

BZ Sagittarii ($19^{\text{h}} 53^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 14^{\circ} 13.1$) = BD - $14^{\circ} 5604$ (10^{m}).

Vergleichsternhelligkeiten von **Paréna** (VS 3.108).

Entdeckt von **Leavitt** und von **Paréna** als kurzperiodisch, wahrscheinlich δ Cephei-Art bezeichnet; Grenzen des Lichtwechsels: $11^{\text{m}}7$ und $13^{\text{m}}4$ ph.

LITERATUR: **Leavitt**, Entdeckungsanzeige [HB 790]. — **Paréna**, Bb. Art [VS 3.108].

CC Sagittarii ($18^{\text{h}} 46^{\text{m}} 45^{\text{s}} - 36^{\circ} 12.0$).

Entdeckt von **Bailey** und als δ Cephei-Stern mit den Elementen: Max. $242\ 3635.55 + 8^{\text{d}}034 \cdot E$ bezeichnet. Grenzen des Lichtwechsels: $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}5$ ph. Der Veränderliche steht nahe beim Kugelhaufen NGC 6723.

LITERATUR: **Bailey**, Entdeckungsanzeige. Elemente [HB 803].

CD Sagittarii ($18^{\text{h}} 46^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 36^{\circ} 14.7$).

Entdeckt von **Innes** und als langperiodisch mit den Elementen: Max. = $241\ 9977 + 272^{\text{d}} \cdot E$ erkannt. Nachdem **Bailey** die Elemente nahe bestätigte, lautet die zuletzt von **Kukarkin** und **Paréna** veröffentlichte Periode $277^{\text{d}}6$. Grenzen des Lichtwechsels: $11^{\text{m}}0$ und $17^{\text{m}}0$ ph.

LITERATUR: **Innes**, Entdeckungsanzeige [UOC 20.153]. — Bb. Elemente [UOC 31.243; 37.303]. — **Bailey**, Elemente [HB 803; corr. 850]. — **Kukarkin** und **Paréna**, Periode [AVK 48].

CE Sagittarii ($18^{\text{h}} 47^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 36^{\circ} 38.1$).

Entdeckt von **Bailey** und als Langperiodischer mit den Elementen: Max. = $241\ 2655 + 90^{\text{d}}4 \cdot E$ erkannt. Grenzen des Lichtwechsels: $14^{\text{m}}0$ und $[16^{\text{m}}0\text{ph}]$. Der Stern hat einen nahen Begleiter, geschätzt ist das Gesamtlicht. CE Sgr steht nahe beim Kugelhaufen NGC 6723.

LITERATUR: **Bailey**, Entdeckungsanzeige. Elemente [HB 803].

CF Sagittarii ($18^{\text{h}} 53^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 35^{\circ} 35.3$).

Vergleichsternhelligkeiten und Umgebungskarte von **van Gent** (BAN 243).

Entdeckt von **Bailey** als RR Lyrae-Stern mit den Elementen: Max. = $241\ 5632\ 81 + 0^{\text{d}}570\ 026 \cdot E$. Von **van Gent** wurden diese Elemente nahe bestätigt: Max. = $242\ 3990.332 + 0^{\text{d}}568\ 1240 \cdot E$; Grenzen des Lichtwechsels: $14^{\text{m}}6$ und $15^{\text{m}}7$ ph. Der Stern steht nahe beim Kugelhaufen NGC 6723.

LITERATUR: **Bailey**, Entdeckungsanzeige. Elemente [HB 803]. — **van Gent**, Bb. Max. Art. Elemente. Lichtkurve [BAN 243].

CG Sagittarii ($18^{\text{h}} 53^{\text{m}} 36^{\text{s}} - 35^{\circ} 54.5$).

Bild der Lichtkurve von **Gerasimovič** (HB 846).

Entdeckt von **Bailey**, der für den Stern die Elemente: Max. = $241\ 4125 + 64^{\text{d}}1 \cdot E$ ableitet. **Gerasimovič** bezeichnet das Objekt als δ Cephei-Stern; er kann **Baileys** Elemente nahe bestätigen: Max. = $241\ 4127 + 64^{\text{d}}1 \cdot E$. Grenzen des Lichtwechsels: $14^{\text{m}}02$ und $14^{\text{m}}46$ ph. Der Stern steht nahe beim Kugelhaufen NGC 6723.

LITERATUR: **Bailey**, Entdeckungsanzeige. Elemente [HB 803]. — **Gerasimovič**, Elemente. Art. Entfernung [HB 846].