

Symbol stacji
Rok 19 59
Miesiąc luty

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

KÓRNIK

Miejsce obserwacji _____

Powiat ŚREM

Dorzecze WARTY

Rzqd stacji drugi

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

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

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

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

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

DANE O PRZYRZĄDACH 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. Oleśńców 6)

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	Couss & Kolua	3482	5,28	3.1.57.	-	Poprawka stała 0,3 mb
Termometr suchy	Proton	6949	2 m	17.10.57.	3579	-2,0 0,0 0,1 0,0 1,0 0,0 10,7 35,0 -0,1
Termometr zwilżony	Tempo-aresmet	97703	"	17.10.57.	1853	-2,0 0,0 -0,1 0,7 4,0 0,0 zmian bafystu dokonano dn. 20.
Termometr-maximum	"	56-7681	"	24.10.56	12997	-19,0 -6,3 -0,1 -6,2 5,0 0,0 5,7 15,0 -0,1
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48.	2022	-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 0,1 2,5 7,5 0,1 7,6 14,7 0,0
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar budk	Lévi					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRZYRZĄD Czy stacja posiada? Wysokość nad poz. gr.
Termograf	Radietti	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 - 4 - -
Heliograf	Meopta	2100606	5 m			Śniegowaskz stały " - -
						Śniegowaskz przenośny - 4 - -
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu - -
						Ewaporometr Tak -

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. Dr H. Bratohel, Kórnik, ul. Pomania

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Jan. A. Kacmarcz, Kórnik

Wykaz zestawil (podpis) A. Kacmarcz

Wykaz sprawdzil (podpis) _____

Data wyslania do P. I. H. M. _____

Miejsce dla uwag P. I. H. M. , wykaz wplynł 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 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
				N 6p	N 10p	N 10p	8.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								
				N 1	NNE 2	NW 1	1.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								2
				SW 2	WSW 2	NW 1	1.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0				0.5				3
				W 1	W 1	SE 1	1.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								4
				C -	C -	N 1	0.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								5
				C -	ESE 2	ESE 1	1.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								6
				SE 2	ESE 5p	C -	2.3	10 ²	10 ²	0	6.7								7
				C -	SE 1	C -	0.3	0	1°	0	0.3				5.7				8
				C -	SE 4	SSE 1	1.7	0	1°	0	0.3				4.9				9
				C -	C -	C -	0.0	0	0	0	0.0				6.9				10
				X 12	X 27	X 16	18.3	70	72	60	67.3			X	18.0		X		suma dek.
				ESE 4	E 2	E 3	3.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								11
				SE 6p	SE 5p	SE 7p	6.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								12
				SE 2	SE 1	C -	1.0	0	0	0	0.0				7.5				13
				C -	SSW 2	C -	0.7	0	0	0	0.0				7.1				14
				SSW 3	SSW 3	WNW 3	3.0	2°	8°	10 ²	6.7								15
				NW 2	N 2	N 1	1.7	8°	1°	0	3.0				7.2				16
				WSW 4	SW 4	W 2	3.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								17
				WSW 3	SW 3	SW 4	3.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								18
				NW 5p	WNW 5p	NW 4	4.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								19
				SW 6p	SW 7p	SW 17p	10.0	10 ²	8°	10 ²	9.3				2.8				20
				X 35	X 34	X 41	36.7	70	67	70	69.0			X	24.6		X		suma dek.
				W 10p	NW 20p	NW 12p	14.0	5°	10 ²	0	5.0								21
				WSW 7p	NW 17p	NW 6p	10.0	8°	5°	0	4.3				3.2				22
				SW 3	NW 5p	SW 3	3.7	1°	3°	10 ²	4.7				5.3				23
				W 9p	W 9p	NW 12p	10.0	10 ²	7°	3°	6.7				0.2				24
				SW 7p	WSW 4p	W 6p	5.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								25
				W 7p	SW 7p	W 5	6.3	10 ²	9°	10 ²	9.7				0.4				26
				W 7p	WSW 5p	W 5	5.7	10 ²	9°	5°	8.0				0.8				27
				SW 3	W 3	C -	2.0	3°	2°	0	1.7				7.9				28
																			29
																			30
																			31
				X 53	X 70	X 49	54.4	57	55	38	50.1			X	17.8		X		suma dek.
				X 100	X 131	X 106	112.4	197	194	168	186.4			X	60.4		X		suma mies.
				3.6	4.7	3.8	4.0	7.0	6.9	6.0	6.6				2.1				średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.0	-	0.5	3.5	0.5	7.0	6.5	2.0	6	28
II	2.5	0.5	2.0	5.0	1.0	6.5	5.0	2.5	2	28
III	3.0	-	1.5	3.0	0.5	3.0	4.5	6.5	6	28
Suma	7.5	0.5	4.0	11.5	2.0	16.5	16.0	12.0	14	84
Suma prędkości	32.0	1.0	11.0	35.5	4.5	82.5	81.5	89.0	-	337
średnia prędkość	4.3	2.0	2.8	3.1	2.2	5.0	5.1	7.4	-	4.0

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].

