

AD „LIRA“

Astronomski magazin

www.astronomija.co.yu

Astronomski kamp LETENKA 2006

21-23 VII 2006.

(45.1375°N, 19.6875°E)

Nebeski događaji u vreme kampa

Petak, 21.07.2006.

00:22 Jupiter zalazi
01:09 Mesec izlazi
02:12 Neptun prelazi meridijan
02:56 Početak astronomskog sumraka
03:12 Venera izlazi
03:21 Pluton zalazi
03:49 Uran prelazi meridijan
03:52 Početak nautičkog sumraka
04:37 Početak građanskog sumraka
05:11 Merkur izlazi
05:13 Sunce izlazi
06:28 Saturn izlazi
07:10 Neptun zalazi
07:55 Mars izlazi
09:24 Uran zalazi
09:27 Mesec prelazi meridijan
10:57 Venera prelazi meridijan
12:23 Merkur prelazi meridijan
12:47 Sunce prelazi meridijan
13:46 Saturn prelazi meridijan
14:06 Jupiter izlazi
14:51 Mars prelazi meridijan
17:24 Pluton izlazi
17:53 Mesec zalazi
18:41 Venera zalazi
19:13 Jupiter prelazi meridijan
19:34 Merkur zalazi
20:21 Sunce zalazi
20:56 Kraj građanskog sumraka
21:04 Saturn zalazi
21:10 Neptun izlazi
21:42 Kraj nautičkog sumraka
21:47 Mars zalazi
22:11 Uran izlazi
22:21 Pluton prelazi meridijan
22:37 Kraj astronomskog sumraka

Subota, 22.07.2006.

00:19 Jupiter zalazi
01:54 Mesec izlazi
02:08 Neptun prelazi meridijan
02:58 Početak astronomskog sumraka
03:13 Venera izlazi
03:17 Pluton zalazi
03:45 Uran prelazi meridijan
03:53 Početak nautičkog sumraka
04:39 Početak građanskog sumraka
05:05 Merkur izlazi
05:14 Sunce izlazi
06:25 Saturn izlazi
07:06 Neptun zalazi
07:54 Mars izlazi
09:20 Uran zalazi
10:24 Mesec prelazi meridijan
10:58 Venera prelazi meridijan
12:16 Merkur prelazi meridijan
12:47 Sunce prelazi meridijan
13:42 Saturn prelazi meridijan
14:03 Jupiter izlazi
14:50 Mars prelazi meridijan
17:20 Pluton izlazi
18:43 Venera zalazi
18:55 Mesec zalazi
19:09 Jupiter prelazi meridijan
19:29 Merkur zalazi
20:20 Sunce zalazi
20:55 Kraj građanskog sumraka
21:00 Saturn zalazi
21:06 Neptun izlazi
21:40 Kraj nautičkog sumraka
21:44 Mars zalazi
22:07 Uran izlazi
22:16 Pluton prelazi meridijan
22:35 Kraj astronomskog sumraka

Nedelja, 23.07.2006.

00:15 Jupiter zalazi
02:04 Neptun prelazi meridijan
02:50 Mesec izlazi
03:00 Početak astronomske sumraka
03:13 Pluton zalazi
03:14 Venera izlazi
03:41 Uran prelazi meridijan
03:54 Početak nautičke sumraka
04:40 Početak građanske sumraka
04:58 Merkur izlazi
05:15 Sunce izlazi
06:21 Saturn izlazi
07:02 Neptun zalazi
07:54 Mars izlazi
09:16 Uran zalazi
10:59 Venera prelazi meridijan
11:20 Mesec prelazi meridijan
12:11 Merkur prelazi meridijan
12:47 Sunce prelazi meridijan
13:39 Saturn prelazi meridijan
13:59 Jupiter izlazi
14:48 Mars prelazi meridijan
17:16 Pluton izlazi
18:44 Venera zalazi
19:05 Jupiter prelazi meridijan
19:24 Merkur zalazi
19:45 Mesec zalazi
20:19 Sunce zalazi
20:54 Kraj građanske sumraka
20:56 Saturn zalazi
21:02 Neptun izlazi
21:39 Kraj nautičke sumraka
21:42 Mars zalazi
22:03 Uran izlazi
22:12 Pluton prelazi meridijan
22:33 Kraj astronomske sumraka