

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol
stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kórnik Rok 1953
 Powiat Śrem Miesiąc Maj
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, Hs = 76,85 m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
<u>5</u> cm	<u>kolarakowy</u>	<u>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49</u>	<u>2.4 4.9 0.1 7.6 10.0 -0.1 20.7 32.7 -0.1</u> <u>5.0 7.5 0.0 10.1 20.6 -0.2 32.8 7.6 0.0</u>	<u>XVII. 1949</u>
<u>10</u> cm	<u>-II-</u>	<u>-II-</u>	<u>100566</u>	<u>3386</u> <u>10.6.49</u>	<u>3.4 6.7 -0.1 10.1 32.6 -0.3</u> <u>6.8 10.0 -0.2 32.7 36.6 -0.2</u>	<u>-II-</u>
<u>20</u> cm	<u>-II-</u>	<u>-II-</u>	<u>100684</u>	<u>3401</u> <u>10.6.49</u>	<u>2.2 4.2 -0.1 8.5 13.8 -0.3</u> <u>4.3 8.4 -0.2 13.9 32.6 -0.2</u>	<u>-II-</u>
<u>50</u> cm	<u>-II-</u>	<u>-II-</u>	<u>100663</u>	<u>bez</u> <u>poprawek</u>		<u>-II-</u>
<u>5cm n.p. gr.</u>	<u>max.</u>	<u>-II-</u>	<u>101986</u>	<u>3679</u> <u>5.9.49.</u>	<u>-14.1 -4.7 -0.1 5.2 15.1 -0.1</u> <u>-4.6 5.1 0.0 15.2 30.0 0.0</u>	<u>-II-</u>

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

Zmiany zasne w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: _____

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: _____

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: _____

Uwagi: _____

Kierownik Stacji: _____

● Obserwator: Estacumarol.

Stacja: KornikMiesiąc: maj

1953 r.

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

Dzień	Term. Nr <u>100519</u> Głębokość <u>5</u> cm				Term. Nr <u>100566</u> Głębokość <u>10</u> cm				Term. Nr <u>100689</u> Głębokość <u>20</u> cm				Term. Nr <u>100663</u> Głębokość <u>50</u> 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	11.8	21.9	15.7	16.5	12.0	17.6	16.3	15.3	12.3	14.8	16.7	14.6	12.2	12.1	12.5	12.3	5.5		
2	11.5	24.1	17.0	17.5	11.8	19.4	17.9	16.4	12.5	16.2	17.9	15.5	12.9	12.7	13.1	12.9	3.2		
3	11.8	17.7	16.7	15.4	12.6	15.4	17.1	15.0	13.5	14.4	16.6	14.8	13.4	13.3	13.4	13.4	2.5		
4	12.8	22.0	15.2	16.7	13.3	18.1	16.1	15.8	13.8	15.4	16.0	15.1	13.4	13.2	13.4	13.3	7.3		
5	9.2	17.7	11.8	12.9	10.5	15.6	12.8	13.0	11.7	13.8	13.2	12.9	13.2	12.8	12.7	12.9	-2.5		
6	10.5	13.6	11.6	11.9	11.1	12.7	12.3	12.0	11.5	11.9	12.4	11.9	12.4	12.2	12.0	12.2	4.8		
7	8.9	12.0	7.5	9.5	9.7	11.2	9.6	10.2	10.1	10.7	10.7	10.5	11.7	11.4	11.2	11.4	5.2		
8	3.9	16.0	10.0	10.0	5.1	12.1	11.2	9.5	6.6	9.5	11.3	9.1	10.5	10.2	10.4	10.4	-8.8		
9	5.7	11.2	7.5	8.1	6.9	9.7	9.1	8.6	8.0	8.9	9.5	9.1	10.4	10.1	10.0	10.2	-1.4		
10	5.0	11.8	9.1	8.6	5.7	10.1	10.2	8.7	6.6	8.7	10.5	8.6	9.8	9.4	9.7	9.6	-5.2		
Suma dek.	91.1	116.8	122.1	127.1	98.7	141.9	132.6	124.5	106.6	124.3	134.8	122.1	119.9	117.4	118.4	118.6	10.6		
11	7.2	14.5	10.2	10.6	7.6	12.7	11.5	10.6	8.2	9.9	11.7	9.9	9.8	9.8	10.2	9.9	0.7		
12	7.5	13.0	10.4	10.3	8.3	11.4	11.2	10.3	8.7	10.1	11.1	10.0	10.2	10.1	10.2	10.2	-1.9		
13	7.5	11.4	9.4	9.4	8.5	10.3	10.1	9.6	8.9	9.4	10.2	9.5	10.2	10.0	10.0	10.1	-0.2		
14	8.4	14.4	11.3	11.4	8.7	12.2	12.5	11.1	8.8	10.6	12.6	10.7	10.0	9.9	10.3	10.1	5.0		
15	7.8	21.2	15.0	14.7	7.0	16.3	15.9	13.1	8.5	13.0	15.8	12.4	10.4	10.4	11.3	10.7	-2.1		
16	11.0	23.1	17.2	17.1	11.2	18.7	17.7	15.9	11.4	15.6	17.4	14.8	11.8	11.8	12.6	12.1	3.3		
17	14.4	26.1	20.9	20.5	13.7	21.1	20.8	18.5	13.8	17.6	20.2	17.2	13.2	13.2	14.1	13.5	7.1		
18	15.6	26.9	19.8	20.8	15.4	21.9	20.6	19.3	15.7	18.8	20.4	18.3	14.6	14.6	15.2	14.8	7.1		
19	15.8	27.1	21.7	21.5	15.5	22.3	21.8	19.9	15.9	19.3	21.6	18.9	15.4	15.3	15.8	15.5	4.0		
20	16.8	29.0	23.3	23.0	16.7	23.7	23.5	21.3	17.0	20.4	22.7	20.1	16.1	16.0	16.6	16.2	5.0		
Suma dek.	112.0	206.7	159.2	159.3	112.6	170.6	165.6	149.6	116.9	144.7	163.7	141.8	121.7	121.1	126.3	123.1	27.4		
21	19.6	31.1	24.4	25.0	18.9	25.9	24.9	23.2	18.9	22.4	24.2	21.8	17.0	17.0	17.8	17.3	11.4		
22	19.9	29.3	22.6	23.9	19.5	24.8	23.3	22.5	19.6	22.1	22.8	21.5	17.9	17.9	18.0	17.9	9.9		
23	17.7	30.1	24.1	24.0	18.1	24.9	24.7	22.6	18.6	21.8	24.0	21.5	18.0	17.8	18.2	18.0	5.9		
24	19.4	31.3	25.7	25.5	19.3	25.7	25.4	23.6	19.6	22.2	24.9	21.2	18.3	18.2	18.4	18.3	9.2		
25	19.6	29.1	23.3	24.0	19.5	24.1	24.1	22.6	19.8	21.4	23.2	21.5	18.7	18.5	18.6	18.6	7.3		
26	16.6	29.8	24.1	23.5	17.8	23.7	24.3	21.9	18.6	21.0	23.4	21.0	18.5	18.2	18.4	18.4	4.8		
27	17.2	18.3	15.8	17.1	18.5	18.5	17.1	18.0	19.2	18.4	17.6	18.4	18.4	18.1	17.5	18.0	10.5		
28	14.0	22.6	14.4	17.0	14.3	18.7	16.9	16.8	15.6	16.8	17.3	16.6	16.8	16.4	16.2	16.5	8.9		
29	12.1	20.4	16.6	16.4	13.3	17.9	18.0	16.4	14.3	16.1	17.7	16.0	15.9	15.6	15.6	15.7	4.9		
30	12.0	13.2	13.2	12.8	13.6	13.7	14.4	13.9	14.6	14.2	14.6	14.5	15.6	15.3	15.0	15.3	7.3		
31	12.4	22.0	16.6	17.0	12.6	18.7	17.5	16.3	13.1	16.0	17.0	15.4	14.5	14.5	14.8	14.6	6.8		
Suma dek.	180.5	272.2	220.8	226.2	186.0	236.6	230.9	217.8	191.9	212.4	222.7	209.4	189.6	187.5	188.5	188.6	86.9		
Suma mies.	183.6	265.9	202.1	212.5	197.3	249.1	229.1	219.9	175.4	221.4	222.2	213.3	191.2	192.6	193.2	192.3	124.9		
Średn. mies.	12.4	21.0	16.2	16.5	12.8	17.7	17.0	15.9	12.4	15.5	16.8	15.3	13.9	13.7	14.0	13.9	4.0		
Max.	31.3	dn. 24			25.9	dn. 27			24.2	dn. 21			18.7	dn. 25			11.4	21	
Min.	3.9	dn. 8			5.1	dn. 8			6.6	dn. 8			9.4	dn. 10			-8.8	8	