

LITERATUR: [HA 111]. — P. Gaposchkin, Bb.\* Periode [HA 115, 12]. — N. N., Bb. [AC 28.5]. — O'Connell, Elemente. Min. Lichtkurve. Systemkonstanten. Apsidenbewegung [MN 108.334]. — Mergentaler, Asymmetrie der Lichtkurve [Wroclaw Contr 4]. — Savedoff,  $\epsilon \cos \omega$  [AJ 56.4].

**V 532 Sagittarii** ( $17^h 52^m 11^s - 35^\circ 5'.0$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Plaut (Leiden Ann 20.41).

LITERATUR: [HA 111]. — Plaut,  $\delta$  Cep-Art. Elemente. Max. Lichtkurve [Leiden Ann 20.41]. — van Houten, Max. Elemente [Leiden Ann 20.277].

**V 540 Sagittarii** ( $17^h 53^m 20^s - 35^\circ 55'.2$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — S. Gaposchkin, Bb.\* halbperiodisch. Max. Min. Sp. (M2) [HA 115, 13]. — P. Gaposchkin, Sp. [HA 113, 4].

**V 557 Sagittarii** ( $17^h 54^m 55^s - 35^\circ 39'.0$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Plaut (Leiden Ann 20.41).

LITERATUR: [HA 111]. — van Houten, Max. Elemente [Leiden Ann 20.277]. — Plaut,  $\delta$  Cep-Art. Elemente. Max. Lichtkurve [Leiden Ann 20.41].

**V 558 Sagittarii** ( $17^h 54^m 58^s - 35^\circ 22'.8$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Plaut (Leiden Ann 20.41).

Nach Plaut RV Tauri-Art mit den Elementen:  $t_{\max.} = J.T. 242 8451 + 63^d 82 \cdot n$ . Amplitude  $12^m 20$  bis  $13^m 14$  ph.

LITERATUR: [HA 111]. — Plaut, Art. Elemente [Leiden Ann 20.41]. — Perepelkina, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 7.235].

**V 563 Sagittarii** ( $17^h 55^m 28^s - 35^\circ 43'.8$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — Mc Laughlin, Sp. [AJ 51.20].

**V 564 Sagittarii** ( $17^h 55^m 29^s - 34^\circ 29'.4$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Plaut (Leiden Ann 20.41).

Während Plaut die Elemente von Swope bestätigt und allerdings bereits auf Unregelmäßigkeiten in der Lichtkurve hinweist, kann van Houten diese nicht bestätigen; denn drei von ihm beobachtete Maxima werden durch sie nicht dargestellt.

LITERATUR: [HA 111]. — Plaut, Art. Elemente. Max. Lichtkurve [Leiden Ann 20.41]. — van Houten, Max. [Leiden Ann 20.276].

**V 567 Sagittarii** ( $17^h 55^m 48^s - 36^\circ 39'.1$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — Herbig, Sp. [ASP 62.211].

**V 574 Sagittarii** ( $17^h 56^m 57^s - 34^\circ 41'.8$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Plaut (Leiden Ann 20.41).

Nach Plaut gelten die Elemente:  $t_{\min.} = J.T. 242 8714.22 + 5^d 0139 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $13^m 64$  und  $14^m 27$  ph.; Min. II  $14^m 10$  ph.

LITERATUR: [HA 111]. — Plaut, Art. Elemente. Min. Lichtkurve [Leiden Ann 20.41].

**V 576 Sagittarii** ( $17^h 57^m 11^s - 34^\circ 47'.7$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Plaut (Leiden Ann 20.41). — Bild der Lichtkurve von Oosterhoff und Horikx (Leiden Ann 20.345).