

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Stacja Kórnik Rok 1966
 Powiat Lesna Miesiąc grudzień
 Dorzecze Warta $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 76,8$ m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabr.	Świadectwo		Stosowane poprawki					Data ustawienia termometru	
			Nr PIHM	data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do		popr.
5 cm	kolankowy	Terno-arcomet	54-14166	894-65	21.0	-10.3	-0.1					31.11.65
			126-65	12.1.65	10.2	3.4	0.0					
10 cm	"-	H. Hallay	63-334	754-63	20.0	-0.1	0.1					"-
			1253-63	24.11.63	0.0	40.0	0.0					
20 cm	"-	"-	64-2457	911-65	2.5	2.3	0.2					d. VIII.66.
			653-65	14.11.65	2.4	7.4	0.1					
50 cm	"-	"-	65-1108	947-65	W temp. 0° poprawka						17.V.66.	
			1754-65	4.11.65	czyli 0.0							
Termometr min. przy powierzchni gruntu			60-30626	891-65	21.0	1.6	0.1				21.7.66.	
			8851-60	2.1.65	1.7	5.0	0.0					

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: po 2 termometry
na trzyczubcu, odległości między trzyczubcami 50 cm, polećka uwarsta
 Miejsce obserwacji: ogrodek meteorologiczny

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

Uwagi:

Kierownik stacji:

Obserwator: Andrzej Kowalski

Wysłać do dnia 5-go mies. następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 86, ul. Podlesna 61, Zakład Agrometeorologii)

Średnia dzienna: $\frac{1}{3}$ (I+II+III)

Dzień	Głębokość w cm																Termometr minimalny przy powierzchni gruntu		
	5				10				20				50				Temperatura	Grubość śniegu (cm)	
	I	II	III	Sredn. dzien.	I	II	III	Sredn. dzien.	I	II	III	Sredn. dzien.	I	II	III	Sredn. dzien.		nad termometrem I	na który kładzie się termometr III
1	0,3	0,4	0,5	0,4	0,6	0,7	0,7	0,7	1,6	1,6	1,6	1,6	3,8	3,8	3,7	3,8	-0,9	.	.
2	2,0	4,9	4,1	3,7	1,6	4,1	4,0	3,2	1,8	3,0	3,9	2,9	3,6	3,8	4,1	3,8	0,8	.	.
3	3,5	3,8	2,4	3,2	3,7	3,6	2,6	3,3	4,0	3,7	3,5	3,7	4,5	4,5	4,2	4,6	3,7	.	.
4	0,4	0,5	0,1	0,3	0,8	0,7	0,4	0,6	2,4	1,9	1,6	2,0	4,4	4,2	3,8	4,1	-4,1	.	.
5	-0,1	0,1	0,1	0,0	0,4	0,4	0,4	0,4	1,4	1,3	1,3	1,3	3,7	3,5	3,4	3,5	-5,0	.	.
6	0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	1,3	1,1	1,3	1,2	3,3	3,3	3,2	3,3	-1,6	.	.
7	0,0	0,3	0,2	0,2	0,4	0,5	0,5	0,5	1,3	1,3	1,4	1,3	3,2	3,2	3,2	3,2	-2,1	.	.
8	0,2	0,3	0,2	0,2	0,5	0,5	0,5	0,5	1,4	1,3	1,3	1,3	3,2	3,2	3,1	3,2	-1,1	.	.
9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,4	0,4	0,4	0,4	1,2	1,1	1,2	1,2	3,1	2,8	3,0	3,0	-2,0	.	.
10	1,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,4	0,3	1,0	0,9	1,1	1,0	3,0	2,8	2,8	2,9	-3,3	.	.
Suma dek.	6,6	10,7	7,9	8,4	9,0	11,5	10,2	10,2	17,4	17,2	18,2	17,5	35,8	35,1	35,0	35,4	-16,2	—	—
11	0,2	0,7	0,4	0,4	0,4	0,6	0,7	0,6	1,4	1,4	1,8	1,5	2,8	3,0	2,8	2,9	0,1	.	.
12	0,3	1,6	0,3	0,7	0,7	1,3	0,6	0,9	1,4	1,6	1,5	1,5	3,2	3,1	3,1	3,1	-1,1	.	.
13	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,7	0,6	0,6	1,3	1,2	1,3	1,3	3,0	2,7	2,9	2,9	-0,1	.	.
14	0,2	0,3	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	1,2	1,2	1,1	1,2	2,8	2,9	2,8	2,8	-4,6	.	.
15	0,2	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	1,2	1,2	1,2	1,2	2,8	2,8	2,8	2,8	0,3	.	.
16	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	1,2	1,2	1,2	1,2	2,7	2,7	2,7	2,7	-1,4	.	.
17	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	1,1	1,0	0,9	1,0	2,7	2,4	2,5	2,5	-5,9	.	.
18	0,3	0,4	4,1	1,6	0,4	0,4	3,6	1,5	0,9	0,8	2,6	1,4	2,6	2,3	2,7	2,5	0,0	.	.
19	2,4	3,7	1,9	2,7	2,4	3,3	2,3	2,7	2,5	3,0	3,0	2,8	3,2	3,3	3,5	3,3	3,7	.	.
20	2,6	2,4	1,6	2,2	2,6	2,5	1,8	2,3	2,8	2,8	2,5	2,4	3,5	3,5	3,5	3,5	0,7	.	.
Suma dek.	7,0	10,4	9,8	9,0	8,6	10,6	11,4	10,4	15,0	15,4	17,1	15,8	29,3	28,7	29,3	29,0	-8,3	—	—
21	0,6	0,5	0,4	0,5	0,9	0,7	0,6	0,7	1,8	1,6	1,5	1,6	3,4	3,2	3,1	3,2	-1,1	.	.
22	0,4	0,5	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6	0,6	1,3	1,3	1,4	1,3	2,9	2,9	2,9	2,9	-0,9	.	.
23	0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	0,3	0,4	1,2	1,1	1,0	1,0	2,8	2,8	2,7	2,8	-2,3	.	.
24	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,4	0,3	0,3	1,0	0,9	0,9	0,9	2,6	2,7	2,3	2,5	-0,6	.	.
25	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,9	0,9	1,0	0,9	2,2	2,3	2,4	2,3	-0,4	.	.
26	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,9	1,1	1,1	1,0	2,3	2,3	2,5	2,4	-1,4	.	.
27	0,3	0,6	0,2	0,4	0,6	0,6	0,4	0,5	1,1	1,3	1,1	1,2	2,4	2,5	2,4	2,4	-2,5	.	.
28	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	1,0	0,9	0,9	0,9	2,4	2,4	2,4	2,4	-10,5	.	.
29	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,9	0,9	0,9	0,9	2,3	2,3	2,3	2,3	-1,8	.	.
30	0,1	0,2	2,4	0,9	0,2	0,3	2,1	0,9	0,9	0,9	1,9	1,2	2,3	2,3	2,3	2,3	1,0	.	.
31	1,9	3,2	1,3	2,1	1,9	2,8	1,5	2,1	3,2	2,4	2,2	2,3	2,6	2,5	2,9	2,7	1,9	.	.
Suma dek.	4,1	6,3	5,6	5,3	6,0	7,2	7,0	6,7	13,2	13,3	13,9	13,3	28,2	28,2	28,2	28,2	-17,6	—	—
Suma mies.	17,7	27,4	23,3	22,7	23,6	29,3	28,6	27,3	45,6	45,9	49,2	46,6	93,3	92,0	92,5	92,6	-42,1	—	—
Srednia mies.	0,6	2,7	2,3	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9	1,5	1,5	1,6	1,5	3,0	3,0	3,0	3,0	-1,4	—	—
Max.	4,9 dn. 2				4,1 dn. 2				4,0 dn. 3				4,7 dn. 3				3,7	19	
Min.	0,0 dn. 10, 28				0,2 dn. 10, 28, 29				0,9 dn. 10, 28, 29				2,2 dn. 25				-10,5	28	