

AD Aquilae ($18^{\text{h}} 53^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 8^{\circ} 18'.4$). Nicht in BD.

Der Stern wurde 1924 auf Harvard-Platten von Cannon entdeckt, die δ Cephei-Typus vermutete. Amplitude $11^{\text{m}}9 - 12^{\text{m}}6$. Zessewitsch findet dagegen RV Tauri-Charakter mit einer Periode von etwa 64 Tagen. Die Form der Lichtkurve war nach seinen Feststellungen im Jahre 1926 β Lyrae-ähnlich, 1927 δ Cephei-ähnlich.

LITERATUR: Cannon, Entdeckung [HC 265]. — Zessewitsch, Periode [Mirov Bull 21].

AE Aquilae ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 1^{\text{s}} - 6^{\circ} 14'.8$). Nicht in BD.

Der Stern wurde 1924 von Cannon auf Harvard-Platten entdeckt, die δ Cephei-Typus vermutete. Amplitude $14^{\text{m}}3 - 15^{\text{m}}8$. Harwood nahm RR Lyrae-Typus an und gab die Elemente: Max. = $2424045.580 + 0^{\text{d}}5040 \cdot E$, $M - m = 0^{\text{d}}24$. Später fand Harwood jedoch, daß der Lichtwechsel langperiodisch zwischen den Grenzen $14^{\text{m}}4 - 16^{\text{m}}1$ verläuft, und daß die Elemente lauten: Max. = $2426202 + 442^{\text{d}} \cdot E$. Mit diesen Elementen werden auch die Beobachtungen von Cannon dargestellt.

LITERATUR: Cannon, Entdeckung [HC 265]. — Harwood, Elemente [HB 880; 893]. — Ssewerny, 15 Beob.* [NNVS 12].

AF Aquilae ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 9^{\circ} 15'.4$). Nicht in BD.

Entdeckt 1924 von Cannon auf Harvard-Platten. Der Stern ist langperiodisch und hatte Maxima etwa 1923 Juni 5 und 1924 September 8. Das Intervall von 461^{d} ist vielleicht die doppelte Periode. Amplitude $15^{\text{m}}0 - [16^{\text{m}}5$.

LITERATUR: Cannon, Entdeckung. 2 Max. [HC 265].

AG Aquilae ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 11^{\text{s}} - 6^{\circ} 17'.6$). Nicht in BD.

Entdeckt 1924 von Cannon auf Harvard-Platten. Elemente: Max. = $2423536 + 182^{\text{d}} \cdot E$. Amplitude $14^{\text{m}}5 - [16^{\text{m}}5$.

LITERATUR: Cannon, Entdeckung. Elemente [HC 265].

AH Aquilae ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 40^{\text{s}} - 7^{\circ} 27'.6$). Nicht in BD.

Ort bestimmt von Lohnert (AN 4108).

Entdeckt 1906 von Wolf auf Heidelberger Platten. Neugefunden 1924 von Cannon auf Harvard-Platten und als langperiodisch erkannt. Harwood gab später aus 78 Beobachtungen, die ich über 64 Epochen verteilen, die Elemente: Max. = $2423198 + 190^{\text{d}}2$. Amplitude $13^{\text{m}}6 - [17^{\text{m}}0$.

LITERATUR: Wolf, Entdeckung. 3 Beob. [AN 4108]. — Cannon, Entdeckung. 2 Max. [HC 265; Ortsangabe zu verbessern nach HB 893]. — Harwood, Elemente [HB 880; 893].

AI Aquilae ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 46^{\text{s}} - 7^{\circ} 39'.8$). Nicht in BD.

Entdeckt 1924 auf Harvard-Platten von Cannon, die δ Cephei-Typus vermutete. Harwood stellte später RR Lyrae-Typus fest und gab die Elemente: Max. = $2424017.605 + 0^{\text{d}}50110 \cdot E$. Amplitude $13^{\text{m}}3 - [15^{\text{m}}3$.

LITERATUR: Cannon, Entdeckung [HC 265]. — Harwood, Elemente [HB 880].