

AQ Sagittae ($19^{\text{h}} 51^{\text{m}} 47^{\text{s}} + 20^{\circ} 23'6$).

Umgebungskarte von M. und G. Wolf (AN 170.361, 1905).

Von M. und G. Wolf als veränderlich entdeckt. Nach van de Voorde handelt es sich um einen Bedeckungsveränderlichen. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}8$ und $[16^{\text{m}}5 \text{ ph.}]$. Ein Minimum wurde J.T. 242 9429.518 beobachtet.

LITERATUR: M. und G. Wolf, Entdeckungsanzeige [AN 170.361 (1905)]. — van de Voorde, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

AR Sagittae ($19^{\text{h}} 51^{\text{m}} 57^{\text{s}} + 20^{\circ} 43'9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 266, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Nach van de Voorde Mirastern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 7542 + 252^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}9$ und $[16^{\text{m}}5 \text{ ph.}]$. Schaifers gibt das Spektrum M7.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van de Voorde, Max. Elemente [Sonn Veröff 1, 3 (1949)] — Schaifers, Sp. [MVS 385 (1959)].

AS Sagittae ($19^{\text{h}} 52^{\text{m}} 8^{\text{s}} + 17^{\circ} 3'6$).

Umgebungskarte von M. und G. Wolf (AN 170.361, 1905) und von Hoffmeister (MVS 266, 1957).

Unabhängig voneinander entdeckten M. und G. Wolf und Hoffmeister diesen Stern als veränderlich. Van de Voorde beobachtet Mira-Lichtwechsel mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 8019 + 288^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}7$ und $[15^{\text{m}}1 \text{ ph.}]$.

LITERATUR: M. und G. Wolf, Entdeckungsanzeige. Bb. [AN 170.361 (1905)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van de Voorde, Max. Art. Elemente [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].

AT Sagittae ($19^{\text{h}} 52^{\text{m}} 33^{\text{s}} + 16^{\circ} 52'6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 266, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. μ Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen $12^{\text{m}}6$ und $13^{\text{m}}3 \text{ ph.}$

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

AU Sagittae ($19^{\text{h}} 53^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 17^{\circ} 44'4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 266, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen beobachtet van de Voorde Mira-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}6$ und $[16^{\text{m}}0 \text{ ph.}]$. Nach letzterem gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 0528 + 274^{\text{d}} \cdot n$.

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

AV Sagittae ($19^{\text{h}} 53^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 17^{\circ} 56'3$).

Umgebungskarte von M. und G. Wolf (AN 170.361, 1905).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Nach van de Voorde μ Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen $15^{\text{m}}7$ und $16^{\text{m}}2 \text{ ph.}$

LITERATUR: M. und G. Wolf, Entdeckungsanzeige [AN 170.361 (1905)]. — van de Voorde, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)].