

# Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

**KÓRNIK**

Stacja \_\_\_\_\_

Rok 1960

Powiat SREM

Miesiąc październik

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>Kolarkowy</u>	<u>Terwo</u> <u>arsenid</u>	<u>100579</u>	<u>3375</u> 10.6.49	5.0 7.5 0.0 7.6 10.0 -0.1 10.7 20.6 -0.2	<u>XII.1949</u>
<u>10</u> cm	"	"	<u>100566</u>	<u>3386</u> -"	3.4 6.7 -0.1 6.8 10.0 -0.2 10.7 32.6 -0.3	"
<u>20</u> cm	"	"	<u>100684</u>	<u>34801</u> -"	4.3 8.4 -0.2 8.5 13.8 -0.3 13.9 32.6 -0.2	"
<u>50</u> cm	"	"	<u>94677</u>	<u>Brak</u>	<u>Bez poprawek</u>	"
<u>tem</u> <u>u. p. gr.</u>	<u>um.</u>	"	<u>544460</u>	<u>8320</u> 21.10.54	-5.1 7.7 0.3 1.8 5.8 0.2 5.9 20.0 0.7	<u>25.7.60</u>

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw: \_\_\_\_\_

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: \_\_\_\_\_

14-33-14 słupasty

Miejsce obserwacji: \_\_\_\_\_

ogródek meteorologiczny

Zmiany zaszele w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: \_\_\_\_\_

bez zmian

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

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

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

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

Obserwator: Chamorczy

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

94672

Dzień	Term. Nr 100579				Term. Nr 100566				Term. Nr 100684				Term. Nr 94672				Termometr min. w przyz. warstwie pow.	Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min.	
	Głębokość 5 cm				Głębokość 10 cm				Głębokość 20 cm				Głębokość 40 cm						
	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.			
1	7.4	10.9	9.8	9.4	8.6	10.6	10.4	9.9	9.7	10.4	10.8	10.3	12.0	11.9	11.8	11.9	2.0		
2	8.0	13.3	9.9	10.4	9.3	12.0	11.1	10.8	10.1	10.8	11.5	10.8	11.8	11.8	11.9	11.8	2.2		
3	6.5	12.0	10.2	9.6	8.0	10.8	10.9	9.9	9.2	10.2	11.1	10.2	11.8	11.7	11.7	11.7	-0.2		
4	7.5	13.3	11.5	10.8	8.5	11.5	12.1	10.7	9.4	10.5	11.9	10.6	11.7	11.6	11.8	11.7	2.5		
5	8.6	14.8	14.0	12.5	9.7	12.8	14.0	12.3	10.3	11.6	13.3	11.7	12.0	12.0	12.3	12.1	3.3		
6	12.6	14.8	12.6	13.3	13.0	13.9	13.4	13.4	12.9	13.2	13.5	13.2	12.7	12.9	13.1	12.9	8.5		
7	10.5	16.5	14.5	13.8	11.7	14.4	14.9	13.7	12.1	13.0	14.6	13.2	13.0	13.1	13.3	13.1	6.2		
8	12.4	14.1	13.2	13.2	12.9	13.8	13.8	13.5	13.1	13.4	12.5	13.0	13.5	13.4	13.4	13.4	10.3		
9	11.9	16.7	12.5	13.5	12.8	14.6	13.4	13.6	13.0	13.4	13.7	13.4	13.5	13.5	13.5	13.5	9.2		
10	11.5	13.0	11.1	11.9	12.2	12.7	12.2	12.4	12.4	12.6	12.7	12.6	13.4	13.3	13.1	13.3	6.2		
Suma dek.	96.9	138.8	119.3	118.4	106.7	127.1	126.2	120.2	112.2	119.1	125.6	119.0	125.4	125.2	125.9	125.4	50.2		
11	9.3	13.5	10.7	11.0	10.4	12.6	11.5	11.5	11.0	11.8	11.9	11.6	12.8	12.7	12.6	12.7	3.7		
12	9.2	12.6	8.8	10.2	10.0	11.8	10.3	10.7	10.6	11.1	11.1	10.9	12.3	12.3	12.7	12.2	1.2		
13	7.3	9.0	8.9	8.4	8.5	9.3	9.7	9.2	9.2	9.5	10.0	9.6	11.7	11.5	11.3	11.5	1.5		
14	7.2	10.7	8.9	8.9	8.3	9.9	9.8	9.3	9.0	9.5	10.1	9.5	11.1	11.0	11.0	11.0	-0.8		
15	5.0	9.0	8.6	7.5	6.8	8.6	9.2	8.2	8.2	8.5	9.2	8.6	10.8	10.7	10.5	10.7	-2.8		
16	8.0	8.8	8.2	8.3	8.7	9.1	8.7	8.8	9.1	9.2	9.1	9.1	10.6	10.5	10.4	10.5	6.6		
17	7.0	10.1	8.5	8.5	7.6	9.8	9.4	8.9	9.0	9.6	9.8	9.5	10.5	10.5	10.5	10.5	5.6		
18	7.8	7.9	7.2	7.6	7.7	8.5	8.1	8.1	9.1	8.8	8.5	8.8	10.6	10.3	10.1	10.3	4.8		
19	6.2	8.8	6.5	7.2	7.1	8.0	7.7	7.6	7.9	8.1	8.2	8.1	9.9	9.7	9.6	9.7	1.5		
20	5.6	7.9	6.1	6.5	6.5	7.8	7.3	7.2	7.1	7.7	7.9	7.6	9.4	9.2	9.2	9.3	-1.2		
Suma dek.	72.6	98.3	81.8	84.1	81.6	95.4	91.7	89.5	90.2	93.8	95.8	93.3	109.7	108.4	107.3	108.4	20.1		
21	6.1	8.0	6.7	6.9	6.9	7.9	7.6	7.5	7.4	7.9	8.0	7.8	9.1	9.1	9.1	9.1	2.7		
22	6.0	6.8	6.7	6.5	6.8	7.2	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.4	9.0	8.8	8.8	8.9	3.9		
23	6.5	9.4	8.7	8.2	7.1	8.7	9.2	8.3	7.6	8.2	8.8	8.2	8.7	8.8	9.1	8.9	4.4		
24	8.4	10.5	9.0	9.3	8.8	9.9	9.6	9.1	8.7	9.3	9.5	9.2	9.3	9.5	9.8	9.5	7.6		
25	8.7	9.7	8.6	9.1	9.4	9.7	9.3	9.5	9.3	9.4	9.4	9.4	9.9	9.9	10.0	9.9	7.6		
26	7.9	8.4	8.3	8.2	8.6	8.8	8.9	8.8	8.9	8.8	9.0	8.9	9.9	9.8	9.8	9.8	6.0		
27	8.3	10.4	9.6	9.4	8.8	9.8	9.5	9.4	8.7	9.2	9.5	9.1	9.7	9.7	9.9	9.8	7.1		
28	6.8	9.1	7.1	7.7	7.8	9.1	8.3	8.4	8.4	8.8	8.7	8.6	9.8	9.7	9.6	9.7	1.8		
29	6.2	9.1	8.0	7.8	7.0	8.5	8.5	8.0	7.6	8.1	8.5	8.1	9.4	9.3	9.3	9.3	0.4		
30	6.7	10.2	9.4	8.8	7.6	9.5	9.7	8.9	8.2	8.8	9.5	8.8	9.4	9.4	9.6	9.5	2.2		
31	8.6	9.0	8.3	8.6	9.3	9.1	9.1	9.2	9.2	9.2	9.1	9.2	9.6	9.8	9.7	9.7	6.6		
Suma dek.	80.4	100.6	90.4	90.5	88.1	98.2	97.0	94.2	91.3	95.1	97.5	94.7	103.8	103.8	104.7	104.1	50.3		
Suma mies.	249.9	337.7	291.5	293.0	276.4	320.7	314.9	303.9	293.7	308.0	318.9	307.0	338.9	337.4	337.9	337.9	120.6		
Średn. mies.	8.1	10.9	9.4	9.5	8.9	10.4	10.2	9.8	9.5	9.9	10.3	9.9	10.9	10.9	10.9	10.7	3.9		
Max.	16.5	dn. 7			14.9	dn. 7			14.6	dn. 7			13.5	dn. 9			10.3		
Min.	5.0	dn. 15			6.5	dn. 20			7.0	dn. 20			8.7	dn. 23			-2.8		