

**V 700 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 46^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 13^{\circ} 12'.1$ ) = BD +  $13^{\circ} 41'75$  ( $9^{\text{m}}.4$ ) = DO 6235 (M3).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Rohlf s stellt  $\mu$  Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen  $11^{\text{m}}.0$  und  $12^{\text{m}}.2$  ph. fest. Ein Stern  $15^{\text{m}}$  geht dicht voraus.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [Erg AN 10, 2.2 (1942)]. — Rohlf s, Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

**V 701 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 46^{\text{m}} 5^{\text{s}} + 9^{\circ} 41'.8$ ).

Dieser Stern wurde von Hoffmeister als veränderlich entdeckt und von Rohlf s der Klasse der  $\mu$  Cephei-Sterne zugeordnet. Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}.6$  und  $14^{\text{m}}.8$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2.3 (1942)]. — Rohlf s, Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

**V 702 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 46^{\text{m}} 20^{\text{s}} + 11^{\circ} 59'.0$ ).

Von Hoffmeister als kurzperiodisch veränderlich entdeckt. Rohlf s beobachtet RW Aurigae-ähnlichen Lichtwechsel in den Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}.2$  und  $15^{\text{m}}.3$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2.3 (1942)]. — Art [AN 278.36 (1949)]. — Rohlf s, Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cholopov, Art [RAJ 27.235 (1950)].

**V 703 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 46^{\text{m}} 44^{\text{s}} + 9^{\circ} 28'.0$ ).

Entdeckt als veränderlich von Hoffmeister. Nach Rohlf s  $\mu$  Cephei-Stern zwischen  $14^{\text{m}}.6$  und  $15^{\text{m}}.2$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2.3 (1942)]. — Rohlf s, Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

**V 704 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 46^{\text{m}} 54^{\text{s}} + 14^{\circ} 0'.4$ ).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Mirastern, für den Rohlf s die Elemente ableitet:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8055 + 281^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}.2$  und  $15^{\text{m}}.8$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2.3 (1942)]. — Rohlf s, Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

**V 705 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 47^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 12^{\circ} 19'.7$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 279, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Mirasterns lauten nach Rohlf s:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8340 + 366^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}.5$  und  $16^{\text{m}}.3$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 31 (1943); AN 274.38 (1943)]. — Rohlf s, Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

**V 706 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 47^{\text{m}} 7^{\text{s}} - 2^{\circ} 20'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 252, 1957).

Für den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen gelten nach Ahnert folgende Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 7003.280 + 0^{\text{d}}.377\ 2390 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern zwischen  $12^{\text{m}}.2$  und  $13^{\text{m}}.6$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 251.23 (1934)]. — Ahnert, Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Preston, spek. Bb. [ApJ 130.507 (1959)].

**V 707 Aquilae** ( $19^{\text{h}} 47^{\text{m}} 48^{\text{s}} + 15^{\circ} 49'.6$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 266, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Van de Voorde leitet für diesen Mirastern die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 7535 + 259^{\text{d}} \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}.9$  und  $16^{\text{m}}.9$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van de Voorde, Max. Elemente. Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].