

V 1531 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 11^{\text{s}} - 30^{\circ} 13'.5$).

Als veränderlich von Baade entdeckt. Nach S. Gaposchkin Mirastern mit den Elementen:
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,3088 + 362^{\text{d}}.3 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $16^{\text{m}}.2$ und $19^{\text{m}}.0$ ph.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Max. Elemente. Art. [VS 10.337 (1955)].

V 1532 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 30^{\circ} 17'$).

Bild der Lichtkurve von S. Gaposchkin (VS 10.337, 1955).

Für diesen von Baade entdeckten Veränderlichen gelten nach S. Gaposchkin die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2350.814 + 0^{\text{d}}.389\,30 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels $17^{\text{m}}.3$ und $18^{\text{m}}.4$ ph.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Max. Elemente. Art. Lichtkurve. FI. [VS 10.337 (1955)].

V 1533 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 30^{\circ} 4'.3$).

S. Gaposchkin leitet für den von Baade entdeckten Veränderlichen die Elemente ab:
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2700 + 127^{\text{d}}.0 \cdot n$. Halbperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $15^{\text{m}}.8$ und $16^{\text{m}}.9$ ph.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Max. Elemente. Art. FI. [VS 10.337 (1955)].

V 1534 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 12^{\text{s}} - 30^{\circ} 6'.8$).

Die Elemente des von Baade entdeckten Veränderlichen lauten nach S. Gaposchkin:
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2416.672 + 0^{\text{d}}.349\,16 \cdot n$. RR Lyrae-Stern. Grenzen des Lichtwechsels $17^{\text{m}}.5$ und $18^{\text{m}}.2$ ph.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Max. Elemente. Art. FI. [VS 10.337 (1955)].

V 1535 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 14^{\text{s}} - 30^{\circ} 17'$).

Bild der Lichtkurve von S. Gaposchkin (VS 10.337, 1955).

Entdeckt als veränderlich von Baade. Nach S. Gaposchkin RR Lyrae-Stern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2415.676 + 0^{\text{d}}.225\,47 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $17^{\text{m}}.3$ und $17^{\text{m}}.8$ ph.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Max. Elemente. Art. Lichtkurve. FI. [VS 10.337 (1955)].

V 1536 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 15^{\text{s}} - 30^{\circ} 16'.4$).

Bild der Lichtkurve von S. Gaposchkin (VS 10.337, 1955).

Dieser Stern wurde als veränderlich von Baade entdeckt. S. Gaposchkin gibt die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2388.777 + 0^{\text{d}}.288\,21 \cdot n$. RR Lyrae-Stern. Grenzen des Lichtwechsels $17^{\text{m}}.2$ und $17^{\text{m}}.6$ ph.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Max. Elemente. Art. Lichtkurve. FI. [VS 10.337 (1955)].

V 1537 *Sagittarii* ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 16^{\text{s}} - 29^{\circ} 53'.1$).

Bild der Lichtkurve von S. Gaposchkin (VS 10.337, 1955).

Von Baade als veränderlich entdeckt. Nach S. Gaposchkin Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,2290.987 + 1^{\text{d}}.445\,67 \cdot n$. Grenzhelligkeiten $17^{\text{m}}.3$ und $17^{\text{m}}.8$ ph. Min. II = $17^{\text{m}}.4$ ph., Dauer der Bedeckung $0^{\text{d}}.19$.

LITERATUR: Baade, Entdeckungsanzeige [VS 10.337 (1955)]. — S. Gaposchkin, Min. Elemente. Art. Lichtkurve. FI. [VS 10.337 (1955)].