

**RZ Arae** ( $17^{\text{h}} 40^{\text{m}} 3 - 52^{\circ} 37'$ ) = HD 161416 (Md). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1916 von Cannon am Spektrum und bestätigt auf 10 Harvard-Platten von Mackie. Amplitude  $11^{\text{m}} - [14^{\text{m}}$ . Aus 56 Platten, die sich über 45 Perioden erstrecken, leitet Evans die Elemente ab: Max. =  $2414750 + 29946 \cdot E$ . Spektrum M3e nach HA 79,3.

LITERATUR: Cannon, Anzeige der Entdeckung [HC 196; AN 4963]. — Payne, Elemente von Evans [HB 860].

**SS Arae** ( $17^{\text{h}} 50^{\text{m}} 32^{\text{s}} - 50^{\circ} 8'6$ ) = CoD -  $50^{\circ} 11652 (9^{\text{m}}5)$  = CPD -  $50^{\circ} 10482 (9^{\text{m}}6)$  = HD 163341 (K5). Entdeckt 1914 von Jenkins in San Luis als veränderlich zwischen  $8^{\text{m}}9$  und  $10^{\text{m}}2$ .

LITERATUR: Jenkins, Anzeige der Entdeckung [AJ 669].

**ST Arae** ( $16^{\text{h}} 51^{\text{m}} 28^{\text{s}} - 55^{\circ} 58'5$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1920 von Wood auf Sydney-Platten. 4 Beobachtungen ergeben eine Veränderlichkeit von  $12^{\text{m}}0 - [15^{\text{m}}$ .

LITERATUR: Wood, Anzeige der Entdeckung [UOC 48,52; AN 5064].

**SU Arae** ( $16^{\text{h}} 54^{\text{m}} 31^{\text{s}} - 54^{\circ} 18'5$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1920 von Wood auf Sydney-Platten. 2 Beobachtungen ergeben eine Veränderlichkeit von  $12^{\text{m}} - [15^{\text{m}}$ .

LITERATUR: Wood, Anzeige der Entdeckung [UOC 48,52; AN 5064].

**SV Arae** ( $16^{\text{h}} 58^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 55^{\circ} 21'2$ ). Nicht in CoD und CPD.

Entdeckt 1920 von Wood auf Sydney-Platten. 2 Beobachtungen ergeben eine Veränderlichkeit von  $14^{\text{m}} - [15^{\text{m}}$ .

LITERATUR: Wood, Anzeige der Entdeckung [UOC 48,52; AN 5064].

**SW Arae** ( $17^{\text{h}} 11^{\text{m}} 9^{\text{s}} - 58^{\circ} 16'8$ ). Nicht in CoD und CPD.

[CoD -  $58^{\circ} 6741$  = CPD -  $58^{\circ} 7058 0^{\text{m}}9 p 0'2 n$ .]

Entdeckt 1920 von Wood auf Sydney-Platten. 4 Beobachtungen ergeben eine Veränderlichkeit von  $12^{\text{m}} - 15^{\text{m}}5$ . Vielleicht Algoltypus.

LITERATUR: Wood, Anzeige der Entdeckung [UOC 48,52; AN 5064].

**SX Arae** ( $18^{\text{h}} 1^{\text{m}} 51^{\text{s}} - 54^{\circ} 24'$ ). Nicht in CoD und CPD.

[CoD -  $54^{\circ} 7681$  = CPD -  $54^{\circ} 8715 p 1'8$ .]

Entdeckt 1920 von Wood auf Sydney-Platten. 2 Beobachtungen ergeben eine Veränderlichkeit von  $13^{\text{m}}0 - [15^{\text{m}}$ .

LITERATUR: Wood, Anzeige der Entdeckung [UOC 48,52; AN 5064].

**SY Arae** ( $16^{\text{h}} 27^{\text{m}} 20^{\text{s}} - 54^{\circ} 32'6$ ) = CoD -  $54^{\circ} 6843 (10\frac{1}{4}^{\text{m}})$  = CPD -  $54^{\circ} 7757 (9^{\text{m}}4)$ .

Entdeckt 1921 von Woods auf Harvard-Platten als veränderlich zwischen  $10^{\text{m}}1$  und  $[11^{\text{m}}9$ . Algoltypus. Spektrum A, wahrscheinlich Ao.

LITERATUR: Bailey, Anzeige der Entdeckung durch Woods [HC 225].