

**V 803 Sagittarii** ( $18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 33^{\text{s}} - 27^{\circ} 32'6$ ).

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

Bei diesem von van Gent entdeckten Veränderlichen liegt nach Ferwerda Bedeckungslichtwechsel in den Grenzen  $14^{\text{m}}3$  und  $14^{\text{m}}8$  ph. vor. Die Elemente lauten:  $t_{\text{min.}} = \text{J. T. } 242\ 6385.948 + 1^{\text{d}}885\ 874 \cdot n$ . Vielleicht muß die Periode verdoppelt werden. Dauer der Bedeckung  $0^{\text{d}}34$ .

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

**V 804 Sagittarii** ( $18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 27^{\circ} 55'5$ ).

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

Für den von van Gent entdeckten Veränderlichen leitet Ferwerda die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6215.148 + 0^{\text{d}}513\ 2710 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a, zwischen  $14^{\text{m}}2$  und  $15^{\text{m}}0$  ph.

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

**V 805 Sagittarii** ( $18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 15^{\text{s}} - 28^{\circ} 52'0$ ).

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

Von van Gent als veränderlich entdeckt. Nach Ferwerda gelten für diesen RR Lyrae-Stern die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6203.026 + 0^{\text{d}}640\ 6812 \cdot n$ ; Unterklasse a. Die Helligkeitsgrenzen liegen bei  $14^{\text{m}}1$  und  $14^{\text{m}}7$  ph.

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

**V 806 Sagittarii** ( $18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 33^{\text{s}} - 26^{\circ} 35'6$ ).

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

Ferwerda gibt für den von van Gent entdeckten Veränderlichen die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6274.141 + 0^{\text{d}}565\ 0360 \cdot n$ . RR Lyrae-Lichtwechsel, Unterklasse a. Helligkeitsgrenzen  $13^{\text{m}}8$  und  $14^{\text{m}}6$  ph.

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

**V 807 Sagittarii** ( $18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 33^{\text{s}} - 31^{\circ} 11'7$ ).

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

Als veränderlich von van Gent entdeckt. Nach Ferwerda RR Lyrae-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6150.563 + 0^{\text{d}}585\ 9507 \cdot n$ ; Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}9$  und  $14^{\text{m}}7$  ph.

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

**V 808 Sagittarii** ( $18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 40^{\text{s}} - 28^{\circ} 19'7$ ).

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