

ÉSZLELŐK	ESZL.☼	MŰSZER/EK/
Kocsis Antal /Balatonkenese/	1+1+2	6,3 L; 7,5 T; 15,0 T
Babolcsai Tamás /Balatonkenese/	0+0+1	15,0 T
Nagy Mélykúti Akos /Pécs/	0+0+5	5,6 T; 12,0 T

* augusztus + szeptember + október; 3 hónap alatt 3 megfigyelő 10 észlelést végzett.

Augusztusban és szeptemberben az észlelések szerint homogén felhőtakaró látszott. A viszonylag rossz megfigyelési viszonyok miatt csak a fázisbecsléseket lehetett kiértékelni. Szeptember 26-án a megfigyelt fázisérték: 0,68--0,70. Ez jó egyezésben van az előrejelzett 0,69-os értékkel.

Októberben a bolygó fázisa viharos gyorsasággal csökkent! A hónap első harmadában már közel került a 0,50-os fázishoz, azaz a dichotómiához. A dichotómia időpontja nem állapítható meg napnyi pontossággal, de Kocsis és Nagy Mélykúti megfigyelései alapján október 12. vagy 13. adható meg. Ez nagyon meglepő eredmény. Az előrejelzések alapján ugyanis csak november 11-n kellett volna bekövetkeznie!

Október 8-án az egyenlítő mentén egy nagyobb kiterjedésű, szabálytalan alakú sötét terület /4--5 int./ volt látható /Kocsis, Nagy Mélykúti/. A déli pólusnál egy nagyméretű fényes terület /9--10 int./ látszott, s a terminátor egyenetlensége is szembetűnő volt /Kocsis, Nagy Mélykúti/.

MEGJEGYZÉS: november 17-i észlelés szerint a fázis 0,45 /!/, 30 L, 180 x-os nagyítással észlelve. Ugyanakkor 10 L, 40 x-es nagyítással már 0,35-osnak lehetett becsülni!

Akinek van ötlete a paradoxon magyarázatára, kérem írja meg címemre.