

V 737 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 10^{\text{m}} 52^{\text{s}} + 9^{\circ} 12'5$ ).

Von **Huruhata** als langperiodisch veränderlich in den Grenzen  $13^{\text{m}}1$  und  $16^{\text{m}}0$  ph. entdeckt. Nach **Huruhata** und **Hughes Boyce** beträgt die Periode  $187^{\text{d}}$  oder  $374^{\text{d}}$ .

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 109, 4 (1942)].

V 738 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 11^{\text{m}} 4^{\text{s}} + 9^{\circ} 44'$ ).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (AN 253.203, 1934).

Dieser Veränderliche wurde von **Hoffmeister** entdeckt. **Huruhata** und **Hughes Boyce** beobachten halbperiodischen Lichtwechsel zwischen  $12^{\text{m}}2$  und  $13^{\text{m}}1$  ph. Zyklen von  $100^{\text{d}}$  sind angedeutet. Spektrum M4.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 253.203 (1934)]. — **Huruhata** und **Hughes Boyce**, Art. Periode [HA 109, 4 (1942)].

V 739 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 11^{\text{m}} 38^{\text{s}} + 4^{\circ} 35'0$ ).

Entdeckt als RR Lyrae-Stern von **Huruhata**. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}3$  und  $15^{\text{m}}5$  ph.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 4 (1942)].

V 740 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 12^{\text{m}} 21^{\text{s}} + 8^{\circ} 44'5$ ).

Bei dem von **Huruhata** entdeckten halbperiodischen Veränderlichen beträgt nach ihm und **Hughes Boyce** die Periode etwa  $82^{\text{d}}$ . Die Helligkeitsgrenzen liegen bei  $13^{\text{m}}1$  und  $14^{\text{m}}0$  ph.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 109, 4 (1942)].

V 741 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 13^{\text{m}} 18^{\text{s}} + 11^{\circ} 0'5$ ).

Der von **Huruhata** entdeckte Veränderliche zeigt halbperiodischen Lichtwechsel mit Zyklen von  $194^{\text{d}}$ . Grenzhelligkeiten  $12^{\text{m}}1$  und  $12^{\text{m}}9$  ph. Spektrum K5.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 109, 4 (1942)].

V 742 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 14^{\text{m}} 3^{\text{s}} - 18^{\circ} 48'3$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von **Shajn** (VS 4.261; 262, 1934; Pulk Circ 10, 1934).

Von **Woods** als veränderlich entdeckt und von **Shajn** unabhängig gefunden. **Himpel** vermutet RW Aurigae-artigen Lichtwechsel in den Grenzen  $13^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}$  ph.

LITERATUR: **Woods**, Entdeckungsanzeige [HB 834 (1926)]. — **Shajn**, Entdeckungsanzeige. Bb. [VS 4.261; 300 (1934); Pulk Circ 10 (1934)]. — **Himpel**, Art [BZ 26.25 (1944)]. — **Cholopov**, Art [RAJ 27.236 (1950)].

V 743 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 14^{\text{m}} 5^{\text{s}} + 6^{\circ} 6'1$ ).

Als veränderlich von **Huruhata** entdeckt. RR Lyrae-Stern zwischen  $13^{\text{m}}8$  und  $15^{\text{m}}4$  ph.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 4 (1942)].

V 744 **Ophiuchi** ( $17^{\text{h}} 14^{\text{m}} 15^{\text{s}} + 8^{\circ} 36'2$ ).

Umgebungskarte von **Morgenroth** (AN 250.77, 1933).

Für den von **Morgenroth** entdeckten langperiodischen Veränderlichen geben **Huruhata** und **Hughes Boyce** eine Periode von  $271^{\text{d}}$  an. Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}4$  und  $16^{\text{m}}6$  ph.

LITERATUR: **Morgenroth**, Entdeckungsanzeige. Max. Art [AN 250.77 (1933)]. — **Huruhata** und **Hughes Boyce**, Art. Periode [HA 109, 4 (1942)]. — **Zessewitsch**, Max. Bem. [AC 132.13 (1952)].