

DM Serpentis ($18^{\text{h}} 23^{\text{m}} 50^{\text{s}} + 5^{\circ} 10'3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 303, 1957).

Als kurzperiodisch veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Nach Götz jedoch unperiodisch in den Grenzen $13^{\text{m}}2$ und $14^{\text{m}}9$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.15 (1949)]. — Götz, Art [MVS 182 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

DN Serpentis ($18^{\text{h}} 30^{\text{m}} 20^{\text{s}} + 6^{\circ} 10'6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 303, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt; unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}6$ und $15^{\text{m}}8$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 12, 1.15 (1949)]. — Götz, Art [MVS 182 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

DO Serpentis ($18^{\text{h}} 34^{\text{m}} 47^{\text{s}} + 3^{\circ} 45'2$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS II.III, 1956).

Als halbperiodisch veränderlich von Kurotschkin entdeckt; Periode $P = 300 \pm^d$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}2$ und $[17^{\text{m}}0$ ph.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Bb. Art. Periode [VS II.III (1956)].

DP Serpentis ($18^{\text{h}} 35^{\text{m}} 16^{\text{s}} + 3^{\circ} 26'5$).

Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS II.III, 1956).

Von Kurotschkin als vermutlich halbperiodisch veränderlich entdeckt; Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 243\,3095 + 384^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^{\text{m}}6$ und $[16^{\text{m}}6$ ph.

LITERATUR: Kurotschkin, Entdeckungsanzeige. Bb. Art. Elemente [VS II.III (1956)].

DQ Serpentis ($18^{\text{h}} 39^{\text{m}} 44^{\text{s}} + 4^{\circ} 57'4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 304, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt; unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $13^{\text{m}}9$ und $14^{\text{m}}9$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [Erg AN 12, 1.15 (1949)]. — Götz, Art [MVS 183 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)].

DR Serpentis ($18^{\text{h}} 42^{\text{m}} 26^{\text{s}} + 5^{\circ} 20'9$) = BD + $5^{\circ} 3950 (9^{\text{m}}5)$ = DO 5099 (N).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 304, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt; unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $10^{\text{m}}4$ und $12^{\text{m}}5$ ph. Nach Nassau und Blanco Kohlenstoff-Stern.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [Erg AN 12, 1.15 (1949)]. — Götz, Art [MVS 183 (1955); Sonn Veröff 2, 5 (1956)]. — Petit, Bb.* [JO 43.83 (1960)]. — Merrill und Burwell, Bem. [ASP 54.107 (1942)]. — Sanford, Bem. [ApJ 99.145 (1944)]. — Nassau und Blanco, Sp. [ApJ 120.129 (1954)].

DS Serpentis ($17^{\text{h}} 53^{\text{m}} 6^{\text{s}} - 1^{\circ} 22'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 300, 1957). — Bild der Lichtkurve von Götz (Sonn Veröff 4.215, 1957).

Als RR Lyrae-Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Götz leitet die Elemente ab: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\,9785.456 + 0^d365\,511 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $15^{\text{m}}9$ und $16^{\text{m}}5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.13 (1949)]. — Götz, Max. Art. Elemente [MVS 234 (1956); Sonn Veröff 4.215 (1957)].