

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol
stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja

Kórnik

Rok

1952

Powiat

Wronki

Miesiąc

Kwiecień

Dorzecze

Warty

$\varphi = 52^{\circ}15' = 17^{\circ}06'$; Hs = 78,85 m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	kolankowy	Termo-areometr.	100519	3375 10.6.49	-5.7 2.3 0.2 7.6 10.0 -0.1 2.4 4.9 0.1 10.1 20.6 -0.2 5.0 7.5 0.0 20.7 32.7 -0.1	XII 1949
10 "	"	"	100566	3386 -11-	-10.0 3.3 0.0 10.1 32.6 -0.3 3.4 6.7 -0.1 6.8 10.0 -0.1	-11-
20 "	"	"	100684	3401 -11-	-2.2 4.2 -0.1 8.5 13.8 -0.3 4.3 8.4 -0.2 13.9 32.6 -0.2	-11-
50 "	"	"	100663	-11-	-	-11-
5 cm w p. gr.	min.	"	101986	3679 5.9.49	-14.6 -4.7 -0.1 -4.6 5.1 0.0 5.2 15.1 -0.1	-11-
		"				

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy:

14-33-14 chwasty

Miejsce obserwacji:

ogródek meteorologiczny (w sadze)

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej:

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej:

Uwagi:

Kierownik Stacji:

Obserwator:

E. Maciejewski

Stacja:

Kornik

Miesiąc:

kwiecień

1952 r.

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

Dzień	Term. Nr 100519 Głębokość 5 cm				Term. Nr 100566 Głębokość 10 cm				Term. Nr 100684 Głębokość 20 cm				Term. Nr 100663 Głębokość 50 cm				Termometr min w przyz. warstwie pow.	Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min.	
	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.		W	R
1	03	03	02	03	05	04	04	04	08	07	07	07	16	15	15	15	-2.0		
2	07	4.9	1.4	2.1	03	2.3	2.2	1.6	06	1.3	2.8	1.6	1.5	1.6	2.1	1.7	-5.5		
3	04	7.0	3.0	3.5	08	4.8	3.5	3.0	1.4	2.8	4.0	2.7	2.2	2.2	2.8	2.4	-4.1		
4	1.4	6.7	4.7	4.3	1.6	5.4	4.9	4.0	2.0	3.8	4.6	3.5	2.9	2.9	3.3	3.0	-1.1		
5	3.3	9.9	6.8	6.7	3.4	7.8	7.0	6.1	3.7	5.2	6.6	5.2	3.6	3.7	4.3	3.9	2.0		
6	4.1	8.6	4.8	5.8	4.3	7.2	5.5	5.7	4.7	5.6	5.8	5.4	4.6	4.5	4.8	4.6	2.2		
7	1.8	11.9	8.6	7.4	2.3	9.5	8.7	6.8	3.4	6.4	8.0	5.9	4.4	4.5	5.3	4.7	-2.5		
8	7.6	11.8	9.9	9.8	7.3	10.3	10.1	9.2	7.0	8.4	9.6	8.3	5.8	6.0	6.6	6.1	6.7		
9	8.0	16.0	11.6	11.9	8.0	13.8	11.9	11.2	8.0	10.8	11.5	10.1	7.0	7.2	8.0	7.4	5.3		
10	7.0	9.6	6.8	7.8	7.6	8.9	7.7	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2	8.0	7.7	7.5	7.7	3.6		
Suma dek.	34.0	86.7	57.8	59.6	36.1	70.4	61.9	56.1	39.8	53.2	61.9	51.6	41.6	41.8	46.2	43.0	4.6		
11	6.2	13.2	9.5	9.6	6.3	10.8	10.1	9.1	6.4	8.2	10.2	8.3	7.0	7.0	7.6	7.2	1.3		
12	6.2	17.2	12.1	11.8	6.3	14.9	12.8	11.3	7.2	11.1	12.5	10.3	7.7	7.7	8.8	8.1	2.5		
13	7.7	19.8	13.3	13.6	7.7	16.9	13.9	12.8	8.5	12.8	13.8	11.7	9.0	9.0	9.8	9.3	1.0		
14	8.2	18.8	13.6	13.5	8.7	16.7	14.3	13.2	9.6	11.9	14.2	11.9	9.8	9.8	10.4	10.0	4.8		
15	9.0	20.0	13.9	14.3	9.2	17.3	14.5	13.7	9.9	13.5	14.4	12.6	10.4	10.7	10.8	10.3	3.2		
16	9.4	21.2	14.2	14.9	9.6	18.2	15.3	14.4	10.5	14.3	15.5	13.4	10.7	10.6	11.4	10.9	3.3		
17	7.1	17.9	10.7	11.9	8.0	15.4	12.3	11.9	9.9	12.4	13.4	11.9	11.2	10.7	11.1	11.0	0.9		
18	6.4	19.4	13.4	13.1	7.1	17.2	14.6	13.0	9.0	13.2	14.8	12.3	10.7	10.4	11.2	10.8	-3.0		
19	8.6	21.4	15.0	15.0	9.1	18.3	16.1	14.5	10.4	14.2	16.1	13.6	11.2	11.0	11.8	11.3	0.6		
20	8.7	22.0	14.9	15.2	9.4	19.5	16.0	15.0	10.9	15.4	16.3	14.2	11.8	11.4	12.3	11.9	-2.1		
Suma dek.	77.5	190.9	130.6	132.9	81.4	165.2	139.9	128.9	92.3	127.0	141.2	122.2	93.2	97.7	105.2	100.8	12.5		
21	11.5	19.6	14.4	15.2	11.9	17.4	15.3	14.9	12.5	14.6	15.5	14.2	12.4	12.2	12.6	12.4	3.4		
22	10.5	22.2	17.8	17.1	10.8	19.4	18.0	16.1	11.8	15.5	17.4	14.9	12.3	12.2	13.1	12.5	2.1		
23	13.0	22.0	17.5	17.5	13.4	19.1	17.9	16.8	14.1	16.1	17.6	15.9	13.3	13.2	13.7	13.4	7.5		
24	12.6	16.3	12.6	13.8	12.9	15.6	13.3	13.9	13.8	14.7	14.0	14.2	13.7	13.2	13.1	13.3	7.5		
25	10.2	11.1	10.0	10.4	10.8	11.2	10.5	10.8	11.7	11.4	11.1	11.4	12.5	12.0	11.6	12.0	6.4		
26	9.3	15.6	10.4	11.8	9.6	14.6	12.0	12.1	10.1	12.8	12.3	11.7	11.1	11.0	11.4	11.2	5.9		
27	9.5	12.0	10.6	10.7	10.0	11.8	10.9	10.9	10.6	11.1	11.1	10.9	11.2	11.0	10.9	11.0	5.3		
28	10.1	15.0	13.0	12.7	10.2	13.9	13.3	12.5	10.3	12.0	13.0	11.8	10.7	10.8	11.2	10.9	6.5		
29	11.0	14.5	11.6	12.4	11.1	13.2	12.7	12.3	11.4	11.9	13.2	12.2	11.3	11.2	11.4	11.3	7.2		
30	8.2	19.7	13.2	13.7	8.4	17.0	14.3	13.2	9.5	13.7	14.7	12.6	11.2	11.0	11.9	11.4	-0.4		
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Suma dek.	105.9	168.7	131.1	135.3	103.1	153.2	138.2	133.5	115.8	133.8	139.9	129.8	119.7	117.8	120.9	119.4	51.4		
Suma mies.	217.4	446.3	319.5	327.8	276.6	388.8	340.0	328.5	247.9	314.0	343.0	307.6	260.5	257.3	272.3	263.2	68.5		
Średn. mies.	7.2	14.9	10.6	10.9	7.6	13.0	11.3	10.6	8.3	10.5	11.4	10.1	8.7	8.6	9.1	8.8	2.3		
Max.	22.9	dn. 22			19.4	dn. 22			17.6	dn. 23			13.7	dn. 23/24			7.5	dn. 23/24	
Min.	0.1	dn. 2			0.3	dn. 2			0.6	dn. 2			1.5	dn. 1/2			-5.5	dn. 2	