

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kornik

Rok 1956

Powiat Srem

Miesiąc grudzień

Dorzecze Warty

$\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, Hs = 76.85 m

Dane o termometrach:

| Głębokość umieszczenia | Typ termometru | Wytwórnia | Nr fabryczny | Nr i data świad. sprawdz. | Poprawki | Data ustawienia termometru |
|-------------------------------|------------------|-----------------------|---------------|--------------------------------|---|-----------------------------|
| <u>5</u> cm | <u>kolarzowy</u> | <u>Termo-areometr</u> | <u>100519</u> | <u>3375</u> <u>10.6.49.</u> | <u>-5.7 2.3 0.2</u> <u>2.4 4.9 0.1</u> <u>5.0 7.5 0.0</u> | <u>XII.1949.</u> |
| <u>10</u> cm | <u>-"-</u> | <u>-"-</u> | <u>100566</u> | <u>3386</u> <u>10.6.49.</u> | <u>-10.0 3.3 0.0</u> <u>3.4 6.7 -0.1</u> | <u>-"-</u> |
| <u>20</u> cm | <u>-"-</u> | <u>-"-</u> | <u>100684</u> | <u>3401</u> <u>10.6.49.</u> | <u>-2.2 4.2 -0.1</u> <u>4.3 8.4 -0.2</u> | <u>-"-</u> |
| <u>50</u> cm | <u>-"-</u> | <u>-"-</u> | <u>94677</u> | <u>-</u> | <u>bez poprawek</u> | <u>-"-</u> |
| <u>5 cm</u> <u>n.p.gr.</u> | <u>max.</u> | <u>-"-</u> | <u>95946</u> | <u>1294</u> <u>7.2.48.</u> | <u>-17.0 2.4 0.2</u> <u>2.5 7.5 0.1</u> | <u>1.I.</u> <u>1955.</u> |

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw: _____

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: 14-33-14 cm, chwasty

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny

Zmiany zaszele w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: _____

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: _____

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: _____

Uwagi: _____

Kierownik Stacji: _____

Obserwator: Chaserny

Stacja: KórnikMiesiąc: grudzień

1956 r.

Średnia dzienna: $\frac{1}{3}(7^h + 13^h + 21^h)$

95946

| Dzień | Term. Nr 100519 Głębokość 5 cm | | | | Term. Nr 100566 Głębokość 10 cm | | | | Term. Nr 100684 Głębokość 20 cm | | | | Term. Nr 94677 Głębokość 50 cm | | | | Termometr min. w przyz. warstwie pow. | Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min. | |
|--------------|-----------------------------------|------------|------|------------------|------------------------------------|--------|------|------------------|------------------------------------|--------|------|------------------|-----------------------------------|---------------|-------|------------------|---|---|---|
| | 7 | 13 | 21 | średn. dzien. | 7 | 13 | 21 | średn. dzien. | 7 | 13 | 21 | średn. dzien. | 7 | 13 | 21 | średn. dzien. | | W | R |
| 1 | 0.8 | 0.6 | 0.4 | 0.6 | 1.4 | 1.1 | 0.9 | 1.1 | 1.7 | 1.5 | 1.3 | 1.5 | 3.1 | 3.1 | 2.9 | 3.0 | -5.9 | | |
| 2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | 2.8 | 2.8 | 2.7 | 2.8 | -6.8 | | |
| 3 | 0.1 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.7 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 2.7 | 2.7 | 2.6 | 2.7 | 0.7 | | |
| 4 | 0.4 | 0.5 | 2.5 | 1.1 | 0.8 | 0.9 | 1.8 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.4 | 1.2 | 2.6 | 2.5 | 2.6 | 2.6 | -2.4 | | |
| 5 | 4.5 | 5.3 | 5.6 | 5.1 | 4.0 | 4.9 | 5.4 | 4.8 | 3.3 | 4.1 | 4.8 | 4.1 | 2.9 | 3.4 | 3.9 | 3.4 | 6.2 | | |
| 6 | 5.6 | 5.6 | 2.8 | 4.7 | 5.5 | 5.8 | 3.6 | 5.0 | 5.0 | 5.3 | 4.1 | 4.8 | 4.4 | 4.6 | 4.7 | 4.6 | 5.4 | | |
| 7 | 1.2 | 1.6 | 2.2 | 1.7 | 2.0 | 2.1 | 2.5 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 2.6 | 2.5 | 4.3 | 4.1 | 3.8 | 4.1 | -2.3 | | |
| 8 | 1.0 | 0.8 | 0.4 | 0.7 | 1.7 | 1.3 | 1.1 | 1.4 | 2.1 | 1.8 | 1.4 | 1.8 | 3.7 | 3.5 | 3.2 | 3.5 | -3.0 | | |
| 9 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 3.2 | 3.0 | 2.9 | 3.0 | -7.3 | | |
| 10 | 0.6 | 2.0 | 2.5 | 1.7 | 0.9 | 1.5 | 2.5 | 1.6 | 1.2 | 1.4 | 2.3 | 1.6 | 2.8 | 2.8 | 2.9 | 2.8 | 2.2 | | |
| Suma dek. | 14.7 | 17.5 | 17.4 | 16.4 | 18.5 | 20.2 | 20.4 | 19.7 | 20.5 | 20.9 | 21.3 | 21.0 | 32.5 | 32.5 | 32.5 | 32.5 | -13.2 | | |
| 11 | 2.9 | 4.2 | 3.7 | 3.6 | 3.0 | 3.8 | 3.8 | 3.5 | 2.9 | 3.3 | 3.7 | 3.3 | 3.2 | 3.4 | 3.7 | 3.4 | 2.1 | | |
| 12 | 3.6 | 4.6 | 4.6 | 4.3 | 3.8 | 4.2 | 4.5 | 4.2 | 3.6 | 4.0 | 4.3 | 4.0 | 3.9 | 4.0 | 4.2 | 4.0 | 2.8 | | |
| 13 | 5.0 | 5.8 | 4.4 | 5.1 | 4.8 | 5.5 | 4.8 | 5.0 | 4.5 | 5.0 | 4.9 | 4.8 | 4.3 | 4.6 | 4.7 | 4.5 | 4.5 | | |
| 14 | 2.4 | 2.8 | 2.3 | 2.5 | 3.2 | 2.9 | 2.8 | 3.0 | 3.6 | 3.0 | 3.1 | 3.2 | 4.7 | 4.5 | 4.3 | 4.5 | -0.4 | | |
| 15 | 2.8 | 4.2 | 4.6 | 3.9 | 2.9 | 3.9 | 4.4 | 3.7 | 2.9 | 3.6 | 4.2 | 3.6 | 4.1 | 4.1 | 4.2 | 4.1 | -1.5 | | |
| 16 | 4.4 | 5.1 | 4.4 | 4.6 | 4.4 | 4.8 | 4.6 | 4.6 | 4.3 | 4.4 | 4.6 | 4.4 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | 4.6 | 4.2 | | |
| 17 | 2.8 | 4.5 | 2.0 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 2.9 | 3.0 | 3.6 | 3.7 | 3.4 | 3.6 | 4.6 | 4.5 | 4.4 | 4.5 | 0.8 | | |
| 18 | 0.7 | 0.9 | 0.5 | 0.7 | 1.6 | 1.4 | 1.3 | 1.4 | 2.2 | 2.1 | 1.7 | 2.0 | 4.1 | 3.9 | 3.6 | 3.9 | -6.2 | | |
| 19 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 1.0 | 1.0 | 0.9 | 1.0 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 3.4 | 3.3 | 3.2 | 3.3 | -7.0 | | |
| 20 | 0.7 | 1.5 | 1.4 | 1.2 | 1.1 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.5 | 1.7 | 1.5 | 3.1 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | -1.1 | | |
| Suma dek. | 25.6 | 34.0 | 28.3 | 29.4 | 28.9 | 32.1 | 31.5 | 30.8 | 30.5 | 32.0 | 33.0 | 31.8 | 39.9 | 39.9 | 40.0 | 39.8 | -1.8 | | |
| 21 | 0.7 | 1.7 | 1.2 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.6 | 1.5 | 1.7 | 1.6 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | -3.3 | - | |
| 22 | 1.2 | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 1.7 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 | -5.4 | 2 | |
| 23 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.2 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.6 | 3.0 | 2.8 | 2.9 | 2.9 | -9.6 | 2 | |
| 24 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | -2.2 | 1 | |
| 25 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 1.0 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 1.4 | 1.2 | 1.1 | 1.2 | 2.7 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | -5.8 | 4 | |
| 26 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | 2.6 | -9.1 | 6 | |
| 27 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | -9.2 | 4 | |
| 28 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.8 | 1.1 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | -13.4 | 4 | |
| 29 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.7 | 0.7 | 0.6 | 0.7 | 0.9 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 2.4 | 2.2 | 2.2 | 2.3 | -15.8 | 4 | |
| 30 | -0.2 | -0.1 | -0.2 | -0.2 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 2.1 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | -14.3 | 4 | |
| 31 | -0.2 | -0.2 | -0.2 | -0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 2.0 | -14.5 | 4 | |
| Suma dek. | 4.9 | 6.1 | 5.4 | 5.5 | 10.0 | 10.1 | 9.8 | 9.9 | 13.2 | 13.0 | 12.9 | 13.0 | 28.4 | 27.8 | 27.8 | 28.0 | -102.6 | | |
| Suma mies. | 45.2 | 57.6 | 51.1 | 51.3 | 57.4 | 62.4 | 61.7 | 60.4 | 64.2 | 65.9 | 67.2 | 65.8 | 101.1 | 100.2 | 100.0 | 100.3 | -117.6 | | |
| Średn. mies. | 1.5 | 1.9 | 1.6 | 1.6 | 1.8 | 2.0 | 2.0 | 1.9 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 2.1 | 3.3 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | -3.8 | | |
| Max. | 5.8 | dn. 13 | | | 5.8 | dn. 6 | | | 5.3 | dn. 6 | | | 4.7 | dn. 6, 13, 14 | 6.2 | 5 | | | |
| Min. | -0.2 | dn. 30, 31 | | | 0.2 | dn. 31 | | | 0.5 | dn. 31 | | | 1.9 | dn. 31 | -14.5 | 31 | | | |