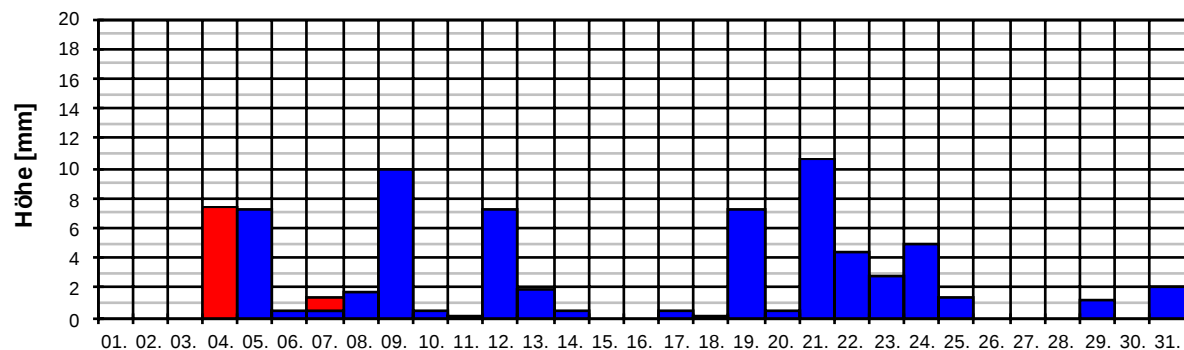
Mittel 1991-2020: 2,9 °C



Niederschlagsverteilung

Monatssumme: **74,2 mm** (128,8 %)

Mittel 1991-2020: 57,6 mm



Deutlich zu nass, extrem zu mild !

Hitzetage	00	Sommertage	00	Bodenfrostdag	X	Windtage	X	Sturmtage	X
Regentage	22	Frosttage	05	Nebeltage	02	trübe Tage	X	Schneefall	02
Starkregentage	02	Eistage	01	Gewittert.	00	heitere T.	X	Schneedec	01

Windrichtungsverteilung

