

odpis

Symbol stacji

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejsce obserwacji *Kociuk* Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ} 15'$

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

Dorzecze *Warty* Wysokość nad p. m. $H_s = 76,85$ m.

Rząd stacji *drugi* Wysokość barometru nad p. m. $H_b = 82,13$ m.

Terminy obserwacji klimatologicznych (wg czasu urzędowego): I — *6 h 52 m*; II — *12 h 52 m*; III — *20 h 52 m*.

Rok

19*45*

Miesiąc

kwiecień

DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

Miejsce ustawienia przyrządów (w szczególności deszczomierza i wiatromierza), uwagi o zaszłych zmianach w ustawieniu i funkcjonowaniu przyrządów w miesiącu sprawozdawczym.

Uwagi obserwatora.

*Termometr max. Nr 97994 z parochi
radłowego brzoława (stępel stępi nie
dał się strążyć do temperatury
deszczomierza suchego, został
usunięty dnia 19.11. po II-iej obserwacji
oddział Brzoława P.F.H. nie posiada
termometru max. do wyważenia, stępel
pociski temp. max. nie uwróżyć
od wyżej podanego termometru
ustawiany.*

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad poz. gr.	Data ostatniego sprawdz.	Stosowane poprawki
Barometr naczynkowy	<i>PZO</i>	<i>35477</i>	<i>1m</i>	<i>9.12.1946</i>	<i>ogólna poprawka stała 0,3 mb</i>
Termometr suchy	<i>Termo arometr</i>	<i>96224</i>	<i>2m</i>	<i>16.1.1948</i>	
Termometr zwilgocony	"	<i>96264</i>	"	"	zmian batystu dokonano dn. <i>10.1.20.11.</i>
Termometr-maximum	"	<i>97994</i>	"	<i>7.12.1948</i>	
Termometr-minimum	"	<i>97859</i>	"	<i>3.7.1948</i>	
Termometr-minimum na powierzchni ziemi	"	<i>101986</i>	<i>5m</i>	<i>5.9.1949</i>	
Hygrometr włosowy					
Psychrometr-Assmanna					czas trwania jednego obrotu bębna zegarowego sprawdzone dn.
Anemometr Robinsona					
Zegar <i>budzik</i>					porównań zegara dokonano <i>codziennie z zegarem st. kolej. Brzoława.</i>

Barograf	PRZYRZĄD	Czy stacja posiada?	Wysokość nad poz. gr.
Termograf	<i>Wiatromierz Wilda</i>	<i>Tak</i>	<i>1m</i>
Hydrograf	<i>Nefoskop Bessona</i>	<i>nie</i>	
Pluviograf	<i>Deszczomierz Hellmanna (o pow. 200 cm²)</i>	<i>Tak</i>	<i>1m</i>
Anemograf	<i>Miarka do mierzenia opadów</i>	<i>Tak</i>	
Heliograf	<i>Śniegowaskaz stały</i>	<i>Tak</i>	
	<i>Śniegowaskaz przenośny</i>	<i>Tak</i>	
	<i>Przyrząd do wyznaczania gęstości śniegu</i>	<i>nie</i>	

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres) *Dr Bratobek Stefan
Kociuk Instytut Badania Śniegu i Łęka*

Obserwatorzy (nazwiska, imiona adresy) *Kaczmarski Czesław Kociuk
Instytut Badania Śniegu i Łęka*

Wykaz zestawił (podpis) *Czesław Kaczmarski*

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 Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa, ul. Oleandrow 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)			Ustępnienie (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				
				NNE	1	NE	3	E	1	1.7	10°	6°	10°	2.7					14.3			1
				ESE	3	ENE	4	E	1	2.7	0	0	0	0.0					15.6			2
				ESE	1	SSW	5	ENE	1	2.3	0	0	0	0.0					15.6			3
				E	3	ESE	3	E	1	2.3	0	1	1	0.7					15.7			4
				ESE	1	NE	3	C	0	1.3	0	1	1	0.7					14.8			5
				NNE	3	NNW	4	C	0	2.3	0	1°	1°	0.7					15.0			6
				SE	1	NNW	4	NE	1	2.0	0	0	0	0.0					15.7			7
				S	1	S	1	S	3	1.7	1	1	6	2.7					12.2			8
				W	4	NNW	2	SW	2	2.7	2	10	10	7.3					7.6			9
				WNW	5	WNW	5	WSW	2	4.0	3°	9°	10°	7.3					5.4			10
																						suma dek.
				W	3	NNW	5	ENE	1	2.0	10°	7°	1°	6.0					8.7			11
				SW	1	W	4	NNW	1	2.0	1°	9°	1°	3.7					14.7			12
				WNW	1	SSW	3	SSW	1	1.7	0	0	0	0.0					15.1			13
				SSW	4	WNW	4	SSE	1	3.0	9°	9°	10°	9.3					5.7			14
				W	2	SW	2	C	0	1.3	7°	4°	10°	5.0					13.0			15
				SSW	2	W	1	SE	1	1.3	8°	9°	10°	9.0					5.9			16
				C	0	WS	2	W	4	2.0	10°	10°	10	10.0					2.6			17
				N	4	N	5	C	0	3.0	10	7	0	5.7					10.9			18
				C	0	NW	1	NNE	1	0.7	0	0	9°	3.0					12.1			19
				SSE	1	W	1	ESE	1	1.0	0	9°	10°	6.3					8.0			20
																						suma dek.
				SE	1	SE	5	SE	7	4.3	10°	7°	10°	9.0					7.5			21
				WSW	5	W	5	W	2	4.0	6°	9°	1°	5.3					9.3			22
				SW	3	W	5	S	1	2.0	2	9	10	7.0					7.5			23
				WSW	3	WSW	5	W	5	4.3	10°	9°	10	9.7					7.4			24
				W	2	WNW	5	NW	1	2.7	10	8	8	8.7					6.1			25
				WNW	1	WNW	2	W	1	1.3	9	10°	4°	7.7					3.8			26
				WSW	3	W	5	SW	1	3.0	10°	10°	10°	10.0					0.3			27
				WSW	2	SW	4	SW	3	3.0	10°	10°	10°	10.0					0.0			28
				W	2	WSW	4	S	1	2.3	10°	10°	0	6.7					0.5			29
				SSW	3	W	2	C	0	1.7	0	4°	10°	4.5					12.5			30
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					-			31
																						suma dek.
																						suma mies.
																						średnia mies.

ROZKŁAD WIATRÓW

	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Cisza	Suma
I	2.0	1.0	2.5	4.0	3.0	5.5	8.5	1.5	2.0	30
II	2.0	2.5	1.0	1.5	2.0	5.0	10.0	5.0	-	30
III	0.5	2.5	4.5	3.0	4.0	4.0	5.0	1.5	5.0	30
Suma	5.5	6.0	8.0	8.5	9.0	14.5	23.5	8.0	7.0	90
Suma prędkości	19.0	12.5	13.5	20.5	17.0	39.0	72.5	21.5	-	215.5
Średnia prędkość	3.5	2.7	1.7	2.4	2.9	2.7	3.1	2.7	-	2.4

OBSERWACJE BURZ

[data, rodzaj (R, K, 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].

9 - 13° 11³⁰ 13⁰⁰
30 - (R) p; (R) w

