

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kórnik Rok 1953  
 Powiat Srem Miesiąc Czerwiec  
 Dorzecze Warty  $\varphi = 52^{\circ}15'$ ,  $\lambda = 17^{\circ}06'$ , Hs = 768.5 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>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49.</u>	<u>2.4 4.9 0.1 7.6 10.0 -0.1 20.7 32.7 -0.1</u> <u>5.0 7.5 0.0 10.1 20.6 -0.2 32.8 37.6 0.0</u>	<u>XII, 1949.</u>
<u>10</u> cm	<u>-II-</u>	<u>-II-</u>	<u>100566</u>	<u>3386</u> <u>10.6.49.</u>	<u>3.4 6.7 -0.1 10.1 32.6 -0.3</u> <u>6.8 10.0 -0.2 32.7 36.6 -0.2</u>	<u>-II-</u>
<u>20</u> cm	<u>-II-</u>	<u>-II-</u>	<u>100684</u>	<u>3401</u> <u>10.6.49.</u>	<u>2.2 4.2 -0.1 8.5 13.8 -0.3</u> <u>4.3 8.4 -0.2 13.9 32.6 -0.2</u>	<u>-II-</u>
<u>50</u> cm	<u>-II-</u>	<u>-II-</u>	<u>100663</u>	<u>bez poprawek</u>		<u>-II-</u>
<u>5</u> " a.p.gr.	<u>maxima</u>	<u>-II-</u>	<u>101986</u>	<u>3679</u> <u>5.9.49.</u>	<u>-14.1 -4.7 -0.1 5.2 15.1 -0.1</u> <u>-4.6 5.1 0.0 15.2 30.0 0.0</u>	<u>-II-</u>

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

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: 14-33-14 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: E. Maciejowski

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

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>100663</u> Głębokość <u>50</u> cm				Termometr min. w przy- warstwie po- w.	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	12.9	24.1	19.3	18.8	13.5	20.7	20.0	18.1	14.2	17.5	19.4	17.0	15.1	15.0	15.5	15.2	5.4		
2	14.3	24.1	17.4	18.6	14.9	20.5	18.7	18.0	15.5	17.9	18.5	17.3	15.8	15.7	15.8	15.8	6.3		
3	13.0	23.5	14.5	17.0	13.3	20.6	15.9	16.6	14.3	17.7	16.5	16.2	15.8	15.4	15.6	15.6	0.2		
4	11.7	17.3	15.2	14.7	12.8	16.0	16.6	15.1	13.7	15.0	16.6	15.1	15.2	14.8	14.8	14.9	7.4		
5	11.7	24.4	18.8	18.3	11.9	20.5	19.7	17.4	12.8	17.2	19.1	16.4	14.8	14.6	15.2	14.9	0.2		
6	14.0	29.3	20.9	21.4	14.1	22.9	21.9	19.6	14.9	19.0	21.2	18.4	15.6	15.5	16.1	15.7	1.9		
7	16.0	30.5	22.9	23.1	16.3	24.5	23.5	21.4	16.9	20.4	22.3	19.9	16.7	16.6	17.0	16.8	2.0		
8	18.2	26.5	22.2	22.3	18.1	22.5	22.1	20.9	18.4	20.2	21.2	19.9	17.4	17.4	17.5	17.4	8.9		
9	19.0	27.9	22.2	23.0	19.0	23.5	22.8	21.8	19.0	21.0	22.0	20.7	17.6	17.6	17.8	17.7	14.5		
10	19.1	22.3	21.9	21.3	19.0	20.3	21.7	20.3	19.2	19.4	21.0	19.9	18.0	17.8	17.8	17.9	15.5		
Suma dek.	149.9	249.9	195.3	198.5	152.9	212.0	202.9	189.2	158.9	185.3	197.8	180.8	162.0	160.4	163.1	161.9	62.3		
11	18.6	24.7	21.7	21.7	18.9	22.1	22.1	21.0	19.0	20.2	21.3	20.2	17.8	17.8	17.8	17.8	15.6		
12	18.6	31.4	23.0	24.3	18.6	25.8	23.7	22.7	18.7	21.7	23.0	21.1	17.9	17.9	18.3	18.0	14.5		
13	17.0	31.9	23.9	24.3	17.3	26.1	24.7	22.7	18.2	21.8	23.8	21.3	18.5	18.4	18.7	18.5	5.1		
14	19.0	32.1	25.1	25.4	18.7	26.5	26.0	23.7	19.2	22.2	24.6	22.0	19.0	19.0	19.1	19.0	5.1		
15	19.3	32.6	24.9	25.6	19.4	27.1	25.3	23.9	20.0	22.9	24.1	22.3	19.5	19.4	19.4	19.4	6.7		
16	19.8	31.5	24.2	25.2	20.1	26.1	25.1	23.8	20.5	22.7	24.1	22.4	19.6	19.6	19.6	19.6	9.7		
17	20.7	26.7	22.5	23.3	20.4	23.7	23.6	22.6	20.6	21.8	23.1	21.8	19.8	19.6	19.5	19.6	15.5		
18	18.5	30.3	23.3	24.0	18.6	25.6	24.3	22.8	19.3	22.3	23.8	21.8	19.6	19.4	19.5	19.5	7.5		
19	18.7	27.6	21.8	22.7	19.5	23.9	23.1	22.3	20.3	21.4	22.7	21.5	19.6	19.5	19.4	19.5	14.0		
20	16.9	29.0	24.0	23.3	17.4	25.3	24.8	22.5	18.5	21.8	23.8	21.4	19.4	19.2	19.3	19.3	6.3		
Suma dek.	187.1	297.8	234.4	239.8	182.9	252.2	242.7	228.0	194.3	218.8	234.3	215.8	190.7	189.8	190.6	190.2	100.0		
21	19.2	33.4	23.9	25.5	19.2	27.0	24.9	23.7	19.8	22.9	24.4	22.4	19.6	19.5	19.8	19.6	7.3		
22	20.4	32.5	26.5	26.5	20.5	26.7	26.9	24.7	20.9	23.3	25.6	23.3	20.2	20.1	20.2	20.2	9.9		
23	21.1	32.1	26.7	26.6	21.2	27.0	26.2	25.0	21.7	23.8	25.5	23.7	20.6	20.5	20.5	20.5	11.2		
24	21.5	31.2	26.9	26.5	21.6	26.6	26.8	25.0	22.0	23.9	25.5	23.8	20.8	20.8	20.8	20.8	11.5		
25	21.6	27.8	24.8	24.7	22.1	23.8	24.9	23.6	22.5	22.6	24.1	23.1	21.0	20.9	20.7	20.9	16.1		
26	20.4	30.2	23.9	24.8	20.3	26.7	24.4	23.8	21.0	23.7	23.8	22.8	20.6	20.6	20.6	20.6	14.7		
27	21.6	27.9	20.4	23.3	21.1	24.7	21.4	22.4	21.3	22.8	21.7	21.9	20.6	20.5	20.4	20.5	17.4		
28	18.5	27.3	21.4	22.4	18.3	23.9	22.4	21.5	18.9	21.8	22.4	21.0	19.9	19.7	19.8	19.8	12.9		
29	18.1	29.1	23.2	23.5	17.9	25.1	24.2	22.4	18.4	22.3	24.1	21.6	19.9	19.6	20.0	19.8	7.5		
30	19.0	30.6	24.6	24.7	19.1	26.8	25.4	23.8	19.8	23.9	25.4	23.0	20.3	20.2	20.7	20.4	10.5		
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Suma dek.	201.4	302.1	242.3	248.5	201.3	258.3	248.1	235.9	206.3	231.0	242.5	226.6	203.5	202.4	203.5	203.1	119.0		
Suma mies.	538.4	849.8	672.0	687.7	543.1	722.5	693.7	653.1	559.5	635.1	674.6	623.1	556.2	552.6	557.2	555.2	281.3		
Średn. mies.	18.0	28.3	22.4	22.9	18.1	24.1	23.1	21.8	18.7	21.2	22.5	20.8	18.5	18.4	18.6	18.5	9.4		

Max. 33.4 dn. 21      Max. 27.1 dn. 15      Max. 25.6 dn. 22      Max. 21.0 dn. 25      17.4 27  
 Min. 11.7 dn. 4:5      Min. 11.9 dn. 5      Min. 12.8 dn. 5      Min. 14.6 dn. 5      0.2 35