

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt, der Bedeckungslichtwechsel vermutet; β Lyrae-Art mit den Elementen: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\,7535.480 + 1^d 221\,622 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen $13^m.4$ und $13^m.8$ ph.

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

DQ Cassiopeiae ($23^h 20^m 32^s + 61^\circ 45'8$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 271, 1957).

Von Hoffmeister als unperiodisch veränderlich entdeckt in den Grenzen $13^m.8$ und $14^m.2$ ph. Nach Cameron und Nassau ist das Spektrum M5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — Art [KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

DR Cassiopeiae ($23^h 26^m 6^s + 61^\circ 35'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 329, 1957).

Als unperiodisch veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $12^m.0$ und $12^m.5$ ph. Nach Cameron und Nassau ist das Spektrum S.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Art [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

DS Cassiopeiae ($23^h 27^m 36^s + 61^\circ 33'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 272, 1957).

Von Hoffmeister als unperiodisch veränderlich entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $13^m.6$ und $14^m.9$ ph. Cameron und Nassau geben das Spektrum C.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [AN 259.37 (1936)]. — Art [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Nassau und Blanco, Sp. [ApJ 120.129 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.349 (1956)].

DT Cassiopeiae ($23^h 30^m 6^s + 58^\circ 48'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 313, 1957) und von Dinulesku (VS 12.53, 1959). — Vergleichsternhelligkeiten von Dinulesku (VS 12.53, 1959). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (KVBB 28, 1943) und von Dinulesku (VS 12.53, 1959).

Dieser Veränderliche wurde zweimal von Hoffmeister als δ Cephei-Stern entdeckt. Die Elemente lauten: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,8054.9 + 4^d 790\,32 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^m.0$ und $14^m.9$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art Periode [BZ 24.80 (1942); Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Max. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Badaljan, Fl. FE. [Bjurakan Mitt 17.7 (1956)]. — Dinulesku, Bb. Elemente. Lichtkurve [VS 12.53 (1959)].

DU Cassiopeiae ($23^h 32^m 18^s + 56^\circ 51'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 313, 1957).

Dieser Veränderliche wurde zweimal von Hoffmeister als Mirastern entdeckt. Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,9002 + 396^d \cdot n$. Nach Nassau und Blanco handelt es sich um einen „Carbon“-Stern. Grenzen des Lichtwechsels $12^m.6$ und $17^m.0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Max. Art. Elemente [MVS 5 (1942); KVBB 28 (1943)]. — Entdeckungsanzeige. Art. Periode [BZ 24.80 (1942); Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Nassau und Blanco, Sp. [ApJ 125.205 (1957)].