

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kórnik
 Powiat Śrema
 Dorzecze Warty

Rok 1955
 Miesiąc styczeń
 $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$ Hs = 7685 m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
<u>5 cm</u>	<u>kolankowy</u>	<u>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49.</u>	<u>-5.7 2.3 0.2</u>	<u>XII. 49.</u>
<u>10 cm</u>	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100566</u>	<u>3386</u> <u>10.6.49.</u>	<u>-10.0 3.3 0.0</u>	<u>-"-</u>
<u>20 cm</u>	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100684</u>	<u>3401</u> <u>10.6.49.</u>	<u>-2.2 4.2 -0.1</u>	<u>-"-</u>
<u>50 cm</u>	<u>-"-</u>	<u>-"-</u>	<u>100663</u>	<u>-</u>	<u>bez poprawek</u>	<u>-"-</u>
<u>5 cm n.p.gr.</u>	<u>nazn.</u>	<u>-"-</u>	<u>95946</u>	<u>1294</u> <u>4.2.48.</u> <u>21.6.54.</u>	<u>-17.0 2.4 0.2</u>	<u>1.</u> <u>28.I.1955</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 zaszele w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów:

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: _____

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: _____

Uwagi: _____

Kierownik Stacji: _____

Obserwator: A. Kacmarcz.

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

95946

Dzień	Term. Nr <u>100519</u> Głębokość <u>5</u> cm				Term. Nr <u>100566</u> Głębokość <u>10</u> cm				Term. Nr <u>100684</u> Głębokość <u>20</u> cm				Term. Nr <u>100663</u> Głębokość <u>50</u> cm				Termometr min. w przyz. warstwie poni.	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	0.4	0.4	0.4	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.3	1.4	3.3	3.2	3.1	3.2	-5.8		
2	0.4	0.2	0.4	0.3	0.9	0.8	0.8	0.8	1.3	1.0	1.2	1.2	3.0	2.9	2.9	2.9	-4.8		
3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	2.8	2.7	2.7	2.7	-4.3		
4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	1.1	1.0	1.1	2.6	2.6	2.6	2.6	-6.8		
5	0.0	0.4	0.1	0.2	0.5	0.7	0.6	0.6	0.9	1.0	0.7	0.9	2.3	2.8	2.3	2.5	-20.3		
6	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.9	0.9	0.9	0.9	2.4	2.4	2.3	2.4	-21.0		
7	-0.2	-0.2	-0.4	-0.3	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	2.2	2.2	2.2	2.2	-7.1		
8	-0.6	-0.3	-0.4	-0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.3	2.1	2.2	2.0	2.1	-6.7		
9	-0.4	-0.2	-0.5	-0.4	-0.2	0.1	-0.1	-0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	1.9	1.9	1.9	1.9	-5.8		
10	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.9	1.8	1.8	1.8	-5.6		
Suma dek.	-0.5	0.4	-0.6	-0.3	3.9	4.4	3.9	4.1	8.0	7.6	7.3	7.7	24.5	24.7	23.8	24.3	-88.2		
11	-0.2	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	1.8	1.8	1.8	1.8	-4.2		
12	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.8	1.8	1.8	1.8	-1.5		
13	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	1.7	1.7	1.7	1.7	-8.2		
14	-0.2	0.0	-0.2	-0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.2	1.8	1.9	1.7	1.8	-4.8		
15	-0.2	0.0	-0.2	-0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	1.6	1.7	1.7	1.7	-7.1		
16	-0.2	0.1	0.0	0.0	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	1.7	1.8	1.7	1.7	-7.3		
17	0.2	0.0	0.0	0.1	0.4	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	1.7	1.7	1.6	1.7	0.3		
18	-0.4	-0.2	-0.6	-0.4	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	1.6	1.6	1.6	1.6	-6.2		
19	-0.6	-0.2	-0.1	-0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	1.5	1.5	1.5	1.5	-4.2		
20	-0.1	0.0	-0.3	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	1.4	1.5	1.5	1.5	-2.3		
Suma dek.	-1.6	-0.1	-1.4	-0.9	1.6	1.6	1.3	1.7	2.8	3.0	2.5	2.7	16.6	17.0	16.6	16.8	-45.5		
21	-0.4	-0.1	-0.4	-0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	1.5	1.4	1.5	1.5	-9.4		
22	-1.2	-1.0	-1.2	-1.1	-0.5	-0.8	-0.8	-0.7	-0.1	-0.2	-0.4	-0.2	1.4	1.3	1.2	1.3	-13.7		
23	-1.7	-1.4	-1.5	-1.5	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2	-0.6	-0.7	-0.6	-0.6	1.2	1.2	1.2	1.2	-14.1		
24	-1.7	-1.4	-1.6	-1.6	-1.3	-1.2	-1.3	-1.3	-0.8	-0.7	-0.8	-0.8	1.2	1.2	1.0	1.1	-11.9		
25	-1.6	-0.7	-0.5	-0.9	-1.5	-0.8	-0.4	-0.9	-1.1	-0.4	-0.1	-0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	-12.7		
26	-0.2	-0.2	-0.5	-0.3	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	-0.8		
27	-2.2	-0.6	-1.1	-1.3	-1.7	-0.8	-0.7	-1.1	-1.9	-0.6	-0.4	-1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-8.4		
28	-2.6	-0.7	-1.4	-1.6	-1.9	-0.9	-0.9	-1.2	-1.1	-0.9	-0.6	-0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	-8.7		
29	-1.6	-0.4	-0.4	-0.8	-1.1	-0.6	-0.3	-0.7	-0.9	-0.6	-0.3	-0.6	0.8	0.9	0.9	0.9	-5.7		
30	-2.4	-0.4	-0.5	-1.1	-1.7	-0.6	-0.3	-0.9	-1.0	-0.7	-0.3	-0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	-7.5		
31	-2.8	-0.3	-0.3	-1.1	-1.4	-0.5	-0.2	-0.7	-0.8	-0.4	-0.2	-0.5	0.9	1.0	0.8	0.9	-5.4		
Suma dek.	-18.4	-7.2	-9.4	-11.6	-12.6	-7.6	-6.3	-8.9	-8.3	-5.3	-3.7	-5.8	11.7	11.9	11.4	11.7	-98.3		
Suma mies.	-20.5	-6.8	-11.4	-12.8	-7.1	-1.6	-1.1	-3.1	2.5	5.3	6.1	4.6	52.8	53.6	51.8	52.8	-232.0		
Sredn. mies.	-0.7	-0.2	-0.4	-0.4	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	1.7	1.7	1.7	1.7	-7.5		

Max. 0.4 dn. 1-3 Max. 1.0 dn. 1 Max. 1.5 dn. 1 Max. 3.3 dn. 1 0.3 17
 Min. -2.8 dn. 31 Min. -1.9 dn. 28 Min. -1.9 dn. 27 Min. 0.8 dn. 29-31 -21.0 6