

V 1524 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 29^{\circ} 52'2$).

Nach S. G a p o s c h k i n liegt bei dem von B a a d e entdeckten Veränderlichen langperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $18^{\text{m}}2$ und $19^{\text{m}}4$ ph. vor. Die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,3180 + 200^{\text{d}} \cdot n$.

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

V 1525 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 29^{\circ} 58'4$).

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: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2739.0 + 93^{\text{d}}0 \cdot n$. Halbperiodischer Lichtwechsel zwischen $18^{\text{m}}2$ und $18^{\text{m}}9$ ph.

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

V 1526 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 9^{\text{s}} - 29^{\circ} 51'8$).

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

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: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 243\,2739.867 + 2^{\text{d}}2364 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $18^{\text{m}}2$ und $18^{\text{m}}8$ ph. Min. II = $18^{\text{m}}3$ ph. Dauer der Bedeckung $0^{\text{d}}29$.

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

V 1527 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 9^{\text{s}} - 30^{\circ} 14'3$).

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: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2350.5 + 280^{\text{d}} \cdot n$. Miralichtwechsel in den Grenzen $15^{\text{m}}8$ und $18^{\text{m}}8$ ph.

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

V 1528 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 10^{\text{s}} - 29^{\circ} 54'6$).

Bei dem von B a a d e entdeckten Veränderlichen liegt nach S. G a p o s c h k i n langperiodischer Lichtwechsel in den Helligkeitsgrenzen $17^{\text{m}}7$ und $19^{\text{m}}0$ ph. vor. Es gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,3003 + 344^{\text{d}} \cdot n$.

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

V 1529 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 10^{\text{s}} - 30^{\circ} 5'6$).

Die Elemente des von B a a d e entdeckten Veränderlichen lauten nach S. G a p o s c h k i n: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2825 + 210^{\text{d}} \cdot n$. Halbperiodischer Lichtwechsel zwischen $17^{\text{m}}6$ und $19^{\text{m}}3$ ph.

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

V 1530 Sagittarii ($17^{\text{h}} 58^{\text{m}} 11^{\text{s}} - 30^{\circ} 5'7$).

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

Entdeckt als veränderlich von B a a d e. Nach S. G a p o s c h k i n RR Lyrae-Stern, Unterklasse a, mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2388.744 + 0^{\text{d}}399\,658 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $17^{\text{m}}0$ und $18^{\text{m}}4$ ph.

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