

## Nova Vulpeculae 1976

Az új nóvát a Vul-ban az ismert nófafelfedező George Alcock vette észre 1976. október 21, 764 UT-kor. A nóva a szabdázzszemmel is érdekes látványt nyújtó Collinder 399 nyilthalmaz mellett található. Amikor Alcock /a Nova Del 1967, a Nova Vul 1968/1, a Nova Sct 1970, felfedezője/ észrevette 6,5 mg fényű volt. E sorok írója november 4, 680 UT-kor látta először, ekkor már 8,2 mg-os volt, és a 20 cm-es refraktorral narancsvörösnek, Motajcsek László szerint vörösnek tűnt. November 6-án 8,3 mg volt fénye.

Egy térképet mellékelünk a nova felkeresésére. A térkép az Atlas Ecliticalis /Antonin Becvar, Praha, 1964/ alapján készült, feltüntetve a Vulpecula csillagait 9 mg-ig. A nóva a 7 Vul-tól északra van. A térkép jobb alsó sarkában a nóva és a nyilthalmaz közvetlen környezete látható. Itt fel vannak tüntetve a vizuális magnitúdók is. Sajnos a rendelkezésünkre álló források csak 8,8 mg-ig tüntetik fel az összehasonlító csillagokat, ezért e sorok írója a 20 cm-es refraktorral kiegészítette a nóva környezetének 9-10 mg-os csillagait, egy előzetes becslést is adva fényükre. Amíg jobb térkép nincs ez is használható, de természetesen a pontos fényességértékeket megtudva a fényességeket korrigálni kell.

Keszthelyi Sándor

. . . . .

