

Wetterdaten aus Miehlen Rheinland Pfalz

Meßort: Michael Gemmer, Hundsgasse 24, 56357 Miehlen

Email: migreen@gmx.de

Internet: <https://miehlenwetter.de>

Höhe 220m ü. NN

ReH-Nr. 10620

Mittelwerte 1981-2010

Monat/Jahr : Februar 2024

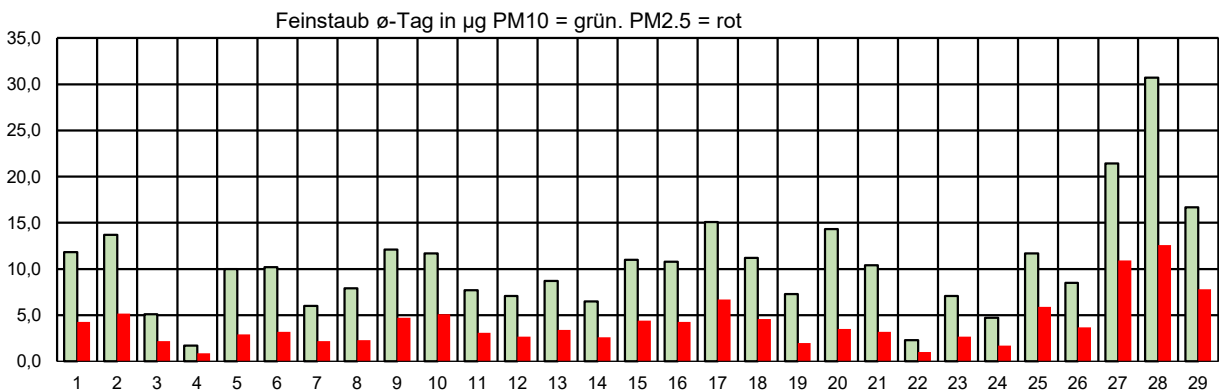
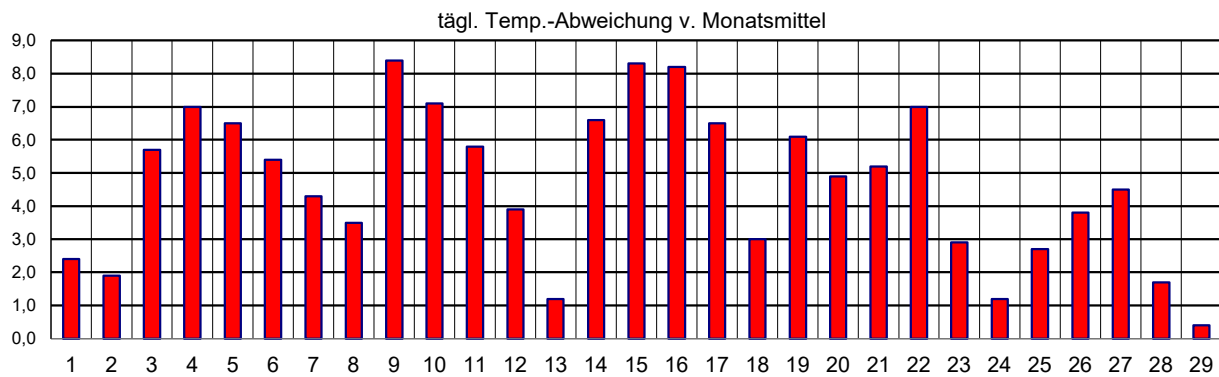
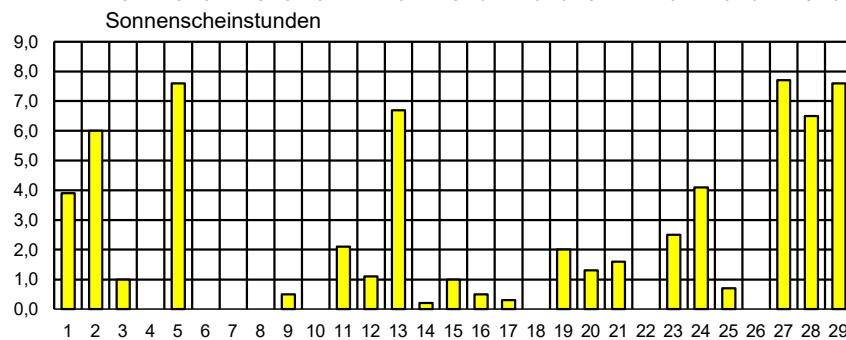
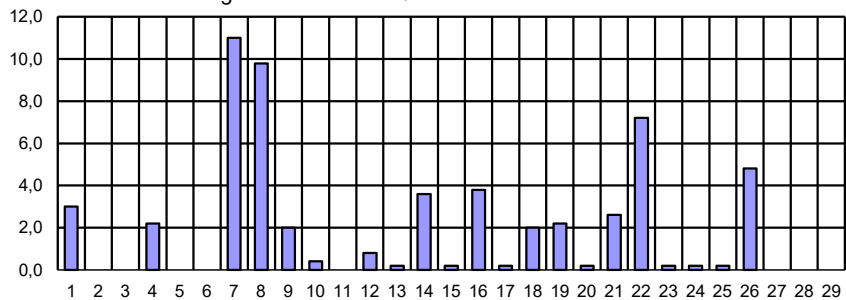
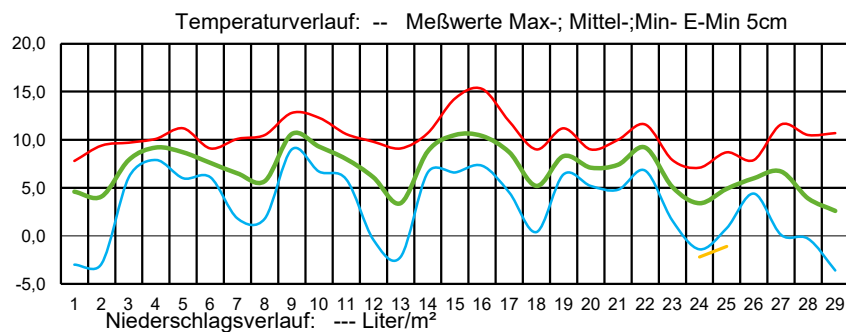
Parameter	Angaben in	Wert	Abweichungen	am	Prozent	Normal
Temperatur:						
Mitteltemperatur	°C	6,9	4,7	X	X	2,2
absolutes Maximum	°C	15,3	X	16.	X	X
mittleres Maximum	°C	10,3	X	X	X	X
absolutes Minimum	°C	-3,6	X	29.	X	X
mittleres Minimum	°C	3,2	X	X	X	X
absolutes Minimum am Boden (5 cm)	°C	-2,2	X	24.	X	X
Besondere Tage:						
heiße Tage max. >= 30°C	Tage	0	0,0	X	X	0
Sommertage max. >= 25°C	Tage	0	0,0	X	X	0
Bodenfrost min. 5 cm < 0°C	Tage	2	X	X	X	X
Frosttage min. < 0°C	Tage	7	-6,0	X	X	13
Eistage max. < 0°C	Tage	0	-2,0	X	X	2
Bewölkung:						
Monatsmittel	Achtel	6,3	X	X	X	X
heitere Tage (Tagesdurchs. < 1,6/8)	Tage	0	X	X	X	X
trübe Tage (Tagesdurchs. > 6,4/8)	Tage	18	X	X	X	X
Zahl der Tage mit						
Regen >= 0,1 mm	Tage	21	X	X	X	X
Schneefall >= 0,1 mm	Tage	0	X	X	X	X
Schnee/Regen gemischt >= 0,1mm	Tage	0	X	X	X	X
Gewitter	Tage	0	X	X	X	X
Nebel	Tage	1	X	X	X	X
Wind >= 6 Bft	Tage	1	X	X	X	X
Sturm >= 8 Bft	Tage	0	X	X	X	X
Niederschlag:						
Monatsniederschlag	mm	56,8	17,8	X	146	39,0
Tageshöchstniederschlag	mm	11,0	X	07.	X	X
Tage mit >= 0,1 mm	Tage	21	X	X	X	X
Tage mit >= 1,0 mm	Tage	12	X	X	X	X
Tage mit >= 5,0 mm	Tage	3	X	X	X	X
Tage mit >= 10,0 mm	Tage	1	X	X	X	X
Schnee:						
Tage mit geschlossener Schneedecke	Tage	0	X	X	X	X
maximale Schneehöhe	cm	0	X	#NV	X	X
Wind						
Höchste Windgeschwindigkeit	m/sec	11,0	X	22.	X	X
Höchste Windgeschwindigkeit	km/h	39,7	X	X	X	X
Höchste Windgeschwindigkeit	Knoten	21	X	X	X	X
übrige Werte						
Sonnenschein	Stunden	64,9	-11,1	X	85	76
Mittel rel. Luftfeuchtigkeit	%	84,2	X	X	X	X
Mittel Luftdruck	hPa	X	X	X	X	X

Tägliche Wetterwerte_Miehlen Rheinland Pfalz

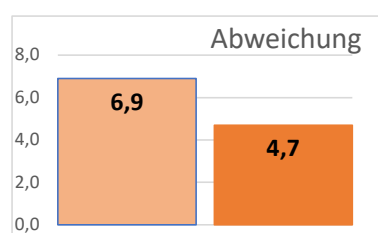
RR			
Art	WL	Bemerkungen	TAG
-ra fr		stark bewölkt und in der Frühe regnerisch, dann heiter, frischer Wind	1
		morgens viele Wolken, dann zunehmend heiter mit hohen Wolkenfeldern, abends verdichtend	2
		stark bewölkt bis bedeckt, im Tagesverlauf windig, mild	3
-ra n0		stark bewölkt bis bedeckt nach Niederschlägen, frischer Wind	4
		wolkig mit Auflockerungen im Vormittagsverlauf, windig aber trocken, ab Mittag sonnig, abends wieder stark bewölkt	5
		stark bewölkt mit nur wenigen Wolkenlücken, windig und mild	6
-radz vm ztw, -ra/ra nm +abd		stark bewölkt und leicht unbeständig, windig und noch sehr mild vm, nachmittags deutliche Abkühlung, abends Windabschwächung	7
-radz n0; -ra/ra mo+vm m.U.		Bedeckt und regnerisch n0-vm, leicht unbeständig bei bedecktem Himmel nachmittags	8
-radz abd		stark bewölkt mit nur wenigen Lücken, abends bedeckt und geringer Niederschlag	9
-shra n0		stark bewölkt, später wolkig mit Aufheiterungen	10
-ra n0		stark bewölkt, wenige Lücken, sehr mild, abends wolkig	11
-ra n0 m.U.		stark bewölkt, später Wolkenlücken, abends aufklarend und dann frostig	12
-shra vm		heiter, zeitweise wolkig und geringe Schauerneigung, nachmittags trocken und sonnig	13
-ra/-radz nm ztw		stark bewölkt bis bedeckt, leicht unbeständig, sehr mild	14
-dzra fr		wolkig mit hohen und mittelhohen Wolkenfeldern, sehr mild	15
-radz fr + nm		überwiegend stark bewölkt, nachmittags leicht unbeständig, sehr mild	16
-shra vm		meist stark bewölkt, kurze Auflockerungen, etwas kühler	17
-ra nm		viele Wolken, nachmittags bedeckt und leicht unbeständig	18
-shra n0		stark bewölkt mit wenigen Lücken, geringe Niederschlagsneigung, mild bis sehr mild	19
-dz n0		überwiegend stark bewölkt, mild	20
-ra abd		vormittags heitere Abschnitte, sonst stark bewölkt, nachmittags aufkommender frischer Wind, abends unbeständig	21
-ra n0-mo, -dz abd		bedeckt und regnerisch, später zunehmende trockene Abschnitte, abends wieder unbeständig und windiger	22
Taunässe		meist stark bewölkt, windig, später nachlassend und Aufheiterungen	23
Taunässe		wolkig mit Auflockerungen, windig	24
-shra mo		wechselnd bewölkt mit geringer Schauerneigung mo, dann wolkig bis heiter, frischer Wind	25
-ra ab fr		morgens bedeckt und regnerisch, dann stark bewölkt	26
		morgens / vormittags noch wolkig, dann rasch heiter bis sonnig (hohe Wolkenfelder), frischer Wind	27
		morgens neblig-trüb, dann aufheiternd, hohe Bewölkung, abends mit mittelhohen Wolken	28
		hohe Wolkenfelder vm+nm, sonst viel Sonne und mild	29

Monat/Jahr : Februar 24

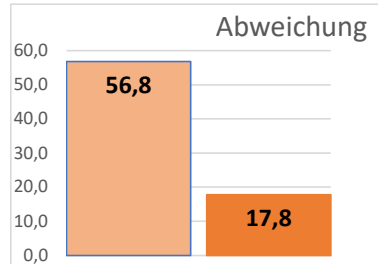
Station Miehlen Rheinland Pfalz



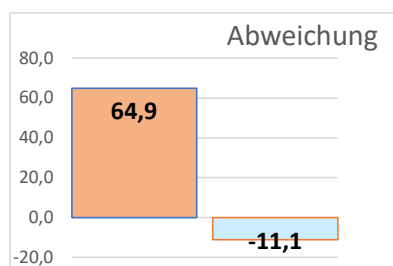
Monatsmittel



Monatssumme



Monatssumme



Klimatabelle der Privaten Wetterstation:						Miehlen				Meßort:			56357 Miehlen			
										Landkreis :			Rhein Lahn			
Monat: Februar 2024										Stationshöhe:			220m			
Tag	Temperatur				Nieders. Liter/m²	Sonne h	Schnee cm	Bewölk. Mittel	Wind Mittel		Wind	Luftdruck hPa			Luftfeuchte %	
	Mittel	Max	Min	5 cm					Bft	Richtung	Max m/s	Mittel	Max	Min	Mittel	Min
1	4,6	7,8	-3,0	-	3,0	3,9	-	5,3	1	0,0	6,5	-	-	-	84	64
2	4,1	9,4	-2,9	-	-	6,0	-	6,3	1	0,0	5,5	-	-	-	83	55
3	7,9	9,7	6,1	-	-	1,0	-	7,3	1	0,0	7,1	-	-	-	87	78
4	9,2	10,1	7,9	-	2,2	0,0	-	7,7	2	0,0	9,0	-	-	-	86	81
5	8,7	11,2	6,0	-	-	7,6	-	5,0	2	0,0	9,0	-	-	-	78	66
6	7,6	9,1	6,1	-	-	0,0	-	7,0	2	0,0	10,0	-	-	-	81	71
7	6,5	10,1	1,8	-	11,0	0,0	-	7,7	1	0,0	10,0	-	-	-	88	76
8	5,7	10,5	1,8	-	9,8	0,0	-	7,7	1	4,0	6,5	-	-	-	96	82
9	10,6	12,8	9,0	-	2,0	0,5	-	7,0	1	0,0	6,5	-	-	-	84	74
10	9,3	12,3	6,7	-	0,4	0,0	-	6,7	0	2,0	3,0	-	-	-	91	74
11	8,0	10,6	5,9	-	0,0	2,1	-	6,3	1	0,0	6,1	-	-	-	83	64
12	6,1	9,8	-0,4	-	0,8	1,1	-	4,3	1	0,0	5,0	-	-	-	85	58
13	3,4	9,1	-2,2	-	0,2	6,7	-	4,3	1	0,0	5,0	-	-	-	83	59
14	8,8	10,7	6,6	-	3,6	0,2	-	7,3	1	0,0	5,5	-	-	-	86	72
15	10,5	14,3	6,6	-	0,2	1,0	-	4,4	0	1,0	4,0	-	-	-	86	66
16	10,4	15,3	7,3	-	3,8	0,5	-	7,0	0	0,0	4,0	-	-	-	90	70
17	8,7	11,9	4,5	-	0,2	0,3	-	7,0	0	358,0	2,5	-	-	-	91	73
18	5,2	9,0	0,4	-	2,0	0,0	-	6,3	1	0,0	7,1	-	-	-	91	73
19	8,3	11,2	6,4	-	2,2	2,0	-	7,3	1	0,0	9,0	-	-	-	85	65
20	7,1	9,0	5,2	-	0,2	1,3	-	6,7	1	0,0	5,0	-	-	-	81	70
21	7,4	10,0	4,8	-	2,6	1,6	-	7,3	1	0,0	5,5	-	-	-	75	62
22	9,2	11,6	6,8	-	7,2	0,0	-	7,7	2	0,0	11,0	-	-	-	85	68
23	5,1	7,9	1,6	-	0,2	2,5	-	6,7	1	0,0	8,1	-	-	-	73	58
24	3,4	7,1	-1,4	-2,2	0,2	4,1	-	5,7	1	0,0	6,1	-	-	-	81	56
25	4,9	8,7	0,8	-1,1	0,2	0,7	-	7,0	1	0,0	6,5	-	-	-	78	63
26	6,0	7,9	4,4	-	4,8	0,0	-	7,7	1	2,0	5,5	-	-	-	87	60
27	6,7	11,6	0,1	-	-	7,7	-	3,3	1	0,0	6,1	-	-	-	79	54
28	3,9	10,5	-0,3	-	-	6,5	-	6,7	0	357,0	2,5	-	-	-	85	47
29	2,6	10,7	-3,6	-	-	7,6	-	3,0	1	358,0	5,0	-	-	-	81	40
Summen / Mittel / Abweichungen:																
Monatsmittel Temp.				:	6,9	Abw.	4,7									
Max Tagesmittel				:	10,6	am	9	Min Tagesmittel		:	2,6	am	29			
Temperaturmaximum				:	15,3	am	16	Mittel Max Temp.		:	10,3	Abw. X				
Temperaturminimum				:	-3,6	am	29	Mittel Min Temp.		:	3,2	Abw. X				
Erdbodenminimum				:	-2,2	am	24									
Gesamt Niederschlag				:	56,8	Prozent	146	Max Schneehöhe		:	0	am	#NV			
Max. Niederschlag				:	11,0	am	7									
Summe Sonnenscheindauer				:	64,9	Prozent	85	Max Sonne		:	7,7	am	27			
Mittel Luftdruck				:	#DIV/0!											
Max Mittel Luftdruck				:	0	am	#NV	Min Mittel Luftd.		:	0	am	#NV			
Mittel Luftfeuchte				:	84,2											
Max Mittel Luftfeuchte				:	96	am	8	Min Mittel Luftf.		:	73	am	23			
Max Wind m/s				:	11,0	am	22	Mittel Bewölkung		:	6,3					
Sommertage (Max Tx > 25).....						0 x	Gewittertage						0 x			
Heiße Tage (Max Tx > 30)						0 x	Nebeltage						1 x			
Frosttage (Min Tn < 0)						7 x	Heitere Tage (< 1,6 Achtel)						0 x			
Eistage (Max Tx < 0)						0 x	Trübe Tage (> 6,4 Achtel)						18 x			
Niederschlag mind. 0,1 mm						21 x	Windstärketage 6(10,5 m/s).....						1 x			
Niederschlag mind. 1,0 mm						12 x	Windstärketage 8(17,5 m/s).....						0 x			
Niederschlag mind. 0,1 mm nur Schnee (fest)						0 x	Schneedecke mind. 1/2 cm						0 x			
Niederschlag mind. 0,1 mm flüssig + fest						0 x	Kein Niederschlag.....						7 x			

Wetter-Monatsdiagramm:

Miehlen Rheinland Pfalz

Februar 24

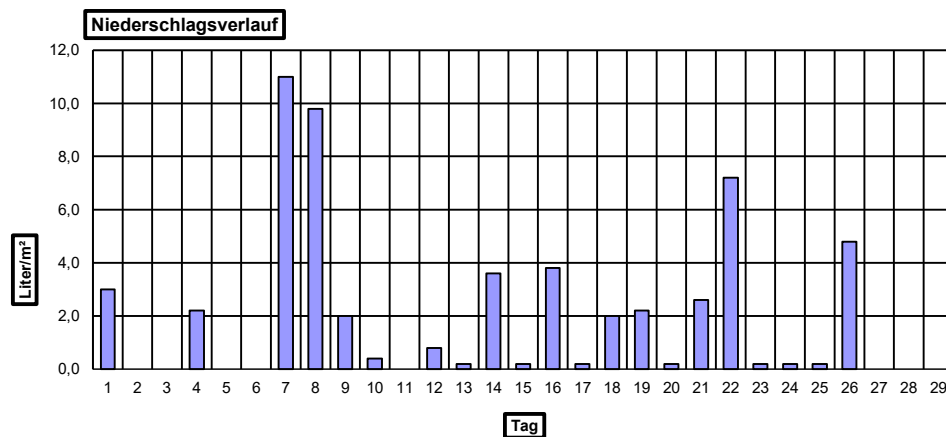
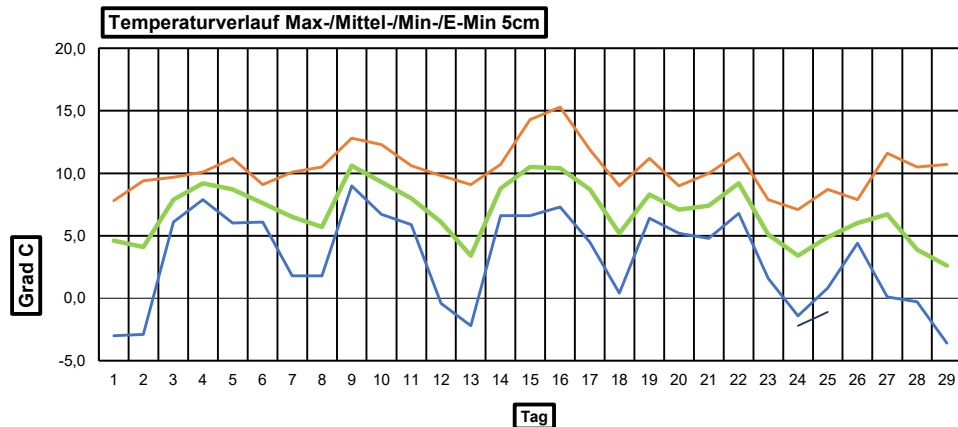


Temperatur: Max: 15,3 °C Min: -3,6 °C

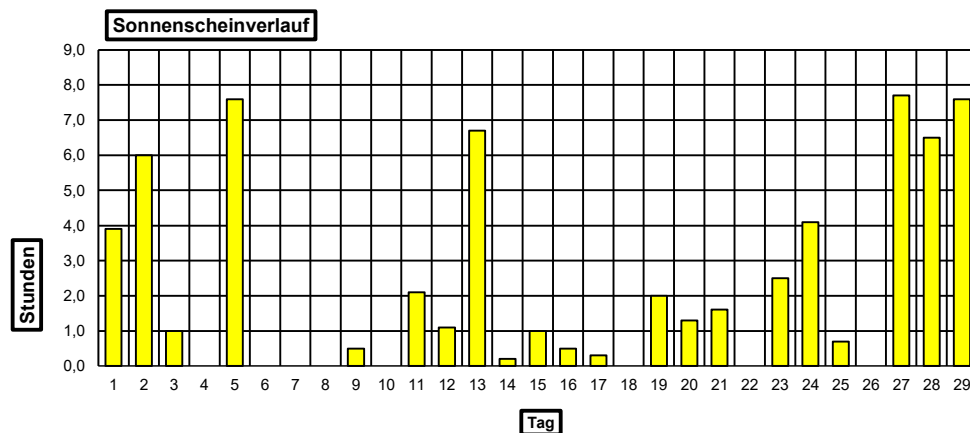
Monatswerte

(mit Abweichung/Prozent vom langjährigen Mittelwert*)

* Mittelwerte der Jahre 1981-2010



Mittel Temperatur:	6,9 °C	Abweichung:	4,7 K
Sonnenscheindauer:	64,9 h	entspricht:	85 %
Niederschlagshöhe:	56,8 Liter/m²	entspricht:	146 %
Tage mit Bodenfrost:	2	Tage mit Frost:	7
Tage mit Gewitter:	0	Tage mit Dauerfrost:	0
Tage mit Sturm:	0	Sommertage (>25°C):	0
Tage mit Schneedecke:	0	Heiße Tage (>30°C):	0
Tage mit Nebel:	1	mittleres Maximum:	10,3 °C
Tage mit Niederschlag:	22	mittleres Minimum:	3,2 °C
Höchste Windböe :	40 Km/h	entspricht Windstärke:	6 Bft. am: 22
Mittel Luftdruck :	X hPa	Mittel Luftfeuchte :	84 %



Witterungsbericht**Februar 24**

	Wert		Referenzperiode 1981-2010
Temperatur °C	6,9	Temperaturabw. in Kelvin	4,7
Niederschlag mm	56,8	Niederschlagsabw. in mm	17,8
Sonnenschein Stunden	64,9	Sonnenscheinabw. in Stunden	-11,1

Die erste Monatsdekade war von windigem und mildem bis sehr mildem Wetter geprägt. Dabei kam auch die Sonne zum Zuge, am 07. fielen dann auch mal mehr als 10 Liter Regen auf den Quadratmeter, in Miehlen nicht so häufig der Fall. Es verwundert nicht, dass trotz einer spürbaren Abkühlung am 07. das erste Monatsdrittel deutlich zu mild ausfiel.

Im zweiten Monatsdrittel zeigte sich das Wetter weiterhin geprägt von Westlagen mit Zufuhr milder, zeitweise sehr milder Meeresluft. So verwundert es nicht, dass die 2. Monatsdekade noch mehr Wärmeüberschuß als die erste (+5,2K) produzierte und mit rekordverdächtiger Abweichung von 5,5K gegenüber dem langjährigen Mittel in die Annalen eingeht. Niederschlag fiel an fast jedem Tag dieser Dekade, wenn auch oft nur in marginalen Mengen. So konnte das bisherige Regen-Defizit auch im zweiten Monatsdrittel nicht ausgeglichen werden. Von winterlichen Episoden fehlte wiederum jede Spur.

Auch im letzten Monatsdrittel dachte man eher an den beginnenden Frühling als an Winter, die letzten 3 Tage des Monats waren dazu noch recht sonnig und trocken. Insgesamt war es ein sehr deutlich zu milder letzter Wintermonat, das Sonnensoll wurde leicht verfehlt. Ein paar windigere Tage gab es auch noch.