

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

KÓRNIK

Stacja _____

Rok 1957

Powiat Śremski

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>Kelaukowy</u>	<u>Terwo-arcometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375-10.6.48</u>	<u>-5.7 2.3 0.2</u> <u>2.4 4.9 0.1</u>	<u>XII.1949.</u>
<u>10</u> cm	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100566</u>	<u>3386-"</u>	<u>-10.0 3.3 0.0</u> <u>3.4 6.7 -0.7</u>	<u>"</u>
<u>20</u> cm	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100684</u>	<u>3401-"</u>	<u>-2.2 4.2 -0.7</u>	<u>"</u>
<u>50</u> cm	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>94677</u>	<u>-</u>	<u>bez poprawek</u>	<u>"</u>
<u>5</u> cm <u>u.p.fr.</u>	<u>min</u>	<u>-"-</u>	<u>95946</u>	<u>1094-7.2.48</u>	<u>-17.0 2.4 0.2</u> <u>2.5 7.5 0.1</u>	<u>1.5.1955.</u>

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw: _____

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

14 33-44 chwasty

Miejsce obserwacji: ogrodek 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: A. Kozłowski

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

95946

Dzień	Term. Nr <u>100579</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 przyjz. 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	-0.4	-0.1	0.1	-0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	1.3	1.2	1.1	1.2	4.1	4.0	3.7	3.9	-13.7		
2	-0.1	0.1	0.2	0.1	0.5	0.6	0.7	0.6	1.1	1.1	1.2	1.1	3.6	3.5	3.5	3.5	-3.0		
3	0.3	0.4	0.8	0.5	0.7	0.9	0.9	0.8	1.2	1.3	1.3	1.3	3.4	3.4	3.4	3.4	-0.1		
4	1.9	3.2	2.6	2.4	1.7	2.5	2.8	2.3	1.5	2.3	2.8	2.2	3.3	3.4	3.7	3.5	1.2		
5	3.4	4.4	3.9	3.9	3.3	4.2	4.1	3.9	3.2	3.9	4.1	3.7	3.9	4.1	4.4	4.1	1.6		
6	2.1	2.8	2.2	2.4	3.0	3.2	2.8	3.0	3.4	3.5	3.1	3.3	4.5	4.5	4.4	4.5	-5.4		
7	0.8	0.8	1.0	0.9	1.7	1.4	1.4	1.5	2.3	2.1	1.9	2.1	4.2	4.1	3.8	4.0	-4.7		
8	1.1	1.9	4.2	3.4	1.4	2.1	3.8	2.4	1.8	2.0	3.5	2.4	3.6	3.7	3.8	3.7	-1.6		
9	3.5	3.5	1.2	2.7	3.7	3.7	2.2	3.2	3.7	3.7	2.8	3.4	4.2	4.3	4.2	4.2	2.7		
10	0.5	0.6	0.3	0.5	1.3	1.2	0.9	1.1	1.9	1.7	1.4	1.7	3.9	3.7	3.5	3.7	-5.4		
Suma dek.	13.1	17.1	16.5	15.6	17.8	20.3	20.1	19.3	21.4	22.8	23.2	22.4	38.7	38.7	38.4	38.5	-28.4		
11	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.7	0.7	0.5	0.6	1.7	1.2	1.0	1.1	3.3	3.2	3.1	3.2	-17.2		
12	-0.2	0.1	-0.1	-0.1	0.4	0.5	0.4	0.4	0.9	0.9	0.8	0.9	2.9	2.8	2.8	2.8	-5.2		
13	-0.1	0.1	0.4	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.8	0.8	0.8	2.7	2.8	2.7	2.7	-6.2		
14	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.9	0.8	0.8	2.7	2.8	2.5	2.7	-0.5		
15	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.6	0.4	0.4	0.8	0.9	0.6	0.8	2.4	2.5	2.3	2.4	-6.7		
16	-0.1	-0.1	-0.5	-0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.6	0.5	0.3	0.5	2.3	2.3	2.3	2.3	-22.7		
17	-1.2	-0.7	-0.8	-0.9	-0.3	-0.4	-0.6	-0.4	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	2.2	2.2	2.0	2.1	-22.3		
18	-0.8	-0.5	-0.6	-0.6	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	2.0	1.9	1.9	1.9	-9.3		
19	-0.7	-0.5	-0.4	-0.5	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	1.9	1.9	1.9	1.9	-6.0		
20	-0.2	0.0	-0.1	-0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.9	1.9	1.9	1.9	-2.7		
Suma dek.	-3.1	-1.2	-1.9	-2.1	1.2	1.9	1.0	1.3	4.4	4.9	3.9	4.5	24.3	24.3	23.4	23.9	-24.7		
21	-0.6	-0.1	-0.1	-0.3	-0.2	0.0	0.1	0.0	-0.1	0.1	0.0	0.0	1.8	1.9	1.9	1.9	-2.5		
22	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	1.9	1.9	1.9	1.9	0.3		
23	0.1	0.0	-0.3	-0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	1.7	1.8	1.8	1.8	-4.2		
24	-0.7	-0.2	-0.7	-0.5	0.1	0.1	-0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.7	1.8	1.7	1.7	-6.9		
25	-1.6	-0.8	-1.1	-1.2	-1.1	-0.7	-0.9	-0.9	-0.6	-0.4	-0.6	-0.5	1.5	1.6	1.5	1.5	-10.1		
26	-1.4	-0.3	-0.1	-0.6	-1.3	-0.3	-0.2	-0.6	-0.9	-0.3	0.0	-0.4	1.4	1.6	1.6	1.5	-5.9		
27	-0.1	-0.1	0.0	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.5	1.5	-2.1		
28	-0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.6	1.5	1.5	-1.0		
29	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	1.5	1.5	1.6	1.5	-0.5		
30	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	1.7	1.6	1.6	1.6	0.1		
31	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	1.6	1.6	1.7	1.6	-0.5		
Suma dek.	-4.4	-1.0	-2.1	-2.7	-1.7	0.0	-0.6	-0.7	-0.6	0.5	0.5	0.1	17.8	18.4	18.3	18.0	-33.3		
Suma mies.	5.6	14.9	12.1	10.8	17.3	22.2	20.5	19.9	25.2	28.2	27.6	27.0	80.8	81.4	80.1	80.4	-86.4		
Średn. mies.	0.2	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	0.9	0.8	0.9	2.6	2.6	2.6	2.6	-2.8		

Max. 4.4 dn. 5 Max. 4.2 dn. 5 Max. 4.1 dn. 5 Max. 4.5 dn. 6 217 9
 Min. -1.6 dn. 25 Min. -1.3 dn. 26 Min. -0.9 dn. 26 Min. -1.4 dn. 26 -22.7 16