

CS Hydrae ($8^h 39^m 25^s + 4^\circ 47'.4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 16, 1929).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Van Schewick stellt Miralichtwechsel fest. Er gibt die Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\,6006 + 359^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels 12^m und $12^m.5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 234.33 (1928)]. — van Schewick, Elemente. Art [Erg AN 11, 1 (1942)].

CT Hydrae ($8^h 45^m.9 + 3^\circ 30'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 259, 1957).

Entdeckt als veränderlich von Hoffmeister. U Geminorum-Stern in den Grenzen $14^m.5$ und $16^m.5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van Schewick, Max.* Art [Erg AN 11, 1 (1942)].

CU Hydrae ($8^h 49^m.0 + 4^\circ 4'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 259, 1957).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Bedeckungsveränderlichen lauten nach van Schewick: $t_{\min.} = \text{J.T. } 242\,7155.407 + 0^d.719\,0734 \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $13^m.5$ und $14^m.5$ ph., $D = 0^d.07$.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van Schewick, Elemente. Art [Erg AN 11, 1 (1942)].

CV Hydrae ($8^h 49^m 21^s + 6^\circ 39'.6$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (AN 253.199, 1934).

Von Hoffmeister als veränderlich zwischen $12^m.5$ und 13^m ph. entdeckt. Van Schewick beobachtet nach längeren Wellen von 100^d bis 200^d Dauer Stillstände im maximalen Licht bis zu 100^d .

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [AN 253.199 (1934)]. — van Schewick, Bem. [Erg. AN 11, 1 (1942)].

CW Hydrae ($8^h 50^m.1 + 4^\circ 11'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 259, 1957).

Van Schewick leitet für den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen die Elemente ab: $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\,0374.570 + 0^d.482\,0734 \cdot n$. RR Lyrae-Lichtwechsel zwischen 14^m und $14^m.5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van Schewick, Elemente. Art [Erg AN 11, 1 (1942)].

CX Hydrae ($9^h 1^m.0 + 2^\circ 4'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 259, 1957).

Entdeckt als veränderlich von Hoffmeister. Van Schewick fand zunächst eine Periode von 360^d angedeutet, stellt aber später unperiodischen Lichtwechsel fest. Grenzen des Lichtwechsels 13^m und 14^m ph. Der Stern ist rötlich.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [AN 259.37 (1936)]. — van Schewick, Periode. Art [Erg AN 11, 1 (1942)].

CY Hydrae ($9^h 5^m.0 + 5^\circ 45'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 259, 1957).

Für den von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen lauten nach van Schewick die Elemente: $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\,0052.305 + 0^d.576\,9369 \cdot n$. RR Lyrae-Stern mit den Helligkeitsgrenzen 13^m und $14^m.5$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 259.37 (1936)]. — van Schewick, Elemente. Art [Erg AN 11, 1 (1942)].