

LITERATUR: van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.267 (1942)]. — Kooremann, Bb. Art [BAN 9.267 (1942)] — Efremov, Art. Elemente [BL 47 (1951)].

ER Puppis ($7^{\text{h}} 45^{\text{m}} 51^{\text{s}} - 18^{\circ} 2'6$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Genderen (Leiden Ann 20.113, 1950).

Von van Genderen als RR Lyrae-Stern entdeckt; Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 8656.217 + 0^{\text{d}}.402\ 4177 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}8$ und $14^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: van Genderen, Entdeckungsanzeige. Max. Art. Elemente. Lichtkurve [Leiden Ann 20.113 (1950)].

ES Puppis ($7^{\text{h}} 49^{\text{m}} 38^{\text{s}} - 19^{\circ} 4'3$).

Umgebungskarte von Morgenroth (AN 251.327, 1934), von van Genderen (Leiden Ann 20.213, 1950) und von Hoffmeister (MVS 297, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von van Genderen (Leiden Ann 20.213, 1950).

Unabhängig als veränderlich entdeckt von Morgenroth und von Hoffmeister. Nach Ahnert und Huth handelt es sich um einen langperiodischen Stern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 243\ 0377 + 187^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}5$ und 15^{m} : ph. Die Elemente von Ahnert und Huth stehen im Widerspruch zu den Angaben von van Genderens; er bezeichnet den Lichtwechsel als halbperiodisch und gibt die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 9620 + 137^{\text{d}}66 \cdot n$.

LITERATUR: Morgenroth, Entdeckungsanzeige [AN 251.327 (1934)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.11 (1949)]. — van Genderen, Art. Periode [Leiden Ann 20.213 (1950)]. — Ahnert und Huth, Max. Art. Elemente [MVS 160 (1952); Sonn Veröff 2.103 (1954)].

ET Puppis ($7^{\text{h}} 50^{\text{m}} 30^{\text{s}} - 27^{\circ} 49'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 254, 1957).

Dieser Miraveränderliche wurde von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels 12^{m} und $14^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Max. Art [AN 258.41 (1935)].

EU Puppis ($7^{\text{h}} 53^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 18^{\circ} 59'5$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Genderen (Leiden Ann 20.213, 1950).

Als veränderlich von van Genderen entdeckt; Bedeckungsstern mit ellipsoidischen Komponenten. Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J. T. } 242\ 6269.993 + 37^{\text{d}}7065 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}4$ und $15^{\text{m}}2$ ph.

LITERATUR: van Genderen, Entdeckungsanzeige. Min. Art. Elemente. Lichtkurve [Leiden Ann 20.213 (1950)].

EV Puppis ($7^{\text{h}} 54^{\text{m}} 49^{\text{s}} - 17^{\circ} 33'6$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Genderen (Leiden Ann 20.213, 1950).

Als halbperiodisch veränderlich von van Genderen entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}6$ und $16^{\text{m}}4$ ph.

LITERATUR: van Genderen, Entdeckungsanzeige. Bb. Art [Leiden Ann 20.213 (1950)].

EW Puppis ($7^{\text{h}} 55^{\text{m}} 1^{\text{s}} - 23^{\circ} 41'7$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 297, 1957).