

Symbol stacji

Rok 19 57

Miesiąc czerwiec

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kornik

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

Powiat Łowicki

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

Dorzecze Warty

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 768.5 \text{ m}$

Rząd stacji Drugiej

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	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	PZO	35477	1m	9.12.46		Ogólna poprawka stała 0.3mm
Termometr suchy	Sermo- anemometr	96224	2m	26.1.48	1222	
Termometr zwilżony	"	96264	"	"	1246	zmian batystu dokonano dn. 12 i 27
Termometr-maximum	"	90591	"	21.5.47	691	
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.48	2022	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	101986	5cm	5.9.49	3679	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarcowego sprawdzono dn.
Anemometr Robinsona						
Zegar <u>budzik</u>						porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf		
Termograf <u>Wilhelm Lamprecht</u>	tak	8 m
Higrograf <u>uszkodzony</u>	nie	=
Pluwiograf	tak	1.0 m
Anemograf	tak	-
Heliograf <u>Meopta</u>	tak	-
	tak	-
	nie	-
	tak	2 m.

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Dr. Stefan Białobok
Kornik, Instytut Badania DREW i LASU

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)
Biesław Kazimierz Kornik
Instytut Badania DREW i LASU

Wykaz zestawit (podpis) A. K. Szwarc

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 wystąpić do dn. 6 miesiąca następnego pod adresem Państwowe Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Olszowa 6).

Main data table with 31 rows (days) and multiple columns for various meteorological measurements like pressure, temperature, humidity, and wind speed. Includes sub-totals for 'suma dek.' (sum of decades) and 'sumy mies.' (monthly sum).

Wartości średnie miesięczne, najwyższe i najniższe.

Sumy i średnie pentadowe (wypełnia się tylko na specjalne zarządzenie P. I. H. M.)

Summary table with columns for monthly averages (średnia miesięczna), maximum/minimum days, amplitude, pentad sums, and monthly totals for various meteorological factors.

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 (0, 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	
				SE 1	ESE 2	E 2	1.7	0	2	0	0.7				15.0	0	0	0	1
				SE 2	ESE 4	E 2	2.4	0	0	1	0.3				15.1	0	0	0	2
				E 5	E 5	E 2	4.0	7	5	10	7.3				9.0	0	0	0	3
				SE 3	SE 3	ESE 1	2.3	3	7	10	6.7				5.8	0	0	0	4
				SE 1	SSE 1	ESE 1	1.0	3	6	10	6.3				7.6	0	0	0	5
				C 0	NNW 1	C 0	0.3	5	4	10	6.3				11.8	0	0	0	6
				NNE 2	NW 6	N 2	3.3	5	7	0	4.0				12.3	0	0	0	7
				NE 6	NE 4	E 2	4.0	10	2	0	4.0				12.3	0	0	0	8
				NE 6	NE 5	E 1	4.0	1	3	8	4.0				15.7	0	0	0	9
				SE 1	SSW 5	SW 3	3.0	0	10	10	6.7				8.1	0	0	0	10
				X 27	X 36	X 16	26.3	24	46	59	46.3			X	112.7	X	X	X	suma dek.
				WSW 3	W 6	SW 1	3.3	4	9	9	7.3				6.5	0	0	0	11
				S 1	C 0	C 0	0.3	0	5	10	5.0				12.4	0	0	0	12
				SSE 1	SW 4	WNW 3	2.7	10	10	10	10.0				4.0	0	0	0	13
				NW 3	W 3	C 0	2.0	8	8	10	8.7				6.0	0	0	0	14
				C 0	W 2	C 0	0.7	3	4	1	2.4				13.3	0	0	0	15
				NNW 4	N 3	C 0	2.3	9	9	10	9.3				5.7	0	0	0	16
				E 2	ESE 3	ESE 1	2.0	0	9	8	5.7				11.6	0	0	0	17
				SW 3	W 1	E 1	1.7	9	9	10	9.3				7.1	0	0	0	18
				SW 5	NW 7	NE 2	4.7	10	9	10	9.7				3.9	0	0	0	19
				C 0	NNW 1	C 0	0.3	9	3	3	5.0				8.9	0	0	0	20
				X 22	X 30	X 8	20.0	62	75	81	72.7			X	79.4	X	X	X	suma dek.
				NNE 3	ESE 3	ENE 1	2.3	2	3	10	5.0				13.7	0	0	0	21
				ESE 2	E 8	ESE 2	4.0	1	5	10	5.3				12.4	0	0	0	22
				NS 5	SE 4	SE 2	3.7	8	8	0	5.3				11.6	0	0	0	23
				SSW 5	WSW 4	WSW 3	4.0	0	7	6	4.3				7.7	0	0	0	24
				SW 3	SSE 3	SSW 1	2.3	7	10	9	8.4				4.1	0	0	0	25
				SW 2	S 3	SW 2	2.3	7	1	10	6.0				9.8	0	0	0	26
				W 3	W 6	W 3	4.0	0	10	10	6.7				10.8	0	0	0	27
				SW 3	SW 3	C 0	2.0	10	10	1	7.0				2.9	0	0	0	28
				W 2	W 6	WNW 1	3.0	1	10	9	6.7				5.1	0	0	0	29
				NNW 4	W 4	ESE 1	3.0	9	9	9	9.0				9.0	0	0	0	30
																			31
				X 32	X 44	X 16	30.6	45	73	74	64.0				80	X	X	X	suma dek.
				X 81	X 110	X 40	46.9	141	194	206	183.0			X	272.1	X	X	X	suma mies.
				2.7	3.7	1.3	2.6	4.7	6.5	6.9	6.1			X					średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.0	4.0	2.5	6.0	2.0	6.0	2.5	2.0	3	30
II	2.0	2.0	4.0	5.0	2.5	3.0	7.5	3.0	1	30
III	1.0	1.5	9.0	3.5	0.5	4.0	2.5	1.0	7	30
Suma	5.0	7.5	15.5	14.5	5.0	13.0	12.5	6.0	11.0	90
Suma prędkości	12.5	31.0	40.5	29.5	12.0	39.5	43.0	23.0	-	229.5
średnia prędkość	2.5	4.1	2.6	2.0	2.4	3.0	3.4	3.6	-	2.6

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (K, T, S) i natężenie (0, 1, 2); czas trwania (początek i koniec zjawiska); kierunek burzy (skąd i dokąd; chwila, w której burza przeciągała najbliższą miejscę obserwacji; uwagi dodatkowe].

231

