

Symbol stacji
Rok 19 53
Miesiąc II

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kórnik
Powiat Żreni
Dorzecze Warty
Rząd stacji drugi
Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I - 6 h 52 m; II - 125 h 52 m; III - 20 h 52 m.

Szerokość geograficzna $\varphi = \underline{52^{\circ} 15'}$
Długość geograficzna $\lambda = \underline{17^{\circ} 06'}$
Wysokość stacji nad p. m. $H_s = \underline{78,5 m}$
Wysokość barometru nad p. m. $H_b = \underline{82,13 m}$

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.

PRZYRZĄD	Wytwórca	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdzenia	Nr ślad. sprawoz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	PZO	35477	1m	9.12.46		Ogólna poprawka stała 0,3 mm
Termometr suchy	Termo-areometr	96224	2m	26.1.48	1292	
Termometr zwilżony	-"-	96264	"	-"-	1246	zmian batystu dokonano dn. 18.
Termometr-maximum	-"-	90591	"	21.5.47	691	
Termometr-minimum	-"-	97859	"	3.7.48	2022	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	-"-	101986	"	5.9.49	3679	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar	Budzik					oprównać zegara dokonano <u>codziennie</u>

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf		
Termograf		
Higrograf		
Pluwiograf		
Anemograf		
Heliograf		
Wiatromierz Wilda	tak	5 m
Nefoskop Bessona	-	-
Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm ²)	tak	1 m
Marka do mierzenia opadów	"	-
Śniegowaskaz stały	"	-
Śniegowaskaz przenośny	"	-
Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu	nie	-
Evaporometr	tak	tak

Kierownik stacji (na wisko, imię i adres) Dr. Stefan Białobok
Kórnik, Średzka 15
Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Cz. Kaczmarek
Kórnik, Zamkowa 9

Wykaz zestawił (podpis) Cz. Kaczmarek
Wykaz sprawdził (podpis) _____
Data wstania 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 (Wrocław, ul. Czerwień 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)			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		Usłonecznienie (w godzinach)	I	II	III
				S 2	S 2	E 1	1.7	9'	10'	10 ²	9.7				2.2				
				N 2	N 2	NNW 2	2.0	10'	3	*10 ²	7.3				5.8				2
				N 2	N 3	C 0	1.7	10'	10'	10'	10.0								3
				C 0	SW 5	SW 6	3.7	10 ²	*10 ²	*10 ²	10.0								4
				SW 8	SW 3	SW 3	4.7	*10 ²	*10 ²	*10 ²	10.0				0.8				5
				WSW 2	W 4	WNW 3	3.0	10 ²	10 ²	0	6.7				0.3				6
				W 1	NW 1	C 0	0.7	10'	10	1	7.0				1.9				7
				W 1	W 2	W 1	1.3	10	3	0	4.3				3.2				8
				SE 1	SE 5	SE 7	4.3	10'	1°	10'	6.0				3.4				9
				SE 4	SE 5	SE 4	4.3	*10 ²	9'	0	6.3				0.7				10
				X 23	X 32	X 27	27.4	97	76	59	77.3			X	18.3			X	suma dek.
				ESE 3	ESE 5	ESE 7	5.0	10'	*10 ²	*10 ²	10.0								11
				E 6	E 3	C 0	3.0	10 ²	10'	10'	6.7								12
				NNE 1	NNW 3	NW 1	1.7	10 ²	10 ²	10 ²	10.0								13
				SE 1	E 1	E 1	1.0	*10 ²	*10 ²	*10 ²	10.0								14
				C 0	ESE 1	C 0	0.3	10 ²	3	8	7.0				4.5				15
				N 1	W 1	W 1	1.0	10 ²	*10 ²	10 ²	10.0								16
				W 2	W 5	W 4	3.7	10 ²	10'	10 ²	10.0								17
				WNW 2	WNW 3	W 4	3.0	10 ²	9°	8°	9.0				2.1				18
				WSW 8	W 6	W 2	5.3	*10 ²	*10 ²	*10 ²	10.0								19
				C 0	C 0	SW 2	0.7	*10 ²	10 ²	*10 ²	10.0				0.1				20
				X 24	X 28	X 22	24.7	100	92	86	92.7			X	6.7			X	suma dek.
				W 10	W 6	W 10	8.7	10 ²	10'	10 ²	10.0								21
				NW 7	NW 5	W 8	6.7	6	8'	10 ²	8.0								22
				W 7	NW 6	WNW 8	7.0	10 ²	8°	10'	9.3				1.7				23
				NW 8	NNW 6	C 0	4.7	10 ²	10'	10'	7.0				0.4				24
				C 0	SSE 2	C 0	0.7	10 ²	1°	10'	2.7				9.0				25
				C 0	SSE 1	SW 1	0.7	10 ²	10 ²	10'	7.0				5.6				26
				SW 1	SW 4	C 0	1.7	10'	0	0	3.0				8.0				27
				NNW 5	N 12	NE 4	7.0	9	0	4	7.3				5.6				28
				-	-	-	-	-	-	-	-				-				29
				-	-	-	-	-	-	-	-				-				30
				-	-	-	-	-	-	-	-				-				31
				X 38	X 42	X 31	37.2	70	51	42	54.3				30.3			X	suma dek.
				X 85	X 102	X 80	89.3	267	219	187	224.3			X	55.3			X	suma mies.
				3.0	3.6	2.9	3.2	9.5	7.8	6.7	8.0			X				X	średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	3.5	0.5	1.5	3.5	1.0	3.0	7.0	3.0	5	28
II	4.0	-	3.0	3.5	1.5	4.0	6.5	4.5	1	28
III	0.5	1.0	2.5	2.5	-	4.0	8.0	2.5	7	28
Suma	8.0	1.5	7.0	9.5	2.5	11.0	21.5	10.0	13	84
Suma prędkości	28.0	4.5	20.0	36.0	5.0	39.0	90.5	44.0	-	267
średnia prędkość	3.5	3.0	2.9	3.8	2.0	3.5	4.2	4.4	-	3.2

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 najbliżej miejsca obserwacji; uwagi dodatkowe].

