

**V 343 Cassiopeiae** ( $23^{\text{h}} 0^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 56^{\circ} 1'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 280, 1957).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche weist nach Huth halbperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen  $13^{\text{m}}5$  und  $14^{\text{m}}5$  ph. auf. Er leitet folgende Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 2428392 + 123^{\text{d}}9 \cdot n$ . Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 32 (1943); AN 274.39 (1943)]. — Huth, Art. Elemente [MVS 229 (1956)]. — Max. Elemente [Sonn Veröff 4.147 (1957)]. — Schaifers, Sp. [MVS 431 (1960)].

**V 344 Cassiopeiae** ( $23^{\text{h}} 3^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 56^{\circ} 50'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 311, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Nach Huth unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen  $12^{\text{m}}3$  und  $13^{\text{m}}1$  ph. Spektrum M3:.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 12, 1.20 (1949)]. — Huth, Art [MVS 231 (1956)]. — Bem. [Sonn Veröff 4.165 (1957)]. — Schaifers, Sp. [MVS 431 (1960)].

**V 345 Cassiopeiae** ( $23^{\text{h}} 4^{\text{m}} 12^{\text{s}} + 53^{\circ} 36'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 281, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten kurzperiodischen Veränderlichen stellt Huth  $\beta$  Lyrae-Lichtwechsel mit den Elementen:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 2428835.307 + 0^{\text{d}}6887589 \cdot n$  fest. Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}1$  und  $14^{\text{m}}2$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 32 (1943); AN 274.39 (1943)]. — Huth, Art. Elemente [MVS 229 (1956)]. — Min. Elemente [Sonn Veröff 4.147 (1957)].

**V 346 Cassiopeiae** ( $23^{\text{h}} 6^{\text{m}} 30^{\text{s}} + 52^{\circ} 42'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 281, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Nach Huth liegt unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen  $12^{\text{m}}7$  und  $13^{\text{m}}6$  ph. vor. Spektrum M6.5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 32 (1943); AN 274.39 (1943)]. — Huth, Art [MVS 229 (1956)]. — Art [Sonn Veröff 4.149 (1957)]. — Schaifers, Sp. [MVS 431 (1960)].

**V 347 Cassiopeiae** ( $23^{\text{h}} 6^{\text{m}} 36^{\text{s}} + 54^{\circ} 18'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 329, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt, der eine mittellange Periode vermutet. Huth stellt halbperiodischen Lichtwechsel mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 2428359 + 119^{\text{d}}2 \cdot n$  fest. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}0$  und  $14^{\text{m}}7$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Periode [Erg AN 10, 2 (1940)]. — Huth, Art. Elemente [MVS 229 (1956)]. — Max. Min. Elemente [Sonn Veröff 4.149 (1957)].

**V 348 Cassiopeiae** ( $23^{\text{h}} 6^{\text{m}} 57^{\text{s}} + 57^{\circ} 10'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 311, 1957).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche weist nach Huth RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen  $14^{\text{m}}2$  und  $15^{\text{m}}5$  ph. auf.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.20 (1949)]. — Huth, Art [MVS 231 (1956)]. — Max. Art [Sonn Veröff 4.167 (1957)].