

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

Stacja **KÓRNIK** Rok **1968**
 Powiat **Sreń** Miesiąc **marzec**
 Dorzecze **Warta** $\varphi = 52^{\circ}17'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 771m$

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	Kolaudary	Ternus	54-14166	894/65.	-21.0 -10.3 -0.1 -10.2 3.4 0.0	31.iii.65.
		aresmets	126-65.	12.I.65.	3.5 23.5 -0.1	
10 cm	"	M. Hallay	64-1179.	902-65.	-21.0 -6.9 0.1 -6.8 10.7 0.0	14.IV.67.
			356-65.	5.III.1965.	10.2 25.2 -0.1	
20 cm	"	-	64-2245	994-66.	-10.4 -5.3 0.0 -1.2 3.3 0.1	14.IX.67.
			968-66	12.IV.66.	3.4 6.7 0.0 6.8 400 -0.1	
50 cm	"	-	67-282	1058-67.	W temp. 0°C	20.V.67.
			704-67	13.III.67.	poprawka wynosi 0.1	
Termometr min. w przyz. warstwie pow.		-	65-390	955-65.	-21.0 2.4 0.1 2.5 7.5 0.0	12.V.68.
			2164-65	25.X.65	7.6 11.0 -0.1	

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: **po 2 termometry w tryumadę, odległość między tryumadami 50 cm.**

Miejsce obserwacji: **ogródka meteorologicznej.**

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

30/III 68r. wymierzono te mety na głęb. 20 cm i 50 cm t. unty f. y Hallay

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: **12. I. 67, nr. PIHM 1513-67**

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: **(poprawki patrz bieżąca 1968r.)**

Uwagi:

Kierownik stacji:

Obserwator: *[Signature]*

Wysłać do dnia 6-go mies. następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 32, ul. Podleśna 61, Zakład Agrometeorologii)

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. w przyz. 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	0,2	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,6	0,4	0,5	1,7	1,8	1,7	1,7	-1,6	-	-
2	-0,2	0,2	0,1	-0,0	0,7	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	1,7	1,8	1,7	1,7	-9,1	-	-
3	-1,7	-0,7	-0,5	-0,8	-0,7	-0,2	-0,3	-0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	1,7	1,7	1,6	1,7	-9,4	-	-
4	-3,0	-0,2	-0,4	-1,2	-2,0	-0,4	-0,6	-1,0	0,0	0,7	0,7	0,7	1,4	1,7	1,4	1,5	-13,2	-	-
5	-0,7	-0,2	-0,1	-0,3	-0,5	-0,2	-0,1	-0,3	0,7	0,7	0,7	0,7	1,4	1,4	1,4	1,4	-6,3	-	-
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	1,4	1,4	1,4	1,4	0,3	-	-
7	0,0	0,7	-0,2	-0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,7	0,2	0,2	0,2	1,4	1,4	1,4	1,4	0,2	-	-
8	-0,7	0,7	0,7	0,0	0,7	0,7	0,7	0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	1,4	1,4	1,3	1,4	-3,1	-	-
9	0,2	2,2	0,7	0,8	0,7	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,4	1,4	1,4	1,3	1,4	0,7	-	-
10	0,7	0,7	0,0	0,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5	1,4	1,5	1,4	1,4	-1,7	-	-
Suma dek.	-5,3	2,4	-1,3	-1,4	-2,5	0,2	0,7	-0,8	2,7	2,9	2,9	2,8	14,9	15,5	14,6	15,0	-43,2	-	-
11	0,0	0,7	-0,7	0,0	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,6	0,5	0,5	1,4	1,5	1,4	1,4	-9,9	-	-
12	0,0	0,7	0,0	0,0	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,7	0,6	0,6	1,4	1,6	1,5	1,5	-12,0	-	-
13	0,0	0,7	0,7	0,7	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,6	0,6	0,6	1,4	1,6	1,5	1,5	-8,0	-	-
14	0,7	3,5	0,2	1,3	0,2	2,2	0,6	1,0	0,6	1,0	1,1	0,9	1,5	1,6	1,6	1,6	-0,4	-	-
15	0,7	0,7	2,4	0,9	0,2	0,3	2,2	0,9	0,6	0,6	1,6	0,9	1,5	1,7	1,7	1,6	-3,7	-	-
16	0,4	5,8	2,5	2,9	0,8	4,5	3,0	2,8	1,4	2,2	3,2	2,3	1,9	2,0	2,4	2,7	-0,4	-	-
17	1,2	4,0	1,5	2,2	1,7	3,6	2,2	2,5	2,7	2,7	2,9	2,6	2,5	2,5	2,6	2,5	1,7	-	-
18	0,4	6,7	3,7	3,4	0,8	5,7	3,5	3,7	2,6	2,9	3,7	2,7	2,6	2,6	2,9	2,7	0,2	-	-
19	2,2	6,6	2,5	3,8	2,4	5,4	3,2	3,7	2,6	3,4	3,7	3,2	3,2	3,7	3,3	3,2	2,3	-	-
20	1,2	10,6	5,7	5,8	1,4	8,7	6,2	5,4	2,3	4,7	5,8	4,3	3,2	3,2	3,9	3,4	-0,3	-	-
Suma dek.	5,6	37,6	17,9	20,4	8,1	30,7	21,5	20,0	12,7	19,4	23,7	18,6	20,6	21,4	22,8	21,5	-29,9	-	-
21	4,6	13,9	7,9	8,8	4,7	11,7	8,4	8,7	4,6	6,5	7,8	6,3	4,2	4,3	5,0	4,5	5,0	-	-
22	5,4	11,4	5,7	7,3	5,5	9,7	6,4	7,2	5,5	6,7	7,1	6,4	5,3	5,2	5,4	5,3	1,5	-	-
23	3,4	9,1	6,6	7,0	4,2	9,7	7,1	7,0	4,8	6,4	7,0	6,1	5,2	5,1	5,4	5,2	-0,6	-	-
24	6,5	13,7	7,6	9,3	6,5	12,3	8,7	9,2	6,4	8,6	8,8	7,9	5,5	5,7	6,3	5,8	6,3	-	-
25	3,2	16,4	9,4	9,7	3,9	13,7	10,4	9,3	5,6	8,6	10,7	8,7	6,2	6,7	6,8	6,4	0,7	-	-
26	4,4	16,3	8,6	9,8	5,0	14,2	9,7	9,6	6,7	9,3	10,1	8,7	6,9	6,8	7,3	7,0	1,0	-	-
27	3,6	14,7	7,6	8,4	4,2	12,3	8,7	8,4	6,2	8,3	9,7	7,9	7,3	6,8	7,2	7,1	0,7	-	-
28	3,6	15,8	8,2	9,2	4,3	13,5	9,5	9,7	6,7	8,9	9,9	8,3	6,9	6,8	7,5	7,1	0,8	-	-
29	3,1	17,8	10,0	10,3	3,9	14,7	11,0	9,9	6,2	9,3	11,0	8,8	7,2	7,2	7,7	7,4	-1,5	-	-
30	5,7	17,7	11,1	11,3	5,7	15,2	12,3	11,7	7,4	10,4	12,4	10,7	7,7	7,7	8,4	7,9	1,4	-	-
31	6,3	18,1	6,8	10,4	5,8	15,9	8,7	10,1	8,4	11,2	10,6	10,7	8,4	8,6	8,7	8,6	3,5	-	-
Suma dek.	49,2	166,3	88,9	101,5	53,7	142,3	100,9	99,0	67,9	94,2	103,9	88,7	70,8	70,3	75,7	72,3	17,6	-	-
Suma mies.	49,5	206,3	105,5	120,5	59,3	173,2	122,5	118,2	83,3	116,5	130,5	110,7	106,3	107,2	113,1	110,8	-55,5	-	-
Sredn. mies.	1,6	6,7	3,4	3,9	1,9	5,6	4,0	3,8	2,7	3,8	4,2	3,6	3,4	3,5	3,6	3,5	-1,8	-	-
Max.	18,1 dn. 31				15,9 dn. 31				12,4 dn. 30				8,7 dn. 31				-	-	
Min.	-3,0 dn. 4				-2,0 dn. 4				http://rcin.org.pl				2,3 dn. 8:9				-13,2	4	