

II. 443. Nova Sagittae (1783) Nr. 1 ($19^{\text{h}} 28^{\text{m}} 16^{\text{s}} + 17^{\circ} 32'.0$).

Umgebungskarte von Weaver (ApJ 113.320).

Weaver konnte die Exnova auf Grund der scheinbaren Helligkeit, der Ortsangabe, der Eigenbewegung und der unregelmäßigen Helligkeitsschwankungen mit einem schwachen blauen Stern der Helligkeit $18^{\text{m}}9$ identifizieren. Aus 4 Beobachtungen im Juni und Juli 1950 erhielt er eine Schwankung von $18^{\text{m}}63$ bis $19^{\text{m}}47$ ph.

LITERATUR: Mc Laughlin, Raumkoordinaten [AJ 51.139]. — Weaver, Identifikation [ApJ 113.320]. — Bem. [Mt Wils Rep 1949/50 S. 21].

Nova Sagittae (1913, 1946) Nr. 2 ($20^{\text{h}} 3^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 17^{\circ} 24'.3$).

Vergleichsternhelligkeiten von Beyer (AN 280.273).

LITERATUR: Steavenson, Bb. [MN 108.188; 110.621; 113.258]. — Beyer, Bb. FI. [AN 280.273]. — Rosino, Bb. [SAI 23.109]. — Walker, Bb.* [Mt Wils Rep 1953/54 S. 10]. — Miczaika und U. Becker, Parallaxe [Heid Veröff 15.79]. — Zuckermann, phys. Angaben [Ann Aph 17.243].

1296. R Sagittarii ($19^{\text{h}} 10^{\text{m}} 50^{\text{s}} - 19^{\circ} 29'.0$).

LITERATUR: Soloviev, Max. [Tadjik Circ 87—88.7; AC 115.16]. — AAVSO, Bb. [HQR 1—17]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* Periode. Max. Sp. (M4e—M6e) [HA 115, 12]. — Luplau Janssen, Bem. [ApJ 38.202]. — Lacchini, Bb. Max. [Trieste 240; 244]. — Bb. [Trieste 225]. — Olivier u. a., Bb. [Flower Publ 5, 3.14]. — AFOEV, Bb. [BAF 8—10]. — Bidelman, Sp. (M5e) [ApJ Suppl 1.191].

1304. S Sagittarii ($19^{\text{h}} 13^{\text{m}} 35^{\text{s}} - 19^{\circ} 12'.4$).

LITERATUR: Soloviev, Max. [Tadjik Circ 87—88.7]. — AAVSO, Bb. [HQR 1—3; 5; 6; 8—10; 12—17]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* Max. Periode. Sp. (M3e) [HA 115, 12]. — Bidelman, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1.191].

1293. T Sagittarii ($19^{\text{h}} 10^{\text{m}} 28^{\text{s}} - 17^{\circ} 8'.8$).

LITERATUR: Soloviev, Max. [Tadjik Circ 87—88.7]. — AAVSO, Bb. [HQR 1—6; 9—17]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* Max. Periode. Sp. (Se) [HA 115, 12]. — Huth, Max. [MVS 150]. — AFOEV, Bb. [BAF 10]. — Merrill, Sp. (Se) [ApJ 116.21]. — Bidelman, Sp. (Se) [ApJ Suppl 1.191]. — Keenan, Sp. [ApJ 120.484].

1172. U Sagittarii ($18^{\text{h}} 26^{\text{m}} 0^{\text{s}} - 19^{\circ} 11'.7$).

Vergleichsternhelligkeiten von Soloviev (VS 7.292), Florja und Kukarkina (Sternbg Publ 23.3) und Sacharow (VS 10.36). — Bild der Lichtkurve von Eggen (ApJ 113.367), P. Gaposchkin (HA 113, 3) und Florja und Kukarkina (Sternbg Publ 23.304).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. (F₉—G₅) [HA 113, 3]. — Bb.* Bem. Periode. Lichtkurve. Sp. [HA 115, 12]. — Florja und Kukarkina, Bb. Periode. Lichtkurve [Sternbg Publ 23.3]. — Sacharow, Bb. Elemente [VS 10.36]. — Fedorowitsch, FI. [VS 7.224]. — Eggen, Bb. FI.-Kurve [ApJ 113.367]. — Hoffleit, abs. Helligkeit [HA 119, 1]. — Nassau und Morgan, Sp. (F₅Ia) [ApJ 115.476]. — Herbig, Sp. RG. [ASP 64.302]. — Jehoulet, Massen. Radian. Sp. [Liège 332]. — Blaauw und Morgan, EB. [BAN 12.95]. — Nielsen, Periode [Aarhus Medd 24]. — Badaljan, FI. [Bjurakan Mitt 8.14]. — Bidelman, Sp. (B9e + gG2) [ApJ Suppl 1.216].

W Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 38^{\text{s}} - 29^{\circ} 35'.1$).

Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Florja und Kukarkina (Sternbg Publ 23.3; 304).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. (F₆—G₂) [HA 113, 3]. — S. Gaposchkin, Bb.* Periode. Lichtkurve. Sp. (F₂—G₆) [HA 115, 13]. — Florja und Kukarkina, Bb. Periode. Lichtkurve [Sternbg Publ 23.3]. — Hoffleit, abs. Helligkeit [HA 119, 1]. — Herbig, Sp. RG. [ASP 64.302]. — Jehoulet, Massen. Radian. Sp. [Liège 332]. — Blaauw und Morgan, EB. [BAN 12.95]. — N. N., Sp. [MNASSA 11.9].