

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łódź 612-0155 Łódź
 (k o d) (poczta)
 Woj. łódzkie
 Dorzecze Warty Nr telexu
Tomar Nr telefonu 411-621

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

19 81
(rok)

kwiecień
(miesiąc)

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

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 <u>5FF-FF</u> IMGW <u>M. Hallay</u>		<u>FF-170</u>	<u>2m</u>	<u>F.V. 19FF</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	0,0	
Nr PIHM <u>5F1-FF</u> IMGW <u>-11-</u>		<u>FF-141</u>	<u>2m</u>	<u>5.V. 19FF</u>	<u>-14,5</u>	<u>-4,6</u>	<u>-0,1</u>	<u>0</u>		<u>0,0</u>	
Termometr maksymalny					-20,0	-10,1	0,0				
Nr PIHM <u>4-FF</u> IMGW <u>-11-</u>		<u>F5-2F44</u>	<u>2m</u>	<u>14.I. 19FF</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 <u>1219-FF</u> IMGW <u>-11-</u>		<u>F5-1548</u>	<u>2m</u>	<u>15.II. 19FF</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	-0,3				
Nr PIHM <u>1629-63</u> IMGW <u>6F-FF-FF</u>		<u>63-1368</u>	<u>5cm</u>	<u>8.VII. 19FF</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>						
Pluviograf				Śniegowskaz stały	<u>nie</u>						
Termograf				Śniegowskaz przenośny	<u>tak</u>						
Telepluviograf				Śniegomierz wagowy	<u>nie</u>						
				objętościowy	<u>nie</u>						
				Ewaporometr	<u>nie</u>						

Pomiaru prędkości i kierunków wiatru dokonano przy pomocy:

prędkości wiatromierz "Wilota"
(podać przyrząd)

kierunki wiatromierz "Wilota"
(podać przyrząd)

lampa
(sposób oświetlenia przyrządów)

Uwagi obserwatora:

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

Wykaz zestawił Urszula Przybył
 Wykaz sprawdzili
 Data wysłania do IMGW wykaz wpłynął.....

Uwagi sprawdzającego wykaz

Dzień	18			19	20				21			22		
	Stan gruntu (0-9)			Ustępczanie (godz.)	Ewaporometr				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew.		
	7	13	19		7	13	19	Suma*)	Ciepota pr. (0) albo wys. wody (mm)	Wysokość probek śniegu (cm)	Równoważnik wody mm/cm	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)
1	1	1	1	0,3										
2	1	1	1	1,4										
3	1	1	1	1,2										
4	1	1	1	0,2										
5	1	1	1	3,4										
6	1	1	1	6,2										
7	1	1	1	10,7										
8	1	0	0	10,4										
9	1	1	1	6,4										
10	1	1	1	7,1										
Suma dek.	X			59,3	X				X			X		
11	1	0	0	11,7										
12	0	0	0	11,7										
13	0	0	0	5,5										
14	0	0	0	12,9										
15	0	0	0	12,9										
16	1	0	0	5,2										
17	0	0	0	4,9										
18	5	1	1	4,6										
19	1	1	1	3,7										
20	0	0	0	6,7										
Suma dek.	X			79,8	X				X			X		
21	0	0	0	1,5										
22	1	1	1	4,5										
23	1	0	0	7,5										
24	0	0	0	11,0										
25	0	0	0	10,9										
26	0	0	0	12,2										
27	0	0	0	5,9										
28	1	1	1	0										
29	1	1	1	7,8										
30	1	1	1	0										
31														
Suma dek.	X			61,3**)	X				X			X		
Suma mies.	X			206,4	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

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. 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).
3. Znak minus należy stawiać z lewej strony wartości temperatury. Przy temperaturach dodatnich znaku + stawiać nie należy.
4. Podkreślać należy czerwonym ołówkiem wartości najwyższe w rubrykach: Ciśnienie, Temperatura max, Prężność pary, Niedośyt wilgotności, Opad, Pokrywa śnieżna i Ustępczanie, zaś ołówkiem niebieskim wartości najniższe w rubrykach: Ciśnienie, Temperatura min, Temperatura min przy pow. gruntu, Prężność pary i Wilgotność względna.
5. 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.
6. W tabelce Liczba dni stawia się kropkę, jeżeli dni z danym zjawiskiem w miesiącu nie było.
7. 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 ≈ .