

Symbol stacji

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Rok 19 60

Miesiąc I

Miejsce obserwacji KÓRNIK
 Powiat SREM
 Dorzecze WARTY
 Rząd stacji drugi
 Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 6 h 52 m; II - 12 h 52 m; III - 20 h 52 m

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. $H_b = 78,50 m$

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	Mucac Słobica	3482		3.1.57	liczad. bez zmian	Poprawka stała 0.3urb.
Termometr suchy	Protou	6949	2m	17.10.57	3579	-2.00 -0.1 0.1 2.0 1.0 0.0 10.7 25.0 -0.1
Termometr zwilżony	Termo-areometr	97703	4	"	1853	-2.00 0.0 -0.1 2.1 4.0 0.0 zmian barometru dokonano dn. 8.19.57
Termometr-maximum	"	56-7687	"	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	-19.0 -12.0 -0.4 -7.1 -2.4 -0.1 -16.9 -12.1 -0.3 -2.3 2.6 0.0 -12.0 -7.2 -0.2 2.7 7.8 -0.1
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	95946	5cm	7.2.48	1294	-12.0 -7.2 -0.2 2.7 7.8 -0.1 -7.1 -2.4 -0.1 7.9 13.7 -0.2
Higrometr włosowy	NRD	2052-58	"		266/58	
Psychrometr-Assmanna	Termo-areometr	54-4471	"			czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn.
Anemometr-Robinsona	NRD	88	"	22.12.55	10282	-2.00 -7.0 0.5; 3.2 22.2 0.3 -6.9 3.1 0.4
"	Termo-areometr	54-4460	"	1.6.54	8330	-2.00 -14.9 0.1, -5.1 7.7 0.3 -14.8 -5.2 0.2 1.8 5.8 0.2
Termometr suchy	nr. 95708	PJHM				-2.10 -10.7 0.1 -10.6 24.9 0.0 25.0 40.0 0.1
Zegar budzik	Loh					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf	-					PRZYRZĄD
Termograf	Rakochi	16321	2m			Wiatromierz Wilda
Higrograf	-					Nefoskop Bessona
Pluwiograf	-					Deszczomierz Hellmanna (o pow. 100cm ²)
Anemograf	-					Miarka do mierzenia opadów
Heliograf	Uleapta	1100606	5m			Śniegowaskaz stały
						Śniegowaskaz przenośny
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu
						Ewaporometr

Uwagi obserwatora:
 Wyjety 7.I. 1960 r. godz. 9⁰⁰
 Od 1 do 9.I. 1960 r. nie ma, skiby 9.I. 1960 r. godz. 7⁰⁰
 Zabiany 9.I. 60 r. wyjety 22.I. 60 r. z powodu nadmiernego brania.
 Zabiany 11.I. 60 r. wyjety 12.I. 60 r. ← kontrolny
 Na termome. min. nr. PJHM 2052-58.
 Zabiany 12.I. 1960 r. godz. 21⁰⁰
 Wyjety 25.I. 1960 r. godz. 12⁰⁰
 Zabiany 25.I. 1960 r. godz. 72⁰⁰
 Zabiany 7.I. 1960 r. godz. 9⁰⁰

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
Prof. D. H. Bratohok Kaimt.
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Jan. A. Kacmaroch Kórnik

Wykaz zestawil (podpis) A. Kacmaroch
 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 _____

8				9				10				11			12	13			Dzień		
Wilgotność względna w higrometru 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 5	SSE 3	SE 5	4.3	10 ¹	7 ¹	9 ¹	10 ¹	8.7									
				SSE 3	SSW 2	S 2	2.3	10 ²	10 ²	10 ¹	10 ²	10.0									2
				C -	ESE 5	SE 5	3.3	10 ²	5 ²	10 ¹	10 ²	8.3						3			
				NE 5	NNE 2	C -	2.3	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²	10.0						4			
				S 3	S 5	S 5	4.3	10 ²	10 ²	10 ²	10 ²	10.0						5			
				W 7p	W 9p	W 9p	8.3	10 ²	10 ¹	8 ¹	9.3							6			
				W 5p	NW 6p	NW 3	4.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							7			
				NW 1	NNW 5	NNW 3	3.0	10 ²	10 ²	9 ¹	9.7							8			
				C -	NW 6p	C -	2.0	10 ¹	10 ²	9 ⁰	6.7							9			
				WNW 2	WNW 3	SW 8p	4.3	9 ¹	9 ¹	10 ¹	9.3				1.2			10			
				X 31	X 46	X 40	38.8	8.2	9.8	9.6	92.0			X	1.2	X		suma dek.			
				SN 10p	WSW 8p	W 3	7.0	10 ²	10 ²	10 ¹	9.0				0.9			11			
				SW 2	C -	NW 6	2.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							12			
				N 12p	N 10p	NE 2	8.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							13			
				SE 2	SE 1	E 1	1.3	8 ¹	0	9 ¹	5.7				4.2			14			
				C -	SSW 1	W 3	1.3	10 ²	10 ²	10 ²	9.3				0.6			15			
				SW 2	SW 3	SW 2	2.3	10 ²	10 ²	8 ¹	9.3				0.5			16			
				C -	N 2	C -	0.7	10 ²	10 ¹	10 ²	10.0							17			
				SW 3	SW 5p	SW 2	4.3	8 ²	8 ²	10 ²	8.7							18			
				SW 6p	SW 5p	SSW 4	5.0	10 ²	9 ¹	5 ¹	8.0				0.3			19			
				SSE 5p	SW 5p	SW 10p	6.7	10 ¹	10 ²	10 ²	10.0				0.7			20			
				X 42	X 40	X 36	39.3	9.6	8.2	9.2	90.0			X	6.6	X		suma dek.			
				NW 7p	WNW 4p	NW 4	5.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							21			
				C -	SSW 2	S 2	1.3	10 ²	9 ⁰	3 ⁰	7.3				1.4			22			
				S 1	SE 2	SE 1	1.3	10 ¹	3 ¹	3 ¹	5.3				4.8			23			
				S 1	S 2	S 2	1.7	10 ¹	1 ⁰	1 ⁰	1.0				4.8			24			
				S 1	S 3	S 1	1.7	10 ¹	3 ⁰	0	2.3				5.0			25			
				C -	SW 2	C -	0.7	10 ²	9 ¹	9 ⁰	6.0				2.5			26			
				SSW 1	W 1	C -	0.7	9 ¹	10 ²	10 ²	9.7							27			
				E 1	E 3	C -	1.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							28			
				SW 5	SW 3	SW 4p	4.0	10 ²	9 ¹	10 ²	9.7				2.7			29			
				W 14p	W 4	W 2	6.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							30			
				NW 2	NW 6p	C -	2.7	1 ⁰	1 ⁰	1 ⁰	1.0				5.4			31			
				X 33	X 32	X 16	27.1	8.3	7.6	5.8	72.3				26.0			suma dek.			
				X 106	X 118	X 92	105.2	261	256	246	254.3			X	33.8	X		suma mies.			
				3.4	3.8	3.0	3.4	8.4	8.3	7.9	8.2				X 1.1			średnia mies.			

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	1.0	1.0	1.0	2.0	5.5	6.5	3.5	3.5	6	31
II	3.0	0.5	1.5	3.0	5.0	8.0	4.5	4.5	1	31
III	0.5	1.0	1.0	2.0	5.5	5.5	4.0	3.5	7	31
Suma	4.5	2.5	3.5	9.0	16.0	20.0	12.0	11.5	14	93
Suma prędkości	29.0	8.0	7.5	29.0	38.5	89.0	65.5	49.5	-	376
średnia prędkość	6.4	3.2	2.1	3.2	2.4	4.4	5.5	4.3	-	3.4

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].

