

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

KÓRNIK

Stacja
 Powiat *Genów*
 Dorzecze *Warta*

Rok *1962*
 Miesiąc *maj*
 $\varphi = 52^{\circ}5'$, $\lambda = 17^{\circ}6'$ Hs = *76.8*

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki			Data ustawienia termometru
5 cm	<i>Relaskowy</i>	<i>Termo-areometry</i>	<i>100 579</i>	<i>3375, 10.6.49</i>	<i>2.4</i>	<i>4.9</i>	<i>0.1</i>	<i>XII.1949</i>
					<i>5.0</i>	<i>7.5</i>	<i>0.0</i>	
					<i>7.6</i>	<i>10.0</i>	<i>-0.1</i>	
10 cm	"	"	<i>100 566</i>	<i>3386, -</i>	<i>10.7</i>	<i>20.6</i>	<i>-0.2</i>	"
					<i>3.4</i>	<i>6.7</i>	<i>-0.1</i>	
					<i>6.8</i>	<i>10.0</i>	<i>-0.2</i>	
20 cm	"	"	<i>100 684</i>	<i>3407, -</i>	<i>10.1</i>	<i>32.6</i>	<i>-0.3</i>	"
					<i>4.3</i>	<i>8.4</i>	<i>-0.2</i>	
					<i>8.5</i>	<i>13.8</i>	<i>-0.3</i>	
50 cm	"	"	<i>100 663</i> <i>94677</i>	<i>Brak</i>	<i>Bez poprawek</i>			"
Termometr min. w przyz. warstwie pow.		<i>56-7020</i>		<i>356/59.</i>	<i>-6.9</i>	<i>2.0</i>	<i>-0.1</i>	<i>21. IV 1962</i> <i>10.5.62</i> <i>8.10.20</i>
		<i>- " -</i>	<i>56-7020</i>	<i>10.10.59.</i>	<i>2.7</i>	<i>5.7</i>	<i>0.0</i>	
					<i>5.8</i>	<i>9.5</i>	<i>0.1</i>	
					<i>9.6</i>	<i>23.1</i>	<i>0.2</i>	

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

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

14-34-14 cm murawa

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: *10.5.1962 r. porb. 10²⁰ ogólniejszym term. min. progromy Nr. 56-7020 na term. min. wytrójki A. Hallay Nr. fabr. 61-1878, Nr. PNHM: 92 969-62*

Poprawki: -21.0 150 0.0

15.1 250 -0.7

25.7 300 0.0

Kierownik stacji:

Obserwator

A. Kaeserwald

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. w przyz. warstwie pow.	Pokrywa śnieżna w mie scu inst. term. min.	
	5				10				20				50					w	r
	7	13	21	Sredn. dzien.	7	13	21	Sredn. dzien.	7	13	21	Sredn. dzien.	7	13	21	Sredn. dzien.			
1	3.8	6.7	6.3	5.6	4.9	6.9	6.9	6.2	6.6	7.2	7.9	7.2	9.1	8.8	8.7	8.9	-5.7		
2	5.7	6.7	6.7	6.4	6.3	6.9	7.1	6.8	7.3	7.3	7.9	7.5	8.6	8.5	8.5	8.5	1.6		
3	5.2	8.8	8.2	7.4	5.5	8.5	8.4	7.5	6.8	7.9	8.4	7.7	8.4	8.4	8.5	8.4	-2.8		
4	7.0	8.5	8.3	7.9	7.2	8.5	8.9	8.2	7.8	8.2	8.9	8.3	8.4	8.4	8.6	8.5	3.3		
5	6.7	9.9	8.4	8.3	7.0	9.7	9.0	8.6	7.9	8.6	9.2	8.6	8.7	8.7	8.9	8.8	-1.6		
6	7.4	12.2	11.5	10.4	7.3	11.2	12.2	10.2	8.1	9.8	11.2	9.7	9.1	9.1	9.4	9.2	-1.1		
7	10.0	13.9	14.1	12.7	10.2	12.9	14.2	12.4	10.2	11.3	13.0	11.5	9.7	9.9	10.3	10.0	2.6		
8	12.4	17.0	15.8	15.1	12.3	15.3	15.7	14.4	12.0	13.4	14.6	13.3	10.7	11.0	11.4	11.0	8.3		
9	13.3	17.5	16.0	15.6	13.4	16.0	16.1	15.2	13.2	14.2	15.2	14.2	11.8	11.9	12.2	12.0	9.5		
10	13.8	18.2	14.6	15.5	13.7	16.6	15.7	15.3	13.8	14.4	15.5	14.6	12.4	12.5	12.6	12.5	11.6		
Suma dek.	85.3	119.4	109.9	104.9	87.8	112.5	114.2	104.8	93.7	102.3	111.8	102.6	96.9	97.2	99.1	97.8	24.7		
11	11.0	19.9	14.7	15.2	11.3	17.2	15.4	14.6	12.2	14.1	15.2	13.8	12.6	12.5	12.5	12.5	5.0		
12	10.3	18.2	15.9	14.8	10.9	16.4	16.4	14.6	11.9	13.9	15.5	13.8	12.5	12.2	12.6	12.4	3.5		
13	12.3	16.2	14.9	14.5	12.8	15.7	15.8	14.8	13.2	14.2	15.3	14.2	12.7	12.7	12.7	12.7	8.9		
14	11.0	10.2	9.2	10.1	11.8	10.9	9.9	10.9	13.1	11.7	10.7	11.8	12.7	12.4	11.9	12.3	7.4		
15	9.1	9.9	10.1	9.7	9.5	9.9	10.7	10.0	9.9	10.1	10.7	10.2	11.3	11.2	10.9	11.1	7.0		
16	8.5	11.1	10.1	9.9	9.0	10.6	11.0	10.2	9.5	10.0	11.0	10.2	10.7	10.6	10.6	10.6	6.0		
17	8.1	12.7	11.9	10.9	8.6	12.1	12.6	11.1	9.2	10.6	12.1	10.6	10.6	10.5	10.6	10.6	3.4		
18	9.3	15.1	13.1	12.5	9.4	13.8	13.9	12.4	10.0	11.7	13.4	11.7	10.8	10.8	11.2	10.9	3.0		
19	9.9	18.3	16.3	14.8	10.0	16.3	16.8	14.4	10.8	13.4	15.7	13.2	11.4	11.4	12.1	11.6	2.7		
20	12.5	14.6	12.3	13.1	13.1	14.2	13.2	13.5	13.7	13.5	13.4	13.5	12.4	12.4	12.2	12.3	9.2		
Suma dek.	102.0	146.2	128.5	125.5	106.4	137.1	135.7	126.5	113.5	123.2	132.0	120.1	117.7	116.7	117.3	117.0	56.1		
21	11.0	17.5	14.3	14.3	11.2	16.3	15.2	14.2	11.8	13.9	15.1	13.6	12.1	12.2	12.5	12.3	3.3		
22	11.2	15.0	14.3	13.5	11.6	14.5	14.8	13.6	12.2	13.2	14.3	13.2	12.5	12.4	12.5	12.5	3.2		
23	11.9	17.6	14.8	14.8	12.1	16.4	15.4	14.6	12.5	14.2	15.1	13.9	12.5	12.5	12.8	12.6	7.8		
24	12.8	16.1	13.9	14.3	12.9	15.9	14.8	14.5	13.2	14.3	14.8	14.1	12.9	12.8	13.0	12.9	7.7		
25	11.6	15.1	13.3	13.3	12.0	14.8	13.8	13.5	12.6	13.7	13.9	13.4	12.9	12.7	12.8	12.8	5.0		
26	11.6	12.2	11.6	11.8	12.1	12.7	12.2	12.3	12.4	12.5	12.2	12.4	12.6	12.6	12.5	12.6	8.9		
27	11.3	14.1	13.5	13.0	11.8	13.6	14.0	13.1	11.9	13.5	13.5	13.0	12.1	12.2	12.2	12.2	9.0		
28	10.7	18.7	14.6	14.7	10.8	16.3	15.3	14.1	11.5	13.7	15.1	13.4	12.3	12.3	12.6	12.4	3.4		
29	12.0	16.1	15.2	14.4	12.3	15.4	15.6	14.4	12.9	14.0	15.3	14.1	12.9	12.9	13.0	12.9	6.5		
30	12.6	19.7	15.9	16.1	13.0	16.9	16.4	15.4	13.3	15.0	16.1	14.8	13.2	13.2	13.5	13.3	7.6		
31	12.3	17.1	14.4	14.6	12.9	16.0	15.1	14.7	13.4	14.3	15.0	14.2	13.5	13.4	13.4	13.4	5.6		
Suma mies.	316.3	444.8	394.2	385.2	326.9	418.4	412.5	385.7	344.9	377.8	405.2	375.8	335.1	335.1	335.2	335.7	148.8		
Średn. mies.	10.2	14.4	12.7	12.4	10.5	13.5	13.3	12.5	11.1	12.2	13.1	12.1	11.4	11.4	11.5	11.5	4.8		
Max	19.9 dn. 11				12.2 dn. 11				16.1 dn. 30				13.5 dn. 30, 31				12.6	10	
Min.	3.8 dn. 1				4.9 dn. 7				6.6 dn. 1				8.4 dn. 3.4				-5.7	1	