

GO Cassiopeiae ($2^h 27^m 40^s + 58^\circ 56'6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 324, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Dieser Veränderliche wurde von Hoffmeister als δ Cephei-Stern mit den Elementen: $t_{\max.} =$ J.T. 242 8072.10 + $3^d 23904 \cdot n$ entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 9$ und $15^m 8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Max. Art. Elemente [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

GP Cassiopeiae ($2^h 32^m 19^s + 59^\circ 9'7$) = BD + $58^\circ 501$ ($9^m 5$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 324, 1957).

Unabhängig als veränderlich entdeckt von Espin und Hoffmeister. Letzterer stellt unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen $11^m 9$ und $12^m 5$ ph. fest. Cameron und Nassau geben das Spektrum gleich M4 an. Parenago bezweifelt die Veränderlichkeit.

LITERATUR: Espin, Entdeckungsanzeige. Bb.* Sp. [AN 145.327 (1898)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Art. Bem. [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Krüger, Bb.* Farbe [VAP 24.63 (1914); Spec Vat 7.127 (1914)]. — Zinner, Bb.* [Erg AN 4, 3 (1924)]. — Parenago, Bb.* Bem. FI. [VS 4.329 (1934)]. — Backhouse, Bem. [Obs 25.168 (1902)]. — Bb. [Sunderl Publ 3 (1905)]. — Nassau u. a., Bem. Sp. [ApJ 120.478 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

GQ Cassiopeiae ($2^h 36^m 30^s + 60^\circ 31'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 283, 1957).

Dieser von Hoffmeister entdeckte Veränderliche weist halbperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen $14^m 8$ und $16^m 4$ ph. auf. Die Periode beträgt rund 95^d . Cameron und Nassau geben das Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 53 (1944)]. — Max. Art. Elemente [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

GR Cassiopeiae ($2^h 40^m 9^s + 59^\circ 38'6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 324, 1957).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche ist ein Bedeckungsveränderlicher; Grenzen des Lichtwechsels $13^m 7$ und $14^m 3$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Art. Bem. [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

GS Cassiopeiae ($2^h 43^m 30^s + 58^\circ 47'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 283, 1957).

Von Hoffmeister als unperiodisch veränderlich entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^m 6$ und $13^m 3$ ph. Spektrum nach Nassau und Blanco M7; nach Cameron und Nassau M6 oder M6.5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [MVS 53 (1944)]. — Art. Bem. [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Nassau und Blanco, Sp. [ApJ 120.118 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 122.177 (1955)]. — Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

GT Cassiopeiae ($0^h 8^m 13^s + 57^\circ 43'6$).

Ort bestimmt von Kanda (Tokyo Bull 463, 1940). — Umgebungskarte von Parenago (VS 5.160, 1938) und Kukarkin (VS 6.69, 1946). — Vergleichsternhelligkeiten von Parenago (VS 5.161, 1938) und Kukarkin (VS 6.69, 1946). — Bild der Lichtkurve von Kukarkin (VS 6.70, 1946).