

Odpis

Symbol stacji
Rok 19 <u>51</u>
Miesiąc <u>Lipiec</u>

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji: Kornik
 Powiat: Przem
 Dorzecze: Warty
 Rząd stacji: drugi

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ}15'$
 Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ}06'$
 Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 7685m$
 Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 8213m$

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

DANE O PRYZRZĄDACH 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:

PRYZRZĄD	Wytłórnica	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	PZO	35477	1m	9.12.46	1222	poprawka stała 0,3 mb
Termometr suchy	Termo anemometr	96224	2m	26.1.48	1222	0.1 30.1 -0.1 30.2 40.0 0.0
Termometr zwilżony	-"-	96264	"	-"-	1246	0.0 40.0 0.0 zmian batystu dokonano dn. 10.1.25.
Termometr-maximum	-"-	90591	"	21.5.47	691	10.7 17.4 -0.2 17.5 25.7 -0.1 25.8 40.0 -0.2
Termometr-minimum	-"-	97859	"	3.7.48	2022	2.7 7.8 -0.1 7.9 13.9 -0.1 13.9 20.5 -0.1
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	-"-	101986	5cm	5.9.49	3679	-4.6 5.1 0.0 5.2 15.1 -0.1 15.2 30.0 0.0
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar - budzik						porównań zegara dokonano <u>codziennie</u>

Uwagi obserwatora:

Barograf	PRYZRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Termograf	Wilhelm Lamprecht	tak	8 m
Higrograf	uszkodzony	nie	-
Pluwiograf	Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200cm ²)	tak	1 m
Anemograf	Marka do mierzenia opadów	tak	-
Heliograf	Śniegowskaz stały	tak	-
	Śniegowskaz przenośny	tak	-
	Przyrząd do wyznaczania częstości śniegu	nie	-
	Ewaporometr Pich'a	tak	2 m

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres): Dr. Stefan Białobok
Kornik, Instytut Badania Drzew i Lasu
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy): Władysław Kaczmarek
Kornik, Instytut Badania Drzew i Lasu

Wykaz zestawit (podpis): [Podpis]
 Wykaz sprawdził (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 adres m. Pchłt-oweco Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Okępców 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 (0, 1, 2) i pogoda w czasie obserwacji]				Rodzaj chmur (rodzaje i podrodzaje, kierunek ruchu chmur)			Ustaloneznie (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	NE 1	C 0	0.4	2	4	1	2.3					11.4	0	0	1
				S 1	NW 3	C 0	1.3	5	6	10	7.0				11.4	0	0	2	
				SW 3	NW 6	SW 2	3.7	10	9	10	9.7				2.2	0	0	3	
				W 3	W 7	C 0	3.3	9	6	10	8.3				9.4	0	0	4	
				W 6	W 7	W 3	5.3	10	10	8	9.3				5.8			5	
				WNW 1	W 4	C 0	1.7	2	9	10	7.0				6.8			6	
				W 3	W 4	C 0	2.3	9	8	1	6.0				6.2			7	
				C 0	SSW 3	C 0	1.0	5	3	3	3.7				13.5	0	0	8	
				SSW 1	SW 4	C 0	1.7	4	8	10	7.3				10.3	0	0	9	
				C 0	SW 1	C 0	0.3	10	9	0	6.3				7.4			10	
				X 19	X 40	X 5	21.3	66	72	63	66.9		X		84.4	X		suma dek.	
				SE 1	SE 3	SE 1	1.7	0	1	0	0.3				14.0			11	
				SSW 3	WNW 4	C 0	2.3	0	8	9	5.7				9.8	0	0	12	
				C 0	C 0	C 0	0.0	10	10	8	9.3				2.2			13	
				C 0	C 0	C 0	0.0	10	3	10	7.7				7.2			14	
				SE 1	SSE 2	C 0	1.0	1	8	10	6.3				9.4			15	
				WNW 2	NNW 2	NW 5	3.0	10	10	10	10.0				0.0			16	
				NW 6	NNW 5	C 0	3.7	2	3	1	2.0				12.9			17	
				SW 1	W 6	W 2	3.0	6	8	10	8.0				9.3			18	
				W 6	WNW 5	WSW 3	4.7	10	9	4	7.7				7.8			19	
				SSW 3	WNW 7	WSW 1	3.7	10	10	4	8.0				2.4			20	
				X 23	X 34	X 12	23.1	59	70	66	65.0		X		75.0	X		suma dek.	
				NNW 6	NNW 5	N 1	4.0	7	8	2	5.7				9.3	0	0	21	
				S 2	S 3	C 0	1.7	3	4	1	2.7				14.6	0	0	22	
				SSE 3	SSE 5	ESE 1	3.0	2	3	10	5.0				9.5	0	0	23	
				SE 3	C 0	NE 3	2.0	10	10	10	10.0				0.0	0	0	24	
				NE 3	C 0	NNE 3	2.0	10	10	10	10.0				0.0	0	0	25	
				NNW 2	NNW 3	WNW 1	2.0	10	10	8	9.3				0.0			26	
				NNE 3	NNW 5	NNW 1	3.0	6	5	2	4.3				11.2			27	
				N 2	WNW 2	C 0	1.3	0	3	2	1.7				13.9			28	
				S 2	C 0	NNE 1	1.0	1	9	2	4.0				7.4			29	
				NE 2	NNW 3	C 0	1.7	2	3	0	1.7				14.4			30	
				E 1	SSW 3	E 3	2.3	0	1	0	0.3				13.9			31	
				X 29	X 29	X 14	24.0	51	66	47	54.7		X		94.2	X		suma dek.	
				X 71	X 103	X 31	68.4	176	208	176	186.6		X		253.6	X		suma mies.	
				2.3	3.3	1.0	2.2	9.7	6.7	5.7	6.0		X		X			średnia mies.	

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.5	2.5	1.0	4.5	5.0	3.5	5.0	3.0	4.0	31
II	3.0	1.0	-	2.0	3.0	3.0	7.0	7.0	5.0	31
III	2.5	2.0	1.5	1.5	-	2.0	3.5	2.0	16.0	31
Suma	8.0	5.5	2.5	8.0	8.0	8.5	15.5	12.0	25.0	93
Suma prędkości	22.5	12.5	4.5	15.5	19.5	19.5	64.0	47.0	-	205.0
średnia prędkość	2.8	2.3	1.8	1.9	2.4	2.3	4.1	3.9	-	2.2

OBSERWACJE BURZ

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

Main data table with columns for date, precipitation, ground conditions, snow cover, temperature, and evaporation. Includes handwritten entries for each day from July 1st to 31st, with monthly totals at the bottom.

L I C Z B A D N I

Summary table with 12 columns and 2 rows detailing counts for temperature, precipitation, wind, cloud cover, and other meteorological conditions.