

V 1564 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 38^{\text{s}} - 29^{\circ} 51'.5$).

Als veränderlich von B a a d e entdeckt. Nach S. G a p o s c h k i n gelten für diesen halbperiodischen Veränderlichen die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 1676 + 150^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $16^{\text{m}}7$ und $17^{\text{m}}5$ ph.

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

V 1565 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 39^{\text{s}} - 30^{\circ} 4'.0$).

Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (VS 10.337, 1955).

S. G a p o s c h k i n leitet für den von B a a d e entdeckten Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2062.694 + 0^{\text{d}}.364\ 99 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzhelligkeiten $17^{\text{m}}6$ und $18^{\text{m}}3$ ph.

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

V 1566 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 40^{\text{s}} - 30^{\circ} 7'.9$).

Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (VS 10.337, 1955).

Die Elemente des von B a a d e entdeckten Veränderlichen lauten nach S. G a p o s c h k i n: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2063.708 + 0^{\text{d}}.361\ 21 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels $18^{\text{m}}3$ und $19^{\text{m}}0$ ph.

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

V 1567 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 29^{\circ} 50'.3$).

Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (VS 10.337, 1955).

Der von B a a d e entdeckte Veränderliche ist nach S. G a p o s c h k i n ein Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\ 2415.730 + 1^{\text{d}}.5471 \cdot n$. Dauer der Bedeckung $0^{\text{d}}.19$, Helligkeitsgrenzen $17^{\text{m}}8$ und $18^{\text{m}}4$ ph., Min. II = $18^{\text{m}}0$ ph.

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

V 1568 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 29^{\circ} 56'.8$).

Entdeckt als veränderlich von B a a d e. Nach S. G a p o s c h k i n unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $17^{\text{m}}5$ und $18^{\text{m}}1$ ph.

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

V 1569 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 30^{\circ} 5'.1$).

Von B a a d e als veränderlich entdeckt. Nach S. G a p o s c h k i n Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\ 2801.660 + 1^{\text{d}}.9811 \cdot n$. Die Dauer der Bedeckung beträgt $0^{\text{d}}.53$. Grenzen des Lichtwechsels $17^{\text{m}}9$ und $18^{\text{m}}7$ ph., Min. II = $18^{\text{m}}6$ ph.

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

V 1570 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 43^{\text{s}} - 29^{\circ} 58'.2$).

Bild der Lichtkurve von S. G a p o s c h k i n (VS 10.337, 1955).

Für den von B a a d e entdeckten Veränderlichen gelten nach S. G a p o s c h k i n die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\ 2417.670 + 0^{\text{d}}.316\ 30 \cdot n$. RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzhelligkeiten $17^{\text{m}}5$ und $18^{\text{m}}9$ ph.