



Csillagfedések

A Hold súroló csillagfedései 1995-ben

Az Évkönyvből idén kimaradtak a hazánkból látható fényesebb súroló fedések előrejelzései. Jónéhány látványos jelenségnek lehetünk tanúi kis távcsővel is. Az előrejelzéseket Faragó Ottó és Guman István jóvoltából tudjuk közölni. A mellékelt térképről leolvashatók a jelenségek földrajzi adatai. A táblázat segítségével kikereshető, hogy az adott jelenség mikor látható, az L jelű oszlopban pedig megtudhatjuk, hogy a jelenség északi vagy déli határa-e az adott vonal. Így saját földrajzi helyzetünket figyelembe véve megállapítható, hogy az adott csillagfedés látható-e tőlünk, vagy az adott csillagot a Holdtól északra vagy délre „elhúzni” látjuk. Ezek a majdnem érintések is látványosak, de az igazán látványos jelenség az érintés vonalában állva figyelhető meg. Ebben a szűk, néhány kilométeres sávban látható, amint a Hold peremén lévő hegyek-völgyek profilja mögött többször eltűnik, majd előbukkan a csillag. Rendelkezésre állnak ezek az előrejelzések is, így aki kedvet érez ahhoz, hogy a pontos pozíciókat kimérve kitelepül egy adott jelenség színhelyére, vagy mélyebben érdeklí valamelyik jelenség, a rovatvezető szívesen ad ehhez további információkat.

Sorsz./ Dátum	USNO	Fény	SN	L	WUT	Név	m1	m2	Sep	PA	m3	Sep3	PA3
05. 02.23.	ZC2394	6,5	43-	S	01:27,4	123 B Oph	7,3	7,3	0,1	270			
06. 04.10.	ZC1397	5,5	75+	N	22:28,3	ω Leo	5,9	6,5	0,5	71			
07. 04.25.	ZC3344	7,3	19-	S	02:43,9	231 B Aqr	7,3	7,8	2,4	278	8,0	48,7	98
08. 05.01.	ZC600	6,8	3+	S	18:28,8	173 B Tau							
09. 07.23.	ZC697	6,3	17-	N	02:19,5	SZ Tau	6,3	6,8					
10. 08.18.	X 4565	7,0	49-	N	03:09,8		7,0	10,5	0,0	13			
11. 08.19.	ZC764	5,0	32-	N	23:52,2	104 Tau	5,6	5,6	0,1	78			
12. 09.15.	ZC590	6,3	67-	N	00:08,9	162 B Tau							
13. 09.15.	ZC600	6,8	66-	N	02:46,3	173 B Tau							
14. 09.17.	ZC871	6,9	47-	N	02:13,1								
15. 10.13.	ZC787	7,5	75-	N	20:16,1		8,0	8,5	2,5	163			
16. 10.13.	X 6886	7,5	74-	N	23:55,4								
17. 10.15.	ZC951	6,8	65-	N	00:58,8		7,1	8,4	0,0	64			
18. 11.20.	ZC1945	5,4	7-	N	05:11,3	76 Vir							
19. 11.27.	ZC3070	6,6	32+	S	15:12,1	8 Aqr							
20. 11.29.	ZC3366	6,6	56+	N	21:33,5	255 B Psc	7,1	7,5	0,0	199	10,6	10,5	117
21. 12.12.	ZC1429	6,8	71-	N	20:59,7		7,6	7,6	0,1	80			

A táblázat adatainak magyarázata: A táblázat tartalmazza a sorszámot, az időpontot, a ZC vagy USNO katalógusszámot, a csillag fényességét, a Hold megvilágítottágát, az északi vagy déli határvonalat. Az időpont WUT, a láthatóság nyugati részére vonatkozik, általában a 16. keleti hosszúságra, innen kelet felé haladva

