

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

Stacja **KÓRNIK** Rok **1962**
 Powiat **SREM** Miesiąc **wrzesień październik**
 Dorzecze **WARTA** $\varphi = 50^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 76,8 m$

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru	
5 cm	Polankowy	Termo- arometr	100 579	3375, 10.6.49	-5.7 2.3 0.2 10.7 20.6 -0.2 2.4 4.9 0.1 5.0 7.5 0.0 7.6 10.0 -0.1	XII. 1949	
10 cm	"	"	100 566	3386, "	-10.0 3.3 0.0 3.4 6.7 -0.1 6.8 10.0 -0.2 10.1 32.6 -0.3	"	
20 cm	"	"	100 684	2401, "	4.3 8.4 -0.2 8.5 13.8 -0.3 13.9 32.6 -0.2	"	
50 cm	"	"	100 663 94 677	Bran	Bez poprawek	"	
Termometr min. w przyz. warstwie pow. Nr. PJHM		H. Hallay W-wa	12969-62	61-1876	577/62	-21.0 15.0 2.0 15.7 25.0 -0.1	10.5.1962. 10 30

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

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

14-34-14 cm, numeracja do 30. X. 1962 r. godz. 14³⁰ później:

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny

Zmiany zaszele w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: 30. X. 1962 r.

14⁰⁰-14³⁰ termometry gruntu: min. zostały przeniesione na nowe poletki: 2x4 m porba-

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: śnieg pokrył rośliny i przypoterane dnia 23. X. 1962 r.

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: zgodnie z instrukcją dla stacji met. W-wa 1962 r. str. 112

Uwagi: Rozstaw termometrów od 30 X 1962 r. godz. 14³⁰:

14-34-14 cm, numeracja do 30. X. 1962 r. godz. 14³⁰ później:

Kierownik stacji:

Obserwator

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	14.8	13.9	13.0	10.9	13.6	14.3	12.9	11.8	12.4	14.0	12.7	13.1	13.0	13.1	13.1	4.0		
2	11.9	15.7	14.0	13.9	12.5	14.5	14.5	13.8	13.0	13.4	14.4	13.6	13.3	13.4	13.5	13.4	5.4		
3	11.4	12.1	14.3	14.3	12.6	15.1	15.0	14.2	12.7	13.4	14.8	13.6	13.5	13.6	13.7	13.6	4.8		
4	11.3	16.9	15.2	14.5	12.2	15.4	15.6	14.4	13.2	13.9	15.1	14.1	13.8	13.8	13.9	13.8	6.5		
5	13.9	15.7	14.7	14.8	14.3	15.4	15.1	14.9	14.3	14.7	15.0	14.7	14.1	14.1	14.2	14.2	14.1		
6	13.6	14.3	13.9	13.9	14.1	14.2	14.2	14.2	14.3	14.2	14.2	14.2	14.3	14.3	14.2	14.3	12.0		
7	13.0	14.9	11.9	13.3	13.4	14.6	13.1	13.7	13.7	13.9	13.9	13.8	14.2	14.0	13.8	14.0	10.6		
8	10.7	12.4	10.2	11.1	11.4	12.6	11.5	11.8	12.2	12.4	12.4	12.3	13.7	13.4	13.2	13.4	2.8		
9	8.5	13.3	11.0	10.9	9.5	12.2	11.9	11.2	10.6	11.3	12.2	11.4	12.8	12.7	12.5	12.7	1.6		
10	9.6	10.6	8.4	9.5	10.6	11.0	10.1	10.6	11.3	11.2	11.7	11.4	12.6	12.5	12.4	12.5	3.7		
Suma dek.	114.2	145.7	127.5	129.2	121.5	138.6	135.3	131.7	127.1	130.8	137.7	131.8	135.4	134.8	134.5	135.0	65.5		
11	7.2	9.4	9.2	8.6	8.4	9.7	10.1	9.4	9.6	9.8	10.3	9.9	12.0	11.8	11.6	11.8	1.9		
12	7.8	10.1	7.9	8.6	8.6	10.1	9.3	9.3	9.5	9.8	10.1	9.8	11.4	11.4	11.3	11.4	3.2		
13	6.2	10.9	7.9	8.3	7.3	9.8	9.2	8.8	8.6	9.2	10.0	9.3	11.1	11.1	10.9	11.0	-1.2		
14	7.4	9.2	9.1	8.6	7.9	9.1	9.4	8.8	8.6	9.0	9.6	9.1	10.8	10.7	10.7	10.7	-1.2		
15	8.2	10.9	6.6	8.6	8.8	10.0	8.2	9.0	9.4	9.4	9.3	9.4	10.7	10.7	10.6	10.7	3.0		
16	3.5	9.9	8.0	7.1	5.0	8.0	8.6	7.2	7.1	7.6	8.7	7.8	10.3	10.1	10.0	10.1	-6.1		
17	8.2	10.0	9.9	9.4	8.7	10.0	10.1	9.6	9.8	9.4	9.9	9.7	10.1	10.3	10.4	10.3	6.6		
18	9.9	11.4	10.3	10.5	10.1	9.9	10.7	10.2	10.0	10.4	10.7	10.4	10.6	10.7	10.9	10.7	9.7		
19	9.9	11.2	9.9	10.3	10.3	10.9	10.6	10.6	10.3	10.5	10.7	10.5	11.0	11.0	11.1	11.0	8.3		
20	8.9	11.3	7.5	9.2	9.6	10.6	8.9	9.7	10.0	10.2	10.0	10.1	11.1	11.1	10.9	11.0	6.5		
Suma dek.	74.3	104.3	86.3	89.2	84.7	98.1	95.7	92.6	92.9	95.3	99.3	96.0	109.1	108.9	108.4	108.7	30.7		
21	4.0	9.0	6.3	6.4	5.5	8.0	7.3	6.9	7.5	7.7	8.2	7.8	10.5	10.3	9.8	10.2	-5.5		
22	6.7	8.6	5.8	7.0	7.3	8.5	7.2	7.7	7.9	8.4	8.2	8.2	9.8	9.8	9.7	9.8	0.0		
23	5.6	8.6	5.8	6.7	6.6	8.2	7.1	7.3	7.3	7.9	8.1	7.8	9.7	9.5	9.4	9.5	-1.7		
24	3.7	7.5	6.1	5.8	4.9	6.6	6.7	6.7	6.4	6.6	7.3	6.8	9.1	9.0	8.8	9.0	-4.7		
25	6.2	9.0	6.4	7.2	6.7	8.5	7.5	7.6	7.3	7.8	8.1	7.7	8.9	9.0	9.0	9.0	2.1		
26	4.0	7.9	6.9	6.3	5.2	7.0	7.4	6.5	6.4	6.8	7.7	7.0	8.9	8.8	8.7	8.8	-2.5		
27	5.4	6.9	6.3	6.2	6.1	7.0	6.9	6.7	6.9	7.1	7.2	7.1	8.7	8.7	8.7	8.7	1.5		
28	6.1	6.7	6.1	6.3	6.6	7.1	6.6	6.8	7.3	7.3	7.3	7.3	8.7	8.6	8.6	8.6	3.9		
29	5.7	7.9	5.6	6.4	6.4	7.8	6.7	7.0	6.9	7.3	7.5	7.2	8.5	8.5	8.5	8.5	3.0		
30	3.5	6.5	2.0	4.0	4.6	6.1	4.0	4.9	5.8	6.1	5.8	5.9	8.3	8.2	7.9	8.1	-2.4		
31	2.1	8.3	3.2	4.2	2.8	6.6	4.3	4.6	4.5	5.5	5.6	5.2	7.6	7.4	7.4	7.5	-4.3		
Suma dek.	52.0	86.9	60.5	66.5	62.7	81.4	71.7	72.7	74.2	78.5	81.0	78.0	98.7	97.8	96.5	97.7	-10.6		
Suma mies.	243.5	336.9	274.3	284.9	268.9	318.1	302.1	296.4	294.2	304.6	318.0	305.8	343.2	341.5	339.4	341.4	85.6		
Sredn. mies.	7.9	10.9	8.8	9.2	8.7	10.3	9.7	9.5	9.5	9.8	10.3	9.9	11.1	11.0	10.9	11.0	2.8		
Max	17.1 dn. 3				15.6 dn. 4				15.7 dn. 4				14.3 dn. 6				14.1 5		
Min.	1.1 dn. 31				2.8 dn. 31				4.0 dn. 31				7.4 dn. 31				-6.7 16		