

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu.

Stacja **KÓRNIK**

Rok 1960

Powiat ŚREM

Miesiąc Czerwiec

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>Kolarkowy</u>	<u>Termo-annuets</u>	<u>100579</u>	<u>3375-10.6.49.</u>	<u>5.0 7.5 0.0</u> <u>7.6 10.0 -0.1</u> <u>10.7 20.6 -0.2</u> <u>20.7 32.7 -0.1</u>	<u>XII 1949.</u>
<u>10</u> cm	<u>"</u>	<u>"</u>	<u>100566</u>	<u>3386- -4-</u>	<u>3.4 6.7 -0.1</u> <u>6.8 10.0 -0.2</u> <u>10.7 32.6 -0.3</u>	<u>"</u>
<u>20</u> cm	<u>"</u>	<u>"</u>	<u>100684</u>	<u>3401- -4-</u>	<u>4.3 8.4 -0.2</u> <u>8.3 13.8 -0.3</u> <u>13.9 32.6 -0.2</u>	<u>"</u>
<u>50</u> cm	<u>"</u>	<u>"</u>	<u>94677</u>	<u>-</u>	<u>Bez poprawek</u>	<u>"</u>
<u>Tem u. pog.</u>	<u>min.</u>	<u>"</u>	<u>544460</u>	<u>8320- 1.6.57.</u>	<u>-5.7 1.7 0.3</u> <u>1.8 5.8 0.2</u> <u>5.9 20.0 0.1</u>	<u>25.5 1960</u>

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy:

14 - 33 - 14, chwały

Miejsce obserwacji:

z grądu meteorologicznego.

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

bez zmian

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej:

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej:

Uwagi:

Kierownik Stacji: _____

Obserwator: Chasmarok

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

54.4460

Dzień	Term. Nr <i>100579</i>				Term. Nr <i>100566</i>				Term. Nr <i>100684</i>				Term. Nr <i>94677</i>				Termometr min. w przyz. warstwie pom.	Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min.	
	Głębokość $\sqrt{\text{cm}}$				Głębokość <i>10</i> cm				Głębokość <i>20</i> cm				Głębokość <i>50</i> cm					W	r
	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.	7	13	21	średn. dzien.			
1	13.7	19.8	17.1	16.9	14.2	17.1	18.3	16.5	14.5	15.7	16.8	15.7	14.3	14.4	14.6	14.4	11.7		
2	14.9	22.1	18.8	18.9	15.0	19.3	19.3	17.9	15.2	17.2	18.6	17.0	14.8	14.9	15.4	15.0	9.8		
3	14.4	23.1	19.8	19.1	15.2	19.2	19.9	18.1	15.6	17.3	19.1	17.3	15.4	15.4	15.8	15.5	4.6		
4	16.6	19.5	16.0	17.4	16.6	18.4	16.9	17.3	16.7	17.5	16.9	17.0	16.0	15.9	15.7	15.9	6.5		
5	15.1	25.4	21.1	20.5	14.8	20.6	21.1	18.8	15.1	18.1	20.3	17.8	15.3	15.5	16.1	15.6	7.9		
6	17.3	27.7	21.6	22.2	17.0	22.9	22.8	20.9	17.1	20.2	11.7	16.3	16.4	16.4	17.3	16.7	2.3		
7	18.3	28.4	23.2	23.3	18.4	24.0	23.2	21.9	18.5	21.3	22.3	20.7	17.5	17.5	18.0	17.7	9.9		
8	19.3	27.3	22.2	22.9	19.4	23.0	22.9	21.8	19.6	21.1	22.3	21.0	18.1	17.9	18.3	18.1	15.0		
9	18.5	27.8	21.7	22.5	18.5	23.5	21.8	21.3	18.9	21.3	21.5	20.6	18.3	18.3	18.3	18.3	8.4		
10	18.6	25.2	21.0	21.6	18.7	22.2	21.4	20.8	18.9	20.5	21.0	20.1	18.2	18.1	18.2	18.2	13.1		
Suma dek.	166.7	247.3	201.9	205.3	167.8	210.4	207.6	195.3	170.1	190.2	190.5	183.5	164.3	164.3	167.7	165.4	96.2		
11	17.3	18.3	20.3	18.6	17.9	18.3	17.2	17.8	18.3	18.1	17.5	18.0	18.1	17.6	17.3	17.7	14.0		
12	15.0	17.4	17.1	16.5	15.0	16.5	17.9	16.5	15.5	16.3	18.7	16.8	16.7	16.4	16.6	16.6	9.7		
13	15.3	26.1	22.1	21.2	15.1	22.4	22.3	19.9	15.5	19.6	21.5	18.9	16.2	16.4	17.3	16.6	7.2		
14	18.4	23.8	18.7	20.3	18.4	21.5	19.5	19.8	18.5	19.7	19.5	19.2	17.5	17.5	17.6	17.5	13.0		
15	16.5	18.7	16.5	17.2	16.9	17.9	17.6	17.5	17.2	17.5	17.8	17.5	17.3	17.1	16.8	17.1	10.7		
16	14.1	22.1	18.7	18.3	14.4	19.1	19.3	17.6	15.0	17.2	19.0	17.1	16.3	16.2	16.6	16.4	4.3		
17	15.4	20.6	17.6	17.9	16.2	18.2	18.2	17.5	16.5	17.3	18.1	17.3	16.6	16.6	16.7	16.6	8.0		
18	15.8	23.3	20.0	19.7	16.0	21.2	20.1	19.1	16.3	19.2	19.6	18.4	16.5	16.6	17.1	16.7	11.1		
19	17.3	20.1	17.5	18.3	17.2	18.6	18.2	18.0	17.5	18.1	18.4	18.0	17.2	16.9	17.1	17.1	13.3		
20	14.3	16.8	15.5	15.5	15.5	16.5	16.4	16.1	16.2	16.1	16.7	16.3	16.7	16.4	16.3	16.5	10.3		
Suma dek.	159.4	207.2	184.0	183.5	162.6	190.2	186.7	179.8	166.5	179.1	186.8	177.5	169.1	167.7	169.4	168.8	107.6		
21	13.4	19.5	16.0	16.3	13.8	17.5	17.3	16.2	14.5	16.4	17.3	16.1	15.9	15.7	16.0	15.9	7.4		
22	14.6	23.4	18.5	18.8	14.8	19.4	19.2	17.8	15.2	17.5	18.8	17.2	15.9	15.9	16.4	16.1	7.0		
23	15.2	26.1	20.1	20.5	15.4	21.3	21.0	19.2	16.1	19.0	20.6	18.6	16.6	16.5	17.3	16.8	6.0		
24	16.4	26.5	21.3	21.4	16.5	22.1	22.0	20.2	17.2	19.9	21.6	19.6	17.4	17.3	17.9	17.5	6.5		
25	17.4	25.9	21.5	21.6	17.5	22.7	22.3	20.8	18.1	20.6	21.8	20.2	18.1	17.8	18.3	18.1	7.1		
26	17.7	29.2	23.2	23.4	17.7	23.8	23.9	21.8	18.3	21.2	23.2	20.9	18.3	18.3	18.9	18.5	7.0		
27	19.7	27.6	22.3	23.2	19.0	23.8	23.1	22.0	19.5	21.7	22.7	21.3	19.1	18.9	19.3	19.1	8.0		
28	18.6	21.6	18.5	19.6	19.4	21.0	20.0	20.1	19.9	19.7	20.1	19.9	19.3	19.0	18.7	19.0	10.3		
29	15.0	20.9	17.4	17.8	16.3	19.2	18.4	18.0	17.2	18.3	18.6	18.0	18.2	17.8	17.8	17.9	5.2		
30	15.3	16.6	15.0	15.6	16.2	16.6	16.4	16.4	16.9	16.8	16.7	16.8	17.5	17.2	16.9	17.2	10.0		
31																			
Suma dek.	163.3	237.2	193.8	198.2	166.6	207.4	203.6	192.5	172.9	191.1	201.4	188.6	176.3	174.4	177.5	176.1	74.5		
Suma mies.	489.4	691.8	579.7	587.0	497.0	608.0	597.9	567.6	509.5	560.4	578.7	549.6	509.7	506.4	457.6	510.3	272.3		
Średn. mies.	16.3	23.1	19.3	19.6	16.6	20.3	19.9	18.9	17.0	18.7	19.3	18.3	17.0	16.9	17.2	17.0	9.1		
Max.	29.2	dn. 26			23.9	dn. 26			23.2	dn. 26			19.3	dn. 27 28			15.0	7	
Min.	13.4	dn. 21			13.8	dn. 21			14.5	dn. 21			14.3	dn. 1			4.3	15	