

V 941 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 48^{\text{m}} 41^{\text{s}} + 7^{\circ} 42'6$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 299, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.213, 1957).

Götz gibt für den von Hoffmeister entdeckten Bedeckungsveränderlichen folgende Elemente an:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,9788.468 + 1^{\text{d}}196\,955 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $16^{\text{m}}0$  und  $[16^{\text{m}}6 \text{ ph.}]$ . Dauer der Bedeckung  $D = 2^{\text{h}}6$ ; Amplitude des Nebenminimums  $A_2 = 0^{\text{m}}5$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Min. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.213 (1957)].

V 942 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 49^{\text{m}} 38^{\text{s}} + 2^{\circ} 43'8$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.213, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Nach Götz handelt es sich um einen RR Lyrae-Veränderlichen mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9785.392 + 0^{\text{d}}458\,1672 \cdot n$ . Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $15^{\text{m}}6$  und  $16^{\text{m}}4 \text{ ph.}$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.213 (1957)].

V 943 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 50^{\text{m}} 48^{\text{s}} - 1^{\circ} 44'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.214, 1957).

Von Hoffmeister entdeckt und für einen RR Lyrae-Stern gehalten. Nach Götz W Ursae Maioris-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,9786.517 + 0^{\text{d}}486\,074 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $15^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}5 \text{ ph.}$  Amplitude des Nebenminimums  $A_2 = 0^{\text{m}}55$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Min. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.214 (1957)]. — Sahade und Frieboes, Bem. [ASP 72.52 (1960)].

V 944 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 54^{\text{m}} 3^{\text{s}} + 7^{\circ} 19'7$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.216, 1957).

Götz leitet für den von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9785.517 + 0^{\text{d}}273\,326 \cdot n$ . Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}8$  und  $15^{\text{m}}7 \text{ ph.}$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.216 (1957)].

V 945 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 55^{\text{m}} 27^{\text{s}} + 4^{\circ} 12'9$ ).

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

Von Hoffmeister entdeckt und für einen RR Lyrae-Stern gehalten. Nach Götz handelt es sich um einen W Ursae Maioris-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,9785.450 + 0^{\text{d}}320\,018 \cdot n$ . Amplitude des Nebenminimums  $A_2 = 0^{\text{m}}5$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}6$  und  $15^{\text{m}}1 \text{ ph.}$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Min. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.217 (1957)]. — Sahade und Frieboes, Bem. [ASP 72.52 (1960)].