

AK Vulpeculae ($21^{\text{h}} 6^{\text{m}} 28^{\text{s}} + 27^{\circ} 2'.2$).

Für diesen von **Ross** entdeckten Veränderlichen geben **Kukarkin** und **Parenago** die Elemente: Max. = $242\,6997 + 365^{\text{d}} 0 \cdot E$; Mirastern. Grenzen des Lichtwechsels: $12^{\text{m}} 6$ und 16^{m} ph. Auch **Beljasky** glaubt aus seinen Beobachtungen eine Periode von einem Jahr erkennen zu können.

LITERATUR: **Ross**, Entdeckungsanzeige [AJ 903]. — **Reinmuth**, Bb. [AN 238.333]. — **Beljasky**, Bb. Periode [Pulk Circ 13]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48].

II. 443. Nova 11 Vulpeculae (1670) ($19^{\text{h}} 43^{\text{m}} 28^{\text{s}} + 27^{\circ} 4'.2$).

Aus den vorliegenden Beschreibungen schließt **McLaughlin**, daß das Objekt zu den Novae mit langsam ablaufenden Erscheinungen mit Besonderheiten gehört. In der 45. Benennungsliste erhielt die Nova die Bezeichnung CK Vulpeculae.

LITERATUR: **McLaughlin**, Beschreibung [PA 47.538]. — **Stein** und **Junkes**, Umgebungskarte* [Spec Vat Ric 1, 4].