

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

**KÓRNIK**

Miejsce obserwacji \_\_\_\_\_

Powiat Śreń

Dorzecze Warty

Rząd stacji drugi

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

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

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

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

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 7 h 52 m; II - 13 h 52 m; III - 21 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:

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	-	Opłata poprawka stała 0,3mb
Termometr suchy	Termo-areometr	56-1849	2m	6.3.57	13860	-2,0 2,6 0,0 2,7 7,8 -0,1 7,9 13,7 -0,2
Termometr zwilżony	"	55-5749	"	21.7.55	9629	13,8 20,3 -0,3 20,4 35,6 -0,4 zmian barometru dokonano dn. <u>3.19.59</u>
Termometr-maximum	"	56-7681	"	24.10.56	12996	-10,5 0,0 -0,1 0,1 15,3 0,0 15,4 25,5 -0,1
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48	2020	-6,2 5,0 0,0 5,1 15,0 -0,1 15,1 40,0 0,0
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	95946	5cm	7.2.48	1294	-6,2 5,0 0,0 5,1 15,0 -0,1 15,1 40,0 0,0
Higrometr włosowy						-2,3 2,6 0,0 2,7 7,8 -0,1 7,9 13,7 -0,2
Psychrometr-Assmanna						13,8 20,3 -0,1 czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						-17,0 2,4 0,2 2,5 7,8 0,1 7,6 12,7 0,0 12,8 17,8 0,1
Zegar <u>budzik</u> <u>Łódź</u>						porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRZYRZĄD Czy stacja posiada? Wysokość nad poz. gr.
Termograf	<u>radziecki</u>	-	<u>2m</u>			Wiatromierz Wilda <u>tak</u> <u>16m</u>
Higrograf						Nefoskop Bessona -
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <u>200cm²</u> ) <u>tak</u> <u>1m</u>
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów -
Heliograf	<u>Neopta</u>	<u>2100 6062</u>	<u>5m</u>			Śniegowaskaz stały -
						Śniegowaskaz przenośny -
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu -
						Ewaporometr <u>tak</u> -

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

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Jan Czestaw Kaczmarek  
Kórnik, Średzka

Wykaz zestawił (podpis) Cikoszmarck

Wykaz sprawdził (podpis) \_\_\_\_\_

Data wysłania do P. I. H. M. \_\_\_\_\_

Miejsce dla uwag P. I. H. M. Wykaz wpłynął dn. \_\_\_\_\_ 19\_\_\_\_ r.

Kontrolę naukową przeprowadził \_\_\_\_\_

Kontrolę rachunkową przeprowadził \_\_\_\_\_

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



8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna wg hygrometru włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sek (Cisza - C)				Zachmurzenie [w skali 0-10, gęstość (°, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Usłonecznienie (w godzinach)	Odległość widze- nia (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	
				ENE 5	ESE 7p	NE 2	4.7	2° 7'	5° 2'	1° 4.3									
				E 5p	E 6p	E 2	4.3	2° 2°	1° 0°	1° 1.3								2	
				C -	E 6p	E 1	2.3	2° 0	1° 0	0.3								3	
				E 1	E 3	C -	1.3	2° 0	1° 2°	0 0.3								4	
				C -	W 2	C -	0.7	2° 0	0 2°	0 0.0								5	
				C -	C -	C -	0.0	2° 2°	1° 2°	0 1.0								6	
				ESE 1	SSE 5	C -	2.0	2° 0	0 5°	0 0.0								7	
				C -	SSW 1	SW 7p	2.7	2° 1°	1° 10°	10° 4.0								8	
				WSW 2	SW 3	C -	1.7	10°	8° 8°	8° 8.7								9	
				WSW 2	NW 7p	NW 5p	4.7	10°	8° 5'	7.7								10	
				X 16	X 40	X 47	24.4	3.2	2.6	2.5	27.6				X			suma dek.	
				NW 3	W 5p	W 1	2.0	10°	5'	10'	8.3							11	
				NW 3	NW 2	N 1	2.0	8'	9'	2° 0	5.7							12	
				C -	SE 3	C -	1.0	2° 1°	1° 2°	0 0.7								13	
				ESE 1	S 1	C -	0.7	2° 3°	1° 2°	0 1.3								14	
				S 1	W 1	C -	0.7	2° 0	1° 2°	0 0.3								15	
				NE 1	WSW 3	C -	1.3	2° 10°	10° 10°	10° 10.0								16	
				C -	E 4	E 5	2.0	10°	10° 10°	10° 10.0								17	
				E 5p	E 6p	E 1	4.0	10°	10° 10°	10° 10.0								18	
				C -	C -	C -	0.0	10°	10° 2°	10° 10.0								19	
				ESE 1	SE 3	C -	1.3	2° 10°	6° 2°	5' 7.0								20	
				X 15	X 28	X 8	17.0	7.2	6.3	5.5	63.3				X			suma dek.	
				SE 1	SSE 3	C -	1.3	2° 10°	10° 10°	10° 10.0								21	
				SW 5p	W 5p	C -	3.3	10°	9'	2° 10°	9.7							22	
				WSW 1	NNW 3	W 2	2.0	2° 9'	8'	2° 6.0								23	
				SSW 2	SSW 4	SW 3p	3.0	2° 10°	10° 10°	10° 10.0								24	
				WSW 3	S 4	SW 5p	4.0	9'	2'	0 3.7								25	
				SW 7p	SW 6p	W 5p	6.0	10°	9°	10° 9.7								26	
				NW 4p	NW 6p	NW 1	3.7	10°	10° 2°	7.3								27	
				C -	SSW 2	C -	0.7	2° 0	5'	2° 1.7								28	
				SE 2	SSE 3	SE 1	2.0	2° 1°	1° 2°	0 0.7								29	
				SE 1	S 6p	SSE 2	3.0	2° 5°	0 2°	0 1.7								30	
																		31	
				X 26	X 42	X 19	29.0	7.4	6.4	4.3	60.5				X			suma dek.	
				X 57	X 110	X 44	70.4	17.8	15.3	12.3	151.4				X			suma mies.	
				1.9	3.7	1.5	2.3	5.9	5.1	4.1	5.0				X			średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	-	1.5	5.0	4.5	1.5	4.5	2.5	2.5	8	30
II	-	0.5	5.5	3.5	6.0	4.0	5.0	3.5	2	30
III	1.0	1.0	4.0	1.5	0.5	3.0	3.0	2.0	14	30
Suma	1.0	3.0	14.5	9.5	8.0	11.5	10.5	8.0	24	90
Suma prędkości	1.0	2.0	52.5	19.0	23.0	46.0	29.5	31.0	-	277
średnia prędkość	1.0	3.0	3.6	2.0	2.9	4.0	2.8	3.9	-	2.3

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, R, S) i natężenie (°, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska); kierunek burzy (skąd i dokąd; chwila, w której burza przeciągała najbliższe miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe).







