

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr postrojenia)

Miejscowość Koźnik - - -
 Woj. WIELKOPOLSKIE
 Dorzecze WARTY Nr telexu
 Oddział IMGW POZNAN Nr telefonu

Szerokość geograficzna φ = 52° 14'
 Długość geograficzna λ = 17° 06'
 Wysokość stacji nad p.m. H = 75
 Wysokość barometru nad p.m. H_b = 6

9006
 (mss)
STYCZEŃ
 (miesiąc)

Godziny obserwacji wg czasu urzędowego: zimowego 7, 13, 19; letniego 8, 14, 20
 Dane z samopisów z godz. wg czasu urzędowego: zimowego 1; letniego 2

Dzień	Usłonecznienie (godz.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)						Termometr zmienny (w temp. powietrz.)			TEMP. TERENU			Wilgotność powietrza (%)			Niedociąg wilgotności powietrza (hPa)			Ciepota wilg. z higrogramu			
		Skrajne		Min. przy pow. gruntu	Termo-graf	Termometr suchy		Srednia dobowa	TEMP. TERENU			Wilgotność powietrza (%)			Niedociąg wilgotności powietrza (hPa)			Ciepota wilg. z higrogramu					
		Max	Min			1/2	7/8		13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	15	17	19	21	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20
		19/20	19/20	1/2	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	15	17	19	21	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20			
1		4.0	-2.2	-8.8		0.6	1.8	0.1	0.1	0.9	-0.5	-8.8	-8.5	0.0	0.6	0.6	2.8			100	95	100	
2		2.7	-0.9	-3.3		0.4	1.4	0.8	0.3	1.0	0.5	-3.3	-0.7	0.0	0.6	0.6	2.8			100	100	100	
3		1.9	0.2	-0.1		0.3	0.9	1.4	-0.7	0.8	1.3	0.0	-0.1	0.1	0.7	0.7	2.8			100	100	100	
4		3.1	0.4	0.1		1.0	1.2	0.6	0.5	0.8	0.5	0.3	0.1	0.2	0.8	0.8	2.8			100	100	100	
5		1.2	-2.0	-1.8		0.2	-1.1	-1.7	-0.4	-1.7	-2.3	0.0	-1.8	0.2	0.7	0.8	2.8			100	100	100	
6		0.7	-3.7	-3.7		-2.9	-0.8	-2.4	-3.2	-1.4	-2.7	-3.7	-3.0	0.2	0.8	0.8	2.8			100	98	100	
7	1.5	0.2	-5.6	-6.9		-2.9	-1.8	-5.3	-3.2	-2.6	-5.9	-3.5	-6.9	0.2	0.8	0.8	2.8			100	95	93	
8	6.5	-2.3	-9.1	-10.5		-8.6	-3.8	-6.6	-8.9	-5.0	-7.2	-10.2	-10.5	-3.0	0.0	0.2	2.5			95	62	85	
9	6.2	-0.9	-9.4	-11.4		-8.9	-3.2	-6.0	-9.4	-4.2	-6.5	-11.6	-11.0	-2.4	-0.4	-0.2	2.2			90	60	50	
10	4.9	0.1	-8.6	-10.8		-8.0	-1.7	-5.8	-8.2	-3.0	-6.2	-10.6	-10.8	-2.2	-0.8	-0.6	2.0			100	80	99	
Suma dek.		19.1	10.7	-40.9		-28.8	-24.9	-2.09															
11		3.1	2.6	-9.0	-11.3		-8.5	1.0	-1.8	-8.6	-1.0	-2.6	-10.9	-11.3	-3.1	-1.2	-1.0	1.8			100	70	88
12		2.4	-4.4	-9.2		-0.8	1.4	1.0	-0.5	1.2	0.7	-9.2	-1.1	-0.6	-0.5	0.6	1.7			100	100	100	
13		0.6	-2.9	-1.3		-0.8	-1.5	-2.7	-1.1	-2.0	-3.2	-1.0	-1.3	-0.2	0.0	0.3	1.7			100	100	100	
14		-3.7	-6.1	-4.9		-4.9	-4.9	-6.0	-5.0	-5.1	-6.1	-4.7	-4.9	-1.1	-0.6	0.3	1.6			100	100	100	
15		-1.9	-7.3	-9.2		-6.6	-3.5	-5.7	-6.8	-4.0	-6.0	-7.2	-9.2	-1.4	-0.8	-0.3	1.5			100	100	100	
16		2.4	-3.1	-12.2	-14.3		-11.0	-5.0	-8.5	-11.3	-5.7	-9.1	-14.3	-14.3	4.4	-2.8	-2.0	1.4			92	90	95
17	4.6	-0.7	-12.6	-15.1		-12.2	-2.8	-6.4	-12.7	-3.7	-6.7	-15.1	-15.1	-4.5	-3.7	-3.6	1.0			100	85	58	
18		-3.8	-7.6	-9.3		-5.2	-5.6	-5.5	-5.4	-6.1	-6.0	-9.3	-8.0	-2.7	-2.4	-2.4	0.6			100	98	98	
19	0.3	-2.8	-7.0	-8.9		-5.8	-4.6	-7.2	-6.3	-5.7	-7.7	-7.0	-8.9	-2.1	-1.5	-1.5	0.5			98	80	92	
20		-6.9	-13.1	-14.8		-11.6	-9.3	-7.8	-11.7	-9.5	-7.9	-14.8	-10.0	-1.8	-1.0	1.2	0.6			100	100	100	
Suma dek.		10.4	-17.3	-82.2		-67.4	-50.6	-5.43															
21		2.7	-12.5	-11.9		-4.9	-8.4	-12.3	-5.2	-8.6	-12.5	-15.9	-11.9	-1.3	-0.8	-0.8	0.6			100	100	100	
22	1.8	-17.5	-23.0	-29.2		-21.9	-18.5	-22.4	-22.4	-18.7	-22.7	-26.2	-29.2	-2.6	-1.7	-1.5	0.5			95	88	100	
23	5.1	-14.8	-28.3	-32.0		-27.9	-17.5	-22.5	-28.2	-17.8	-22.2	-32.0	-31.7	-4.0	-2.7	-2.6	0.5			90	75	92	
24	5.4	-10.9	-25.5	-29.3		-24.3	-14.0	-18.9	-24.4	-14.5	-19.0	-29.3	-29.0	-4.0	-2.7	-2.6	0.5			92	72	92	
25	0.1	5.1	-21.8	-22.9		-15.7	-6.0	-11.6	-15.9	-7.0	-11.9	-22.9	-16.8	-3.5	-3.0	-2.7	0.3			95	74	88	
26	2.4	-4.3	-16.0	-21.7		-14.9	-6.6	-14.0	-15.0	-7.6	-14.2	-19.8	-21.7	-3.4	-2.8	-2.4	0.2			97	74	95	
27	5.8	-4.5	-20.5	-26.2		-19.3	-7.0	-15.9	-19.6	-7.8	-16.1	-24.8	-26.2	-4.2	-3.4	-2.9	0.2			98	63	93	
28	4.9	-2.6	-22.1	-26.4		-21.8	-5.1	-10.7	-22.0	-6.8	-11.3	-26.2	-26.4	-4.8	-3.7	-3.4	0.1			98	60	88	
29	3.6	0.5	-11.9	-18.5		-5.2	-1.2	-6.8	-5.8	-2.0	-7.2	-18.5	-15.5	-2.8	-2.6	-2.6	0.0			93	90	98	
30		1.6	-10.9	-16.9		-2.1	0.1	-0.1	-2.8	-1.0	-1.5	-16.9	-3.3	1.8	-1.8	-1.8	0.0			98	90	95	
31		2.5	-1.2	-2.7		0.2	1.5	-0.5	0.0	0.6	-0.3	-2.1	-2.7	-1.2	-1.2	-1.2	0.0			99	95	100	
Suma dek.		29.1	-57.8	-193.7		-157.8	-135.7	-12.4															
Suma mies.		58.8	-64.4	-316.8		-254.0	-211.2	-6.8															
Srednia mies.		1.9	-2.07	-10.2		-8.19	-6.81	-6.8															
Sr. mies		-2.1				-8.2	-6.8																

Dzień	11						12			13			14			15	16		17
	Kierunek i predkość wiatru w m/s (Czoła - C)						'Zachmurzenie w skali 0-8' Pogoda w czasie obserwacji			STAN Rodzaj chmur GRUNTU			Widzialność (0-9)			Opad (mm)	Pokrywa śnieżna		
	7/6	13/14	19/20	7/0	13/14	19/20	7/6	13/14	19/20	7/6	13/14	19/20	7/6	13/14	19/20	7/0	7/6	7/0	
1	S	2	SE	1	ESE	1	6	7	7 ¹	3'	3'	3'	7	7	6	0.1	☐	8	= ¹ p-ny
2	NNW	1	NNW	1	NNW	2	8 ¹	8 ¹	8 ¹	3'	3'	3'	6	6	6	0.7	☐	6	= ¹ n-ny; * ¹ n
3	NNW	2	NNW	2	NNW	2	8 ¹	8 ¹	8 ¹	3'	3'	3'	6	6	6	1.3	☐	5	= ¹ * ¹ n-p; * ¹ p-ny
4	NW	2	N	2	ENE	1	8	8	8 ¹	3'	3'	3'	7	7	6	0.1	☐	4	* ¹ p-ny
5	E	2	E	3	E	3	8	8	8	2'	2'	2'	7	7	7	0.0	☐		
6	E	2	E	2	ENE	2	8 ¹	8	8	2'	2'	2'	6	7	7	0.1	☐		9 ¹ n-a; * ¹ a-p
7	E	1	E	2	E	1	8 ¹	7 ¹	0 ¹	2'	2'	2'	6	6	7		☐		= ¹ n-ny
8	ESE	1	ESE	2	E	1	0 ¹	0 ¹	0 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		= ¹ n-ny
9	ESE	1	ESE	1	SE	1	0 ¹	0 ¹	0 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		= ¹ n-ny
10	C	0	SE	1	SE	1	0 ¹	0 ¹	2 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		= ¹ V ¹ n-ny
Suma dek.	X		X		X					X			X			2.3	X		
11	SE	1	S	2	SSW	2	1 ¹	3 ¹	0 ¹	2'	2'	2'	6	6	6	0.1	☐		= ¹ V ¹ n-a; = ¹ a; = ¹ V ¹ a-ny
12	WSW	1	NNW	2	N	1	8 ¹	8 ¹	8 ¹	2'	2'	2'	7	6	6	0.0	☐		9 ¹ n ² = ¹ n; = ¹ 0 ¹ n ² a; = ¹ n ² p ¹ a-ny
13	C	0	S	1	SE	1	8 ¹	8 ¹	8 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		= ¹ V ¹ n-ny
14	SE	1	ESE	2	SSE	1	8 ¹	8 ¹	8 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		= ¹ V ¹ n-ny
15	SE	1	SE	1	E	1	8 ¹	8 ¹	1 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		* ¹ n; = ¹ V ¹ n-ny
16	SE	1	ENE	1	E	1	0 ¹	1 ¹	1 ¹	2'	2'	2'	6	6	6		☐		= ¹ V ¹ n-ny
17	SE	1	SSE	2	SE	1	0 ¹	0 ¹	0 ¹	2'	2'	2'	6	6	6	1.6	☐		= ¹ V ¹ n-a; = ¹ V ¹ a-ny
18	E	1	NE	3	NNE	3	8 ¹	8 ¹	8 ¹	3	3	3	6	5	6	1.2	☐	1	* ¹ n-a; * ¹ a-ny
19	NNW	1	N	2	NNE	1	8 ¹	6	7	7	7	7	6	7	7	0.6	☐	2	* ¹ n-a
20	ESE	1	E	2	ESE	3	8 ¹	8 ¹	8 ¹	7	7	7	6	6	6	8.9	☐	6	* ¹ n-a; * ¹ a-p; 9 ¹ n ² p-ny
Suma dek.	X		X		X					X			X			12.4	X		
21	C	0	ENE	1	NE	2	8 ¹	8 ¹	8	7	7	7	6	5	7	0.3	☐	14	* ¹ n-a; 9 ¹ a; = ¹ n-a-p
22	NNE	1	NNE	2	N	1	0	0	0	7	7	7	7	7	7		☐	14	
23	C	0	C	0	C	0	1 ¹	2 ¹	1 ¹	7	7	7	7	7	7		☐	13	= ¹ n-ny
24	C	0	ESE	1	SE	1	0 ¹	0 ¹	0 ¹	7	7	7	6	6	6		☐	13	= ¹ n-ny
25	SE	1	SE	1	E	1	6 ¹	1 ¹	0	7	7	7	6	6	7		☐	12	= ¹ V ¹ n-a; 0 ¹ n-a; = ¹ 0 ¹ a-p
26	C	0	SE	1	NNE	1	6	7	0 ¹	7	7	7	7	6	6		☐	12	= ¹ 0 ¹ a-ny
27	C	0	C	1	C	0	2 ¹	0 ¹	1 ¹	7	7	7	6	6	6		☐	12	= ¹ V ¹ n-a; 0 ¹ a; = ¹ V ¹ a-ny
28	C	0	C	0	C	0	1 ¹	2 ¹	0 ¹	7	7	7	6	6	6		☐	12	= ¹ V ¹ n-ny
29	W	2	W	1	W	1	6 ¹	2 ¹	1	7	3	7	6	6	7		☐	12	= ¹ V ¹ 0 ¹ n-a; = ¹ a-ny
30	WSW	1	W	1	WNW	2	8	8	8	3	3	3	7	7	7	0.0	☐	12	
31	W	2	NNW	1	W	1	8 ¹	8 ¹	8 ¹	3	3	3	6	6	6		☐	12	9 ¹ n-a; = ¹ a-ny
Suma dek.																0.3			
Suma mies.	X		X		X					X			X			15.0			
Średnia mies.																			

Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do poprzedniej obserwacji dnia i następnego miesiąca:

WARTOŚCI DEREGOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)						Opad (mm)						Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi													
Średnia miesięczna	Średnia mies.		Max	data	Min	data	Suma opadu				Max	dnia	Liczba dni z opadem					Opad > 20.1 mm	Kierunek	V	C	R	[E]		
	Max 19/20	Min 19/20					1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.			0.0	> 0.1	> 1.0	> 5.0	> 10.0							> 20.0	
5-10	11-13	11-16	17-19	20-22	7-10	29-31	11-17	36-40	11-14	60-67	11-10	21-22	53-54	57-58	59-60	61-62	63-64	65-66	67-68	69-70	71-72	73-74	75-76	77-78	79-80

Wykaz zestawil.....

Wykaz sprawdzil.....

Data wysłania do IMGW..... wykaz wpłynął.....

Obserwatorzy (Imiona i nazwiska, adresy).....