

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kórnik  
 Powiat Śreń  
 Dorzecze Warty

Rok 1957  
 Miesiąc styczeń  
 $\varphi = 52^{\circ}15'$ ,  $\lambda = 17^{\circ}06'$ ; 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>kolarzkowy</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>-9.2 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>5cm</u> <u>na p. gr.</u>	<u>naia.</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: 14-33-14cm, obwasty

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: 1; 14;

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: 6; 26j

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

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

Obserwator: A. Anusarz

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

95946

Dzień	Term. Nr <u>100519</u> Głębokość <u>5</u> cm				Term. Nr <u>100566</u> Głębokość <u>10</u> cm				Term. Nr <u>100684</u> Głębokość <u>20</u> cm				Term. Nr <u>94677</u> Głębokość <u>50</u> cm				Termometr min. w przyz. warstwie pom.	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	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.9	1.9	1.8	1.9	-3.9	5	-
2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.8	1.8	1.8	1.8	-2.8	5	-
3	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.5	0.5	0.5	1.8	1.7	1.7	1.7	-0.8	5	-
4	-0.1	0.1	0.0	0.0	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	1.7	1.7	1.7	1.7	-12.6	5	-
5	0.0	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.6	0.6	1.7	1.8	1.8	1.8	-8.1	3	-
6	0.3	3.9	2.5	2.2	0.6	2.6	2.6	1.9	0.7	1.0	2.0	1.2	1.8	1.9	2.0	1.9	5.0	-	-
7	2.5	3.4	2.7	2.9	2.4	3.1	2.9	2.8	2.0	2.5	2.7	2.4	2.2	2.4	2.6	2.4	1.6	-	-
8	3.0	3.6	4.0	3.5	3.0	3.3	3.8	3.4	2.8	3.0	3.5	3.1	2.8	2.9	3.1	2.9	2.6	-	-
9	4.4	5.0	4.9	4.8	4.3	4.7	4.9	4.6	4.0	4.2	4.5	4.2	3.4	3.6	3.9	3.6	4.8	-	-
10	4.1	4.4	3.1	3.9	4.2	4.2	3.6	4.0	4.1	4.1	3.8	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	3.4	-	-
Suma dek.	14.3	20.7	17.2	17.4	15.9	19.4	19.4	18.2	16.3	17.3	19.2	17.6	23.2	23.8	24.5	23.8	-10.8		
11	2.1	2.6	1.2	2.0	2.6	2.8	2.0	2.5	2.9	2.8	2.4	2.7	3.8	3.7	3.5	3.7	0.6		
12	0.6	0.7	1.1	0.8	1.3	1.2	1.3	1.3	1.8	1.6	1.6	1.7	3.2	3.1	2.9	3.1	-3.7		
13	1.1	1.9	1.7	1.6	1.3	1.7	1.9	1.6	1.6	1.6	2.0	1.7	2.8	2.8	2.7	2.8	-0.8		
14	0.7	0.5	0.3	0.5	1.1	1.0	0.9	1.0	1.5	1.3	1.2	1.3	2.7	2.7	2.5	2.6	-4.9	-	5
15	0.2	0.2	0.1	0.2	0.7	0.7	0.6	0.7	1.1	1.0	0.9	1.0	2.5	2.3	2.3	2.4	-7.4	2	-
16	0.0	0.0	-0.2	-0.1	0.5	0.5	0.4	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	2.2	2.2	2.1	2.2	-15.3	2	-
17	-0.6	-0.2	-0.3	-0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.6	2.0	2.0	2.0	2.0	-17.7	3	-
18	-0.4	-0.2	-0.4	-0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.5	0.5	0.5	1.9	1.9	1.8	1.9	-4.5	3	-
19	-0.3	-0.1	-0.1	-0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.6	0.4	0.5	1.8	1.8	1.7	1.8	-5.0	2	-
20	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	1.7	1.7	1.6	1.7	-2.5	2	-
Suma dek.	3.3	5.3	4.0	4.0	8.1	8.4	7.6	8.1	11.8	11.2	10.7	11.2	24.6	24.2	23.1	24.2	-61.2		
21	-0.7	-0.3	-0.8	-0.6	0.0	0.0	-0.2	-0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-10.0	2	-
22	-1.8	-0.8	-1.7	-1.4	-0.9	-0.6	-1.1	-0.9	0.0	0.0	-0.2	-0.1	1.4	1.5	1.3	1.4	-14.7	2	-
23	-2.2	-1.1	-2.2	-1.8	-1.5	-1.0	-1.6	-1.4	-0.5	-0.5	-0.7	-0.6	1.2	1.2	1.2	1.2	-12.7	2	-
24	-2.8	-1.0	-0.9	-1.6	-1.5	-0.9	-0.7	-1.0	-0.8	-0.6	-0.4	-0.6	1.1	1.1	1.1	1.1	-13.4	2	-
25	-0.8	-0.5	-0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.1	-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	1.1	1.1	1.1	1.1	-5.1	2	1
26	-0.4	-0.3	-0.5	-0.4	-0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	-5.2	3	-
27	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.1	1.1	-1.5		
28	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	1.1	1.1	1.0	1.1	-2.1		
29	-0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	1.0	1.0	-4.7		
30	-0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.1	1.0	-4.1		
31	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	1.1	1.1	0.3		
Suma dek.	-9.0	-3.6	-6.4	-6.2	-4.5	-2.7	-3.8	-3.7	-1.7	-1.1	-1.5	-1.5	12.6	12.9	12.6	12.7	-73.2		
Suma mies.	8.6	22.4	14.8	15.2	19.5	25.1	23.2	22.6	26.4	27.4	28.4	27.3	60.4	60.9	60.2	60.7	-145.2		
Sredn. mies.	0.3	0.7	0.5	0.5	0.6	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	1.9	2.0	1.9	2.0	-4.7		

Max. 5.0 dn. 9

Max. 4.9 dn. 9

Max. 4.5 dn. 9

Max. 4.1 dn. 10

5.0 6

Min. -2.8 dn. 24

Min. -1.6 dn. 23

Min. -0.8 dn. 24

Min. 1.0 dn. 26, 28,

-17.7 17

99,30