

Symbol stacji

Rok
19 55

Miesiąc

Maj

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kórnik

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

Powiat Srem

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

Dorzecze Warty drugi

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 76,85m$

Rząd stacji _____

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13m$

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 6 h 52 m; II - 12 h 52 m; III - 20 h 52 m.

DANE O PRYZRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Uwagi obserwatora:

16.V. uległ obrotowi termometr maks. nr. 90.591; nr. inwad. 691 z 21.5.47r.
poprawki: -13,0 -4,2 -0,2
-4,7 10,6 -0,3
10,7 17,4 -0,2
17,5 25,7 -0,1
25,8 40,0 -0,2

23.V. w czasie obserwacji o 13⁰⁰ zaobserwowano w klacie met. nowy termometr maks. nr. 5H-4949 nr. inwad. 8393, 2 dn.
poprawki: -19,0 -6,4 0,1;
-6,3 30,1 0,0;
30,2 40,0 -0,1.

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i wiatromierza), uwagi o wszelkich zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

PRYZRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	P20	35477			-	Ogólna poprawka data 9.3.48
Termometr suchy	Termo-arcometr	96224	2m	26.1.48	1222	0.1 30.1 -0.1;
Termometr zwilżony	"	96264	"	"	1246	-11.9 -0.1 0.1 0.0 40.0 0.0 zmian batystu dokonano dn. 9 i 24
Termometr-maximum	"	90591	"	21.5.47	696	-0.6 30.1 0.0
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48.	2022	-7.1 -2.4 -0.1; 7.9 13.7 -0.2; -2.3 2.6 0.0; 13.8 20.3 -0.7; 2.7 7.8 -0.1;
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	95946	5cm	7.2.48	1294	-17.0 2.4 0.2; 12.8 17.8 0.1; 2.5 7.5 0.1; 17.9 25.0 0.2; 2.6 14.7 0.0;
Higrometr włosowy	—					
Psychrometr-Assmanna	—					czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona	—					
Zegar	← <u>Łódź</u> <u>Kórnik</u>					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>

Barograf	PRYZRZĄD		Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Termograf	<u>W. Lanyprecht</u>	<u>2m</u>	<u>tak</u>	<u>8m</u>
Higrograf uschodowy	<u>J. Richard</u>	<u>132864</u>	—	—
Pluviograf	—		<u>tak</u>	<u>1m</u>
Anemograf	—		"	—
Heliograf	<u>M. Sępa</u>	<u>21006062</u>	"	—
			—	—
			—	—
			<u>tak</u>	<u>2m</u>

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Prof. dr H. Białobok
Kórnik

Wykaz zestawił (podpis) C. Kaczmarek

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Orestaw Kaczmarek
Kórnik

Wykaz sprawdził (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 _____

Wypisany wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 miesiąca następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Oleśńców 6)

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)			Ustępnienie (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				
				W 1	NNW 3	C -	13	2	3	7	4.0									11.0			1
				SE 1	SSW 3	SW 1	1.7	2	1	3	5	3.0								8.9			2
				WNW 1	W 4	C -	1.7	10	1'	2'	4.0									3.2			3
				SSE 1	SW 5	SW 6	4.0	2	1°	9°	10'	6.7								8.5			4
				(WS) 2	W 5	(WS) 2	3.0	10	9	10	9.7									6.2			5
				WSW 4	W 5	C -	3.0	2	2°	8°	1'	3.7								12.4			6
				WSW 4	SW 7	W 3	4.7	10'	10	10	10.0									0.9			7
				W 7	WNW 5	C -	4.0	10	10	2	1	7.0								8			8
				S 3	SW 5	S 2	3.3	2	7°	2'	3.7									?			9
				S 2	SW 1	W 8	3.7	10°	10'	10°	10.0									1.9			10
				X 26	X 43	X 22	30.4	58	70	57	61.8				X				52.5		X	suma dek.	
				W 5	WNW 3	NW 1	3.0	5°	10'	9'	8.0									1.9			11
				SSW 1	WSW 1	SSW 1	1.0	2	0	6	2	0	2.0							12.9			12
				S 1	SSW 3	C -	1.3	2	9°	9°	8°	8.7								7.9			13
				S 1	SSW 9	SSW 3	4.3	7	8	10'	8.3									8.2			14
				C -	C -	C -	0.0	2	9	10°	10°	9.7								8.7			15
				W 3	C -	C -	1.0	2	5	7	4	5.3								10.7			16
				S 1	SSW 3	SSE 1	1.7	2	8	9	8	8.3								3.3			17
				SSE 1	WSW 3	SW 3	2.3	2	8	9	10°	9.0								1.6			18
				SW 5	WNW 7	WSW 3	5.0	8	8	9	8.3									8.5			19
				WSW 3	WSW 9	S 1	4.3	9	9	2	6.7									10.0			20
				X 21	X 38	X 13	23.9	68	85	70	74.3				X				64.5		X	suma dek.	
				C -	WSW 5	C -	1.7	2	4	4	8	5.3								7.2			21
				W 1	W 5	C -	2.0	1	6	2	3.0									10.2			22
				W 1	WSW 5	NNW 1	2.3	9	9'	10'	9.3									4.3			23
				WSW 1	NW 3	C -	1.3	9	10°	7°	2	9'	8.7							5.7			24
				SW 3	W 5	C -	2.7	10'	10	10	10.0									5.6			25
				NNE 3	NNE 5	NNE 1	3.0	10	9	9	9.3									8.0			26
				E 3	E 3	NE 5	3.7	2	9	8	10	9.0								9.8			27
				NE 5	S 1	C -	2.0	10	2	10	8	9.3								2.7			28
				N 1	NNE 5	NNE 5	3.7	3	8	2	4.3									10.3			29
				N 7	NE 7	NE 3	5.7	0	8	10	6.0									15.2			30
				SE 1	NE 5	C -	2.0	2	1	7	2	8	5.3							14.5			31
				X 28	X 49	X 15	30.1	67	86	86	79.5				X				90.5		X	suma dek.	
				X 3	X 130	X 50	84.4	193	241	213	215.6				X				207.5		X	suma mies.	
				X 24	X 42	X 16	2.7	6.2	7.8	6.9	6.9				X				6.7		X	średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.5	1.5	1.0	3.0	6.5	5.5	8.5	9.5	2	31
II	1.5	3.0	1.0	-	3.0	8.5	9.0	3.0	2	31
III	1.0	3.0	-	0.5	3.5	5.5	3.0	1.5	13	31
Suma	5.0	7.5	2.0	3.5	13.0	19.5	20.5	5.0	17	93
Suma prędkości	19.0	34.5	8.0	3.5	25.0	70.5	80.5	14.0	-	253
średnia prędkość	3.8	4.6	3.0	1.0	1.9	3.6	3.9	2.8	-	2.7

OBSERWACJE BURZ

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

