

**LV Arae** ( $17^{\text{h}} 15^{\text{m}} 50^{\text{s}} - 46^{\circ} 45'.4$ ).

Von **Boyd** als Bedeckungsveränderlicher zwischen  $13^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}0$  ph. entdeckt. Die Elemente lauten:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 6504.400 + 1^{\text{d}}892\ 233 \cdot n$ .

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Bb.\* Art. Elemente [HB 914 (1940)].

**LW Arae** ( $17^{\text{h}} 20^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 46^{\circ} 33'.1$ ).

Als veränderlich von **Boyd** entdeckt, die für diesen **W Vir**-Stern die Elemente ableitet:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6119.600 + 11^{\text{d}}1549 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels zwischen  $13^{\text{m}}0$  und  $14^{\text{m}}4$  ph.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Bb.\* [HB 914 (1940)]. — **Petit**, Population II [Asiago Contr 95.61 (1958)].

**LX Arae** ( $17^{\text{h}} 20^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 46^{\circ} 32'.5$ ).

**Boyd** entdeckte **LX Arae** als veränderlich und gibt für diesen **RR Lyrae**-Stern die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6561.227 + 0^{\text{d}}494\ 21 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}8$  bis  $15^{\text{m}}1$  ph.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Elemente. Bb.\* [HB 914 (1940)].

**LY Arae** ( $17^{\text{h}} 27^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 45^{\circ} 51'.6$ ).

Entdeckt von **Boyd** als veränderlich zwischen  $15^{\text{m}}2$  und  $16^{\text{m}}5$  ph. **RR Lyrae**-Stern. Die Elemente lauten:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6561.520 + 0^{\text{d}}452\ 13 \cdot n$ .

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente. Bb.\* [HB 914 (1940)].

**LZ Arae** ( $17^{\text{h}} 36^{\text{m}} 39^{\text{s}} - 46^{\circ} 27'.2$ ).

Entdeckt von **Boyd** als veränderlich zwischen  $14^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}5$  ph. **RR Lyrae**-Art. Die Elemente lauten:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6472.536 + 0^{\text{d}}437\ 934 \cdot n$ .

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente. Bb.\* [HB 914 (1940)].

**MM Arae** ( $17^{\text{h}} 40^{\text{m}} 11^{\text{s}} - 46^{\circ} 28'.8$ ).

**Boyd** entdeckte diesen Bedeckungsveränderlichen und gibt die Elemente:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 6155.450 + 1^{\text{d}}27828 \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen zwischen  $11^{\text{m}}0$  und  $12^{\text{m}}0$  ph. Spektrum **A2**.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente. Bb.\* [HB 914 (1940)].

**MN Arae** ( $17^{\text{h}} 40^{\text{m}} 54^{\text{s}} - 46^{\circ} 39'.0$ ).

Von **Boyd** als veränderlich zwischen  $15^{\text{m}}1$  und  $16^{\text{m}}5$  ph. entdeckt. **RR Lyrae**-Art. Die Elemente lauten:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6119.568 + 0^{\text{d}}464\ 459 \cdot n$ .

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente. Bb.\* [HB 914 (1940)].

**MO Arae** ( $17^{\text{h}} 41^{\text{m}} 33^{\text{s}} - 46^{\circ} 34'.1$ ).

Entdeckt von **Boyd** als veränderlich zwischen  $14^{\text{m}}6$  und  $15^{\text{m}}4$  ph. **RR Lyrae**-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6183.350 + 0^{\text{d}}379\ 771 \cdot n$ .

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Bb.\* Art. Elemente [HB 914 (1940)].

**MP Arae** ( $17^{\text{h}} 41^{\text{m}} 16^{\text{s}} - 46^{\circ} 51'.8$ ).

**Boyd** entdeckte diesen Stern als veränderlich zwischen  $14^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}1$  ph. und leitet die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5469.185 + 0^{\text{d}}456\ 094 \cdot n$ . **RR Lyrae**-Art.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Bb.\* Art. Elemente [HB 914 (1940)].