

Von Hoffmeister als Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 5862.513 + 6^d.771912 \cdot n$ entdeckt. Grenzhelligkeiten $12^m.5$ und $13^m.7$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Min. Elemente. Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Perraud, Sp. [JO 42.33 (1959)].

V 436 Cygni ($20^h\ 13^m\ 24^s + 36^\circ\ 34'.7$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 270, 1957).

Mirastern, von Hoffmeister entdeckt. Veränderlich in den Grenzen $13^m.0$ und $14^m.7$ ph. Es gelten die Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 5543 + 317^d \cdot n$. Spektrum C.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1936)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)]. — Schaifers, Sp. [MVS 385 (1959)].

V 437 Cygni ($20^h\ 13^m\ 48^s + 41^\circ\ 28'.4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 270, 1957).

Als unperiodischer Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Helligkeitsgrenzen $15^m.8$ und $16^m.2$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1936)]. — Art. Bem. [KVBB 24 (1941)].

V 438 Cygni ($20^h\ 15^m\ 21^s + 39^\circ\ 44'.9$).

Umgebungskarte von Starikow (VS 7.153, 1949) und Hoffmeister (MVS 270, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von Starikow (VS 7.153, 1949). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (KVBB 24, 1941) und Starikow (VS 7.153, 1949).

Hoffmeister leitet für den von ihm entdeckten δ Cephei-Stern die Elemente ab, die Starikow unwesentlich verbessert in: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 5435.71 + 11^d.211\ 058 \cdot n$. Die Helligkeitsgrenzen liegen bei $11^m.9$ und $13^m.5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Starikow, Elemente. Lichtkurve. Bem. [VS 7.153 (1949)]. — Badaljan, FI. FE [Bjurakan Mitt 17.6 (1956)].

V 439 Cygni ($20^h\ 18^m\ 0^s + 37^\circ\ 5'.9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 270, 1957).

Als halbperiodischer Veränderlicher mit einer wahrscheinlichen Periode von 260^d von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^m.6$ und $13^m.0$ ph. Spektrum C.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1936)]. — Art. Periode. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Perraud, Sp. [JO 42.33 (1959)].

V 440 Cygni ($20^h\ 21^m\ 49^s + 40^\circ\ 33'.9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 270, 1957).

Dieser unperiodische Veränderliche wurde von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^m.2$ und $13^m.1$ ph. Spektrum M₃.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1936)]. — Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

V 441 Cygni ($20^h\ 23^m\ 20^s + 36^\circ\ 13'.5 = \text{BD} + 36^\circ\ 40'76 (9^m.5)$).

Umgebungskarte von Kulikowsky (VS 4.361, 1935) und Hoffmeister (MVS 270, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von Kulikowsky (VS 4.361, 1935).