

Miesięczny wykaz temperatury gruntu

Miejscowość Łoburk ; 62-035 Łoburk | $\varphi = 52^{\circ}15'$
(kod) (poczt.) | (nr posterunku)
 Woj. łódzkie ; Łoburk ; 170-033 | $\lambda = 17^{\circ}06'$
(gmina) (nr telefonu) | (rok)
 Dorzecze Warty Oddz. IMGW | $H_s = 75$ | lipiec
(miesiąc)
 Godziny obserwacji wg cz. zimowego: 7, 13, 19; wg cz. letniego: 8, 14, 20

Dane o termometrach

Głębokość umieszczenia	Typ termometru	Wytwórnia	Nr fabr.	Data wystawienia świadectwa	Uwagi dotyczące zmian termometrów *)
			Nr PIHM IMGW		
5 cm	<u>kolankowy</u>	<u>M. Hallay</u>	<u>83-199</u> -	<u>30.04.85</u>	
10 cm	<u>-/-</u>	<u>-/-</u>	<u>84-73</u> -	<u>2.07.85</u>	<u>2.07.85 pow. 2015 wymieniono term. gruntowy gł. 10cm (koniec termum wartości)</u>
20 cm	<u>-/-</u>	<u>-/-</u>	<u>F9-940</u> -	<u>30.04.85</u>	
50 cm	<u>-/-</u>	<u>-/-</u>	<u>81-583</u> <u>bn</u>	<u>30.04.85</u>	
100 cm					
Termometr min. przy powierzchni gruntu		<u>Baranowski</u>	<u>84-302</u>	<u>30.04.85</u>	

Szczegółowy opis przekroju gruntu z podaniem grubości poszczególnych warstw

Uwagi sprawdzających

Zestawił

Anna Prętyk

Sprawdził

*) Podać datę, przyczynę wymiany oraz numery wymienionych termometrów

Wysłać do dnia 5 następnego miesiąca pod adres wskazany przez Oddział

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

Dzień	Temperatura w °C na głębokości:																Termometr min. przy pow. gruntu			
	5 cm				10 cm				20 cm				50 cm				100 cm	Temperatura	Grubość śniegu (cm) na polsku	
	I	II	III	Srednia dzienna	I	II	III	Srednia dzienna	I	II	III	Srednia dzienna	I	II	III	Srednia dzienna	II		na term. min.	na polsku
	7/8	13/14	19/20		7/8	13/14	19/20		7/8	13/14	19/20		7/8	13/14	19/20		13/14			
1	16.0	16.6	16.8	16.5	15.8	16.7	17.3	16.6	15.8	16.4	17.1	16.4	15.0	14.9	15.0	15.0			13.5	
2	14.9	17.7	17.2	16.6	14.2	17.1	17.6	16.3	14.3	15.8	16.8	15.6	14.7	14.7	14.7	14.7			10.3	
3	14.3	22.8	19.5	18.9	13.6	21.0	20.0	18.2	13.8	17.2	19.2	16.7	14.6	14.4	14.7	14.6			9.6	
4	13.7	23.6	21.3	19.5	13.2	21.8	21.7	18.9	14.0	17.8	20.5	17.4	15.0	14.8	15.3	15.0			5.2	
5	15.5	25.1	23.5	21.4	15.0	23.3	23.7	20.7	15.4	19.8	21.6	18.9	15.6	15.4	15.8	15.6			8.3	
6	16.4	26.3	25.1	22.6	15.8	24.3	25.0	21.7	16.5	20.3	22.8	19.9	16.2	16.0	16.5	16.2			6.9	
7	17.4	26.6	20.4	21.5	17.0	25.6	21.3	21.3	17.3	21.4	21.2	20.0	16.9	16.9	17.1	17.0			8.1	
8	15.5	22.6	16.5	18.2	15.4	20.2	17.1	17.6	16.2	18.4	19.2	17.9	16.8	16.7	16.4	16.4			7.9	
9	14.1	19.2	18.9	17.4	14.2	18.9	19.3	17.3	15.0	16.8	18.6	16.8	15.6	15.5	15.6	15.6			10.0	
10	15.0	24.4	21.3	20.2	14.4	22.6	21.6	19.5	15.0	18.6	20.6	18.1	15.5	15.6	15.9	15.7			6.7	
Suma dek.	152.8	224.9	200.5	192.8	148.6	211.0	204.6	188.1	153.3	182.5	197.6	177.7	155.9	154.3	157.0	155.8			86.5	
11	15.8	22.4	22.3	20.2	15.2	21.8	23.5	20.2	15.2	21.8	23.5	20.2	15.7	18.9	20.8	18.5			7.5	
12	15.4	21.4	27.9	21.6	15.8	20.8	28.7	21.8	16.3	18.2	20.3	18.3	16.2	16.2	16.2	16.2			9.7	
13	15.9	23.5	23.5	21.0	15.6	22.4	23.4	20.5	16.2	19.4	21.4	19.0	16.3	16.3	16.4	16.3			10.0	
14	17.4	28.7	26.4	24.2	16.9	26.3	26.5	23.2	17.1	21.2	24.0	20.8	16.7	17.7	17.1	17.2			11.0	
15	19.4	28.9	24.7	24.3	18.8	27.2	24.8	23.6	18.8	22.6	23.4	21.6	17.6	17.7	18.0	17.8			13.0	
16	18.5	28.0	25.7	24.1	18.1	26.0	26.2	23.4	18.5	24.8	24.0	21.7	17.8	17.7	18.0	17.8			10.0	
17	18.0	22.8	23.2	21.7	16.0	22.0	23.6	20.5	18.5	20.7	22.4	20.3	18.2	18.0	18.7	18.7			15.1	
18	17.6	26.9	25.7	23.4	17.0	24.9	25.8	22.6	17.2	20.9	23.9	20.7	18.0	17.6	17.2	17.2			7.9	
19	19.4	27.7	25.6	24.2	18.4	26.3	25.5	23.4	18.4	22.0	23.5	21.3	18.0	17.9	18.0	18.0			12.6	
20	19.1	26.1	22.1	22.4	18.5	25.3	22.5	22.1	18.8	22.2	22.4	21.1	18.4	18.7	18.2	18.2			13.0	
Suma dek.	177.5	256.4	247.1	227.1	170.3	243.0	250.5	221.3	175.0	210.2	228.8	205.0	172.9	176.1	178.6	175.9			109.8	
21	15.8	19.8	17.8	17.8	16.7	19.8	18.8	18.4	18.0	18.4	19.2	18.5	17.9	17.8	17.8	17.8			13.2	
22	13.5	20.7	18.2	17.5	13.4	19.7	18.2	17.1	14.6	17.5	19.4	17.2	17.0	16.5	16.7	16.7			7.9	
23	16.1	18.2	17.2	17.2	16.0	18.2	17.4	17.2	16.2	17.4	17.5	17.0	16.5	16.3	16.3	16.4			13.5	
24	14.3	24.4	21.5	19.4	13.8	20.9	21.8	18.8	14.2	17.6	20.7	17.5	15.9	15.7	16.1	15.9			9.3	
25	17.2	21.8	22.4	20.5	17.3	20.8	22.7	20.3	17.4	18.7	22.3	19.5	16.6	16.6	16.8	16.7			12.9	
26	15.2	24.8	23.6	21.2	14.8	23.0	23.9	20.6	15.6	19.1	22.4	19.0	16.8	16.5	16.7	16.7			4.0	
27	16.1	21.4	19.8	19.1	16.3	20.8	20.0	19.0	17.3	18.9	19.5	18.6	17.0	16.8	16.8	16.9			10.0	
28	17.0	25.7	25.2	22.6	18.7	23.6	25.2	22.5	16.9	20.0	22.9	19.9	16.7	16.7	16.9	16.8			14.7	
29	18.1	27.7	23.2	23.0	18.0	25.8	23.6	22.5	18.3	21.6	23.0	21.0	17.4	17.4	17.5	17.4			12.4	
30	18.4	22.6	20.9	20.6	18.4	21.7	21.4	20.5	18.8	20.0	20.9	19.9	17.8	17.6	17.8	17.7			15.6	
31	17.0	24.8	19.4	19.4	16.9	24.4	20.1	19.3	16.8	19.0	20.0	18.6	17.4	17.1	17.2	17.2			10.2	
Suma dek.	178.7	246.9	229.2	218.3	180.3	235.7	233.1	216.2	184.1	208.2	227.8	206.7	187.0	185.0	186.0	186.2			123.7	
Suma mies.	509.0	628.2	676.8	638.2	499.2	689.7	688.2	625.8	512.4	600.9	654.2	589.4	515.8	515.4	521.6	517.9			320.0	
Sredn. mies.	16.4	23.5	21.8	20.6	16.1	22.2	22.2	20.2	16.5	19.4	21.1	19.0	16.6	16.6	16.8	16.7			10.3	
Max.	28.9	dn. 15			27.2	dn. 15			24.0	dn. 14, 16			18.4	dn. 20						
Min.	13.5	dn. 22			13.2	dn. 4			14.4	dn. 3			4.0	dn. 26						