

**BO Andromedae** ( $22^{\text{h}} 54^{\text{m}} 8^{\text{s}} + 44^{\circ} 59'7''$ ) = Berg Sp DM 42, 1381.

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Beljowsky (VS 5.36, 1936).

Von Beljowsky als veränderlich entdeckt und als Bedeckungsstern bezeichnet. Parenago gibt die Elemente:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,7360.31 + 0^{\text{d}}344\,8308 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}0$  und  $14^{\text{m}}1$  ph. Spektrum B8.

LITERATUR: Beljowsky, Entdeckungsanzeige [VS 5.36 (1936); Pulk Circ 19 (1936)]. — Deutsch, unabhängig gefunden [VS 5.224 (1939)]. — Kljakotko, Bestätigung [BL 47.70 (1951)]. — Parenago, Elemente [BL 47 (1951)].

**BP Andromedae** ( $22^{\text{h}} 56^{\text{m}} 36^{\text{s}} + 49^{\circ} 27'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 280, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich zwischen  $14^{\text{m}}$  und  $[16^{\text{m}}5$  ph. entdeckt; Mira-Art. Nach Huth lauten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,8452 + 141^{\text{d}}6 \cdot n$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 274.39 (1943); MVS 32 (1943)]. — Huth, Max. Art. Elemente MVS 229 (1956); Sonn Veröff 4.144 (1957).

**BQ Andromedae** ( $22^{\text{h}} 57^{\text{m}} 42^{\text{s}} + 51^{\circ} 2'$ ).

Umgebungskarte von Parenago (VS 5.157, 1938) und von Hoffmeister (MVS 280, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von Parenago (VS 5.157, 1938).

Von Parenago als veränderlich zwischen  $12^{\text{m}}2$  und  $13^{\text{m}}4$  ph. entdeckt, von Hoffmeister unabhängig gefunden und als Mira-Stern bezeichnet. Huth leitet die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,8379 + 155^{\text{d}}8 \cdot n$ .

LITERATUR: Parenago, Entdeckungsanzeige [VS 5.157 (1938); AN 265.335 (1938)]. — Hoffmeister, unabhängig gefunden [AN 274.39 (1943)]. — Huth, Max. Art. Elemente [MVS 229 (1956); Sonn Veröff 4.145 (1957)].

**BR Andromedae** ( $23^{\text{h}} 1^{\text{m}} 0^{\text{s}} + 51^{\circ} 37'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 311, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich zwischen  $15^{\text{m}}5$  und  $[17^{\text{m}}5$  ph. entdeckt und als Mira-Stern bezeichnet. Nach Huth lauten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9228 + 255^{\text{d}} \cdot n$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 12, 1.20 (1949)]. — Huth, Max. Art. Elemente [MVS 231 (1956); Sonn Veröff 4.165 (1957)].

**BS Andromedae** ( $23^{\text{h}} 8^{\text{m}} 18^{\text{s}} + 51^{\circ} 20'$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 311, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich zwischen  $15^{\text{m}}$  und  $17^{\text{m}}$  ph. entdeckt und als Bedeckungsstern bezeichnet.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 12, 1.20 (1949)]. — Huth, Min. Art [MVS 231 (1956); Sonn Veröff 4.167 (1957)].

**BT Andromedae** ( $23^{\text{h}} 18^{\text{m}} 51^{\text{s}} + 47^{\circ} 53'14''$ ) = DO 42 986 (Mo).

Umgebungskarte von McKnelly (AJ 55.6, 1951) und von Hoffmeister (MVS 329, 1957).

— Vergleichsternhelligkeiten von McKnelly (AJ 55.6, 1951).

Von Hoffmeister als langperiodisch veränderlich zwischen  $12^{\text{m}}5$  und  $14^{\text{m}}$  ph. entdeckt. McKnelly, der den Veränderlichen später unabhängig fand, gibt die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,0580 + 282^{\text{d}}3 \cdot n$ . Spektrum M2: oder S.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2.5 (1940)]. — McKnelly, unabhängig gefunden. Art. Max. Elemente [AJ 55.6 (1949)]. — Huth, Max. Art. Elemente [MVS 230 (1956); Sonn Veröff 4.154 (1957)]. — Schaifers, Sp. [MVS 431 (1960)].