

Odpis

Symbol stacji

Rok
19 50

Miesiąc

Październik

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji Kornik

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

Powiat Opole

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

Dorzecze Warty

Wysokość stacji nad p. m. $H_s = 168.5m$

Rząd stacji drugi

Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82.13m$

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 sprawdzenia	Nr świad. sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<i>PZO</i>	35477	<i>0.8m</i>	9.12.1948		<i>Ogólna poprawka: stała 0.3mb</i>
Termometr suchy	<i>Termo-anemometr</i>	96224	2m	26.1.1948	1222	
Termometr zwilżony	"	96264	"	"	1246	zmian batystu dokonano dn. _____
Termometr-maximum	"	90591	"	21.5.1947	691	
Termometr-minimum	"	97859	"	3.7.1948	2022	
Termometr-minimum na powierzchni gruntu	"	101986	5cm	5.9.1948	3679	
Higrometr włosowy						
Psychrometr-Assmanna						czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego _____ sprawdzono dn. _____
Anemometr Robinsona						
Zegar <i>budzik</i>						<i>z zegarem st. kolej. Pińczyno, porównań zegara dokonano <u>codziennie</u></i>

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Barograf		
Termograf	<i>tak</i>	8m
Higrograf <i>uszkodzony nie działa</i>	<i>nie</i>	-
Pluviograf	<i>tak</i>	1m
Anemograf	<i>tak</i>	-
Heliograf	<i>tak</i>	-
	<i>tak</i>	-
	<i>nie</i>	-
	<i>tak</i>	2m

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) Dr. Stefan Białobok
Kornik, Instytut Badań Drzew i Lasu

Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy) Kaczmarek Błażej
Kornik Instytut Badań Drzew i Lasu

Wykaz zestawił (podpis) *Kaczmarek*

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 _____

Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dn. 6 miesiąca następnego pod adresem: Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny (Warszawa, ul. Oleandrow 6).

8				9				10				11			12	13			Dzień
Wilgotność względna wg 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 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 4	SE 5	W 2	3.7	3	1	10	4.7								
				SW 3	SW 3	SW 2	2.7	0	9	2	3.7								2
				SW 5	W 5	W 3	4.3	9	9	8	8.7								3
				WSW 3	W 7	W 4	4.7	10	9	10	9.7								4
				W 1	NW 3	C 0	1.3	10	9	0	6.3								5
				W 1	SW 3	SE 3	2.3	10	0	0	3.3								6
				SE 1	SW 2	S 0	1.0	3	9	10	7.3								7
				SSW 1	SSW 2	SSW 1	1.3	7	2	4	4.3								8
				SSW 1	W 3	E 1	1.7	10	6	9	8.3								9
				S 1	WSW 2	SW 2	1.7	10	9	9	9.3								10
				X 21	X 35	X 18	24.7	72	63	62	65.6		X			X			suma dek.
				SW 2	SW 2	NW 7	3.7	10	9	0	6.3								11
				WSW 8	WNW 10	WNW 4	7.3	10	9	0	6.3								12
				WNW 2	NNW 4	C 0	2.0	10	5	0	5.0								13
				C 0	SW 1	C 0	0.3	0	2	0	0.7								14
				SE 1	SE 4	C 0	1.7	1	1	0	0.7								15
				C 0	S 3	C 0	1.0	0	2	0	0.7								16
				SW 1	WSW 1	SE 1	1.0	10	10	10	10.0								17
				W 3	NW 4	WNW 6	4.3	9	10	9	9.3								18
				W 4	NNW 5	W 3	4.0	3	0	0	1.0								19
				SW 2	WSW 8	W 9	6.3	10	10	10	10.0								20
				X 23	X 42	X 30	31.6	63	58	99	50.0		X			X			suma dek.
				W 7	NW 10	W 3	6.7	8	9	9	8.7								21
				NW 2	SE 2	C 0	1.3	0	8	2	3.3								22
				C 0	NE 1	C 0	0.3	8	2	0	3.3								23
				C 0	ESE 3	E 3	2.0	10	9	10	9.7								24
				E 4	ENE 9	E 6	6.3	2	7	1	3.3								25
				NE 8	ENE 10	NE 7	8.3	6	10	10	8.7								26
				NE 5	NE 5	C 0	3.3	10	10	10	10.0								27
				SW 2	SW 2	C 0	1.3	10	4	1	5.0								28
				C 0	E 4	E 2	2.0	9	10	10	9.7								29
				ENE 1	E 3	E 2	2.0	10	10	10	10.0								30
				NW 1	NW 1	NW 2	1.3	10	10	10	10.0								31
				X 30	X 50	X 25	34.8	83	89	73	81.7		X			X			suma dek.
				X 74	X 127	X 73	91.1	218	210	164	197.3		X			X			suma mies.
				2.4	4.1	2.4	2.9	7.0	6.8	5.3	6.4		X			X			średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	-	2.5	1.5	3.0	2.0	8.0	6.5	2.5	5	31
II	1.0	3.0	3.5	3.5	1.5	8.0	5.0	5.5	-	31
III	-	1.0	5.0	2.0	0.5	2.5	7.0	3.0	10	31
Suma	1.0	6.5	10.0	8.5	4.0	18.5	18.5	11.0	15	93
Suma prędkości	4.5	36.0	36.5	22.5	6.5	45.5	77.0	45.5	-	274
średnia prędkość	4.5	5.5	3.6	2.6	1.6	2.5	4.2	4.1	-	2.9

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].

