

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)
2002
19 (rok)
KWIECIEŃ (miesiąc)

Miejscowość KOŃNIK - (kod) (porzta)
Woj.
Dorzecze WARTY Nr telexu
Oddział IMGW POZNAN Nr telefonu

Szerokość geograficzna φ = 52° 15'
Długość geograficzna λ = 17° 06'
Wysokość stacji nad p.m. H_s = 75
Wysokość barometru nad p.m. H_b = 6

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	11			12			13			14			15	16		17	
	Kierunek i prędkość wiatru w m/sec (Cisza - C)			Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			Rodzaj chmur STAN POW. GRUNTU			Widzialność (0-9)			Opad (mm)	Pokrywa śnieżna			
	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	prz.	cia		
1	C	0	E	3	ENE	1	2	1	1	1	5	6	6			≡ ¹ n-a, U ¹ n-a	
2	NE	1	ENE	3	NE	1	1	0	2	1	1	1	6	7	7	≡ ¹ U ¹ n-a, ≡ ⁰ a-np, ≡ ¹ p-np	
3	ENE	1	ENE	3	E	1	1	0	1	1	1	1	7	7	7	≡ ¹ n-a	
4	E	1	E	5	NNE	1	0	0	5	1	1	1	7	7	7	U ¹ n-a	
5	NE	4	NNE	4	NNE	3	7	3	1	1	1	1	7	7	7	≡ ⁰ 7 ⁰⁰ -a	
6	NNE	3	NE	2	NNE	1	1	6	8	1	1	1	7	7	5	U ¹ n-a; ≡ ⁰ ≡ ² ≡ ² a-np	
7	NNW	1	N	2	NNE	1	0	2	1	4	1	1	7	7	7	≡ ¹ n; ≡ ¹ p-np	
8	N	1	NE	2	NNE	1	0	1	1	4	1	1	6	6	6	≡ ¹ n-np; U ² n-a; ≡ ¹ p-np	
9	NNE	1	E	5	ENE	1	2	4	7	8	1	1	1	6	7	7	≡ ¹ n-a; U ¹ n; ≡ ⁰ p
10	NE	2	NNE	5	E	3	6	6	7	1	1	1	7	7	7	0,1	
Suma dek.	X	X	X							X	X	X	12	X	X		
11	E	2	SE	5	ESE	1	5	7	3	1	1	1	7	7	7	≡ ⁰ n	
12	SE	3	SE	5	SSE	4	7	7	8	1	1	1	6	6	7	≡ ¹ ≡ ¹ n-a	
13	ESE	2	SSE	1	E	1	8	9	8	1	1	1	5	6	6	0,1	≡ ¹ n-np; ≡ ⁰ ≡ ⁰ 6-a; ≡ ⁰ ≡ ⁰ a-p
14	E	1	ENE	1	NNE	1	7	6	8	1	1	2	5	6	5	17,1	≡ ² n; ≡ ¹ a-p; ≡ ¹ p-np; ≡ ² p-np
15	SSE	3	SSE	2	S	3	8	8	8	1	1	1	5	7	6	1,4	≡ ¹ n-a; ≡ ⁰ p
16	SW	2	WSW	2	WSW	1	8	8	8	1	1	1	6	6	6	0,1	≡ ¹ n-a; ≡ ⁰ n-p
17	SW	1	ESE	1	ESE	1	4	6	7	1	1	1	4	6	7	0,0	≡ ² ≡ ² n-a; ≡ ¹ a-np; U ¹ na zmrozowiskach - upka
18	SSW	1	S	2	SE	1	7	7	6	1	1	1	6	6	6	0,9	≡ ¹ n-np; ≡ ⁰ n-a
19	N	1	N	2	NNW	1	7	7	8	1	1	2	5	6	5	21,4	≡ ² n-a; ≡ ⁰ n; ≡ ⁰ a-np; ≡ ² p-np
20	NNW	1	NNW	1	NNW	1	8	8	8	2	2	1	6	6	5		≡ ¹ n-np
Suma dek.	X	X	X							X	X	X	41,0	X	X		
21	NNW	2	NNW	1	NW	1	1	5	2	1	1	1	7	7	6		≡ ² n-a; ≡ ¹ ≡ ¹ p-np
22	NNE	1	NNE	1	C	0	6	3	4	1	1	1	7	7	7		≡ ¹ n-a; ≡ ¹ p-np
23	S	1	SW	2	WSW	1	0	6	5	1	1	1	6	7	6	0,4	≡ ¹ ≡ ¹ n-a; ≡ ⁰ p; ≡ ¹ p-np
24	NW	2	NNW	1	C	0	6	6	6	1	1	1	7	7	7		≡ ¹ p-np
25	W	1	SW	1	C	0	6	6	5	1	1	1	7	7	7		≡ ² n-a; ≡ ¹ p-np
26	SSE	1	SSE	1	SE	2	1	5	6	1	1	1	6	6	7	2,6	≡ ¹ n-p; ≡ ² n-a; ≡ ⁰ a
27	SW	1	W	5	WSW	2	7	6	1	1	1	1	7	6	7	0,0	≡ ⁰ n; ≡ ⁰ p; ≡ ¹ 18-p
28	SW	3	S	4	SSW	2	1	5	8	1	1	1	7	7	6	0,0	≡ ⁰ 19 ⁴⁵ -np.
29	SSE	3	SW	2	SSW	2	1	6	6	1	1	1	7	7	6	0,1	≡ ⁰ 19 ⁴⁵ -p; ≡ ¹ p 1/3 Tula
30	WSW	1	N	1	SE	1	4	4	3	1	1	1	7	7	7	0,0	≡ ⁰ n; (R)E 13 ²⁰ - (R)E 13 ⁴⁰ ; ≡ ⁰ a
31																3,1	
Suma dek.																45,3	
Suma mies.	X	X	X							X	X	X				45,3	
Srednia mies.																X	

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

Dzień	Ustoszezczenie (godz.)	TEMPERATURA POWIETRZA (°C)									Termometr zwilżony (w temp. poniżej 0° podawać W lub L)			TEMP. MIN Prężność pary wodnej (hPa) PRZY GRUNCIE			TEMP. 7 Wilgotność względna (%) GRUNTU z tablic psychrometrycznych				Niedosyt wilgotności powietrza (hPa)			Odczyt wilg. wzgl. z higrogramu		
		Skrajne		Min. przy pow. gruntu	Termo-graf	Termometr suchy				Sred-nia dobo-wa	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	5	10	20	5/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20
		Max	Min			1/2	7/8	13/14	19/20																	
		19/20	19/20																							
1	7.9	15.8	0.2	-3.6		3.2	15.0	9.4	7.2	2.3	9.1	5.9	-3.6		1.2	3.2	4.1	4.9	6.3				98	43	54	
2	10.4	16.9	1.0	-3.1		4.1	15.8	10.7	8.1	3.2	9.0	6.9	-3.1		3.4	3.6	4.4	5.3	6.5				97	38	55	
3	11.2	11.0	3.8	1.3		4.8	10.4	6.2	6.5	3.1	5.3	2.4	1.3		4.4	5.0	5.8	6.4	6.9				90	45	50	
4	11.5	11.3	-0.9	-3.3		2.1	10.1	6.9	4.9	0.7	4.0	3.0	-3.3		3.3	5.0	5.9	5.1	6.8				75	38	50	
5	7.9	7.5	1.7	0.5		2.8	7.2	1.6	3.4	1.1	2.3	-1.4	0.5		1.0	5.0	5.6	6.1	6.8				85	45	55	
6	6.3	4.1	-2.3	-4.2		-1.6	3.1	0.8	0.0	-2.5	-0.1	0.5	-4.2		-0.8	2.4	3.3	4.4	6.4				92	51	100	
7	10.5	7.6	-4.7	-7.8		-2.4	6.4	3.2	0.9	-2.4	2.8	1.0	-7.8		-2.0	1.8	2.7	4.0	5.8				100	45	60	
8	10.9	10.6	-3.1	-6.8		-0.9	9.5	5.1	2.9	-1.2	4.6	1.6	-6.8		-0.8	1.6	2.6	3.6	4.8				99	35	47	
9	4.5	10.8	0.6	-2.7		2.6	9.3	6.1	5.0	0.8	4.8	3.5	-2.7		3.1	3.5	4.1	4.6	6.1				82	50	68	
10	1.5	10.7	3.9	2.7		4.9	9.9	8.2	6.9	2.6	5.9	5.1	2.7		5.2	5.0	5.4	5.7	6.3				80	64	70	
Suma dek.	82.6	96.1	12			19.6		58.2	45.8																	
11	2.8	16.2	6.9	2.3		7.0	13.9	11.5	10.4	6.3	8.6	8.1	2.3		4.5	6.0	6.2	6.4	6.8				85	55	65	
12	2.2	17.6	4.8	1.4		7.4	16.7	14.8	11.2	5.9	10.5	10.1	1.4		6.7	6.1	6.3	6.8	7.3				94		56	
13	.	12.0	8.8	8.2		8.9	10.9	10.8	10.1	8.5	9.9	10.0	8.2		8.6	9.0	9.0	8.6	7.9				100	98	100	
14	0.4	17.4	9.4	8.2		10.3	17.2	13.2	12.6	9.8	13.4	12.9	8.2		10.0	8.9	8.9	8.5	8.2				100	66	100	
15	.	9.4	5.6	7.7		8.7	9.0	7.1	7.7	8.3	8.0	6.9	8.7		7.7	10.4	10.5	10.1	9.0				100	95	100	
16	.	9.2	6.2	5.6		6.8	7.8	6.9	7.3	6.6	7.3	6.2	6.2		5.6	6.8	7.1	8.2	8.6				100	100	35	
17	5.8	14.5	1.3	-0.3		5.7	13.2	11.5	8.3	5.5	10.0	9.5	-0.3		6.4	5.4	5.6	6.3	8.0				100	65	79	
18	1.9	14.5	7.6	6.2		8.5	11.8	11.6	10.6	7.4	10.3	9.9	6.2		8.1	8.4	8.6	8.5	8.5				95	90	85	
19	.	13.4	8.0	4.3		9.7	13.0	9.9	10.3	9.1	10.8	9.5	4.3		9.3	9.0	9.0	8.8	8.8				100	83	100	
20	.	12.0	8.0	6.8		8.5	11.2	10.4	9.7	8.0	9.3	9.8	6.8		8.5	8.9	9.1	9.1	9.1				100	85	90	
Suma dek.	13.1	136.2	66.6			71.2		106.8	98.2																	
21	6.9	15.8	5.3	3.2		7.1	14.3	13.4		6.1	11.1	11.1	3.2		7.6	7.7	8.0	8.4	9.1				93	70	88	
22	9.6	17.1	6.5	4.6		7.1	15.9	13.0		5.1	11.1	9.7	4.6		7.7	8.6	9.0	9.4	9.6				80	50	65	
23	7.0	19.3	3.5	0.3		8.9	18.4	12.7		7.6	11.4	11.9	0.3		8.8	8.0	8.2	9.1	10.1				90	40	90	
24	3.0	14.0	8.0	5.4		10.3	13.4	11.0		8.9	9.0	8.7	5.4		9.0	9.8	9.9	10.1	10.2				95	56	80	
25	7.5	17.6	8.7	5.2		10.0	15.3	13.9		8.6	10.9	10.6	5.2		10.9											
26	7.6	19.2	10.6	9.7		12.7	18.0	15.1		11.4	13.9	12.5	9.7		12.1											
27	6.3	13.6	7.6	7.2		10.0	12.7	7.7		9.0	7.7	6.6	8.3		7.2	11.4	11.8	12.0	11.6				98	56	80	
28	6.8	15.3	3.0	1.1		6.7	13.0	12.0		5.2	8.5	8.7	1.1		7.4	7.8	8.1	9.0	10.8				89	58	68	
29	6.6	20.4	7.6	3.2		12.4	18.9	11.0		8.6	11.5	8.7	3.2		10.6	9.8	9.9	10.1	10.6				68	42	86	
30	8.1	15.1	6.3	2.9		9.6	13.2	11.4		7.3	8.4	8.5	2.9		9.7	8.1	9.4	10.0	10.9				90	60	75	
31
Suma mies.	69.4	165.1	167.4	67.1		94.8		121.2	11.3																	
Srednia mies.	5.5								8.5																	
Sr. mies.	5.5																									

WARTOSCI DEKADOWE I MIESIĘCZNE

Temperatura powietrza (°C)						Opad (mm)						Liczba dni ze zjawiskami atmosferycznymi														
Srednia mies.		Max		Min		Suma opadu				Max		Liczba dni z opadem				Opad ≥ 0.1 mm		Wzrost								
Max 19/20	Min 19/20	Max	dnia	Min	dnia	1 dek.	2 dek.	3 dek.	Mies.	Max	dnia	0.1	≥ 0.1	≥ 1.0	≥ 5.0	≥ 10.0	≥ 20.0	•	△	▲	▽	∩	∪	∞	∞	
8-10	11-13	14-16	17-19	20-25	26-28	29-34	33-37	38-40	41-43	44-47	48-50	51-52	53-54	55-56	57-58	59-60	61-62	63-64	65-66	67-68	69-70	71-72	73-74	75-76	77-78	79-80