

Als unperiodischer Veränderlicher in den Grenzen $14^m.4$ und $15^m.6$ ph. von van Houten entdeckt.

LITERATUR: van Houten, Entdeckungsanzeige. Art [Leiden Ann 20, 12 (1953)].

V 1258 Sagittarii ($19^h 7^m 51^s - 25^\circ 58'7$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Houten (Leiden Ann 20, 12, (1953).

Von Luyten als veränderlich entdeckt, von van Houten unabhängig gefunden. Mirastern mit den Elementen: $t_{\max.} = J.T. 242 5810 + 267^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m.1$ und 18^m ph.

LITERATUR: Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 261.453 (1936); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — van Houten, Entdeckungsanzeige. Max. Elemente. Art [Leiden Ann 20, 12 (1953)].

V 1259 Sagittarii ($19^h 10^m 12^s - 25^\circ 21'2$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Houten (Leiden Ann 20, 12, 1953).

Als veränderlich von Innes entdeckt, unabhängig von Luyten und von van Houten gefunden. Letzterer gibt für diesen Mirastern die Elemente: $t_{\max.} = J.T. 242 5816 + 273^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m.7$ und $[15^m.3$ ph.

LITERATUR: Innes, Entdeckungsanzeige [UOC 20.153 (1914)]. — Bem. [UOC 37.303 (1917)]. — Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 261.453 (1936); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — van Houten, Entdeckungsanzeige. Max. Elemente. Art [Leiden Ann 20, 12 (1953)].

V 1260 Sagittarii ($19^h 10^m 53^s - 24^\circ 45'8$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Houten (Leiden Ann 20, 12, 1953).

Für den von Luyten entdeckten und von van Houten unabhängig gefundenen langperiodischen Veränderlichen gelten die Elemente: $t_{\max.} = J.T. 242 6251 + 141^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $11^m.3$ und $13^m.2$ ph.

LITERATUR: Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 261.453 (1936); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — van Houten, Entdeckungsanzeige. Max. Elemente. Art [Leiden Ann 20, 12 (1953)].

V 1261 Sagittarii ($19^h 10^m 57^s - 26^\circ 11'4$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von van Houten (Leiden Ann 20, 12, 1953).

Entdeckt als veränderlich von Luyten, von van Houten unabhängig gefunden. Mirastern mit den Elementen: $t_{\max.} = J.T. 242 5727 + 235^d \cdot n$. Die Helligkeitsgrenzen liegen bei $13^m.1$ und $[17^m.5$ ph.

LITERATUR: Luyten, Entdeckungsanzeige [AN 261.453 (1936); Minneap Publ 2, 6 (1938)]. — van Houten, Entdeckungsanzeige. Max. Elemente. Art [Leiden Ann 20, 12 (1953)].

V 1262 Sagittarii ($19^h 11^m 11^s - 29^\circ 1'5$).

Umgebungskarte, Vergleichsternhelligkeiten und Bild der Lichtkurve von van Houten (Leiden Ann 20, 12, 1953).

Die Elemente des von van Houten entdeckten Veränderlichen lauten: $t_{\max.} = J.T. 242 7656.369 + 0^d.525 8044 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels $14^m.3$ und $15^m.4$ ph.

LITERATUR: van Houten, Entdeckungsanzeige. Max. Elemente. Art. Lichtkurve [Leiden Ann 20, 12 (1953)].

V 1263 Sagittarii ($19^h 12^m 52^s - 28^\circ 11'8$).

Umgebungskarte von van Houten (Leiden Ann 20, 12, 1953) und von Hoffmeister (MVS 319, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von van Houten (Leiden Ann 20, 12, 1953).