

# MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kornik

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

Powiat Łowicz

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

Dorzecze Warty

Wysokość stacji nad p. m.  $H_s = 168.5$  m

Rząd stacji drugi

Wysokość barometru nad p. m.  $H_b = 82.13$  m

Terminy obserwacji klimatologicznych (w g. czes. u zędcwego): I - 6 h 52 m; II - 12 h 52 m; III - 20 h 52 m.

## DANE O PRYZRZĄDACH 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:

PRYZRZĄD	Wył. órnika	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostat. jego sprawdz.	Nr ślad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<i>PZO</i>	<i>35477</i>		<i>9.12.46</i>		
Termometr suchy	<i>Termo-anemometr</i>	<i>96224</i>		<i>26.1.48</i>	<i>1222</i>	
Termometr zwilżony	<i>"</i>	<i>96264</i>		<i>"</i>	<i>1246</i>	zmian batystu dokonano dn. <i>24. II.</i>
Termometr-maximum	<i>"</i>	<i>97994</i>		<i>7.12.48</i>		
Termometr-minimum	<i>"</i>	<i>97859</i>		<i>3.7.48</i>	<i>2022</i>	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	<i>"</i>	<i>101986</i>		<i>5.9.49</i>	<i>3679</i>	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar <i>budzik</i>						próby zegara dokonano <i>codziennie</i>
Barograf						PRYZRZĄD
Termograf	<i>Wilhelm Lamprecht</i>					Wiatromierz Wilda <i>tak</i>
Higrograf	<i>Jules Richard</i>	<i>132884</i>				Nefoskop Bessona <i>nie</i>
Pluwiograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <i>200</i> cm <sup>2</sup> ) <i>tak</i>
Anemograf						Marka do mierzenia opadów <i>tak</i>
Heliograf						Śniegowask stały <i>tak</i>
						Śniegowask przenośny <i>nie</i>
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu <i>nie</i>
						Ewaporometr <i>Pich'a</i> <i>tak</i>

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Dr. Stefan Białobok  
Kornik, Instytut Badania Dzew i Lasu

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Bzestaw Kazmarek  
Kornik, Instytut Badania Dzew i Lasu.

Wykaz zestawil (podpis) *Chacuracki*

Wykaz sprawdzil (podpis) \_\_\_\_\_

Data wystania do P. I. H. M. \_\_\_\_\_

Miejsce dla uwag P. I. H. M. Wykaz wplynat dn. \_\_\_\_\_ 19\_\_\_\_ r.

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6. miesiąca następnego pod adresem: P. I. H. M., Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny (Warszawa, ul. Okopowa 6).



Stacja

Kornik

Miesiąc

lutego

1950 r.

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
				ENE 2	E 6	ESE 5	4.3	0	0	8	2.7								
				E 6	ESE 8	SE 8	7.3	0	0	0	0								2
				SE 6	ESE 5	SE 5	5.3	0	0	0	0								3
				SE 4	S 3	S 2	3.0	10	10	9	9.7								4
				SSE 2	SSW 1	SW 2	1.7	9	9	10	9.3								5
				SSE 1	S 2	S 4	2.3	10	7	0	5.7								6
				WSW 4	WSW 4	WSW 3	3.7	9	10	10	9.7								7
				SSW 3	SSW 7	SW 8	6.0	2	1	1	1.3								8
				W 3	WSW 4	SW 4	3.7	10	9	10	9.7								9
				SSE 1	S 4	SSE 5	3.3	5	1	8	4.7								10
				X 32	X 44	X 46	40.6	55	47	56	52.8		X			X			suma dek.
				SW 5	W 7	SW 5	5.7	10	8	7	8.3								11
				SW 6	SW 12	W 12	10.0	9	7	9	8.3								12
				SSW 1	SW 7	SW 8	5.3	9	10	10	9.7								13
				SSW 3	W 5	SW 4	4.0	9	10	1	6.7								14
				SW 5	SW 3	SW 6	4.7	10	10	10	10.0								15
				W 9	W 8	W 10	9.0	10	10	10	10.0								16
				W 7	W 9	SW 7	7.7	10	2	0	4.0								17
				SSW 3	SSW 3	SSE 3	3.0	0	1	0	0.3								18
				S 1	ESE 4	WNW 0	1.7	1	8	7	5.3								19
				ESE 0	SSE 3	SW 3	2.0	10	10	10	10.0								20
				X 40	X 61	X 58	53.1	78	76	64	72.6		X			X			suma dek.
				SW 3	W 1	NNW 6	3.3	10	10	10	10.0								21
				NNW 6	NW 5	W 3	4.7	10	6	10	8.7								22
				WSW 5	WSW 7	SSW 2	4.7	9	3	0	4.0								23
				WSW 4	W 7	WNW 2	4.3	10	9	10	9.7								24
				C 0	E 3	WSW 2	1.7	10	10	10	10.0								25
				SE 0	NNE 3	N 9	4.0	10	9	10	9.7								26
				NNE 6	N 6	NNW 7	6.3	10	10	10	10.0								27
				NW 5	NW 6	NW 2	4.3	10	9	1	6.7								28
																			29
																			30
																			31
				X 29	X 38	X 33	33.3	79	66	61	68.8								suma dek.
				X 101	X 143	X 137	127.0	212	189	181	194.2		X			X			suma mies.
				36	51	49	4.5	7.6	6.8	6.5	6.9								średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	1.0	1.0	1.5	3.5	4.5	7.5	4.5	1.5	3	28
II	1.5	0.5	3.5	2.0	4.5	6.0	8.0	2.0	-	28
III	2.0	-	0.5	3.5	3.5	10.5	4.5	2.5	1	28
Suma	4.5	1.5	5.5	9.0	12.5	24.0	17.0	6.0	4	84
Suma prędkości	22.0	5.5	27.0	41.5	33.5	116.0	100.0	28.5	-	381.0
średnia prędkość	6.4	3.7	4.9	4.6	2.7	4.8	5.9	4.8	-	4.5

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (K, R, G) i natężenie (0, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska); kierunek burzy (skąd i dokąd; chwila, w której burza przecięła najbliższe miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe].

