

Wschody i zachody Ksiezyca w Krakowie - Styczen i Luty 2017

Styczen			Luty		
Data	Ws	Za	Data	Ws	Za
1.	09 22	19 26	1.	09 23	21 58
2.	09 54	20 34	2.	09 51	23 12
3.	10 23	21 44	3.	10 21	-
4.	10 51	22 55	4.	10 54	00 26
5.	11 18	-	5.	11 32	01 39
6.	11 46	00 08	6.	12 17	02 51
7.	12 17	01 22	7.	13 10	03 57
8.	12 53	02 38	8.	14 11	04 56
9.	13 35	03 53	9.	15 17	05 47
10.	14 25	05 06	10.	16 28	06 30
11.	15 23	06 11	11.	17 39	07 06
12.	16 29	07 09	12.	18 49	07 37
13.	17 39	07 56	13.	19 57	08 04
14.	18 51	08 36	14.	21 03	08 30
15.	20 01	09 09	15.	22 07	08 54
16.	21 09	09 38	16.	23 10	09 19
17.	22 16	10 04	17.	-	09 46
18.	23 20	10 28	18.	00 11	10 15
19.	-	10 52	19.	01 11	10 47
20.	00 22	11 18	20.	02 08	11 25
21.	01 24	11 45	21.	03 02	12 08
22.	02 24	12 15	22.	03 53	12 59
23.	03 23	12 50	23.	04 38	13 56
24.	04 20	13 30	24.	05 19	14 59
25.	05 13	14 17	25.	05 55	16 06
26.	06 01	15 10	26.	06 27	17 17
27.	06 44	16 10	27.	06 57	18 30
28.	07 23	17 15	28.	07 26	19 45
29.	07 57	18 23			
30.	08 27	19 34			
31.	08 56	20 45			

Dane na podstawie: The American Ephemeris and Nautical Almanac * 2017.
Adam Michalec