

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łódź 62-035 Łódź
 (k o d) (pocztą)
 Woj. łódzkie
 Dorzecze Warty Nr telexu
 Oddział IMGW Poznań Nr telefonu 411-621

Szerokość geograficzna φ = 52° 15'
 Długość geograficzna λ = 17° 06'
 Wysokość stacji nad p.m. H_s = 77
 Wysokość barometru nad p.m. H_b =

19 81
(rok)

Wrzesień
(miesiąc)

Godziny obserwacji klimatologicznych wg czasu urzędowego: samopisy
 1,

obserwacje
 7, 13, 19.

DANE O PRZYRZĄDACH

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad pow. gr.	Data świadectwa	Poprawki (przepisać ze świadectw)						
					od	do	popr.	od	do	popr.	
Barometr naczyniowy											
Termometr suchy					-20,0	-10,0	-0,1	35,1	40,0	0,0	
Nr PIHM IMGW	<u>577-77</u>	<u>M. Hallay</u>	<u>FF-170</u>	<u>2 m</u>	<u>7.V. 1977</u>	<u>15,1</u>	<u>22,6</u>	<u>-0,1</u>	<u>0</u>	<u>0,0</u>	
Termometr zwilżony					-20,0	-14,6	-0,2	25,1	40,0	0,1	
Nr PIHM IMGW	<u>571-77</u>	<u>-1-</u>	<u>FF-141</u>	<u>2 m</u>	<u>5.V. 1977</u>	<u>14,5</u>	<u>-4,7</u>	<u>-0,1</u>	<u>0</u>	<u>0,0</u>	
Termometr maksymalny					-20,0	-10,1	0,0				
Nr PIHM IMGW	<u>4-76</u>	<u>-1-</u>	<u>FS-2814</u>	<u>2 m</u>	<u>14.I. 1976</u>	<u>-10,0</u>	<u>4,9</u>	<u>0,1</u>			
Termometr minimalny					-20,0	-15,7	-0,2	12,0	30,0	-0,5	
Nr PIHM IMGW	<u>1219-76</u>	<u>-1-</u>	<u>FS-1548</u>	<u>2 m</u>	<u>15.IV. 1976</u>	<u>-15,6</u>	<u>-5,0</u>	<u>-0,3</u>	<u>0</u>	<u>0,4</u>	
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu					-20,0	5,0	-0,2				
Nr PIHM IMGW	<u>1629-63-67-72-77</u>	<u>-1-</u>	<u>63-1368</u>	<u>5 cm</u>	<u>8.VII. 1977</u>	<u>5,1</u>	<u>30,0</u>	<u>-0,2</u>			
Anemometr					X						
Anemograf					PRZYRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.				
Barograf					Wiatromierz Wilda	<u>tak</u>	<u>12 m</u>				
Heliograf					Deszczomierz Hellmanna (pow. 200 cm ²)	<u>tak</u>	<u>1 m</u>				
Higrograf					Miarka do deszczomierza o pow. 200 cm ²	<u>tak</u>	—				
Pluwiograf					Śniegowskaz stały	<u>nie</u>	—				
Termograf					Śniegowskaz przenośny	<u>tak</u>	—				
Telepluwiograf					Śniegomierz wagowy	<u>nie</u>	—				
					objętościowy	<u>nie</u>	—				
					Ewaporometr	<u>nie</u>	—				

Pomiaru prędkości i kierunków wiatru dokonano przy pomocy:

prędkości wiatromierz Wilda
(podać przyrząd)

kierunki wiatromierz Wilda
(podać przyrząd)

lelatka
(sposób oświetlenia przyrządów)

Uwagi obserwatora:

Kierownik stacji (imię i nazwisko, adres)
Prof. dr Wł. Bugata Łódź Parkowa 5
 Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy)
Urszula Przybył Łódź Parkowa 3

Wykaz zestawil Urszula Przybył
 Wykaz sprawdzili
 Data wysłania do IMGW 5.X.1981 wykaz wpłynął

Uwagi sprawdzającego wykaz

Dzień	18			19	20				21			22		
	Stan gruntu (0-9)			Usłonecznienie (godz.)	Ewaporometr.....				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew.		
	7	13	19		7	13	19	Suma*)	Gęstość pr. (g) albo wys. wody (mm)	Wysokość pokrywy śniegu (cm)	Równoważnik wodny mm/cm	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)
1	1	1	1	4,3										
2	1	1	1	9,8										
3	1	1	1	5,4										
4	1	1	1	10,5										
5	1	1	1	10,0										
6	1	1	1	6,4										
7	1	1	1	10,5										
8	1	0	0	10,2										
9	2	1	1	2,0										
10	1	1	1	0,8										
Suma dek.	X			69,9	X				X			X		
11	1	1	1	0										
12	1	1	1	3,6										
13	1	1	1	3,3										
14	1	1	1	0,4										
15	1	1	1	0,7										
16	1	1	1	6,3										
17	1	1	1	5,3										
18	1	1	1	10,6										
19	1	1	1	1,4										
20	1	1	1	0,8										
Suma dek.	X			32,4	X				X			X		
21	1	1	1	8,3										
22	1	1	1	9,2										
23	1	1	1	0										
24	1	1	1	4,0										
25	1	1	1	0										
26	1	1	1	9,3										
27	1	1	1	7,9										
28	1	0	0	6,6										
29	1	0	1	0,5										
30	1	1	1	0										
31														
Suma dek.	X			44,8**	X				X			X		
Suma mies.	X			149,1	X				X			X		
Srednia mies.	X			X	X				X			X		

*) 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

- 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.
- Cyfry należy pisać bezpośrednio nad liniami; wysokość ich powinna dochodzić mniej więcej do połowy szerokości pól między kolejnymi liniami (aby pozostało miejsce na poprawki IMGW).
- Znak minus należy stawiać z lewej strony wartości temperatury. Przy temperaturach dodatnich znaku + stawiać nie należy.
- Podkreślać należy czerwonym ołówkiem wartości najwyższe w rubrykach: Ciśnienie, Temperatura max, Prężność pary, Niedośyt wilgotności, Opad, Pokrywa śnieżna i Usłonecznienie, zaś ołówkiem niebieskim wartości najniższe w rubrykach: Ciśnienie, Temperatura min, Temperatura min przy pow. gruntu, Prężność pary i Wilgotność względna.
- 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.
- W tabelce Liczba dni stawia się kropkę, jeżeli dni z danym zjawiskiem w miesiącu nie było.
- 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 ≅ .