

TY Vulpeculae ($20^{\text{h}} 37^{\text{m}} 26^{\text{s}} + 25^{\circ} 13.9$).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen 14^{m} und 16^{m} ph.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 221.267].

TZ Vulpeculae ($20^{\text{h}} 37^{\text{m}} 26^{\text{s}} + 27^{\circ} 56.8$).

Umgebungskarte von **W o l f** (AN 166.77). — Vergleichsternhelligkeiten von **P a r e n a g o** (VS 4.312).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen $12^{\text{m}0}$ und $13^{\text{m}8}$ ph. **P a r e n a g o** vermutet kurz-periodischen Lichtwechsel; jedoch scheint diese Vermutung nicht sehr begründet zu sein.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 166.77]. — **B b.** [AN 221.267]. — Ortsberichtigung [AN 250.295]. — **P a r e n a g o**, Bb.* Art (Der Druckfehlerhinweis ist unrichtig) [VS 4.312]. — **K o y a m a**, Bb. [Kyoto Bull 222]. — Ortsberichtigung [Kyoto Bull 256].

UU Vulpeculae ($20^{\text{h}} 38^{\text{m}} 11^{\text{s}} + 20^{\circ} 32.3$).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen $10^{\text{m}5}$ und $13^{\text{m}5}$ ph.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 221.267]. — **K o y a m a**, Bb. [Kyoto Bull 222; 256].

UV Vulpeculae ($20^{\text{h}} 46^{\text{m}} 34^{\text{s}} + 23^{\circ} 31.8$).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen $13^{\text{m}5}$ und $16^{\text{m}5}$ ph.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 221.267]. — **S t e i n** und **J u n k e s**, Umgebungskarte* [Spec Vat Ric 1, 4].

UW Vulpeculae ($20^{\text{h}} 48^{\text{m}} 15^{\text{s}} + 26^{\circ} 47.7$).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen 11^{m} und 14^{m} ph. **E s c h** vermutet, daß der Stern langperiodisch mit der Periode nahe 340^{d} sei. Auch **B e l j a w s k y** findet eine 11 monatige Periode angedeutet. **K u k a r k i n** und **P a r e n a g o** geben im AVK 48 die Elemente: Max. = $242\ 6540 + 365^{\text{d}} \cdot E$; Grenzen des Lichtwechsels: $12^{\text{m}8}$ und 16^{m} ph.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 221.267]. — **E s c h**, Max. J. T. 242 7604. Periode [bfl. Mitt.]. — **B b.*** [VJS 70.269]. — **P a r e n a g o**, Bb.* [VS 4.303]. — **B e l j a w s k y**, Bb. Art. Periode [Pulk Circ 13]. — **K u k a r k i n** und **P a r e n a g o**, Elemente [AVK 48]. — **B e y e r**, Bem. [AN 276.32].

UX Vulpeculae ($20^{\text{h}} 50^{\text{m}} 34^{\text{s}} + 24^{\circ} 42.5$).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen $14^{\text{m}5}$ und 16^{m} ph.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 221.267].

UY Vulpeculae ($20^{\text{h}} 51^{\text{m}} 34^{\text{s}} + 26^{\circ} 17.8$).

Umgebungskarte von **W o l f** (AN 166.77). — Vergleichsternhelligkeiten von **P a r e n a g o** (VS 4.312).

Entdeckt von **W o l f** als veränderlich zwischen $11^{\text{m}0}$ und 16^{m} ph. **P a r e n a g o** glaubt RR Lyrae-Art oder U Gem-Art feststellen zu können, jedoch sind die Unterlagen recht dürftig.

LITERATUR: **W o l f**, Entdeckungsanzeige [AN 166.77]. — **B b.** [AN 221.267]. — **P a r e n a g o**, Bb.* Art [VS 4.312]. — **K o y a m a**, Bb. [Kyoto Bull 222; 256]. — **O A A**, Bb. [Rep OAA 1.2].