

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

Miejscowość Łówek
 Woj. południowo-wschodni
 Powiat Warty
 Dorzecze Poznań
 Oddział IMGW Nr telefonu 472-19

Szerokość geograficzna φ = 52° 15'
 Długość geograficzna λ = 19° 0,6'
 Wysokość stacji nad p.m. H_s = 77,1
 Wysokość barometru nad p.m. H_b =

19 78
(rok)

maj
(miesiąc)

Godziny obserwacji klimatologicznych wg czasu urzędowego: samopisy 1, obserwacje 7, 13, 19.

DANE O PRZYRZĄDACH I ICH USTAWIENIU

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

Podane w wykazie prędkości i kierunki wiatru zaobserwowano przy pomocy prędkości wiatromierza Wilda (podać przyrząd) kierunki wiatromierza "Wilda" (podać przyrząd) latarek elektryczny (sposób oświetlenia przyrządów)

Uwagi obserwatora:

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad pow. gr.	Data świadectwa	Poprawki (przepisać ze świadectw)						
					od	do	popr.	od	do	popr.	
Barometr naczyniowy											
Termometr suchy Nr PIHM <u>190-71</u> IMGW	<u>ll. Hallay</u>	<u>68-5024</u>	<u>2m</u>	<u>2.II.1971</u>	<u>-18,0</u>	<u>-12,7</u>	<u>-0,2</u>				
Termometr zwilżony Nr PIHM <u>69-70</u> IMGW	<u>-1-</u>	<u>68-4841</u>	<u>2m</u>	<u>1.VII.1970</u>	<u>-21,0</u>	<u>40,0</u>	<u>0,0</u>				
Termometr maksymalny Nr PIHM <u>4-76</u> IMGW	<u>-1-</u>	<u>f5-2814</u>	<u>2m</u>	<u>14.I.1976</u>	<u>-21,0</u>	<u>10,1</u>	<u>0,0</u>				
Termometr minimalny Nr PIHM <u>1219-76</u> IMGW	<u>-1-</u>	<u>f5-1548</u>	<u>2m</u>	<u>15.II.1976</u>	<u>-15,6</u>	<u>-5,0</u>	<u>-0,3</u>	<u>+18,0</u>	<u>30,0</u>	<u>-0,5</u>	<u>0,4</u>
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu Nr PIHM <u>364-f5</u> IMGW	<u>-1-</u>	<u>f2-1</u>	<u>5cm</u>	<u>5.VI.1975</u>	<u>-21,0</u>	<u>-12,4</u>	<u>-0,2</u>	<u>22,6</u>	<u>27,6</u>	<u>-0,1</u>	<u>-0,2</u>
Higrometr włosowy											
Psychrometr Assmanna											
Anemometr											
Zegar											
Barograf					PRZYRZĄD		Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.			
Termograf	<u>W.S.Z.</u>	<u>14938</u>	<u>2m</u>		Wiatromierz Wilda		<u>tak</u>	<u>12 m</u>			
Higrograf	<u>W.S.Z.</u>	<u>02/4999</u>	<u>2m</u>		Deszczomierz Hellmanna (pow. 200 cm ²)		<u>tak</u>	<u>1 m</u>			
Pluviograf	<u>W.S.Z.</u>	<u>383</u>			Ulewomierz		<u>nie</u>				
Anemograf					Miarka do deszczomierza o pow. 200 cm ²		<u>tak</u>				
Heliograf	<u>leaste csrs</u>	<u>875-62097</u>	<u>6m</u>		Śniegowskaz stały		<u>nie</u>				
					Śniegowskaz przenośny		<u>tak</u>				
					Śniegomierz wagowy		<u>nie</u>				
					objętościowy		<u>nie</u>				
					Ewaporometr Piche'a		<u>nie</u>				

Kierownik stacji (nazwisko, imię i adres)
 Obserwatorzy (nazwiska, imiona i adresy)

Wykaz zestawil (podpis) Urszula Paszys
 Wykaz sprawdzil (podpis)
 Data wyslania do IMGW 5.VI.78

Miejsce dla uwag IMGW. Wykaz uplynal dn. 19 r.

Kontrolę naukową przeprowadził

Kontrolę rachunkową przeprowadził

Wykaz należy wypełniać wyłącznie atramentem. Wypełniony wykaz za miesiąc ubiegły należy wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adresem Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej, ul. Podlesna 61, 00-967 Warszawa 86, skr. poczt. 102.

Main meteorological data table with columns for direction, speed, cloud cover, visibility, precipitation, and snow cover. Includes handwritten notes and daily observations from day 1 to 31.

Rozkład wiatrów

Wind distribution table (Rozkład wiatrów) showing frequency of wind directions (N, NE, E, SE, S, SW, W, NW, C) and their corresponding speeds, with summation and average values.

Dzień	18			19				20			21			22
	Stan gruntu (0-9)			Ewaporometr Piche'a				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew.			Usłonecznienie (godz.)
	7	13	19	7*)	13*)	19*)	Suma**)	Gieźar pr. (g) wys. wody (mm)	Wysokość próbek śniegu (cm)	Równoważnik wodny mm/cm	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)	
1	0	0	1											0,6
2	1	1	2											.
3	1	1	1											12,9
4	1	1	1											13,4
5	1	0	0											12,6
6	0	0	0											0,6
7	0	0	2											.
8	1	1	1											0
9	1	1	1											3,8
10	1	0	0											5,0
Suma dek.	X			X						X	X			48,9
11	0	0	0											4,1
12	0	0	0											3,8
13	0	0	0											2,8
14	0	0	0											4,0
15	1	0	0											7,8
16	0	0	0											5,8
17	0	0	0											6,9
18	1	1	2											1,9
19	1	1	0											13,8
20	0	0	0											13,9
Suma dek.	X			X						X	X			65,4
21	1	0	0											6,6
22	0	1	1											.
23	1	1	1											1,8
24	1	1	1											7,5
25	1	1	1											9,3
26	1	0	0											13,2
27	0	0	0											15,0
28	0	0	0											9,9
29	0	0	0											14,5
30	0	0	0											15,5
31	0	0	0											15,4
Suma dek.	X			***) X						X	X			108,1
Suma mies.	X			X						X	X			2230
Srednia mies.	X			X						X	X			X

*) Wpisać odczytane wartości.

**) Suma ubytku wody w cm³ w ewaporometrze od godz. 7 danego dnia do godz. 7 dnia następnego.

***) Wpisać odczyt ewaporometru z obserwacji o godz. 7 dnia 1 następnego miesiąca.

JAK WYPEŁNIAĆ WYKAZ

1. Przed przystąpieniem do przepisywania z dziennika do wykazu wartości temperatur i wilgotności należy sprawdzić czy wzięto ze świadectw właściwe poprawki, czy je dobrze zastosowano oraz czy nie popełniono błędów w przepisywaniu z tablic psychrometrycznych danych o wilgotności.
2. Wykaz należy wypełniać wyłącznie atramentem.
3. Cyfry należy pisać bezpośrednio nad liniami; wysokość ich powinna dochodzić mniej więcej do połowy szerokości pól między kolejnymi liniami (aby pozostało miejsce na poprawki PIHM).
4. Znak minus należy stawiać z lewej strony wartości temperatury (bezpośrednio przy niej). Przy temperaturach dodatnich znaku + stawiać nie należy.
5. Podkreślać należy (nie zaś brać w kółko) czerwonym ołówkiem wartości najwyższe w rubrykach: Ciśnienie, Termometr max, Prężność pary, Niedośyt wilgotności, Opad, Pokrywa śnieżna i Usłonecznienie, zaś ołówkiem niebieskim wartości najniższe w rubrykach: Ciśnienie, Termometr min, Termometr min przy pow. gruntu, Prężność pary i Wilgotność względna.
6. Symbole zjawisk, zanotowane w terminach obserwacji przy zachmurzeniu, należy przepisywać do wykazu obok wartości zachmurzenia. Niezależnie od tego notuje się i przepisuje do wykazu uwagi o zjawiskach pogodowych obserwowanych w ciągu doby.
7. W tabelce Liczba dni stawia się kropkę, jeżeli dni z danym zjawiskiem w miesiącu nie było.
8. Zwykłym ołówkiem, na linii rozdzielającej rubryki 12 i 13, należy postawić znaczek ~ w dniach z zachmurzeniem 7 godz. + 13 godz. + 19 godz. ≤ 5. zaś w dniach z zachmurzeniem 7 godz. + 13 godz. + 19 godz. ≥ 25 — znaczek ≅.