

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji KÓRNIK

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

Powiat Sremski

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

Dorzecze Warty

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 76,85 \text{ m}$
~~82,77 m~~

Rząd stacji drugi

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,43 \text{ m}$

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

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	PZO	35477	?	?	?	Ogólna poprawka stała 0.3mm
Termometr suchy	Termo-areometr	96284	2m	26.I.48	1222	-9.0 0.0 10.0 0.1 30.1 -0.1
Termometr zwilżony	-"-	96264	-"-	-"-	1246	-11.9 -0.1 0.1 zmiana batystu dokonano dn. 5.15.26.
Termometr-maximum	-"-	54-4949	-"-	?	8393	-6.3 30.1 0.0
Termometr-minimum	-"-	97859	-"-	3.7.48	2022	-7.1 -2.4 -0.1; 2.7 7.8 -0.1 -2.3 2.6 0.0; 7.9 13.7 -0.2 13.8 20.3 -0.1
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	-"-	95946	5cm	7.2.48	1294	-17.0 2.4 0.2; 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	Czy stacja posiada? Wysokość nad poz. gr.
Termograf	W. Lamprecht		2m		Wiatromierz Wilda	tak 8m
Higrograf					Nefoskop Bessona	- -
Pluviograf					Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200cm ²)	tak 1m
Anemograf					Miarka do mierzenia opadów	-"- =
Heliograf	Meopla	21006062	5m		Śniegowaskaz stały	-"- =
					Śniegowaskaz przenośny	-"- =
					Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu	- -
					Ewaporometr	tak 2m

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

Wykaz zestawil (podpis) Chacmarch

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Trz. Czesław Kaczmarek
Kórnik, Sredzka 15

Wykaz sprawdzil (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 na hygrografie włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sec (Cisza - C)				Zachmurzenie [w skali 0-10, gęstość (°, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Ustaloneznie (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	
				SE 1	WSW 5	C -	2.0	Δ ¹ 8 ¹	1 ⁰ Δ ¹ 0	3.0					6.7				
				SE 3	SW 6	SW 1	3.3	Δ ² 1 ⁰	2 ⁰ Δ ¹ 0	1.0					8.0			2	
				^{poryw.} SW 5	^{poryw.} WSW 6	C -	3.7	10 ²	9 ¹ Δ ² 0	6.3					2.0			3	
				C -	W 2	SW 3	1.7	5 ⁰ 10 ²	9 ¹ Δ ⁰ 1 ¹	6.7					1.6			4	
				C -	^{poryw.} SW 6	C -	2.0	10 ²	9 ¹ Δ ¹ 10 ¹	9.7					3.5			5	
				C -	^{poryw.} N 9	N 6	5.0	10 ²	9 ¹ 0	6.3					.			6	
				W 9	W 5	NW 3	5.7	10 ¹	8 ⁰ 1 ⁰	6.3					4.0			7	
				WSW 5	WNW 4	SSW 1	3.3	≡ 10 ²	9 ¹ Δ ⁰ 9 ¹	9.3					1.5			8	
				SW 4	WSW 2	E 6	4.0	Δ ⁰ 10 ²	10 ² 1 ⁰	7.0					.			9	
				NE 1	ESE 1	C -	0.7	Δ ² 3 ⁰	5 ⁰ Δ ¹ 1 ¹	3.0					9.2			10	
				X 28	X 46	X 20	31.4	82	71	23	58.6			X	36.5		X	suma dek.	
				SW 1	WSW 5	SW 3	3.0	Δ ⁰ 5 ⁰	9 ⁰ 0	2.3					6.2			11	
				W 3	^{poryw.} SW 6	WSW 4	4.3	Δ ¹ 9 ¹	- 5 ⁰ Δ ⁰ 0	4.7					4.5			12	
				^{poryw.} W 5	^{poryw.} WNW 7	^{poryw.} W 6	6.0	10 ²	10 ² 10 ²	10.0					0.6			13	
				^{poryw.} NNW 5	NW 5	C -	3.3	Δ ² 7 ¹	1 ⁰ Δ ¹ 0 ⁰	2.7					8.6			14	
				C -	NNW 2	C -	0.7	Δ ¹ 0 ⁰	≡ ⁰ 1 ⁰ 0	0.3					6.8			15	
				C -	ESE 1	C -	0.3	Δ ² 1 ⁰	1 ⁰ Δ ⁰ 0	0.7					8.4			16	
				SE 1	SSE 5	C -	2.0	Δ ² 0	0 Δ ⁰ 10 ⁰	3.3					8.7			17	
				S 2	SW 5	C -	2.3	10 ²	10 ² 9 ⁰ 9 ¹	9.7					.			18	
				SW 3	NNW 3	C -	2.0	9 ² 10 ²	10 ¹ Δ ¹ 9 ¹	9.7					2.0			19	
				W 3	SSW 4	S 1	2.7	Δ ² 10 ¹	10 ¹ Δ ¹ 10 ¹	10.0					0.6			20	
				X 23	X 43	X 14	26.6	62	50	48	53.4			X	46.4		X	suma dek.	
				SW 1	SW 6	SSW 1	2.7	Δ ² 3 ¹	1 ⁰ Δ ¹ 0	1.3					5.3			21	
				SW 3	^{poryw.} W 5	SW 1	3.0	Δ ² 10 ¹	2 ⁰ Δ ⁰ 9 ¹	7.0					3.8			22	
				SW 2	^{poryw.} SW 6	S 1	3.0	Δ ⁰ 10 ²	1 ⁰ Δ ² 1 ⁰	4.0					3.5			23	
				C -	SSW 1	SW 2	1.0	Δ ² 10 ¹	5 ⁰ Δ ¹ 0	5.0					4.6			24	
				S 4	SW 3	WSW 2	3.0	Δ ⁰ 10 ¹	9 ¹ 10 ²	9.7					0.9			25	
				C -	NNE 1	NNE 2	1.0	Δ ⁰ 10 ²	1 ⁰ 10 ² 9 ⁰ 10 ²	10.0					.			26	
				NE 6	E 5	E 2	4.3	Δ ¹ 10 ¹	1 ⁰ 10 ² 10 ²	10.0					.			27	
				E 2	E 3	NE 6	3.7	≡ 10 ²	10 ² 1 ⁰ 10 ²	10.0					.			28	
				SE 1	E 1	SE 2	1.3	Δ ⁰ 10 ²	Δ ⁰ 10 ² ≡ 10 ²	10.0					.			29	
				^{poryw.} ENE 6	^{poryw.} ENE 6	^{poryw.} E 7	6.3	≡ 10 ²	9 ⁰ 10 ² 10 ²	10.0					.			30	
				^{poryw.} ENE 5	ENE 4	C -	3.0	4 ¹	1 ⁰ Δ 0	1.7					8.4			31	
				X 30	X 41	X 26	32.3	97	69	70	78.7			X	26.5		X	suma dek.	
				X 81	X 130	X 60	90.3	241	190	141	190.7			X	109.4		X	suma mies.	
				2.6	4.2	1.9	2.9	7.8	6.1	4.5	6.2			X	3.5		X	średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	3.0	2.0	4.0	2.0	7.5	4.5	0.5	7	31
II	2.5	1.5	5.0	1.5	1.5	10.0	6.0	3.0	-	31
III	1.5	1.5	3.0	1.0	3.0	7.0	2.0	1.0	11	31
Suma	4.5	6.0	10.0	6.5	6.5	24.5	12.5	4.5	18	93
Suma prędkości	21.5	25.0	37.5	11.5	14.0	85.0	58.0	18.5	-	271
średnia prędkość	4.8	4.2	3.8	1.8	2.2	3.5	4.6	4.1	-	2.9

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (K, 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].

