

jelölhető ki biztonsággal. A csillag észlelésére egyébként november elejétől június végéig van lehetőség.

Az említett észlelési nehézségek miatt csak az átlagos fénygörbét közöljük, a csillag láthatósága miatt azonban ez sem teljes. A görbe az X Oph-nál már ismertetett módon készült, 277 adat felhasználásával. Az átlagos szórás kicsit nagyobb, mint $0^m.3$, ami azt is mutatja, hogy az SS Vir-nél nem lépnek fel olyan nagymérvű szabálytalanságok, mint az X Oph-nál. A 10 napos átlagolással készült teljes fénygörbe szórása átlagosan $0^m.2$.

HOLL ANDRÁS

...

RX LEPORIS

Az RX Lep 1979-1982 között végzett 194 vizuális észlelését dolgozza fel Bateson és Venimore a RASNZ Bulletin 10. számában. A 10 napos átlagok alapján a következő eredményeket kapták. A vizsgált időszakban három élesen elkülönülő minimum volt észlelhető 6.3 és 6.6 magnitúdó között. Ezek alapján egy durva periodicitás tételezhető fel, 323 nap körül. Az átlagos vizuális amplitúdó 5.35 és 6.66 magnitúdó közötti volt. A fénygörbe alakjából feltételezhető, hogy az RX Lep-nek az előbb említett értéknél jóval fényesebb maximumai lehettek az észlelhetetlen nyári időszakban.

UJ KATAKLIZMIKUS VÁLTOZÓ A CANCERBAN

Masaaki Huru-hata új, nagy amplitúdójú változócsillagot talált az Iota Cancrī közelében, egy 1977 novemberében felvett felvételén. A csillag 1977 november 21-én érte el maximális fényességét 12.3 magnitúdónál. A fénygörbe alapján feltételezhető, hogy a csillag nóa-, vagy törpe nóa kitörést mutatott a jelzett időszakban. A besorolás azért is bizonytalan, mivel a csillag egyéb jellemzői még nem ismertek. A Palomar Sky Atlasban egy $17^m.7$ -s /kék színben/ csillaggal lehet azonosítani. Huru-hata 1977 után is folytatta a csillag követését, de a napjainkig készült 280 felvétel nem mutatott további kifé-nyesedést.

/IBVS 2401/