

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Wyniki pomiarów temperatury gruntu

Stacja: *Koźnik* Rok: *1967*
 Powiat: *Greń* Miesiąc: *wrzesień*
 Dorzecze: *Łośta* $\varphi = 52^{\circ}12'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 77,1 m$

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabr.		Świadectwo		Stosowane poprawki						Data ustawienia termometru
			Nr PIHM	data	poz. lub nr	od	do	popr.	od	do	popr.		
5 cm	Kolarkowy	Termin-arcometr	54-14166	12.1.	894/	3.5	23.5	-0.1	27.0	30.3	-0.3	21. III.	
			126-65	1965.	165.	23.6	26.9	-0.2	30.4	40.0	-0.4	1965.	
20 cm	" "	H. Hallay	64-1179	5.3.	902/	-6.8	20.7	0.0	25.3	33.6	-0.2	14. VII.	
			356-65	1965.	165.	10.2	25.2	-0.1	33.7	40.0	-0.3	1967.	
20 cm	" "	- -	64-2045	12. IV.	994	-21.0	-15.6	-0.2	-5.2	3.3	0.1	14. IX.	
			968-66	1966.	166.	-15.5	-19.5	-0.1	3.4	6.7	0.0	1967.	
50 cm	" "	- -	67-282	13. III.	1058/	W temp. 0° poprawka						30. VI.	
			704-67	1967.	167.	wynosi 0.						1967.	
Termometr min. przy powierzchni gruntu			60-30626	2. 1.	891/	-21.0	1.6	0.1	15.2	22.6	-0.1	21. I.	
			8851-60	1965.	165.	1.7	5.0	0.0	22.7	27.7	-0.2	1966.	
						5.7	8.5	-0.1	27.8	30.0	-0.3		
						8.6	15.1	-0.2					

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: *po 2 termometry w trykucie, odległość między termometrami 50 cm, pokrywa czarna.*
 Miejsce obserwacji: *ogrodek meteorologiczny*

Zmiany zaszły w ciągu miesiąca sprawozdawczego w ustawieniu i działaniu termometrów:
*14. IX. 1967. godz. 10⁰⁰ zalajpane 4 met. grunt. Kolark. gł. 20cm
 H. Hallay nr. 64-2045, H. PIHM 968-66, wzmianka do IV 1974r.*

Uwagi:

Kierownik stacji: _____ Obserwator: *Chasmod*

Wysłać do dnia 5-go mies. następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 86, ul. Podleśna 61, Zakład Agrometeorologii)

Stacja Korciuk

Miesiąc anegd 1967 r.

Srednia dzienna: $\frac{1}{3}$ (I+II+III)

Dzień	Głębokość w cm																Termometr minimalny przy powierzchni gruntu		
	5				10				20				50				Temperatura	Grubość śniegu (cm)	
	I	II	III	Sredn. dzien.	I	II	III	Sredn. dzien.	I	II	III	Sredn. dzien.	I	II	III	Sredn. dzien.		I	III
1	13,7	23,2	16,7	17,9	14,1	21,7	18,1	17,8	.	.	.	.	16,9	16,8	17,1	16,9	8,4		
2	14,0	23,9	18,1	18,7	14,4	22,1	19,0	18,5	.	.	.	.	17,1	17,0	17,2	17,1	8,6		
3	14,4	26,3	19,7	20,1	15,7	22,1	20,7	20,0	.	.	.	.	17,2	17,2	17,3	17,2	13,4		
4	16,7	28,5	21,1	20,1	16,8	25,6	22,7	21,7	.	.	.	.	17,8	17,8	18,4	18,0	13,0		
5	15,7	25,5	18,3	19,8	16,5	23,1	19,8	19,8	.	.	.	.	18,5	18,2	18,4	18,4	10,5		
6	15,4	26,4	19,9	20,6	16,0	24,2	21,3	20,5	.	.	.	.	18,2	17,8	18,8	18,3	10,2		
7	15,2	19,0	15,4	16,5	16,3	18,3	16,9	17,2	.	.	.	.	18,3	18,1	17,7	18,0	11,2		
8	14,5	16,3	15,7	15,5	14,9	16,1	16,2	15,7	.	.	.	.	17,4	17,1	16,9	17,1	10,3		
9	14,4	16,3	14,5	15,1	14,7	16,2	15,1	15,3	.	.	.	.	16,7	16,4	16,4	16,5	12,8		
10	14,1	15,0	13,3	14,1	14,6	15,1	13,9	14,5	.	.	.	.	15,8	15,8	15,7	15,8	12,5		
Suma dek.	148,1	220,4	172,7	180,4	154,0	204,9	184,1	181,0					173,9	172,2	173,8	173,3	110,9		
11	13,4	16,3	14,9	14,9	13,6	15,5	15,2	14,8	.	.	.	.	15,7	15,5	15,6	15,6	21,5		
12	13,6	19,9	15,2	16,2	13,9	18,6	16,4	16,3	.	.	.	.	15,6	15,6	15,9	15,7	12,7		
13	14,5	19,0	16,0	16,5	14,6	17,7	16,3	16,2	.	.	.	.	16,0	15,7	15,8	15,8	9,1		
14	13,9	21,7	16,7	17,4	14,2	20,0	17,6	17,3	.	17,0	17,9	.	15,8	15,9	16,3	16,0	12,4		
15	14,0	22,0	16,9	17,6	14,3	20,7	17,4	17,3	15,3	17,1	16,7	16,4	16,4	16,3	16,4	16,4	10,0		
16	14,0	20,3	15,7	16,7	14,3	19,3	16,7	16,8	15,4	15,3	17,3	17,3	16,5	16,4	16,6	16,5	11,1		
17	12,7	20,7	16,2	16,5	13,3	19,3	16,6	16,4	15,0	16,4	17,1	16,2	16,4	16,2	16,3	16,3	9,1		
18	13,2	21,3	15,4	16,6	13,6	19,5	16,7	16,6	15,0	16,7	17,3	16,3	16,2	16,2	16,4	16,3	8,5		
19	13,8	19,9	15,4	16,4	14,7	18,3	16,6	16,3	14,9	16,1	17,0	16,0	16,3	16,1	16,2	16,2	9,3		
20	13,1	18,1	13,1	14,8	13,5	17,0	14,7	15,1	14,5	15,7	15,8	15,3	16,2	15,9	15,9	16,0	9,2		
Suma dek.	136,2	199,2	155,5	163,6	139,4	185,3	164,2	163,1					166,1	159,8	161,4	160,8	102,3		
21	9,3	18,9	14,4	14,2	10,4	17,5	15,3	14,4	12,9	15,2	15,8	14,6	15,6	15,3	15,5	15,5	4,3		
22	14,3	15,3	12,4	14,0	14,3	15,2	13,4	14,3	14,6	15,0	14,6	14,4	15,5	15,4	15,4	15,4	11,0		
23	11,4	17,7	12,1	13,7	11,9	16,2	13,6	13,9	13,1	14,3	14,6	14,0	15,7	14,8	15,7	15,0	9,4		
24	10,4	20,0	13,6	14,2	11,0	17,9	15,1	14,7	12,1	14,6	15,6	14,1	14,8	14,8	15,7	14,9	7,1		
25	12,7	22,9	17,4	17,7	13,3	20,4	18,2	17,3	13,6	16,4	17,6	15,9	15,0	15,7	15,7	15,3	9,6		
26	14,9	20,6	17,0	17,5	15,3	19,2	17,6	17,4	15,7	17,0	17,5	16,7	15,9	15,9	16,1	16,0	13,0		
27	13,7	21,6	17,6	17,6	14,8	19,7	18,2	17,4	15,3	16,9	17,8	16,7	16,1	16,0	16,2	16,1	10,3		
28	12,1	20,0	13,0	15,0	13,1	18,4	14,7	15,4	14,8	16,0	16,1	15,6	16,1	15,9	15,9	16,0	8,6		
29	7,0	18,6	12,0	12,5	9,5	16,6	13,8	13,3	12,3	14,3	15,0	13,9	15,4	15,0	15,7	15,2	2,0		
30	7,9	20,3	15,3	14,5	9,2	17,6	15,9	14,2	11,6	14,7	15,9	13,9	14,7	14,4	14,8	14,6	2,8		
31																			
Suma dek.	113,7	195,9	144,8	151,4	122,2	172,7	153,8	152,3	136,0	153,8	160,5	150,1	154,2	152,6	154,9	154,0	72,1		
Suma mies.	398,0	615,5	473,0	495,4	415,6	568,9	504,1	496,4					482,2	484,6	490,1	483,1	291,3		
Srednia mies.	13,3	20,5	15,8	16,5	13,9	19,0	16,8	16,5					16,3	16,2	16,3	16,3	9,7		
Max.	28,5 dn. 4				25,6 dn. 4								18,8 dn. 6						
Min.	7,0 dn. 29				9,2 dn. 30				11,6 dn. 30				14,4 dn. 30				2,0		29