

## PERSEUS

**AD Persei** ( $2^h 13^m 27^s + 56^\circ 32' 0''$ ).

LITERATUR: **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.\* Max. Min. [HA 118, 25]. — **AAVSO**, Bb. [HQR 16; 17]. — **Hiltner**, Polarisations-Bb. [ApJ 114, 241]. — **Blanco**, i.e. FI. [AJ 59, 396]. — **Bidelman**, Sp. (M<sub>3</sub> Ia—Ib) [ApJ 105, 493].

**AE Persei** ( $2^h 53^m 34^s + 43^\circ 44' 3''$ ).

LITERATUR: **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.\* Max. Min. [HA 118, 17].

**AG Persei** ( $4^h 0^m 32^s + 33^\circ 10' 6''$ ).

Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (HA 113, 2).

LITERATUR: **Bouigue**, spek. Bahn [Toulouse Ann 21, 34]. — **S. Gaposchkin**, Min. Bb.\* Lichtkurve [HA 113, 2]. — **Huffer**, i.e. Bb.\* [AJ 58, 270]. — **Tscherny**, Systemkonstanten [Kiev Publ 1, 216; 2, 47]. — **Plaut**, Systemkonstanten [Groningen Publ 55]. — **Parenago** und **Masewitsch**, Massen. Radien [Sternbg Publ 20, 95]. — **Kopal** und **Treuenfels**, Temperatur. abs. Dimensionen [HC 457]. — **Eggen**, Massen. abs. Dimensionen [HC 457, 19]. — **Saveoff**,  $e \cos \omega$  [AJ 56, 2].

**AP Persei** ( $3^h 42^m 10^s + 50^\circ 44' 9''$ ).

LITERATUR: **Nassau** und **Blanco**, Sp. (M8) [ApJ 120, 118].

**AR Persei** ( $4^h 10^m 1^s + 47^\circ 9' 1''$ ).

Umgebungskarte von K u r o t s c h k i n (Astr-geod Bull 5 (12)), K u k a r k i n (Sternbg. Publ 16, 137) und S o l o v i e v (Tadzhik Ann 1, 5). — Vergleichsternhelligkeiten von K u r o t s c h k i n (Astr-geod Bull 5 (12)) und K u k a r k i n (Sternbg. Publ 16, 141). — Bild der Lichtkurve von K u k a r k i n (Sternbg. Publ 16, 158) und S o l o v i e v (Tadzhik Ann 1, 5).

LITERATUR: **Kukarkin**, Lichtkurve. Bb. [Sternbg. Publ 16, 158; 171; 182]. — **Soloviev**, Bb. Elemente [Tadzhik Ann 1, 5]. — **P. Gaposchkin**, Max. [HA 113, 3]. — **Alanija**, Max. [AC 146, 14]. — **Pawlowskaja**, EB. [VS 9, 349].

**AS Persei** ( $4^h 12^m 22^s + 48^\circ 42' 6''$ ).

Vergleichsternhelligkeiten, Umgebungskarte und Bild der Lichtkurve von K u k a r k i n (Sternbg. Publ 16, 137; 141; 159).

LITERATUR: **Kukarkin**, Lichtkurve. Elemente. Bb. [Sternbg. Publ 16, 159; 172; 182]. — **Jehoulet**, Massen. Radien. Sp. [Liège 332]. — **Badaljan**, FI. [Bjurakan Mitt 8, 13].

**AT Persei** ( $4^h 24^m 0^s + 45^\circ 1' 3''$ ).

LITERATUR: **Nassau** und **Blanco**, Sp. [ApJ 120, 129].

**AV Persei** ( $4^h 32^m 37^s + 41^\circ 25' 3''$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von K u r o t s c h k i n (VS 7, 295).

LITERATUR: **Kurotschkin**, Bem. [VS 7, 295]. — **Nassau** und **Blanco**, Sp. [ApJ 120, 129].

**AW Persei** ( $4^h 41^m 5^s + 36^\circ 32' 6''$ ).

Bild der Lichtkurve von P. G a p o s c h k i n (HA 113, 3) und O p o l s k i (Wroclaw Contr 2).

LITERATUR: **Opolski**, Bb. Lichtkurve. Temperatur. FI. Sp. [Wroclaw Contr 2]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — **S. Gaposchkin**, Bb.\* Lichtkurve [HA 118, 16]. — **Jehoulet**, Massen. Radien. Sp. [Liège 332].