

**KX Herculis** ( $18^{\text{h}} 38^{\text{m}} 36^{\text{s}} + 12^{\circ} 17'6$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 263, 1957).

Als Mira-Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Ahnert leitet folgende Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6141 + 495^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}2$  und  $[17^{\text{m}} \text{ph.}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Max. Art. Elemente [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].

**KY Herculis** ( $18^{\text{h}} 39^{\text{m}} 52^{\text{s}} + 12^{\circ} 40'5$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 264, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Mira-Veränderlichen lauten nach Ahnert:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 7320 + 190^{\text{d}}8 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $15^{\text{m}}3$  und  $[17^{\text{m}} \text{ph.}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Max. Art. Elemente [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].

**KZ Herculis** ( $18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 34^{\text{s}} + 12^{\circ} 20'9$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 264, 1957).

Für den von Hoffmeister entdeckten Mira-Veränderlichen gelten nach Ahnert folgende Elemente:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5723.5 + 295^{\text{d}}7 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}2$  und  $[17^{\text{m}} \text{ph.}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Max. Art. Elemente [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].

**LL Herculis** ( $18^{\text{h}} 43^{\text{m}} 58^{\text{s}} + 12^{\circ} 5'5$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 264, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Nach Ahnert unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen  $13^{\text{m}}0$  und  $14^{\text{m}}0 \text{ph.}$  Der Veränderliche ist rötlich.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Art [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].

**LM Herculis** ( $18^{\text{h}} 45^{\text{m}} 37^{\text{s}} + 12^{\circ} 5'7$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 264, 1957).

Entdeckt von Hoffmeister als Mira-Veränderlicher. Ahnert leitet die Elemente ab:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5812 + 297^{\text{d}}7 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $12^{\text{m}}7$  und  $[17^{\text{m}} \text{ph.}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Max. Art. Elemente [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].

**LN Herculis** ( $18^{\text{h}} 46^{\text{m}} 31^{\text{s}} + 12^{\circ} 18'5$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 264, 1957).

Als kurzperiodisch veränderlich von Hoffmeister entdeckt; nach Ahnert RR Lyrae-Lichtwechsel der Unterklasse a mit einer genäherten Periode von  $45^{\text{d}}$ . Grenzen des Lichtwechsels  $14^{\text{m}}0$  und  $15^{\text{m}}5 \text{ph.}$

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Art. Periode [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].

**LO Herculis** ( $18^{\text{h}} 47^{\text{m}} 7^{\text{s}} + 12^{\circ} 6'2$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 264, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Mira-Veränderlichen lauten nach Ahnert:  $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 6080 + 471^{\text{d}} \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $13^{\text{m}}4$  und  $[17^{\text{m}} \text{ph.}]$ .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Ahnert, Max. Art. Elemente [MVS 4 (1942); KVBB 28 (1943)].