

AZ Librae ($15^{\text{h}} 14^{\text{m}} 50^{\text{s}} - 21^{\circ} 55'.7$).

Die Elemente des von *Ashbrook* entdeckten Veränderlichen lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7984.406 + 0^{\text{d}}651\,38 \cdot n$. RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $11^{\text{m}}8$ und $12^{\text{m}}8$ ph.

LITERATUR: *Ashbrook*, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 109.31 (1942)].

BB Librae ($15^{\text{h}} 15^{\text{m}} 9^{\text{s}} - 27^{\circ} 59'.1$).

Von *Ashbrook* als veränderlich entdeckt. RR Lyrae-Lichtwechsel mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7982.271 + 0^{\text{d}}497\,77 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}4$ und $15^{\text{m}}0$ ph.

LITERATUR: *Ashbrook*, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 109.31 (1942)].

BC Librae ($15^{\text{h}} 15^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 21^{\circ} 18'$).

Der von *Luyten* entdeckte Veränderliche weist nach *Ashbrook* RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}1$ und $15^{\text{m}}7$ ph. auf. Letzterer gibt eine Periode von $0^{\text{d}}482\,53$ an.

LITERATUR: *Luyten*, Entdeckungsanzeige [AN 264.64 (1937); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — *Ashbrook*, Art. Periode [HA 109.31 (1942)].

BD Librae ($15^{\text{h}} 17^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 28^{\circ} 26'.6$).

Als RR Lyrae-Veränderlicher von *Ashbrook* entdeckt, der die folgenden Elemente ableitet: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7956.550 + 0^{\text{d}}572\,67 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}2$ und $15^{\text{m}}8$ ph.

LITERATUR: *Ashbrook*, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 109.31 (1942)].

BE Librae ($15^{\text{h}} 18^{\text{m}} 16^{\text{s}} - 19^{\circ} 44'.4$).

Die Elemente des von *Ashbrook* entdeckten Veränderlichen lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7955.340 + 0^{\text{d}}436\,50 \cdot n$; RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}6$ und $16^{\text{m}}0$ ph.

LITERATUR: *Ashbrook*, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 109.31 (1942)].

BF Librae ($15^{\text{h}} 18^{\text{m}} 49^{\text{s}} - 28^{\circ} 22'.1$).

Als veränderlich entdeckt von *Slipher*. Nach *Ashbrook* handelt es sich um einen RR Lyrae-Veränderlichen mit einer Periode $0^{\text{d}}632\,93$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}5$ und $14^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: *Slipher*, Entdeckungsanzeige [Lowell Bull 61 (1914); AN 198.353 (1914)]. — *Hoffmeister*, Bb.* [Sonn Mitt 20 (1931)]. — *Ashbrook*, Art. Periode [HA 109.31 (1942)].

BG Librae ($15^{\text{h}} 18^{\text{m}} 57^{\text{s}} - 25^{\circ} 22'.1$).

Von *Ashbrook* als RR Lyrae-Veränderlicher entdeckt. Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,8034.214 + 0^{\text{d}}537\,99 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}7$ und $14^{\text{m}}9$ ph.

LITERATUR: *Ashbrook*, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 109.31 (1942)].

BH Librae ($15^{\text{h}} 19^{\text{m}} 15^{\text{s}} - 23^{\circ} 10'.4$).

Als RR Lyrae-Veränderlicher von *Ashbrook* entdeckt; die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7863.537 + 0^{\text{d}}504\,35 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}1$ und $15^{\text{m}}7$ ph.

LITERATUR: *Ashbrook*, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 109.31 (1942)].