

LITERATUR: van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.337 (1943)]. — Ferwerda, Elemente. Art. Lichtkurve [BAN 9.337 (1943)].

**V 858 Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 3^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 29^{\circ} 49'6$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Ferwerda (BAN 9.337, 1943).

Für den von van Gent entdeckten Veränderlichen gibt Ferwerda die Elemente:  $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 6414.815 + 1^{\text{d}}072\ 605 \cdot n$ . Bedeckungslichtwechsel in den Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}9$  und  $14^{\text{m}}8$  ph. Dauer der Bedeckung  $0^{\text{d}}16$ .

LITERATUR: van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.337 (1943)]. — Ferwerda, Bb. Elemente. Art. Lichtkurve. Bem. [BAN 9.337 (1943)].

**V 859 Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 3^{\text{m}} 30^{\text{s}} - 24^{\circ} 33'8$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Ferwerda (BAN 9.337, 1943).

Der von van Gent entdeckte Veränderliche zeigt nach Ferwerda RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen  $13^{\text{m}}8$  und  $14^{\text{m}}5$  ph. Die Elemente lauten:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6320.110 + 0^{\text{d}}465\ 9780 \cdot n$ ; Unterklasse a. Die Lichtkurve ist veränderlich.

LITERATUR: van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.337 (1943)]. — Ferwerda, Elemente. Art. Lichtkurve. Bem. [BAN 9.337 (1943)].

**V 860 Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 4^{\text{m}} 22^{\text{s}} - 28^{\circ} 46'5$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Ferwerda (BAN 9.337, 1943).

Ferwerda leitet für den von van Gent entdeckten Veränderlichen die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6508.289 + 0^{\text{d}}549\ 9901 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern zwischen  $14^{\text{m}}3$  und  $14^{\text{m}}8$  ph.; Unterklasse a.

LITERATUR: van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.337 (1943)]. — Ferwerda, Elemente. Art. Lichtkurve [BAN 9.337 (1943)].

**V 861 Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 4^{\text{m}} 30^{\text{s}} - 29^{\circ} 27'7$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Ferwerda (BAN 9.337, 1943).

Als veränderlich von Innes entdeckt und von van Gent unabhängig gefunden. Ferwerda gibt für diesen RR Lyrae-Stern folgende Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6360.273 + 0^{\text{d}}569\ 8756 \cdot n$ ; Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}0$  und  $14^{\text{m}}9$  ph.

LITERATUR: Innes, Entdeckungsanzeige [UOC 20.153 (1914)]. — Art [UOC 31.244 (1915)]. — Max. [UOC 37.303 (1917)]. — van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.337 (1943)]. — Ferwerda, Elemente. Art. Lichtkurve [BAN 9.337 (1943)].

**V 862 Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 5^{\text{m}} 2^{\text{s}} - 25^{\circ} 2'8$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Ferwerda (BAN 9.337, 1943).

Als veränderlich von van Gent entdeckt. Ferwerda gibt für diesen RR Lyrae-Stern folgende Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6478.137 + 0^{\text{d}}521\ 6189 \cdot n$ ; Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}3$  und  $14^{\text{m}}9$ : ph.

LITERATUR: van Gent, Entdeckungsanzeige [BAN 9.337 (1943)]. — Ferwerda, Elemente. Art. Lichtkurve [BAN 9.337 (1943)].