

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

KÓRNIK

Miejsce obserwacji _____

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

Powiat SREM

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

Dorzecze WARTY

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

Rząd stacji drugi

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 78,50 m$

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

Rok
19 60

Miesiąc
II

DANE O PRYZRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i wiatromierza), uwagi o 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. Okonkowskiej 6)

PRYZRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdzenia	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	Pocmoc skolusa	3482		3.7.57		Poprawka stała 0,3 mb.
Termometr suchy 95208	Terumo-areometer	PJHM 5232-59 2012-52	2 m	10.10.59	995	-21.0 -10.7 0.2 -10.6 24.9 0.0 25.0 40.0 0.7
Termometr zwilżony	-4-	97703	-4-	17.10.57	1853	-20.0 2.0 -0.1 0.7 40.0 0.0 zmian batystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	-0-	56-7681	"	24.10.56	12997	-19.0 -6.3 -0.1 -6.2 5.0 0.0 5.1 15.0 -0.1
Termometr-minimum	-4-	97857	"	3.7.48	2022	-19.0 -17.0 -0.4 -16.9 -12.7 -0.3 -12.0 -7.2 -0.2 -2.1 -2.4 -0.1 -2.3 2.6 0.0 2.2 2.8 -0.1
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	-4-	54-4460	5 cm	1.6.54	8320	-20.0 -14.9 0.1 -14.8 -5.2 0.2 -5.1 1.2 0.3 1.8 5.8 0.2 5.9 30.0 0.7
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar - budzik	Lössi					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRYZRZĄD
Termograf	Radziwiłł	26321	2 m			Wiatromierz Wilda Czy stacja posiada? <u>tak</u> Wysokość nad poz. gr. <u>16 m</u>
Higrograf						Nefoskop Bessona -
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <u>200 cm²</u>) <u>tak</u> <u>7 m</u>
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów "
Heliograf	Keopta	2/1006022	5 m			Śniegowaskaz stały "
						Śniegowaskaz przenośny "
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu -
						Ewaporometr <u>tak</u> -

7.9 13.7 -0.2
Zabójczy 25. I. 1960r. 12.00

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. Dr H. Bratoboh, Kórnik

Wykaz zestawit (podpis) C. Karwarc

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Tri. A. Karwarc, Kórnik, K/Prusania

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 z hygrometru 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 (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
				C - SW 2		C - 0.7	0	0	0	0.0					6.5				1
				C - SE 3		C - 1.0	0	0	0	0.0					7.7			2	
				ESE 1 SE 5p		ESE 6p 4.0	1°	2°	0	1.0					7.3			3	
				SE 7p SE 9p		SE 12p 9.3	0	1°	1°	0.7					8.4			4	
				SE 5p SE 6p		SE 5 5.3	3'	1°	1°	1.7					7.2			5	
				ESE 6p E 6p		E 6p 6.0	1°	0	0	0.3					8.1			6	
				E 1 SE 2		E 1 1.3	1°	7'	0	2.7					6.9			7	
				W 3 WSW 3		WSW 1 2.3	8'	9'	0	5.7					1.3			8	
				SW 2 SW 3		SW 2 2.3	0	0	1°	0.3					8.7			9	
				SW 6p WSW 5p		SW 2 4.3	9'	10'	10'	9.7					0.1			10	
				X 31	X 44	X 35	31.5	23	20	13	22.1			X	62.2			suma dek.	
				SW 5p S 3		S 2 3.3	10'	10'	10'	10.0					0.7			11	
				SE 2 E 4		E 4p 3.3	10'	10'	10'	10.0								12	
				W 5p W 5p		C - 3.3	10'	10'	9'	9.7								13	
				SW 1 S 3		S 5p 3.0	10'	10'	7'	9.0					0.2			14	
				SW 3 SSW 6p		SW 6p 5.0	10'	2°	10'	7.3					3.9			15	
				SSW 4 SW 4		SW 2 3.3	7°	10'	0	5.7					1.3			16	
				SW 6p SW 5p		SW 4 5.0	10'	9'	0	6.3					4.3			17	
				SW 3 SW 2		SSE 1 2.0	1°	5'	0	2.0					3.9			18	
				E 2 ESE 4		ESE 4 3.3	1°	7°	1'	3.0					7.7			19	
				SW 2 SW 5p		S 3 3.3	10'	2'	6'	6.0					7.8			20	
				X 33	X 41	X 31	34.8	79	75	53	69.0			X	298			suma dek.	
				SSW 1 SSW 3		SSW 1 1.7	1°	4'	6'	4.3					2.9			21	
				SSW 1 ENE 2		E 2 1.7	1°	9°	0	3.3					3.3			22	
				C - SSE 1		E 3 1.3	9'	9°	10'	9.3					2.4			23	
				NNE 2 WNW 2		W 3 2.3	10'	10'	10'	10.0					0.0			24	
				C - N 1		NE 4 1.7	10'	10'	10'	10.0					0.0			25	
				NE 5p N 3		C - 2.7	10'	9'	0	6.3					3.6			26	
				S 4 SE 4		SE 4 4.0	10'	4'	10'	8.0					3.6			27	
				W 2 W 3		W 2 2.3	10'	8'	10'	9.9					1.0			28	
				WNW 3 NNE 3		E 6p 4.0	10'	10'	10'	10.0								29	
																		30	
																		31	
				X 18	X 22	X 25	21.7	73	73	66	70.5			X	16.8			suma dek.	
				X 82	X 107	X 91	930	175	178	132	161.6			X	108.8			suma mies.	
				2.8	3.7	3.1	3.2	6.0	6.1	4.6	5.6			X	3.8			średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	1.5	3.0	4.0	2.5	9.5	3.5	0.5	4	29
II	2.5	1.0	3.0	7.0	3.5	8.0	3.5	0.5	-	29
III	-	1.0	7.0	4.5	4.0	6.0	2.5	-	4	29
Suma	3.0	3.5	13.0	15.5	10.0	23.5	9.5	1.0	8	87
Suma prędkości	6.5	12.5	46.5	75.5	29.0	77.5	30.0	2.5	-	280
średnia prędkość	2.2	3.6	3.6	4.9	2.9	3.3	3.2	2.5	-	3.2

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, R, S) 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].

