

CN Virginis ($12^{\text{h}} 53^{\text{m}} 46^{\text{s}} + 8^{\circ} 45'.0$) = BD + $9^{\circ} 2700$ ($8^{\text{m}}5$) = HD 112 737 (Ma) = DO 3302 (M3).
Vergleichsternhelligkeiten von Beyer (Erg AN 12, 2.64, 1950).

Von Hoffmeister als veränderlich entdeckt. Er vermutet RV Tauri-Art mit einer mittleren Periode. Beyer kann die RV Tauri-Art nicht bestätigen; er bezeichnet den Veränderlichen vielmehr als μ Cephei-Stern. Helligkeitsgrenzen $8^{\text{m}}2$ und $9^{\text{m}}0$ vis. Spektrum M3.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. Sp. [AN 255.401 (1934)]. — Beyer, Bb. Max. Min. Art. Bem. [Erg AN 12, 2.64 (1950)].

CO Virginis ($12^{\text{h}} 58^{\text{m}} 53^{\text{s}} + 7^{\circ} 36'.3$) = BD + $7^{\circ} 2608$ ($9^{\text{m}}2$) = DO 3312 (M5).
Vergleichsternhelligkeiten von Beyer (Erg AN 12, 2.65, 1950).

Von Hoffmeister als langsam veränderlich entdeckt und von Sandig bestätigt. Nach Beyer μ Cephei-Lichtwechsel in den Grenzen $8^{\text{m}}6$ und $9^{\text{m}}6$ vis. Spektrum M5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [AN 255.401 (1934)]. — Sandig, Bestätigung. Bem. [AN 276.176 (1948)]. — Beyer, Bb. Max. Min. Art. Bem. [Erg AN 12, 2.64 (1950)].

CP Virginis ($13^{\text{h}} 52^{\text{m}} 0^{\text{s}} + 7^{\circ} 3'.8$) = BD + $7^{\circ} 2720$ ($8^{\text{m}}5$) = HD 121 713 (Mb) = DO 3420 (M7).
Von Hoffmeister als langsam veränderlich entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $9^{\text{m}}6$ und $10^{\text{m}}6$ ph. Spektrum M7.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [AN 255.403 (1934)]. — Sandig, Bem. [AN 276.176 (1948)].

CQ Virginis ($14^{\text{h}} 16^{\text{m}} 27^{\text{s}} + 6^{\circ} 54'.0$) = BD + $7^{\circ} 2772$ ($9^{\text{m}}1$) = HD 125 753 (K) = DO 3478 (M3).

Umgebungskarte von Kurotschkin (VS 6.303, 1947). — Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 6.307, 1947), von Beyer (Erg AN 12, 2.65, 1950) und von Zessewitsch (VS 8.433, 1952).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt und von Zessewitsch und Kurotschkin weiter beobachtet. Nach Beyer μ Cephei-Art in den Grenzen $9^{\text{m}}2$ und $10^{\text{m}}0$ vis. Spektrum M3.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 255.403 (1934)]. — Kurotschkin, Bb. Bem. [VS 6.309; 313 (1947)]. — Zessewitsch, Max. Min. Art [Odessa Bull 3.30 (1947)]. — Bb. Max. Min. [VS 8.433 (1952)]. — Beyer, Bb. Max. Min. Art. Bem. [Erg AN 12, 2.65 (1950)].

CR Virginis ($14^{\text{h}} 32^{\text{m}} 54^{\text{s}} + 3^{\circ} 56'.6$) = BD + $4^{\circ} 2891$ ($9^{\text{m}}5$) = DO 3532 (M5).

Umgebungskarte von Kurotschkin (VS 6.303, 1947). — Vergleichsternhelligkeiten von Kurotschkin (VS 6.307, 1947) und von Zessewitsch (VS 8.434, 1952).

Der von Hoffmeister als langsam veränderlich entdeckte Stern weist nach Zessewitsch unperiodischen Lichtwechsel in den Grenzen $10^{\text{m}}0$ und $10^{\text{m}}5$ ph. auf. Spektrum M5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Bem. [AN 255.403 (1934)]. — Kurotschkin, Bb. Bem. [VS 6.309; 313 (1947)]. — Zessewitsch, Max. Min. Art [Odessa Bull 3.31 (1947)]. — Bb. Max. Min. [VS 8.434 (1952)].

CS Virginis ($14^{\text{h}} 13^{\text{m}} 6^{\text{s}} - 18^{\circ} 15'.2$) = BD - $18^{\circ} 3789$ ($6^{\text{m}}2$) = HR 5355 ($5^{\text{m}}74$) = HD 125 248 (Aop) = GC 19 295.

Bild der Lichtkurve von Stibbs (MN 110.395, 1950) und von Babcock (ApJ 114.1, 1950) und von Jarzembowski (AA 10.31, 1960).

Bereits 1931 bemerkte Morgan im Spektrum dieses Aop-Sternes, daß einige Linien eine stark veränderliche Intensität aufweisen und zwar derart, daß die eine Gruppe der Linien ein Maximum aufweist, wenn die andere Gruppe ein Minimum durchläuft. Die beiden Gruppen werden durch die Cr- und durch die Eu-Linien dargestellt.