

136. **V Horologii** ($3^h 1^m 0^s - 59^\circ 19'.4$).

Bild der Lichtkurve von P. Gaposchkin (HA 115, 8).

LITERATUR: Hoffmeister, unperiodisch [KVBB 27]. — R. E. Wilson, EB. [ApJ 96.372]. — P. Gaposchkin, Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* halbperiodisch. Bem. Sp. [HA 115, 8].

122. **W Horologii** ($2^h 41^m 10^s - 54^\circ 43'.4$).

Bild der Lichtkurve von P. Gaposchkin (HA 115, 8).

Hoffmeister leitet die Elemente ab: $t_{\max.} = J.T. 242\,8746 + 134^d \cdot n$. P. Gaposchkin bezeichnet den Lichtwechsel als halbperiodisch.

LITERATUR: Hoffmeister, Elemente. Max. [KVBB 27]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* Max. Min. Periode. Sp. [HA 115, 8].

129. **X Horologii** ($2^h 45^m 6^s - 59^\circ 28'.2$).

Bild der Lichtkurve von P. Gaposchkin (HA 115, 8).

Hoffmeister nennt den Stern langperiodisch nach Art von η Geminorum. Elemente: $t_{\min.} = J.T. 242\,8070 + 283^d \cdot n$. Nach Hughes Boyce und P. Gaposchkin treten Unregelmäßigkeiten auf.

LITERATUR: Hoffmeister, Art. Elemente. Min. [KVBB 27]. — Hughes Boyce, Elemente. Bem. [HB 917.3]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Bb.* Max. Min. Art. Perioden [HA 115, 8].

Y Horologii ($2^h 33^m 26^s - 51^\circ 55'.5$).

Der angegebene Ort liegt so dicht bei CPD $-52^\circ 32'$ ($9^m.7$), daß eine Trennung auf den Überwachungsplatten nicht erwartet werden konnte. Doch läßt der CPD-Stern weder in der Form seines Bildes, noch in der Helligkeit Anzeichen für das Vorhandensein eines veränderlichen Begleiters erkennen.

LITERATUR: Hoffmeister, kein Veränderlicher gefunden [KVBB 27].

RR Horologii ($3^h 37^m 29^s - 53^\circ 3'.0$).

LITERATUR: Hoffmeister, konstant [KVBB 27]. — P. Gaposchkin, konstant [HA 115, 8].

RS Horologii ($2^h 33^m 24^s - 63^\circ 1'.2$).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode [HA 113, 4]. — Bb.* Periode. Max. [HA 115, 8]. — Mayall, Sp. [HB 920.32]. — Bidelman, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.181].

758. **R Hydrae** ($13^h 24^m 15^s - 22^\circ 45'.9$) = Yale 14 Nr. 9935.

Bild der Lichtkurve von Hetzler (ApJ 83.372) und Merrill (ApJ 103.6).

LITERATUR: Campbell, Max. Min. [HC 408; 418; 426; 432; 435; HR 300.23; 327.23]. — veränderliche Periode [HR 231.43]. — Bem. [HR 291.14]. — AFOEV, Bb. [BAF 5—11]. — NZAS, Bb. [NZ Circ 18]. — SACH, Bb. [Canton Rev 7]. — AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — Mayall, Max. [HR 390.89]. — Imazu, Max. [Kyoto Bull 324]. — Loreta, Max. Min. [BZ 19.28; 20.29; 24.57; 25.75; 26.30]. — ASJap, Bb. [Astr Herald 29—32]. — OAA, Bb. Max. [Rep OAA 1.9; 13; 44]. — Esch, Bb.* [VJS 70.266]. — Menze, Bb.* [AN 261.305]. — Sterne und Campbell, veränderliche Periode [HA 105.481]. — Plakidis, längere Abhandlung [Athen Ann 12.36*]. — Schneller, Periode [MVS 48]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.317]. — Ahnert, Max. [AN 276.95; 277.187]. — Lacchini, Bb. Max. [Trieste 240; 244]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — S. Gaposchkin, Bb.* Max. Min. Periode. Sp. [HA 115, 15]. — Hetzler, Infrarot-Bb. [ApJ 83.372]. — N. N., Bem. [JBAA 55.59]. — Bb. [JBAA 55.102]. — Graff, Farbe [Wien Mitt 3.136]. — Scott, Durchmesseränderung. Parallaxe [ApJ 95.58]. — R. E. Wilson und Merrill, abs. Helligkeit. Raumbewegung [ApJ 95.248]. — Pettit und Nicholson, Wasserzellenabsorption [ApJ 56.312]. — Dobronravin, Sp. [Pulk Circ 24.3]. — Merrill, R.G. Sp. (M7e) [ApJ 93.40; 383; 94.201; 103.6; 116.18]. — Sp. [ApJ 116.21]. — Herbig, Sp. [ApJ 109.109]. — Joy und R. E. Wilson, Ca⁺ in Emission. Sp. (gM7e) [ApJ 109.231]. — Keenan, Sp. [UAI Trans 8.833]. — Cousins, Sp. [Obs 71.199]. — Bidelman, Sp. (M7e) [ApJ Suppl 1.186].