

odpis

Symbol stacji

Rok 19 *52*

Miesiąc *Hyerał*

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kórnik

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

Powiat Soan

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

Dorzecze Warty

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = \pm 768 \text{ m}$

Rząd stacji drugi

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13 \text{ m}$

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 zaszytych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Wytłórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<i>PZO</i>	<i>35477</i>	<i>1 m</i>	<i>9.12.46</i>		<i>ogólna poprawka stała 0,3 mm</i>
Termometr suchy	<i>Termo-arcomet</i>	<i>96224</i>	<i>2 m</i>	<i>26.1.48</i>	<i>1222</i>	<i>-0,9 0,0 0,0 0,1 30,1 -0,1</i>
Termometr zwilżony	"	<i>96264</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>1246</i>	<i>-11,9 -0,1 0,1 zmian balystu dokonano dn. 18.2.48</i>
Termometr-maximum	"	<i>90577</i>	<i>-</i>	<i>21.5.48</i>	<i>691</i>	<i>-4,1 10,6 -0,3 10,7 17,4 -0,2</i>
Termometr-minimum	"	<i>92859</i>	<i>-</i>	<i>3.7.48</i>	<i>2022</i>	<i>-12,0 -7,2 -0,2 2,7 7,8 -0,1 -2,1 -2,4 -0,1 -2,3 2,6 0,0</i>
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	<i>107.886</i>	<i>5 cm</i>	<i>5.9.49</i>	<i>3679</i>	<i>-14,1 -4,7 -0,1 -4,6 5,1 0,0 5,2 15,1 -0,1</i>
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar - <i>budzik</i>						porównał zegara dokonano <i>codziennie</i>

[Faint grid area for observer's notes, mostly illegible]

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf		
Termograf	<i>Wiatromierz Wilda</i>	<i>tak</i> <i>Soan</i>
Higrograf	<i>Nefoskop Bessona</i>	<i>nie</i> <i>-</i>
Pluwiograf	<i>Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm²)</i>	<i>tak</i> <i>Soan</i>
Anemograf	<i>Marka do mierzenia opadów</i>	<i>-</i> <i>-</i>
Heliograf	<i>Śniegowaskaz stały</i>	<i>-</i> <i>-</i>
	<i>Śniegowaskaz przenośny</i>	<i>-</i> <i>-</i>
	<i>Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu</i>	<i>nie</i> <i>-</i>
	<i>Ewaporometr</i>	<i>tak</i> <i>Soan</i>

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Dr Bronisław Kopan Kórnik, Zakład Dendrologii i Paedologii
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Kaemarsch Cesar, Kórnik, Zamkowa P.

Wykaz zestawil (podpis) *Kaemarsch*
 Wykaz sprawdzil (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 adres m. Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny, Warszawa, ul. Oczkowski 61.

Stacja

Kornik

http://rcin.org.pl

Miesiąc

styczeń

1952 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)			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
				C	0	SE	3	SE	12	5.0	10	10	10	10.0					
				SW	10	SSW	12	SW	10	10.7	4	7	9	6.7					2
				SW	12	W	8	W	6	8.7	10	6	10	8.7					3
				W	3	SW	4	W	2	3.0	10	5	10	8.3					4
				W	5	NW	4	NNW	4	4.3	10	9	7	8.7					5
				WNW	3	WNW	3	SW	4	3.3	2	9	10	7.0					6
				SW	5	W	5	WSW	6	5.3	10	10 ²	10 ²	10.0					7
				W	4	WSW	3	SW	3	3.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0					8
				SE	1	SW	8	SW	4	4.3	0	5°	10'	5.0					9
				SW	12	W	10	S	7	9.7	1 ²	9'	10'	6.7					10
				X	55	X	60	X	58	57.6	67	80	96	81.1	X	X	X	X	suma dek.
				S	7	SW	4	SW	5	5.3	10 ²	10 ²	9°	9.7					11
				SW	5	SW	6	SE	3	4.7	9'	10'	0	6.3					12
				WNW	6	WNW	7	WSW	6	6.3	10	10	5°	8.3					13
				SW	3	SW	8	W	10	7.0	0	10 ²	10'	6.7					14
				WSW	6	SW	4	SW	10	6.7	10'	10'	10'	10.0					15
				WSW	8	W	5	W	3	5.3	1'	10'	10 ²	7.0					16
				C	0	SSE	3	SE	5	2.7	9'	5°	8'	7.3					17
				S	1	SW	2	C	0	1.0	10'	9°	10 ²	9.7					18
				C	0	N	1	WNW	1	0.7	10'	9'	10'	9.7					19
				NNW	3	NNE	5	NE	7	5.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0					20
				X	39	X	45	X	50	44.7	79	93	82	84.7	X	X	X	X	suma dek.
				NE	8	NNE	8	NE	12	9.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0					21
				ENE	8	E	4	E	2	4.7	10 ²	10 ²	0	6.7					22
				E	5	SE	4	SE	3	4.0	0	0	0	0.0					23
				SE	2	SE	4	SE	2	2.7	1°	10 ²	10 ²	7.0					24
				SE	1	SE	2	C	0	1.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0					25
				NE	1	N	4	W	4	3.0	10 ²	10 ²	10 ²	10.0					26
				SW	4	S	3	SSE	2	3.0	10 ²	8°	10 ²	9.3					27
				W	4	W	4	SW	7	4.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0					28
				SW	5	S	3	S	3	3.7	0	10 ²	10 ²	6.7					29
				SSW	6	SW	5	SW	6	5.7	10 ²	8'	10 ²	9.3					30
				S	3	SE	6	SE	5	4.7	10 ²	0	5°	5.0					31
				X	47	X	47	X	46	46.5	81	86	85	84.0	X	X	X	X	suma dek.
				X	141	X	141	X	154	146.8	227	259	263	249.8	X	X	X	X	suma mies.
				4.5		4.9		5.0	4.7	7.3	8.4	8.5	8.8	X	X	X	X	średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	0.5	2.5	1.5	3.0	3.5	9.5	6.0	1.5	3	31
II	3.0	1.0	1.0	5.5	3.0	9.0	6.5	2.0	-	31
III	-	2.0	2.0	6.5	2.5	9.0	7.0	1.0	2	31
Suma	3.5	5.5	3.5	15.0	9.0	27.5	19.5	4.5	5	93
Suma prędkości	13.0	38.5	41.0	55.5	38.5	49.5	99.5	17.5	14.5	443.0
średnia prędkość	3.7	7.0	3.8	3.80	4.2	6.2	5.1	3.89	-	4.8

43

OBSERWACJE BURZ

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

