

**V 722 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 27^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 1^{\circ} 24'.3$ ).

Bei dem von **H u g h e s B o y c e** entdeckten Veränderlichen liegt RR Lyrae-Lichtwechsel zwischen  $14^{\text{m}}6$  und  $15^{\text{m}}5$  ph. vor. Es gelten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7924.69 + 0^{\text{d}}620 \cdot n$ .

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art. Bem. [HA 109, 2 (1942)].

**V 723 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 27^{\text{m}} 34^{\text{s}} - 8^{\circ} 5'.7$ ).

Als veränderlich von **H u g h e s B o y c e** in den Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}9$  und  $15^{\text{m}}3$  ph. entdeckt. RR Lyrae-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7924.60 + 0^{\text{d}}715 \cdot n$ .

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 2 (1942)].

**V 724 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 28^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 5^{\circ} 18'.1$ ).

Für diesen von **H u g h e s B o y c e** entdeckten RR Lyrae-Stern gelten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7959.46 + 0^{\text{d}}443 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $15^{\text{m}}3$  und  $16^{\text{m}}1$  ph.

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 2 (1942)].

**V 725 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 28^{\text{m}} 10^{\text{s}} - 3^{\circ} 32'.7$ ).

Als langperiodischer Veränderlicher mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7900 + 144^{\text{d}}6 \cdot n$  von **H u g h e s B o y c e** entdeckt. Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}0$  und  $15^{\text{m}}4$  ph.

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 2 (1942)].

**V 726 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 28^{\text{m}} 14^{\text{s}} - 0^{\circ} 2'.4$ ).

Als halbperiodischer Veränderlicher von **H u g h e s B o y c e** in den Grenzen  $14^{\text{m}}0$  und  $15^{\text{m}}5$  ph. entdeckt. Zyklen von  $75^{\text{d}} \pm$  sind angedeutet.

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 109, 2 (1942)].

**V 727 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 28^{\text{m}} 30^{\text{s}} - 2^{\circ} 9'.3$ ).

Bei dem von **H u g h e s B o y c e** entdeckten Veränderlichen liegt RR Lyrae-Lichtwechsel mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7960.30 + 0^{\text{d}}5007 \cdot n$  vor. Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}2$  und  $15^{\text{m}}4$  ph.

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 2 (1942)].

**V 728 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 29^{\text{m}} 37^{\text{s}} - 1^{\circ} 19'.3$ ).

Von **H u g h e s B o y c e** als veränderlich zwischen  $13^{\text{m}}0$  und  $16^{\text{m}}0$  ph. entdeckt. Mirastern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7930 + 276^{\text{d}} \cdot n$ .

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 2 (1942)].

**V 729 Ophiuchi** ( $16^{\text{h}} 29^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 2^{\circ} 10'.9$ ).

Der von **H u g h e s B o y c e** entdeckte Veränderliche zeigt RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen  $14^{\text{m}}8$  und  $15^{\text{m}}8$  ph. Es gelten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7924.55 + 0^{\text{d}}319 \cdot n$ .

LITERATUR: **Hughes Boyce**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 2 (1942)].