

## Wetterdaten aus Miehlen Rheinland Pfalz

Meßort: Michael Gemmer, Hundsgasse 24, 56357 Miehlen

Email: migreen@gmx.de

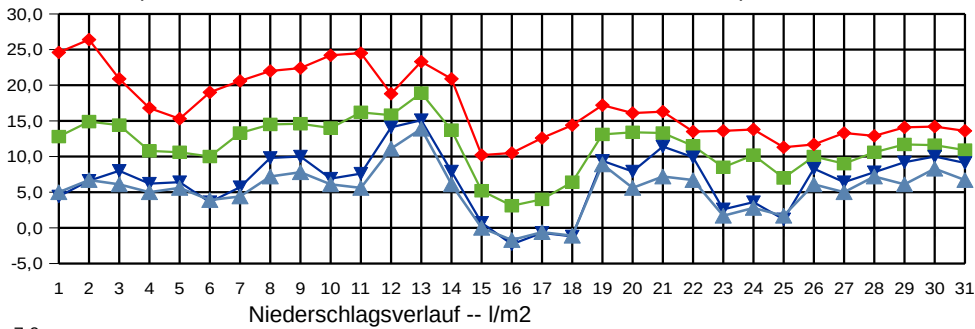
Internet: <https://miehlenwetter.de>

Monat :            Okt 23            Mittelwerte 1981-2010

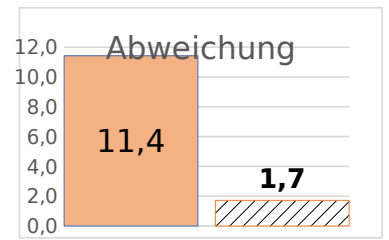
Parameter	Angaben in	Wert	Abweichungen	am	Prozent	Normal
<b>Temperatur:</b>						
Mitteltemperatur	°C	11,4	1,7	X	X	9,7
absolutes Maximum	°C	26,4	X	2	X	X
mittleres Maximum	°C	17,1	X	X	X	X
absolutes Minimum	°C	-2,3	X	16	X	X
mittleres Minimum	°C	6,6	X	X	X	X
absolutes Minimum am Boden (5 cm)	°C	-1,7	X	16	X	X
<b>Besondere Tage:</b>						
heiße Tage max. >= 30°C	Tage	0	0	X	X	0
Sommertage max. >= 25°C	Tage	1	1	X	X	0
Bodenfrost min. 5 cm < 0°C	Tage	3	X	X	X	X
Frosttage min. < 0°C	Tage	3	2	X	X	1
Eistage max. < 0°C	Tage	0	0	X	X	0
<b>Bewölkung:</b>						
Monatsmittel	Achtel	#DIV/0!	X	X	X	X
heitere Tage (Tagesdurchs. < 1,6/8)	Tage	1	X	X	X	X
trübe Tage (Tagesdurchs. > 6,4/8)	Tage	6	X	X	X	X
<b>Zahl der Tage mit</b>						
Regen >=0,1 mm	Tage	20	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	4	X	X	X	X
Wind >= 6 Bft	Tage	0	X	X	X	X
Sturm >= 8 Bft	Tage	0	X	X	X	X
<b>Niederschlag:</b>						
Monatsniederschlag	mm	46,0	-5,0	X	90	51,0
Tageshöchstniederschlag	mm	6,0	X	3	X	X
Tage mit >= 0,1 mm	Tage	20	X	X	X	X
Tage mit >= 1,0 mm	Tage	13	X	X	X	X
Tage mit >= 5,0 mm	Tage	3	X	X	X	X
Tage mit >= 10,0 mm	Tage	0	X	X	X	X
<b>Schnee:</b>						
Tage mit geschlossener Schneedecke	Tage	0	#WERT!	X	X	X
maximale Schneehöhe	cm	0	X	#NV	X	X
<b>Wind</b>						
Höchste Windgeschwindigkeit	m/sec	10,0	X	11	X	X
Höchste Windgeschwindigkeit	km/h	35,9	X	X	X	X
Höchste Windgeschwindigkeit	Knoten	19	X	X	X	X
<b>übrige Werte</b>						
Sonnenschein	Stunden	90,2	-3,8	X	96	94
Mittel rel. Luftfeuchtigkeit	%	86	X	X	X	X
Mittel Luftdruck	hPa	#DIV/0!	X	X	X	X

RR			
Art	WL	Bemerkungen	TAG
Tau		sonnig und warm	1
		heiter mit hohen Wolkenfeldern, warm und ein Sommertag	2
-RA/RA nm		überwiegend stark bewölkt, nachmittags Kaltfrontdurchgang mit böigem Wind, Abkühlung	3
		heiter bis wolkig, Quellbewölkung und hohe Bewölkung nm, abends aufklarend, zeitweise wolkig	4
		überwiegend stark bewölkt mit hoher/mittelhoher Bewölkung, abends zeitweise wenige Wolken	5
Nebelnässen		Nebelfelder mo, rasch auflösend, dann sonnig, später wolkig mit mittelhohen und hohen Wolken	6
		wolkig, später sonnig und sehr mild	7
		wolkig bis stark bewölkt, mild	8
			9
			10
			11
-ra		Nebelfelder mo, rasch auflösend, dann sonnig, später wolkig mit mittelhohen und hohen Wolken	12
			13
-shra mo		Kaltfrontdurchgang morgens, dahinter frischer Wind und deutl. kühler, wechselnd bewölkt	14
-shra nm		wolkig, später heiter bis sonnig	15
Tau		Nebel/Hochnebel fr, <b>erster Frost der Saison</b> , hohe Bewölkung	16
			17
-ra abd			18
-ra n0		stark bewölkt, leicht unbeständig	19
-ra ab n0 ztw		stark bewölkt, zeitw. Niederschlag, aufgelockerte Abschnitte nm + abd	20
-ra n0		nach starker Bewölkung Schauerneigung mit heiteren Abschnitten	21
-ra fr		stark bewölkt mit wenig Niederschlag	22
-ra abd		neblig trüb mo + vm, dann meist stark bewölkt, nur kurze Auflockerungen	23
-ra mo		stark bewölkt, leicht unbeständig, abends aufklarend	24
-ra vm+nm+abd ztw		morgens heiter mit Nebelfeldern, dann stark bewölkt und unbeständig	25
Tau		überwiegend stark bewölkt	26
-ra/ra vm		vormittags regnerisch, dann stark bewölkt mit kurzen Aufhellungen, abends aufheiternd	27
-ra n0+fr		überw. stark bewölkt, tagsüber meist trocken	28
-shra fr+mo		stark bewölkt, nur kurze Aufhellungen	29
-ra fr-vm + abd		regnerisch vm, dann viele Wolken, mild	30
		wolkig mo, aufheiternd vm	31

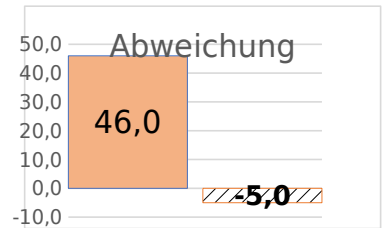
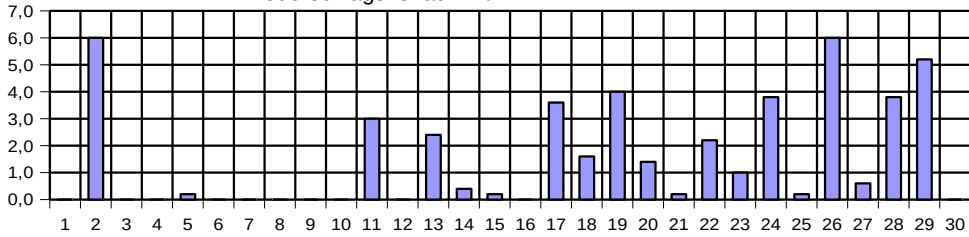
Temperaturverlauf: -- Meßwerte Max-; Mittel-;Min- E-MIN Temperatur



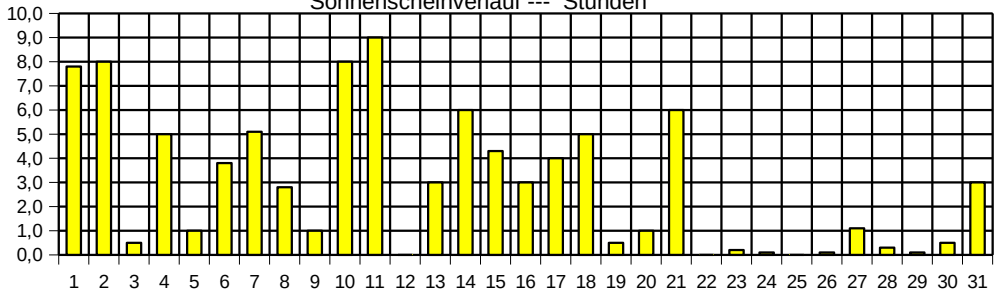
Monatsmittel



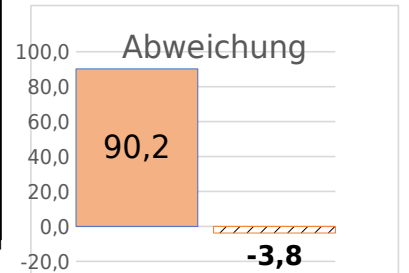
Niederschlagsverlauf -- l/m2



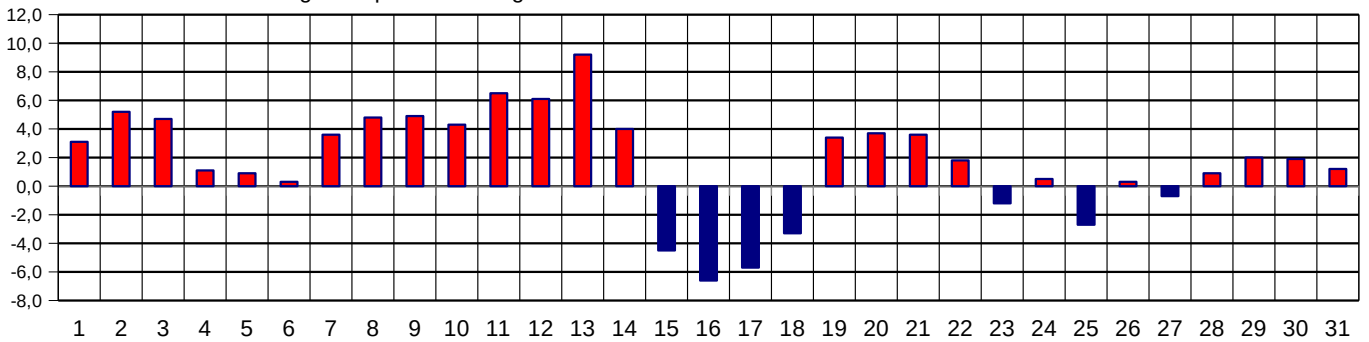
Sonnenscheinverlauf --- Stunden



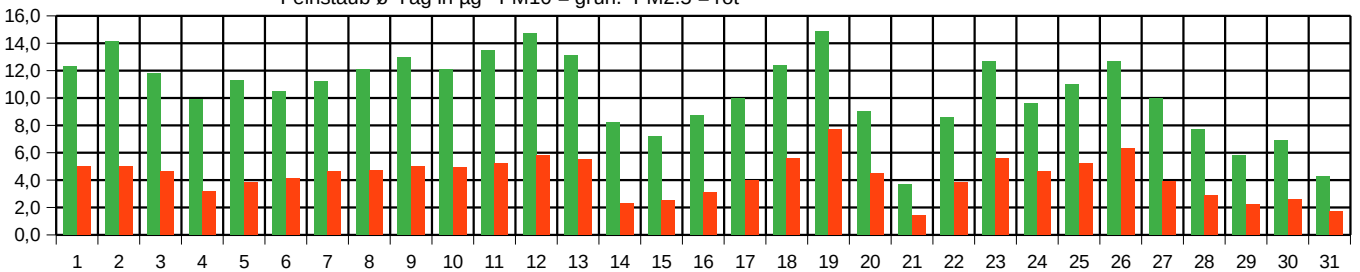
Monatssumme



tägl. Temp.-Abweichung v. Monatsmittel



Feinstaub  $\sigma$ -Tag in  $\mu\text{g}$  PM10 = grün. PM2.5 = rot





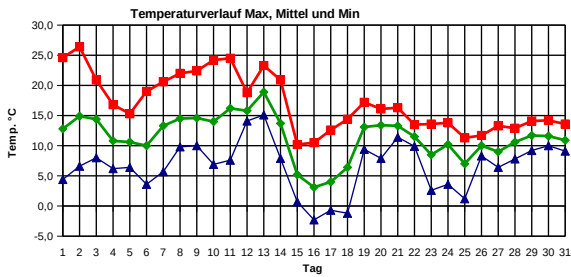


Temperatur: Max: 26,4 °C Min: -2,3 °C

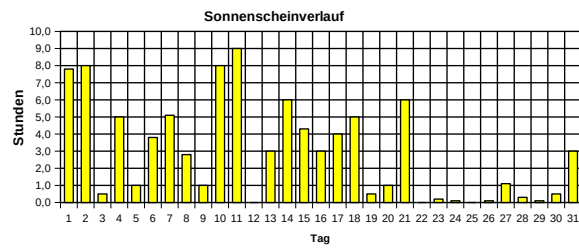
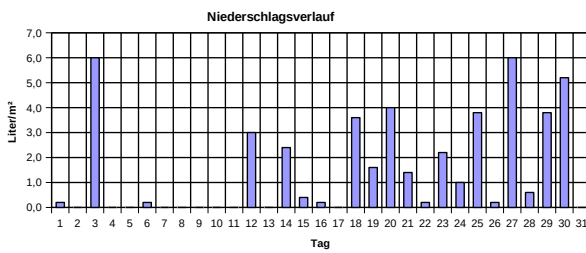
### Monatswerte

(mit Abweichung/Prozent vom langjährigen Mittelwert\*)

\* Mittelwerte der Jahre 1981-2010



Mittel Temperatur:	11,4 °C	Abweichung:	1,7 K
Sonnenscheindauer:	90,2 h	entspricht:	96 %
Niederschlagshöhe:	46,0 Liter/m <sup>2</sup>	entspricht:	90 %
Tage mit Bodenfrost:	3	Tage mit Frost:	3
Tage mit Gewitter:	0	Tage mit Dauerfrost:	0
Tage mit Sturm:	0	Sommertage (>25°C):	1
Tage mit Schneedecke:	0	Heiße Tage (>30°C):	0
Tage mit Nebel:	4	mittleres Maximum:	17,1 °C
Tage mit Niederschlag:	20	mittleres Minimum:	6,6 °C
Höchste Windböe :	36 Km/h	entspricht Windstärke:	5 Bft.
Mittel Luftdruck :	#DIV/0! hPa	Mittel Luftfeuchte :	86 %



### Witterungsbericht

Im ersten Monatsdrittel teils sommerlich, ab dem 2. Monatsdrittel unbeständig und kühler. Insgesamt zu mild und leicht zu trocken.