

# Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

**KORNIK**

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja \_\_\_\_\_

Rok 1959

Powiat Śremski

Miesiąc styczeń

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>kolumnkowy</u>	<u>Tesco-arcometr</u>	<u>100579</u>	<u>3375-10.6.49.</u>	<u>-5.7 2.3 0.2</u> <u>2.4 4.9 0.7</u>	<u>XII. 1949</u>
<u>10</u> cm	<u>-II-</u>	<u>- u -</u>	<u>100566</u>	<u>3386- u -</u>	<u>-10.0 3.3 0.0</u> <u>3.4 6.7 -0.1</u>	<u>-II-</u>
<u>20</u> cm	<u>-II-</u>	<u>- u -</u>	<u>100684</u>	<u>3401- u -</u>	<u>-2.2 4.2 -0.7</u>	<u>-II-</u>
<u>50</u> cm	<u>-II-</u>	<u>- u -</u>	<u>94677</u>	<u>-</u>	<u>bez poprawek</u>	<u>-II-</u>
<u>5 cm</u> <u>na p.gr.</u>	<u>max.</u>	<u>- u -</u>	<u>95946</u>	<u>1291-7.2.48.</u>	<u>-17.0 2.4 0.2</u> <u>2.5 4.5 0.1</u>	<u>I. 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 zaszły w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: \_\_\_\_\_

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: \_\_\_\_\_

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: \_\_\_\_\_

Uwagi: \_\_\_\_\_

Kierownik Stacji: \_\_\_\_\_

Obserwator: Okasnowy

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

95946

Dzień	Term. Nr 100579				Term. Nr 100566				Term. Nr 100684				Term. Nr 94677				Termometr min. w przyz. warstwie pon.	Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min.	
	Głębokość $\sqrt{\text{cm}}$				Głębokość $\sqrt{\text{cm}}$				Głębokość $\sqrt{\text{cm}}$				Głębokość $\sqrt{\text{cm}}$					w	r
	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.			
1	3.4	4.0	2.3	3.2	3.1	3.6	3.2	3.3	2.6	3.3	3.2	3.0	3.2	3.3	3.4	3.3	1.8		
2	0.9	2.3	2.3	1.8	1.7	2.1	2.2	2.0	2.2	2.2	2.4	2.3	2.5	2.4	3.4	3.4	-0.8		
3	1.7	3.0	0.9	1.9	2.1	2.8	2.0	2.3	2.3	2.4	2.3	2.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.4		
4	0.5	0.4	0.2	0.4	1.3	1.2	1.0	1.2	1.6	2.6	1.4	1.9	3.3	3.2	2.8	3.1	-4.0		
5	0.7	0.2	0.2	0.2	0.9	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2	1.1	1.2	2.8	2.7	2.6	2.7	-5.9		
6	0.2	0.3	0.2	0.2	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1	2.6	2.6	2.6	2.6	-6.0		
7	0.2	0.2	0.3	0.2	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1	2.5	2.5	2.5	2.5	-17.7		
8	0.2	0.5	0.6	0.4	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	2.5	2.4	2.4	2.4	-0.6		
9	0.4	0.7	0.4	0.5	0.9	1.1	0.9	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	2.4	2.4	2.4	2.4	-2.3		
10	0.2	0.2	-0.1	0.1	0.8	0.8	0.7	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	2.4	2.4	2.3	2.4	-2.4		
Suma dek.	7.8	11.8	7.2	8.9	13.4	15.3	13.8	14.3	15.4	17.4	16.0	16.3	28.5	28.2	27.7	28.1	-38.5		
11	-1.1	-0.3	-0.5	-0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.8	0.9	0.9	0.9	2.2	2.2	2.1	2.2	-10.1		
12	-0.6	-0.4	-0.5	-0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.5	0.6	2.1	2.1	2.0	2.1	-9.5		
13	-0.3	-0.7	-0.4	-0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5	2.0	2.0	1.9	2.0	-3.3		
14	-0.8	-0.2	-0.2	-0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	1.9	1.9	1.9	1.9	-10.0		
15	-0.4	-0.3	-0.9	-0.5	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	0.4	1.8	1.8	1.8	1.8	-8.7		
16	-1.3	-0.9	-1.9	-1.4	-0.3	-0.3	-0.7	-0.4	0.2	0.2	0.0	0.1	1.7	1.7	1.6	1.7	-17.8		
17	-2.1	-1.2	-0.7	-1.3	-1.2	-0.7	-0.5	-0.8	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	1.6	1.6	1.6	1.6	-18.4		
18	-0.7	-0.3	-0.3	-0.4	-0.5	-0.3	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.5	1.5	-8.5		
19	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	1.5	1.5	1.5	1.5	-2.1		
20	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	1.4	1.5	1.5	1.5	-1.4		
Suma dek.	-7.3	-3.6	-5.3	-5.3	-1.0	0.2	0.2	-0.1	2.7	3.4	2.8	3.0	17.7	17.8	17.4	17.8	-89.8		
21	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	1.5	1.5	1.5	1.5	-0.2		
22	0.1	0.3	0.4	0.3	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.5	0.4	0.4	1.6	1.7	1.6	1.6	-0.3		
23	0.5	2.5	0.4	1.1	0.2	0.6	0.7	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	1.6	2.7	1.7	1.7	2.8		
24	0.3	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	1.7	1.7	1.7	1.7	-2.1		
25	0.2	0.3	0.2	0.2	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	1.7	1.7	1.7	1.7	-5.0		
26	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	1.7	1.8	1.8	1.8	-8.3		
27	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	1.8	-8.8		
28	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	1.8	-0.6		
29	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	1.8	-4.5		
30	0.2	0.3	0.2	0.2	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	1.8	-1.8		
31	0.2	0.2	0.1	0.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	1.8	1.8	1.8	1.8	-4.3		
Suma dek.	2.7	5.4	2.7	3.6	5.2	6.5	6.3	6.0	6.7	7.7	7.5	7.4	18.8	19.7	19.0	19.0	-33.1		
Suma mies.	10.5	12.2	10.0	12.5	17.6	22.0	20.1	20.2	24.8	28.5	26.3	26.7	65.0	65.1	64.1	64.9	-161.4		
Średn. mies.	0.3	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	0.9	2.1	2.1	2.1	2.1	-5.2		
Max.	4.0	dn.	1	Max.	3.6	dn.	1	Max.	3.3	dn.	1	Max.	3.5	dn.	21	2.8	23		
Min.	-2.1	dn.	17	Min.	-1.2	dn.	17	Min.	-0.9	dn.	17	Min.	1.4	dn.	20	-0.7	17		