

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łódź Łódź
 (k o d) (porzta)
 Woj. łódzkie
 Dorzecze Warty Nr telexu
 Oddział IMGW Poznań Nr telefonu 170-033

Szerokość geograficzna $\varphi = 52^{\circ} 15'$
 Długość geograficzna $\lambda = 17^{\circ} 06'$
 Wysokość stacji nad p.m. $H_s = 75$
 Wysokość barometru nad p.m. $H_b =$

19 89
(rok)

wrzesień
(miesiąc)

Godziny obserwacji wg czasu urzędowego: zimowego 7, 13, 19; letniego 8, 14, 20

Dane z samopisów z godz. wg czasu urzędowego: zimowego 1; letniego 2

DANE O PRZYRZĄDACH

Przyrząd, którym dokonywano pomiarów:

prędkości wiatru

kierunku wiatru

Sposób oświetlenia przyrządu

Uwagi obserwatora:

decyzja prof. Bugaj, Dyrektora Instytutu Meteorologii
 zmniejsza „ilość zapisywanych danych meteorologicznych”

PRZYRZĄD	Wytwórnia	Nr fabr.	Wysok. nad pow. gr.	Data świadectwa
Barometr naczyniowy				
Termometr suchy				
Nr PIHM IMGW				
Termometr zwilżony				
Nr PIHM IMGW				
Termometr maksymalny				
Nr PIHM IMGW				
Termometr minimalny				
Nr PIHM IMGW				
Termometr minimalny przy powierzchni gruntu				
Nr PIHM IMGW				
Anemometr				

PRZYRZĄD	Czy stacja posiada	Wysokość nad pow. gr.
Barograf	Wiatromierz Wilda	
Heliograf	Deszczomierz Hellmanna	
Higrograf	Miarka do deszczomierza	
Pluwiograf	Śniegowskaz stały	
Teriograf	Śniegowskaz przenośny	
Telepluwiograf	Śniegomierz wagowy	
	objętościowy	
	Ewaporometr	

Kierownik stacji (imię i nazwisko, adres) Wanda Rybicki Łódź, Janusza 3
 Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) Wanda i Mieczysław Rybicki

Wykaz zestawil Wanda Rybicki
 Wykaz sprawdzili
 Data wysłania do IMGW wykaz wpłynął

Uwagi sprawdzającego wykaz

Dzień	11			12			13			14			15	16	17
	Kierunek i prędkość wiatru w m/sek (Cisza - C)			Zachmurzenie w skali 0-8 Pogoda w czasie obserwacji			Rodzaj chmur			Widzialność (0-9)			Opad (mm)	Pokrywa śnieżna prz. cza pł śl.	
	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	13/14	19/20	7/8	7/8	
1															
2													5,5		
3													2,6		
4													0,6		
5													0,3		
6															
7															
8													1,3		
9															
10															
Suma dek.	X	X	X				X			X			10,3	X	
11															
12															
13															
14													0,0		
15													2,5		
16													6,7		
17													21,5		
18															
19													0,6		
20													0,5		
Suma dek.	X	X	X				X			X			31,8	X	
21													0,1		
22															
23													0,1		
24															
25															
26															
27															
28													3,3		
29															
30													0,9		
31															
Suma dek.													4,4		
Suma mies.	X	X	X				X			X			46,5		
Srednia mies.															

Uwagi o opadach i burzach, które wystąpiły ostatniej nocy w miesiącu do porannej obserwacji dnia 1 następnego miesiąca:

Rozkład wiatrów

	7/8	Σ	13/14	Σ	19/20	Σ	Suma	Śr.v
N		n		n		n		
NE		n		n		n		
E		n		n		n		
SE		n		n		n		
S		n		n		n		
SW		n		n		n		
W		n		n		n		
NW		n		n		n		
C		n		n		n		
Sumy kontrolne		n		n		n		

Dzień	18			19	20				21			22		
	Stan powierzchni gruntu E/E				Ewaporometr				Równoważnik wodny śniegu			Obserwacje ulew		
	7/8	13/14	19/20		7/8	13/14	19/20	Suma*	Zap. wody (mm)	Wysokość próbek śniegu (cm)	Równoważnik wody mm/cm	Początek	Końiec	Wysokość opadu (mm)
1				14,0										
2				1,4										
3				0										
4				0,4										
5				8,4										
6				3,6										
7				8,2										
8				4,4										
9				10,3										
10				8,4										
Suma dek.	X			59,1	X				X				X	
11				14,6										
12				13,8										
13				15,6										
14				12,0										
15				5,6										
16				0,1										
17				0										
18				2,4										
19				10,8										
20				4,9										
Suma dek.	X			79,8	X				X				X	
21				3,3										
22				8,4										
23				10,3										
24				12,2										
25				10,7										
26				9,7										
27				12,6										
28				1,6										
29				12,4										
30				1,4										
31				-										
Suma dek.				82,6	X				X				X	
Suma mies.	X			221,5	X				X				X	
Średnia mies.				X			X							

*) Suma ubytku wody w cm² w ewaporometrze od obserwacji porannej danego dnia do obserwacji porannej dnia następnego.
 **) Wpisać odczyt ewaporometru z obserwacji porannej 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 Usłonecznienie, 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 7/8 godz. + 13/14 godz. + 19/20 godz. < 4, zaś w dniach z zachmurzeniem 7/8 godz. + 13/14 godz. + 19/20 godz. > 20 - znaczek ≅