

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

KÓRNIK

Miejsce obserwacji: SREM
Powiat: WARTY
Dorzecze:
Rząd stacji: drugi Nr telefonu: 211

Szerokość geograficzna φ =
Długość geograficzna λ =
Wysokość stacji nad p. m. Hs =
Wysokość barometru nad p. m. Hb =

Rok

1962

Miesiąc

marzec

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego):
letniego I h m; II h m; III h m.
zimowego I 6 h 52 m; II 12 h 52 m; III 20 h 52 m.

DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i uiatromierza), uwagi o zaszłych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

Wiatrowien Wilda

bez orientacji

Table with columns: PRZYRZĄD, Wytwórnia, Nr fabr., Wysok. nad poz. gr., Data ostatniego sprawdź., Nr świad. sprawdź., Stosowane poprawki (cd, do, popr., od, do, popr.). Rows include Barometr naczynkowy, Termometr suchy, Termometr zwilżony, Termometr maksimum, Termometr minimum, Termometr minimum przy powierzchni gruntu, Higrometr włosowy, Psychrometr Assmanna, Anemometr Robinsona, Zegar.

Table with columns: Barograf, Termograf, Higrograf, Pluviograf, Anemograf, Heliograf, PRZYRZĄD, Czy stacja posiada, Wysokość nad poz. gr. Rows include Wiatromierz Wilda, Nefoskop Bessona, Deszczomierz Hellmanna, Miarka do mierzenia opadów, Śniegowskaz stały, Śniegowskaz przenośny, Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu, Ewaporometr.

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres): Prof. dr. H. Bratobeg, Książ, Barbara
Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adres): Inż. A. Kaszmarek, Kórnik, Giedka 22

Wykaz zestawił (podpis): [Signature]
Wykaz sprawdził (podpis):
Data wysłania do PIHM:

Miejsce dla uwag PIHM. Wykaz wpłynął dn. 19 r.

Kontrolę naukową przeprowadził
Kontrolę rachunkową przeprowadził

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dnia 6 miesiąca następnego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 32, ul. Tuwima 51).

Dzień	8				9				10				11			12	13			Dzień
	Wilgotność względna wg higrometru włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sek. (Cisza-C)				Zachmurzenie [w skali 0-10 gęstość 0, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Usłonecznienie (w godzinach)	Odległość widzenia (0-9)			
	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III	
1					NE 4	E 2	E 1	2.3	10 ¹	8°	7 ¹	8.3				2.4				1
2					E 4	E 5	E 3	4.0	6 ¹	8 ¹	7 ¹	7.0								2
3					C 0	E 2	C 0	0.7	1 ¹	7 ¹ *	8 ¹	7.3								3
4					E 2	NE 1	E 4	2.3	10 ⁰	9 ¹	9 ¹ *	9.3								4
5					NE 6p	ENE 8p	NE 4	6.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								5
6					WNW 5	NW 7p	NW 7p	6.3	10 ² *	10 ² *	0	6.7								6
7					W 1	W 3	W 1	1.7	9 ¹	2 ¹	0	3.7				5.7				7
8					C 0	W 2	W 1	1.0	10 ¹	1 ⁰	0	3.7				7.5				8
9					E 2	ESE 8p	SE 12p	7.3	10 ²	3 ⁰	3 ⁰	2.7				7.5				9
10					SE 6	S 3	C 0	3.0	8 ⁰	10 ¹	10 ²	9.3				2.7				10
suma dek.					X 30	X 41	X 33	34.6	82	69	53	68.0			X	16.2			X	suma dek.
11					S 3	W 3	SW 3	3.0	10 ²	2 ¹	10 ¹	7.3				5.7				11
12					C 0	C 0	N 6p	2.0	9 ¹	10 ¹ *	10 ²	9.7								12
13					NW 12p	NW 12p	NW 6p	10.0	10 ² *	9 ¹	0	6.3				3.3				13
14					W 1	NW 5p	C 0	2.0	7 ⁰	3 ⁰	2 ⁰	4.0				9.9				14
15					SSE 1	SE 3	SE 1	1.7	2 ⁰	10 ¹	10 ²	7.7				4.3				15
16					N 3	NNE 4	N 5p	4.0	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10.0								16
17					NNW 5p	N 3	N 3	3.7	10 ²	10 ¹	5 ¹	8.3								17
18					NW 5p	N 3	C 0	2.7	10 ¹	3 ¹	2 ¹	2.7				7.5				18
19					C 0	SW 3	C 0	1.0	10 ¹	5 ¹	9 ¹	5.7				6.3				19
20					C 0	C 0	SE 1	0.3	10 ¹	7 ¹	9 ¹	7.0				5.5				20
suma dek.					X 30	X 36	X 25	30.4	69	69	67	68.1			X	42.5			X	suma dek.
21					SE 2	SE 3	SE 5	3.3	10 ⁰	2 ⁰	0	1.7				9.7				21
22					E 3	E 3	E 3	3.0	10 ⁰	1 ⁰	10 ⁰	0.7				11.0				22
23					NE 3	N 3	N 3	3.0	10 ¹	8 ¹	4 ¹	5.7				2.7				23
24					NW 3	N 3	C 0	2.0	10 ¹	3 ¹	4 ¹	3.3				7.7				24
25					C 0	SSW 2	C 0	0.7	10 ¹	0	6 ¹	2.0				6.0				25
26					SE 1	SE 6p	SE 3	3.3	10 ¹	5 ⁰	3 ⁰	2.7				9.7				26
27					SE 5p	SE 5p	SE 5p	5.0	3 ⁰	3 ⁰	10 ²	5.3				8.2				27
28					SW 1	SW 6p	SW 2	3.0	10 ²	7 ²	10 ²	9.0				2.2				28
29					C 0	S 2	S 4	2.0	10 ²	6 ¹	10 ²	8.7				2.9				29
30					SSW 3	SSW 5	SW 5	4.3	10 ²	5 ¹	9 ¹	8.0				1.8				30
31					SSW 6p	SW 5p	C 0	3.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0				2.8				31
suma dek.					X 27	X 43	X 30	33.3	59	52	60	57.1				64.7			5.83	suma dek.
suma mies.					X 87	X 120	X 88	98.3	210	190	180	193.2			X	132.8			X	suma mies.
średnia mies.					2.8	3.9	2.8	3.2	6.8	6.7	5.8	6.2				4.3				średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma			
V I	5.5	1.5	1.3	1.1	4.5	8.5	5.5	4.5	2.5	2.5	4	87	31
V II	4.5	7.2	2.0	5.5	8.5	3.5	16.5	3.1	3.1	3	2	120	31
V III	4.4	4.1	1.1	4.2	6.4	1.1	4.1	1.1	1.3	2	8	88	31
V Suma	14.5	13.0	4.4	10.5	24.5	11.1	35.6	8.5	6.9	9	17	295	93
Suma prędkości													
Średnia prędkość	3.7	4.0	3.2	4.3	3.2	3.0	1.9	6.9	-	3.2			

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj, (K, (K), <) i natężenie (0, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska) kierunek burzy (skąd i dokąd); chwila, w której burza przeciągała najbliższe miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe]

Dzień	Opad	14			15			16		17	18	19				20
		Stan gruntu w (skali 0-9)			Pokrywa śnieżna		Termometr mini-malny przy powierzchni gruntu	Parowanie (cm)								
		I	II	III	prz. pt. albo kropka	grubość (cm)		I*	II*			III*	Suma			
1	.	5	5	5	pl		-5.7									
2	.	5	5	5	M		-7.5									
3	0.0*	5	7	5	M		-3.6	W ¹ 7 ⁰⁰ , * ⁰ a z przerw., 13 ⁰⁰ , W ¹ 21 ⁰⁰								
4	1.0g*	9	6	6	M		-2.8	* n, W ⁰ 7 ⁰⁰ , g ⁰ a z przerw., 13 ⁰⁰ , * ⁰ p, 21 ⁰⁰								
5	13.6*	7	7	7	☒	2	-0.7	* n.								
6	4.9*	7	7	7	☒	4	-2.0	☉ * ¹ n; * ¹ 7 ⁰⁰ a 7 ¹ a, * ⁰ 13 ⁰⁰ , * ⁰ p z przerw.								
7	0.1*	7	7	7	☒	8	-7.6	Δ ⁰ * ⁰ n; * ⁰ Δ ⁰ a z przerw.								
8	.	7	7	7	☒	8	.	≡ n; ≡ ² v ² 7 ⁰⁰ , a.								
9	.	7	7	6	☒	6	.	v ² 7 ⁰⁰ , 21 ⁰⁰								
10	0.0.	6	6	6	☒	4	-5.7	•• p z przerw.								
Suma dek.	19.6	✓	✗	✗	✗				✗							
11	.	6	5	5	☒	3	-0.6									
12	4.5*	5	5	6	pl	.	-1.0	≡ a, 13 ⁰⁰ ± od 16 ¹⁵ ≡ 0; * ¹ * ¹ 21 ⁰⁰								
13	1.3*	6	6	8	☒	5	.	* n; * ⁰ 7 ⁰⁰ , a, 13 ⁰⁰ , p, 21 ⁰⁰ z przerw.								
14	.	8	8	8	☒	5	-12.9	W ⁰ 21 ⁰⁰								
15	.	8	8	8	☒	4	-14.3	W ¹ 21 ⁰⁰								
16	.	6	6	6	☒/m	4	-6.9									
17	.	6	6	6	☒/m	3	-5.6									
18	.	6	5	5	☒/m	2	-6.3	W ¹ 7 ⁰⁰ , 21 ⁰⁰								
19	.	5	5	5	.	.	-6.9	W ¹ 7 ⁰⁰								
20	.	5	5	5	.	.	-2.1									
Suma dek.	5.8	✓	✗	✗	✗											
21	.	5	5	5	.	.	-4.2	W ⁰ 7 ⁰⁰								
22	.	5	5	3	.	.	-4.6	W ⁰ 7 ⁰⁰ , 21 ⁰⁰								
23	.	3	2	3	.	.	-4.4	W ¹ 7 ⁰⁰ , 21 ⁰⁰								
24	.	3	1	3	.	.	-4.9	W ¹ 7 ⁰⁰ , 21 ⁰⁰								
25	.	3	1	3	.	.	-7.5	W ¹ 7 ⁰⁰ , W ⁰ 21 ⁰⁰								
26	.	3	1	3	.	.	-6.3	W ¹ 7 ⁰⁰								
27	0.5.	3	1	1	.	.	-3.8	• n.								
28	0.9.	1	1	1	.	.	-1.4	• n.								
29	1.3.	1	1	1	.	.	-0.6	• n.								
30	2.9.	1	1	1	.	.	2.7	• n.								
31	1.3.	1	1	1	.	.	7.3	• n; g ⁰ 7 ⁰⁰ -9 ³⁰ , 19 ³⁰ -11 ⁰⁰ , g ¹ p z przerw.								
Suma dek.	6.9	✓	✗	✗	✗		-27.7	Uwagi o opadach do I obserwacji dnia I następnego miesiąca:								
Suma mies.	32.3	✓	✗	✗	✗		.	• n								
Średnia mies.	✗						.									

L I C Z B A D N I

z temperaturą powietrza				z opadem				z wiatrem		z zachmurzeniem		z deszczem (opad 0,1 mm i wyżej)		z mżawką		ze śniegiem (opad 0,1 mm i wyżej)		z krupami		z gradem albo deszczem lodowym		z deszczem i śniegiem (opad 0,1 mm i wyżej)		z rosą		ze szronem		z gołoledzią		z mgłą (odległość widz. poniżej 1 km)		z oparami		z burzą		z błyskawicami	
minimum poniżej 0°	maksimum poniżej 0°	minimum poniżej -10°	maksimum powyżej 25°	0,1 mm i wyżej	1,0 mm i wyżej	10,0 mm i wyżej	z pokrywą śnieżną	10 m/sec i powyżej	powyżej 15 m/sec	poniżej 2,0 (dni pogodne)	powyżej 8,0 (dni pochmurne)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
28	5	2	-	11	8	1	13	2	-	2	10	5	3	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	

*)Wpisać odczytane wartości