

Symbol stacji

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

KÓRNIK

Miejsce obserwacji _____

Powiat ŚREM

Dorzecze WARTY

Rząd stacji drugi

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

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

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 76,85 \text{ m}$

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

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

Rok 1959

Miesiąc marzec

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	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<u>Rouoc Okolina</u>	<u>3482</u>	<u>5,28</u>	<u>3.7.57</u>	-	<u>Poprawka stała 0,3 mb.</u>
Termometr suchy	<u>Termo-arcusets</u>	<u>6949</u>	<u>2m</u>	<u>17.10.57</u>	<u>3579</u>	<u>-20,0 -0,1 0,1</u> <u>2,0 10,0 0,0</u> <u>20,7 35,0 -0,1</u>
Termometr zwilżony	"	<u>97703</u>	"	<u>-</u>	<u>1853</u>	<u>-20,0 0,0 -0,1</u> <u>0,1 40,0 0,0</u> zmian batystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	"	<u>56-7681</u>	"	<u>24.10.56</u>	<u>12997</u>	<u>-6,2 5,0 0,0</u> <u>5,8 15,0 -0,1</u> <u>15,1 40,0 0,0</u>
Termometr-minimum	"	<u>97859</u>	"	<u>3.7.48</u>	<u>2022</u>	<u>-7,1 -2,4 -0,1</u> <u>7,9 13,7 -0,2</u> <u>-2,3 2,6 0,0</u> <u>13,8 20,3 -0,1</u> <u>2,7 7,8 -0,1</u>
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	<u>95946</u>	<u>5cm</u>	<u>7.2.48</u>	<u>1294</u>	<u>-17,0 2,4 0,2</u> <u>12,8 17,8 0,1</u> <u>2,5 7,5 0,1</u> <u>7,6 12,7 0,0</u>
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar - budzik	<u>Lódz</u>					porównań zegara dokonano _____
Barograf						PRZYRZĄD
Termograf	<u>Radicki</u>	<u>26921</u>	<u>2m</u>			Wiatromierz Wilda <u>tak</u> <u>16cc</u>
Higrograf						Netoskop Bessona <u>-</u> <u>-</u>
Pluviograf						Deszczomierz Hellmanna (o pow. <u>100</u> cm ²) <u>tak</u> <u>7m</u>
Anemograf						Miarka do mierzenia opadów <u>-</u> <u>-</u>
Heliograf	<u>Meopta</u>	<u>2100602</u>	<u>5m</u>			Śniegowaskaz stały <u>-</u> <u>-</u>
						Śniegowaskaz przenośny <u>-</u> <u>-</u>
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu <u>-</u> <u>-</u>
						Ewaporometr <u>tak</u>

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Prof. Dr. H. Bratobeg, Kórnik

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Li. O. Kowarski, Kórnik, Fredka 183

Wykaz zestawit (podpis) O. Kowarski

Wykaz sprawdzit (podpis) _____

Data wystania 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 adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Oleandrow 6)

Stacja

8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna hygrometru włosowego (%)				Kierunek wiatru oraz jego prędkość w m/sec (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 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	
				SSW 1	S 3	S 2	2.0	10 ²	3'	0	4.3				4.6				
				SE 6	SSE 4	SSE 1	3.7	10 ²	9°	0	4.0				8.8			2	
				SE 2	ESE 3	ESE 3	2.7	10 ²	1°	0	0.7				8.6			3	
				SE 3	SSE 5p	SE 2	3.3	10 ²	10 ²	10 ²	8.0				0.8			4	
				C -	SW 3	SE 2	1.7	10 ²	8'	1°	6.3				4.7			5	
				SE 1	SE 6p	S 2	3.0	10 ²	8°	0	5.7				2.3			6	
				C -	SE 2	C -	0.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							7	
				NW 3	WNW 4	NW 6p	4.3	10 ²	9'	10 ²	9.7				0.2			8	
				NW 3	N 3	C -	2.0	10 ²	1°	0	0.3				10.1			9	
				ENE 1	E 6p	E 3	3.3	10 ²	1°	0	0.3				10.5			10	
				X 20	X 39	X 21	25.7	57	60	31	49.3				50.6			suma dek.	
				ESE 2	E 4	ESE 3	3.0	10 ²	2°	0	1.0				10.2			11	
				E 5	E 7p	SE 6p	6.0	10 ²	10 ²	10 ²	7.0				0.3			12	
				E 4	E 3	E 3	3.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							13	
				NE 1	ENE 2	C -	1.0	10 ²	10'	10 ²	10.0							14	
				NE 2	ESE 1	ESE 1	1.3	9 ²	9'	10 ²	9.3				1.4			15	
				ESE 2	ESE 3	NE 2	2.3	10 ²	10 ²	10 ²	10.0							16	
				NNE 5	NNE 8p	NE 2	5.0	10 ²	9'	10 ²	9.7							17	
				E 5	E 6p	E 4	5.0	10 ²	0	0	0.0				9.7			18	
				ESE 1	SSE 6p	C -	2.3	10 ²	1°	1°	0.7				8.0			19	
				ESE 1	ESE 6	E 2	3.0	10 ²	0	0	0.3				10.2			20	
				X 28	X 46	X 23	32.2	52	61	61	58.0				39.8			suma dek.	
				ESE 2	ESE 3	C -	1.7	10 ²	0	0	0.0				10.2			21	
				ESE 1	SE 5	C -	2.0	10 ²	1°	0	0.3				10.7			22	
				C -	SSW 3	C -	1.0	10 ²	5°	0	2.7				9.5			23	
				W 2	NW 5p	NW 1	2.7	10 ²	4'	10 ²	4.7				4.9			24	
				ENE 2	ESE 3	SE 1	2.0	10 ²	10'	1°	7.0				3.1			25	
				ESE 4	S 3	W 2	2.0	10 ²	10'	10 ²	8.3				3.1			26	
				SW 3	WSW 4	C -	2.3	10 ²	5'	0	1.7				6.3			27	
				S 1	S 6p	S 3	3.3	10 ²	7'	10 ²	8.7				1.1			28	
				WSW 3	WNW 7p	W 1	3.7	10 ²	5'	0	5.0				8.0			29	
				SE 2	E 3	E 5	3.3	10 ²	4'	0	1.3				9.2			30	
				NE 4	ESE 6p	E 5	5.0	10 ²	9'	0	4.7				3.2			31	
				X 24	X 48	X 18	30.0	52	60	27	44.4				69.3			suma dek.	
				X 72	X 133	X 62	87.9	161	181	113	151.7				159.7			suma mies.	
				2.3	4.3	2.0	2.8	5.2	5.8	3.6	4.9							średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.5	4.5	7.5	8.5	1.5	2.0	1.5	2.0	3	31
II	1.5	1.0	9.5	8.0	5.5	2.0	1.5	2.0	-	31
III	-	2.0	7.5	6.0	3.5	-	2.0	2.0	8	31
Suma	2.0	7.5	24.5	22.5	10.5	4.0	5.0	6.0	11	93
Suma prędkości	9.5	20.0	89.5	68.5	30.5	12.0	14.5	23.5	-	267
średnia prędkość	4.8	2.7	3.6	3.0	2.9	3.0	2.9	3.9	-	2.8

OBSERWACJE BURZ

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

Main data table with columns for Day (Dzień), Precipitation (Opad), Ground State (Stan gruntu), Snow Cover (Pokrywa śnieżna), Minimum Temperature (Termometr minimalny), Notes (Uwagi o rodzajach opadów...), and Evaporation (Parowanie).

L I C Z B A D N I

Summary table with columns for temperature (z temperaturą powietrza), precipitation (z opadem), wind (z wiatrem), and various weather phenomena (z zachmurzeniem, z deszczem, z mżawką, etc.).