

**BQ Delphini** ( $20^{\text{h}} 39^{\text{m}} 43^{\text{s}} + 14^{\circ} 6'$ ).

Hoffmeister leitet für diesen Bedeckungsveränderlichen die Elemente ab:  $t_{\text{min.}} = \text{J. T. } 242\,5830.36 + 3^{\text{d}}426\,58 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $15^{\text{m}}2$  und  $16^{\text{m}}4$  ph.

LITERATUR: [HA 111]. — Hoffmeister, Art. Min. Elemente [MVS 22; Sonn Veröff 1, 2].

**BR Delphini** ( $20^{\text{h}} 41^{\text{m}} 35^{\text{s}} + 4^{\circ} 1'3$ ).

Vergleichsternhelligkeiten von Olivier u. a. (Flower Publ 7, 2).

LITERATUR: [HA 111]. — Olivier u. a., Bb. Bem. [Flower Publ 7, 2]. — Bidelman, Sp. (M8e) [ApJ Suppl 1.193].

**BS Delphini** ( $20^{\text{h}} 48^{\text{m}} 18^{\text{s}} + 15^{\circ} 39'$ ).

Für diesen Algestern leitet Hoffmeister die Elemente ab:  $t_{\text{min.}} = \text{J. T. } 242\,5547.40 + 2^{\text{d}}97751 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}8$  und  $14^{\text{m}}6$  ph.

LITERATUR: [HA 111]. — Hoffmeister, Min. Elemente [MVS 22; Sonn Veröff 1, 2].

**BT Delphini** ( $20^{\text{h}} 49^{\text{m}} 0^{\text{s}} + 15^{\circ} 21'$ ).

Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 2).

Für diesen Algestern leitet Hoffmeister die Elemente ab:  $t_{\text{min.}} = \text{J. T. } 242\,5881.41 + 3^{\text{d}}54267 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}6$  und  $16^{\text{m}}9$  ph.

LITERATUR: [HA 111]. — Hoffmeister, Min. Elemente [MVS 22; Sonn Veröff 1, 2].

206. **R Doradus** ( $4^{\text{h}} 35^{\text{m}} 36^{\text{s}} - 62^{\circ} 16'4$ ).

Bild der Lichtkurve von Campbell (PA 44.35) und S. Gaposchkin (HA 115, 7).

S. Gaposchkin bezeichnet den Lichtwechsel als halbperiodisch, Campbell jedoch als unperiodisch, da eine Periode von  $335^{\text{d}}$  nicht eingehalten wird.

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — S. Gaposchkin, Max. Min. Periode. Bem. Bb.\* [HA 115, 7]. — Campbell, Max. Min. [HC 408; 435]. — Art [HC 432; 435]. — Bem. [HR 316.9; 25]. — Periode [HR 316.9]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — NZAS, Bb. [NZ Circ 18]. — Pingsdorf, Bb. Elemente [La Plata 26.75]. — R. E. Wilson, EB. [ApJ 96.372]. — Cousins, Sp. [Obs 71.199].

250. **S Doradus** ( $5^{\text{h}} 18^{\text{m}} 55^{\text{s}} - 69^{\circ} 21'0$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von S. Gaposchkin (ApJ 97.166). — Bild der Lichtkurve von S. Gaposchkin (ApJ 97.166; HA 113, 2).

LITERATUR: Hoffmeister, Bem. [KVBB 27]. — S. Gaposchkin, Min. Bb.\* Lichtkurve [HA 113, 2]. — Art. Periode [AAS 10.307]. — Bb. Art. Systemkonstanten. abs. Dimensionen [ApJ 97.166]. — Periode. Art. Sp. [HA 115, 7]. — Campbell, Bem. [HR 264.22]. — Vogt, Bem. [Die Spiralnebel S. 89]. — N. N., Bem. [JBAA 53.233]. — Thackeray, Sp.\* [MN 112.319]. — Savedoff,  $e \cos \omega$  [AJ 56.3].

213. **T Doradus** ( $4^{\text{h}} 44^{\text{m}} 19^{\text{s}} - 59^{\circ} 57'9$ ).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — S. Gaposchkin, Bb.\* Periode. Max. [HA 115, 7]. — Bidelman, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.182].

245. **U Doradus** ( $5^{\text{h}} 9^{\text{m}} 35^{\text{s}} - 64^{\circ} 26'5$ ).

Bild der Lichtkurve von S. Gaposchkin (HA 115, 7).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — S. Gaposchkin, Max. Periode. Lichtkurve [HA 115, 7]. — Cannon, Sp. [HA 100.207]. — Bidelman, Sp. (M7e) [ApJ Suppl 1.182].