

Symbol stacji

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

**KÓRNIK**

Rok

19 *64*

Miesiąc

*sierpień*

Miejsce obserwacji: **KÓRNIK**  
 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.  $H_s = 76,85 m$   
 Wysokość barometru nad p. m.  $H_b = 78,50 m$   
 Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego):  
 letniego I *7* h *52* m; II *13* h *52* m; III *21* h *52* m.  
 zimowego I h m; II h m; III h 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:

*Wiatromierz Wilde'a  
 upr. 16 wr.  
 bez osłonek od 1.5.1950r.*

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki					
						cd	do	popr.	cd	do	popr.
Barometr naczynkowy	<i>Pocmoc Akolna</i>	<i>3483</i>	<i>142 cm</i>	<i>3.1.57</i>	-	<i>Poprawka stała 0.3 cm.</i>					
Termometr suchy	<i>Ternco- arcocets</i>	<i>95708</i>	<i>2 m</i>	<i>10.10.57</i>	<i>995</i>	<i>-10.0</i>	<i>24.9</i>	<i>0.0</i>			
Nr PIHM: <i>5737-59</i>											
Termometr zwilżony	"	<i>97903</i>	"	<i>12.10.57</i>	<i>1853</i>	<i>0.1</i>	<i>40.0</i>	<i>0.0</i>	<i>zmian batystu dokonano dn. <u>9.15.55</u></i>		
Termometr maksimum	"		"	<i>14.4.59</i>	<i>329-59</i>	<i>-10.0</i>	<i>6.9</i>	<i>-0.1</i>	<i>7.0</i>	<i>15.2</i>	<i>0.0</i>
" <i>3767-59</i>						<i>15.3</i>	<i>36.8</i>	<i>-0.1</i>			
Termometr minimum	"		"	<i>3.12.60</i>	<i>7572</i>	<i>-4.2</i>	<i>14.7</i>	<i>0.3</i>			
" <i>9256-60</i>		<i>536798</i>				<i>14.8</i>	<i>30.0</i>	<i>0.4</i>			
Termometr minimum przy powierzchni gruntu	"		"			<i>-1.6</i>	<i>2.3</i>	<i>0.2</i>	<i>2.4</i>	<i>7.4</i>	<i>0.1</i>
" <i>213-63</i>		<i>12595-52</i>	<i>5 cm</i>		<i>6360</i>	<i>7.5</i>	<i>24.9</i>	<i>0.0</i>			
Higrometr włosowy	<i>WSZ</i>	<i>23346</i>	<i>2 m</i>	<i>27.4.66</i>							
Psychrometr Assmanna						Czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego					
Anemometr Robinsona						porównań zegara dokonano <i>całkowicie</i>					

Barograf	Termograf	Higrograf	Pluviograf	Anemograf	Heliograf	
	<i>WSZ</i>	<i>1006</i>	<i>2 m</i>	Wiatromierz Wilde	<i>tak</i>	<i>16 cm</i>
				Nefoskop Bessona	<i>nie</i>	-
				Deszczomierz Hellmanna (o pow. <i>200</i> cm <sup>2</sup> )	<i>tak</i>	<i>1 m</i>
				Miarka do mierzenia opadów	<i>tak</i>	
	<i>Meopta</i>	<i>21006063</i>	<i>6 m</i>	Śniegowskaz stały	<i>tak</i>	
				Śniegowskaz przenośny	<i>nie</i>	
				Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu	<i>nie</i>	
				Evaporometr	<i>tak</i>	

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres):  
*Prof. dr. A. Bratoboh, Kórnik, Bahara*  
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adres):  
*Jan. C. Karsmarck, Kórnik, Fredha 11*

Wykaz zestawił (podpis): *Karsmarck*  
 Wykaz sprawdził (podpis):  
 Data wysłania do PIHM:

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

Kontrolę naukową przeprowadził:  
 Kontrolę rachunkową przeprowadził:

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dnia 6 miesiąca następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 52, ul. Routeńska 61).



Dzień	8				9				10				11			12	13			Dzień			
	Wilgotność względna wg higrometru włosowrego (%)				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 (0-9)						
	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III	średnia dzienna prędkość	I	II	III	średnia dzienna	I	II	III		I	II	III				
1	99	100	100	100	C	0	W	2	W	2	1.3	9.0	10.9	9	9.3				1.1				1
2	92	69	100	87	NW	3	WNW	7	WNW	2	4.0	8	7	1	5.3				4.0				2
3	97	70	76	81	WNW	5	NW	7	NW	3	5.0	8	4	7	6.3				6.3				3
4	95	95	78	89	WNW	1	WNW	2	NW	1	1.3	10	9	3	7.3				5.1				4
5	84	65	68	72	NW	7	NW	6	W	1	4.7	1	3	5	2.0				11.7				5
6	90	58	83	77	WNW	2	WNW	3	C	0	1.7	1	5	10	2.3				9.5				6
7	89	44	64	66	C	0	N	1	C	0	0.3	7.0	1	0	2.7				12.8				7
8	85	43	65	64	E	2	SE	2	NW	1	1.7	1.0	1	9	3.7				12.4				8
9	99	93	100	97	WNW	1	WNW	4	N	3	2.7	10.9	10	10.9	10.0								9
10	99	98	100	99	NNE	4	NNW	5	NW	4	4.3	10.0	10.0	10.0	10.0								10
suma dek.	929	735	834	832	X	25	X	39	X	17	27.0	65	60	55	59.9				62.9			X	suma dek.
11	100	86	99	95	N	3	NNE	3	N	2	2.7	10.0	9	10.0	9.7				0.1				11
12	99	99	100	99	NE	3	C	0	C	0	1.0	10	10	0.0	6.7								12
13	98	95	96	96	C	0	NE	6	NE	7	4.3	9.0	10	10	9.7				0.1				13
14	95	77	95	89	N	4	N	3	C	0	2.3	10	10	7.0	9.0				0.1				14
15	93	51	78	74	C	0	C	0	SE	2	0.7	8.0	9	9.0	8.7				4.4				15
16	91	66	78	78	C	0	SE	2	NW	2	1.3	9.0	9	10.0	9.3				3.3				16
17	92	62	88	81	N	1	NNE	1	SE	2	1.3	2.0	6	7	5.0				8.7				17
18	92	60	80	77	SE	3	S	6	S	2	3.7	9.0	8	7	8.0				6.0				18
19	99	76	87	87	C	0	W	3	SW	3	2.0	10.0	10	9	9.7				1.8				19
20	89	85	99	91	SW	4	SW	5	SW	3	4.0	10	10	4	8.0								20
suma dek.	948	757	900	867	X	18	X	29	X	23	23.3	87	91	73	83.8				24.5			X	suma dek.
21	97	49	83	76	WSW	2	NW	4	C	0	2.0	1.0	1	10	4.0				9.4				21
22	93	47	92	77	C	0	NW	3	NW	1	1.3	2.0	1	0.0	1.0				11.8				22
23	74	45	88	69	E	1	C	0	C	0	0.3	1.0	1	0.0	0.7				12.1				23
24	83	37	60	60	SW	1	SSW	5	SW	4	3.3	1	9	10	6.7				7.5				24
25	87	80	92	86	WSW	1	W	2	C	0	1.0	10	10	6	8.7								25
26	100	65	85	83	C	0	W	1	C	0	0.3	9.0	1	0.0	3.3				10.4				26
27	95	44	80	73	ESE	1	S	3	C	0	1.3	0.0	0	0.0	0.0				12.3				27
28	92	44	82	73	SSE	1	S	1	C	0	0.7	0.0	0	0.0	0.0				11.6				28
29	94	48	97	80	C	0	S	4	C	0	1.3	0.0	6	5	3.7				6.0				29
30	88	64	92	81	NW	5	W	6	C	0	3.7	9	9	2	6.7				0.8				30
31	91	56	75	74	W	2	W	8	W	2	4.0	1	3	8	4.0				5.4				31
suma dek.	994	579	926	832		14		37		7	19.2	34	41	41	38.8				87.3				suma dek.
suma mies.	2871	2071	2660	2531	X	57	X	105	X	47	69.5	186	192	169	182.5				174.7			X	suma mies.
średnia mies.	93	67	86	82		1.8		3.4		1.5	2.2	6.0	6.2	5.5	5.9				5.6				średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
✓ I n	10	5	35	4	0.5	6.5	8	19.5	-	57
✓ II n	3.5	8	2	4	16.5	7.5	30	30.5	-	105
✓ III n	5	7	1	4	2	10	36	13.5	-	77
✓ Suma n	23.5	20	3.5	12	19	24	74.5	63	-	269
Suma prędkości										
Średnia prędkość	2.6	4.4	1.4	2.0	3.3	3.2	2.7	3.5	-	2.2

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj, (K, (K), <)) i natężenie (0, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska) kierunek burzy (skąd i dokąd); chwila, w której burza przeciągała najbliższą miejscę obserwacji; uwagi dodatkowe]

