

V 1139 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 18^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 15^{\circ} 21'5$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).

Die Helligkeitsgrenzen dieses von van Gent entdeckten und von Uitterdijk untersuchten unperiodischen Veränderlichen liegen bei  $12^{\text{m}}6$  und  $14^{\text{m}}1$  ph.

LITERATUR: Uitterdijk, Entdeckt von van Gent. Bb. Art [Leiden Ann 20, 2 (1949)].

V 1140 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 18^{\text{m}} 28^{\text{s}} - 22^{\circ} 40'2$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).

Die Elemente des von van Gent entdeckten Veränderlichen lauten nach Uitterdijk:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6572.301 + 0^{\text{d}}606\ 537 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}5$  und  $15^{\text{m}}4$  ph.

LITERATUR: Uitterdijk, Entdeckt von van Gent. Bb.\* Max. Elemente. Art. Lichtkurve [Leiden Ann 20, 2 (1949)].

V 1141 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 18^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 15^{\circ} 24'4$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).

Uitterdijk gibt für den von van Gent entdeckten Veränderlichen die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 2427334.176 + 0^{\text{d}}635\ 7017 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}2$  und  $14^{\text{m}}7$  ph.

LITERATUR: Uitterdijk, Entdeckt von van Gent. Bb.\* Max. Elemente. Art. Lichtkurve [Leiden Ann 20, 2 (1949)].

V 1142 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 18^{\text{m}} 58^{\text{s}} - 19^{\circ} 9'7$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).

Die Elemente des von van Gent entdeckten Veränderlichen lauten nach Uitterdijk:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6572.336 + 0^{\text{d}}706\ 2310 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}6$  und  $15^{\text{m}}7$  ph.

LITERATUR: Uitterdijk, Entdeckt von van Gent. Bb.\* Max. Elemente. Art. Lichtkurve [Leiden Ann 20, 2 (1949)].

V 1143 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 19^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 28^{\circ} 20'7$ ).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).

Von van Gent entdeckt; nach Uitterdijk langperiodischer Veränderlicher zwischen  $10^{\text{m}}5$  und  $16^{\text{m}}1$  ph. Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 7460 + 236^{\text{d}} \cdot n$ .

LITERATUR: Uitterdijk, Entdeckt von van Gent. Bb. Art. Bem. [Leiden Ann 20, 2 (1949)].

V 1144 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 20^{\text{m}} 0^{\text{s}} - 20^{\circ} 31'2$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).

Uitterdijk leitet für den von van Gent entdeckten Veränderlichen die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J. T. } 242\ 6571.356 + 0^{\text{d}}584\ 1251 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}1$  und  $14^{\text{m}}8$  ph.

LITERATUR: Uitterdijk, Entdeckt von van Gent. Bb.\* Max. Elemente. Art. Lichtkurve [Leiden Ann 20, 2 (1949)].

V 1145 **Sagittarii** ( $19^{\text{h}} 20^{\text{m}} 55^{\text{s}} - 22^{\circ} 23'2$ ).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von Uitterdijk (Leiden Ann 20, 2, 1949).