

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Koźmin
 Woj. WIELKOPOLSKIE
 Dorzecze WAŻY
 Oddział IMGW POZNAŃ

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

2005
KNIECIEN

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

Dzień	Ustaloneznie (godz.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)							Termometr zmienny (w temp. poniżej 0° podawać W lub L)			TEMP. Pętnost par wodnej (tłp)			TEMP. Wilgotność względna (x) z tablic psy- chrometrycznych				Niedocił względności powietrza (h/h)			Obszłł wzgl. wiatł. z higrogramu				
		Skrajne		Min. przy pow. gruntu	Ter- mo- graf	Termometr suchy			Śred- nia dobo- wa	PRZY			W				7/0	11/11	19/20	7/0	13/14	19/20	7/0	13/14	19/20	
		Max	Min			1/2	7/0	13/14		19/20	7/0	13/14	19/20	7/0	10	120										15/20
1	10.5	11.4	-3.3	-6.9	-0.3	10.0	7.1	-0.5	4.7	3.4	-6.9	0.2	0.6	1.8	1.3	4.5							100	37	45	
2	10.2	14.5	-3.2	-6.3	-0.7	13.5	9.3	-0.8	7.3	5.4	-6.3	0.0	0.5	2.2	2.5	4.5							100	28	47	
3	10.2	18.0	-1.6	-4.7	1.7	17.0	11.2	0.4	9.1	7.6	-4.7	0.2	0.8	2.5	3.0	5.0							85	28	50	
4	10.2	20.1	-0.4	-4.2	2.8	19.4	11.1	2.5	9.8	6.9	-4.2	2.0	1.4	3.3	4.0	5.6							85	27	52	
5	6.8	21.2	5.6	-1.3	9.1	21.2	11.0	4.8	12.0	8.3	-1.3	7.4	4.1	4.8	5.3	6.2							60	47	87	
6	6.9	14.8	2.7	2.7	6.4	13.5	9.5	5.7	8.4	5.9	2.7	6.2	6.6	6.8	6.9	6.8							100	47	80	
7	0.1	17.9	0.4	2.3	10.3	17.0	14.0	9.7	12.0	10.9	2.3	8.7	8.0	7.7	7.6	7.3							95	52	75	
8	1.1	15.8	6.5	6.0	9.3	14.4	10.5	8.8	11.4	9.9	6.0	8.4	8.2	8.2	8.2	7.7							100	80	100	
9		9.6	6.7	6.1	6.7	9.2	7.5	6.0	6.5	5.9	6.1	6.4	8.1	8.3	8.5	8.2							100	74	89	
10	4.6	9.4	2.4	0.8	3.4	7.7	6.1	2.1	4.2	3.3	0.8	3.7	4.4	5.5	6.0	7.6							92	50	63	
Suma dek.	61.3	152.7	15.8		48.7		96.3	78.2																		
11	9.8	15.0	3.5	-0.6	5.3	12.0	11.4	4.6	8.5	7.7	-0.6	6.0	5.1	5.6	6.0	7.2							100	57	58	
12	0.2	15.5	2.2	-0.6	5.6	14.5	11.8	5.6	11.0	9.6	-0.6	6.7	5.4	5.7	6.2	7.6							100	65	85	
13	2.7	17.9	7.6	5.0	8.2	16.3	12.2	7.8	10.8	9.6	5.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1							100	47	78	
14	7.3	18.8	4.8	1.2	11.6	17.7	13.6	9.9	11.3	10.1	1.2	10.7	9.8	8.0	8.0	8.5							85	40	70	
15	10.6	20.5	4.4	0.9	8.7	19.0	16.4	7.8	13.3	12.5	0.9	9.1	7.4	7.8	8.3	9.2							98	60	65	
16	4.1	18.4	8.2	5.2	9.2	16.9	15.5	8.7	13.1	13.3	5.2	9.4	9.2	9.7	10.0	10.0							100	78	80	
17	11.5	20.5	8.0	4.7	10.7	19.3	16.3	9.7	13.5	12.1	4.7	11.2	9.7	9.7	10.0	10.2							100	52	60	
18	0.6	15.1	8.2	6.5	9.9	14.0	12.9	9.1	11.1	10.6	6.5	9.9	9.9	10.3	10.7	10.7							100	78	83	
19	10.7	14.9	4.8	2.5	5.7	14.1	9.5	4.5	9.5	6.5	2.5	6.7	7.1	8.3	8.9	10.2							97	58	68	
20	12.2	8.5	-0.6	-2.6	2.9	7.7	4.9	1.4	1.7	0.6	2.6	4.5	4.9	6.3	7.3	9.8							90	28	38	
Suma dek.	69.7	165.1	57.1		77.8		124.5	104.62																		
21	12.0	8.8	-3.4	-7.0	0.4	6.4	5.9	-0.7	1.7	1.7	-7.0	2.2	2.7	2.4	4.4	5.0							90	40	35	
22	4.0	11.1	-0.4	-5.0	2.1	9.7	8.5	1.3	5.6	4.9	-5.0	2.9	3.9	5.1	5.6	8.4							65	56	55	
23	9.6	11.0	0.6	-4.3	4.3	10.0	7.8	2.8	5.2	3.8	-4.3	6.3	5.0	5.4	6.0	8.1							95	48	50	
24	13.5	13.3	-2.3	-6.4	3.0	10.9	8.3	1.3	5.3	4.3	-6.4	4.8	3.7	5.0	5.7	8.4							90	34	47	
25	12.1	15.8	0.9	-2.4	4.8	14.7	11.2	2.2	13.0	5.1	-2.4	5.9	5.1	6.2	7.0	6.2							80	40	47	
26	10.6	16.3	5.1	3.7	6.5	15.6	11.9	3.3	9.5	7.7	3.7	7.8	7.7	8.2	8.7	8.3							69	50	60	
27	3.4	16.3	0.6	-2.6	6.6	15.1	10.5	4.6	9.6	9.9	-2.6	8.7	7.3	7.8	8.4	10.0							88	47	100	
28	3.3	12.9	7.4	6.3	7.8	11.9	8.9	6.7	8.6	7.7	6.3	8.0	8.7	9.3	9.3	9.6							98	65	97	
29	9.4	16.0	3.7	-0.3	4.5	14.5	12.9	4.3	9.1	9.2	-0.3	5.2	7.2	7.7	7.9	9.3							100	42	55	
30	12.0	19.5	6.3	2.7	11.1	18.2	15.9	8.1	11.0	10.4	2.7	13.2	10.2	9.5	9.7	10.2							75	35	42	
31																										
Suma dek.	89.9	141.0	18.5		57.1		121.8	78.1																		
Suma mies.	220.9	458.8	85.4		177.6		322.6																			
Średnia mies.	7.4	15.3	2.85		5.9		10.75	8.7																		
Sr. mies	7.4																									

Dziś	11			12			13			14			15		16		17 Uwagi o rodzajach opadów i oznakach (•, ♀, *, Δ, ΔΔ, ΔΔΔ, Δ, Δ, Δ, Δ, V, ~) burzach (K, (O, C), wiatrach (/, \) i innych zjawiskach atmosferycznych (E, E, E, =, ∞, -f, -f, ⊕, ⊙, ⊙, ⊙, ⊙, ⊙) z podaniem natężenia [°, 1, 2]) i czasu ich trwania Uwaga. Przy /, \, =, ∞ nie dawać natężenia		
	Kierunek i predkość wiatru w m/sk (Cieła - C)			Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			STAN Wodzy/ klimat 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	7/0	13/14	19/20	7/0	7/6	13/14	19/20			
1	C	0	E	2	ESE	1	0	1	0	4	1	1	7	7	7	•	•	•	•
2	ENE	1	E	1	E	1	1	0	1	4	1	1	7	7	7	•	•	•	•
3	E	1	SE	2	ESE	1	1	2	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
4	SE	1	S	2	SE	1	2	2	0	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
5	S	2	WSW	3	WNW	3	1	4	8	1	1	1	7	7	7	1.7	•	•	•
6	C	0	SSE	2	SE	2	7	2	3	1	1	1	7	7	7	1.2	•	•	•
7	SSW	2	SSW	3	SSW	1	8	7	7	1	1	1	7	7	7	5.2	•	•	•
8	C	0	WSW	1	SW	1	8	7	8	1	1	1	6	7	6	7.2	•	•	•
9	NNW	1	NNE	1	NW	1	8	8	7	1	1	1	7	7	7	0.1	•	•	•
10	NW	3	W	2	WSW	1	7	6	2	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
Suma dek.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	15.4	X	X	X
11	SW	1	SW	4	WSW	1	0	1	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
12	C	0	SSE	1	ENE	1	7	7	2	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
13	SE	1	SW	1	C	0	7	7	3	1	1	1	6	7	7	•	•	•	•
14	C	0	C	0	NNE	1	4	6	7	1	1	1	6	7	7	•	•	•	•
15	N	1	C	0	E	2	0	0	6	1	1	1	6	7	7	•	•	•	•
16	NNE	1	ENE	3	NE	1	7	7	6	1	1	1	6	7	7	•	•	•	•
17	NNE	2	SE	3	NNE	1	0	3	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
18	ENE	3	NNE	4	NNE	1	8	7	3	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
19	N	3	NNE	1	NE	3	2	5	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
20	NNE	2	NNE	5	NNE	3	4	•	•	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
Suma dek.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	•	•	•	•
21	N	2	NW	2	WSW	1	0	4	10	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
22	WSW	1	NNW	1	NNW	1	8	6	7	1	1	1	7	7	7	0.1	•	•	•
23	NE	2	NNE	2	ESE	1	1	5	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
24	ENE	2	NNE	1	ENE	1	0	0	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
25	E	2	E	4	NNE	2	1	2	4	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
26	NNE	3	ESE	3	NNE	1	3	2	1	1	1	1	7	7	7	•	•	•	•
27	SE	1	ESE	1	SE	1	3	8	8	1	1	1	7	7	6	4.5	•	•	•
28	W	1	NW	2	NNW	2	7	7	8	1	1	1	7	7	8	•	•	•	•
29	NNW	1	E	1	NE	1	7	3	6	1	1	1	5	7	7	•	•	•	•
30	SE	1	NNE	1	E	1	0	1	4	1	1	1	7	7	7	1.8	•	•	•
31	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Suma dek.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	6.4	X	X	X
Suma mies.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	21.8	X	X	X
Suma mies.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

WARTOSCI DEKADOWE 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 ≥ 0.1 mm	Liczba dni	Z	P					
	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				
7-10	11-13	11-16	17-19	20-23	26-28	29-31	11-17	16-18	11-11	11-17	11-30	51.5	53.5	57.5	59.0	61.5	63.5	65.5	67.5	69.5	71.5	73.5	75.5	77.5	79.5	81.5

Wykaz zestawil..... ANDRZEJ NIEMIER.....

Wykaz sprawdzil.....

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

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