

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kornik Rok 1953
 Powiat Grew Miesiąc marzec
 Dorzecze Warty $\varphi = 52^{\circ}15'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, Hs = 7685 m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
<u>5</u> cm	<u>kolarkowy</u>	<u>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49</u>	<u>11.2 -5.8 0.1 2.4 4.9 0.1 7.6 10.0 -0.1</u> <u>-5.7 2.3 0.2 5.0 7.5 0.0 10.1 20.6 -0.2</u>	<u>2.7 3.7 -0.1</u> <u>XII 1949</u>
<u>10</u> cm	-"-	-"-	<u>100566</u>	<u>3386</u> <u>10.6.49</u>	<u>10.0 3.3 0.0 6.8 10.0 -0.2</u> <u>3.4 6.7 -0.1 10.1 32.6 -0.3</u>	-"-
<u>20</u> cm	-"-	-"-	<u>100684</u>	<u>3401</u> <u>10.6.49</u>	<u>-6.8 -4.6 -0.3 -2.2 4.2 -0.1</u> <u>-4.5 -2.3 -0.2 4.3 8.4 -0.2</u>	<u>2.5 13.8 -0.3</u> <u>13.9 32.4 -0.2</u>
<u>50</u> cm	-"-	-"-	<u>100663</u>	<u>bez poprawek</u>		-"-
<u>5</u> - <u>2. p. gr.</u>	<u>max.</u>	-"-	<u>107986</u>	<u>3679</u> <u>5.9.49</u>	<u>-19.0 -14.2 -0.2 4.6 5.1 0.0</u> <u>-14.1 -4.7 -0.1 5.2 15.1 -0.1</u>	-"-

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw: _____

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

Miejsce obserwacji: ogrodek meteorologiczny

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: _____

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: _____

Uwagi: _____

Kierownik Stacji: _____ Obserwator: Skacmarcz

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

Dzień	Term. Nr <u>100579</u> Głębokość <u>5</u> cm				Term. Nr <u>100526</u> Głębokość <u>10</u> cm				Term. Nr <u>100624</u> Głębokość <u>20</u> cm				Term. Nr <u>100663</u> Głębokość <u>50</u> cm				Termometr min. w przyz. warstwie pom.	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	T
1	1.2	4.5	1.0	2.2	1.8	3.7	2.0	2.5	2.3	2.7	2.4	2.6	3.6	3.6	2.4	2.5	-7.0		
2	0.2	4.2	1.2	1.9	0.8	2.7	2.1	1.7	1.7	1.8	2.7	2.1	3.2	3.1	3.0	3.1	-5.6		
3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.9	0.2	1.0	0.9	1.5	1.4	1.4	1.4	2.9	2.8	2.6	2.8	-3.8		
4	0.2	0.3	1.6	0.7	0.6	0.7	1.2	0.8	1.1	1.1	1.1	1.1	2.4	2.4	2.3	2.4	-4.3		
5	0.9	6.3	1.4	2.9	1.2	4.3	2.3	2.6	1.5	2.7	3.1	2.4	2.2	2.4	2.9	2.5	-0.3		
6	0.9	2.7	2.7	2.1	1.2	2.5	3.0	2.2	1.8	2.1	2.9	2.3	2.9	2.7	2.8	2.8	-1.7		
7	2.0	2.0	1.2	1.7	2.2	2.2	1.6	2.0	2.4	2.4	2.3	2.4	2.9	2.9	2.8	2.9	1.5		
8	0.4	2.2	0.8	1.1	0.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.5	1.9	1.6	2.7	2.7	2.7	2.7	-2.6		
9	0.2	1.8	2.0	1.3	0.6	1.1	2.2	1.3	1.1	1.2	2.1	1.5	2.4	2.4	2.4	2.4	-6.6		
10	0.4	3.0	0.8	1.4	0.8	2.5	1.5	1.6	1.3	1.7	2.7	1.7	2.4	2.4	2.4	2.4	-1.4		
Suma dek.	6.7	27.4	13.2	15.7	11.0	21.5	18.3	16.9	16.1	18.6	22.3	19.1	27.6	27.4	27.3	27.5	-24.8		
11	0.2	3.1	1.7	1.7	0.6	1.8	2.4	1.6	1.1	1.3	2.7	1.7	2.4	2.4	2.4	2.4	-4.0		
12	1.0	2.9	0.4	1.4	1.2	2.6	1.7	1.6	1.7	2.3	1.9	2.0	2.6	2.6	2.6	2.6	-0.2		
13	0.0	0.2	0.0	0.1	0.5	0.5	0.4	0.5	1.1	1.1	0.9	1.0	2.4	2.4	2.1	2.3	-5.3		
14	-0.7	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.4	0.3	0.7	0.9	0.7	0.8	1.8	2.0	1.8	1.9	-8.6	☒ 2	
15	-0.7	0.2	0.2	-0.1	0.1	0.4	0.5	0.3	0.6	0.8	0.9	0.8	1.8	1.8	1.8	1.8	-5.7		
16	0.7	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	0.8	0.6	0.7	0.9	1.1	0.9	1.8	1.8	1.8	1.8	-2.0		
17	0.2	7.0	3.9	3.7	0.5	4.0	4.3	2.9	0.9	1.8	4.1	2.3	1.8	2.0	2.7	2.2	-1.0		
18	0.6	8.9	4.2	4.6	1.2	6.1	5.1	4.7	1.9	3.3	5.2	3.5	2.8	2.8	3.4	3.0	-1.4		
19	0.7	8.9	4.7	4.8	1.4	6.3	5.4	4.4	2.4	3.7	5.6	3.9	3.4	3.4	3.8	3.5	-1.5		
20	1.0	10.0	5.0	5.3	1.8	7.6	6.0	5.1	2.8	4.6	6.2	4.5	3.8	3.8	4.4	4.0	-0.9		
Suma dek.	3.0	47.7	20.7	21.9	7.9	30.3	26.4	21.4	13.9	20.7	29.3	21.4	24.6	25.0	26.8	25.5	-30.6		
21	1.1	10.4	4.2	5.2	2.0	8.2	5.5	5.2	3.1	5.2	6.2	4.8	4.3	4.3	4.6	4.4	-1.2		
22	0.9	10.7	5.2	5.6	1.8	7.9	6.3	5.3	2.0	4.7	6.7	4.5	4.4	4.6	4.8	4.6	-3.3		
23	1.2	11.7	5.7	6.0	2.2	8.5	6.7	5.8	3.5	5.4	7.1	5.3	4.7	4.6	5.2	4.8	-4.4		
24	1.4	12.2	7.2	6.6	2.4	8.8	7.8	6.3	3.7	5.7	7.6	5.7	5.0	4.9	5.5	5.1	-4.5		
25	4.5	12.4	7.4	7.8	4.9	9.6	8.1	7.5	5.4	7.0	8.1	6.8	5.6	5.6	6.1	5.8	2.9		
26	3.9	12.1	8.1	8.4	4.4	10.6	8.9	8.0	5.2	7.5	8.9	7.2	6.0	5.9	6.5	6.1	0.6		
27	4.9	10.6	5.0	6.8	5.4	9.0	6.4	6.9	6.1	7.0	7.2	6.8	6.5	6.5	6.5	6.5	4.6		
28	1.4	8.0	4.3	4.6	2.6	7.0	5.3	5.0	4.1	5.5	6.0	5.2	5.9	5.6	5.8	5.8	-1.5		
29	4.7	10.2	8.3	7.7	4.5	9.0	8.4	7.3	4.4	6.6	7.9	6.3	5.5	5.5	6.0	5.7	5.8		
30	7.2	11.7	9.9	9.6	7.2	10.4	9.9	9.2	7.0	8.3	9.3	8.2	6.4	6.6	7.1	6.7	9.7		
31	8.6	12.2	7.5	9.4	8.8	10.9	8.5	9.4	8.4	9.0	8.9	8.8	7.3	7.4	7.6	7.4	8.0		
Suma dek.	39.8	120.6	72.8	77.7	46.2	99.9	87.8	75.9	52.9	91.9	123.9	69.6	61.6	61.5	65.7	62.9	17.6		
Suma mies.	127.9	189.7	106.7	115.3	65.1	151.7	126.5	114.2	82.9	111.2	135.5	110.1	113.8	113.9	119.8	115.9	-37.8		
Sredn. mies.	1.6	6.1	3.4	3.7	2.1	4.9	4.1	3.7	2.7	3.6	4.4	3.6	3.7	3.7	3.9	3.8	-1.2		
Max.	13.1	dn. 26			Max.	10.9	dn. 31		Max.	9.3	dn. 30		Max.	7.6	dn. 31	9.7	20		
Min.	-0.7	dn. 15			Min.	0.1	dn. 15		Min.	0.6	dn. 15		Min.	1.8	dn. 14-17	-8.6	14		