

V 946 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 1^{\text{s}} + 1^{\circ} 39' 1''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.217, 1957).

Götz leitet für den von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9788.505 + 0^{\text{d}}389\,759 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}} 1$ und $16^{\text{m}} 3$ ph. Unterklasse a.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.217 (1957)].

V 947 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 57^{\text{m}} 11^{\text{s}} + 5^{\circ} 52' 7''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.218, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt, der einen RR Lyrae-Stern mit der Unterart c vermutet. Nach Götz handelt es sich um einen W Ursae Majoris-Veränderlichen mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,9785.517 + 0^{\text{d}}371\,86 \cdot n$. Amplitude des Nebenminimums $A_2 = 0^{\text{m}} 4$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}} 4$ und $14^{\text{m}} 8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Min. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.218 (1957)]. — Sahade und Frieboes, Bem. [ASP 72.52 (1960)].

V 948 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 57^{\text{m}} 28^{\text{s}} + 2^{\circ} 30' 7''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten langperiodischen Veränderlichen gelten nach Götz folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,5440 + 362^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}} 2$ und $17^{\text{m}} 0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.219 (1957)].

V 949 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 8^{\circ} 47' 6''$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933).

Als langperiodisch veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}} 5$ und $14^{\text{m}} 5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 240.197 (1930)].

V 950 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 1^{\circ} 24' 0''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.219, 1957).

Dieser RR Lyrae-Veränderliche wurde von Hoffmeister entdeckt. Götz leitet die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9785.333 + 0^{\text{d}}274\,730 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}} 0$ und $15^{\text{m}} 7$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.219 (1957)].

V 951 Ophiuchi ($18^{\text{h}} 0^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 4^{\circ} 4' 8''$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Nach Götz unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}} 6$ und $16^{\text{m}} 0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Art [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.220 (1957)].