

GH Cassiopeiae ($1^h 42^m 24^s + 55^\circ 47'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 283, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Bei diesem von Hoffmeister entdeckten Bedeckungsveränderlichen gelten folgende Elemente: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8635.377 + 3^d 35867 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^m 3$ und $15^m 8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 53 (1944)]. — Art. Elemente [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

GI Cassiopeiae ($1^h 51^m 26^s + 58^\circ 5'1$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 323, 1957).

Als veränderlich entdeckt von Hoffmeister; Bedeckungsstern mit den Elementen: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8007.32 + 4^d 68130 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 8$ und $17^m 0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Art. Elemente [MVS 64 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)].

GK Cassiopeiae ($1^h 51^m 52^s + 59^\circ 16'9$).

Umgebungskarte von Faddejewa (VS 5.256, 1940) und Hoffmeister (MVS 323, 1957). — Vergleichsternhelligkeiten von Faddejewa (VS 5.255, 1940). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche ist ein Bedeckungsveränderlicher mit den Elementen: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\ 8495.469 + 2^d 303\ 715 \cdot n$ auf. Ein Nebenminimum ist möglicherweise vorhanden. Grenzen des Lichtwechsels $12^m 9$ und $13^m 7$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Min. Art. Elemente. Bem. [MVS 64 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Faddejewa, Bb. [VS 5.255 (1940)].

GL Cassiopeiae ($2^h 3^m 42^s + 58^\circ 46'6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 323, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt; δ Cephei-Stern mit den Elementen: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 8021.41 + 4^d 00789 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m 4$ und $14^m 4$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Max. Art. Elemente [MVS 64 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Badaljan, FI. FE. [Bjurakan Mitt 17.8 (1956)].

GM Cassiopeiae ($2^h 19^m 32^s + 60^\circ 7'5$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 324, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt, der den Lichtwechsel als δ Cephei-ähnlich bezeichnet. Die Elemente des Sterns lauten: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 8180.9 + 6^d 064 \cdot n$; Grenzen des Lichtwechsels $13^m 4$ und $14^m 0$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 10, 2 (1942)]. — Art. Elemente. Bem. [MVS 64 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)]. — Art [AN 278.37 (1949)]. — Badaljan, FI. FE. [Bjurakan Mitt 17.8 (1956)].

GN Cassiopeiae ($2^h 23^m 24^s + 60^\circ 21'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 283, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 1, 2, 1947).

Von Hoffmeister als RR Lyrae-Stern der Unterklasse a entdeckt; Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 9165.362 + 0^d 397\ 8576 \cdot n$; Grenzen des Lichtwechsels $15^m 6$ und $16^m 8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 53 (1944)]. — Max. Art. Elemente [MVS 65 (1944); Sonn Veröff 1, 2 (1947)].