

LITERATUR: Cannon, Entdeckungsanzeige [HB 781]. — Sayer, Elemente [HB 861].
Spektrum [HA 79.179].

BS Sagittarii ($18^h 20^m 36^s - 27^\circ 10'$).

Die Veränderlichkeit wurde zuerst von Innes und dann unabhängig auch von Miß Cannon entdeckt. Auf Grund einer Untersuchung der Harvardplatten hält Shapley BS Sgr für eine Nova mit langsamem Ablauf ihrer Erscheinung. Von 1916 Juli 17 bis Oktober 19 wuchs die Helligkeit von $12^m.1$ bis $10^m.5$ ph. an. Das Maximum durchlief der Stern mit $9^m.2$ am 17. Juli 1917. Von da an erfolgte eine rasche Helligkeitsabnahme; am 27. Juli war die Nova $10^m.1$ hell; im September 1918 $11^m.5$; im September 1920 $12^m.8$. Von da an ist der Stern auf den Harvardplatten unsichtbar.

LITERATUR: Innes, Entdeckungsanzeige [UOC 37.301]. — Cannon, Bb.* Entdeckungsanzeige. Art [HB 782; 788].
— Mc Laughlin, Raumkoordinaten [AJ 1153].

BT Sagittarii ($18^h 31^m 37^s - 24^\circ 35.5'$).

Entdeckt von Bailey und als mutmaßlich langperiodisch zwischen den Helligkeitsgrenzen 13^m und $[16^m.5]$ bezeichnet. Der Veränderliche steht nahe beim Kugelhaufen NGC 6656 (M22).

LITERATUR: Bailey, Entdeckungsanzeige [HB 781].

BU Sagittarii ($18^h 52^m 2^s - 22^\circ 42.4'$) = CPD - $22^\circ 7287$ ($10^m.4$).

Entdeckt von Beljowsky und von Zessewitsch als langperiodisch bezeichnet. Beljowski leitet später die Elemente: Max. = $242 3225 + 315^d \cdot E$ ab, die Kukarkin und Parenago dann, wie folgt, verbessern: Max. = $242 5108 + 313^d \cdot E$; Grenzen des Lichtwechsels: 12^m und $[16^m$ ph. Der Stern wurde auch von Luyten unabhängig aufgefunden.

LITERATUR: Beljowsky, Entdeckungsanzeige [BZ 5.35]. — Bb. Elemente [AN 237.239]. — Zessewitsch, Max. Art [BZ 9.64]. — Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 261.453]. — Kukarkin und Parenago, Elemente [AVK 48].

BV Sagittarii ($18^h 55^m 33^s - 14^\circ 6.6'$).

Entdeckt von Leavitt und von Shapley als veränderlich zwischen $15^m.2$ und $[16^m.2]$ bestätigt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 141; AN 179.125]. — Shapley, Bestätigung [HB 783].

BW Sagittarii ($18^h 55^m 55^s - 14^\circ 33.0'$).

Entdeckt von Leavitt und von Shapley als veränderlich zwischen $15^m.2$ und $16^m.0$ ph. bestätigt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 141; AN 179.125]. — Shapley, Bestätigung [HB 783].

BX Sagittarii ($18^h 59^m 4^s - 14^\circ 8.5'$).

Entdeckt von Leavitt und von Shapley als veränderlich zwischen den Grenzen $15^m.0$ und $16^m.0$ ph. bestätigt.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 141; AN 179.125]. — Shapley, Bestätigung [HB 783].

BY Sagittarii ($19^h 5^m 37^s - 13^\circ 40.4'$).

Entdeckt von Leavitt und von Shapley als veränderlich bestätigt. Grenzen des Lichtwechsels: $15^m.0$ und $15^m.8$ ph.

LITERATUR: Leavitt, Entdeckungsanzeige [HC 141; AN 179.125]. — Shapley, Bestätigung [HB 783].