

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Miejscowość Sorok Rok 1979
 Wojew. Poznań Miesiąc maj
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ} 15'$ $\lambda = 14^{\circ} 06'$ H_s = 12

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													
10 cm	-4-													
20 cm	11-													
50 cm	-4-													
Termometr min. przy powierzchni gruntu														

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Miejsce obserwacji: opiszek meteorologiczny

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

Uwagi:

Zestawił Ursula Przygryz 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		Grubość śniegu (cm) na poletku	
	5				10				20				50				Tempera-tura	na term. min.	na pole-tku	
	7	13	19	Srednia dzienna	7	13	19	Srednia dzienna	7	13	19	Srednia dzienna	7	13	19	Srednia dzienna				
1	4,3	10,3	9,4	8,0	4,3	10,5	9,6	8,1	5,6	9,9	9,3	8,6	7,9	8,5	7,7	8,0	-0,9			
2	4,9	9,9	9,0	7,9	4,9	8,9	8,9	7,6	5,9	7,5	8,5	7,3	7,7	7,5	7,5	7,6	-2,2			
3	5,6	11,9	10,4	9,3	5,8	10,6	10,7	9,0	6,6	8,3	10,0	8,3	6,9	7,5	7,7	7,4	1,7			
4	4,9	14,2	11,3	10,1	5,8	12,3	11,8	10,0	6,3	9,4	10,8	8,8	7,7	7,7	8,0	7,8	-4,1			
5	6,6	11,1	10,6	9,4	7,0	10,6	10,9	9,5	7,6	9,2	10,3	9,0	8,1	8,1	8,2	8,1	-1,3			
6	6,7	15,1	13,2	11,7	7,1	13,1	13,4	11,2	7,8	9,8	12,3	10,0	8,1	8,2	8,4	8,2	2,9			
7	7,0	12,1	11,1	10,1	7,4	11,3	11,3	10,0	8,2	9,5	10,6	9,4	8,7	8,5	8,6	8,6	-0,2			
8	5,2	17,3	15,3	12,6	5,4	14,6	15,2	11,7	6,6	10,5	13,6	10,2	8,4	8,3	8,6	8,4	-5,1			
9	8,0	17,9	15,7	13,9	8,1	16,0	15,7	13,3	8,7	12,0	14,0	11,6	8,9	9,1	9,5	9,2	-0,3			
10	9,7	18,4	14,3	14,1	9,5	16,6	14,7	13,6	10,1	13,3	15,1	12,8	9,8	9,7	10,1	9,9	2,1			
Suma dek.	62,9	138,2	120,3	107,1	65,3	124,5	122,2	104,0	73,4	97,4	114,5	95,0	82,2	83,1	84,3	83,2	-7,4			
11	7,5	17,8	14,4	13,2	7,7	15,8	15,3	12,9	9,0	12,3	12,2	11,2	10,1	9,7	9,7	9,8	-1,8			
12	10,3	16,3	14,4	13,7	10,4	14,8	14,6	13,3	10,8	12,6	13,8	12,4	10,3	10,4	10,4	10,4	4,6			
13	8,8	18,1	15,9	14,3	8,9	16,1	16,0	13,7	9,5	12,1	14,5	12,0	10,4	10,2	10,4	10,3	-0,7			
14	9,5	21,1	19,3	16,6	9,5	18,6	19,2	15,8	10,3	14,2	17,6	14,0	10,6	10,5	11,1	10,7	0,2			
15	12,1	24,2	22,2	19,5	11,8	21,4	22,0	18,4	12,3	17,5	19,9	16,6	11,5	11,6	12,3	11,8	2,9			
16	13,2	25,0	22,9	20,5	13,2	22,2	22,6	19,3	13,8	17,5	20,0	17,1	12,6	12,5	13,1	12,7	4,7			
17	14,2	26,2	23,6	21,3	13,9	23,2	23,5	20,2	14,4	18,3	20,8	17,8	13,3	13,3	13,7	13,4	5,3			
18	16,1	26,2	23,2	21,8	15,8	23,8	23,1	20,9	15,9	19,1	21,0	18,7	14,0	13,9	14,5	14,1	7,8			
19	16,1	25,6	22,4	21,4	16,0	23,4	22,5	20,6	16,2	19,1	20,8	18,7	14,5	14,4	14,7	14,5	8,2			
20	14,9	24,9	20,5	19,1	15,3	20,0	20,2	18,5	15,8	17,0	18,7	17,2	14,6	14,6	14,3	14,5	9,8			
Suma dek.	122,7	222,4	198,8	181,4	122,5	199,3	199,0	173,6	128,0	159,7	179,3	155,7	121,9	121,1	124,2	122,2	41,0			
21	16,4	27,0	24,2	22,5	16,1	24,2	24,1	21,5	16,3	19,4	21,6	19,1	14,3	14,4	14,7	14,5	13,5			
22	16,8	25,2	22,5	21,5	16,6	23,8	23,0	21,1	16,6	19,7	21,4	19,2	15,0	14,9	15,4	15,1	11,6			
23	15,5	27,2	24,3	22,3	15,2	25,1	25,0	21,8	15,7	20,4	22,8	19,6	15,1	15,1	15,6	15,3	8,3			
24	18,0	28,6	24,5	23,7	17,4	25,9	24,8	22,7	17,6	21,3	22,7	20,5	15,9	15,9	16,2	16,0	12,8			
25	16,1	20,7	19,8	18,9	16,8	19,3	20,3	18,8	17,7	17,7	19,2	18,2	16,2	15,9	15,6	15,9	7,6			
26	13,4	26,5	23,2	21,0	13,5	23,4	23,3	20,1	14,6	18,4	21,0	18,0	15,1	14,9	15,3	15,1	3,9			
27	15,4	28,3	25,0	22,9	15,2	25,0	25,0	21,7	15,5	20,0	20,0	18,5	15,3	15,6	15,6	15,5	7,3			
28	16,3	18,9	17,8	17,7	16,8	18,0	18,3	17,7	17,3	16,8	18,0	17,4	15,8	15,5	15,3	15,5	11,6			
29	13,7	25,2	22,8	20,4	13,7	23,2	23,2	20,0	13,6	18,5	21,0	17,7	14,7	14,6	15,2	14,8	4,9			
30	14,7	29,0	26,3	23,3	14,5	26,1	26,3	22,3	15,3	20,3	23,5	19,7	15,3	15,3	16,0	15,5	7,3			
31	18,5	31,9	28,1	26,2	18,0	29,0	28,2	25,1	18,0	22,8	25,2	22,0	16,4	16,6	17,1	16,7	11,6			
Suma dek.	174,2	288,5	258,5	240,4	173,8	263,0	261,5	232,8	172,2	215,3	236,4	209,9	169,1	168,7	172,0	169,9	100,4			
Suma mies.	359,8	649,1	577,6	528,9	361,6	586,8	582,7	510,4	379,6	474,4	530,2	460,6	373,2	372,9	380,5	375,3	134,0			
Srednia mies.	11,6	20,9	18,6	17,1	11,7	18,9	18,8	16,5	12,2	15,2	17,1	14,9	12,0	12,0	12,3	12,1	4,3			
Max.	31,9	dn. 31			29,0	dn. 31			25,2	dn. 31			17,1	dn. 31						
Min.	4,3	dn. 1			4,3	dn. 1			5,6	dn. 1			6,9	dn. 3			-5,1			