

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Miejscowość Lórnice Rok 1982
 Wojew. łomżyński Miesiąc październik
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 19^{\circ}06'$, $H_s = 99$

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	Jermosawom.													
10 cm	-/-	M. Hallay													
20 cm	-/-	-/-													
50 cm	-/-	-/-													
Termometr min. przy powierzchni gruntu		-/-													

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Miejsce obserwacji: opiódek meteorologiczny

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

Uwagi:

Zestawił Urszula Przybył Sprawdził

Wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adres wskazany przez Oddział

Łódź

(Miejscowość)

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. przy pow. gruntu		
	5				10				20				50				Temperatura	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	8,4	16,0	14,5	13,0	9,3	15,0	14,8	13,0	11,6	12,8	14,5	13,0	13,4	13,3	13,2	13,3	4,1		
2	8,2	15,1	13,9	13,1	9,1	15,4	14,8	13,1	11,4	12,1	14,7	12,9	13,2	13,2	13,2	13,2	3,6		
3	6,6	14,9	11,5	11,0	7,8	13,4	12,8	11,3	10,8	11,6	13,6	12,0	13,1	13,1	12,8	13,0	2,9		
4	4,9	13,8	11,4	10,0	6,2	12,2	12,3	10,2	9,6	10,4	12,1	10,9	12,5	12,5	12,4	12,5	-0,1		
5	7,0	16,4	14,2	12,5	8,0	14,5	14,6	12,4	10,0	11,4	13,6	11,7	12,3	12,3	12,4	12,3	3,1		
6	9,8	18,1	15,4	14,4	10,2	16,0	15,1	14,0	11,4	12,9	14,1	13,0	12,5	12,6	12,8	12,6	6,4		
7	8,8	16,2	13,0	12,1	9,8	15,0	13,4	12,1	11,9	12,1	13,1	12,8	12,9	13,1	13,1	13,0	6,4		
8	9,4	15,1	14,2	13,6	10,0	15,6	14,8	13,5	11,8	12,9	14,5	13,1	12,9	12,9	13,0	12,9	7,0		
9	10,0	15,1	11,1	12,3	10,4	14,2	12,9	12,5	12,0	12,5	12,5	12,3	13,3	12,9	12,9	13,0	3,1		
10	4,9	14,9	11,9	10,6	6,3	12,2	12,8	10,4	9,5	10,6	12,1	10,9	12,5	12,5	12,2	12,4	-1,2		
Suma dek.	78,0	159,6	131,1	123,2	81,1	143,5	138,9	123,1	110,0	120,5	131,2	122,6	128,6	128,4	128,0	128,2	36,5	-	
11	8,8	14,4	12,1	11,8	9,2	13,4	12,6	11,1	10,4	11,5	12,8	11,6	12,1	12,2	12,2	12,2	3,4		
12	5,1	10,2	10,4	8,8	7,1	10,3	10,6	9,3	9,7	10,1	10,9	10,2	12,1	12,0	11,1	11,9	0,1		
13	7,5	12,5	10,1	10,0	8,0	12,0	10,6	10,2	9,8	10,6	11,1	10,5	11,6	11,6	11,6	11,6	3,2		
14	8,5	14,1	10,2	10,4	9,1	13,2	11,0	11,1	10,6	11,0	12,0	11,2	11,6	11,7	11,1	11,1	6,4		
15	9,1	12,1	10,1	10,6	9,6	12,2	10,8	10,9	10,3	10,6	11,5	10,8	11,1	11,1	11,6	11,1	7,0		
16	9,3	11,3	9,0	9,9	9,5	11,4	9,3	10,1	9,9	10,1	10,8	10,5	11,1	11,6	11,4	11,6	4,1		
17	5,6	10,3	7,6	7,8	6,5	10,1	8,9	8,5	8,3	9,0	10,0	9,1	11,1	11,1	10,9	11,0	1,3		
18	3,3	9,8	8,5	7,2	3,9	9,2	9,1	7,4	6,7	7,8	9,4	8,0	10,5	10,4	10,5	10,5	-1,8		
19	3,4	9,0	7,1	6,5	4,3	8,2	8,0	6,8	5,6	7,3	8,6	7,2	10,2	10,1	9,9	10,1	0,1		
20	6,1	10,5	9,4	8,9	6,9	10,0	9,8	8,9	7,9	8,8	10,1	8,9	9,9	10,0	10,1	10,0	3,2		
Suma dek.	67,9	114,8	94,5	92,4	54,1	110,0	100,1	94,9	89,2	97,4	101,2	98,0	112,5	112,4	111,6	112,3	28,8	-	
21	8,6	13,0	10,1	10,6	8,6	12,2	10,8	10,5	8,8	10,0	11,3	10,0	10,3	10,3	10,6	10,4	5,8		
22	4,8	12,3	10,0	9,0	5,3	11,1	10,5	9,0	7,5	8,2	10,8	9,0	10,4	10,3	10,4	10,4	0,2		
23	5,2	13,9	11,1	10,3	5,9	12,5	11,9	10,1	7,8	9,4	11,6	9,6	10,4	10,5	10,5	10,5	1,6		
24	8,6	14,9	11,5	11,1	8,8	13,9	12,0	11,6	8,6	11,3	12,2	10,1	10,1	10,9	10,8	10,6	5,3		
25	9,4	12,2	8,5	10,0	9,1	11,6	9,6	10,3	10,5	10,8	11,0	10,8	11,1	11,1	11,1	11,1	0,9		
26	3,5	10,5	6,2	6,1	4,5	9,6	7,3	7,1	7,3	8,2	9,0	8,2	10,6	10,5	10,1	10,4	-2,1		
27	1,1	9,8	8,0	6,5	2,6	8,8	8,3	6,6	5,5	7,1	8,4	7,0	9,1	9,5	9,4	9,5	-3,3		
28	8,4	10,5	10,0	9,6	8,8	10,4	10,2	9,8	8,9	9,6	9,9	9,5	9,6	9,9	10,0	9,8	6,3		
29	8,4	11,1	8,1	9,4	9,0	10,8	9,2	9,1	9,3	9,8	10,0	9,1	10,1	10,2	10,1	10,1	5,5		
30	6,8	8,5	7,8	7,1	7,5	8,5	8,1	8,0	8,3	8,5	8,6	8,5	10,0	10,0	10,0	10,0	3,8		
31	5,2	6,2	5,4	5,6	6,1	6,6	6,1	6,3	7,5	7,3	7,3	7,4	9,1	9,6	9,4	9,6	0,1		
Suma dek.	70,6	122,9	97,9	97,1	76,8	116,0	104,0	99,0	90,0	100,8	110,8	100,4	112,0	112,8	112,4	112,4	24,1	-	
Suma mies.	216,5	394,3	324,1	312,1	238,0	369,5	343,6	317,0	289,2	318,1	355,2	321,0	353,1	353,6	352,0	352,9	89,4	-	
Srednia mies.	7,0	12,8	10,5	10,1	7,7	11,9	11,1	10,2	9,3	10,3	11,5	10,4	11,4	11,4	11,4	11,4	2,9	-	
Max.	18,1 dn. 6				16,0 dn. 6				14,7 dn. 2, 6				13,4 dn. 1					-	
Min.	1,1 dn. 21				2,6 dn. 21				5,5 dn. 27				9,4 dn. 31					-3,3 21	