

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

Symbol stacji

Stacja **KÓRNIK** Rok **1961**
 Powiat **SREM** Miesiąc **wrzesień**
 Dorzecze **WARTY** $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$; $H_s = 76,85$ m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	rotacyjny	Termo-anometr	100579	3375, 10.6.49	7.6 10.0 -0.1 10.1 20.6 -0.2 20.7 32.7 -0.1	XII. 1949.
10 cm	"	"	100566	3386, -4-	10.1 32.6 -0.3	"
20 cm	"	"	100684	34801, -4-	8.5 13.8 -0.3 12.9 32.6 -0.2	"
50 cm	"	"	100663 94672	Brak	Bez poprawek	"
100 - termometr min. w przyz. warstwie pow.	"	"	106963 54-4460	5598, 26.9.50 8330, 2.16.54.	-4- -4- -5.7 1.7 0.3 1.8 5.8 0.2 5.7 20.0 0.1	31.12.60. 25.1.60.

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: do 6.9.61 metara naturalna, 14-34-14 cm; od 7-13.9.61 erany ugi, od 14.9.61 metara z uciernanki

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny, traw, słachotnych

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej:

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej:

Uwagi:

Kierownik stacji:

Obserwator

C. Karsmar

Srednia 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.		<i>Wysokość 100 cm pawia 0 14 20</i>
	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	15.4	21.9	19.4	18.9	16.4	19.4	19.8	18.5	17.1	18.1	19.3	18.2	17.3	17.3	17.4	17.3	7.3		15.7	
2	15.5	21.4	19.6	21.5	16.6	21.7	20.1	19.5	17.3	18.3	19.6	18.4	17.4	17.4	17.5	17.4	7.1		15.8	
3	16.2	21.0	19.6	18.9	17.1	19.3	19.8	18.7	17.6	18.3	19.1	18.3	17.6	17.5	17.6	17.6	8.3		15.9	
4	16.8	21.6	18.8	19.1	17.4	19.6	19.4	18.8	17.9	18.5	19.2	18.5	17.6	17.7	17.6	17.6	11.0		16.0	
5	16.0	21.4	19.8	19.1	16.7	19.3	19.8	18.6	17.2	18.1	19.3	18.2	17.6	17.5	17.6	17.6	8.6			
6	17.2	23.2	18.0	19.5	17.7	21.8	19.3	19.6	18.0	19.3	19.2	18.8	17.7	17.9	18.0	17.9	14.1			
7	16.7	18.0	14.0	16.0	16.8	18.0	15.8	16.9	16.5	17.6	17.3	17.1	17.9	17.8	17.5	17.7	12.8			
8	12.6	14.7	13.6	13.6	13.6	15.1	14.4	14.4	15.1	15.2	15.2	15.2	14.0	16.7	16.4	16.7	10.6			
9	13.0	17.4	14.1	14.8	13.5	16.6	15.1	15.1	14.3	15.3	15.8	15.1	16.1	16.0	15.9	16.0	9.6			
10	12.6	15.2	13.8	13.9	13.4	15.4	14.7	14.5	14.4	14.9	15.2	14.8	15.8	15.6	15.6	15.7	9.9			
Suma dek.	151.4	203.8	170.7	175.3	159.4	186.2	178.2	174.6	165.4	173.6	179.2	172.6	172.0	171.4	171.1	171.5	99.3			
11	12.8	18.0	15.4	15.4	13.5	16.6	16.2	15.4	14.3	16.1	16.4	15.6	15.5	15.5	15.6	15.5	11.4			
12	12.3	16.9	14.1	14.4	13.3	16.4	15.1	14.9	14.4	15.3	15.5	15.1	15.6	15.5	15.5	15.5	8.7			
13	12.3	19.2	15.1	15.5	13.1	17.7	16.2	15.7	14.0	15.4	16.4	15.3	15.4	15.4	15.6	15.5	10.8			
14	13.7	19.5	17.1	16.8	14.2	17.4	17.5	16.4	14.9	15.7	17.2	15.9	15.6	15.6	15.7	15.6	11.4			
15	14.1	18.4	14.0	15.5	14.9	17.2	15.6	15.9	15.7	15.9	16.4	16.1	16.1	16.0	16.0	16.0	12.4			
16	13.8	23.4	18.0	18.4	14.3	20.8	19.1	18.1	15.1	17.3	19.1	17.2	15.9	16.0	16.4	16.1	14.4			
17	13.3	24.8	19.2	19.1	14.3	21.4	20.3	18.7	15.9	16.9	20.6	17.8	16.6	16.6	16.9	16.7	9.0			
18	15.3	25.3	19.3	20.0	16.9	21.9	20.2	19.4	17.1	18.9	20.2	18.7	17.3	17.3	17.5	17.4	9.7			
19	13.0	22.4	16.0	17.1	14.8	19.5	17.9	17.4	16.5	17.5	18.7	17.6	17.4	17.3	17.3	17.3	6.9			
20	11.4	20.3	15.0	15.6	12.9	18.2	16.9	16.0	15.3	16.2	17.6	16.4	17.1	16.8	16.7	16.9	6.0			
Suma dek.	132.0	208.2	163.2	167.8	141.5	187.1	175.0	167.9	153.4	165.2	178.1	165.7	162.5	162.0	163.2	162.5	100.7			
21	10.6	20.2	14.5	15.1	12.3	17.6	16.2	15.4	14.4	15.6	17.0	15.7	16.5	16.3	16.2	16.3	5.9			
22	9.6	19.1	13.6	14.1	11.4	16.6	15.5	14.5	13.8	14.7	16.3	14.9	16.0	15.8	15.7	15.8	2.2			
23	9.1	18.2	13.1	13.5	10.8	15.9	15.9	14.2	13.1	14.3	15.7	14.4	15.6	15.4	15.3	15.4	2.7			
24	8.5	18.1	12.9	13.2	10.4	15.5	14.6	13.5	12.6	13.8	15.5	14.0	15.1	15.0	14.9	15.0	2.2			
25	9.3	18.1	14.1	13.8	10.9	15.5	15.1	13.8	12.7	13.9	15.3	14.0	15.0	14.9	14.8	14.9	1.8			
26	10.9	16.6	14.0	13.8	12.2	15.4	14.8	14.1	13.5	14.3	15.0	14.3	14.9	14.9	14.8	14.9	4.7			
27	9.2	17.5	12.5	13.1	11.1	16.3	14.3	13.9	12.0	13.8	14.9	13.9	14.7	14.6	14.6	14.6	2.3			
28	9.0	17.2	13.8	13.3	10.6	15.2	14.8	13.5	12.4	13.5	15.1	13.7	14.5	14.6	14.5	14.5	2.1			
29	10.7	17.9	15.1	14.6	12.1	15.7	15.8	14.5	13.2	14.1	15.5	14.3	14.5	14.5	14.6	14.5	6.8			
30	13.5	17.1	14.7	15.1	14.2	16.2	15.5	15.3	14.5	15.0	15.5	15.0	14.9	15.0	15.0	15.0	12.1			
31																				
Suma dek.	100.7	180.0	138.3	139.6	116.0	159.9	152.5	142.7	133.2	143.0	155.8	144.2	151.7	151.0	150.4	150.9	42.8			
Suma mies.	384.1	592.0	472.2	482.7	416.9	533.2	505.7	485.2	409.0	481.8	513.1	482.5	486.2	484.4	484.7	484.9	242.8			
Sredn. mies.	12.8	19.7	15.7	16.1	13.9	17.8	16.9	16.2	15.1	16.1	17.1	16.1	16.2	16.1	16.2	16.2	8.1			
Max	29.4 dn. 2				21.9 dn. 18				20.16 dn. 17				18.0 dn. 6				17.4	16		
Min.	8.5 dn. 24				10.4 dn. 24				12.4 dn. 28				14.5 dn. 28.29				7.7	2.5		