

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

**KÓRNIK**

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

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

Powiat Śrem

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

Dorzecze Warty

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

Rząd stacji drugi

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

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ m; II - \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ m; III - \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ m.

## DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i wiatromierza), uwagi p. zaszytych 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	PZO	35477	?	?	?	Ogólna poprawka stała 0,3mm
Termometr suchy	Termo-areometr	96224	2m	26.1.48	1222	0.1 30.1 -0.1
Termometr zwilżony	"	96264	"	"	1246	0.0 40.0 0.0 zmian batystu dokonano dn. 12.19
Termometr-maximum	"	54-4949	"	?	8393	-6.3 30.1 0.0
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48	2022	2.7 7.8 -0.1 / 13.8 20.5 -0.1 7.9 13.7 -0.2 / 20.4 30.0 0.0
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	95946	5cm	7.2.48	1294	-11.0 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					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRZYRZĄD
Termograf	W. Lanapredt		2m			Wiatromierz Wilda Czy stacja posiada? <u>tak</u> Wysokość nad poz. gr. <u>8m</u>
Higrograf						Nefoskop Bessona -
Pluwiograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200cm <sup>2</sup> ) <u>tak</u> <u>1m</u>
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów "-
Heliograf	meopta	21006062	5m			Śniegowskaz stały "-
						Śniegowskaz przenośny "-
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu -
						Ewaporometr <u>tak</u> <u>2m</u>

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

Wykaz zestawił (podpis) W. Kaczmarek

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Ing. Czesław Kaczmarek  
Kórnik, Średzka 15

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 \_\_\_\_\_



8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna 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 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	
				SE 3	SE 5	E 3	3.7	2° 10'	2°	1°	1.3								
				SE 5	SSE 4	ESE 2	3.7	1°	1°	8°	3.3							13.3	2
				SE 1	SE 2	potyw. W 4	2.3	2° 10'	6°	10°	5.7							9.5	3
				W 1	NW 2	SE 1	1.3	1° 10²	10²	10°	10.0							1.0	4
				SW 1	potyw. SW 5	S 2	2.7	2° 5°	10°	10°	8.3							5.2	5
				WSW 3	potyw. WSW 5	W 3	3.7	10°	10°	8°	9.3							5.3	6
				potyw. W 4	potyw. W 12	SW 2	6.0	9°	5°	2° 3°	5.7							2.4	7
				W 3	potyw. NW 7	NW 2	4.0	0° 9²	4°	0	4.3							7.5	8
				WNW 2	C -	C -	0.7	0	6°	2° 10°	2.3							14.9	9
				SE 3	W 1	C -	1.3	1°	2°	2° 0	1.0							13.9	10
				X 26	X 43	X 19	29.4	47	56	51	51.2			X				86.3	suma dek.
				E 3	E 3	ENE 2	2.7	0	0	1°	0.3							14.8	11
				ESE 1	SE 1	ENE 1	1.0	1°	3°	2° 10°	1.7							14.6	12
				ESE 2	ESE 2	E 1	1.7	2° 10°	2°	5°	2.7							14.7	13
				E 3	ENE 5	ESE 5	4.3	1°	3°	(R) 8²	4.0							11.0	14
				NE 3	NE 3	N 7	4.3	0° 10²	9° 10²	9° 10²	10.0							.	15
				NW 3	potyw. NW 5	NE 2	3.3	9°	9°	9°	9.0							2.7	16
				NNW 5	WNW 3	C -	2.7	10²	9°	2° 2°	7.0							5.2	17
				NW 1	SSE 1	C -	0.7	2° 9°	3°	1°	4.3							4.0	18
				SSE 1	SSE 1	E 3	1.7	2° 10°	4°	2° 10°	2.0							10.0	19
				SE 6	ESE 6	NE 2	4.7	2° 10°	5°	2° 2°	2.7							9.8	20
				X 28	X 30	X 23	27.1	43	48	40	43.7			X				86.8	suma dek.
				C -	C -	C -	-	2° 3°	5°	9²	5.7							6.6	21
				W 3	potyw. NW 9	potyw. NW 5	5.7	2° 7°	3°	8°	6.0							9.5	22
				W 3	NW 3	C -	2.0	2°	8°	(R) 10²	6.7							4.3	23
				W 3	W 5	W 3	3.7	1° 10²	5°	7°	7.3							4.5	24
				potyw. NW 6	potyw. W 10	WSW 2	6.0	10°	5°	5²	6.7							6.6	25
				SW 5	WNW 9	SW 3	5.7	10²	7°	5°	7.3							5.5	26
				potyw. W 9	potyw. NW 7	SW 1	5.7	1°	6°	1°	2.7							14.1	27
				SSW 1	SW 1	C -	0.7	2° 10°	6°	1° 10²	5.7							.	28
				SSW 1	potyw. SW 8	SSE 1	3.3	7°	3°	4°	4.7							7.7	29
				SSW 3	SSW 9	C -	4.0	9°	3°	2° 8°	6.7							9.5	30
				SW 7	potyw. WSW 8	SW 3	6.0	0	9°	2°	3.7							8.0	31
				X 41	X 69	X 18	42.8	60	60	69	63.2			X				76.3	suma dek.
				X 95	X 142	X 60	99.3	150	164	160	158.1			X				249.4	suma mies.
				3.1	4.6	1.9	3.2	4.8	5.3	5.2	5.1			X				8.0	średnie mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	1.0	3.0	6.5	2.0	5.0	8.0	4.0	1	31
II	-	1.5	2.5	5.5	2.0	4.5	6.0	7.0	2	31
III	1.0	3.0	5.0	2.5	1.5	4.5	3.5	2.0	8	31
Suma	1.5	5.5	10.5	14.5	5.5	14.0	17.5	13.0	11	93
Suma prędkości	9.5	14.0	29.0	40.0	13.0	52.0	80.0	59.5	-	297
średnia prędkość	6.3	2.5	2.8	2.8	2.4	3.7	4.6	4.6	-	3.2

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, R), (L) 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).







