

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

Stacja Kórnik Rok 1967
 Powiat Lesna Miesiąc grudzień
 Dorzecze Warta $\varphi = 52^{\circ}17'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 777$ m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny (P.J.H.M.)	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	Kolander	Teruus-arcowets	54-14166	894-65	-21.0 -10.3 -0.7	21. III. 65.
			126-65	12.1.65.	-10.2 3.4 0.0	
10 cm	u	M. Hallay	64-1179	903-65.	-21.0 -6.9 0.7	14. III. 67.
			356-65	5. III. 65.	-6.8 10.7 0.0	
20 cm	u	-u-	64-3245	994-66.	-10.4 -5.3 0.0	14. IX. 67.
			968-66	12. IV. 66.	-5.2 3.3 0.7	
50 cm	u	-u-	67-282	1058-67.	3.9 6.7 0.0	30. VI. 67.
			704-67	13. III. 67.	6.8 40.0 -0.7	
Termometr min. w przyz. warstwie pow.			60-30626	897-65.	-21.0 7.6 0.7	27. V. 66.
KWT			8857-60	2. I. 65.	7.2 5.0 0.0	

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

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

po 2 termometry z trzy małe odległości między tymi warstwy 10 cm

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 W. Kuczyński

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

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. w przyz. warstwie pon.	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	0.2	0.5	0.5	0.6	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	3.7	3.7	3.7	3.7	-5.4		
2	0.2	3.4	2.8	2.1	0.6	2.7	3.1	2.1	1.5	2.7	3.2	2.3	3.7	3.7	3.9	3.8	0.5		
3	4.0	5.0	3.7	4.2	3.8	4.7	4.1	4.2	3.4	4.7	4.4	4.0	4.3	4.5	5.0	4.6	2.8		
4	3.2	3.5	3.3	3.3	3.4	3.9	3.6	3.6	3.8	3.9	4.0	3.9	5.2	5.1	5.7	5.1	3.1		
5	3.4	4.5	3.1	3.7	3.5	4.4	3.7	3.9	3.7	4.1	4.3	4.0	5.0	5.1	5.7	5.7	0.5		
6	2.0	3.2	1.7	2.3	2.2	3.2	2.7	2.5	3.2	3.4	3.0	3.2	5.7	4.9	4.8	4.9	0.2		
7	1.4	2.4	1.2	1.7	1.9	2.5	1.8	2.7	2.8	2.9	2.8	2.8	4.6	4.5	4.5	4.5	0.5		
8	0.5	0.5	0.4	0.5	1.0	1.0	0.9	1.0	2.2	2.1	1.9	2.7	4.5	4.2	4.0	4.2	-1.0		
9	0.3	0.3	0.3	0.3	0.8	0.7	0.7	0.7	1.7	1.5	1.5	1.6	3.8	3.7	3.7	3.7	-7.8		
10	0.3	0.3	0.2	0.3	0.7	0.7	0.4	0.6	1.5	1.4	1.3	1.4	3.6	3.6	3.4	3.5	-5.1		
Suma dek.	15.4	23.3	16.9	18.5	18.4	24.3	21.0	21.2	25.3	27.0	27.9	26.8	43.5	43.0	43.2	43.1	-71.7		
11	0.2	0.3	0.1	0.2	0.4	0.6	0.5	0.5	1.5	1.5	1.4	1.5	3.4	3.5	3.4	3.4	-13.1		
12	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	1.3	1.3	1.3	1.3	3.3	3.3	3.3	3.3	-8.0		
13	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	1.3	1.2	1.2	1.2	3.2	3.2	3.1	3.2	-5.7		1
14	-0.1	-0.1	-0.2	-0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	1.1	1.1	1.1	1.1	3.0	3.0	3.0	3.0	-7.3		
15	-0.3	0.0	-0.2	-0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.9	0.8	0.8	0.8	2.8	2.9	2.9	2.9	-4.4		
16	0.1	0.5	0.8	0.5	0.3	1.2	1.1	0.9	0.8	1.3	1.5	1.2	2.8	2.8	2.8	2.8	2.1		
17	0.4	0.8	0.2	0.5	1.2	1.0	0.5	0.9	1.6	1.5	1.3	1.5	3.0	3.0	3.0	3.0	0.1		
18	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.6	0.4	0.5	1.3	1.3	1.1	1.2	3.0	3.0	2.8	2.9	-1.2		
19	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.2	1.2	1.2	1.2	2.9	2.9	2.9	2.9	-18.2		9
20	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	1.2	1.1	1.1	1.1	2.8	2.8	2.8	2.8	-11.6		8
Suma dek.	0.7	2.1	1.0	1.3	4.4	5.9	4.8	5.1	12.2	12.3	12.0	12.7	30.2	30.4	30.0	30.2	-67.3		
21	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.4	0.5	1.2	1.2	1.1	1.2	2.8	2.8	2.8	2.8	-12.4	10	1
22	0.2	0.2	0.3	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.1	1.2	0.8	1.0	2.8	2.8	2.8	2.8	-3.3	8	2
23	0.2	0.8	4.7	1.9	0.6	0.7	3.7	2.7	0.9	0.9	1.8	1.2	2.8	2.5	2.4	2.6	0.3		
24	4.7	6.4	3.7	4.9	4.4	5.8	4.3	4.8	3.3	4.7	4.2	3.9	3.0	3.4	3.8	3.4	5.7		
25	3.2	5.0	3.7	4.0	3.7	4.7	4.7	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.2	4.3	4.2	3.2		
26	1.8	3.3	2.2	2.4	2.4	2.9	2.9	2.7	3.3	3.0	3.5	3.3	4.3	4.3	4.3	4.3	0.7		
27	0.5	0.8	0.1	0.5	1.4	1.1	0.6	1.0	2.6	2.3	1.8	2.2	4.0	3.9	3.5	3.8	-1.6		
28	-1.5	-0.1	-0.2	-0.6	0.7	0.2	0.4	0.2	0.8	1.2	1.2	1.1	3.4	3.2	3.2	3.3	-10.1		
29	-0.2	0.1	-0.3	-0.1	0.2	0.4	0.4	0.3	1.5	0.9	0.8	1.1	2.9	2.9	3.0	2.9	0.2		
30	-0.5	0.1	-0.1	-0.2	0.5	0.4	0.4	0.4	0.8	0.9	0.8	0.8	2.7	2.8	2.8	2.8	-1.8		
31	0.1	0.1	-0.4	-0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.9	1.0	0.9	2.8	2.8	2.8	2.8	-4.7		
Suma dek.	8.7	16.9	13.9	13.7	14.7	17.6	18.1	16.7	20.4	20.8	21.2	20.9	35.6	35.6	35.7	35.6	-24.4		
Suma mies.	24.8	42.3	37.8	32.9	37.5	47.8	43.9	43.0	57.9	60.7	67.7	59.8	109.3	109.0	108.9	108.9	-103.4		
Sredn. mies.	0.8	1.4	1.0	1.1	1.2	1.5	1.4	1.4	1.9	1.9	2.0	1.9	3.5	3.5	3.5	3.5	-3.3		
Max.	6.4	dn. 24			5.8	dn. 24			4.3	dn. 5			5.2	dn. 4			5.7	24	
Min.	-1.5	dn. 28			0.1	dn. 28			0.7	dn. 31			2.4	dn. 23			-18.2	19	