

V 841 Sagittarii ($18^{\text{h}} 53^{\text{m}} 52^{\text{s}} - 31^{\circ} 51.7$).

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

Für den von van Gent entdeckten Veränderlichen gelten nach Ferwerda die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6390.466 + 0^{\text{d}}566\ 6805 \cdot n$. RR Lyrae-Stern in den Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}.7$ und $14^{\text{m}}.5$ ph. Die Lichtkurve ist veränderlich; Unterklasse a.

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

V 842 Sagittarii ($18^{\text{h}} 53^{\text{m}} 40^{\text{s}} - 28^{\circ} 22.9$).

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

Von van Gent als veränderlich entdeckt. Ferwerda leitet für diesen RR Lyrae-Stern die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6273.043 + 0^{\text{d}}460\ 8651 \cdot n$; Unterklasse a; Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}.1$ und $15^{\text{m}}.0$ ph.

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

V 843 Sagittarii ($18^{\text{h}} 53^{\text{m}} 58^{\text{s}} - 27^{\circ} 5.7$).

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

Für den von van Gent entdeckten Veränderlichen gelten nach Ferwerda die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6197.055 + 0^{\text{d}}324\ 7891 \cdot n$. RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}.5$ und $15^{\text{m}}.1$ ph.; Unterklasse c.

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

V 844 Sagittarii ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 2^{\text{s}} - 26^{\circ} 43.0$).

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

Ferwerda gibt für den von van Gent entdeckten Veränderlichen die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6007.189 + 0^{\text{d}}531\ 0747 \cdot n$. RR Lyrae-Stern in den Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}.2$ und $14^{\text{m}}.6$ ph.; Unterklasse a. Wahrscheinlich sind Periode und Lichtkurve veränderlich.

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

V 845 Sagittarii ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 43^{\text{s}} - 23^{\circ} 22.9$).

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

Dieser Veränderliche wurde von van Gent entdeckt. Nach Ferwerda W Ursae Maioris-Stern mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 6498.926 + 0^{\text{d}}528\ 7385 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}.4$ und $13^{\text{m}}.7$ ph.; Min. II = $13^{\text{m}}.6$ ph.

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

V 846 Sagittarii ($18^{\text{h}} 54^{\text{m}} 58^{\text{s}} - 26^{\circ} 53.2$).

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