

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Miejscowość Lobnik Rok 1982
 Wojew. świętokrzyskie Miesiąc lutym
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ} 15'$, $\lambda = 17^{\circ} 06'$; H_s = 77

Dane o termometrach

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórcza	Nr fabr.	Świadectwo		Poprawki przepisane ze świadectw						Data ustawienia termometru		
			Nr PIHM IMGW	data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do	popr.			
5 cm	kolankowy	Tarnobrzeg												
10 cm	-4-	M. Hallay												
20 cm	-4-	-4-												
50 cm	-4-	-4-												
Termometr min. przy powierzchni gruntu		-4-												

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Miejsce obserwacji: ogrodek meteorologiczny

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

Uwagi:

Zestawił Anna Pajzyl Sprawdził

Wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adres wskazany przez Oddział

Janick

lut

(Miejscowość)

Srednia dzienna: $\frac{1}{3}$ (7 + 13 + 19)

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. przy pow. gruntu		
	5				10				20				50				Temperatura	Grubość sniegu (cm) na poletku	
	7	13	19	Srednia dzienna	7	13	19	Srednia dzienna	7	13	19	Srednia dzienna	7	13	19	Srednia dzienna		na term. min.	na poletku
1	-0,1	-0,1	-0,5	-0,2	-0,1	0,0	-0,4	-0,2	0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	-4,3		
2	-1,0	-0,3	-1,0	-0,8	-0,6	-0,1	-0,6	-0,4	-0,1	-0,2	-0,2	-0,2	0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-6,1		
3	-2,2	-1,8	-1,8	-1,9	-1,8	-1,2	-1,6	-1,5	-0,8	-0,8	-0,8	-0,8	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-5,3		
4	-2,2	-2,0	-3,8	-3,0	-3,0	-2,0	-3,2	-2,7	-1,9	-1,7	-2,0	-1,9	-0,1	-0,1	-0,3	-0,2	-8,8		
5	-6,8	-1,8	-3,8	-4,1	-6,0	-2,4	-3,2	-3,9	-3,8	-3,1	-2,3	-3,1	-0,2	-0,1	-0,2	-0,2	-17,3		
6	-6,4	-0,8	-0,2	-2,5	-5,6	-1,4	-0,6	-2,5	-4,7	-2,7	-0,8	-2,7	-0,5	-0,1	-0,1	-0,2	-10,3		
7	0,0	0,0	0,2	0,1	-0,3	0,1	0,1	-0,0	-0,2	-0,2	-0,2	-0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	-2,3		
8	0,1	0,8	0,1	0,3	0,1	0,3	0,3	0,3	-0,2	0,0	0,0	-0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,9		
9	0,1	0,5	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2		
10	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	-2,8		
Suma dek.	-19,5	-5,4	-10,7	-11,9	-16,9	-6,3	-8,9	-10,6	-11,7	-8,7	-6,4	-8,9	-0,3	0,1	-0,2	-0,2	-36,7	-	
11	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	0,1	0,3	0,1	0,2	-2,4		
12	-0,1	0,1	0,7	0,2	0,0	0,1	0,6	0,2	-0,1	0,0	0,0	-0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	-2,6		
13	0,1	0,8	0,7	0,5	0,2	0,6	0,6	0,5	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1		
14	0,0	2,3	0,0	0,8	0,1	1,4	0,1	0,5	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	-3,6		
15	-0,1	0,1	-0,2	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	-5,5		
16	-0,2	0,1	-0,2	-0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	-4,4		
17	-0,8	0,0	0,0	-0,3	-0,2	0,1	0,0	-0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	-5,3		
18	-1,4	-0,3	-2,1	-1,3	-1,0	-0,2	-1,0	-0,7	-0,1	0,0	-0,5	-0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	-5,1	-18	
19	-1,2	-0,6	-1,2	-1,0	-0,4	-0,4	-0,4	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,4	0,3	-8,2	-19	
20	-5,2	-0,2	-0,6	-2,0	-4,4	-0,6	-0,3	-1,2	-2,0	-0,2	-0,5	-1,1	0,4	0,5	0,5	0,5	-10,5	-20	
Suma dek.	-8,9	2,4	-2,9	-3,3	-5,7	1,4	-0,3	-1,6	-2,2	-0,6	-1,0	-1,2	2,6	3,1	3,0	3,0	-47,5	-	
21	-5,8	-0,6	-1,0	-2,5	-4,8	-0,7	-0,6	-2,0	-1,4	-1,0	-1,0	-1,1	0,4	0,4	0,4	0,4	-11,5		
22	-5,8	-0,4	-1,0	-2,4	-5,0	-0,7	-0,3	-2,0	-2,8	-1,4	-0,5	-1,6	0,4	0,4	0,4	0,4	-11,8		
23	-4,0	-0,6	-1,6	-2,1	-3,6	-1,0	-1,2	-1,9	-2,4	-1,4	-0,2	-1,5	0,4	0,3	0,3	0,3	-8,1		
24	-5,3	-0,5	-0,5	-2,1	-4,8	-0,8	-0,8	-2,1	-3,0	-1,5	-1,5	-2,0	0,3	0,2	0,2	0,2	-10,3		
25	-4,4	-0,3	-0,6	-1,8	-3,6	-0,6	-0,4	-1,5	-2,0	-1,1	-0,8	-1,3	0,2	0,2	0,2	0,2	-9,4		
26	-3,7	-0,4	-0,2	-1,4	-2,7	-0,6	-0,3	-1,2	-2,4	-1,2	-0,6	-1,4	0,2	0,1	0,2	0,2	-8,8		
27	-1,4	-1,0	-2,1	-1,5	-1,2	-0,8	-1,6	-1,2	-0,9	-0,9	-0,7	-0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	-9,5		
28	-3,8	-0,8	-0,6	-1,7	-3,8	-1,2	-0,6	-1,9	-2,8	-1,4	-0,8	-1,7	0,2	0,2	0,3	+0,2	-9,4		
29																			
30																			
31																			
Suma dek.	-34,2	-4,6	-7,6	-15,5	-29,5	-6,4	-5,8	-13,8	-17,7	-9,9	-6,7	-11,4	2,3	2,0	2,2	2,1	-66,8	-	
Suma mies.	-62,6	-7,6	-21,2	-30,7	-52,1	-11,3	-15,0	-26,0	-31,6	-19,2	-14,1	-21,5	4,6	5,2	5,0	4,9	-180,4	-	
Srednia mies.	-2,2	-0,3	-0,8	-1,1	-1,9	-0,4	-0,5	-0,9	-1,1	-0,7	-0,5	-0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	-6,4	-	
Max.	2,3	dn. 19			1,4	dn. 14			0,1	dn. 13, 14			0,5	dn. 30					
Min.	-6,8	dn. 5			-6,0	dn. 5			-4,7	dn. 6			-0,5	dn. 6				-17,3	

UNIQ