

1090. **AI Scorpii** ($17^{\text{h}} 49^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 33^{\circ} 48'.0$) = CPC 9041 = HD 320 921 (G5).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — S. Gaposchkin, Bb.* Max. Min. Periode. Sp. (K) [HA 115, 13]. — Perepelkina, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 7.234]. — Rosino, Bem. Sp. [ApJ 113.60]. — Joy, Sp. (G0—K2). RG. [ApJ 115.25].

1018. **AK Scorpii** ($16^{\text{h}} 48^{\text{m}} 2^{\text{s}} - 36^{\circ} 43'.4$).

Die Angabe von S. G a p o s c h k i n , der Stern sei halbperiodisch, dürfte nicht den wahren Verhältnissen entsprechen. Gemäß dem Spektrum F5V gehört er bestimmt, wie von Hoffmeister angegeben, zum RW Aurigae-Komplex.

LITERATUR: S. Gaposchkin, Bb.* Min. Sp. [HA 115, 13]. — P. Gaposchkin, Sp. [HA 113, 4]. — Cholopov, Art [RAJ 27.236]. — Herbig, Sp. (F5V) [UAI Trans 8.806].

1002. **AL Scorpii** ($16^{\text{h}} 41^{\text{m}} 44^{\text{s}} - 32^{\circ} 46'.0$).

Vergleichsternhelligkeiten von Z e s s e w i t s c h (Odessa Isw 4, 2.349). — Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (HA 113, 2) und Z e s s e w i t s c h (Odessa Isw 4, 2.349).

LITERATUR: S. Gaposchkin, Bb.* Periode. Sp. [HA 115, 13]. — Min. Bb.* Lichtkurve [HA 113, 2]. — Soloviev, Min. Elemente [AC 148.15]. — Zessewitsch, Min. Bb. Elemente. Lichtkurve [Odessa Isw 4, 2.349].

917. **AN Scorpii** ($16^{\text{h}} 6^{\text{m}} 7^{\text{s}} - 19^{\circ} 40'.3$).

LITERATUR: Cholopov, Art [RAJ 27.235].

938. **AQ Scorpii** ($16^{\text{h}} 14^{\text{m}} 36^{\text{s}} - 23^{\circ} 0'.2$).

LITERATUR: Cholopov, Art [RAJ 27.235].

954. **AT Scorpii** ($16^{\text{h}} 25^{\text{m}} 28^{\text{s}} - 27^{\circ} 41'.7$).

LITERATUR: Cholopov, Art [RAJ 27.235].

960. **AU Scorpii** ($16^{\text{h}} 28^{\text{m}} 2^{\text{s}} - 26^{\circ} 24'.2$).

LITERATUR: Cholopov, Art [RAJ 27.235].

987. **AX Scorpii** ($16^{\text{h}} 35^{\text{m}} 39^{\text{s}} - 26^{\circ} 54'.7$).

LITERATUR: S. Gaposchkin, Bb.* halbperiodisch. Max. Min. Periode = 138^d. Sp. (Me) [HA 115, 13]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4].

BK Scorpii ($15^{\text{h}} 53^{\text{m}} 28^{\text{s}} - 23^{\circ} 28'.4$).

LITERATUR: Filin, Max. [Tadjik Cire 85—86.9].

BL Scorpii ($17^{\text{h}} 17^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 38^{\circ} 46'.4$).

LITERATUR: Bidelman, Sp. (M5e) [ApJ Suppl 1.189].

BM Scorpii ($17^{\text{h}} 34^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 32^{\circ} 9'.6$) = CPC 9383.

V o ù t e bezeichnet den Lichtwechsel als sehr eigentümlich, denn Minima von ein- bis zweijähriger Dauer folgen in Abständen von 3.6 bis 6 Jahren.