

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Koźnik Rok 1952  
 Powiat Grem Miesiąc IV czerwiec  
 Dorzecze Warty  $\varphi = 52^{\circ}5'$ ;  $\lambda = 17^{\circ}06'$ ; H. = 7685 m

Dane o termometrach.

L. p	Termometr na głębokości	Nr fabryczny	Firma	Nr inwent. P. I. H. M.	Nr i data świadectwa sprawdzenia	Typ termometru (kolank., w opr.)	Data ustawienia termometru
1	5 cm	100519	Termo- areometr		3375 10.6.49	kolankowy	XII. 1949
2	10 cm	100566	- " -		3386 - " -	- " -	- " -
3	20 cm	100684	- " -		3401 - " -	- " -	- " -
4	50 cm	100663	- " -		- " -	- " -	- " -
5	5 cm n.p.gr.	104986	- " -		3679 5.9.49	minim.	- " -
6	..... cm						
7	..... cm						
8	..... cm						

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw: .....

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: 14-33-14cm chwasty

Miejsce obserwacji: kożone ± co 2 tygodnie  
ogródek meteorologiczny w sadzie

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: .....

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: .....

Uwagi: .....



Średnia dzienna:  $\frac{1}{3}$  (7h + 13h + 21h)

Dzień	Term. Nr <u>101559</u> Głębokość <u>5</u> cm				Term. Nr <u>101566</u> Głębokość <u>10</u> cm				Term. Nr <u>101684</u> Głębokość <u>20</u> cm				Term. Nr <u>101663</u> Głębokość <u>5</u> cm				Term. Nr <u>101986</u> Głębokość <u>5</u> cm <i>u. p. g.</i>				Pokrywa śnieżna w miejscu obserw.
	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	
1	16.9	24.5	19.8	20.4	16.4	22.4	20.3	19.7	16.1	19.4	19.9	18.5	15.1	15.1	15.9	15.4			7.8		
2	18.7	28.9	21.9	23.2	17.2	25.7	22.4	21.8	16.5	21.0	22.1	19.9	15.9	16.0	17.0	16.3			6.2		
3	17.5	23.3	17.9	19.6	17.3	22.0	18.4	19.3	17.8	20.2	19.1	19.0	17.2	17.0	17.0	17.1			6.4		
4	14.6	23.2	17.6	18.5	14.6	20.8	18.9	18.1	15.5	18.2	19.4	17.7	16.5	16.1	16.5	16.4			3.0		
5	12.8	22.6	20.6	20.7	12.9	24.3	21.7	19.6	14.5	20.3	21.5	18.8	16.2	15.8	16.8	16.3			-3.8		
6	14.7	27.3	21.6	21.2	14.8	24.0	22.4	20.4	16.1	20.2	22.1	19.5	17.0	16.7	17.5	17.1			-2.3		
7	17.4	24.0	19.2	20.2	17.7	21.9	20.1	19.9	18.3	19.7	20.4	19.5	17.7	17.4	17.6	17.6			5.3		
8	14.6	22.5	16.3	17.8	15.1	21.0	17.7	17.9	16.4	18.7	18.6	17.9	17.2	16.8	16.9	17.0			5.8		
9	12.7	19.4	16.0	16.0	13.1	18.6	17.1	16.3	14.4	16.9	17.5	16.3	16.4	15.9	16.0	16.1			-1.5		
10	13.6	24.1	16.2	18.0	13.7	21.4	17.2	17.4	14.7	18.1	17.7	16.8	15.8	15.6	16.1	15.8			3.9		
Suma dek.	153.5	245.8	187.1	195.6	152.8	222.1	196.5	190.4	160.3	192.7	198.3	183.9	165.0	162.4	167.3	165.1			30.8		
11	13.2	17.0	13.6	14.6	13.6	14.1	14.4	14.7	14.8	15.5	15.2	15.2	15.8	15.4	15.3	15.5			5.1		
12	13.1	25.1	17.7	18.6	12.7	21.5	18.5	17.6	13.0	17.5	18.7	16.4	14.8	14.7	15.8	15.1			1.5		
13	14.0	25.5	21.0	20.2	14.5	22.9	21.5	19.6	15.3	19.2	21.0	18.5	15.8	15.8	16.7	16.1			4.1		
14	17.6	29.6	19.7	22.3	17.0	26.3	20.5	21.3	17.2	21.6	19.9	19.6	17.1	18.1	17.8	17.7			5.9		
15	16.5	21.3	18.0	18.6	16.7	19.7	18.9	18.5	17.3	18.3	19.1	18.2	17.5	17.2	17.2	17.3			7.5		
16	15.4	18.2	16.6	16.7	15.7	17.8	17.4	17.0	16.5	17.3	17.9	17.2	17.0	16.7	16.6	16.8			6.2		
17	13.7	26.9	20.9	20.5	13.2	23.4	21.7	19.4	14.2	18.9	21.2	18.1	16.2	16.0	17.0	16.4			-2.1		
18	16.2	29.6	24.3	23.8	16.9	25.9	24.5	22.1	17.4	21.0	23.5	20.6	17.4	17.4	18.4	17.7			8.4		
19	19.1	26.1	20.4	21.9	19.1	24.5	21.5	21.7	19.6	21.6	21.8	21.0	19.7	18.6	18.8	18.7			15.4		
20	15.4	24.9	18.9	19.7	15.9	22.6	19.9	19.5	17.2	19.9	20.3	19.1	18.3	17.9	18.1	18.1			7.1		
Suma dek.	154.8	274.2	191.1	196.9	155.3	220.9	198.3	191.4	162.5	190.8	198.6	183.9	168.6	167.2	171.7	169.4			59.1		
21	15.0	23.7	17.2	22.0	15.7	21.8	18.4	22.0	16.8	18.3	19.0	18.2	17.8	17.4	17.7	17.6			8.4		
22	15.0	19.8	17.6	17.5	15.1	18.8	18.1	17.3	16.1	17.5	18.0	17.2	17.2	16.9	16.9	17.0			10.0		
23	15.6	19.4	16.8	17.3	15.6	18.6	17.8	17.3	16.1	17.6	18.1	17.3	16.7	16.6	16.7	16.7			12.0		
24	13.6	19.9	15.8	16.4	14.0	18.5	16.9	16.5	15.1	16.8	17.5	16.5	16.4	16.1	16.3	16.3			5.7		
25	12.4	21.5	15.6	16.5	12.8	19.0	16.5	16.1	14.1	16.8	17.2	16.0	16.1	15.8	16.1	16.0			5.3		
26	13.6	15.0	14.2	14.3	14.1	14.9	15.1	14.7	14.9	14.9	15.6	15.1	15.9	15.5	15.4	15.6			10.4		
27	12.7	25.2	18.8	18.9	12.5	21.6	19.6	17.9	13.2	17.8	19.7	16.9	15.1	15.1	16.2	15.5			4.4		
28	15.1	28.0	21.3	21.5	14.9	23.8	21.9	20.2	15.6	19.4	21.5	18.8	16.4	16.3	17.4	16.7			6.3		
29	16.9	29.1	22.4	22.8	16.5	24.7	23.1	21.4	17.1	21.1	22.7	20.3	17.6	17.8	18.5	18.0			7.3		
30	18.2	28.2	23.3	23.2	18.1	25.1	23.8	22.3	18.7	21.3	23.1	21.0	18.5	18.2	18.9	18.5			10.4		
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
Suma dek.	142.1	222.3	173.0	190.4	149.3	206.8	191.2	185.7	157.7	182.1	192.4	177.3	167.7	165.7	170.1	167.9			80.2		
Suma mies.	156.4	719.8	561.2	582.9	457.4	698.8	586.5	567.5	480.5	565.6	589.3	545.1	504.3	495.9	509.1	502.4			170.1		
Średn mies.	15.2	23.9	18.7	19.4	15.2	21.6	19.5	18.9	16.1	18.8	19.6	18.1	16.7	16.5	16.9	16.7			5.7		

Max. 29.6 dn. 14    Max. 25.7 dn. 2    Max. 23.1 dn. 30    Max. 18.9 dn. 30    Max. 15.4 dn. 19  
 Min. 12.4 dn. 25    Min. 12.9 dn. 5    Min. 12.0 dn. 12    Min. 14.7 dn. 12    Min. -3.8 dn. 5