

DM Aurigae ($5^{\text{h}} 1^{\text{m}} 10^{\text{s}} + 37^{\circ} 40'.7$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933) und Kurotschkin (VS 7.295, 1950). — Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 7.295, 1950).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt, von Morgenroth unabhängig gefunden. Ahnert leitet für diesen Mirastern die Elemente ab, die Kurotschkin unwesentlich verbessert: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,3369 + 337^{\text{d}}.4 \cdot n$. Grenzhelligkeiten $12^{\text{m}}.6$ und $[15^{\text{m}}.0 \text{ ph.}]$; Spektrum nach Cameron und Nassau M7.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 240.197 (1930)]. — Morgenroth, Entdeckungsanzeige [AN 254.371 (1935); 256.281 (1935)]. — Ahnert, Max. Elemente. Art [BZ 22.87 (1940); KVBB 24 (1941)]. — Kurotschkin, Max. Elemente. Art [VS 7.295 (1950)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.348 (1956)].

DN Aurigae ($5^{\text{h}} 1^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 33^{\circ} 16'.2$).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933).

Für den von Hoffmeister entdeckten kurzperiodischen Veränderlichen gibt Ahnert die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9334.26 + 0^{\text{d}}.44339 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}.7$ und $14^{\text{m}}.2 \text{ ph.}$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 242.135 (1931)]. — Ahnert, Max. Elemente. Art [BZ 22.87 (1940); KVBB 24 (1941)].

DO Aurigae ($5^{\text{h}} 2^{\text{m}} 29^{\text{s}} + 36^{\circ} 27'.4$).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933).

Hoffmeister entdeckt DO Aur als veränderlich, und Ahnert leitet für diesen Bedekungsstern die Elemente ab: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,5967.346 + 0^{\text{d}}.78865 \cdot n$; $D = 3^{\text{h}}.6$; $d = 0^{\text{h}}.0$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.1$ und $14^{\text{m}}.6 \text{ ph.}$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 240.193 (1930)]. — Ahnert, Min. Elemente. Art [BZ 22.87 (1940); KVBB 24 (1941)].

DP Aurigae ($5^{\text{h}} 3^{\text{m}} 2^{\text{s}} + 30^{\circ} 14'.4$).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933).

Für diesen von Hoffmeister entdeckten Mirastern gibt Ahnert folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,6020 + 256^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}.0$ und $[16^{\text{m}}.0 \text{ ph.}]$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 240.197 (1930)]. — Ahnert, Max. Elemente. Art [BZ 22.87 (1940); KVBB 24 (1941)].

DQ Aurigae ($5^{\text{h}} 3^{\text{m}} 20^{\text{s}} + 34^{\circ} 21'.6$).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933).

Dieser Stern wurde von Hoffmeister als langsam veränderlich entdeckt. Nach Ahnert unperiodisch zwischen $13^{\text{m}}.2$ und $14^{\text{m}}.9 \text{ ph.}$ Das Spektrum ist M6p.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 240.193 (1930)]. — Ahnert, Max. Min. Art [BZ 22.87 (1940); KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.348 (1956)].

DR Aurigae ($5^{\text{h}} 3^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 36^{\circ} 48'.7$).

Ort bestimmt und Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933).

Entdeckt von Hoffmeister als langsam veränderlich. Nach Ahnert gelten für diesen halbperiodischen Veränderlichen die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,5991 + 278^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.6$ und $16^{\text{m}}.0 \text{ ph.}$ Das Spektrum ist M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 242.135 (1931)]. — Ahnert, Max. Min. Elemente. Art [BZ 22.87 (1940); KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.348 (1956)].