

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Sygnal stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

KÓRNIK

Stacja _____

Rok 1958

Powiat Śremski

Miesiąc maj

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>kolarskowy</u>	<u>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49.</u>	<u>-5.7 2.3 0.9; 7.6 10.0 -0.1;</u> <u>2.4 4.9 0.1; 10.1 20.6 -0.2;</u> <u>5.0 7.5 0.0; 20.7 32.7 -0.1;</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>3.4 6.7 -0.1;</u> <u>6.8 10.0 -0.2;</u> <u>10.1 32.6 0.3;</u>	<u>-"-</u>
<u>20</u> cm	<u>-"-</u>	<u>-"-</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>-"-</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>na p. gr.</u>	<u>min.</u>	<u>-"-</u>	<u>95946</u>	<u>1294</u> <u>7.2.48.</u>	<u>-17.0 2.4 0.2; 12.9 17.8</u> <u>2.5 7.5 0.1; 17.9 25.0</u> <u>7.6 12.7 0.0;</u>	<u>1.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: Skarimach

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

95946

Dzien	Term. Nr 100519 Głębokość 5 cm				Term. Nr 100566 Głębokość 10 cm				Term. Nr 100684 Głębokość 20 cm				Term. Nr 94677 Głębokość 50 cm				Termometr min. w przyz. 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	8.4	15.1	11.9	11.8	8.5	14.8	12.2	11.8	8.5	11.1	11.8	10.5	8.3	8.4	8.9		8.5	3.0
2	8.2	16.2	13.9	12.8	8.5	13.8	13.8	12.0	8.8	11.8	13.1	11.2	9.1	9.1	9.7	9.3	0.0		
3	10.3	12.9	9.9	11.0	10.8	12.0	10.4	11.1	10.8	11.4	10.4	10.9	9.9	9.8	9.7	9.8	6.7		
4	7.3	10.5	8.3	8.7	7.9	9.7	9.2	8.9	7.4	9.0	9.3	8.6	9.4	9.1	8.9	9.1	2.5		
5	6.1	13.4	10.8	10.1	6.3	11.8	11.2	9.8	6.9	11.1	10.9	9.6	8.6	8.5	8.9	8.7	-3.0		
6	8.2	11.1	11.7	10.3	8.5	10.1	11.7	10.1	8.6	9.3	11.1	9.7	9.0	8.9	9.1	9.0	1.8		
7	10.5	15.0	12.1	12.5	10.5	13.2	12.6	12.1	10.6	11.9	12.3	11.5	9.3	9.5	10.0	9.6	9.2		
8	9.0	12.7	13.1	11.6	9.3	11.4	13.2	11.3	9.3	11.5	12.5	11.1	9.9	9.8	10.0	9.9	0.6		
9	12.0	17.9	16.9	15.6	11.6	16.3	16.8	14.9	11.3	14.4	15.9	13.9	10.4	10.6	11.4	10.8	8.7		
10	14.0	16.9	15.9	15.6	13.9	15.7	16.0	15.2	13.7	14.7	15.3	14.6	11.8	11.9	12.1	11.9	9.8		
Suma dek.	94.0	141.7	124.5	120.0	95.8	128.8	127.1	117.2	95.5	116.2	122.6	111.6	95.9	95.6	98.7	96.6	39.3		
11	13.7	19.1	17.5	16.8	13.6	17.1	17.4	16.0	13.4	15.5	16.6	15.2	12.2	12.3	12.7	12.4	8.2		
12	14.4	18.0	15.4	15.9	14.5	16.7	14.6	15.3	14.3	15.6	15.4	15.1	12.8	12.9	13.0	12.9	10.3		
13	12.9	17.5	14.3	14.9	13.2	16.0	15.0	14.7	13.3	14.9	15.0	14.4	12.8	12.7	12.8	12.8	7.9		
14	12.0	16.8	15.6	14.8	12.2	15.3	15.8	14.4	12.4	14.3	15.3	14.0	12.6	12.5	12.5	12.6	3.5		
15	13.5	18.5	17.4	16.5	13.4	17.5	17.6	16.2	13.4	16.0	17.0	15.5	12.7	12.8	13.4	13.0	9.6		
16	15.1	18.6	17.3	17.0	15.0	17.2	17.4	16.5	14.9	16.0	16.9	15.9	13.5	13.6	13.7	13.6	11.0		
17	14.4	15.1	12.2	13.9	14.7	15.1	13.1	14.3	14.7	14.8	13.4	14.3	13.8	13.4	13.3	13.5	9.7		
18	10.3	13.6	12.6	12.2	10.8	12.9	13.0	12.2	11.2	12.3	13.0	12.2	12.6	12.3	12.2	12.4	3.6		
19	11.0	13.5	13.0	12.5	11.1	13.0	13.6	12.6	11.3	12.5	13.3	12.4	12.1	12.0	12.1	12.1	4.9		
20	10.6	18.9	16.7	15.4	10.8	16.6	16.9	14.8	11.2	14.9	16.2	14.1	12.1	12.1	12.7	12.3	2.5		
Suma dek.	127.9	169.6	152.0	149.9	129.3	157.4	154.4	147.0	130.1	146.8	152.1	143.1	127.9	126.6	128.4	127.6	41.2		
21	13.0	21.0	18.6	17.5	13.0	18.4	18.7	16.7	13.3	16.5	18.9	16.2	13.1	13.1	13.7	13.3	3.8		
22	13.8	15.3	15.3	14.8	14.2	14.8	15.6	14.9	14.5	14.4	15.3	14.7	13.9	13.7	13.6	13.7	8.4		
23	13.2	16.6	15.4	15.1	13.6	15.8	16.0	15.1	13.8	14.9	15.8	14.8	13.5	13.4	13.6	17.5	9.5		
24	13.1	21.4	18.2	17.6	14.0	17.8	18.5	16.8	13.5	16.2	17.7	15.8	13.6	13.6	14.1	13.8	4.1		
25	15.3	24.1	20.6	20.0	15.0	20.2	20.5	18.6	15.1	18.1	19.5	17.6	14.4	14.5	15.1	14.7	7.3		
26	17.1	24.8	21.0	21.0	17.0	21.7	21.0	19.9	17.0	19.6	20.2	18.9	15.5	15.5	16.1	15.7	10.2		
27	17.7	23.2	20.6	20.5	17.5	20.3	20.6	19.5	17.6	18.9	19.9	18.8	16.2	16.2	16.3	16.2	11.0		
28	18.3	22.0	18.2	19.5	17.9	20.5	19.0	19.1	17.7	19.5	19.1	18.8	16.4	16.4	16.6	16.5	12.6		
29	15.3	18.9	16.4	16.9	15.9	17.9	17.4	17.1	16.4	17.5	17.5	17.1	16.3	16.1	16.0	16.1	9.3		
30	13.8	18.6	16.7	16.4	14.1	17.1	17.2	16.1	14.9	16.3	16.9	16.0	15.6	15.4	15.4	15.5	3.7		
31	15.2	16.5	15.6	15.8	15.3	16.1	15.9	15.8	15.4	15.8	15.7	15.6	15.3	15.1	15.1	15.2	10.8		
Suma dek.	165.8	222.4	196.6	195.1	167.5	200.6	200.4	189.6	169.2	187.7	196.5	184.3	163.8	163.0	165.6	164.2	90.7		
Suma mies.	387.7	533.7	473.1	465.0	392.6	486.8	481.9	453.8	394.8	450.7	471.2	439.0	386.9	385.2	392.7	382.4	201.2		
Średn. mies.	12.5	17.2	15.3	15.0	12.7	15.7	15.5	14.6	12.7	14.5	15.2	14.2	12.5	12.4	12.7	12.5	6.5		
Max.	24.8	dn. 26			21.7	dn. 26			20.2	dn. 26			16.6	dn. 28			12.6	28	
Min.	6.1	dn. 5			6.3	dn. 5			6.9	dn. 5			8.3	dn. 1			-3.0	5	