

MIESIĘCZNY WYKAZ SPOSTRZEŻEŃ METEOROLOGICZNYCH

(Nr posterunku)

Miejscowość Łódź 62-035 Łódź
(kod) (pocztą)
 Woj. łódzkie
 Dorzecze Warty Nr telexu
 Oddział IMGW Poznań Nr telefonu 170-033

Szerokość geograficzna φ = 52° 15'
 Długość geograficzna λ = 17° 06'
 Wysokość stacji nad p.m. H = 75
 Wysokość barometru nad p.m. H_b =

19 88
(rok)

lipiec
(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 | 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 | | | | |
| Anemograf | | | | |
| Barograf | | | | |
| Heliograf | | | | |
| Higrograf | | | | |
| Pluviograf | | | | |
| Termograf | | | | |
| Telepluviograf | | | | |

Przyrząd, którym dokonywano pomiarów:

prędkości wiatru wiatromierz Wilda
 kierunku wiatru wiatromierz Wilda
 Sposób oświetlenia przyrządu

Uwagi obserwatora:

| PRZYRZĄD | Czy stacja posiada | Wysokość nad pow. gr. |
|--|--------------------|-----------------------|
| Wiatromierz Wilda | | |
| Deszczomierz Hellmanna | | |
| Miarka do deszczomierza | | |
| Sniegowskaz stały | | |
| Sniegowskaz przenośny | | |
| Sniegomierz <small>wagowy objętościowy</small> | | |
| Ewaporometr | | |

Kierownik stacji (imię i nazwisko, adres) Prof. dr Wł. Bugajca, Łódź, Parkowa 5
 Obserwatorzy (imiona i nazwiska, adresy) Anna i Mieczysław Trzybył, Łódź, Łankowice

Wykaz zestawiał Anna Trzybył
 Wykaz sprawdzili
 Data wysłania do IMGW wykaz wpłynął

Uwagi sprawdzającego wykaz

| Dzień | 18 | | | 19 | 20 | | | | 21 | | | 22 | | |
|---------------|-------------------|-------|-------|------------------------|------------------|-------|-------|--------|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|--------|---------------------|
| | Stan gruntu (0-9) | | | Usłonecznienie (godz.) | Ewaporometr..... | | | | Równoważnik wodny śniegu | | | Obserwacje ulew | | |
| | 7/8 | 13/14 | 19/20 | | 7/8 | 13/14 | 19/20 | Suma*) | Gęstość pr. (g) zły wyc. wody (mm) | Wysokość prochu śniegu (cm) | Równoważnik wodny mm/cm. | Początek | Koniec | Wysokość opadu (mm) |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 6.1 | | | | | | | | | | |
| 2 | 2 | 1 | 1 | 1.9 | | | | | | | | | | |
| 3 | 1 | 1 | 1 | 12.4 | | | | | | | | | | |
| 4 | 1 | 0 | 0 | 8.1 | | | | | | | | | | |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 9.2 | | | | | | | | | | |
| 6 | 0 | 1 | 1 | 6.9 | | | | | | | | | | |
| 7 | 1 | 1 | 1 | 6.8 | | | | | | | | | | |
| 8 | 1 | 1 | 1 | 5.6 | | | | | | | | | | |
| 9 | 1 | 1 | 1 | 8.4 | | | | | | | | | | |
| 10 | 1 | 1 | 0 | 9.9 | | | | | | | | | | |
| Suma dek. | X | | | 75.3 | X | | | | X | | | X | | |
| 11 | 1 | 0 | 0 | 12.8 | | | | | | | | | | |
| 12 | 1 | 0 | 1 | 0.4 | | | | | | | | | | |
| 13 | 1 | 0 | 0 | 10.1 | | | | | | | | | | |
| 14 | 0 | 1 | 2 | 0.5 | | | | | | | | | | |
| 15 | 1 | 1 | 1 | 6.1 | | | | | | | | | | |
| 16 | 1 | 1 | 1 | 2.6 | | | | | | | | | | |
| 17 | 1 | 1 | 1 | 6.4 | | | | | | | | | | |
| 18 | 1 | 0 | 0 | 3.1 | | | | | | | | | | |
| 19 | 1 | 1 | 1 | 1.4 | | | | | | | | | | |
| 20 | 0 | 0 | 0 | 7.7 | | | | | | | | | | |
| Suma dek. | X | | | 51.1 | X | | | | X | | | X | | |
| 21 | 1 | 0 | 0 | 4.5 | | | | | | | | | | |
| 22 | 0 | 0 | 0 | 10.4 | | | | | | | | | | |
| 23 | 0 | 0 | 0 | 10.2 | | | | | | | | | | |
| 24 | 0 | 0 | 0 | 12.4 | | | | | | | | | | |
| 25 | 2 | 2 | 2 | 11.0 | | | | | | | | | | |
| 26 | 1 | 1 | 1 | 14.8 | | | | | | | | | | |
| 27 | 1 | 1 | 1 | 3.8 | | | | | | | | | | |
| 28 | 2 | 1 | 1 | 12.7 | | | | | | | | | | |
| 29 | 1 | 1 | 1 | 8.0 | | | | | | | | | | |
| 30 | 2 | 1 | 1 | 11.2 | | | | | | | | | | |
| 31 | 1 | 1 | 1 | 5.7 | | | | | | | | | | |
| Suma dek. | X | | | 104.7 | X | | | | X | | | X | | |
| Suma mies. | X | | | 231.1 | X | | | | X | | | X | | |
| Srednia mies. | X | | | X | X | | | | X | | | X | | |

*) Suma ubytku wody w cm³ 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

- 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 7/8 godz. + 13/14 godz. + 19/20 godz. < 5, zaś w dniach z zachmurzeniem 7/8 godz. + 13/14 godz. + 19/20 godz. > 25 - znaczek ≅