

EE Orionis ($6^h 4^m 18^s + 11^\circ 21.3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).

Von Hoffmeister entdeckt und als unperiodisch bezeichnet. Grenzen des Lichtwechsels: $12^m 8$ und $13^m 8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 236.233]. — Bb.* [AN 238.31]. — Palmér, abs. Helligkeit [Lund Medd II, 103.127].

EF Orionis ($6^h 4^m 52^s + 12^\circ 52.2$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 15).

Hoffmeister gibt für den von ihm entdeckten Algolstern die Elemente: Min. = $242\ 5247.54 + 3^d 7012 \cdot E$ an. Grenzen des Lichtwechsels: $13^m 6$ und $14^m 85$ ph. Er macht darauf aufmerksam, daß seine Beobachtung: J. T. 242 5621.43 möglicherweise den Elementen widerspricht.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 233.33]. — Art. Bb.* Min. Elemente [AN 238.20]. — Bem. [SAC 9.97].

EG Orionis ($6^h 5^m 20^s + 16^\circ 20.4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16). — Vergleichsternhelligkeiten von Parenago (VS 4.158).

Von Hoffmeister entdeckt, der auch die ersten Elemente dieses Algolsterns ableitet: Min. = $242\ 5245.48 + 1^d 162\ 92 \cdot E$. Parenago gibt die verbesserten Elemente: Min. = $242\ 5245.41 + 1^d 163\ 166 \cdot E$, Dauer der Bedeckung = $0^d 21$, Dauer der Totalität $0^d 10$, Grenzen des Lichtwechsels: $12^m 6$ und $14^m 1$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 236.233]. — Bb.* Min. Elemente [AN 238.31]. — Parenago, Bb.* Min. Elemente [VS 4.158].

EH Orionis ($6^h 5^m 57^s + 9^\circ 48.3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).

Hoffmeister gibt für diesen von ihm entdeckten Algolstern die Elemente: Min. = $242\ 5217.43 + 1^d 513\ 57 \cdot E$; Dauer der Bedeckung $0^d 18$, Grenzen des Lichtwechsels: $13^m 3$ und $14^m 3$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 236.233]. — Bb.* Min. Elemente [AN 238.31].

EI Orionis ($6^h 6^m 52^s + 12^\circ 13.5$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).

Von Hoffmeister entdeckt und als wahrscheinlich unperiodisch in den Grenzen $14^m 0$ und $16^m 6$ ph. bezeichnet.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 236.233]. — Bb.* Max. Min. [AN 238.31].

EK Orionis ($6^h 7^m 19^s + 8^\circ 28.3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).

Hoffmeister gibt für diesen von ihm entdeckten Mirastern die noch etwas unsicheren Elemente: Max. = $242\ 5235 + 148^d \cdot E$. Grenzen des Lichtwechsels: $13^m 3$ und $16^m 9$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 236.233]. — Bb.* Elemente [AN 238.32].

EL Orionis ($6^h 8^m 9^s + 8^\circ 40.6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).