

# Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja Kornik Rok 1953  
 Powiat Czem Miesiąc styczeń  
 Dorzecze Warty  $\varphi = 52^{\circ}15'$ ;  $\lambda = 17^{\circ}08'$ ; 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>kolankowy</u>	<u>Termo-areometr</u>	<u>100519</u>	<u>3375</u> <u>10.6.49.</u>	<u>20.7 31.7 -0.1</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>XII. 1949</u>
<u>10</u> cm	-"-	-"-	<u>100566</u>	<u>3386</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>6.8 -4.6 -0.3 -2.2 4.2 -0.1 8.5 13.8 -0.3</u> <u>-4.5 -2.3 -0.2 4.3 8.4 -0.2 13.9 32.6 -0.2</u>	-"-
<u>50</u> cm	-"-	-"-	<u>100663</u>	<u>bez popr.</u>		-"-
<u>5</u> cm n.p. gr.	<u>min.</u>	-"-	<u>101986</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 chwasty.

Miejsce obserwacji: ogrodek meteorologiczny

Zmiany zaszele w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów: \_\_\_\_\_

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej: 25. XI 1952 r.

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: 29. I 1953 r.

Uwagi: \_\_\_\_\_

Kierownik Stacji: \_\_\_\_\_

Obserwator: A. Kaemmerl

Srednia 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 10684 Głębokość 20 cm				Term. Nr 100663 Głębokość 50 cm				Termometr min. w przyz. 101988 maks. w pom.	Pokrywa śnieżna i miejsce in- 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	0.0	-0.2	-0.2	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	1.5	1.5	1.5	1.5	-1.8		
2	-0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	1.5	1.5	1.5	1.5	-0.4		
3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	-0.9	7	10
4	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.3	0.3	0.4	1.5	1.4	1.4	1.4	-0.5	12	12
5	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	1.4	1.6	1.6	1.5	-5.6	12	11
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	1.6	1.6	1.6	1.6	-5.1	11	11
7	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	1.6	1.5	1.5	1.5	-0.5	10	7
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.6	0.6	0.6	1.5	1.5	1.5	1.5	-0.4	6	9
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	-2.5	10	10
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	-7.8	8	9
Suma dek.	0.1	-0.1	-0.1	0.0	1.4	1.6	1.6	1.6	4.1	4.3	4.4	4.3	15.1	15.1	15.1	15.0	-25.5		
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	-6.6	9	9
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.6	1.6	1.6	1.6	-5.4	9	9
13	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.5	0.5	0.5	0.5	1.6	1.6	1.6	1.6	-7.2	8	8
14	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	1.6	1.6	1.5	1.6	-7.0	8	7
15	-0.1	-0.2	-0.3	-0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	1.5	1.5	-5.2	9	9
16	-0.2	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	1.5	1.5	1.5	1.5	-8.0	7	8
17	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	1.5	1.5	1.5	1.5	-0.4	10	9
18	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	1.4	1.4	1.4	1.4	-2.0	-9	9
19	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	1.4	1.5	1.4	1.4	-0.5	12	11
20	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.5	0.4	0.4	1.4	1.5	1.4	1.4	-16.6	7	6
Suma dek.	-0.9	-0.3	-0.4	-0.7	1.3	1.6	1.2	1.5	4.5	4.8	4.7	4.7	15.0	15.2	14.9	15.0	-57.9	88	85
21	-0.2	0.0	0.0	-0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	1.4	1.4	1.4	1.4	-3.4	5	5
22	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	1.4	1.4	1.4	1.4	-0.4	7	5
23	0.0	0.0	-0.4	-0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	0.4	1.3	1.4	1.3	1.3	-6.3	4	4
24	-0.3	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	1.4	1.4	1.4	1.4	-10.5	4	3
25	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.5	0.4	0.4	1.4	1.4	1.4	1.4	-0.4	4	6
26	-1.2	-1.2	-1.2	-0.9	-0.4	-0.1	-0.6	-0.4	0.1	0.2	0.1	0.1	1.2	1.3	1.2	1.2	-10.8	4	4
27	-2.5	-1.2	-0.4	-1.4	-1.9	-1.1	-0.4	-1.1	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	1.2	1.2	1.1	1.2	-10.6	4	4
28	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.1	1.2	1.1	1.1	-0.4	3	1
29	0.2	0.5	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	1.1	1.2	1.2	1.3	3.3	.	.
30	0.4	1.8	1.2	1.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.1	0.3	0.3	0.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	.	.
31	1.8	4.0	3.3	3.0	1.4	3.1	3.2	2.6	1.2	2.1	2.9	2.1	1.6	1.8	2.2	1.9	3.5	.	.
Suma dek.	-1.6	5.4	3.7	2.3	-0.3	3.3	3.7	2.3	2.9	4.7	5.0	4.2	14.3	15.0	15.0	14.9	-34.9	35	32
Suma mies.	-2.4	5.0	2.9	1.6	2.4	6.5	6.5	5.4	11.5	13.8	14.1	13.2	44.4	45.3	45.0	44.9	-118.3	199	196
Sredn. mies.	-0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	1.4	1.5	1.5	1.5	-3.8	7.6	7.5
Max.	4.0	dn.	31		Max.	3.2	dn.	31	Max.	2.9	dn.	31	Max.	2.2	dn.	31	3.5	31	
Min.	-2.5	dn.	27		Min.	-1.9	dn.	27	Min.	-0.3	dn.	27	Min.	1.1	dn.	27-29	-16.6	20	