

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Min. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Whitney, Min. Elemente [AJ 62.371 (1958)]. — Romano, Min. Elemente. Bem. Lichtkurve [Treviso Pubbl 17 (1959)].

EQ Cassiopeiae ($23^{\text{h}} 47^{\text{m}} 54^{\text{s}} + 54^{\circ} 27'4$).
Umgebungskarte von Florja (Sternbg Publ 16.198, 1949) und Hoffmeister (MVS 272, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von Florja (Sternbg Publ 16.200, 1949). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (KVBB 28, 1943) und Florja (Sternbg Publ 16.242, 1949).

Als kurzperiodisch veränderlich von Hoffmeister entdeckt, der anfangs Bedeckungslichtwechsel vermutet. Später jedoch zählt er den Stern zur RV Tauri-Klasse. Florja bestätigt die Art des Lichtwechsels und leitet die Elemente ab: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 8765.0 + 58^{\text{d}}372 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}3$ und $14^{\text{m}}3$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Min. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Florja, Art. Elemente [VS 5.302 (1943/46)]. — Bb. Min. Elemente. Lichtkurve [Sternbg Publ 16.273; 241; 242 (1949)]. — Perepelkina, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 7.234 (1950)]. — Rosino, Bem. Sp. [ApJ 113.60 (1951)]. — Romano, Bem. [Treviso Pubbl 17 (1959)].

ER Cassiopeiae ($23^{\text{h}} 49^{\text{m}} 48^{\text{s}} + 60^{\circ} 49'$).
Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 272, 1957).
Von Hoffmeister als langperiodisch veränderlich entdeckt; Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 7970 + 171^{\text{d}}7 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}7$ und $15^{\text{m}}6$ ph. Das Spektrum ist nach Cameron und Nassau M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Max. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

ES Cassiopeiae ($23^{\text{h}} 50^{\text{m}} 30^{\text{s}} + 55^{\circ} 39'$).
Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 330, 1957).
Als veränderlich entdeckt von Hoffmeister, der für diesen Bedeckungsstern die folgenden Elemente ableitet: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 9161.49 + 2^{\text{d}}10956 \cdot n$. Das Nebenminimum ist unmerklich. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}7$ und $16^{\text{m}}2$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Min. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)].

ET Cassiopeiae ($23^{\text{h}} 53^{\text{m}} 6^{\text{s}} + 58^{\circ} 49'$).
Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 330, 1957).
Für den von Hoffmeister entdeckten langperiodischen Veränderlichen gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8015 + 248^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}7$ und $17^{\text{m}}3$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Max. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)].

EU Cassiopeiae ($23^{\text{h}} 53^{\text{m}} 36^{\text{s}} + 60^{\circ} 21'$).
Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 330, 1957).
Bei dem von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen handelt es sich um einen Mirastern in den Grenzen $13^{\text{m}}2$ und $17^{\text{m}}8$ ph. Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8276 + 447^{\text{d}} \cdot n$.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Max. Art. Elemente [MVS 6 (1942); KVBB 28 (1943)].