

Godzinne wartości usłonecznienia

Miejscowość Lornik Miesiąc lipiec 1997 r.

Obserwator Wzrusła Przybył $\varphi = 52^{\circ} 15'$ $\lambda = 17^{\circ} 06'$ H₁ = 75
 Wysokość heliografu nad powierzchnią gruntu h = 6 m

Data	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	Suma dzienna
1	0.3	0.5	.	.	.	.	.	.	0.8
2	.	.	.	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.6	0.5	0.1	.	0.3	.	.	8.4
3	.	.	.	0.6	0.6	0.0	.	.	.	.	.	.	0.0	.	0.4	0.8	0.0	.	2.4
4	.	.	.	0.2	0.1	.	0.3	0.2	0.0	.	.	.	0.9	1.0	1.0	0.8	.	.	4.5
5	0.0	0.1	0.0	.	0.2	0.6	0.4	0.4	0.4	0.8	0.8	.	.	3.7
6	0.2	.	0.1	0.1	0.7	0.8	1.0	0.7	1.0	0.7	.	0.1	.	.	5.4
7	0.1	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	.	.	6.6
8	.	.	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.6	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	.	.	12.3
9	.	.	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	.	.	13.7
10	.	.	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.2	0.7	0.4	0.3	1.0	1.0	1.0	0.5	.	.	10.8
Suma dek.	.	.	2.5	4.1	4.9	4.0	4.5	4.2	3.9	5.0	5.4	5.3	7.3	6.2	6.1	6.2	.	.	68.6
11	.	.	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	.	.	13.4
12	.	.	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	1.0	1.0	0.8	.	.	12.0
13	.	.	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	0.7	.	.	13.1
14	.	.	0.5	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.5	.	.	.	10.1
15	0.4	0.7	1.0	0.8	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.1
16	.	.	.	0.1	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	.	.	11.7
17	.	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	.	.	14.1
18	.	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.8	.	.	12.9
19	.	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	0.6	.	.	13.3
20	.	0.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	.	.	13.6
Suma dek.	.	0.6	6.8	8.0	9.1	9.6	10.0	9.8	8.7	7.7	8.0	8.2	8.4	8.6	8.5	5.3	.	.	117.3
21	.	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	.	.	13.6
22	.	.	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.6	0.3	.	.	.	.	10.1
23	.	.	0.2	0.7	0.6	0.6	0.3	0.9	0.7	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	.	.	.	.	6.5
24	.	.	.	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	.	.	12.2
25	.	.	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	.	.	12.6
26	.	.	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	1.0	.	.	.	11.6
27	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	.	.	.	9.7
28	.	.	.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.4	.	.	.	11.4
29	.	.	.	0.2	0.6	0.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.0
30	0
31	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	.	.	.	10.9
Suma dek.	.	0.0	2.6	6.8	8.1	8.6	8.3	8.9	8.7	8.4	8.2	8.3	7.8	7.6	6.3	1.0	.	.	99.6
Suma miesięczna	.	0.8	11.9	18.9	22.1	22.2	22.8	22.9	21.3	21.1	21.6	21.8	23.5	22.4	20.9	11.5	.	.	285.5
Przedpołudnie	suma mierz.	142.7		śred. mierz.	4.6		Popołudnie	suma mierz.	142.8		śred. mierz.	4.6		Srednia mies.	9.2				

Wysłano 5. IX 1997 Otrzymano.....
 Obliczył Wzrusła Przybył
 Sprawdził.....

Liczba dni	bez słońca	1
	ze słońcem od 0.1 do 0.9 godz.	1
	ze słońcem > 10.0 godz.	19