

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Miejscowość Lórnik Rok 1981
 Wojew. południowe Miesiąc marzec
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 14^{\circ}06'$; $H_s =$ ff

Dane o termometrach

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabr.		Świadcstwo		Poprawki przepisane ze świadectw						Data ustawienia termometru	
			Nr	PIHM IMGW	data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do	popr.		
5 cm	kolankowy	Termoarem.	54-14045			10. III	10/75	-21,0	-0,2	0,2	30,3	37,0	-0,3	6. IV. 78
			111-65		10. III	1975	-0,1	5,0	0,1	37,1	40,0	-0,4		
10 cm	-	M. Hallay	75-1573			30. XII	53/75	-21,0	+2,3	0,2	37,0	40,0	-0,3	31. V. 80
			1570-75		30. XII	1975	2,5	7,4	0,1	0		-0,2		
20 cm	-	-	75-587			28. XI	51/75	-21,0	-10,4	0,1	16,2	26,7	0,0	28. II. 78
			1373-75		28. XI	1975	-10,3	2,5	0,0	26,8	40,0	-0,1		
50 cm	-	-	74-210			1. IV	9/74						31. VII. 80	
			257-74		1. IV	1974			0,1					
Termometr min. przy powierzchni gruntu			63-1362			8. VII	34/77	-20,0	+5,0	-0,3			30. VI. 78	
			1629-63		8. VII	1977		5,1	30,0	-0,2				

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Miejsce obserwacji: ogródek meteorologiczny

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

Uwagi:

Zestawiła Renata Pągły Sprawdził

Wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adres wskazany przez Oddział

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	-2,2	-0,4	-0,5	-1,0	-1,4	-0,4	-0,2	-0,7	0,1	0,2	0,2	0,2	1,4	1,4	1,4	1,4	-10,4	0	3
2	-0,3	0,3	0,1	0,0	-0,2	0,4	-0,1	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	1,3	1,3	1,3	1,3	-5,8	1	4
3	-0,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,3	1,3	1,3	-4,8	0	2
4	0,0	0,0	-0,1	-0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	1,3	1,3	1,3	1,3	-1,3	0	pl
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	1,3	1,3	1,3	1,3	-4,8	0	pl
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	1,3	1,3	1,3	1,3	-3,3	0	pl
7	0,0	0,1	0,5	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	0,3	0,4	0,4	0,4	1,3	1,3	1,2	1,3	-4,3	0	0
8	2,1	8,7	7,5	6,1	0,5	6,4	6,9	4,6	0,4	3,1	5,1	2,9	1,2	1,6	2,4	1,7	5,0	0	0
9	7,3	10,1	9,1	8,8	6,9	9,5	8,7	8,4	5,3	6,7	7,3	6,4	3,2	3,5	4,1	3,6	7,8	0	0
10	3,5	8,8	5,4	5,9	4,2	8,0	6,3	6,2	5,4	6,1	6,6	6,0	4,5	4,5	4,5	4,5	0,7	0	0
Suma dek.	10,3	27,5	24,9	20,0	10,2	24,4	21,8	18,8	12,3	17,4	20,5	16,8	18,1	18,8	20,1	19,0	-21,2	-	-
11	2,4	4,1	4,9	3,8	2,8	3,9	4,7	3,8	4,1	3,8	4,5	4,1	4,1	4,3	4,1	4,2	0,3	0	0
12	1,7	5,2	2,7	3,2	2,5	4,8	3,9	3,7	3,9	3,9	4,5	4,1	4,1	4,1	4,0	4,1	-1,6	0	0
13	1,1	4,3	1,4	2,3	1,5	3,7	3,7	3,0	2,4	2,9	2,9	2,7	3,7	3,6	3,8	3,7	-2,3	0	0
14	4,2	9,3	6,6	6,7	4,2	8,5	7,2	6,6	3,9	5,6	6,4	5,3	3,8	4,0	4,4	4,1	-0,2	0	0
15	5,1	8,5	5,9	6,5	5,2	7,7	6,2	6,4	5,1	5,7	6,1	5,6	4,7	4,5	4,7	4,6	4,5	0	0
16	3,2	5,3	4,3	4,3	3,7	5,2	4,6	4,5	4,5	4,5	5,0	4,7	4,7	4,6	4,6	4,6	1,0	0	0
17	2,4	6,2	5,4	4,7	2,7	5,5	5,8	4,7	3,5	4,0	5,2	4,2	4,4	4,4	4,4	4,4	1,0	0	0
18	3,1	6,8	5,4	5,1	3,2	6,2	6,2	5,2	3,8	4,5	5,4	4,6	4,4	4,4	4,4	4,4	-0,3	0	0
19	1,3	9,4	6,2	5,6	2,2	8,2	6,6	5,7	3,7	5,3	6,3	5,1	4,4	4,5	4,7	4,5	-1,4	0	0
20	3,7	9,4	6,5	6,5	3,9	8,2	7,3	6,5	4,1	5,5	6,7	5,4	4,9	4,7	4,9	4,8	1,7	0	0
Suma dek.	28,2	68,5	49,3	48,7	31,9	61,9	56,2	50,1	39,0	45,7	53,0	45,8	43,2	43,1	44,0	43,4	2,7	-	-
21	1,6	10,2	8,7	6,8	3,0	10,0	9,5	7,5	3,6	6,3	8,4	6,1	4,8	4,9	5,1	4,9	-1,1	0	0
22	3,4	14,9	9,8	9,4	3,7	13,0	10,6	9,1	5,0	7,8	9,8	7,5	5,5	5,5	5,9	5,6	1,7	0	0
23	4,8	10,0	6,7	7,2	5,3	9,2	7,8	7,4	6,2	7,1	8,0	7,1	6,2	6,1	6,1	6,1	1,0	0	0
24	5,6	10,2	8,2	8,0	5,7	9,4	8,3	7,8	5,5	6,4	7,6	6,5	5,9	5,9	6,1	6,0	1,0	0	0
25	5,6	12,5	10,7	9,6	5,7	12,2	10,7	9,5	6,3	8,6	9,4	8,1	6,1	6,2	6,6	6,3	4,5	0	0
26	8,0	15,5	13,1	12,2	8,1	14,2	12,1	11,5	8,2	10,4	11,8	10,1	7,1	7,2	7,6	7,3	6,2	0	0
27	7,6	8,4	7,0	7,7	8,2	8,2	7,5	8,0	8,8	8,2	8,1	8,4	7,7	7,6	7,5	7,6	4,2	0	0
28	3,7	9,8	6,0	6,5	4,5	8,8	7,2	6,8	6,2	6,8	7,7	6,9	7,1	6,7	6,7	6,8	0,2	0	0
29	1,2	10,2	6,7	6,0	2,0	9,0	7,5	6,2	4,4	6,0	7,5	6,0	6,4	6,1	6,1	6,2	-1,3	0	0
30	3,3	12,9	10,0	8,7	3,9	10,9	10,5	8,4	4,9	7,1	7,0	6,3	6,1	6,1	6,1	6,1	2,3	0	0
31	5,7	13,7	10,7	10,0	6,0	12,1	11,0	9,7	6,8	8,6	9,9	8,4	6,8	7,0	7,1	7,0	2,2	0	0
Suma dek.	50,5	128,3	97,6	92,1	56,1	117,0	102,7	91,9	65,9	83,3	95,2	81,4	69,7	69,3	70,9	69,9	20,9	-	-
Suma mies.	89,0	224,3	168,8	160,8	48,2	203,3	180,7	160,8	117,2	146,4	168,7	144,0	131,0	131,2	135,0	132,3	2,4	-	-
Srednia mies.	2,9	7,2	5,4	5,2	3,2	6,6	5,8	5,2	3,8	4,7	5,4	4,6	4,2	4,2	4,4	4,3	0,1	-	-
Max.	15,5 dn. 26				14,2 dn. 26				11,8 dn. 26				7,7 dn. 27						
Min.	-2,2 dn. 1				-1,4 dn. 1				0,1 dn. 1				1,2 dn. 1				-10,4	1	