

MZ Cassiopeiae ($0^h 15^m 57^s + 59^\circ 23'7''$) = BD + $59^\circ 38' (9^m4)$ = DO 23156 (M5).

Diesen von Zinner entdeckten Veränderlichen rechnet Wenzel zu den μ Cephei-Sternen. Grenzen des Lichtwechsels 10^m6 und 11^m8 ph. Spektrum M5.

LITERATUR: Zinner, Entdeckungsanzeige [AN 255-93 (1953)]. — Wenzel, Art [MVS 174 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

NN Cassiopeiae ($0^h 16^m 48^s + 56^\circ 56'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 312, 1957). — Bild der Lichtkurve von Wenzel (Sonn Veröff 2, 5, 1956).

Als Bedeckungsveränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Nach Wenzel handelt es sich um einen β Lyrae-Stern mit den Elementen: $t_{\min.} = J.T. 242\ 7951.526 + 0^d980\ 8207 \cdot n$. Helligkeitsgrenzen 13^m6 und 14^m8 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Wenzel, Min. Art. Elemente [MVS 174 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

NO Cassiopeiae ($0^h 18^m 24^s + 60^\circ 47'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 312, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt, vermutlich RW Aurigae-ähnlich. Wenzel bestätigt diese Vermutung. Nach ersterem weist der Stern keine sehr raschen Veränderungen auf, er ist häufiger schwach als hell. Grenzen des Lichtwechsels 11^m8 und 12^m5 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Wenzel, Art. Bem. [MVS 174 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

NP Cassiopeiae ($0^h 18^m 27^s + 62^\circ 25'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 312, 1957). — Bild der Lichtkurve von Wenzel (Sonn Veröff 2, 5, 1956).

Für diesen von Hoffmeister entdeckten kurzperiodischen Veränderlichen leitet Wenzel die Elemente ab: $t_{\max.} = J.T. 242\ 9129.568 + 6^d170\ 600 \cdot n$; δ Cephei-Art. Helligkeitsgrenzen 14^m5 und 15^m2 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Wenzel, Max. Art. Elemente [MVS 174 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

NQ Cassiopeiae ($0^h 19^m 10^s + 53^\circ 44'4''$) = BD + $53^\circ 66' (9^m3)$ = HD 1994 (R5) = DO 23249 (R).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 312, 1957).

Dieser von Hoffmeister entdeckte Veränderliche zeigt nach Wenzel unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen 10^m0 und 10^m9 ph. Spektrum Rb oder C₄₅.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Wenzel, Art. Bem. [MVS 174 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)]. — McKellar, Sp. [DAO 7.395 (1948)]. — Vandervort, FI. Helligkeit. RG. EB. [AJ 63.477 (1958)].

NR Cassiopeiae ($0^h 20^m 12^s + 55^\circ 31'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 313, 1957).

Den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen rechnet Wenzel zu den BY Serpentin-Sternen. Grenzen des Lichtwechsels 13^m6 und 14^m3 ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [Erg AN 12, 1.21 (1949)]. — Wenzel, Art [MVS 174 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)]. — Romano, Bem. [Treviso Pubbl 17 (1959)].