

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Miejscowość Lornik Rok 1982
 Wojew. łódzkie Miesiąc marzec
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 19^{\circ}06'$, $H_s = 77$

Dane o termometrach

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	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	Termosom												
10 cm	-1-	M. Hallay												
20 cm	-1-	-1-												
50 cm	-1-	-1-												
Termometr min. przy powierzchni gruntu		-1-												

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny

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

Uwagi:

Zestawił U. Przybył Sprawdził

Wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adres wskazany przez Oddział

Lovenc
(Miejscowość)

http://rcin.org.pl

Miesiąc marec 19 82 r.

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. przy pow. gruntu				
	5				10				20				50				Tempera-tura	Grubość śniegu (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	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	-0,4	-0,2	-0,2	-0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	-0,3	-	-		
2	0,1	2,3	0,8	1,1	0,2	1,0	0,9	0,7	-0,1	0,0	0,0	-0,0	0,3	0,3	0,3	0,3	1,4	-	-		
3	0,0	2,7	1,4	1,4	0,2	2,1	1,4	1,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	-0,2	-	-		
4	2,1	5,4	2,3	3,3	1,4	4,1	2,2	2,6	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3	0,4	0,4	3,3	-	-		
5	0,1	3,3	0,6	1,3	0,2	2,6	0,7	1,2	0,1	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	-0,3	-	-		
6	-0,2	0,1	0,1	0,0	0,2	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	0,4	0,3	0,3	0,3	-6,3	-	-		
7	-0,1	0,0	0,0	-0,0	0,0	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	-4,8	-	-		
8	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	-3,8	-	-		
9	0,0	0,1	0,9	0,3	0,2	0,2	0,7	0,4	0,1	0,1	0,6	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	-4,1	-	-		
10	0,0	4,3	3,3	2,5	0,2	2,4	3,3	2,0	0,0	0,4	1,7	0,7	0,4	0,5	0,5	0,5	-3,5	-	-		
Suma dek.	2,1	18,4	9,8	10,2	2,8	13,2	10,1	8,8	0,4	1,4	3,3	1,8	3,5	3,6	3,7	3,7	-18,6	-	-		
11	1,9	4,8	2,1	2,9	1,8	4,1	2,1	2,7	0,7	1,6	1,2	1,2	0,5	0,6	0,6	0,6	1,3	-	-		
12	0,0	4,8	3,1	2,6	0,2	3,5	3,1	2,3	0,1	0,9	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-1,0	-	-		
13	0,8	5,2	2,1	2,7	1,1	4,6	2,6	2,8	0,8	2,6	2,9	2,1	0,7	0,9	0,9	0,8	-2,4	-	-		
14	0,1	2,6	1,9	1,5	0,3	1,8	2,4	1,5	0,6	0,8	2,4	1,3	0,8	0,9	1,0	0,9	-2,7	-	-		
15	0,1	7,4	4,6	4,0	0,4	5,9	5,1	3,8	0,6	2,3	4,3	2,4	1,1	1,1	1,5	1,2	-3,7	-	-		
16	0,2	7,7	4,7	4,2	0,5	6,5	5,3	4,1	1,0	2,7	4,6	2,8	1,9	1,7	2,1	1,9	-2,1	-	-		
17	1,1	9,6	5,4	5,4	1,6	8,2	6,1	5,3	2,0	4,3	5,4	3,9	2,1	2,4	2,6	2,4	-0,7	-	-		
18	3,2	7,5	5,3	5,3	3,5	6,9	5,6	5,3	3,5	4,5	5,1	4,4	3,1	3,1	3,1	3,1	2,8	-	-		
19	2,3	4,9	2,5	3,2	2,7	4,5	2,6	3,3	3,1	3,4	2,6	3,0	3,2	3,1	3,1	3,1	0,7	-	-		
20	1,3	7,8	5,2	4,8	2,0	7,1	5,3	4,8	2,5	4,4	4,9	3,9	3,1	3,0	3,2	3,1	0,6	-	-		
Suma dek.	11,0	62,3	36,9	36,6	14,1	53,1	40,2	35,9	14,9	27,5	34,3	25,6	17,1	17,4	18,7	17,7	-6,2	-	-		
21	1,8	7,8	5,1	4,9	2,2	7,2	5,7	5,0	2,9	4,5	5,5	4,3	3,2	3,3	3,5	3,3	0,7	-	-		
22	0,3	6,8	4,1	3,7	0,8	5,8	5,2	3,9	2,1	3,1	5,1	3,4	3,4	3,2	3,3	3,3	-5,3	-	-		
23	0,1	7,3	4,3	3,9	0,6	6,1	5,2	4,0	1,8	3,2	5,1	3,4	3,2	3,1	3,2	3,2	-4,9	-	-		
24	0,1	8,2	6,0	4,8	0,4	6,9	6,3	4,5	1,9	3,4	5,5	3,6	3,1	3,1	3,3	3,2	-7,5	-	-		
25	3,4	10,0	7,6	7,0	3,5	8,7	7,7	6,6	3,5	5,5	6,7	5,2	3,7	3,7	4,0	3,8	-3,7	-	-		
26	2,7	11,1	8,5	7,4	3,1	9,6	9,1	7,3	4,1	6,2	8,2	6,2	4,3	4,3	4,6	4,4	0,2	-	-		
27	2,1	13,2	10,1	8,5	2,7	11,2	10,6	8,2	4,3	6,9	9,5	6,9	4,7	4,8	5,1	4,9	-3,1	-	-		
28	2,8	13,2	10,0	8,7	3,3	11,5	10,4	8,4	4,7	7,3	9,1	7,0	5,2	5,3	5,5	5,3	-3,1	-	-		
29	6,1	10,4	8,1	8,2	6,4	9,9	8,8	8,4	6,7	7,6	8,3	7,5	5,8	5,9	5,9	5,9	3,6	-	-		
30	2,3	11,1	7,2	6,9	3,1	10,2	7,8	7,0	4,9	7,0	7,9	6,6	5,7	5,6	5,7	5,7	-2,9	-	-		
31	4,0	7,4	6,0	5,8	4,5	7,5	7,1	6,4	5,1	6,2	7,2	6,2	5,6	5,5	5,5	5,5	-0,3	-	-		
Suma mies.	38,6	187,2	123,7	116,6	47,5	160,9	134,2	114,4	57,3	89,8	115,7	87,7	68,5	68,8	72,0	69,9	-11,1	-	-		
Srednia mies.	1,2	6,0	4,0	3,8	1,5	5,2	4,3	3,7	1,8	2,9	3,7	2,8	2,2	2,2	2,3	2,3	-1,6	-	-		
Max.	13,2 dn. 27, 28				11,5 dn. 28				9,5 dn. 27				5,9 dn. 29				-		-	-	-
Min.	-0,2 dn. 6				0,0 dn. 1, 7				-0,4 dn. 1				0,2 dn. 1				-7,5		24	-	-