

FG Aurigae ($4^h 48^m 9 + 37^\circ 11'7$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 292, 1957). — Bild der Lichtkurve von Rohlf s (Sonn Veröff 1, 3, 1949).

Entdeckt von Hoffmeister als veränderlich. Bedeckungsstern, für den Rohlf s die Elemente ableitet: $t_{\max.} = J.T. 242 8107.632 + 13^d 6454 \cdot n$. Grenzhelligkeiten $12^m 75$ und $14^m 80$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — Rohlf s, Min. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

FH Aurigae ($4^h 49^m 3 + 39^\circ 54'7$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 278, 1957).

Als langperiodischer Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Rohlf s gibt für diesen μ Cephei-Stern die Helligkeitsgrenzen $12^m 5$ und $14^m 6$ ph. Spektrum nach Cameron und Nassau M6.5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 30 (1943); AN 274.37 (1943)]. — Rohlf s, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.348 (1956)].

FI Aurigae ($4^h 55^m 4 + 42^\circ 0'3$) = DO 28 865 (M1).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 278, 1957).

Entdeckt von Hoffmeister als kurzperiodisch veränderlich. Nach Rohlf s μ Cephei-Stern zwischen $12^m 4$ und $13^m 4$ ph. Spektrum nach Cameron und Nassau M6.5; M2-Stern in der Nähe.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 30 (1943); AN 274.37 (1943)]. — Rohlf s, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cameron und Nassau, Identität fraglich. Bem. Sp. [ApJ 124.348 (1956)].

FK Aurigae ($4^h 56^m 8 + 40^\circ 22'2$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 292, 1957). — Bild der Lichtkurve von Rohlf s (Sonn Veröff 1, 3, 1949).

Für diesen von Hoffmeister entdeckten langperiodischen Veränderlichen gibt Rohlf s die Elemente: $t_{\max.} = J.T. 242 9165.47 + 48^d 48 \cdot n$ und rechnet ihn zur S Vulpeculae-Klasse. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 2$ und $15^m 2$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — Rohlf s, Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

FL Aurigae ($4^h 58^m 6 + 41^\circ 5'1$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 292, 1957).

Von Hoffmeister als kurzperiodisch veränderlich entdeckt. Rohlf s stellt μ Cephei-Lichtwechsel zwischen $13^m 1$ und $15^m 1$ ph. fest. Spektrum M3.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — Rohlf s, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.348 (1956)].

FM Aurigae ($5^h 30^m 3 + 31^\circ 52'$).

Umgebungskarte von Gitz (VS 6.26, 1946) und Kurotschkin (VS 8.354, 1951). — Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 8.355, 1951).

Entdeckt von Gitz als veränderlich. Nach Kurotschkin wahrscheinlich RR Lyrae-Stern zwischen $13^m 1$ und $14^m 0$: ph.

LITERATUR: Gitz, Entdeckungsanzeige. Bb. [VS 6.26 (1946)]. — Kurotschkin, Art. Bem. [Bl 46 (1950)]. — Max. Art [VS 8.355; 365 (1951)].