

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

KÓRNIK

Stacja _____

Rok 1960

Powiat Łowicki

Miesiąc Kwiecień

Dorzecze Warty

$\varphi = 52^{\circ}15'$; $\lambda = 17^{\circ}06'$; Hs = 76,85

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
<u>5</u> cm	<u>Kolankowy</u>	<u>Termo-arcometr</u>	<u>100579</u>	<u>3375-10.6.49.</u>	<u>-5.7 2.3 0.2; 2.4 4.9 0.1; 5.0 7.5 0.0; 7.6 10.0 -0.7; 10.7 20.6 -0.2.</u>	<u>11. 1949.</u>
<u>10</u> cm	<u>- 4 -</u>	<u>"</u>	<u>100566</u>	<u>3386- -4-</u>	<u>-10.0 3.3 0.0 2.4 6.2 -0.7 6.8 10.0 -0.2 10.7 32.6 0.3</u>	<u>"</u>
<u>20</u> cm	<u>- 4 -</u>	<u>"</u>	<u>100684</u>	<u>3407, -4-</u>	<u>-2.2 4.2 -0.7 4.3 8.4 -0.2 8.5 13.8 -0.3</u>	<u>"</u>
<u>10</u> cm	<u>- 4 -</u>	<u>"</u>	<u>94677</u>	<u>-</u>	<u>Bez poprawek</u>	<u>"</u>
<u>5</u> cm <u>u. p. gr.</u>	<u>misc.</u>	<u>"</u>	<u>54-4460</u>	<u>8330, 7.6.54.</u>	<u>-14.8 -5.2 0.2 -5.7 1.7 0.3 1.8 5.8 0.2 5.9 30.0 0.7</u>	<u>25. 1. 1960.</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: _____

bez zmian

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: _____

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: _____

Uwagi: _____

Kierownik Stacji: _____

Obserwator: _____

Chaemarsch

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

Dzień	Term. Nr _____ Głębokość 5 cm				Term. Nr _____ Głębokość 10 cm				Term. Nr _____ Głębokość 20 cm				Term. Nr _____ Głębokość 50 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	1.3	5.0	2.5	2.9	2.5	3.5	4.4	3.5	3.2	3.2	4.4	3.6	4.8	4.5	4.5		4.6	-7.1
2	1.1	7.3	5.1	4.5	2.1	4.8	5.8	4.2	2.8	3.6	5.5	4.0	4.3	4.3	4.5	4.4	-4.7		
3	1.9	9.0	6.3	5.7	2.8	6.4	7.1	5.4	3.5	4.9	6.5	5.0	4.6	4.5	5.1	4.7	-3.3		
4	2.6	8.2	4.8	5.2	3.5	6.3	5.9	5.2	4.2	5.2	6.0	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	-2.9		
5	2.6	5.3	4.3	4.1	3.4	5.6	5.1	4.7	4.1	5.3	5.1	4.8	5.1	4.9	4.9	5.0	-3.6		
6	2.7	5.7	3.8	4.1	3.4	4.9	4.7	4.3	4.0	4.3	4.9	4.4	4.8	4.9	4.8	4.8	-3.9		
7	2.5	4.3	4.7	3.8	3.2	4.1	4.9	4.1	3.6	4.0	4.6	4.1	4.6	4.5	4.6	4.6	-3.6		
8	3.2	6.7	6.1	5.3	3.5	5.6	6.2	5.1	4.2	5.0	5.9	5.0	4.1	4.6	4.9	4.5	-1.1		
9	4.8	5.0	5.3	5.0	5.0	5.3	5.4	5.2	5.1	5.1	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	3.4		
10	4.6	7.1	7.5	6.4	5.0	6.0	7.4	6.1	4.9	5.2	7.0	5.7	5.1	5.1	5.4	5.2	3.8		
Suma dek.	27.3	63.6	50.4	47.0	34.4	52.5	56.9	47.8	39.6	45.8	55.1	46.8	47.6	47.5	49.0	48.0	-24.0		
11	5.6	10.4	8.1	8.0	5.8	9.1	8.5	7.8	5.9	7.4	8.2	7.2	5.7	5.9	6.2	5.9	2.0		
12	6.4	10.2	8.2	8.3	6.6	8.9	8.9	8.1	6.7	7.6	8.4	7.6	6.4	6.4	6.5	6.4	1.9		
13	4.5	11.1	9.3	8.3	5.1	9.2	9.7	8.0	5.8	7.6	9.1	7.5	6.6	6.4	6.7	6.6	-1.5		
14	8.1	11.4	9.9	9.8	8.1	10.5	10.1	9.6	8.1	9.3	9.7	9.0	7.3	7.3	7.6	7.4	7.3		
15	7.1	12.5	9.3	9.6	7.5	10.6	10.1	9.4	8.0	9.2	9.9	9.0	7.7	7.5	7.8	7.7	3.4		
16	5.4	12.9	9.3	9.2	6.4	10.6	9.9	9.0	7.1	8.9	9.9	8.6	7.8	7.7	8.2	7.9	-1.2		
17	7.2	10.2	8.7	8.7	7.5	9.5	9.3	8.8	8.0	8.8	10.1	8.6	8.1	7.9	8.1	8.0	3.8		
18	6.5	12.1	10.5	9.7	7.1	10.0	10.9	9.3	7.5	8.9	10.4	8.9	7.9	7.9	8.2	8.0	3.6		
19	8.2	14.5	11.4	11.4	8.5	13.1	12.0	11.2	8.5	10.4	11.4	10.1	8.4	8.4	8.9	8.6	6.3		
20	8.0	15.6	11.5	11.7	8.4	12.8	12.2	11.1	8.8	10.8	11.7	10.4	9.1	8.9	9.3	9.1	4.6		
Suma dek.	67.0	120.9	96.2	94.7	71.0	104.3	101.6	92.3	74.4	88.9	97.8	86.9	75.0	74.3	77.5	75.6	28.2		
21	8.0	13.7	10.2	10.6	8.5	11.8	11.5	10.6	9.0	10.5	11.3	10.3	9.3	9.2	9.4	9.3	1.4		
22	6.6	8.2	8.0	7.6	7.5	8.4	8.5	8.1	8.2	8.3	8.4	8.3	9.1	8.7	8.5	8.8	1.6		
23	6.7	8.0	7.4	7.4	7.3	8.0	8.3	7.9	7.7	8.1	8.4	8.1	8.3	8.3	8.3	8.3	5.2		
24	5.1	9.4	7.1	7.2	6.0	8.3	8.3	7.5	6.5	7.7	8.4	7.5	7.9	7.8	7.9	7.9	-0.6		
25	4.6	9.5	7.5	7.2	5.5	8.5	8.4	7.5	6.3	7.7	8.3	7.4	7.7	7.6	7.8	7.7	-0.6		
26	5.5	8.6	7.4	7.2	6.1	8.2	8.2	7.5	6.6	7.5	8.2	7.4	7.7	7.6	7.7	7.7	-0.8		
27	5.5	10.3	8.1	8.0	6.2	9.5	8.9	8.2	6.7	8.4	8.7	7.9	7.6	7.7	7.8	7.7	1.7		
28	5.5	12.1	9.0	8.9	6.3	10.2	9.8	8.8	6.9	8.8	9.6	8.4	7.8	7.8	8.2	7.9	-1.5		
29	5.3	9.1	7.3	7.2	6.2	8.4	7.9	7.5	6.9	7.9	8.1	7.6	8.1	8.1	7.9	8.0	-2.0		
30	6.3	8.0	8.2	7.5	6.6	7.7	8.3	7.5	7.1	7.5	8.2	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	4.4		
31																			
Suma dek.	59.1	96.9	80.2	78.8	66.2	89.0	88.1	88.1	71.9	82.4	87.6	80.5	81.2	80.5	81.2	81.0	8.8		
Suma mies.	53.4	281.4	226.8	220.5	177.6	245.8	246.6	227.2	185.7	217.1	240.5	214.2	203.8	202.3	207.7	204.6	12.0		
Sredn. mies.	5.1	9.4	7.6	7.4	5.7	8.2	8.2	7.4	6.2	7.2	8.0	7.1	6.8	6.7	6.9	6.8	0.4		
Max.	15.6	dn. 20			13.1	dn. 19			11.7	dn. 20			9.4	dn. 21			7.3	14	
Min.	1.1	dn. 2			2.1	dn. 2			2.8	dn. 2			4.1	dn. 8			-7.1	1	