

# Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

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

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

## Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	kolankowy	Termo-arcomet	100579	10.6.49-3375	-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.		"	17592/12		-20,0 -17,9 -0,2 -17,8 -12,9 -0,1 -12,8 -7,8 0,0 -7,7 -2,7 0,1 -2,6 2,3 0,2	31.3.63r.

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

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

Po 2 termometry w trymadle, odległości między trymadaciami 50cm, położono wagie.

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

*Chojnacki*



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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. w przyj. warstwie pou.	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	0.1	0.2	0.0	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	1.6	1.6	1.6	1.6	-4.6	.	.
2	-0.1	0.0	-0.3	-0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	1.5	1.6	1.5	1.5	-9.2	.	.
3	-0.2	0.0	0.0	-0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	1.5	1.6	1.5	1.5	-12.6	.	.
4	-0.2	0.0	0.0	-0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	1.5	1.5	1.5	1.5	-7.1	.	.
5	-0.2	-0.7	-0.8	-0.4	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.2	0.3	0.1	0.2	1.4	1.5	1.4	1.4	-6.4	.	.
6	-1.3	-0.5	-0.5	-0.8	-0.6	-0.3	-0.3	-0.4	0.0	0.2	0.2	0.1	1.4	1.3	1.3	1.3	-22.1	.	8
7	-0.5	-0.1	-0.1	-0.2	0.3	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	1.3	1.3	1.3	1.3	-5.2	.	7
8	-0.3	-0.1	-0.4	-0.3	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	1.3	1.3	1.3	1.3	-5.9	1	8
9	-0.5	-0.2	-0.7	-0.5	-0.2	0.0	-0.4	-0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	1.3	1.3	1.2	1.3	-5.8	1	10
10	-0.8	-0.4	-0.2	-0.5	-0.6	-0.2	0.0	-0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.3	1.3	1.3	-17.4	.	10
Suma dek.	-4.0	-1.2	-3.0	-2.9	-0.6	0.7	-0.2	-0.1	1.8	2.2	1.7	1.9	14.0	14.3	13.9	14.3	-96.3		
11	-0.6	-0.2	-0.5	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-14.1	.	8
12	-0.3	-0.2	0.0	-0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-1.3	.	6
13	0.2	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	1.3	1.2	1.2	1.2	-1.6	.	5
14	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	0.2	.	.
15	-0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	1.3	1.2	1.2	-2.9	.	.
16	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-11.9	.	.
17	-0.6	-0.2	-0.2	-0.3	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-7.6	.	6
18	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-7.9	.	.
19	-0.4	-0.1	-0.3	-0.3	-0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-6.3	.	.
20	-0.5	-0.3	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	1.2	1.2	1.2	1.2	-5.5	.	.
Suma dek.	-2.6	-0.6	-1.7	-1.6	0.2	1.0	0.7	0.6	0.7	1.0	1.0	0.9	12.1	12.1	12.0	12.0	-58.9		
21	-1.5	-0.5	-0.5	-0.8	-0.7	-0.5	-0.3	-0.5	-0.4	-0.2	-0.2	-0.3	1.1	1.2	1.2	1.2	-18.4	.	.
22	-0.6	-0.1	-0.5	-0.4	-0.4	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	-0.1	1.1	1.1	1.0	1.1	-4.4	.	.
23	-1.4	-0.5	-0.8	-0.9	-1.0	-0.4	-0.6	-0.7	-0.5	-0.3	-0.3	-0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	-13.1	.	.
24	-2.4	-1.2	-2.0	-1.9	-1.9	-1.2	-1.6	-1.6	-1.2	-1.0	-1.1	-1.1	0.9	1.0	0.8	0.9	-18.8	.	.
25	-1.2	-0.7	-1.6	-1.2	-1.1	-0.6	-1.3	-1.0	-0.9	-0.6	-0.9	-0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	-8.4	.	.
26	-2.8	-1.3	-1.3	-1.8	-2.4	-1.3	-0.7	-1.5	-1.9	-1.3	-0.8	-1.3	0.7	0.8	0.7	0.7	-15.1	.	7
27	-0.7	-0.5	-0.7	-0.6	-0.5	-0.4	-0.5	-0.5	-0.6	-0.4	-0.4	-0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	-4.4	2	18
28	-1.1	-0.6	-1.0	-0.9	-0.7	-0.5	-0.6	-0.6	-0.7	-0.6	-0.5	-0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	-20.2	.	17
29																			
30																			
31																			
Suma dek.	-11.7	-5.4	-8.4	-8.5	-8.7	-4.9	-5.7	-6.6	-6.3	-4.4	-4.3	-5.1	7.0	7.4	6.9	7.1	-102.8		
Suma mies.	-18.3	-7.2	-13.1	-13.0	-9.1	-3.2	-5.2	-6.1	-3.8	-1.2	-1.6	-2.3	33.7	33.8	32.8	33.4	-258.0		
Średn. mies.	-0.7	-0.3	-0.5	-0.5	-0.3	-0.1	-0.2	-0.2	-0.1	-0.0	-0.1	-0.1	1.2	1.2	1.2	1.2	-9.2		
Max	0.2 dn.	1/13-15			0.3 dn.	7			0.4 dn.	1-3			1.6 dn.	1-3					
Min.	-2.8 dn.	26			-2.4 dn.	26			-1.9 dn.	26			0.7 dn.	26-28-22.1					6