

Papier

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja *Kornik* Rok *1951*
 Powiat *Śrem* Miesiąc *marzec*
 Dorzecze *Warty* $\epsilon = 52\% / 51 - 17\% / 06$; Hs = *76,85 m*

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
<i>5 cm</i>	<i>rolankowy</i>	<i>Termo-areometr</i>	<i>100519</i>	<i>3375</i> <i>10.VI 1949</i>	<i>112 -5.8 0.1 2.4 4.9 0.1 7.6 10.0 -0.1</i> <i>5.7 2.3 0.2 5.0 7.5 0.0 10.1 20.6 -0.2</i>	<i>10.7 32.7 -0.1</i> <i>XII 1949</i>
<i>10 -"-</i>	<i>-"-</i>	<i>-"-</i>	<i>100566</i>	<i>3386</i> <i>"</i>	<i>10.0 3.3 0.0 6.8 10.0 -0.2</i> <i>3.4 6.7 -0.1 10.1 32.6 -0.3</i>	<i>-"-</i>
<i>20 -"-</i>	<i>-"-</i>	<i>-"-</i>	<i>100684</i>	<i>3401</i> <i>"</i>	<i>-6.8 -4.6 -0.3 -2.2 1.2 -0.1 8.5 13.8 -0.3</i> <i>4.3 8.4 -0.2 13.9 32.6 -0.2</i>	<i>-"-</i>
<i>50 -"-</i>	<i>-"-</i>	<i>-"-</i>	<i>100663</i>	<i>"</i>		<i>-"-</i>

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: *sad*

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej:

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej: *11. 3.*

Uwagi:

Kierownik Stacji: *Dr. Stefan Białobok*

Obserwator: *Chasnowiel*

Stacja: Kornik

Miesiąc: marzec

1951 r.

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

Dzień	Term. Nr <u>100519</u> Głębokość 5 cm				Term. Nr <u>100566</u> Głębokość 10 cm				Term. Nr <u>100684</u> Głębokość 20 cm				Term. Nr <u>100663</u> Głębokość 50 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.		U	R
1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	1.4	1.5	1.4	1.4	-4.3		
2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	0.7	0.7	0.7	1.3	1.4	1.3	1.3	-5.2		
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.4	0.5	0.3	0.4	1.2	1.2	1.2	1.2	-15.2		
4	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.5	0.3	0.4	1.2	1.3	1.2	1.2	-20.2		
5	-0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.4	1.2	1.3	1.2	1.2	-7.1		
6	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	1.2	1.2	1.2	1.2	-5.7		
7	-0.2	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	0.3	1.2	1.2	1.1	1.2	-11.9		
8	-0.5	-0.3	-0.6	-0.5	0.0	-0.1	-0.2	-0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	1.2	1.1	1.1	1.1	-8.3		
9	-0.7	-0.3	-0.6	-0.5	-0.3	-0.2	-0.4	-0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	1.1	1.1	1.1	1.1	-8.2		
10	-1.2	-0.7	-1.2	-1.0	-0.7	-0.5	-0.8	-0.7	0.1	0.1	-0.1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-5.1		
Suma dek.	-2.5	-0.7	-2.2	-1.7	-0.1	0.8	-0.4	0.0	3.6	4.3	3.2	3.7	12.0	12.3	11.8	11.9	-91.2		
11	-1.6	-0.5	-0.8	-1.0	-1.2	-0.3	-0.6	-0.7	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.9	1.1	1.0	1.0	-8.8		
12	-0.8	-0.1	0.1	-0.3	-0.6	-0.2	0.0	-0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.9	0.9	0.9	0.9	-3.0		
13	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.9	1.0	0.9	0.9	-4.0		
14	0.0	2.2	0.0	0.7	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.9	1.0	0.9	0.9	-0.9		
15	0.1	4.8	3.5	2.8	0.1	2.4	3.1	1.9	0.1	0.9	2.5	1.2	1.0	1.1	1.5	1.2	-0.5		
16	2.1	4.1	1.3	2.5	2.2	3.1	2.1	2.5	2.2	2.1	2.7	2.3	1.8	1.9	2.1	1.9	-1.5		
17	0.3	2.5	2.5	1.8	0.6	1.8	2.6	1.7	1.2	1.3	1.3	1.3	2.0	2.0	2.0	2.0	-0.5		
18	4.3	10.4	7.0	7.2	3.5	8.7	7.2	6.5	2.8	5.6	6.7	5.0	2.4	2.6	4.6	3.2	2.0		
19	4.4	9.7	7.4	7.2	4.7	8.4	7.2	6.8	4.8	6.5	6.7	6.0	4.0	4.2	4.6	4.3	4.5		
20	1.9	7.3	2.4	3.9	2.9	6.0	3.4	4.1	4.1	4.7	4.6	4.5	4.6	4.4	4.4	4.5	-0.8		
Suma dek.	10.7	40.6	23.4	24.9	12.2	30.3	25.0	22.7	15.4	21.6	24.6	20.6	19.4	20.2	22.9	20.8	-13.5		
21	0.6	2.5	0.5	1.2	1.2	2.0	1.3	1.5	2.3	2.2	2.2	2.2	3.9	3.6	3.3	3.6	-4.8		
22	0.4	6.3	3.2	3.3	0.8	4.1	3.6	2.8	1.5	2.4	3.9	2.6	3.0	3.0	3.2	3.1	-3.7		
23	3.1	5.1	3.0	3.7	3.2	4.7	4.1	4.0	3.1	3.9	4.7	3.9	3.4	3.4	3.6	3.5	1.8		
24	2.6	8.7	4.7	5.3	3.5	7.4	5.1	5.3	3.2	5.8	5.6	4.9	3.7	4.2	4.8	4.2	1.9		
25	1.4	4.1	1.6	2.4	2.0	4.0	3.7	3.2	2.9	3.7	3.7	3.4	4.4	4.2	4.2	4.3	-2.5		
26	0.4	7.4	3.7	3.8	1.0	5.5	4.1	3.5	1.9	3.7	4.6	3.4	3.6	3.4	4.0	3.7	-5.6		
27	0.8	6.8	4.3	4.0	1.4	6.1	4.5	4.0	2.7	4.3	4.6	3.9	4.0	3.8	4.0	3.9	-5.1		
28	1.5	6.2	2.3	3.3	2.2	5.4	3.2	3.6	3.0	4.1	4.1	3.7	4.0	3.9	4.0	4.0	0.2		
29	0.8	7.2	2.6	3.5	1.3	5.6	3.8	3.6	2.3	4.1	4.8	3.7	3.8	3.7	4.1	3.9	-2.0		
30	0.7	7.7	3.3	3.9	1.2	6.2	4.0	3.8	2.4	4.2	4.7	3.8	3.9	3.8	4.2	4.0	-7.2		
31	2.2	9.3	6.3	5.9	2.3	7.6	6.6	5.5	2.8	6.1	6.2	5.0	4.0	4.0	4.5	4.2	-2.2		
Suma dek.	14.5	71.3	35.5	40.3	20.1	58.6	44.0	40.8	28.1	44.5	49.1	40.5	41.2	41.0	43.9	42.4	-29.9		
Suma mies.	22.7	111.2	56.7	63.5	32.3	89.7	68.6	63.5	42.7	70.4	76.9	64.8	73.7	73.5	78.6	75.1	-134.6		
Średn. mies.	0.7	3.6	1.8	2.0	1.0	2.9	2.2	2.0	1.5	2.3	2.5	2.1	2.4	2.4	2.5	2.4	-4.3		
Max.	10.4	dn. 18			8.7	dn. 18			6.7	dn. 18			4.6	dn. 18-20			4.5	dn. 19	
Min.	-1.6	dn. 11			-1.2	dn. 11			-0.1	dn. 10 i 11			0.9	dn. 11-14			-20.2	dn. 4	