

V 1407 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 29^{\circ} 48'6$ ).

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

Als veränderlich von B a a d e entdeckt. S. G a p o s c h k i n gibt für diesen RR Lyrae-Stern, Unterklasse a, die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2739.865 + 0^{\text{d}}286\,44 \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $16^{\text{m}}7$  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 1408 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 44^{\text{s}} - 29^{\circ} 50'1$ ).

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 RR Lyrae-Stern, Unterklasse a, mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2387.799 + 0^{\text{d}}365\,61 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $16^{\text{m}}8$  und  $18^{\text{m}}5$  ph.

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

V 1409 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 44^{\text{s}} - 30^{\circ} 12'0$ ).

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:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2414.719 + 0^{\text{d}}394\,10 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $17^{\text{m}}1$  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 1410 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 44^{\text{s}} - 30^{\circ} 13'1$ ).

Bei dem von B a a d e entdeckten Veränderlichen liegt nach S. G a p o s c h k i n halperiodischer Lichtwechsel zwischen  $17^{\text{m}}5$  und  $18^{\text{m}}7$  ph. vor. Es gelten die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2780 + 153^{\text{d}}6 \cdot n$ .

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

V 1411 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 45^{\text{s}} - 30^{\circ} 12'2$ ).

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:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2740.786 + 0^{\text{d}}310\,05 \cdot n$ . RR Lyrae-Stern, Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $17^{\text{m}}3$  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 1412 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 29^{\circ} 53'3$ ).

Entdeckt als veränderlich von B a a d e. Nach S. G a p o s c h k i n halperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen  $16^{\text{m}}1$  und  $17^{\text{m}}0$  ph. Die Elemente lauten:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2000 + 70^{\text{d}}0 \cdot n$ .

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

V 1413 **Sagittarii** ( $17^{\text{h}} 56^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 30^{\circ} 2'8$ ).

Von B a a d e als veränderlich entdeckt. Nach S. G a p o s c h k i n RR Lyrae-Stern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,2736.821 + 0^{\text{d}}333 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $17^{\text{m}}4$  und  $18^{\text{m}}1$  ph.