

NT Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 57^{\text{m}} 37^{\text{s}} - 39^{\circ} 36'2$).

Für diesen von S w o p e entdeckten RR Lyrae-Stern gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6563.230 + 0^{\text{d}}.32165 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}3$ und $16^{\text{m}}5$ ph.

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

NU Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 57^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 38^{\circ} 29'6$).

Entdeckt als veränderlich von S w o p e, die für diesen RR Lyrae-Stern die Elemente ableitet: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6179.480 + 0^{\text{d}}.46566 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $15^{\text{m}}2$ und $16^{\text{m}}7$ ph.

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

NV Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 57^{\text{m}} 44^{\text{s}} - 39^{\circ} 54'2$).

Dieser Mirastern wurde von S w o p e entdeckt. Die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6590 + 285^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}0$ und $[17^{\text{m}}0$ ph.

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

NW Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 57^{\text{m}} 45^{\text{s}} - 40^{\circ} 3'7$).

Entdeckt als veränderlich von S w o p e. RR Lyrae-Stern zwischen $15^{\text{m}}2$ und $16^{\text{m}}4$ ph.

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

NX Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 1 - 40^{\circ} 27'$).

Für den von L u y t e n entdeckten Veränderlichen gibt S w o p e die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6550 + 212^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}5$ und $[16^{\text{m}}5$ ph. Mirastern.

LITERATUR: Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 258.121 (1936); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — Swope, Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].

NY Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 40^{\circ} 16'0$).

Als langperiodischer, rötlicher Veränderlicher von S w o p e entdeckt. Es gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6590 + 299^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}6$ und $[16^{\text{m}}5$ ph.

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

NZ Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 38^{\circ} 37'2$).

Von S w o p e als veränderlich entdeckt. RR Lyrae Stern zwischen $15^{\text{m}}3$ und $16^{\text{m}}6$ ph.

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

OO Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 23^{\text{s}} - 39^{\circ} 21'6$).

S w o p e beobachtete bei dem von ihr entdeckten Veränderlichen RR Lyrae-Lichtwechsel zwischen $15^{\text{m}}7$ und $16^{\text{m}}5$ ph. Die Periode beträgt $0^{\text{d}}.521$.

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

OP Coronae austrinae ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 38^{\text{s}} - 38^{\circ} 45'1$).

Für den von L u y t e n entdeckten Veränderlichen leitet S w o p e die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6420 + 262^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}8$ und $[16^{\text{m}}5$ ph. Mira-Art.

LITERATUR: Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 249.398 (1933); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — Swope, Elemente. Art [HA 109, 10 (1943)].