

V 715 Aquilae ($19^{\text{h}} 49^{\text{m}} 33^{\text{s}} + 7^{\circ} 44'.7$).

Umgebungskarte von Wolf (AN 165.365, 1904) und Hoffmeister (MVS 285, 1957).

Als Mirastern von Wolf entdeckt und von Hoffmeister unabhängig gefunden. Nach Rohlf s gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,8350 + 224^{\text{d}} \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}.8$ und $16^{\text{m}}.2$ ph.

LITERATUR: Wolf, Entdeckungsanzeige [AN 164.199 (1904)]. — Bb. [AN 168.147 (1905); 169.407 (1905)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 54 (1944); AN 274.178 (1944)]. — Rohlf s, Max. Elemente. Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

V 716 Aquilae ($19^{\text{h}} 49^{\text{m}} 35^{\text{s}} + 6^{\circ} 43'.3$).

Hoffmeister entdeckt V 716 Aql als veränderlich. Rohlf s stellt μ Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}.1$ und $15^{\text{m}}.1$ ph.

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

V 717 Aquilae ($19^{\text{h}} 50^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 0^{\circ} 2'.4 = \text{BD} - 0^{\circ} 38'5$ ($9^{\text{m}}.2$)).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 268, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten kurzperiodischen Veränderlichen lauten nach Ahnert: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,0930.50 + 0^{\text{d}}.475 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.0$ und $14^{\text{m}}.7$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Art. Elemente. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

V 718 Aquilae ($19^{\text{h}} 50^{\text{m}}.1 + 13^{\circ} 54'.9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 285, 1957).

Als langsam veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Grenzhelligkeiten $14^{\text{m}}.0$ und $15^{\text{m}}.0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [MVS 54 (1944); AN 274.178 (1944)]. — Rohlf s, Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

V 719 Aquilae ($19^{\text{h}} 50^{\text{m}} 39^{\text{s}} + 7^{\circ} 10'.0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 279, 1957). — Bild der Lichtkurve von Rohlf s (Sonn Veröff 1, 3, 1949).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt und von Kurotschkin unabhängig gefunden. Die von Rohlf s abgeleiteten Elemente lauten: Bedeckungsveränderlicher; $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,8753.477 + 6^{\text{d}}.751715 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}.2$ und $14^{\text{m}}.0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 31 (1943); AN 274.38 (1943)]. — Kurotschkin, Entdeckungsanzeige [VS 7.257 (1950)]. — Rohlf s, Min. Elemente. Max. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

V 720 Aquilae ($19^{\text{h}} 50^{\text{m}} 41^{\text{s}} + 1^{\circ} 34'.9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 268, 1957).

Entdeckt als veränderlich von Hoffmeister. Nach Ahnert μ Cephei-Stern mit den Helligkeitsgrenzen $15^{\text{m}}.0$ und $15^{\text{m}}.9$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

V 721 Aquilae ($19^{\text{h}} 50^{\text{m}} 47^{\text{s}} + 8^{\circ} 7'.9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 285, 1957).

Hoffmeister, der V 711 Aql als veränderlich entdeckt, vermutet Bedeckungslichtwechsel, während Rohlf s ihn den RR Lyrae-Sternen zuordnet. Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}.95$ und $15^{\text{m}}.30$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 54 (1944); AN 274.178 (1944)]. — Rohlf s, Art. Bem. [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].