

LITERATUR: **P. Gaposchkin**, Bb.\* Periode. Lichtkurve. Sp. (F5) [HA 115, 26]. — Abstand von Milchstraße > 45° ps [HA 113, 3]. — **Zessewitsch**, Elemente [AC 36.5]. — **Soloviev**, Bb. Max. Elemente. Lichtkurve [Stalinabad Bull 4.26]. — **Eggen**, l. e. Bb.\* [AJ 58.251]. — **Jehoulet**, Massen. Radien. Sp. [Liège 332].

**AM Virginis** ( $13^h 18^m 12^s - 16^\circ 9' 2''$ ).

Umgebungskarte und Bild der Lichtkurve von Soloviev (Tadzhik Ann 1, 5).

LITERATUR: [HA 111]. — **Soloviev**, Bb. Elemente [Tadzhik Ann 1, 5]. — **Joy**, RG. [ASP 62.61]. — **Pawlowskaja**, EB. [VS 9.349].

**AN Virginis** ( $14^h 12^m 34^s - 14^\circ 14' 7''$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — **Kanamori**, Bb.\* [Kyoto Bull 347]. — **P. Gaposchkin**, Bb.\* halbperiodisch. Periode 100<sup>d</sup>. Sp. (Mc) [HA 115, 26].

**AO Virginis** ( $14^h 16^m 50^s + 4^\circ 21' 8''$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — **Himpel**, Max. Min. [AN 272.229]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.\* halbperiodisch. Periode. Lichtkurve. Sp. (M2) [HA 115, 26]. — **Sanford**, Sp. (M4e). RG. [ASP 61.44].

**AS Virginis** ( $12^h 47^m 34^s - 9^\circ 42' 4''$ ).

Umgebungskarte und Bild der Lichtkurve von Soloviev (Tadzhik Ann 1, 5).

LITERATUR: [HA 111]. — **Joy**, RG. [ASP 62.61]. — **Soloviev**, Bb. Elemente [Tadzhik Ann 1, 5]. — **Pawlowskaja**, EB. [VS 9.349].

**AT Virginis** ( $12^h 50^m 0^s - 4^\circ 54' 8''$ ).

Umgebungskarte und Bild der Lichtkurve von Soloviev (Tadzhik Ann 1, 5).

LITERATUR: [HA 111]. — **Soloviev**, Bb. Elemente [Tadzhik Ann 1, 5]. — **P. Gaposchkin**, Elemente [HA 113, 3]. — **Alanija**, Max. [AC 146.14]. — **Joy**, RG. [ASP 62.61]. — **Colacevich**, RG. [ApJ 111.437]. — **Pawlowskaja**, EB. [VS 9.349].

**AU Virginis** ( $13^h 19^m 35^s - 6^\circ 27' 1''$ ).

Umgebungskarte und Bild der Lichtkurve von Soloviev (Tadzhik Ann 1, 5).

LITERATUR: [HA 111]. — **Soloviev**, Bb. Elemente [Tadzhik Ann 1, 5]. — **P. Gaposchkin**, Elemente [HA 113, 3]. — **Joy**, RG. [ASP 62.61]. — **Colacevich**, RG. [ApJ 111.437]. — **Pawlowskaja**, EB. [VS 9.349].

**AV Virginis** ( $13^h 15^m 10^s + 9^\circ 43' 5''$ ).

Umgebungskarte und Bild der Lichtkurve von Soloviev (Tadzhik Ann 1, 5).

LITERATUR: [HA 111]. — **Soloviev**, Bb. Elemente [Tadzhik Ann 1, 5]. — **P. Gaposchkin**, Elemente [HA 113, 3]. — **Joy**, RG. [ASP 62.61]. — **Pawlowskaja**, EB. [VS 9.349].

**AY Virginis** ( $13^h 46^m 41^s - 3^\circ 10' 9''$ ).

LITERATUR: [HA 111]. — **Huth**, Max. [MVS 121; 138; 150]. — **P. Gaposchkin**, Bb.\* Max. Min. halbperiodisch. Periode. Sp. (M6) [HA 115, 26]. — Periode. Sp. [HA 113, 4].

**AZ Virginis** ( $13^h 38^m 24^s + 5^\circ 7' 1''$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Soloviev (VS 8.68) und Zessewitsch (Odessa Isw 4. 3.68).

Nach Soloviev müssen die Elemente lauten:  $t_{\min.} = J.T. 242\,8303.360 + 0.297\,2828 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $11^m 26$  und  $11^m 92$  vis.;  $\min_{II} = 11^m 87$  vis.