

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

KÓRNIK

Miejsce obserwacji _____

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$

Powiat Śremski

Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$

Dorzecze Warty drugi

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 76,85 m$

Rząd stacji _____

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13 m$

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): 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 wiatromierza), uwagi o zaszytach zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 miesiąca następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Oleandrow 6)

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	Pomoc szkolna	3482	5.28	3.1.57	-	Ogólna poprawka stała 0.3 mb
Termometr suchy	Termo-areometr	56-1849	2 m	6.3.57	13860	21.0 2.6 0.0 13.8 20.3 -0.3 2.7 7.8 -0.1 7.9 13.7 -0.2
Termometr zwilżony	-"-	55-5749	-"-	21.7.55	9629	-20.0 0.0 -0.1 0.1 40.0 0.0 zmian bafystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	-"-	56-7681	-"-	24.10.56	12996	-19.0 -6.3 -0.1 -6.3 5.0 0.0 5.1 15.0 -0.1
Termometr-minimum	-"-	97859	-"-	3.7.48	2090	-16.9 -12.1 -0.3 -2.3 2.6 0.0 -12.0 -7.2 -0.2 2.7 7.8 -0.1 7.1 2.4 -0.1 7.9 13.7 -0.2
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	-"-	95946	5 cm	7.2.48	1294	-17.0 2.4 0.2 12.8 17.8 0.1 2.5 7.5 0.1 7.6 12.7 0.0
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar	budzik Łódź					porównañ zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRZYRZĄD Czy stacja posiada? Wysokość nad poz. gr.
Termograf	radziecki	26921	2 m			Wiatromierz Wilda tak 16 m
Higrograf						Nefoskop Bessona - -
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. 100 cm ²) tak 1 m
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów -"- -
Heliograf	Meopta	21006062	5 m			Śniegowaskz stały -"- -
						Śniegowaskz przenośny -"- -
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu - -
						Evaporometr tak -

← Zdjęty 3 grudnia 1958 o godz. 9:30 z powodu wadliwego działania

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Prof. dr Stefan Białobok
Kórnik, Parkowa

Wykaz zestawił (podpis) Orkaczmarek

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Trz. Czesław Kaczmarek
Kórnik, Średzka

Wykaz sprawdził (podpis) _____
Data wystania do P. I. H. M. _____

Miejsce dla uwag P. I. H. M. Wykaz wpłynął dn. _____ 19____ r.

Kontrolę naukową przeprowadził _____
Kontrolę rachunkową przeprowadził _____

Stacja _____

8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna hygrometru włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sec (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 (w km wg skali międzynarodowej)			
I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III	
				WSW 3	NW 6	NW 4	4.3	8 ²	0	10 ²	1 ¹ 5 ¹	7.7							
				NNW 4	W 5	NW 3	4.0	* 6 ¹	0	0	0	2.0						2	
				NW 1	SW 4	SW 4p	3.0	4 ² 0	8 ⁰	0	0	2.7						3	
				SW 10p	WSW 8p	WSW 10p	9.3	3 ⁰	10 ²	10 ²	7.7							4	
				WSW 12p	N 8p	W 6p	8.7	10 ²	7 ¹	* 9 ¹	8.7							5	
				N 1	W 6p	W 6p	4.3	10 ²	5 ¹	4 ¹	6.3							6	
				W 3	W 5p	C -	2.7	4 ¹ 4 ¹	4 ¹	7 ²	5.0							7	
				SSW 1	S 1	S 1	1.0	10 ²	10 ¹	1 ² 0	6.7							8	
				S 1	WSW 6p	WNW 14p	7.0	4 ² 10 ²	* 10 ¹	0	10 ²	10.0						9	
				WSW 4	SSW 6p	SSW 2	4.0	10 ²	9 ¹	10 ²	9.7							10	
				X 40	X 55	X 50	48.3	71	73	55	66.5			X			X	suma dek.	
				SW 1	SSE 2	SE 3	2.0	10 ¹	10 ¹	10 ²	10.0							11	
				NE 4	NNE 2	E 2	2.7	* 10 ²	10 ²	10 ²	10.0							12	
				SE 5p	SE 3	SE 2	3.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							13	
				S 5p	S 5p	S 5p	5.0	9 ¹	10 ¹	10 ²	9.7							14	
				SSW 1	SSE 3	SE 1	1.7	4 ¹ 1 ¹	9 ¹	1 ² 1 ¹	3.7							15	
				SE 2	SE 2	SE 1	1.7	4 ² 6 ¹	9 ⁰	4 ¹ 1 ⁰	5.3							16	
				SE 1	SE 2	S 6	3.0	4 ² 9 ¹	2 ¹	10 ²	7.0							17	
				SW 2	SW 3	SSW 1	2.0	8 ¹	10 ¹	1 ² 0	6.0							18	
				S 1	SE 3	SE 4	2.7	4 ² 1 ⁰	1 ⁰	4 ² 0	0.7							19	
				SSE 2	SE 1	SE 1	1.3	4 ² 9 ⁰	9 ¹	1 ¹ 8 ⁰	8.7							20	
				X 24	X 26	X 26	25.4	73	80	60	71.1			X			X	suma dek.	
				S 1	C -	SE 1	0.7	4 ¹ 9 ²	3 ⁰	4 ² 0	4.0							21	
				C -	E 3	E 1	1.3	4 ² 10 ²	9 ⁰	4 ² 7 ⁰	8.7							22	
				C -	C -	NNE 2	0.7	4 ² 10 ¹	10 ²	4 ² 10 ¹	10.0							23	
				NE 4	E 5	ENE 2	3.7	4 ² 10 ¹	10 ¹	0	10 ²	10.0						24	
				E 1	ESE 2	C -	1.0	0	10 ²	1 ¹ 1 ¹	10 ¹	10.0						25	
				W 3	W 4	WSW 2	3.0	4 ² 10 ²	0	10 ²	10 ¹	10.0						26	
				SW 2	S 2	C -	1.3	4 ² 10 ¹	9 ²	* 10 ²	9.7							27	
				N 2	N 5	SW 2	3.0	* 10 ¹	10 ¹	10 ¹	10.0							28	
				S 5	W 5p	W 3	4.3	* 10 ²	6 ⁰	1 ¹ 0	5.3							29	
				SW 1	WSW 5p	W 8p	4.7	0	10 ²	10 ¹	0	6.7						30	
				SW 1	S 2	SW 5	2.7	4 ² 3 ¹	10 ¹	8 ¹	7.0							31	
				X 20	X 33	X 26	26.4	102	97	75	91.4							suma dek.	
				X 84	X 114	X 102	100.1	246	250	190	229.0			X			X	suma mies.	
				2.7	3.7	3.3	3.2	7.9	8.1	6.1	7.4							średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	1.5	2.0	1.0	3.5	6.5	8.5	4.5	1.5	2	31
II	1.5	0.5	2.5	6.5	5.5	4.0	7.5	1.0	2	31
III	0.5	1.0	2.5	7.0	4.0	5.0	5.5	2.5	3	31
Suma	3.5	3.5	6.0	17.0	16.0	17.5	17.5	5.0	57	93
Suma prędkości	11.0	11.0	14.0	36.5	44.0	65.5	95.0	23.0	-	300
średnia prędkość	3.1	3.1	2.3	2.1	2.8	3.7	5.4	4.6	-	

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, T, G) 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].

