

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2 (1940)]. — van de Voorde, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.354 (1956)].

YY Sagittae ($19^{\text{h}} 39^{\text{m}} 40^{\text{s}} + 17^{\circ} 45'.8$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 265, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten Miraveränderlichen gelten nach van de Voorde folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7555 + 213^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}6$ und $[15^{\text{m}}6 \text{ ph.}]$.

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

YZ Sagittae ($19^{\text{h}} 40^{\text{m}} 28^{\text{s}} + 16^{\circ} 54'.3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 265, 1957).

Als Mirastern von Hoffmeister entdeckt. Van de Voorde leitet folgende Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7561 + 255^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}4$ und $[16^{\text{m}}5 \text{ ph.}]$.

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

ZZ Sagittae ($19^{\text{h}} 41^{\text{m}} 51^{\text{s}} + 18^{\circ} 29'.9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 265, 1957). — Bild der Lichtkurve von van de Voorde (Sonn Veröff 1,3, 1949).

Als Bedeckungsstern von Hoffmeister entdeckt. Nach van de Voorde gelten die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,1019.251 + 5^{\text{d}}6032 \cdot n$. Dauer der Bedeckung $D = 17^{\text{h}}5$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}7$ und $14^{\text{m}}5 \text{ ph.}$

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

AA Sagittae ($19^{\text{h}} 42^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 18^{\circ} 30'.4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 326, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Nach van de Voorde handelt es sich um einen μ Cephei-Veränderlichen. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}2$ und $14^{\text{m}}7 \text{ ph.}$ Cameron und Nassau geben das Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2 (1940)]. — van de Voorde, Art [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.354 (1956)].

AB Sagittae ($19^{\text{h}} 43^{\text{m}} 15^{\text{s}} + 17^{\circ} 37'.6$).

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

Unabhängig als veränderlich entdeckt von M. und G. Wolf und von Hoffmeister. Für diesen Mirastern gelten nach van de Voorde folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7599 + 226^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}9$ und $[16^{\text{m}}0 \text{ ph.}]$ Spektrum M8.

LITERATUR: M. und G. Wolf, Entdeckungsanzeige [AN 170.361 (1905)]. — Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van de Voorde, Max. Art. Elemente [Sonn Veröff 1, 3 (1949)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.354 (1956)].

AC Sagittae ($19^{\text{h}} 44^{\text{m}} 12^{\text{s}} + 18^{\circ} 33'.5$).

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

Von M. und G. Wolf als veränderlich entdeckt. Nach van de Voorde Mirastern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7672 + 248^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}8$ und $[16^{\text{m}}0 \text{ ph.}]$.