

566. **RR Carinae** ($9^h 54^m 51^s - 58^\circ 23'.0$).

Bild der Lichtkurve von **P. Gaposchkin** (HA 115,6) und **Mayall** (HR 356,32; 390,89).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 408; 418; 426]. — Bem. über Lichtwechsel. Periode. halbperiodisch [HC 432; 435; HR 316,9; 25; PA 47,569; 570]. — **AAVSO**, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—17]. — **Yamamoto**, unperiodisch [Kyoto Bull 285]. — **Mayall**, Max. [JRASC 48,108]. — Bem. [HR 390,89]. — **P. Gaposchkin**, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Max. Min. Periode. halbperiodisch. Sp. [HA 115, 6]. — **R. E. Wilson**, EB. [ApJ 96,373].

II. 433. **RS Carinae** ($11^h 3^m 54^s - 61^\circ 23'.6$).

Es ist mit Sicherheit anzunehmen, daß **RS Car** eine echte Nova war, die 1865 aufgeleuchtet ist. Die Exnova hat nach **Campbell** im Sommer 1948 an Helligkeit zugenommen.

LITERATUR: **AAVSO**, Bb. [PA 42; 43; HA 104; 107; 110]. — **NZAS**, Bb. [NZ Circ 16—18]. — **Campbell**, Bem. über Lichtwechsel [HC 418; 432; HR 316,25]. — **Vorontsov-Velyaminov**, verbotene Linien [RAJ 14,113]. — **Mc Laughlin**, RG. [ApJ 91,369]. — Raumkoordinaten [AJ 51,139]. — verbotene Linien [AJ 51,20].

612. **RT Carinae** ($10^h 40^m 54^s - 58^\circ 53'.5$).

S. Gaposchkin bezweifelt die Veränderlichkeit des Sterns.

LITERATUR: **Hoffmeister**, unperiodisch [KVBB 27]. — **S. Gaposchkin**, Bb.* konstant? [HA 115, 5].

567. **RV Carinae** ($9^h 55^m 33^s - 63^\circ 25'.0$) = HD 307 482 (M6e).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 394; 408; 418; 426; 432; 435]. — **AAVSO**, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—6; 9; 10; 12; 13; 16; 17]. — **Mayall**, Fem. [HR 390,39]. — **NZAS**, Bb. [NZ Circ 18]. — **Pingsdorf**, Bb. Max. Elemente [La Plata 26,32]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105,467]. — **Bidelman**, Sp. (M6e) [ApJ Suppl 1,185].

526. **RW Carinae** ($9^h 18^m 9^s - 68^\circ 20'.1$).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 394; 408; 418; 426; 432; 435]. — **AAVSO**, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—5; 7—17]. — **NZAS**, Bb. [NZ Circ 16—18]. — **Pingsdorf**, Bb. Max. Elemente [La Plata 26,34]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105,466]. — **Bidelman**, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1,184].

603. **RX Carinae** ($10^h 33^m 11^s - 61^\circ 47'.9$).

LITERATUR: **S. Gaposchkin**, Bb.* Bem. [HA 115, 5].

646. **RY Carinae** ($11^h 15^m 45^s - 61^\circ 19'.5$).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 394; 408; 418; 426; 432; 435]. — **Pingsdorf**, Bb. Max. Elemente [La Plata 26,36]. — **AAVSO**, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—6]. — **Mayall**, Bem. [HR 390,89]. — **NZAS**, Bb. [NZ Circ 16—18]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105,467]. — **P. Gaposchkin**, Periode [HA 113, 4]. — **S. Gaposchkin**, Bb.* Max. [HA 115, 5].

602. **RZ Carinae** ($10^h 32^m 48^s - 70^\circ 12'.0$).

LITERATUR: **Campbell**, Max. Min. [HC 394; 408; 418; 426; 432; 435]. — **AAVSO**, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1—13; 15—17]. — **Mayall**, Max. [HR 356,5; 26; JRASC 48,108]. — **NZAS**, Bb. [NZ Circ 16—18]. — **Pingsdorf**, Bb. Max. Elemente [La Plata 26,37]. — **Sterne und Campbell**, Periode [HA 105,467]. — **Bidelman**, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1,185].

635. **SS Carinae** ($10^h 54^m 11^s - 61^\circ 22'.9$).

LITERATUR: **Holmberg**, Massen. Bahnradius [Lund Medd II, 71]. — **S. Gaposchkin**, Masse. Radius. abs. Dimensionen [HR 201].