

AT Telescopii ($18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 11^{\text{s}} - 51^{\circ} 45'0$).

Von **Boyd** als veränderlich entdeckt. Sie konnte nicht festlegen, ob es sich um einen un- oder einen halbperiodischen Stern handelt. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}7$ und $15^{\text{m}}1$ ph.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. [HA 90.249 (1939)].

AU Telescopii ($18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 50^{\circ} 1'8$).

Der von **Boyd** als halbperiodisch veränderlich entdeckte Stern zeigt Wellen von 100^{d} Länge. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}3$ und $14^{\text{m}}4$ ph.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 90.249 (1939)].

AV Telescopii ($18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 33^{\text{s}} - 50^{\circ} 57'8$).

Von **Boyd** als Bedeckungsstern mit der Periode $P = 0^{\text{d}}.215$ in den Grenzen $14^{\text{m}}1$ und $15^{\text{m}}1$ ph. entdeckt.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Periode [HA 90.249 (1939)].

AW Telescopii ($18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 11^{\text{s}} - 52^{\circ} 18'8$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von **Kordylewska** und **Szafraniec** (EBC 60, 1960).

Nach **Boyd** gelten für diesen von ihr entdeckten Bedeckungsveränderlichen mit ellipsoidischen Komponenten die Elemente: $t_{\text{min.}\odot} = \text{J.T. } 242\,7978.599 + 1^{\text{d}}188\,672 \cdot n$. Amplitude $12^{\text{m}}8$ bis $13^{\text{m}}6$ ph.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente. Bem. [HA 90.249 (1939)].

AX Telescopii ($18^{\text{h}} 44^{\text{m}} 20^{\text{s}} - 56^{\circ} 47'8$).

Als veränderlich von **Boyd** entdeckt. Sie gibt für diesen δ Cephei-Stern die Elemente: $t_{\text{min.}\odot} = \text{J.T. } 242\,7650 + 9^{\text{d}}895 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}0$ und $14^{\text{m}}2$ ph. W Virginis-Stern.

LITERATUR: **Boyd**, Entdeckungsanzeige. Art. Elemente [HA 90.249 (1939)]. — **Petit**, Population II [Asiago Contr 95.61 (1958); Ann Aph 23.681 (1960)].

AY Telescopii ($18^{\text{h}} 7^{\text{m}} 6^{\text{s}} - 54^{\circ} 32'$).

Entdeckt als veränderlich von **Luyten** in den Grenzen $13^{\text{m}}8$ und $15^{\text{m}}3$ ph. **Shapley** gibt für diesen langperiodischen Veränderlichen die Periode $P = 210^{\text{d}}$.

LITERATUR: **Luyten**, Entdeckungsanzeige [AN 258.123 (1935); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — **Shapley**, Art. Periode. Bem. [HA 90.240 (1939)].

AZ Telescopii ($18^{\text{h}} 7^{\text{m}} 30^{\text{s}} - 56^{\circ} 30'$).

Von **Luyten** als veränderlich entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}0$ ph. Nach **Shapley** handelt es sich um einen langperiodischen Stern mit der angenäherten Periode $P = 440^{\text{d}}$.

LITERATUR: **Luyten**, Entdeckungsanzeige [AN 256.325 (1935); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — **Shapley**, Art. Periode. Bem. [HA 90.240 (1939)].

BB Telescopii ($18^{\text{h}} 11^{\text{m}} 18^{\text{s}} - 49^{\circ} 21'$).

Von **Luyten** als veränderlich entdeckt. Nach **Shapley** halbperiodisch veränderlich. Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}8$ und $16^{\text{m}}1$ ph.

LITERATUR: **Luyten**, Entdeckungsanzeige [AN 258.121 (1935); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — **Shapley**, Art. Bem. [HA 90.240 (1939)].