

# Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

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

Rok **1965**  
 Miesiąc **czerwiec**  
 $\varphi = 52^{\circ}15'$ ,  $\lambda = 17^{\circ}06'$  H<sub>s</sub> = **76,8 m.**

## Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdź.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	Kolauberg	Termo-arcomet	54-14766 726-65	12.7.1964 894/65	3,5 23,5 -0,1 23,6 26,9 -0,2	31.3.1965
10 cm	"	M. Hallay	63-324 1253-63	24.7.1963 754/63	-20,0 -0,1 0,1 0,0 40,0 0,0	4-
20 cm	"	M. Hallay	64-2370 1242-64	9.12.1964 888/64	-4,5 40,0 0,0	10.3.1965
50 cm	"	Termo-arcomet	100663 -	- -	Bez poprawek	11.1949
Termometr min. w przyz. warstwie pow.		"	17592-52 213-63	9.2.1963 679/62	-2,6 2,3 0,2 2,4 7,4 0,1 7,5 24,9 0,0	31.3.63

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: *Do 2 termometry i termometr odległości między termometrami trymatkami 10 cm, pozostałe są w.*

Miejsce obserwacji: *ogrodek 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

*Okasiewicz*



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	10.3	14.0	12.6	12.3	11.1	13.9	13.3	12.8	12.4	12.8	13.4	12.9	12.3	12.1	12.1	12.2	8.2		
2	10.6	13.2	11.7	11.8	11.1	12.4	12.6	12.0	11.7	11.6	12.6	12.0	11.9	11.8	11.6	11.8	8.7		
3	10.7	13.9	15.1	15.2	10.0	18.0	16.1	14.7	10.4	14.2	15.5	13.4	11.6	11.6	14.3	11.8	4.0		
4	12.0	25.4	18.3	18.6	11.3	21.9	19.2	17.5	11.8	15.8	18.0	15.2	12.5	12.5	13.4	12.8	3.9		
5	13.9	16.1	13.4	14.5	14.3	15.4	13.9	14.5	14.6	14.4	14.0	14.3	13.7	13.5	13.2	13.5	11.5		
6	13.7	21.3	16.8	17.3	13.1	19.0	17.9	16.7	12.9	15.6	17.0	15.2	13.0	13.0	13.6	13.2	11.4		
7	13.7	27.7	19.4	20.3	13.0	24.0	20.5	19.2	13.2	17.5	19.6	16.8	13.7	13.6	14.6	14.0	6.1		
8	15.1	27.5	20.0	20.9	14.8	24.5	21.2	20.2	15.2	18.8	20.5	18.2	14.9	14.7	15.5	15.0	7.9		
9	15.9	25.5	17.7	19.7	15.9	20.7	18.7	18.4	16.4	19.2	18.8	18.1	15.6	15.4	15.7	15.6	11.0		
10	16.1	19.7	16.5	17.4	16.0	18.6	17.2	17.3	16.0	16.8	17.0	16.6	15.4	15.2	15.1	15.2	13.5		
Suma dek.	132.0	210.3	161.5	168.0	130.6	188.4	170.6	163.3	134.6	156.7	166.4	152.7	134.6	133.4	137.1	135.1	86.2		
11	15.1	19.9	16.0	17.0	14.5	18.8	16.9	16.7	14.0	16.0	16.5	15.5	14.8	14.5	14.7	14.7	9.5		
12	13.5	16.6	13.7	14.6	13.7	15.7	14.7	14.7	14.2	15.6	14.0	14.6	14.4	14.2	14.2	14.3	11.9		
13	13.7	22.3	14.1	16.7	12.8	19.6	15.2	15.9	12.9	15.8	15.7	14.8	13.7	13.7	14.3	13.9	8.0		
14	12.4	25.7	18.3	18.8	12.4	22.2	19.4	18.0	12.8	16.6	18.8	16.1	14.0	14.0	14.8	14.3	6.9		
15	14.0	28.9	20.3	21.1	13.5	25.2	21.8	20.2	14.3	18.8	21.2	18.1	14.9	14.8	15.7	15.1	5.9		
16	15.3	29.1	20.1	21.5	15.1	25.7	21.5	20.8	15.8	20.0	21.4	19.1	16.0	15.7	16.7	16.1	7.6		
17	17.3	24.5	15.4	19.1	16.8	22.9	16.3	18.7	17.2	19.4	17.5	18.0	16.7	16.5	16.4	16.5	10.0		
18	13.6	22.9	17.7	18.1	14.1	21.3	18.6	18.0	14.8	17.5	18.2	16.8	15.7	15.5	15.8	15.7	11.2		
19	16.0	23.0	15.6	18.2	15.9	21.2	16.8	18.0	16.0	17.7	17.4	17.0	15.7	15.5	15.8	15.7	14.0		
20	14.4	18.9	16.2	16.5	13.7	18.5	17.2	16.5	14.2	15.6	16.9	15.6	15.4	15.0	15.4	15.3	8.7		
Suma dek.	145.3	231.8	167.4	181.6	142.5	211.0	178.4	177.5	146.2	173.0	177.6	165.6	151.3	149.4	153.8	151.6	93.7		
21	15.0	28.3	20.6	21.3	14.3	25.0	21.9	20.4	14.4	19.1	21.1	18.2	15.2	15.3	16.3	15.6	8.2		
22	16.5	30.0	23.0	23.2	16.1	28.7	23.7	22.3	16.5	21.2	22.4	20.0	16.5	16.5	17.3	16.8	10.1		
23	18.8	25.6	19.3	21.2	18.8	23.4	20.5	21.0	18.9	20.6	20.6	20.0	17.6	17.5	17.6	17.6	16.2		
24	16.4	29.7	22.1	22.7	15.2	26.6	23.3	21.7	16.4	20.7	22.6	19.9	17.2	17.0	17.7	17.3	8.8		
25	18.1	32.0	23.0	24.4	17.7	28.7	24.5	23.6	24.3	22.5	24.2	23.7	17.7	17.8	18.7	18.1	11.0		
26	22.0	33.3	19.7	25.0	19.5	30.4	20.8	23.6	24.5	24.2	22.2	23.6	18.7	18.7	19.4	18.9	12.2		
27	17.8	18.2	15.3	17.1	18.0	18.7	19.2	18.6	19.0	18.7	17.7	18.5	18.9	19.2	17.4	18.5	11.2		
28	15.3	26.1	18.1	19.8	15.1	23.9	19.7	19.6	15.7	19.7	20.3	18.6	16.8	16.8	17.4	17.0	10.0		
29	14.2	23.1	17.1	18.1	14.4	20.7	18.4	17.8	15.7	17.4	19.2	17.4	17.0	16.7	16.7	16.8	7.1		
30	15.0	28.8	22.3	22.0	14.4	25.3	23.3	21.0	16.2	19.6	22.2	19.3	16.7	16.6	17.4	16.9	4.3		
31																			
Suma dek.	163.1	275.1	200.5	214.8	163.5	250.2	215.3	209.6	181.6	203.7	212.5	199.2	172.3	172.1	175.9	173.5	99.1		
Suma mies.	446.4	777.2	539.4	564.4	436.6	619.6	564.3	550.7	416.2	453.3	556.5	517.5	452.2	457.9	466.8	460.2	279.0		
średn. mies.	14.9	23.9	17.6	18.8	14.6	21.7	18.8	18.3	15.4	17.8	18.6	17.2	15.3	15.2	15.6	15.3	9.3		
Max	33.3 dn. 26				30.4 dn. 26				24.5 dn. 26				19.4 dn. 26				16.2	22	
Min	10.3 dn. 7				10.0 dn. 3				10.4 dn. 3				11.6 dn. 2 i 3				3.9	4	