

**DX Lupi** ( $14^{\text{h}} 32^{\text{m}} 44^{\text{s}}$  -  $44^{\circ} 49'.7$ ).

Von Hoffleit als veränderlich entdeckt. Nach McLeod und Swope Mira-Lichtwechsel mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6123 + 203^{\text{d}} \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}.7$  und  $16^{\text{m}}.2$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Art [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Elemente [HB 915 (1941)].

**DY Lupi** ( $14^{\text{h}} 33^{\text{m}} 20^{\text{s}}$  -  $42^{\circ} 50'.1$ ).

Bei dem von Hoffleit entdeckten Veränderlichen liegt nach McLeod und Swope Mira-Lichtwechsel vor mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6080 + 434^{\text{d}} \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $12^{\text{m}}.8$  und  $16^{\text{m}}.3$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Art [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Elemente [HB 915 (1941)].

**DZ Lupi** ( $14^{\text{h}} 33^{\text{m}} 31^{\text{s}}$  -  $42^{\circ} 48'.4$ ).

Als veränderlich von Hoffleit entdeckt. Nach McLeod und Swope handelt es sich vermutlich um einen unperiodischen, rötlichen Stern. Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}.8$  und  $13^{\text{m}}.3$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Bem. [HB 915 (1941)].

**EE Lupi** ( $14^{\text{h}} 33^{\text{m}} 38^{\text{s}}$  -  $45^{\circ} 7'.7$ ).

Von Hoffleit als veränderlich entdeckt. Nach McLeod und Swope handelt es sich um einen Mirastern mit den Elementen:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6460 + 285^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}.2$  und  $16^{\text{m}}.4$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Art [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Elemente [HB 915 (1941)].

**EF Lupi** ( $14^{\text{h}} 34^{\text{m}} 17^{\text{s}}$  -  $44^{\circ} 16'.5$ ).

Der von Hoffleit entdeckte Veränderliche weist nach McLeod und Swope unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen  $14^{\text{m}}.5$  und  $15^{\text{m}}.8$  ph. auf. Der Stern ist rötlich.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Bem. [HB 915 (1941)].

**EG Lupi** ( $14^{\text{h}} 35^{\text{m}} 51^{\text{s}}$  -  $44^{\circ} 49'.4$ ).

Von Hoffleit als RR Lyrae-Stern entdeckt. McLeod und Swope geben folgende Elemente an:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5689.570 + 0^{\text{d}}.606\ 19 \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}.1$  und  $15^{\text{m}}.3$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Art [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Elemente [HB 915 (1941)].

**EH Lupi** ( $14^{\text{h}} 38^{\text{m}} 21^{\text{s}}$  -  $43^{\circ} 32'.8$ ).

Die Elemente des von Hoffleit entdeckten RR Lyrae-Sterns lauten nach McLeod und Swope:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5707.600 + 0^{\text{d}}.595\ 27 \cdot n$ . Helligkeitsgrenzen  $14^{\text{m}}.7$  und  $15^{\text{m}}.8$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Art [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Elemente [HB 915 (1941)].

**EI Lupi** ( $14^{\text{h}} 40^{\text{m}} 53^{\text{s}}$  -  $44^{\circ} 13'.7$ ).

Der von Hoffleit entdeckte RR Lyrae-Stern weist nach McLeod und Swope die Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5707.420 + 0^{\text{d}}.517\ 43 \cdot n$  auf. Amplitude  $14^{\text{m}}.0$  bis  $15^{\text{m}}.9$  ph.

LITERATUR: Hoffleit, Entdeckungsanzeige. Art [HB 902 (1936)]. — McLeod und Swope, Art. Elemente [HB 915 (1941)].