

V 863 Sagittarii ($19^{\text{h}} 5^{\text{m}} 23^{\text{s}} - 25^{\circ} 56'6$).

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

Für den von van Gent entdeckten Veränderlichen gelten nach Ferwerda die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6436.157 + 0^{\text{d}}515\ 6861 \cdot n$. RR Lyrae-Stern in den Grenzen $14^{\text{m}}3$ und $15^{\text{m}}0$ ph.; Unterklasse a.

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

V 864 Sagittarii ($19^{\text{h}} 5^{\text{m}} 31^{\text{s}} - 27^{\circ} 0'8$).

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

Von van Gent als veränderlich entdeckt; nach Ferwerda RR Lyrae-Stern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6063.870 + 0^{\text{d}}463\ 2683 \cdot n$; Unterklasse a. Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}0$ und $14^{\text{m}}9$ ph.

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

V 865 Sagittarii ($19^{\text{h}} 5^{\text{m}} 57^{\text{s}} - 23^{\circ} 50'6$).

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

Entdeckt als veränderlich von van Gent. Ferwerda leitet die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6268.732 + 0^{\text{d}}113\ 594 \cdot n$. RR Lyrae-Lichtwechsel zwischen $13^{\text{m}}9$ und $14^{\text{m}}5$ ph.; Unterklasse c.

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

V 866 Sagittarii ($19^{\text{h}} 6^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 27^{\circ} 5'0$).

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

Die Elemente des von van Gent entdeckten Veränderlichen lauten nach Ferwerda: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6356.592 + 0^{\text{d}}597\ 3433 \cdot n$. RR Lyrae-Stern in den Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}0$ und $13^{\text{m}}4$ ph.; Unterklasse a.

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

V 867 Sagittarii ($19^{\text{h}} 6^{\text{m}} 40^{\text{s}} - 28^{\circ} 41'5$).

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

Dieser Stern wurde als veränderlich von van Gent entdeckt. Ferwerda beobachtet RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}6$ und $15^{\text{m}}1$ ph. Die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6129.819 + 0^{\text{d}}405\ 3721 \cdot n$; Unterklasse a.

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

V 868 Sagittarii ($19^{\text{h}} 6^{\text{m}} 52^{\text{s}} - 28^{\circ} 40'9$).

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

Ferwerda leitet für den von van Gent entdeckten Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6265.714 + 0^{\text{d}}581\ 1861 \cdot n$. Die Helligkeitsgrenzen dieses RR Lyrae-Sterns liegen bei $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}1$ ph.; Unterklasse a.