

V 809 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 35^{\text{m}} 24^{\text{s}} + 4^{\circ} 43'.5$).

Als veränderlich entdeckt von **Huruhata**. RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}4$ und $15^{\text{m}}6$ ph.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [HA 109, 4 (1942)]. — **Szafraniec**, Min. [AAe 5-51 (1953)].

V 810 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 35^{\text{m}} 58^{\text{s}} + 7^{\circ} 5'.3$).

Umgebungskarte von **Walker** und **Olmsted** (ASP 70.495, 1958).

Huruhata vermutet bei dem von ihm entdeckten Veränderlichen U Geminorum-Lichtwechsel. Grenzhelligkeiten $14^{\text{m}}8$ und $15^{\text{m}}8$ ph.

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

V 811 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 36^{\text{m}} 39^{\text{s}} + 5^{\circ} 50'.4$).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (MVS 299, 1957). — Bild der Lichtkurve von **Götz** (Sonn Veröff 4.205, 1957).

Von **Huruhata** als RR Lyrae-Stern entdeckt und von **Hoffmeister** unabhängig gefunden. **Götz** leitet die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9785.567 + 0^{\text{d}}388610 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}4$ und $15^{\text{m}}0$ ph.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 4 (1942)]. — **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — **Götz**, Elemente. Art [MVS 233 (1956)]. — **Max**, Elemente. Art [Sonn Veröff 4.205 (1957)].

V 812 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 36^{\text{m}} 41^{\text{s}} + 6^{\circ} 46'.8$).

Umgebungskarte von **Walker** und **Olmsted** (ASP 70.495, 1958).

Die Periode des von **Huruhata** entdeckten halbperiodischen Veränderlichen beträgt 96^{d} . Helligkeitsgrenzen $11^{\text{m}}8$ und $12^{\text{m}}9$ ph. Spektrum S6,3.

LITERATUR: **Huruhata**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 109, 4 (1942)]. — **Keenan**, Sp. [ApJ 120.484 (1954)].

V 813 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 36^{\text{m}} 55^{\text{s}} + 11^{\circ} 45'.7$).

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

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

V 814 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 37^{\text{m}} 8^{\text{s}} + 9^{\circ} 29'.8$).

Entdeckt als halbperiodischer Veränderlicher von **Huruhata**. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}7$ und $15^{\text{m}}6$ ph. Die Periode beträgt 89^{d} .

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

V 815 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 37^{\text{m}} 9^{\text{s}} + 7^{\circ} 14'.5$).

Dieser halbperiodische, rote Veränderliche wurde von **Huruhata** entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $11^{\text{m}}6$ und $13^{\text{m}}1$ ph. Spektrum Mo.

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

V 816 Ophiuchi ($17^{\text{h}} 37^{\text{m}} 40^{\text{s}} + 5^{\circ} 0'.0$).

Bild der Lichtkurve von **Götz** (Sonn Veröff 4.206, 1957).

Die von **Zessewitsch** und von **Götz** für den von **Huruhata** entdeckten RR Lyrae-Stern abgeleiteten Elemente weichen voneinander ab. Die des ersteren lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 6018.345 +$