

OV Hercules ($17^{\text{h}} 59^{\text{m}} 36^{\text{s}} + 40^{\circ} 4'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 301, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 5, 1951).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen gelten folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9705.616 + 0^{\text{d}}.481\ 788^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}.6$ und $16^{\text{m}}.8$ ph. Unterklasse a.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [Erg AN 12, 1.14 (1949)]. — Max. Art. Elemente [MVS 115 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

OW Hercules ($17^{\text{h}} 59^{\text{m}} 36^{\text{s}} + 36^{\circ} 30'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 283, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 5, 1951).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Sterns lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9373.543 + 0^{\text{d}}.583\ 216\ 3 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}.6$ und $14^{\text{m}}.3$ ph. Unterklasse a.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 53 (1944); AN 274.177 (1944)]. — Max. Art. Elemente [MVS 115 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Bem. [AN 282.259 (1955)].

OX Hercules ($18^{\text{h}} 0^{\text{m}} 0^{\text{s}} + 38^{\circ} 40'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 301, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 5, 1951).

Von Hoffmeister als RR Lyrae-Veränderlicher entdeckt, Unterart RRa. Die Elemente sind: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9374.488 + 0^{\text{d}}.757\ 367 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}.4$ und $13^{\text{m}}.0$ ph. Spektrum A0: bis F5:.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.14 (1949)]. — Bb.* Max. Art. Elemente [MVS 115 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Bem. [AN 282.259 (1955)]. — Preston, Sp. [ApJ 130.507 (1959)].

OY Hercules ($18^{\text{h}} 1^{\text{m}} 12^{\text{s}} + 38^{\circ} 0'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 301, 1957).

Als unperiodisch veränderlich von Hoffmeister entdeckt; Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.9$ und $16^{\text{m}}.0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Art. Bem. [MVS 115 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

OZ Hercules ($18^{\text{h}} 1^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 35^{\circ} 22'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 301, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Miraveränderlichen lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9727 + 149^{\text{d}}.6 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.5$ und $17^{\text{m}}.3$ ph. Form der Lichtkurve β_1 .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Max. Art. Elemente. Form der Lichtkurve [MVS 115 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

PP Hercules ($18^{\text{h}} 4^{\text{m}} 12^{\text{s}} + 36^{\circ} 21'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 301, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 5, 1951).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen gelten die folgenden Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9373.559 + 0^{\text{d}}.595\ 653 \cdot n$. Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}.4$ und $16^{\text{m}}.2$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.14 (1949)]. — Max. Art. Elemente [MVS 115 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].