

V 1020 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 20^{\circ} 11'0$).

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

Bei dem von van Gent entdeckten Veränderlichen liegt nach Uitterdijk RR Lyrae-Lichtwechsel zwischen $14^{\text{m}}7$ und $16^{\text{m}}2$ ph. vor. Die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 2427353.218 + 0^{\text{d}}4807925 \cdot n$; Unterklasse a.

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

V 1021 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 44^{\text{m}} 48^{\text{s}} - 21^{\circ} 42'0$).

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

Als Veränderlicher von van Gent entdeckt. Grenzen des unperiodischen Lichtwechsels nach Uitterdijk $13^{\text{m}}4$ und $14^{\text{m}}5$ ph.

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

V 1022 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 45^{\text{m}} 25^{\text{s}} - 19^{\circ} 4'1$).

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: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 2427353.227 + 0^{\text{d}}755227 \cdot n$. Die Helligkeitsgrenzen dieses RR Lyrae-Sterns liegen bei $15^{\text{m}}0$ und $15^{\text{m}}6$ ph.; Unterklasse a.

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

V 1023 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 45^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 20^{\circ} 38'5$).

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

Als veränderlich von van Gent entdeckt. Nach Uitterdijk Bedeckungsveränderlicher mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 2426571.323 + 0^{\text{d}}7903759 \cdot n$. Dauer der Bedeckung etwa $0^{\text{d}}14$; Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}9$ und $13^{\text{m}}7$ ph.; Min. II = $13^{\text{m}}0$:. Wahrscheinlich sind die Komponenten geringfügig deformiert.

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

V 1024 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 45^{\text{m}} 27^{\text{s}} - 15^{\circ} 51'1$).

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

Von van Gent als Veränderlicher entdeckt. Nach Uitterdijk unperiodischer Lichtwechsel in den Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}0$ und $14^{\text{m}}6$ ph.

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

V 1025 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 45^{\text{m}} 42^{\text{s}} - 15^{\circ} 58'9$).

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

Für den von van Gent entdeckten RR Lyrae-Stern gelten nach Uitterdijk die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 2427364.181 + 0^{\text{d}}5800041 \cdot n$; Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}9$ und $13^{\text{m}}7$ ph.

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

V 1026 **Sagittarii** ($18^{\text{h}} 45^{\text{m}} 54^{\text{s}} - 18^{\circ} 34'4$).

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