

EO Geminorum ($6^h 28^m 15^s + 23^\circ 28'3$) = DO 12 331 (R).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 294, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt; μ Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen 11^m9 und 13^m6 ph. Spektrum R.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Art. Bem. [MVS 155 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

EP Geminorum ($6^h 31^m 6^s + 14^\circ 59'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 282, 1957).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche zeigt unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen 12^m5 und 13^m8 ph. Wellen von $835^{\text{Å}}$ sind angedeutet. Spektrum M6.5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [MVS 52 (1944); AN 274.176 (1944)]. — Art. Bem. [MVS 154 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

EQ Geminorum ($6^h 31^m 28^s + 18^\circ 17'7$) = DO 12 371 (Mo).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 294, 1957).

Der von Hoffmeister entdeckte Veränderliche ist ein μ Cephei-Stern. Grenzen des Lichtwechsels 11^m4 und 12^m1 ph. Spektrum Mo.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Art. Bem. [MVS 155 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

ER Geminorum ($6^h 32^m 21^s + 22^\circ 2'5$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 294, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten kurzperiodischen Veränderlichen lauten:
 $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 9168.618 + 0^d645\ 866 \cdot n$. RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen 14^m8 und 16^m3 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Max. Art. Elemente [MVS 155 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

ES Geminorum ($6^h 32^m 26^s + 17^\circ 29'3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 295, 1957).

Als Bedeckungsveränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 9167.555 + 1^d661\ 124 \cdot n$. $D = 0^d17$. Grenzen des Lichtwechsels 15^m2 und 16^m2 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.10 (1949)]. — Min. Art. Elemente [MVS 154 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)].

ET Geminorum ($6^h 33^m 27^s + 21^\circ 6'0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 294, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. μ Cephei-Stern mit den Helligkeitsgrenzen 13^m1 und 14^m1 ph. Spektrum M5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Art. Bem. [MVS 155 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)]. — Schaifers, Sp. [MVS 432 (1960)].

EU Geminorum ($6^h 33^m 55^s + 17^\circ 16'9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 294, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen handelt es sich um ein RW Aurigae-Stern. Grenzen des Lichtwechsels 13^m6 und 14^m8 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Art. Bem. [MVS 155 (1952); Sonn Veröff 2, 2 (1954)].