

Für den von van Genderen entdeckten δ Cephei-Stern gelten folgende Elemente: $t_{\max.} =$ J. T. 242 7747.89 + $2^d 625 87 \cdot n$. Walraven u. a. leiten die folgenden Elemente ab: $t_{\max.} =$ J. T. 243 5573.46 + $2^d 626 03 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^m 1$ und $12^m 6$ ph.

LITERATUR: van Genderen, Entdeckungsanzeige. Max. Art. Elemente. Lichtkurve [Leiden Ann 20.213 (1950)]. — Walraven u. a., l. e. Bb. Elemente. FI. [BAN 14.81 (1958)].

EL Puppis ($7^h 37^m 48^s - 14^\circ 19'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 297, 1957).

Als Bedeckungsstern von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 8$ und $15^m 5$ ph. Der Veränderliche steht in NGC 2437. Ein Minimum wurde J. T. 242 7398.583 beobachtet.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.11 (1949)]. — Ahnert und Huth, Min. Art [Som Veröff 2.99 (1954)].

EM Puppis ($7^h 37^m 59^s - 25^\circ 3'8$).

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

Für den von van Genderen entdeckten Bedeckungsveränderlichen gelten die Elemente: $t_{\min.} =$ J. T. 242 6000.353 + $1^d 604 55 \cdot n$. Dauer der Bedeckung $D = 0^d 22$. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 4$ und $14^m 8$ ph.

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

EN Puppis ($7^h 38^m 37^s - 26^\circ 22'3$).

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

Dieser W Ursae Maioris-Stern mit den Elementen: $t_{\min.} =$ J. T. 242 6305.551 + $0^d 672 1498 \cdot n$ wurde von van Genderen entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $11^m 2$ und $11^m 6$ ph.

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

EO Puppis ($7^h 42^m 6^s - 24^\circ 13'7$).

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

Als Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\min.} =$ J. T. 242 7806.86 + $0^d 350 \cdot n$ von van Genderen entdeckt. Dauer der Bedeckung $D = 4^d 9$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 4$ und $14^m 1$ ph.

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

EP Puppis ($7^h 44^m 5^s - 22^\circ 51'7$).

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

Als Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\min.} =$ J. T. 242 7717.919 + $84^d 471 \cdot n$ von van Genderen entdeckt. Dauer der Bedeckung $D = 5^d 07$; keine konstante Phase im Minimum. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 4$ und $13^m 9$ ph.

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

EQ Puppis ($7^h 44^m 15^s - 25^\circ 50'7$) = CPD - $25^\circ 2896$ ($9^m 7$).

Als veränderlich von van Gent entdeckt. Nach Efremov handelt es sich um einen Bedeckungsveränderlichen mit ellipsoidischen Komponenten; Elemente: $t_{\min.} =$ J. T. 242 5653.366 + $1^d 143 13 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $10^m 2$ und $11^m 0$ ph.; Min. II = $10^m 9$ ph.