

Symbol stacji

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

**KÓRNIK**

Miejsce obserwacji .....  
 Powiat **ŚREM**  
 Dorzecze **WARTA**  
 Rząd stacji **drugi** Nr telefonu **211**

Szerokość geograficzna  $\varphi = 52^{\circ}15'$   
 Długość geograficzna  $\lambda = 17^{\circ}06'$   
 Wysokość stacji nad p. m.  $H_s = 76,8 m$   
 Wysokość barometru nad p. m.  $H_b = 78,5 m$

Rok 19 **65**  
 Miesiąc **lipiec**

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego):  
 letniego I ..... h ..... m; II ..... h ..... m; III ..... h ..... m.  
 zimowego 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 zaszłych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdź.	Nr świad. sprawdź.	Stosowane poprawki		
						cd	do	popr.
Barometr naczynkowy	<i>Bonac</i>	<i>3482</i>	<i>1,42</i>	<i>3.7.57</i>	-	<i>Poprawka stała 0,3 mb</i>		
Termometr suchy	<i>Teruo-</i>					<i>-200</i>	<i>0,3</i>	<i>-0,3</i>
<i>Nr PIHM: 5726-59</i>	<i>arcometr</i>	<i>53-19109</i>	<i>2</i>	<i>9.11.64</i>	<i>884/64</i>	<i>0,4</i>	<i>40,0</i>	<i>-0,4</i>
Termometr zwilżony						<i>-210</i>	<i>26,8</i>	<i>-0,1</i>
<i>-4-5822-59</i>	<i>"</i>	<i>56-4209</i>	<i>"</i>	<i>10.2.65</i>	<i>898-65</i>	<i>26,9</i>	<i>40,0</i>	<i>-0,2</i>
Termometr maksimum						<i>-5,0</i>	<i>2,5</i>	<i>0,0</i>
<i>-11-253-65</i>	<i>K. Hallay</i>	<i>64-3268</i>	<i>"</i>	<i>2.2.65</i>	<i>896-65</i>	<i>2,6</i>	<i>7,6</i>	<i>-0,1</i>
Termometr minimum						<i>7,7</i>	<i>32,6</i>	<i>-0,2</i>
<i>-4-1940-64</i>	<i>"</i>	<i>64-1838</i>	<i>"</i>	<i>22.10.64</i>	<i>882-64</i>	<i>32,7</i>	<i>37,5</i>	<i>-0,1</i>
Termometr minimum przy powierzchni gruntu	<i>Teruo-</i>					<i>-6,9</i>	<i>5,0</i>	<i>0,0</i>
<i>-4-213-63</i>	<i>arcometr</i>	<i>17592-52</i>	<i>5</i>	<i>9.2.63</i>	<i>679-62</i>	<i>5,1</i>	<i>30,0</i>	<i>-0,1</i>
Higrometr włosowy	<i>WSZ</i>	<i>23346</i>	<i>2</i>	<i>27.4.62</i>	-	<i>-2,6</i>	<i>2,3</i>	<i>0,2</i>
Psychrometr Assmanna	-					<i>2,4</i>	<i>7,4</i>	<i>0,1</i>
Anemometr Robinsona	-					<i>7,5</i>	<i>24,9</i>	<i>0,0</i>
Zegar <i>budzik</i>	<i>hit</i>					<i>25,0</i>	<i>30,0</i>	<i>0,1</i>
Barograf	<i>WSZ</i>	<i>1006</i>	<i>2</i>			Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn.		
Termograf	-					porównań zegara dokonano <i>codziennie</i>		
Higrograf	-					PRZYRZĄD		
Pluviograf	-					Czy stacja posiada	Wysokość nad poz. gr.	
Anemograf	-					<i>tak</i>	<i>16 m</i>	
Heliograf	<i>Meopta</i>	<i>31006069</i>	<i>6</i>			<i>nie</i>	-	
						<i>tak</i>	<i>1 m</i>	
						<i>tak</i>	-	
						<i>tak</i>	-	
						<i>nie</i>	-	
						<i>nie</i>	-	
						<i>tak</i>	-	

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres):  
**Prof. dr. H. Bratko, Kórnik, Parkowa**  
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adres):  
**Jan Orestas Kacmarz, Kórnik, Gredka 12**

Wykaz zestawil (podpis) *Orestas Kacmarz*  
 Wykaz sprawdzil (podpis) .....  
 Data wyslania do PIHM .....

Miejsce dla uwag PIHM. Wykaz wpłynął dn. 19... r.

Kontrolę naukową przeprowadził .....  
 Kontrolę rachunkową przeprowadził .....

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dnia 6 miesiąca następnego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 32, ul. Podlesna 61).



Dzień	8				9				10				11			12	13			Dzień
	Wilgotność u zględna wg higrometru 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)			Ustalonezniczenie (w godzinach)	Odległość widzenia (0-9)			
	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III	
1	100	83	79	87	NW 2	WNW 5	NW 1	2.7	10 <sub>9</sub>	9	5 <sup>0</sup>	8.0				6.3			1	
2	75	46	50	62	W 2	WSW 2	WSW 5	3.0	1 <sup>0</sup>	4	9	4.7				11.5			2	
3	74	59	77	70	W 6	WSW 4	WSW 4	4.7	2	9	4	5.0				7.7			3	
4	86	52	75	71	WSW 2	WSW 4	C 0	2.0	1 <sup>0</sup>	8	1 <sup>0</sup>	3.3				9.0			4	
5	87	60	81	76	W 1	WNW 7	SW 3	3.7	7 <sup>0</sup>	6 <sup>1</sup>	8	7.0				6.8			5	
6	81	96	82	86	WSW 4	W 4	W 4	4.0	6	9	9	8.0				7.6			6	
7	97	63	100	87	SW 2	SW 3	SW 1	2.0	10	9	9 <sup>0</sup>	9.3				1.8			7	
8	99	81	98	93	S 1	SSW 3	SW 2	2.0	10 <sup>0</sup>	10	9	9.7							8	
9	85	92	93	90	SW 6	WSW 3	SW 3	4.0	9	4	3	5.3				6.2			9	
10	96	78	97	90	SW 3	SW 5	SW 2	3.3	9	3	4	5.3				3.3			10	
suma dek.	880	710	832	812	X 29	X 40	X 25	31.4	65	71	67	65.6			X	59.6		X	suma dek.	
11	98	51	87	79	W 3	SW 3	S 1	2.3	9	5	10 <sup>0</sup>	8.0				7.7			11	
12	81	73	100	85	SSW 5	SW 7	SW 3	5.0	9	10 <sup>0</sup>	9	9.3				1.0			12	
13	96	68	95	86	SW 1	W 3	SE 1	1.7	10	6	1 <sup>0</sup>	5.7				5.9			13	
14	85	47	83	72	S 3	S 4	SE 1	2.7	1 <sup>0</sup>	1	9 <sup>0</sup>	3.7				11.9			14	
15	91	62	85	79	C 0	SSE 1	NW 3	1.3	2	3	10(15) <sup>0</sup>	5.0				11.1			15	
16	91	70	100	87	E 1	NE 2	W 3	2.0	4=	1	10 <sup>0</sup>	5.0				8.4			16	
17	100	92	99	97	N 4	N 4	NNE 4	4.0	10 <sup>0</sup>	10	10	10.0				0.7			17	
18	94	88	95	92	NNE 5	NNE 6	NNW 2	4.3	9	10 <sup>0</sup>	8	9.0				.			18	
19	83	50	78	70	NE 4	ESE 3	E 2	3.0	3 <sup>0</sup>	1	1	1.7				13.2			19	
20	79	49	79	69	SE 2	ESE 4	ENE 3	3.0	1 <sup>0</sup>	1	1	1.0				14.6			20	
suma dek.	898	650	901	816	X 28	X 37	X 23	29.3	58	48	69	58.4			X	74.5		X	suma dek.	
21	89	87	100	92	E 2	E 3	SW 2	2.3	6 <sup>0</sup>	1=	10	5.7				3.4			21	
22	96	58	88	81	WSW 3	WSW 2	SSW 1	2.0	1 <sup>0</sup>	7	1	3.0				11.8			22	
23	99	98	95	97	C 0	W 3	C 0	1.0	10 <sup>0</sup>	9	1 <sup>0</sup>	6.7				4.7			23	
24	91	49	61	67	SW 4	WSW 7	C 0	3.7	8 <sup>0</sup>	3 <sup>0</sup>	8	6.3				11.6			24	
25	79	54	98	77	SW 3	SSW 4	C 0	2.3	2 <sup>0</sup>	1	9 <sup>0</sup>	4.0				11.8			25	
26	89	49	70	69	WSW 4	WSW 5	SW 2	3.7	0 <sup>0</sup>	8	10 <sup>0</sup>	6.0				11.8			26	
27	89	67	100	85	W 4	W 4	SW 4	4.0	10	10	10	10.0				2.0			27	
28	90	76	100	89	WSW 4	WSW 5	WSW 2	3.7	10	10 <sup>0</sup>	10 <sup>0</sup>	10.0				0.5			28	
29	93	73	86	84	SW 3	SSW 4	SW 7	4.7	10	9	10 <sup>0</sup>	9.7				0.5			29	
30	86	76	93	85	SW 4	W 4	WSW 2	3.3	10	9 <sup>0</sup>	10	9.7				5.7			30	
31	90	100	99	96	SW 4	SSW 1	S 1	2.0	9	10 <sup>0</sup>	9 <sup>0</sup>	9.3				0.8			31	
suma dek.	991	787	990	922	X 35	X 42	X 21	32.7	76	77	88	80.4				64.0		X	suma dek.	
suma mies.	2769	2147	2723	2550	X 92	X 119	X 69	93.4	199	196	218	204.4			X	198.1		X	suma mies.	
średnia mies.	89	69	88	82	3.0	3.8	2.2	3.0	6.4	6.3	7.0	6.6				6.4			średnia mies.	

ROZKŁAD WIATROW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
V I	6.5	6.5	3	2	6.5	4.1	0.5	2	-	92
V II	7.5	7.5	2	7	2.5	12	7.5	7	2	31
V III	7.5	5.5	6.5	4	7.5	10.5	4.0	10	6	19.9
V Suma	3.1	3.5	7.5	2	2.5	36	22.5	23.5	5	69
Suma prędkości	16.5	15	4	13	5.5	8	4.5	19.5	8.5	117
Średnia prędkość	4.1	3.8	2.4	1.8	2.3	3.4	3.6	2.9	.	3.0

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj, (K, (Z), <)] 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]

