

Państwowy Instytut Hydrologiczno-Meteorologiczny

Symbol stacji

Wyniki spostrzeżeń nad temperaturą gruntu

Stacja Kornik Rok 1969
 Powiat Groniow Miesiąc lipiec sierpień
 Dorzecze Warta $\varphi = 52^{\circ}17'$, $\lambda = 17^{\circ}06'$, $H_s = 77,9$ m

Dane o termometrach:

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabryczny	Nr i data świad. sprawdz.	Poprawki	Data ustawienia termometru
5 cm	Kolankowy	H. Hallau	64-2675	2026/66.	-220 0.0 0.0	4. VII.
			2138-66	5. X. 1966	0.1 30.1 -0.1	1969.
10 cm	"	"-	64-1179	902/65.	30.2 40.0 -0.2	14. VII.
			356-65	5. III. 1965.	-6.8 10.1 0.0	1967
20 cm	"	"-	67-2499	1103/67.	10.2 25.2 -0.1	30. III.
			1513-67	30. III. 1968.	25.3 33.6 -0.2	1968.
50 cm	"	"-	64-3068	920/65	W temp. 0.0	16. VII.
			1041-65.	17. V. 1965	poprawka wynosi 0.0	1969.
Termometr min. w przyz. warstwie pow.	"-	"-	63-1367	1159/68	-21.0 -7.0 0.2	22. XI.
			1628-63-68	16. IX. 1968	-6.9 30.0 0.1	1968.

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw:

Jak rozstawione są termometry (odległość w cm) i rodzaj pokrywy: po 2 termometry w tryumale odległość między tryumalami 50 cm, polekło uszkie

Miejsce obserwacji: ogródki meteorologiczne

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

Data ustalenia się pokrywy śnieżnej:

Data zniknięcia pokrywy śnieżnej:

Uwagi:

Kierownik stacji:

Obserwator

Czesław Kaerwasch

Wysłać do dnia 6-go mies. następnego pod adresem Państwowego Instytutu Hydrologiczno-Meteorologicznego (Warszawa 32, ul. Podlesna 61, Zakład Agrometeorologii)

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

Dzień	Głębokość w cm																Termometr min. w przyz. warstwie pom.	Pokrywa śnieżna w miejscu inst. term. min.	
	5				10				20				50					w	r
	7	13	21	Średn. dzien.	7	13	21	Średn. dzien.	7	13	21	Średn. dzien.	7	13	21	Średn. dzien.			
1	19.7	31.9	26.1	25.9	20.3	26.7	26.2	24.6	21.1	22.8	25.1	23.0	20.3	20.1	20.2	20.2	12.7		
2	20.7	33.6	26.5	26.9	20.2	27.3	27.2	25.1	21.3	23.0	25.4	23.2	20.3	20.2	20.4	20.3	14.3		
3	20.5	31.4	23.7	25.2	21.7	26.2	25.4	24.2	21.5	23.6	24.3	22.8	20.4	20.3	20.2	20.3	13.8		
4	16.2	30.4	22.9	23.2	18.2	25.0	25.0	22.7	20.1	21.4	23.6	21.7	20.2	19.8	19.7	19.9	7.7		
5	15.2	31.2	22.7	23.0	17.2	25.0	24.7	22.3	19.3	21.0	23.4	21.2	19.7	19.4	19.4	19.5	4.2		
6	15.6	31.4	22.5	23.2	16.7	24.9	24.6	21.9	19.1	20.8	23.2	21.0	19.5	19.2	19.2	19.3	4.4		
7	16.3	19.9	18.8	18.3	17.9	19.3	20.6	19.3	19.2	19.0	20.1	19.4	19.3	19.0	18.6	19.0	6.6		
8	14.0	29.7	23.4	23.4	15.4	23.7	23.9	21.0	17.4	19.6	22.2	19.7	18.4	18.4	18.5	18.4	5.9		
9	15.5	29.5	21.3	22.1	17.1	23.9	22.9	21.3	18.2	20.2	21.9	20.3	18.7	18.6	18.6	18.6	7.0		
10	14.6	24.0	18.9	19.2	16.5	21.1	20.2	19.3	18.3	18.8	19.7	18.9	18.7	18.4	18.3	18.5	7.9		
Suma dek.	168.3	293.0	226.8	229.4	180.6	243.1	241.3	221.7	196.1	209.2	228.9	211.2	191.5	193.4	193.1	194.0	84.5		
11	14.9	25.6	19.2	19.9	16.2	21.7	20.3	19.4	17.5	18.8	19.8	18.7	18.0	18.0	17.9	18.0	9.0		
12	16.0	26.2	19.1	20.4	16.7	21.7	20.9	19.8	17.8	18.8	20.2	18.9	17.9	17.8	17.8	17.8	9.6		
13	14.1	24.4	18.9	19.1	15.5	20.9	19.6	18.7	17.2	17.2	19.0	17.8	17.8	17.6	17.6	17.7	6.5		
14	14.6	26.3	20.3	20.4	19.2	21.7	21.9	21.1	17.2	18.4	20.6	18.7	17.5	17.5	17.5	17.5	8.1		
15	16.5	18.9	16.1	17.2	17.0	18.5	16.7	17.4	17.8	17.8	17.4	17.7	17.8	17.6	17.4	17.6	8.7		
16	15.7	16.9	16.4	16.3	15.9	17.0	16.6	16.5	16.3	16.7	16.7	16.6	17.0	16.8	16.8	16.9	14.6		
17	15.7	17.7	15.2	16.2	15.7	17.1	16.2	16.3	16.1	16.6	16.7	16.5	16.6	16.5	16.4	16.5	14.4		
18	14.9	16.9	15.1	15.6	15.3	16.4	15.6	15.8	15.7	15.8	16.1	15.9	16.4	16.2	16.0	16.2	14.1		
19	12.3	21.8	16.2	16.2	12.5	20.0	17.6	16.7	14.2	16.6	18.1	16.2	15.8	15.7	16.1	15.9	9.1		
20	12.3	23.2	18.2	18.1	12.6	21.1	19.9	17.9	14.5	17.4	19.9	17.3	16.2	16.1	16.6	16.3	7.9		
Suma dek.	147.0	217.3	175.9	180.0	157.2	196.1	185.3	179.6	164.3	174.1	184.5	174.4	171.0	167.8	170.1	170.4	101.2		
21	16.1	21.6	15.3	17.7	16.3	20.4	16.0	17.6	16.9	18.1	18.4	17.8	16.7	16.0	15.6	16.0	6.3	12.7	
22	12.1	18.8	15.2	15.4	12.6	18.3	15.9	15.6	14.6	15.8	16.7	15.7	14.7	15.0	15.0	15.0	10.1	9.4	
23	12.1	22.1	16.0	16.7	12.6	19.9	16.7	16.4	14.3	16.7	17.7	16.0	14.9	14.7	14.9	14.8	7.5	7.7	
24	11.4	22.9	18.0	17.4	12.1	20.6	18.7	17.1	14.2	16.8	18.5	16.5	14.9	14.8	14.8	14.8	10.6	5.9	
25	14.4	22.1	16.2	17.6	14.9	20.6	17.5	17.7	15.9	17.5	18.4	17.3	16.4	16.4	16.6	16.5	11.6		
26	12.1	14.6	12.6	13.1	12.5	14.5	13.1	13.4	14.5	14.7	14.2	14.5	16.4	16.0	15.6	16.0	6.3		
27	11.9	17.7	12.3	14.0	12.2	16.7	13.6	14.2	13.4	14.8	15.0	14.4	15.1	15.0	15.0	15.0	10.1		
28	10.9	18.9	14.3	14.7	11.2	17.3	14.9	14.5	12.6	14.4	15.4	14.7	14.9	14.2	14.9	14.8	7.5		
29	12.5	16.9	12.7	14.0	12.8	16.0	13.9	14.2	13.8	14.6	15.2	14.5	14.9	14.8	14.8	14.8	10.6		
30	12.6	14.1	13.8	13.5	12.9	13.9	14.0	13.6	13.6	13.8	14.2	13.9	14.8	14.6	14.7	14.7	9.9		
31	13.8	20.3	14.2	16.1	13.9	18.9	15.2	16.0	14.0	15.8	16.0	15.3	14.5	14.7	15.0	14.7	13.6		
Suma dek.	139.9	210.0	160.6	170.2	144.0	197.1	169.5	174.3	157.8	173.0	179.1	170.0	172.7	171.3	172.7	171.9	105.3		
Suma mies.	455.2	720.3	563.3	579.4	482.8	636.3	596.1	571.6	512.2	556.3	592.5	555.6	539.2	534.5	535.3	536.3	291.0		
Średn. mies.	14.7	23.2	18.2	18.7	15.5	20.5	19.2	18.4	16.7	17.9	19.1	17.9	17.4	17.2	17.3	17.3	9.4		
Max.	33.6 dn. 2				27.3 dn. 2				25.4 dn. 2				20.4 dn. 2:3						
Min.	10.9 dn. 28				7.2 dn. 28				12.6 dn. 28				14.5 dn. 31				4.2 5		