

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

Symbol stacji

Stacja **KÓRNIK**
 Powiat **ŚREM**
 Dorzecze **WARTA**

Rok **1965**
 Miesiąc **styczeń**
 $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 76,85 \text{ m}$

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	Rollaukory	Termo-atometa	100579	3375; 10.6.49	-5.7 2.3 0.2	XII. 1949
10 cm	"	"	100566	3386; -"	-10.0 3.3 0.0	"
20 cm	"	"	100684	3401; -"	-2.2 4.2 -0.1	"
50 cm	"	"	100663	-	Bez poprawek	"
Termometr min. w przyz. warstwie pow.		"	17592/52. 1273-63)	6330; -"	-12.8 -7.8 0.0 -7.7 -2.7 0.1	31.3.62

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

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

Do 2 termometry 4 trywale, odległości między trywadami 50 cm, poletko uapie

Miejsce obserwacji: **ogrodek wsteczolegienny**

Zmiany zaszły w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów:

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej:

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej:

Uwagi:

Kierownik stacji:

Obserwator

Chacurach

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. w przyz. warstwie pow.	Pokrywa śnieżna w miejscu 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	0.2	0.5	0.0	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	2.3	2.3	2.2	2.3	3.9	.	.
2	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	2.1	2.1	2.1	2.1	0.2	.	.
3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.5	2.1	2.1	2.1	2.1	-0.4	.	.
4	0.1	0.2	0.5	-0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	2.1	2.1	2.2	2.1	-1.6	.	.
5	-0.4	0.1	-0.1	-0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.6	0.6	2.1	2.3	2.1	2.1	-4.5	.	.
6	-0.6	0.1	-1.3	-0.6	0.2	0.3	0.0	0.2	0.5	0.5	0.4	0.5	2.1	2.1	2.1	2.1	-2.3	.	.
7	-3.3	-1.4	-2.9	-2.5	-2.2	-1.1	-2.2	-1.8	0.0	0.1	-0.1	0.0	1.9	2.0	1.8	1.9	-7.4	.	.
8	-0.5	0.1	0.2	-0.1	-0.4	0.1	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	1.8	1.8	1.8	1.8	-5.1	.	.
9	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	1.8	1.8	1.7	1.8	3.1	.	.
10	-0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	1.7	1.7	1.7	1.7	0.7	.	.
Suma dek.	-4.3	0.5	-4.2	-2.7	-0.6	1.3	-0.1	0.2	2.9	3.8	3.2	3.3	20.0	20.2	19.8	20.0	-13.4		
11	-0.2	0.0	0.2	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1.7	1.7	1.7	1.7	-6.7	.	.
12	0.0	0.2	-0.2	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	1.7	1.8	1.8	1.8	-4.5	.	.
13	-0.6	0.0	0.2	-0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.7	1.8	1.8	1.8	-5.9	.	.
14	-1.1	-0.1	0.0	-0.4	-0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.7	1.8	1.8	1.8	-6.4	.	.
15	-1.0	0.0	-1.3	-0.8	-0.1	0.1	-0.2	-0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	1.8	1.8	1.7	1.8	-3.5	.	.
16	-1.2	-0.1	-1.1	-0.8	-0.4	0.1	-0.8	-0.4	0.2	0.2	0.0	0.1	1.7	1.7	1.7	1.7	-6.8	.	.
17	-0.2	0.1	0.4	0.1	-0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	1.7	1.7	1.7	1.7	-7.0	.	.
18	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	1.6	1.6	1.6	1.6	-0.8	.	.
19	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1.6	1.6	1.6	1.6	-1.4	.	.
20	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	1.6	1.6	1.6	1.6	-4.8	.	.
Suma dek.	-3.8	0.6	-1.4	-1.6	-0.3	2.0	0.6	0.8	2.2	2.8	2.0	2.3	16.8	17.7	17.0	17.1	-41.8		
21	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-1.6	.	.
22	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-0.8	1	.
23	0.0	0.0	-0.5	-0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	1.6	1.6	1.5	1.6	-5.2	.	.
24	-0.3	0.1	0.0	-0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	1.5	1.7	1.7	1.6	-6.7	.	.
25	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-2.4	.	.
26	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-3.4	.	.
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-8.7	.	8
28	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-2.0	.	.
29	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-8.2	.	6
30	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-0.8	.	6
31	-0.2	0.1	-0.2	-0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	1.6	1.6	1.6	1.6	-3.2	.	6
Suma dek.	-0.3	1.0	-0.2	0.1	2.3	2.7	2.1	2.3	3.1	3.7	3.1	3.4	17.5	17.7	17.6	17.6	-43.5		
Suma mies.	-8.4	2.7	-5.8	-4.2	1.4	6.0	2.6	3.3	8.2	10.3	8.3	9.0	54.5	55.0	54.4	54.7	-98.2		
Średn. mies.	-0.3	0.1	-0.2	-0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.8	1.8	1.8	1.8	-3.2		
Max	0.5 dn. 7				0.3 dn. 1...31				0.6 dn. 2-5				2.3 dn. 7				-		
Min.	-3.3 dn. 7				-2.2 dn. 7				-0.1 dn. 7				1.5 dn. 23, 24				-8.7 dn. 27		