

**LT Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 55^{\text{m}} 45^{\text{s}} - 39^{\circ} 36'2$ ).

RR Lyrae-Stern, von S w o p e entdeckt; Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6563.480 + 0^{\text{d}}64175 \cdot n$ . Die Helligkeitsgrenzen liegen bei  $15^{\text{m}}5$  und  $16^{\text{m}}6$  ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

**LU Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 55^{\text{m}} 48^{\text{s}} - 38^{\circ} 31'1$ ).

Von S w o p e als veränderlich entdeckt. Mirastern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6560 + 365^{\text{d}} \cdot n$ , möglicherweise auch  $P = 182^{\text{d}}$ . Grenzhelligkeiten  $14^{\text{m}}2$  und  $[16^{\text{m}}5$  ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

**LV Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 55^{\text{m}} 53^{\text{s}} - 40^{\circ} 11'9$ ).

Als RR Lyrae-Stern von S w o p e in den Grenzen  $14^{\text{m}}9$  und  $16^{\text{m}}3$  ph. entdeckt.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 10 (1943)].

**LW Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 2^{\text{s}} - 39^{\circ} 44'2$ ).

Entdeckt von S w o p e als langperiodischer Veränderlicher mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6470 + 205^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}7$  und  $[16^{\text{m}}5$  ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

**LX Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 14^{\text{s}} - 40^{\circ} 12'8$ ).

Dieser langperiodische Veränderliche wurde von S w o p e entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels  $15^{\text{m}}0$  und  $[16^{\text{m}}5$  ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art [HA 109, 10 (1943)].

**LY Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 16^{\text{s}} - 38^{\circ} 25'4$ ).

Von S w o p e als veränderlich zwischen  $15^{\text{m}}5$  und  $16^{\text{m}}6$  ph. entdeckt. RR Lyrae-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6179.230 + 0^{\text{d}}44818 \cdot n$ .

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

**LZ Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 16^{\text{s}} - 38^{\circ} 26'4$ ).

Der von S w o p e entdeckte Veränderliche befolgt folgende Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6179.500 + 0^{\text{d}}468\ 81 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern in den Grenzen  $15^{\text{m}}5$  und  $16^{\text{m}}7$  ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

**MM Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 19^{\text{s}} - 39^{\circ} 31'8$ ).

S w o p e beobachtet bei dem von ihr entdeckten Veränderlichen unperiodischen Lichtwechsel zwischen  $14^{\text{m}}8$  und  $16^{\text{m}}0$  ph., heller Stern vorangehend.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [HA 109, 10 (1943)].

**MN Coronae austrinae** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 40^{\circ} 39'4$ ).

Als veränderlich von S w o p e entdeckt. Die Elemente dieses Mirasterns lauten:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6590 + 234^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}2$  und  $[16^{\text{m}}5$  ph.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige. Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].