

LITERATUR: **Luyten**, Entdeckungsanzeige [AN 258.121 (1935); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — **Shapley**, Art. Bem. [HA 90.240 (1939)].

GV Telescopii ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 55^{\text{s}} - 47^{\circ} 40'.8$).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (MVS 319, 1957)

Veränderlicher von **Hoffmeister** entdeckt und als Mirastern bezeichnet. Grenzen des Lichtwechsels 12^{m} und $[14^{\text{m}} \text{ ph.}]$.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.26 (1949)].

GW Telescopii ($19^{\text{h}} 22^{\text{m}} 58^{\text{s}} - 45^{\circ} 30'.1$).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (MVS 319, 1957).

Als veränderlich von **Hoffmeister** entdeckt. Der Veränderliche ist ein Mirastern in den Helligkeitsgrenzen 12^{m} und $[14^{\text{m}} \text{ ph.}]$.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.27 (1949)].

GX Telescopii ($20^{\text{h}} 3^{\text{m}} 58^{\text{s}} - 55^{\circ} 43'.4$).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (MVS 322, 1957).

Unabhängig von **Hoffmeister** und von **Luyten** als veränderlich entdeckt. Nach **Hoffmeister** handelt es sich um einen Mirastern. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}.5$ und $15^{\text{m}}.5 \text{ ph.}$

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.29 (1949)]. — **Luyten**, Entdeckungsanzeige [AN 256.325 (1935); Minneap Publ 2, 6 (1938)].

GY Telescopii ($18^{\text{h}} 48^{\text{m}} 10^{\text{s}} - 48^{\circ} 12'.8$).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (MVS 319, 1957). Bild der Lichtkurve von **Hoffmeister** (Sonn Veröff 3, 1, 1956).

Von **Hoffmeister** als veränderlich entdeckt. Er weist auf eine Schwierigkeit der Beobachtung wegen der engen Nachbarschaft eines Sternes hin; er gibt später für diesen Bedeckungsstern mit ellipsoidischen Komponenten die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,4247.460 + 0^{\text{d}}.446\,100 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $11^{\text{m}}.5$ und $12^{\text{m}}.7 \text{ vis.}$ Min. II = $12^{\text{m}}.0 \text{ vis.}$ Die Beobachtungen streuen beträchtlich; diese Streuung führt **Hoffmeister** auf einen echten, physischen Lichtwechsel zurück.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.26 (1949)]. — Art. Elemente [MVS 186 (1955)]. — Min. Elemente [Sonn Veröff 3, 1 (1956)]. — Bem. [AN 282.260 (1955)].

GZ Telescopii ($19^{\text{h}} 29^{\text{m}} 13^{\text{s}} - 51^{\circ} 0'.6$).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (MVS 319, 1957). — Bild der Lichtkurve von **Hoffmeister** (Sonn Veröff 3, 1, 1956).

Als veränderlich von **Hoffmeister** entdeckt. Der Veränderliche ist ein RR Lyrae-Stern der Unterart a. Die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,4236.440 + 0^{\text{d}}.455\,364 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $12^{\text{m}}.1$ und $13^{\text{m}}.4 \text{ vis.}$

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.27 (1949)]. — Art. Elemente [MVS 186 (1955)]. — Max. Elemente [Sonn Veröff 3, 1 (1956)]. — Bem. [AN 282.258 (1955)].

HH Telescopii ($19^{\text{h}} 26^{\text{m}} 5^{\text{s}} - 45^{\circ} 52'.8$).

Umgebungskarte von **Wenzel** (MVS 218, 1956), von **Hoffmeister** (MVS 319, 1957) und von **Brun** und **Petit** (VS 12.18, 1959). — Vergleichsternhelligkeiten von **Wenzel** (MVS 218, 1956). — Bild der Lichtkurve von **Wenzel** (MVS 375, 1958).