

január

h	k	sz	cs	p	sz	v
1 ●	2 ●	3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	7 ●
8 ●	9 ●	10 ●	11 ●	12 ●	13 ●	14 ●
15 ●	16 ●	17 ●	18 ●	19 ●	20 ●	21 ●
22 ●	23 ●	24 ●	25 ●	26 ●	27 ●	28 ●
29 ●	30 ●	31 ●	cs	p	sz	v

február

h	k	sz	cs	p	sz	v
			1 ●	2 ●	3 ●	4 ●
5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●	10 ●	11 ●
12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●	17 ●	18 ●
19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●	24 ●	25 ●
26 ●	27 ●	28 ●	cs	p	sz	v

március

h	k	sz	cs	p	sz	v
			1 ●	2 ●	3 ●	4 ●
5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●	10 ●	11 ●
12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●	17 ●	18 ●
19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●	24 ●	25 ●
26 ●	27 ●	28 ●	29 ●	30 ●	31 ●	v

április

h	k	sz	cs	p	sz	v
					1 ●	
2 ●	3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	7 ●	8 ●
9 ●	10 ●	11 ●	12 ●	13 ●	14 ●	15 ●
16 ●	17 ●	18 ●	19 ●	20 ●	21 ●	22 ●
23 ●	24 ●	25 ●	26 ●	27 ●	28 ●	29 ●
30 ●		k	sz	cs	p	sz

május

h	k	sz	cs	p	sz	v
1 ●	2 ●	3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	
7 ●	8 ●	9 ●	10 ●	11 ●	12 ●	13 ●
14 ●	15 ●	16 ●	17 ●	18 ●	19 ●	20 ●
21 ●	22 ●	23 ●	24 ●	25 ●	26 ●	27 ●
28 ●	29 ●	30 ●	31 ●	p	sz	v

június

h	k	sz	cs	p	sz	v
					1 ●	2 ●
					3 ●	
4 ●	5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●	10 ●
11 ●	12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●	17 ●
18 ●	19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●	24 ●
25 ●	26 ●	27 ●	28 ●	29 ●	30 ●	v

A naptár a holdfázist, valamint a napkelte-napnyugta időpontokat adja meg Magyarország közepes földrajzi koordináitára (47°5; 19°0).
 Ellérő szín emeli ki a fő holdfázisokat és a nyári időszámítás időszakát.
 Tervezte és kiadja: Taracsák Gábor *** Támogató: az MLOG Kft.
 Csillagászatról mindenkinek - Magyar Csillagászati Egyesület
www.mcse.hu *** polaris.mcse.hu *** www.csillagaszat.hu

2007

A csillagantó galaxisok látványos képviselője a Nagy Medve csillagképben található M82. Belsejében egy nagyságrenddel nagyobb a csillagkeletkezés gyakorisága, mint a mi Tejútrendszerünkben. Ezek a heves folyamatok fűjták ki azt a hidrogéngáz, ami lángnyelvekre emlékeztető, vörösses felhők formájában körülvézi a csillagrendszer középpontját. A képen a galaxist beburkoló halvány ködösség, a haló is számtalan apró fénypontra bomlik, ezek mindegyike egy-egy gömbhalmaz. A szinte hihetetlen részletességű mozaikképet a Hubble-űrtávcső hat felvételéből illesztették össze, szélessége 0,2". (A NASA, az ESA és a Hubble Heritage Team szíveségéből)

július

h	k	sz	cs	p	sz	v
					1 ●	
2 ●	3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	7 ●	8 ●
9 ●	10 ●	11 ●	12 ●	13 ●	14 ●	15 ●
16 ●	17 ●	18 ●	19 ●	20 ●	21 ●	22 ●
23 ●	24 ●	25 ●	26 ●	27 ●	28 ●	29 ●
30 ●	31 ●	sz	cs	p	sz	v

augusztus

h	k	sz	cs	p	sz	v
			1 ●	2 ●	3 ●	4 ●
5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●	10 ●	11 ●
12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●	17 ●	18 ●
19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●	24 ●	25 ●
26 ●	27 ●	28 ●	29 ●	30 ●	31 ●	sz

szeptember

h	k	sz	cs	p	sz	v
					1 ●	2 ●
3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●
10 ●	11 ●	12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●
17 ●	18 ●	19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●
24 ●	25 ●	26 ●	27 ●	28 ●	29 ●	30 ●

október

h	k	sz	cs	p	sz	v
1 ●	2 ●	3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	7 ●
8 ●	9 ●	10 ●	11 ●	12 ●	13 ●	14 ●
15 ●	16 ●	17 ●	18 ●	19 ●	20 ●	21 ●
22 ●	23 ●	24 ●	25 ●	26 ●	27 ●	28 ●
29 ●	30 ●	31 ●	cs	p	sz	v

november

h	k	sz	cs	p	sz	v
			1 ●	2 ●	3 ●	4 ●
5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●	10 ●	11 ●
12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●	17 ●	18 ●
19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●	24 ●	25 ●
26 ●	27 ●	28 ●	29 ●	30 ●	sz	v

december

h	k	sz	cs	p	sz	v
					1 ●	2 ●
3 ●	4 ●	5 ●	6 ●	7 ●	8 ●	9 ●
10 ●	11 ●	12 ●	13 ●	14 ●	15 ●	16 ●
17 ●	18 ●	19 ●	20 ●	21 ●	22 ●	23 ●
24 ●	25 ●	26 ●	27 ●	28 ●	29 ●	30 ●
31 ●	k	sz	cs	p	sz	v