

Észlelők figyelmébe

Meteorok

Ez év végére a következő szimultán időpontokat javasoljuk:

nov. 16/17	21:00 - 23:00	UT
nov. 17/18	20:00 - 23:00	UT
nov. 23/24; 24/25; 25/26; 26/27	20:00 - 22:00	UT
dec. 13/14	18:00 - 23:00	UT
dec. 14/15	20:00 - 22:00	UT
dec. 15/16; 16/17	21:00 - 23:00	UT
dec. 21/22; 22/23	17:00 - 19:00	UT

A rajok maximumának várható időpontjai: Leonidák: nov. 16/17;
Geminidák: dec. 13/14; Ursidák: dec. 21/22.

Változócsillagok

Decemberben a következő mira maximumok várhatók:

RT Peg 2.	/9,9/	T Cam 11.	/8,0/	X Aur 23.	/8,6/
R Sgr 3.	/7,3/	T Dra 11.	/9,6/	R Del 24.	/8,3/
SS Cas 4.	/9,8/	V Cet 12.	/9,4/	TY Cyg 24.	/9,5/
X Del 7.	/9,0/	R Com 13.	/8,5/	X Peg 25.	/9,4/
R Cnc 8.	/6,8/	T And 22.	/8,5/	RS Lib 31.	/7,5/

Fedések

Ismét három érintőleges csillagfedést lehet hazánkból megfigyelni. A jelenségek részletes adatai a következők:

December 16-án 4:49 - 4:59 UT között a Hold érinti a 7^m,0-s 76 B Vir /ZC 1758/ jelű csillagot. A Hold megvilágítottsága 43%, fogyó, belépés a világos oldalon. Az érintés vonala, a fedés déli határa a következő helységek közelében húzódik: Szentgotthárd - Ispánk - Pankasz - Magyarszerdahely - Miháld - Ötvöskőnyi - Szigetvár.

December 17-én 1:54 - 1:56 UT között a Hold érinti a 6^m,1-s, 46 Vir jelű csillagot. A Hold megvilágítottsága 33%, fogyó, belépés a világos oldalon. Az érintés vonala /a fedés déli határa/ a következők: Ivánc - Ságod - Héviz - Balatonyörök - Bélatelep - Szakály - Tolna - Duszok - Jánoshalma - Röske.

December 29-én 20:12 - 20:16 UT között a Hold érinti a 7^m,1-s, 3AO 128707 jelű csillagot. A Hold megvilágítottsága 46%, növvő, belépés a sötét oldalon. A fedés déli határvonala: Nagykanizsa - Bize - Tengőd - Mezőszilas - Sárbogárd - Dunaújváros - Kun-szentmiklós - Cegléd - Besenyszög - Józsa - Nyiradony.

Mély-ég

Tizennyolc érdekes téli objektumot tartalmazó ajánlatunk az 5. oldalon található.