

**FP Puppis** ( $8^h 11^m 46^s - 23^\circ 0'5$ ).

Umgebungskarte von van Genderen (Leiden Ann 20.213, 1950) und von Hoffmeister (MVS 255, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von van Genderen (Leiden Ann 20.213, 1950).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Nach van Genderen handelt es sich um einen Mira-Stern mit einer Periode von  $270^d.3$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^m.3$  und  $[16^m \text{ ph}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bb. Art [AN 258.41 (1935)]. — van Genderen, Max. Art. Periode [Leiden Ann 20.213 (1950)].

**FQ Puppis** ( $8^h 13^m 52^s - 23^\circ 29'9$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 298, 1957).

Als Bedeckungsstern von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels  $14^m$  und  $16^m.5 \text{ ph}$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.12 (1949)].

**FR Puppis** ( $8^h 16^m 56^s - 21^\circ 59'6$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 297, 1957).

Von Hoffmeister als Bedeckungsveränderlicher entdeckt. Grenzhelligkeiten  $13^m.5$  und  $[16^m.5 \text{ ph}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.11 (1949)].

**FS Puppis** ( $8^h 17^m 45^s - 14^\circ 47'2$ ).

Umgebungskarte von Morgenroth (AN 256.281, 1935).

Als langperiodisch veränderlich von Morgenroth entdeckt; wahrscheinlich Mira-Art. Grenzen des Lichtwechsels  $12^m$  und  $[15^m.5 \text{ ph}]$ . Ein Maximum ist J. T. 242 7865 eingetreten. Ein ganzzahliges Vielfaches der Periode ist vielleicht  $765^d$ .

LITERATUR: Morgenroth, Entdeckungsanzeige. Art [AN 256.281 (1935)].

**FT Puppis** ( $8^h 21^m 23^s - 23^\circ 17'9$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 298, 1957).

Unabhängig als veränderlich entdeckt von Luyten und von Hoffmeister. Mira-Lichtwechsel in den Grenzen  $14^m.5$  und  $[16^m.5 \text{ ph}]$ .

LITERATUR: Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 261.451 (1936); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.12 (1949)].

**FU Puppis** ( $7^h 41^m 37^s - 15^\circ 52'5$ ).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Nach Ahnert und Huth unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen  $12^m.1$  und  $12^m.9 \text{ ph}$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 236.233 (1929)], — Ahnert und Huth, Art [MVS 160 (1952); Sonn Veröff 2.100 (1954)].

**FV Puppis** ( $7^h 28^m 0^s - 12^\circ 1'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 247, 1957).

Dieser Veränderliche wurde von Hoffmeister entdeckt. Nach Ahnert und Huth unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen  $11^m.3$  und  $11^m.9 \text{ ph}$ . Cameron und Nassau geben das Spektrum M6 an.