

Temperatur [DAO 6.142]. — Vorontsov-Veljaminov, verbotene Linien [RAJ 14.113]. — Wyse, Sp. [Lick Publ 14, 3]. — Guthnick, Sp. [VJS 74.57]. — Sayer, Sp. [HC 406]. — Pearson, Sp. [Cambridge Ann Sol Phys 4, 3]. — Butterworth, Sp. [BAF 5.34]. — P. Gaposchkin, Sp. (Q) [HA 115, 24]. — Humason, Sp. [ApJ 88.228]. — Schwaßmann, Sp. [Berg Sp DM 5.218].

Nova Aquilae (1919) Nr. 4 ($19^{\text{h}} 13^{\text{m}} 17^{\text{s}} + 1^{\circ} 36'.2$).

Die Nova erhielt in der 45. Benennungsliste die Bezeichnung V 605 Aql.

LITERATUR: AAVSO, Bb. [HA 104; 107; 110; 116; HQR 1; 2]. — Esch, Bb.* [VJS 70.264]. — Himpel, Bem. [AN 240.183]. — S. Gaposchkin, Bb.* Periode. Sp. [HA 115, 23 (fälschlich als N Aql Nr. 3 bezeichnet)]. — P. Gaposchkin, Sp. [ApJ 83.173].

973. R Arae ($16^{\text{h}} 31^{\text{m}} 26^{\text{s}} - 56^{\circ} 47'.6$).

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

LITERATUR: Hertzprung, Min. Periode [BAN 9.277]. — S. Gaposchkin, Bb.* Min. Lichtkurve [HA 113, 2]. — P. Gaposchkin, Periode. Bb.* [HA 115, 3]. — Kopal und Treuenfels, Temperatur [HC 457]. — Plaut, Systemkonstanten [Groningen Publ 54; 55]. — Sahade, Sp. [ApJ 116.21].

1095. S Arae ($17^{\text{h}} 51^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 49^{\circ} 25'.2$).

LITERATUR: AAVSO, Bb. [PA 42]. — S. Gaposchkin, Bb.* Max.* Bearbeitung [HC 392]. — R. E. Wilson, EB. [ApJ 89.220]. — Hertzprung, Bb.* [BAN 9.118]. — P. Gaposchkin, Max. [HA 113, 3]. — Elemente. Sp. Bb.* Lichtkurve [HA 115, 3]. — Campbell, Bem. [HR 300.15]. — Ustinow, veränderliche Periode [VS 8.237].

1030. T Arae ($16^{\text{h}} 54^{\text{m}} 22^{\text{s}} - 54^{\circ} 55'.4$).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Sp. [HA 113, 3]. — Bb.* Sp. [HA 115, 3]. — Thackeray, Sp. [MN 114.335].

1080. U Arae ($17^{\text{h}} 45^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 51^{\circ} 39'.8$).

Bild der Lichtkurve von P. G a p o s c h k i n (HA 115, 3).

LITERATUR: Campbell, Max. Min. [HC 394; 408; 418; 426; 432; 435; HR 327.23]. — Pingsdorf, Bb. Elemente [La Plata 26.15]. — NZAS, Bb. [NZ Circ 18]. — AAVSO, Bb. [PA 43; HA 104; 107; 110; 116; HQR 1-13; 15-17]. — Sterne und Campbell, Periode [HA 105.468]. — P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Periode. Max. Bb.* Sp. [HA 115, 3]. — Bidelman, Sp. (M3e) [ApJ Suppl 1.189].

1085. V Arae ($17^{\text{h}} 47^{\text{m}} 17^{\text{s}} - 48^{\circ} 16'.8$).

Bild der Lichtkurve von P. G a p o s c h k i n (HA 115, 3).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Elemente. Max. Bb.* Sp. [HA 115, 3]. — Bidelman, Sp. (M6e) [ApJ Suppl 1.189].

1088. W Arae ($17^{\text{h}} 49^{\text{m}} 15^{\text{s}} - 49^{\circ} 46'.8$).

Bild der Lichtkurve von P. G a p o s c h k i n (HA 115, 3).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Elemente. halbperiodisch. Max. Bb.* Sp. [HA 115, 3].

962. X Arae ($16^{\text{h}} 28^{\text{m}} 3 - 55^{\circ} 12'$).

Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (HA 115, 4).

Neue Elemente: $t_{\text{max.}} = J. T. 242 9850 + 175^{\text{d}} 78 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $9^{\text{m}} 00$ und $[12^{\text{m}} 8 \text{ ph.}]$ Spektrum zwischen M5e und M7e veränderlich.

LITERATUR: Kruytbosch, Max. Periode [BAN 7.263]. — S. Gaposchkin, Periode. Max. Bb.* Sp. [HA 115, 4]. — Bidelman, Sp. (M5e) [ApJ Suppl 1.188].

967. Y Arae ($16^{\text{h}} 30^{\text{m}} 25^{\text{s}} - 59^{\circ} 36'.2$).

Bild der Lichtkurve von P. G a p o s c h k i n (HA 115, 3).

LITERATUR: P. Gaposchkin, Periode. Sp. [HA 113, 4]. — Elemente. Max. Bb.* Sp. [HA 115, 3]. — Bidelman, Sp. (M2e) [ApJ Suppl 1.188].