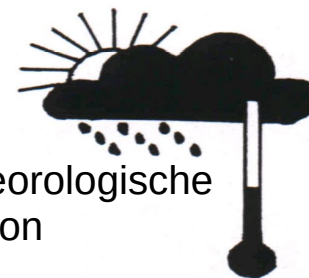


Meteorologische Meßdatenerfassung MSEK Station Wiesbaden-Delkenheim

Mitglied im Verband deutschspr. Amateurmeteorologen VdA

Bernd Knebel
Schwester-Ludwiga-Str. 14
65604 Elz
Tel.: 06431/54001
Handy: 0178/1349958
Fax: 06431/592652
E-mail: knebel.bernd@t-online.de

Geogr. Koordinaten
50 02 50 N
08 21 35 E
127 m ü. NN

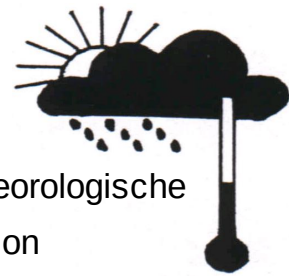


Meteorologische
Station
Elz
Knebel

Monatsübersicht

Monat: **Februar 2013**

Datum	Bemerkungen	Temperatur [°C]									mittl. Bedeckung [x/8] (visuell)	Niederschlag						besondere Tage																	
		Min 2m (HLUG Wi,Rau))	Min 2m (Aufzeichnung)	Min 2m	Max 2m (HLUG Wi,Rau)	Max 2m (Aufzeichnung)	Max 2m	Mittel 2m [60-Min.-Intervall] (Aufzeichnung)	Mittel 2m (HLUG Wi,Rau)	Mittel 2m		Gesamtniedersch. [l/m²] Hellmann	Gesamtniedersch. [l/m²] Aufzeichnung	flüss. Niederschl. [l/m²] (Regen, Nebel, Tau)	fester Niederschl. [l/m²] (Hagel, Graupel, Eisregen)	Neu-Schneehöhe [cm]	Gesamt-Schneehöhe [cm]	Eisitag (Tmax.<0,0°C)	Frosttag (Tmin.<0,0°C)	Bodenfrostatag	Sommertag (Tmax.>25,0°C)	heißer Tag (Tmax.>30,0°C)	Windtag (max.>10,7 m/s)	Sturmtag (max.>17,1 m/s)	Gewittertag	Nebeltag	trüber Tag (Bed.>7/8)	heiterer Tag (Bed.<2/8)	>0,1Niederschlag	>1,0Niederschlag	>10 Niederschlag	>0,1fester Niederschlag	Schneedeckentag		
01.		5,4	4,0	4,5	7,8	6,8	7,6	4,9	6,3	6,0		6,5	####	6,5																					
02.		1,4	0,2	0,6	6,7	5,2	6,3	2,6	3,9	3,6		0,6	####	0,6																					
03.		1,9	0,4	0,9	5,2	4,2	5,0	2,0	3,5	3,1		1,3	####	1,0	0,3																				
04.		2,6	1,4	1,8	9,3	8,9	9,2	4,2	5,4	5,1		3,5	####	3,5																					
05.		-0,5	-1,8	-1,4	6,5	5,2	6,2	2,8	4,1	3,8		5,5	####	2,0	3,5																				
06.		-0,9	-3,3	-2,5	2,0	0,6	1,7	-0,7	0,9	0,5		1,3	####	0,3	1,0		2,0																		
07.	Schneereste	-0,6	-1,7	-1,3	4,9	2,8	4,4	0,3	1,8	1,4		0,4	####	0,0	0,4		Re																		
08.	Schneedecke durchbrochen	-0,9	-2,7	-2,1	3,5	1,8	3,1	-0,9	0,4	0,1		1,4	####	0,0	1,4		0,5																		
09.	Schneedecke durchbrochen	-3,9	-7,0	-6,0	1,6	0,5	1,3	-2,7	-0,8	-1,3			####				1,0																		
10.	Schneedecke Flecken	-4,6	-5,7	-5,3	1,5	0,0	1,1	-3,3	-1,9	-2,3			####				1,0																		
11.	Schneereste	-4,0	-5,3	-4,9	0,8	-0,4	0,5	-2,8	-1,4	-1,7			####				Re																		
12.	Schneereste	-2,1	-3,4	-3,0	0,6	-0,6	0,3	-2,3	-0,8	-1,2			####				Re																		
13.	Schneereste	-1,3	-3,0	-2,4	1,8	0,6	1,5	-1,6	0,0	-0,4		0,0	####		0,0		Re																		
14.		-4,9	-7,0	-6,3	1,5	0,5	1,3	-2,5	-1,2	-1,5		1,9	####	0,0	1,9																				
15.	Schneehöhe: 2,5 cm	-1,6	-2,7	-2,3	2,3	1,4	2,1	-0,9	0,4	0,1		0,2	####	0,2			2,5																		
16.		0,9	-0,9	-0,3	4,4	3,3	4,1	0,9	2,6	2,2		0,5	####	0,5																					
17.		0,5	-1,2	-0,6	5,3	4,2	5,0	1,5	3,1	2,7			####																						
18.		-1,7	-2,9	-2,5	6,3	5,3	6,1	1,0	2,3	2,0			####																						
19.		-3,3	-3,8	-3,6	1,9	0,6	1,6	-1,0	0,2	-0,1		2,9	####	0,9	2,0																				
20.	Schneereste	-1,4	-2,6	-2,2	2,4	1,1	2,1	-0,9	0,6	0,2		0,0	####		0,0		Re																		
21.		-3,2	-4,2	-3,9	0,3	-0,1	0,2	-2,6	-1,3	-1,6		0,1	####	0,0	0,1																				
22.		-4,7	-5,6	-5,3	-1,3	-2,2	-1,5	-4,0	-3,0	-3,2		0,5	####	0,0	0,5																				
23.	Schneereste	-4,0	-4,9	-4,6	-1,7	-2,1	-1,8	-3,7	-3,0	-3,2		1,0	####	0,0	1,0		Re																		
24.	Schneehöhe: 2 cm	-2,9	-4,1	-3,7	1,4	0,2	1,1	-1,7	-0,4	-0,7		2,8	####	0,0	2,8		2,0																		
25.	Schneehöhe: 5,5 cm	-0,2	-1,2	-0,9	2,7	1,9	2,5	-0,1	0,9	0,7		2,5	####	2,0	0,5		5,5																		
26.	Schneehöhe: 1,5 cm durchbrochen	0,3	-0,8	-0,4	7,0	6,3	6,8	2,4	3,6	3,3		0,1	####	0,1			1,5																		
27.		0,7	-0,3	0,0	2,8	1,9	2,6	0,6	1,7	1,4			####																						
28.		1,3	0,3	0,6	5,1	4,1	4,9	2,2	3,2	3,0			####																						
29.																																			
30.																																			
31.																																			
Mittelwerte bzw. Summen				-2,0			3,0			0,8	####	33,0	####	17,6	15,4	0,0	16,0	2	19	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	11	0	12	13	
Min./Max-Werte				-6,3			9,2					6,5	####				5,5																		
Datum				14.02.13				04.02.13					6,5	####																					
langj. Mittel (61-90)										2,2		40,9						2	14		0	0			0	2	13	3	13	8	1	5	6		



Monatsübersicht

Monat:

Februar 2013

Temperaturverlauf

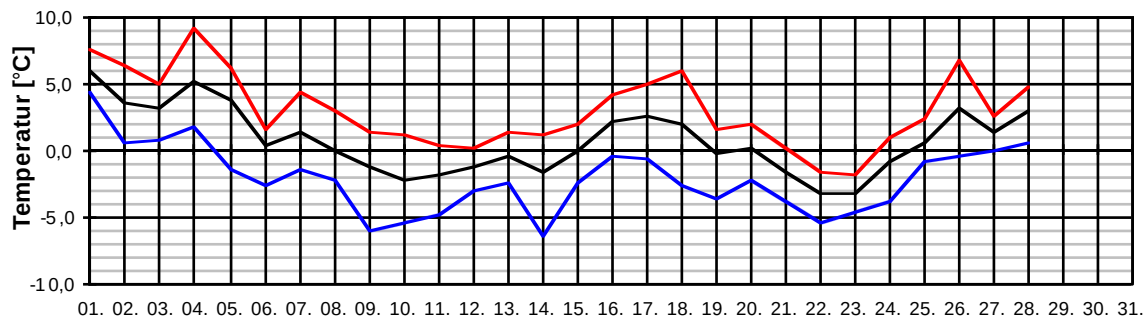
Monatsmittel:

0,8 °C

-(+1,4 K)

Mittel 1961-90:

2,2 °C



Niederschlagsverteilung

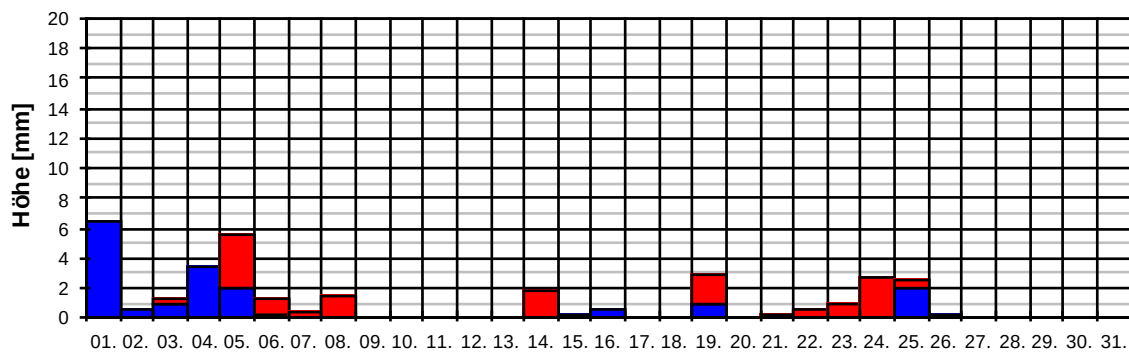
Monatssumme:

33,0 mm

(80,7 %)

Mittel 1961-90:

40,9 mm



= Regen

= Schnee u.ä.

Etwas zu trocken und zu kalt !

Hitzetage 00

Sommertage 00

Bodenfrosta 11

Windtage 00

Sturmtage 00

Regentage 18

Frosttage 19

Nebeltage 00

trübe Tage 00

Schneefall 12

Starkregentage 00

Eistage 02

Gewittert. 00

heitere T. 00

Schneedec 13