

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji KÓRNIK

Powiat Srem

Dorzecze Warty

Rząd 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.  $H_b = 82,13 m$

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 7 h 52 m; II - 13 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:

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki																		
Barometr naczynkowy	Pomoc Szkolna	3482	5.28	3.1.57	-	ogólna poprawka stała 0.3 mb																		
Termometr suchy	Termo-areometr	56-1849	2 m	6.3.57	13860	<table border="1"> <tr><td>2.10</td><td>12.6</td><td>0.0</td></tr> <tr><td>2.7</td><td>7.8</td><td>-0.1</td></tr> <tr><td>8.9</td><td>15.7</td><td>-0.2</td></tr> <tr><td>13.8</td><td>20.3</td><td>-0.3</td></tr> </table>	2.10	12.6	0.0	2.7	7.8	-0.1	8.9	15.7	-0.2	13.8	20.3	-0.3						
2.10	12.6	0.0																						
2.7	7.8	-0.1																						
8.9	15.7	-0.2																						
13.8	20.3	-0.3																						
Termometr zwilżony	-"-	55-5749	-"-	21.7.55	9629	<table border="1"> <tr><td>-10.5</td><td>0.0</td><td>-0.1</td></tr> <tr><td>0.1</td><td>15.3</td><td>0.0</td></tr> <tr><td>15.4</td><td>25.5</td><td>-0.1</td></tr> </table> zmiana batystu dokonano dn. 14.24	-10.5	0.0	-0.1	0.1	15.3	0.0	15.4	25.5	-0.1									
-10.5	0.0	-0.1																						
0.1	15.3	0.0																						
15.4	25.5	-0.1																						
Termometr-maximum	-"-	56-7681	-"-	24.10.56	12997	<table border="1"> <tr><td>-6.2</td><td>5.0</td><td>0.0</td></tr> <tr><td>5.1</td><td>15.0</td><td>-0.1</td></tr> <tr><td>15.1</td><td>40.0</td><td>0.0</td></tr> </table>	-6.2	5.0	0.0	5.1	15.0	-0.1	15.1	40.0	0.0									
-6.2	5.0	0.0																						
5.1	15.0	-0.1																						
15.1	40.0	0.0																						
Termometr-minimum	-"-	97859	-"-	3.7.48	2022	<table border="1"> <tr><td>-7.1</td><td>-2.4</td><td>-0.1</td><td>7.9</td><td>13.7</td><td>-0.2</td></tr> <tr><td>-2.3</td><td>2.6</td><td>0.0</td><td>13.8</td><td>20.3</td><td>-0.1</td></tr> <tr><td>2.7</td><td>7.8</td><td>-0.1</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	-7.1	-2.4	-0.1	7.9	13.7	-0.2	-2.3	2.6	0.0	13.8	20.3	-0.1	2.7	7.8	-0.1			
-7.1	-2.4	-0.1	7.9	13.7	-0.2																			
-2.3	2.6	0.0	13.8	20.3	-0.1																			
2.7	7.8	-0.1																						
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	-"-	95946	5 cm	7.2.48	1294	<table border="1"> <tr><td>-17.0</td><td>2.4</td><td>0.2</td><td>12.8</td><td>17.8</td><td>0.1</td></tr> <tr><td>2.5</td><td>7.5</td><td>0.1</td><td>17.9</td><td>25.0</td><td>0.2</td></tr> <tr><td>7.6</td><td>12.7</td><td>0.0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	-17.0	2.4	0.2	12.8	17.8	0.1	2.5	7.5	0.1	17.9	25.0	0.2	7.6	12.7	0.0			
-17.0	2.4	0.2	12.8	17.8	0.1																			
2.5	7.5	0.1	17.9	25.0	0.2																			
7.6	12.7	0.0																						
Higrometr włosowy																								
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____																		
Anemometr Robinsona																								
Zegar budzik Łódź						porównañ zegara dokonano codziennie																		
Barograf						PRZYRZĄD																		
Termograf	radziecki	26921	2 m			Wiatromierz Wilda																		
Higrograf						Nefoskop Bessona																		
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm <sup>2</sup> )																		
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów																		
Heliograf	meopta	21006062	5 m			Śniegowskaz stały																		
						Śniegowskaz przenośny																		
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu																		
						Ewaporometr																		

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

Obszernicy (nazwiska, imiona i adresy) Żnż. Czesław Kaczmarek

Kórnik, Parkowa  
Kórnik, Średzka

Wykaz zestawit (podpis) G. Klamarczuk

Wykaz sprawdzit (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 \_\_\_\_\_

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 miesiąca następnego pod adresem: Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Oleandrow 6)

8				9				10				11			12	13			Dzień	
Wilgotność względna wg 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	
				NW	5	NW porryw.	10	W	1	5.3	10°	10°	5'	2°	2.7					9.0
				NW	3	NW	5	SW	1	3.0	10°	10°	3'	9'	4.3				12.6	2
				W	5	WNW porryw.	12	SW	3	6.7	9°	9°	9'	9'	9.0				4.8	3
				W porryw.	6	NW porryw.	5	C	-	3.7	9°	5°	2'	5.3					4.5	4
				SW	3	W	3	C	-	2.0	10°	10°	10'	9'	6.7				6.9	5
				WNW	2	SW	2	SW	2	2.0	10°	10°	10'	10'	10.0				0.1	6
				NW porryw.	7	WNW porryw.	10	W	4	7.0	9°	10°	6°	1°	5.7				10.3	7
				SSW	1	SSE	3	SE	1	1.7	9°	10°	9'	10°	9.7				0.8	8
				WSW	2	W porryw.	7	SSW	1	3.3	10°	2°	4°	9'	5.0				11.8	9
				SSE	1	WNW porryw.	6	C	-	2.3	10°	8°	5'	7.7					2.5	10
				X	35	X	63	X	13	37.0	63	69	66	66.1		X			63.3	suma dek.
				SSE	2	W porryw.	8	W	2	4.0	10°	9°	3'	7.3					2.2	11
				C	-	WSW	1	NW	1	0.7	9°	10°	10°	9.7					0.9	12
				W porryw.	7	WNW porryw.	5	C	-	4.0	1°	5°	5°	3.7					10.8	13
				FSE	4	SE	6	E porryw.	5	5.0	10°	9°	8°	8.7					6.1	14
				C	-	SW porryw.	6	W	1	2.3	10°	6°	6°	7.3					7.4	15
				SW	1	SE	5	C	-	2.0	10°	9°	8°	9.0					3.3	16
				W	5	W porryw.	12	NW porryw.	14	10.3	10°	10°	8°	9.3					1.6	17
				SSW	5	SW porryw.	9	SW porryw.	9	7.7	10°	10°	10°	10.0					2.0	18
				SW	5	WNW porryw.	6	SW	1	4.0	7°	7°	0	4.7					7.6	19
				SSE	1	SSE	5	SE	2	2.7	8°	2°	1°	3.7					14.6	20
				X	30	X	63	X	35	42.7	80	76	64	73.4		X			56.5	suma dek.
				S	3	SW porryw.	4	NW	4	3.7	10°	0	10°	3.7					12.4	21
				W	1	E	1	C	-	0.7	9°	10°	9°	9.7					1.8	22
				E	2	SE	1	SW	1	1.3	10°	10°	0	6.7					2.4	23
				W	1	SW	1	E	3	1.7	10°	2°	1°	1.0					13.4	24
				E	1	SE	3	E	3	2.3	10°	1°	1°	0.7					14.1	25
				SE	2	SSE porryw.	6	W	1	3.0	10°	1°	9°	3.3					11.5	26
				NE	5	E	5	SE	3	4.3	10°	3°	5°	5.0					6.2	27
				SSE	3	WSW	5	SW	5	4.3	10°	3°	8°	4.0					6.6	28
				NNW	3	NNE	2	E	1	2.0	5°	9°	0	4.7					6.0	29
				E	4	E porryw.	6	E	2	4.0	1°	6°	10°	5.7					8.6	30
				FSE	4	E	3	NNE	2	3.0	10°	10°	10°	10.0					.	31
				X	29	X	37	X	25	30.3	40	57	65	54.5		X			83.0	suma dek.
				X	94	X	163	X	73	111.0	183	202	195	194.0		X			202.8	suma mies.
					3.0		5.3		2.4	3.6	5.9	6.5	6.3	6.3					6.5	średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	1.0	4.0	4.0	4.0	4.5	7.0	4.0	2	31
II	0.5	0.5	4.0	5.5	1.5	6.0	7.5	5.5	-	31
III	0.5	0.5	5.0	3.0	0.5	7.5	5.0	3.0	6	31
Suma	1.5	2.0	13.0	12.5	6.0	18.0	19.5	12.5	8	93
Suma prędkości	3.5	7.0	40.0	37.5	17.0	60.5	88.5	76.0	-	330
Średnia prędkość	2.3	3.5	3.1	3.0	2.8	3.4	4.5	6.1	-	3.6

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 przeciągnęła najbliższe miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe].



