

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji KÓRNIK
 Powiat Śreń
 Dorzecze Warty
 Rząd stacji drugi
 Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 7 h 52 m; II - 13 h 52 m; III - 21 h 52 m

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$
 Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$
 Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 76,85m$
 Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13m$

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	Pomoc Szkoła	3482	5,28	?	-	Ogólna poprawka stała 0,3mm
Termometr suchy	Termo-areometr	96224	2m	26.1.48	1222	0.1 30.1 -0.1
Termometr zwilżony	"	96264	"	"	1246	0.0 40.0 0.0 zmian batystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	"	54-4949	"	24.10.56	12997	-6.1 30.1 0.0 {zadysty dnia 19.8.57 o 9.30
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48	2022	2.7 7.8 -0.1 7.9 13.7 -0.2 13.8 20.3 -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 7.6 12.7 0.0
Higrometr włosowy	-					
Psychrometr-Assmanna	-					czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona	-					
Termometr maximum	Termo-areometr	56-7681	2m			
Zegar	Łódź					porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>
Barograf	-					PRZYRZĄD Czy stacja posiada? Wysokość nad poz. gr.
Termograf	radziecki	26921	2m			Wiatromierz Wilda tak 8m
Higrograf	-					Nefoskop Bessona - -
Pluviograf	-					Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200cm ²) tak 1m
Anemograf	-					Miarka do mierzenia opadów - -
Heliograf	Meopta	21006062	5m			Śniegowskaz stały - -
						Śniegowskaz przenośny - -
						Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu - -
						Ewaporometr tak 2m

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Prof. dr Stefan Białobok
Kórnik, Parkowa
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Żdz. Czesław Kaczmarek
Kórnik, Średzka

Wykaz zestawił (podpis) Alacmarch
 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 _____

Wypełniany 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 w hygroscopie 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 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			
				W 3	W 5	C -	2.7	3 ¹	1 ¹	Δ ¹ 8 ¹	4.0										12.4
				W 2	NW 7	NW 3	4.0	Δ ² 3 ¹	8	Δ ¹ 3 ¹	4.7							9.6			2
				WNW 3	WNW 5	SW 1	3.0	Δ ¹ 4 ¹	9 ¹	0	4.3							8.9			3
				W 2	NW 5	W 2	3.0	Δ ¹ 6 ¹	2 ¹	8 ¹	5.3							6.4			4
				N 2	NW 3	C -	1.7	Δ ² 0	3 ¹	Δ ² 0	1.0							10.9			5
				SE 3	E 1	E 1	1.7	Δ ² 0	4 ¹	2 ¹	2.0							11.5			6
				SE 3	S 3	S 2	2.7	Δ ¹ 5 ¹	9 ¹	R ² 8 ²	7.3							2.8			7
				WNW 1	NNE 2	C -	1.0	9° 10 ²	3 ²	Δ ¹ 6 ¹	6.3							6.8			8
				ESE 2	SE 5	SE 5	4.0	Δ ² 2 ¹	5 ¹	8 ¹	5.0							8.9			9
				SW 2	SW 3	SSW 2	2.3	• 10 ²	• 8 ²	3 ¹	7.0							4.3			10
				X 23	X 39	X 16	26.1	43	52	46	46.9				X			82.5		X	suma dek.
				S 5	SSW 7	SE 3	5.0	1 ¹	5 ¹	Δ ¹ 1 ¹	2.3							13.2			11
				S 1	WSW 1	C -	0.7	Δ ¹ 8 ¹	9 ¹	Δ ¹ 8 ¹	8.3							6.2			12
				W 1	SW 3	SW 1	1.7	Δ ² 1 ⁰	9 ¹	Δ ² 2 ¹	4.0							11.5			13
				W 1	N 1	C -	0.7	9° 10 ²	10 ²	(R) 10 ²	10.0							2.2			14
				C -	SW 1	C -	0.7	2 ⁰	7 ⁰	Δ ⁰ 10 ¹	6.3							7.6			15
				C -	W 5	C -	1.7	10 ¹	• 10 ²	10 ¹	10.0							.			16
				W 3	W 3	SW 5	3.7	Δ ² 9 ⁰	9 ¹	Δ ² 3 ¹	7.0							6.2			17
				SW 5	W 8	SSW 4	5.7	Δ ¹ 9 ¹	2 ¹	Δ ⁰ 3 ¹	4.7							5.8			18
				WSW 3	W 3	C -	2.0	Δ ² 3 ¹	6 ¹	0	3.0							9.4			19
				WSW 1	SW 1	SSW 1	1.0	Δ ² 8 ⁰	8 ¹	0	5.3							7.4			20
				X 20	X 33	X 14	22.5	61	75	47	60.9				X			69.5		X	suma dek.
				W 3	SSW 5	NW 3	3.7	9° 10 ²	7 ²	• 10 ²	9.0							2.3			21
				NW 2	NW 2	WSW 1	1.7	10 ²	9 ¹	Δ ¹ 1 ¹	6.7							3.5			22
				SSW 1	SE 2	SE 1	1.3	Δ ² 0	1	Δ ² 0	0.3							10.2			23
				SE 1	^S porryw. 7	SW 5	4.3	Δ ² 9 ¹	9° 10 ²	0	6.3							0.7			24
				SSW 3	SSW 7	S 3	4.3	1 ⁰	5 ¹	3 ¹	3.0							12.4			25
				SSW 3	SW 3	SSW 1	2.3	9 ²	9 ¹	• 1 ¹	6.3							6.5			26
				WSW 3	SW 3	SSE 1	2.3	Δ ² 10 ²	9 ²	9 ¹	9.3							4.9			27
				SW 1	W 3	C -	1.3	• 10 ²	9° 10 ²	Δ ² 0	6.7							1.9			28
				C -	W 5	S 1	2.0	Δ ² 5 ⁰	7 ⁰	Δ ² 1 ¹	4.3							8.0			29
				NW 2	W 4	SSW 2	2.7	Δ ² 10 ²	9 ¹	8 ¹	9.0							0.5			30
				SSW 1	^{SSW} porryw. 8	SW 5	4.7	Δ ² 10 ¹	Δ 5 ¹	10 ²	8.3							2.9			31
				X 20	X 49	X 23	30.6	84	81	43	69.2				X			53.8		X	suma dek.
				X 63	X 121	X 53	79.2	188	208	136	177.0				X			205.8		X	suma mies.
				2.0	3.9	1.7	2.6	6.1	6.7	4.4	5.7							6.6			średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	1.0	-	0.5	3.5	4.0	6.5	9.5	3.0	3	31
II	1.5	0.5	1.0	2.0	4.0	8.5	9.0	4.5	9	31
III	-	-	1.0	3.5	6.0	8.0	1.5	2.0	-	31
Suma	2.5	0.5	2.5	9.0	14.0	23.0	20.0	9.5	12	93
Suma prędkości	4.0	1.0	3.0	24.5	45.0	66.0	62.0	31.5	-	237
średnia prędkość	1.6	2.0	1.2	2.7	3.2	2.9	3.1	3.3	-	267.6

OBSERWACJE BURZ

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

