

SŁOŃCE

d	JD	Wsch.	Zach.	A	α	δ	η	θ
		$\lambda=0$	$\varphi=50$		0^hUT			
SIERPIEŃ 2020								
	2459	h m	h m	\pm°	h m s	$^\circ$ ' "	m s	h m s
1	63	4 30	19 42	119	8 46 36	17 56.9	- 6 21	20 40 16
2	64	4 31	19 40	119	8 50 28	17 41.6	- 6 17	20 44 12
3	65	4 33	19 39	119	8 54 20	17 26.0	- 6 12	20 48 09
4	66	4 34	19 37	118	8 58 11	17 10.1	- 6 06	20 52 05
5	67	4 36	19 35	118	9 02 01	16 54.0	- 6 00	20 56 02
6	68	4 37	19 34	117	9 05 51	16 37.5	- 5 54	20 59 59
7	69	4 38	19 32	117	9 09 41	16 20.8	- 5 47	21 03 55
8	70	4 40	19 30	116	9 13 30	16 03.9	- 5 39	21 07 52
9	71	4 41	19 29	116	9 17 18	15 46.6	- 5 31	21 11 48
10	72	4 43	19 27	115	9 21 05	15 29.2	- 5 22	21 15 45
11	73	4 44	19 25	115	9 24 52	15 11.4	- 5 12	21 19 41
12	74	4 46	19 23	114	9 28 39	14 53.5	- 5 02	21 23 38
13	75	4 47	19 21	114	9 32 25	14 35.3	- 4 52	21 27 34
14	76	4 49	19 19	113	9 36 11	14 16.8	- 4 41	21 31 31
15	77	4 50	19 18	113	9 39 56	13 58.2	- 4 29	21 35 28
16	78	4 52	19 16	112	9 43 40	13 39.3	- 4 17	21 39 24
17	79	4 53	19 14	112	9 47 24	13 20.2	- 4 04	21 43 21
18	80	4 55	19 12	111	9 51 07	13 00.8	- 3 51	21 47 17
19	81	4 56	19 10	111	9 54 50	12 41.3	- 3 38	21 51 14
20	82	4 58	19 08	110	9 58 33	12 21.6	- 3 23	21 55 10
21	83	4 59	19 06	110	10 02 15	12 01.7	- 3 09	21 59 07
22	84	5 01	19 04	109	10 05 56	11 41.6	- 2 54	22 03 03
23	85	5 02	19 02	108	10 09 37	11 21.3	- 2 38	22 07 00
24	86	5 04	19 00	108	10 13 18	11 00.8	- 2 22	22 10 57
25	87	5 05	18 58	107	10 16 58	10 40.1	- 2 06	22 14 53
26	88	5 07	18 56	107	10 20 38	10 19.3	- 1 49	22 18 50
27	89	5 08	18 54	106	10 24 17	9 58.3	- 1 32	22 22 46
28	90	5 10	18 52	106	10 27 56	9 37.2	- 1 14	22 26 43
29	91	5 11	18 49	105	10 31 35	9 15.9	- 0 56	22 30 39
30	92	5 13	18 47	105	10 35 13	8 54.5	- 0 38	22 34 36
31	93	5 14	18 45	104	10 38 51	8 32.9	- 0 19	22 38 32