

V 1044 Sagittarii ($18^{\text{h}} 52^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 19^{\circ} 32'7$).

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

Für den von van Gent entdeckten Veränderlichen gelten nach Uitterdijk die Elemente:
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7386.225 + 0^{\text{d}}587\,1884 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}8$ ph.

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

V 1045 Sagittarii ($18^{\text{h}} 52^{\text{m}} 9^{\text{s}} - 20^{\circ} 14'0$).

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

Uitterdijk leitet für den von van Gent entdeckten Bedeckungsveränderlichen die Elemente ab: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,7334.267 + 1^{\text{d}}128\,349 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}0$ und $13^{\text{m}}3$ ph. Dauer der Bedeckung $0^{\text{d}}19$.

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

V 1046 Sagittarii ($18^{\text{h}} 52^{\text{m}} 9^{\text{s}} - 20^{\circ} 40'3$).

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

Von van Gent entdeckt. Nach Uitterdijk unperiodischer Veränderlicher in den Grenzen $14^{\text{m}}0$ und $15^{\text{m}}1$ ph.

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

V 1047 Sagittarii ($18^{\text{h}} 52^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 23^{\circ} 4'2$).

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

Die Elemente des von van Gent entdeckten Veränderlichen lauten nach Uitterdijk:
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,6514.443 + 0^{\text{d}}566\,5899 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a, Grenzhelligkeiten $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}7$ ph.

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

V 1048 Sagittarii ($18^{\text{h}} 52^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 20^{\circ} 48'2$).

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

Dieser Stern wurde als veränderlich von van Gent entdeckt. Er ist nach Uitterdijk ein RR Lyrae-Stern, Unterklasse a, mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,7334.310 + 0^{\text{d}}546\,8070 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}2$ ph.

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

V 1049 Sagittarii ($18^{\text{h}} 52^{\text{m}} 48^{\text{s}} - 14^{\circ} 0'0$).

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

Von van Gent entdeckt. Nach Uitterdijk Bedeckungsveränderlicher mit den Elementen:
 $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\,8781.42 + 4^{\text{d}}014\,67 \cdot n$. Grenzhelligkeiten $13^{\text{m}}6$ und $13^{\text{m}}9$ ph. Min. II = $13^{\text{m}}8$ ph. Dauer des Hauptminimums $0^{\text{d}}20$; Dauer des Nebenminimums $0^{\text{d}}10$. Das Nebenminimum liegt exzentrisch: Min. II — Min. I = $1^{\text{d}}309 = 0^{\text{p}}326$.

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