

Wartości usłonecznienia w godzinach

Miejscowość Łowick Miesiąc wrzesień 1997 r.

Obserwator Wzrostka Przybył $\varphi = 52^{\circ} 15'$ $\lambda = 17^{\circ} 06'$ H. = F5
 Wysokość heliografu nad poziomem stacji 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 dzienne	
1	•	•	•	0.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	•	•	•	•	10.3	
2	•	•	•	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.3	1.0	0.6	•	•	•	•	9.0	
3	•	•	•	•	0.5	1.0	0.5	0.1	•	0.2	0.6	0.7	•	•	•	•	•	•	3.6	
4	•	•	•	•	0.3	0.8	0.6	1.0	0.7	0.8	0.5	1.0	0.9	0.0	•	•	•	•	6.6	
5	•	•	•	•	•	•	•	0.2	0.1	0.6	0.6	1.0	0.9	1.0	0.5	•	•	•	4.9	
6	•	•	•	•	•	0.0	•	•	•	•	0.2	0.0	0.0	•	•	•	•	•	0.2	
7	•	•	•	•	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.6	0.9	0.1	0.3	•	•	•	•	7.2	
8	•	•	•	•	•	•	0.1	0.0	0.5	0.1	0.6	0.6	•	•	•	•	•	•	1.9	
9	•	•	•	•	0.6	0.5	0.9	0.6	0.1	0.7	0.8	•	•	0.7	0.1	•	•	•	5.0	
10	•	•	•	•	•	0.5	1.0	0.6	0.8	1.0	0.8	0.3	0.3	0.6	0.2	•	•	•	6.1	
Suma dek.	•	•	•	0.7	4.2	5.8	6.1	5.5	5.2	5.9	6.4	5.8	4.2	4.2	0.8	•	•	•	54.8	
11	•	•	•	0.5	1.0	1.0	1.0	0.3	1.0	1.0	0.7	0.3	0.2	•	•	•	•	•	7.0	
12	•	•	•	0.4	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	•	•	•	•	9.8	
13	•	•	•	•	•	•	•	0.0	0.7	0.7	•	0.1	•	•	•	•	•	•	1.5	
14	•	•	•	•	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.4	•	•	•	10.3	
15	•	•	•	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.7	0.8	0.5	•	•	•	•	9.6	
16	•	•	•	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	•	•	•	10.9	
17	•	•	•	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.3	•	•	•	•	•	•	•	6.8	
18	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.3	•	•	•	•	•	•	•	•	0.3	
19	•	•	•	•	0.0	•	•	0.5	0.8	0.4	0.8	1.0	0.7	1.0	0.5	•	•	•	5.7	
20	•	•	•	•	0.2	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.7	•	•	•	•	8.8	
Suma dek.	•	•	•	2.4	5.7	7.0	7.0	6.8	8.5	8.3	6.8	6.1	5.7	5.0	1.4	•	•	•	70.7	
21	•	•	•	•	0.6	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	•	•	•	9.9	
22	•	•	•	•	•	•	•	•	0.7	1.0	1.0	1.0	0.9	0.2	•	•	•	•	4.8	
23	•	•	•	•	•	0.8	1.0	0.8	0.5	•	0.2	•	•	•	•	•	•	•	3.3	
24	•	•	•	•	0.7	0.6	0.3	0.2	1.0	0.7	0.9	0.6	•	0.2	•	•	•	•	5.8	
25	•	•	•	•	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.5	•	•	•	•	•	8.1	
26	•	•	•	•	•	•	•	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	•	•	•	•	•	•	1.1	
27	•	•	•	•	•	0.6	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.7	0.7	0.4	•	•	•	•	7.3	
28	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.1	0.2	•	•	•	•	•	•	0.3	
29	•	•	•	•	0.1	0.6	1.0	1.0	0.9	0.4	1.0	1.0	1.0	0.7	•	•	•	•	7.1	
30	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0.2	0.1	0.2	0.5	•	•	•	•	•	1.0	
<u>Σ</u>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Suma dek.	•	•	•	•	2.4	4.6	5.3	5.7	6.1	5.6	6.3	5.7	4.6	1.9	0.5	•	•	•	48.7	
Suma miesięczna	•	•	•	3.1	12.3	17.4	18.4	18.0	19.8	19.8	19.5	17.6	14.5	11.1	2.7	•	•	•	174.2	
Przedpołudnie	suma mies.			89.0	śred. mies.	3.0	Popołudnie	suma mies.			85.2	śred. mies.	2.8	Średnia mies.						5.8

Wysłano 7. 10. 97 Otrzymano.....
 Obliczył Wzrostka Przybył
 Sprawdził.....

Liczba dni	bez słońca	•
	ze słońcem od 0.1 do 0.9 godz.	3
	ze słońcem > 10.0 godz.	3