

*Adpis.*

Symbol stacji
Rok
Miesiąc

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji *Końcisk* Szerokość geograficzna  $\varphi = 52^{\circ} 15'$

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

Dorzecze *Warty* Wysokość nad p. m.  $H_s = 7885 M$

Rząd stacji *drugiej* Wysokość barometru nad p. m.  $H_b = 82,13 m$

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 zaszłych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora.

*Hydrograf reposity (unkorowana sprężyna Tagera starsz. (z piórem) z systemem Desguis), nie wymaga poprawnie przygotowania powietrza. Konieczna wymiana na hydrograf właściwie działający: naprawa przez remonty 15.11.1949 i 23.11.50. 2. Kolonizacja nie obniżona z powodu braku usterek. Opis heliografu z Sarsen. 1949 - luty 10-13 nie podaje sposobu obliczenia uśrednienia. Obliczenie zostało wykonane (raz z partiami) po skomunikowaniu z obserwatorami stacji P. I. H. M. z Ławicy k. Poznania. 3. Wyjście partii do heliografu powinno poprzedzić podział 14 go dnia (raz z partiami) w celu sprawdzenia poprawności działania (raz z partiami 11<sup>30</sup> do 12<sup>30</sup> na postach letnich). Wskazywały to bardzo opóźnienie postów i zmniejszenie dokładności w czasie obrotu i uśrednienia. 4. Spostreżenia klimatologiczne do końca wakacji dopiero po otrzymaniu 8 egz. danych klimatologicznych.*

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<i>PZO</i>	<i>35477</i>	<i>1 m</i>	<i>9.12.1948</i>	<i>ogólna poprawka stała 0,3 mb</i>
Termometr suchy	<i>Ternus-areometr</i>	<i>96224</i>	<i>2 m</i>	<i>26.1.1948</i>	
Termometr zwilgozony	"	<i>96264</i>	<i>2 m</i>	<i>-</i>	<i>zmian batystu dokonano dn. 6.11. i 23.11.50.</i>
Termometr-maximum	"	<i>97994</i>	<i>2 m</i>	<i>7.12.1948</i>	
Termometr-minimum	"	<i>97859</i>	<i>2 m</i>	<i>3.7.1948</i>	
Termometr-minimum na powierzchni ziemi	"	<i>101986</i>	<i>2 m</i>	<i>5.9.1949</i>	
Hygrometr włosowy					
Psychrometr-Assmanna					<i>czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. ....</i>
Anemometr Robinsona					
Zegar	<i>heulik</i>				<i>porównań zegara dokonano codziennie z zegarem H. Koley. Przechw.</i>
Barograf					PRZYRZĄD
Termograf	<i>Wilhelm Sauprecht</i>	<i>2 m</i>			Wiatromierz Wilda
Hydrograf	<i>Jules Richard</i>	<i>132884</i>	<i>2 m</i>		Nefoskop Bessona
Pluviograf					Deszczomierz Hellmanna (o pow. <i>200</i> cm <sup>2</sup> )
Anemograf					Miarka do mierzenia opadów
Heliograf	<i>Meopta</i>	<i>21.006062</i>	<i>5 m</i>		Śniegowskaz stały
					Śniegowskaz przenośny
					Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) *Dr Bartłomiej Stefan Końcisk, Instytut Badania DREW i LASU*

Obserwatorzy (nazwiska, imiona adresy) *Karłowicz, Czerwik, Końcisk, Instytut Badania DREW i LASU.*

Wykaz zestawil (podpis) *Karłowicz*

Wykaz sprawdzil (podpis) *24 maja 1950.*

Data wysłania do P. I. H. M. *24 maja 1950.*

Miejsce dla uwag P. I. H. M. Wykaz wpłynął dn. 19 r.

Kontrolę naukową przeprowadził *Jozef Fidorowicz*

Kontrolę rachunkową przeprowadził *26.1.1957.*

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







Stacja

Kornik

http://rcin.org.pl

Miesiąc

kwiecień

19 50

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 (°, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji ]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Ustaloneznie (w godzinach)	Odległość widze- nia 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	
				WSW 5	WSW 3	WSW 2	3.3	10	10	10	10.0				0.4				1
				WSW 3	WSW 4	SW 1	2.7	10	10	10	10.0				0.7				2
				SSW 4	W 2	NW 1	2.3	6	8	10	8.0				0.4				3
				SW 2	W 4	C 0	2.0	1	9	2	4.0				6.5				4
				W 4	NW 5	C 0	3.0	7	6	0	4.3				7.1				5
				SW 3	WSW 4	W 1	2.7	2	10	4	5.3				2.6				6
				NNW 5	NW 1	C 0	2.0	10	7	1	6.0				4.0				7
				ESE 1	S 5	SSE 5	3.7	0	4	0	1.3				12.0				8
				SSW 5	SW 8	C 0	4.3	7	8	0	5.0				6.2				9
				W 4	WSW 5	WSW 4	4.3	9	8	3	6.7				5.3				10
				X	X	X	X	X	X	X	X				X				suma dek.
				SSW 8	W 5	SW 3	5.3	10	6	0	5.3				6.8				11
				S 1	SSW 5	S 1	2.3	9	9	0	6.0				6.0				12
				SE 1	SE 5	SW 6	4.0	9	10	10	9.7				1.0				13
				SW 2	SSW 2	C 0	1.3	10	7	2	6.3				9.2				14
				NE 5	ENE 7	ENE 7	6.3	10	10	10	10.0				0.0				15
				WSW 3	WSW 5	C 0	2.7	10	9	10	9.7				5.6				16
				WNN 3	W 3	SW 1	2.7	10	10	6	8.7				0.0				17
				SE 1	SE 5	SE 1	2.3	9	7	0	5.3				6.3				18
				ESE 1	S 1	C 0	0.7	2	8	0	3.3				7.7				19
				NE 2	E 2	NE 1	1.7	10	10	5	8.3				1.5				20
				X	X	X	X	X	X	X	X				X				suma dek.
				C 0	W 1	N 1	0.7	10	10	3	7.7				3.4				21
				E 4	E 4	C 0	2.7	10	6	2	6.0				8.6				22
				NNW 4	N 5	ESE 1	3.3	10	10	10	10.0				0.0				23
				SSW 2	SW 4	ESE 2	2.7	10	10	10	10.0				0.2				24
				E 3	WNN 5	C 0	2.7	10	10	10	10.0				0.4				25
				SW 2	E 2	SE 1	1.7	10	8	1	6.3				3.1				26
				SSE 1	SSW 4	SW 1	2.0	10	10	2	7.3				4.2				27
				WSW 5	WSW 9	SW 4	6.0	2	4	1	2.3				9.4				28
				SSW 4	SSW 9	WSW 4	5.7	10	6	1	5.7				5.7				29
				WSW 1	WSW 1	C 0	0.7	0	0	2	0.7				13.4				30
				-	-	-	-	-	-	-	-								31
				X	X	X	X	X	X	X	X				X				suma dek.
				26	44	14	28.2	82	74	42	66.0				48.4				suma mies.
				89	125	48	27.2	233	240	125	48.8				143.7				średnia mies.
				30	4.2	1.6	2.9	7.8	8.0	4.2	6.57				4.8				

## ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	1.5	2.0	3.0	3.5	4.0	9.0	4.5	1.5	1	30
II	1.0	0.5	3.5	2.0	4.5	7.5	8.5	2.5	-	30
III	1.0	1.5	1.5	3.5	1.5	7.5	2.5	1.0	10	30
Suma	3.5	4.0	8.0	9.0	10.0	24.0	15.5	5.0	11	90
Suma prędkości	12.0	16.0	24.5	19.5	35.0	87.5	53.0	15.5	-	262.0
średnia prędkość	3.7	3.8	3.1	2.2	3.5	3.6	3.4	3.1	-	2.9

## OBSERWACJE BURZ

[ data, rodzaj (R, (R), X) 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 ].

10.11.1950. (R) 74<sup>10</sup> - 74<sup>30</sup>

20.11.1950. R° W

21.11.1950. R° W

22.11.1950. S W



