

CX Lupi ($14^{\text{h}} 14^{\text{m}} 50^{\text{s}} - 45^{\circ} 39'3$).

Die Elemente des von Hoffleit entdeckten Bedeckungsveränderlichen lauten nach McLeod und Swope: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6124.280 + 1^{\text{d}}.453\ 85 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}7$ und $13^{\text{m}}5$ ph. Nebenminimum $12^{\text{m}}9$ ph.

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

CY Lupi ($14^{\text{h}} 15^{\text{m}} 41^{\text{s}} - 43^{\circ} 50'3$).

Als veränderlich von Hoffleit entdeckt. Nach McLeod und Swope handelt es sich um einen halbperiodischen Veränderlichen. Grenzen des Lichtwechsels $13^{\text{m}}6$ und $15^{\text{m}}2$ ph. Der Stern ist rot.

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

CZ Lupi ($14^{\text{h}} 16^{\text{m}} 53^{\text{s}} - 44^{\circ} 10'2$).

Von Hoffleit als veränderlich entdeckt. McLeod und Swope stellen Mira-Lichtwechsel fest; die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6080 + 290^{\text{d}} \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $15^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}5$ ph.

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

DD Lupi ($14^{\text{h}} 17^{\text{m}} 4^{\text{s}} - 42^{\circ} 12'2$).

Als Veränderlicher von Hoffleit entdeckt. Nach McLeod und Swope handelt es sich um einen Mirastern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6150 + 190^{\text{d}} \cdot n$. Amplitude $12^{\text{m}}9$ bis $16^{\text{m}}5$ ph.

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

DE Lupi ($14^{\text{h}} 17^{\text{m}} 31^{\text{s}} - 44^{\circ} 22'7$).

Der von Hoffleit als veränderlich entdeckte Stern weist nach McLeod und Swope Mira-Lichtwechsel auf. Die letzteren geben auch folgende Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6090 + 149^{\text{d}} \cdot n$ an. Grenzen des Lichtwechsels $12^{\text{m}}9$ und $16^{\text{m}}0$ ph.

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

DF Lupi ($14^{\text{h}} 18^{\text{m}} 5^{\text{s}} - 43^{\circ} 47'1$).

Von Hoffleit als veränderlich entdeckt. Nach McLeod und Swope handelt es sich um einen Mirastern mit den Elementen: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6900 + 310^{\text{d}} \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^{\text{m}}8$ und $16^{\text{m}}5$ ph.

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

DG Lupi ($14^{\text{h}} 19^{\text{m}} 21^{\text{s}} - 43^{\circ} 51'3$).

Von Hoffleit als RR Lyrae-Stern entdeckt. Nach McLeod und Swope jedoch handelt es sich um einen W Ursae Maioris-Stern mit den Elementen: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 6102.470 + 0^{\text{d}}.473\ 772 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}5$ und $15^{\text{m}}7$ ph. Min. II = $15^{\text{m}}1$ ph.

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

DH Lupi ($14^{\text{h}} 19^{\text{m}} 47^{\text{s}} - 43^{\circ} 23'6$).

Als veränderlich von Hoffleit entdeckt. Nach McLeod und Swope weist der Stern RR Lyrae-Lichtwechsel auf; die Elemente lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6507.340 + 0^{\text{d}}.590\ 19 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}0$ und $16^{\text{m}}1$ ph.

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