

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Miejscowość Łowick Rok 1982
 Wojew. łódzkie Miesiąc maj
 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														
10 cm														
20 cm														
50 cm														
Termometr min. przy powierzchni gruntu														

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Miejsce obserwacji:

Zmiany zaszele 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

Lovenik

http://rcin.org.pl

Miesiąc

maj

1982 r.

(Miejscowość)

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 pole- tku
1	4,9	F,F	F,4	6,7	4,6	F,6	F,5	6,6	5,9	F,1	F,5	6,8	F,6	F,1	F,1	F,3	-2,5	°	°
2	5,2	13,1	9,5	9,3	5,5	12,1	9,7	9,1	6,0	8,4	6,9	F,1	F,0	F,0	F,0	F,0	-3,3	°	°
3	5,0	14,1	11,9	10,3	4,1	13,0	12,0	9,7	5,3	8,9	10,6	8,3	F,1	F,1	F,5	F,2	-1,1	°	°
4	F,F	19,1	14,9	13,9	6,9	16,8	15,2	13,0	F,1	11,5	13,7	10,8	F,5	F,9	8,3	F,9	0,5	°	°
5	10,0	21,2	18,4	16,5	9,7	18,0	18,7	15,5	9,7	13,7	16,2	13,2	8,9	9,3	10,0	9,4	3,5	°	°
6	11,1	11,1	9,8	10,7	11,8	11,6	10,5	11,3	12,0	11,4	10,8	11,4	10,4	10,1	10,1	10,2	F,4	°	°
7	8,2	10,6	9,4	9,4	8,4	10,2	9,9	9,5	9,1	9,4	10,0	9,5	9,3	9,1	9,1	9,2	5,3	°	°
8	6,9	16,9	14,5	12,8	6,0	17,0	14,6	12,5	6,7	10,8	13,4	10,3	8,3	8,3	8,9	8,5	0,3	°	°
9	9,6	15,4	13,7	12,9	9,8	14,4	13,8	12,7	10,2	11,5	12,7	11,5	9,4	9,3	9,6	9,4	F,0	°	°
10	10,0	18,9	15,9	14,9	10,9	17,8	16,3	15,0	10,8	13,8	15,1	13,2	9,8	9,9	10,4	10,0	8,8	°	°
Suma dek.	78,6	148,7	125,4	117,4	77,7	132,5	128,2	114,9	82,8	106,5	116,9	102,1	85,3	85,1	88,0	86,1	25,9	-	-
11	10,9	11,5	9,7	10,7	11,2	11,6	10,2	11,0	11,7	10,8	10,6	11,0	10,7	10,4	10,1	10,4	F,8	°	°
12	8,0	14,8	12,9	11,9	F,2	14,2	13,8	11,7	F,8	11,7	12,6	10,6	9,3	9,3	9,3	9,3	0,5	°	°
13	8,3	18,7	15,9	14,3	F,6	17,3	16,7	13,9	8,1	12,3	15,3	11,9	9,5	9,6	10,4	9,8	-0,4	°	°
14	10,5	20,2	18,0	16,2	9,8	19,8	18,5	16,0	10,2	14,7	16,8	13,9	10,5	10,6	11,1	10,7	0,8	°	°
15	10,5	21,9	19,4	17,3	10,2	20,5	20,5	17,1	11,1	15,6	15,6	14,1	11,4	11,4	11,3	11,3	0,2	°	°
16	12,2	24,1	20,9	19,1	11,7	22,5	21,8	18,7	12,0	16,8	19,5	16,3	12,1	12,5	12,6	12,4	0,8	°	°
17	11,9	25,2	20,1	19,1	11,3	23,5	22,7	19,2	11,8	17,9	20,1	16,6	12,8	12,8	13,4	13,0	4,0	°	°
18	15,5	24,0	20,9	20,1	14,8	22,3	21,3	19,5	14,9	18,3	19,5	17,6	13,7	13,5	13,7	13,6	F,6	°	°
19	15,1	25,3	18,4	19,6	14,8	23,4	18,7	19,0	14,9	18,5	18,2	17,2	13,9	13,7	14,1	13,9	F,6	°	°
20	13,5	15,8	17,0	15,4	14,0	15,2	17,5	15,6	14,5	14,5	16,7	15,2	13,7	13,5	13,2	13,5	11,3	°	°
Suma dek.	116,4	201,5	173,2	163,7	112,6	190,3	181,7	161,7	117,0	151,1	164,9	144,4	117,6	117,3	119,2	117,9	40,2	-	-
21	12,1	20,9	16,9	16,6	11,6	20,0	17,1	16,2	12,3	16,0	16,5	14,9	12,9	12,6	13,0	12,8	2,8	°	°
22	13,5	20,3	15,0	16,3	13,2	19,8	15,6	16,2	13,1	16,3	15,3	14,9	12,8	12,7	12,9	12,8	6,8	°	°
23	11,3	23,3	19,7	18,1	14,0	21,8	20,1	18,6	13,8	17,1	18,1	16,3	12,9	12,9	13,5	13,1	12,5	°	°
24	14,7	19,5	16,4	16,9	14,8	18,6	16,8	16,7	14,9	16,2	16,7	15,9	13,7	13,6	13,8	13,7	10,6	°	°
25	13,8	20,9	18,8	17,8	13,5	20,2	19,4	17,7	13,9	16,4	18,1	16,1	13,5	13,5	13,7	13,6	9,6	°	°
26	14,0	24,6	22,4	20,3	13,4	22,9	22,8	19,7	13,7	17,7	20,3	17,2	13,7	13,6	14,1	13,8	4,7	°	°
27	15,7	27,0	24,2	22,3	15,3	25,0	24,2	21,5	15,5	19,6	21,5	18,9	14,4	14,5	14,9	14,6	F,8	°	°
28	17,8	26,4	21,5	21,9	17,2	24,3	22,3	21,3	17,4	20,8	21,5	19,9	15,5	15,5	15,7	15,6	12,8	°	°
29	15,9	22,7	20,0	19,5	15,8	22,0	20,8	19,5	16,6	19,0	20,0	18,5	15,7	15,5	15,7	15,6	8,8	°	°
30	13,0	24,8	22,5	20,1	13,0	23,2	22,8	19,7	14,3	18,2	20,6	17,7	15,4	14,9	15,3	15,2	1,7	°	°
31	14,9	27,2	24,3	22,1	14,2	25,1	24,7	21,3	14,9	19,4	22,0	18,8	15,3	15,1	15,6	15,3	2,3	°	°
Suma dek.	156,7	257,6	221,7	211,9	156,0	242,9	226,6	208,4	160,4	196,7	210,6	189,1	155,8	154,4	158,2	156,1	80,4	-	-
Suma mies.	357,7	607,2	520,3	493,0	346,3	571,7	536,5	485,0	360,2	454,3	492,4	435,6	358,7	356,8	365,4	360,1	146,5	-	-
Srednia mies.	11,3	19,6	16,8	15,9	11,2	18,4	17,3	15,6	11,6	14,7	15,9	14,1	11,6	11,5	11,8	11,6	4,7	-	-
Max.	27,2	dn. 31			25,1	dn. 31			22,0	dn. 31			15,7	dn. 28, 29					
Min.	4,9	dn. 1			4,1	dn. 3			5,3	dn. 3			F,0	dn. 2			-3,3	2	