

IW Orionis ($5^{\text{h}} 29^{\text{m}} 45^{\text{s}} - 5^{\circ} 34'2$).

Ort bestimmt von **Parenago** (Sternbg Publ 25.418, 1954). — Umgebungskarte von **Parenago** (VS 9.89, 1952; Sternbg Publ 25, 1954) und von **Rosino** (Asiago Contr 69, 1956). — Vergleichsternhelligkeiten von **Parenago** (Sternbg Publ 25.108, 1954).

Als veränderlich von **Parenago** entdeckt; RW Aurigae-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}6$ und $15^{\text{m}}7$ ph.

LITERATUR: **Parenago**, Entdeckungsanzeige [VS 7.195 (1950)]. — Bb. Art. EB. [Sternbg Publ 25.119; 155; 453 (1954)]. — Bb.* [AC 177.15 (1957)]. — **Rosino**, Art [Asiago Contr 69 (1956)]. — **Kukarkin** u. a., Bb. [Acta Astr Sinica 5.106 (1957)].

IX Orionis ($5^{\text{h}} 29^{\text{m}} 46^{\text{s}} - 5^{\circ} 26'7$).

Ort bestimmt von **Gauchet** (Z6-Sé Ann 18, 1, 1930) und von **Parenago** (Sternbg Publ 25.418, 1954). — Umgebungskarte von **Hoffmeister** (Sonn Mitt 3, 1923), von **Parenago** (VS 9.89, 1952; Sternbg Publ 25, 1954) und von **Rosino** (Asiago Contr 69, 1956). — Vergleichsternhelligkeiten von **Parenago** (Sternbg Publ 25.108, 1954).

Dieser Veränderliche wurde von **Leavitt** entdeckt und von **Burns** und **Fleming** bestätigt. Es handelt sich um einen RW Aurigae-Stern in den Grenzen $13^{\text{m}}8$ und $15^{\text{m}}5$ ph. Spektrum (R—G)e oder (G—K)e.

LITERATUR: **Leavitt**, Entdeckungsanzeige. Bb.* [HC 78 (1904); AN 165.215 (1904)]. — **Burns**, Bestätigung. Bb.* [AJ 26.138 (1910)]. — **Fleming**, Bestätigung [HC 86 (1904)]. — **Hoffmeister**, Bb.* [Sonn Mitt 3 (1923)]. — **Pickering**, Bem. [HA 32.40 (1900)]. — **Parenago**, Bb. Art. FI. EB. Sp. [Sternbg Publ 25.115; 155; 228; 453 (1954)]. — **Kukarkin** u. a., Bb.* [AC 177.15 (1957)]. — Bb. [Acta Astr Sinica 5.106 (1957)]. — **Herbig**, Bem. Sp. [ApJ 111.15 (1950)]. — **Haro** und **Herbig**, Farbe [Tonantzintla Bol 12.35 (1955)].

IY Orionis ($5^{\text{h}} 29^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 5^{\circ} 54'3$).

Ort bestimmt von **Parenago** (Sternbg Publ 25.418, 1954). — Umgebungskarte von **Parenago** (VS 9.89, 1952; Sternbg Publ 25, 1954). — Vergleichsternhelligkeiten von **Parenago** (Sternbg Publ 25.108, 1954).

Bei dem von **Parenago** entdeckten Veränderlichen handelt es sich um einen RW Aurigae-Veränderlichen in den Grenzen $13^{\text{m}}3$ und $14^{\text{m}}0$ ph.

LITERATUR: **Parenago**, Entdeckungsanzeige [VS 7.195 (1950)]. — Bb. Art. FI. EB. [Sternbg Publ 25.112; 156; 228; 453 (1954)]. — **Kukarkin** u. a., Bb.* [AC 177.15 (1957)]. — Bb. [Acta Astr Sinica 5.106 (1957)].

IZ Orionis ($5^{\text{h}} 29^{\text{m}} 49^{\text{s}} - 5^{\circ} 48'8$).

Umgebungskarte von **Parenago** (VS 9.89, 1952; Sternbg Publ 25, 1954) und von **Rosino** (Bologna Pubbl 5, 1, 1946; Asiago Contr 69, 1956). — Vergleichsternhelligkeiten von **Parenago** (Sternbg Publ 25.108, 1954).

Bei diesem von **Rosino** entdeckten Veränderlichen handelt es sich um einen RW Aurigae-Stern. Lichtwechsel in den Grenzen $15^{\text{m}}5$ und $16^{\text{m}}5$ ph. $H\alpha$ ist hell.

LITERATUR: **Rosino**, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Bologna Pubbl 5, 1 (1946)]. — Bem. [Asiago Contr 69 (1956)]. — **Parenago**, Bb. Art [Sternbg Publ 25.140; 156 (1954)].

KK Orionis ($5^{\text{h}} 29^{\text{m}} 54^{\text{s}} - 5^{\circ} 46'5$).

Ort bestimmt von **Parenago** (Sternbg Publ 25.419, 1954). — Umgebungskarte von **Parenago** (VS 9.98, 1952; Sternbg Publ 25, 1954) und von **Rosino** (Asiago Contr 69, 1956). — Vergleichsternhelligkeiten von **Parenago** (Sternbg Publ 25.108, 1954).

Als veränderlich von **Leavitt** entdeckt und von **Fleming** bestätigt; RW Aurigae-Lichtwechsel in den Grenzen $15^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}9$ ph. $H\alpha$ ist hell.