

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

**KÓRNIK**

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

Powiat Srem

Dorzecze Warty

Rząd stacji drug

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

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

Wysokość stacji nad p. m.  $H_s = 78,85 \text{ m}$

Wysokość barometru nad p. m.  $H_b = 82,13 \text{ m}$

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 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	<u>QLO</u>	<u>35477</u>			-	<u>Opóźna poprawka stała 0.3 mb.</u>
Termometr suchy	<u>Termo-areometr</u>	<u>96224</u>	<u>2m</u>	<u>26.1.48</u>	<u>1222</u>	
Termometr zwilżony	"	<u>96264</u>	"	"	<u>1246</u>	zmian batystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	"	<u>54-4349</u>	"		<u>8396</u>	
Termometr-minimum	"	<u>97859</u>	"	<u>37.48</u>	<u>20.22</u>	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	<u>95946</u>	<u>5cm</u>	<u>7.2.48</u>	<u>1294</u>	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar - budzik	<u>Loob</u>					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf						PRZYRZĄD
Termograf	<u>W. Lemmelt</u>	-	<u>2m</u>			Wiatromierz Wilda <u>tak</u> <u>8m</u>
Higrograf <u>urkodzony</u>	<u>J. Richard</u>	<u>132864</u>	-			Nefoskop Bessona -
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <u>200</u> cm <sup>2</sup> ) <u>tak</u> <u>1m</u>
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów "
Heliograf	<u>recepta</u>	<u>2106062</u>	<u>5m</u>			Śniegowaski stały "
						Śniegowaski przenośny "
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu -
						Ewaporometr <u>tak</u> <u>2m</u>

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

Kórnik

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) \_\_\_\_\_

inż. Orestas Kacmarek  
Kórnik

Wykaz zestawit (podpis) Kacmarek

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 na higrometrze 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)			Ustępowanie (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 -	NNW 1	C 0	0.3	10 <sup>2</sup>	2 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	4.0										10.6	
				NE 4	WNW 3	C -	2.3	2 <sup>2</sup>	2 <sup>0</sup>	7 <sup>0</sup>	3.3							12.1				2
				NW 1	NNW 6	NW 1	2.7	2 <sup>0</sup>	1 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	1.3							14.0				3
				NW 1	WNW 4	C -	1.7	10 <sup>1</sup>	10 <sup>2</sup>	10 <sup>1</sup>	10.0											4
				C -	N 1	NW 1	0.7	10	5 <sup>0</sup>	2 <sup>9</sup>	5.0							12.5				5
				C -	W 3	SW 1	1.3	2 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	6.7							8.8				6
				S 2	WSW 1	C -	1.0	9 <sup>1</sup>	9 <sup>10</sup>	10 <sup>2</sup>	9.7							0.5				7
				SE 1	SW 2	C -	1.0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	2 <sup>10</sup>	9.7							3.4				8
				NNW 1	N 4	WNW 3	2.7	10 <sup>2</sup>	8 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>	9.3							7.9				9
				NNE 2	NE 5	N 2	3.0	2 <sup>8</sup>	7 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	5.0							10.5				10
				X 12	X 30	X 16	16.7	61	70	61	64.0				X			74.3		X		suma dek.
				NNE 4	ENE 6	NNE 1	3.7	2 <sup>9</sup>	(R) 9 <sup>1</sup>	2 <sup>2</sup>	6.7							7.8				11
				ENE 1	E 3	NE 2	2.0	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	7 <sup>1</sup>	3.0							9.7				12
				E 1	E 5	C -	2.0	2 <sup>4</sup>	7 <sup>0</sup>	10 <sup>1</sup>	7.0							11.7				13
				ESE 3	E 3	C -	2.0	7 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	2 <sup>10</sup>	4.3							11.7				14
				C -	WSW 1	C -	0.3	2 <sup>1</sup>	2 <sup>0</sup>	8 <sup>0</sup>	5.0							8.7				15
				C -	NNW 2	C -	0.7	2 <sup>1</sup>	2 <sup>10</sup>	7 <sup>0</sup>	2.7							7.8				16
				C -	C -	C -	0.0	2 <sup>0</sup>	5 <sup>0</sup>	2 <sup>11</sup>	2.0							10.0				17
				C -	S 4	E 1	1.7	2 <sup>8</sup>	7 <sup>0</sup>	8	7.7							8.1				18
				NE 1	NW 2	WSW 3	2.0	9 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>	(R) 10 <sup>2</sup>	9.7							4.6				19
				C -	NNW 1	NNE 1	0.7	2 <sup>3</sup>	0	2 <sup>10</sup>	1.3							9.7				20
				X 10	X 27	X 8	15.1	45	65	38	49.4				X			93.8		X		suma dek.
				SE 1	C -	C -	0.3	2 <sup>1</sup>	2 <sup>10</sup>	2 <sup>0</sup>	2.0							12.1				21
				C -	SW 2	NW 1	1.0	2 <sup>9</sup>	3 <sup>0</sup>	2 <sup>11</sup>	4.3							10.3				22
				NNE 1	NE 4	NNW 3	2.7	2 <sup>10</sup>	10 <sup>0</sup>	9 <sup>1</sup>	9.7							5.5				23
				NNE 3	NE 7	NNE 2	4.0	9 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9 <sup>1</sup>	9.0							2.9				24
				ENE 1	E 3	C -	1.3	10 <sup>1</sup>	8 <sup>1</sup>	2 <sup>2</sup>	6.7							5.4				25
				ESE 1	E 3	E 2	2.0	2 <sup>0</sup>	5	7 <sup>0</sup>	2.0							12.0				26
				ESE 1	SE 5	C -	2.0	2 <sup>1</sup>	3	2 <sup>4</sup>	2.7							9.8				27
				SSE 1	S 3	C -	1.3	2 <sup>1</sup>	2 <sup>9</sup>	4	5.0							4.2				28
				C -	WSW 2	E 1	1.0	2 <sup>9</sup>	10 <sup>0</sup>	2 <sup>9</sup>	9.3							5.0				29
				C -	C -	C -	0.0	10 <sup>2</sup>	9 <sup>1</sup>	2 <sup>2</sup>	7.0							0.3				30
				C -	SSE 3	C -	1.0	2 <sup>10</sup>	8 <sup>0</sup>	2 <sup>0</sup>	6.7							5.7				31
				X 9	X 32	X 9	16.6	71	75	43	63.1				X			72.7		X		suma dek.
				X 31	X 89	X 25	48.7	177	210	142	146.5				X			240.8		X		suma mies.
				1.0	2.9	0.8	1.6	5.7	6.8	4.6	5.7				X			7.8		X		średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.5	5.0	3.5	4.0	1.5	-	-	2.5	12	37
II	4.0	3.5	5.5	1.5	2.5	3.5	3.5	4.0	3	31
III	3.0	2.5	3.0	-	-	1.5	1.0	4.0	16	31
Suma	9.5	11.0	12.0	5.5	4.0	5.0	4.5	10.5	31	93
Suma prędkości	21.0	34.0	28.5	17.5	11.0	8.5	11.5	19.0	-	145.0
średnia prędkość	2.2	3.1	2.4	2.1	2.8	1.7	2.6	1.8	-	1.6

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 przeciągata najbliższej miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe].



