

**FK Scorpii** ( $16^{\text{h}} 55^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 32^{\circ} 30'.4$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich von  $14^{\text{m}}.4$  bis  $[16^{\text{m}}.5 \text{ ph.}]$ .

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857].

**FL Scorpii** ( $16^{\text{h}} 55^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 31^{\circ} 21'.9$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich von  $13^{\text{m}}.6$  bis  $14^{\text{m}}.7 \text{ ph.}$ ; RR Lyrae-Art.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857].

**FM Scorpii** ( $16^{\text{h}} 55^{\text{m}} 23^{\text{s}} - 31^{\circ} 29'.1$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich von  $13^{\text{m}}.6$  bis  $[16^{\text{m}}.5 \text{ ph.}]$  mit den Elementen: Max.  
 $= 242 4760 + 267^{\text{d}}.7 \cdot E$ .

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857]. — Elemente [HB 867].

**FN Scorpii** ( $16^{\text{h}} 57^{\text{m}} 45^{\text{s}} - 32^{\circ} 36'.2$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich zwischen  $14^{\text{m}}.2$  und  $[16^{\text{m}}.5 \text{ ph.}]$ ; wahrscheinlich langperiodisch.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857].

**FO Scorpii** ( $16^{\text{h}} 59^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 32^{\circ} 19'.4$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich von  $13^{\text{m}}.5$  bis  $[17^{\text{m}}.0 \text{ ph.}]$  mit den Elementen: Max.  
 $= 242 8680 + 231^{\text{d}}.6 \cdot E$ .

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857]. — Elemente [HA 90.235].

**FP Scorpii** ( $17^{\text{h}} 0^{\text{m}} 18^{\text{s}} - 31^{\circ} 53'.4$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich von  $15^{\text{m}}.0$  bis  $[16^{\text{m}}.0 \text{ ph.}]$ ; RR Lyr-Art.

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857]. — Art [HA 90.235].

**FQ Scorpii** ( $17^{\text{h}} 1^{\text{m}} 36^{\text{s}} - 32^{\circ} 33'.6$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als U Geminorum-Stern; das Intervall der Aufhellungen beträgt 23 bis  $25^{\text{d}}$ ; Grenzen des Lichtwechsels:  $12^{\text{m}}.0$  und  $[16^{\text{m}}.5 \text{ ph.}]$ .

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857]. — Art. Lichtkurve [HA 90.235]. — Bem. [PA 46.211].

**FR Scorpii** ( $17^{\text{h}} 2^{\text{m}} 35^{\text{s}} - 31^{\circ} 44'.0$ ).

Umgebungskarte von Swope (HB 887).

Entdeckt von Swope als veränderlich von  $14^{\text{m}}.0$  bis  $[17^{\text{m}}.0 \text{ ph.}]$  mit den Elementen: Max.  
 $= 242 8790 + 202^{\text{d}} \cdot E$ .

LITERATUR: Swope, Entdeckungsanzeige [HB 857]. — Elemente [HA 90.235].