

+ $0^d6226 \cdot n$. Später beschäftigen sich *Perowa* und *Zonn* und *Semeniuk* mit diesem Veränderlichen; ihre Beobachtungen zeigen, daß die aufeinanderfolgenden Minima ungleich tief sind und daß deshalb die Periode wieder zu verdoppeln ist: $t_{\min.} = \text{J.T. } 243\,5394.487 + 1^d245\,7026 \cdot n$. Aus den Lichtkurven ist zu ersehen, daß die Komponenten schwach deformiert sind. Grenzen des Lichtwechsels 11^m4 und 12^m4 ph.

LITERATUR: *Hoffmeister*, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — *Wenzel*, Min. Art. Elemente [MVS 175 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)]. — *Zessewitsch*, Min. Art. Elemente [AC 173.14 (1956)]. — *Perowa*, Min. Elemente. Lichtkurve [AC 199.20 (1959)]. — *Zonn* und *Semeniuk*, Elemente. Lichtkurve [AA 9.158 (1959)].

OS Cassiopeiae ($0^h 44^m 36^s + 59^\circ 40'$).

Umgebungskarte von *Hoffmeister* (MVS 291, 1957).

Bei dem von *Hoffmeister* entdeckten Veränderlichen handelt es sich nach *Götz* um einen RW Aurigae-Stern. Helligkeitsgrenzen 13^m7 und $[17^m0$ ph.; Spektrum S.

LITERATUR: *Hoffmeister*, Entdeckungsanzeige. Bem. [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — *Götz*, Art [MVS 181 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

OT Cassiopeiae ($0^h 46^m 48^s + 60^\circ 2'$).

Umgebungskarte von *Hoffmeister* (MVS 291, 1957).

Von *Hoffmeister* als langperiodisch veränderlich entdeckt. Nach *Götz* Mirastern mit den Elementen: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,9106 + 288^d5 \cdot n$; Grenzen des Lichtwechsels 15^m3 und $[17^m5$ ph.

LITERATUR: *Hoffmeister*, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — *Götz*, Max. Art. Elemente [MVS 181 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

OU Cassiopeiae ($0^h 47^m 9^s + 60^\circ 10'$).

Umgebungskarte von *Hoffmeister* (MVS 291, 1957).

Dieser Bedeckungsveränderliche wurde von *Hoffmeister* entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels 14^m8 und 17^m0 ph. Die Minima sind selten.

LITERATUR: *Hoffmeister*, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — *Götz*, Min. Art [MVS 181 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

OV Cassiopeiae ($0^h 47^m 12^s + 62^\circ 49'$).

Umgebungskarte von *Hoffmeister* (MVS 291, 1957).

Von *Hoffmeister* als veränderlich entdeckt; *Götz* leitet für diesen Mirastern die Elemente ab: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,9244 + 337^d5 \cdot n$. Der Stern ist rot. Grenzen des Lichtwechsels 14^m8 und 17^m0 ph.

LITERATUR: *Hoffmeister*, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.8 (1949)]. — *Götz*, Max. Art. Elemente [MVS 181 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

OW Cassiopeiae ($0^h 55^m 30^s + 53^\circ 38'$).

Umgebungskarte von *Hoffmeister* (MVS 291, 1957).

Als wahrscheinlich unperiodisch veränderlich von *Hoffmeister* entdeckt. Nach *Götz* handelt es sich möglicherweise um einen μ Cephei-Stern mit relativ großer Amplitude. Grenzen des Lichtwechsels 14^m6 und 16^m8 ph.

LITERATUR: *Hoffmeister*, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1 (1949)]. — *Götz*, Art. Bem. [MVS 181 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].