

V 423 **Cygni** ($20^{\text{h}} 0^{\text{m}} 27^{\text{s}} + 39^{\circ} 42'.4$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 269, 1957).

Hoffmeister gibt für den von ihm entdeckten Veränderlichen die Elemente: $t_{\text{min.}} = \text{J.T. } 242\ 5580 + 620^{\text{d}} \cdot n$. RV Tauri-Stern zwischen $13^{\text{m}}1$ und $15^{\text{m}}5$ ph. Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1956)]. — Elemente. Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Bem. Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

V 424 **Cygni** ($20^{\text{h}} 2^{\text{m}} 26^{\text{s}} + 40^{\circ} 19'.2$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 269, 1957).

Entdeckt von Hoffmeister als unperiodischer Veränderlicher; Helligkeitsgrenzen $14^{\text{m}}7$ und $15^{\text{m}}3$ ph. Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1956)]. — Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)].

V 425 **Cygni** ($20^{\text{h}} 4^{\text{m}} 19^{\text{s}} + 35^{\circ} 50'.1 = \text{BD} + 35^{\circ} 3981$ ($9^{\text{m}}5$)).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 269, 1957).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt, unperiodischer Lichtwechsel zwischen $9^{\text{m}}8$ und $10^{\text{m}}4$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1956)]. — Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Susuki u. a., Bb.* [Tokyo Proc 14.373 (1938)]. — Numerowa, FI. Sp. [Krim Isw 19.239 (1958)].

V 426 **Cygni** ($20^{\text{h}} 4^{\text{m}} 23^{\text{s}} + 41^{\circ} 22'.0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 269, 1957).

Dieser von Hoffmeister entdeckte Veränderliche zeigt unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen $14^{\text{m}}6$ und $15^{\text{m}}4$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1956)]. — Art. Bem. [KVBB 24 (1941)].

V 427 **Cygni** ($20^{\text{h}} 4^{\text{m}} 23^{\text{s}} + 37^{\circ} 19'.3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 269, 1957).

Die Elemente dieses von Hoffmeister entdeckten halbperiodischen Veränderlichen lauten: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5471 + 143^{\text{d}} \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $10^{\text{m}}9$ und $12^{\text{m}}4$ ph. Spektrum M3.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1956)]. — Max. Elemente. Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.351 (1956)]. — Numerowa, FI. Sp. [Krim Isw 19.239 (1958)].

V 428 **Cygni** ($20^{\text{h}} 7^{\text{m}} 12^{\text{s}} + 36^{\circ} 17'.0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 270, 1957).

Als unperiodischer Veränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Die Helligkeitsgrenzen liegen bei $13^{\text{m}}4$ und $14^{\text{m}}2$ ph. Spektrum M6.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige [AN 259.37 (1956)]. — Max. Min. Art. Bem. [KVBB 24 (1941)]. — Schaifers, Sp. [MVS 385 (1959)].

V 429 **Cygni** ($20^{\text{h}} 7^{\text{m}} 21^{\text{s}} + 35^{\circ} 49'.0$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 270, 1957).

Mirastern, von Hoffmeister entdeckt. Veränderlich in den Grenzen $11^{\text{m}}6$ und $14^{\text{m}}0$ ph. Es gelten die Elemente: $t_{\text{max.}} = \text{J.T. } 242\ 5506 + 322^{\text{d}} \cdot n$. Nach Nassau und Blanco „Carbon-Stern.“ Perraud bezeichnet das Spektrum mit M7.