

IU Herculis ($18^h 45^m 52^s + 25^\circ 48'8$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 17, 1930). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 17, 1930). — Vergleichsternhelligkeiten von Lohmann (Sonn Mitt 21, 1932).

Entdeckt von Hoffmeister als veränderlich. Nach Ahnert liegt unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $14^m 1$ und $15^m 0$ ph. vor.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 236.233 (1929)]. — Art [BZ 22.99 (1940); KVBB 24 (1941)].

IV Herculis ($18^h 46^m 40^s + 25^\circ 53'1$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Vergleichsternhelligkeiten von Lohmann (Sonn Mitt 21, 1932).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche weist nach Ahnert unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen $14^m 6$ und $14^m 9$ ph. auf. Der Stern ist rötlich.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 238.189 (1930)]. — Art [BZ 22.99 (1940); KVBB 24 (1941)].

IW Herculis ($18^h 47^m 19^s + 23^\circ 32'7$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Vergleichsternhelligkeiten von Lohmann (Sonn Mitt 21, 1932).

Als unperiodisch veränderlich in den Grenzen $13^m 5$ und $14^m 5$ ph. von Hoffmeister entdeckt. Die Periode beträgt vermutlich 2 Monate.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Periode [AN 238.189 (1930)]. — Ahnert, Art [KVBB 24 (1941)].

IX Herculis ($18^h 47^m 30^s + 24^\circ 1'9$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929). — Vergleichsternhelligkeiten von Lohmann (Sonn Mitt 21, 1932).

Der von Hoffmeister entdeckte Bedeckungsveränderliche hat folgende Helligkeitsgrenzen: $13^m 5$ und 15^m ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Min.* Art [AN 234.33 (1928)]. — Ahnert, Art. Schwankungen [KVBB 24 (1941)].

IY Herculis ($18^h 47^m 38^s + 25^\circ 16'0$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 22, 1933) und Zessewitsch (VS 8.346, 1951). — Vergleichsternhelligkeiten von Lohmann (Sonn Mitt 21, 1932) und Zessewitsch (VS 8.346, 1951).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt; unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $12^m 1$ und $12^m 7$ ph. Spektrum M3.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 238.189 (1930)]. — Zessewitsch, Bb. [VS 8.346 (1951)]. — Ahnert, Art [KVBB 24 (1941)].

IZ Herculis.

IZ Herculis wurde gestrichen, da der Stern identisch mit HS Herculis ist.

KK Herculis ($18^h 48^m 6^s + 24^\circ 46'2$).

Ort bestimmt von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929). — Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929). — Vergleichsternhelligkeiten von Lohmann (Sonn Mitt 21, 1932).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt; halperiodisch mit den Elementen: $t_{\max.} = J.T. 242 9082 + 165^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 8$ und $15^m 8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 234.33 (1928)]. — Ahnert, Max. Min. Art. Elemente [KVBB 24 (1941)].