

OPHIUCHUS

LITERATUR: Hartwig, Bb.* [VJS 70.90]. — Esch, Bb. [Spec Vat Ric 1.253]. — Bb.* [VJS 70.267]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.322]. — Periode [ASV 9]. — Beyer, Bb. [AN 276.31]. — Soloviev, Max. [AC 140.16]. — Kukarkin und Parenago, Elemente [AVK 48]. — Bidelman, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1.189].

UY Ophiuchi ($17^h 11^m 30^s + 4^\circ 50' 0''$).

Elemente nach Zessewitsch: $t_{\max.} = J.T. 241 4196 + 334^d \cdot n$.

LITERATUR: Hughes Boyce und Huruhata, Max.* Periode [HA 109.23]. — Zessewitsch, Max. Elemente [AC 132.13].

UZ Ophiuchi ($17^h 17^m 8^s + 7^\circ 0' 5''$).

Ort bestimmt von Stein (ASV 9). — Umgebungskarte von Stein (ASV 9) und P. Gaposchkin u.a. (HA 113, 1). — Vergleichsternhelligkeiten von Beyer (Erg AN 11, 4.24), Stein (ASV 9), Esch (Spec Vat Ric 1.256), P. Gaposchkin u.a. (HA 113, 1) und Schdanowa (VS 9.13). — Bild der Lichtkurve von Schdanowa (VS 9.13).

LITERATUR: Esch, Bb. [Spec Vat Ric 1.256]. — Bb.* [VJS 70.267]. — Beyer, Bb. Art. Elemente, Lichtkurve, Sp. [Erg AN 11, 4.24]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.323]. — Art. Periode, Sp. [ASV 9]. — P. Gaposchkin u.a., Bb. Periode, Sp. (F8—K5) [HA 113, 1]. — Schdanowa und Zessewitsch, Elemente. RG. Sp. [Odessa Isw 3.28]. — P. Gaposchkin, Bb.* Periode, Sp. [HA 115, 24]. — Poehnitzsch, Bb. Elemente, Periode [MVS 125]. — Schdanowa, Lichtkurve [VS 9.13]. — Hughes Boyce und Huruhata, Bem. [HA 109.19]. — Perepelkina, abs. Helligkeit. Entfernung [VS 7.234]. — Rosino, Sp. (F8—K5). Bem. [ApJ 113.60]. — Joy, RG. Sp. (G2—G8) [ApJ 115.25]. — Bidelman, Sp. (G2e—G8(M2)) [ApJ Suppl 1.205].

VV Ophiuchi ($17^h 21^m 47^s + 3^\circ 33' 1''$).

Ort, Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Stein (ASV 9).

LITERATUR: Esch, Bb.* [VJS 70.267]. — Stein, Bb. [Spec Vat Ric 1.323]. — Periode [ASV 9]. — Zessewitsch, Max. Bem. [AC 132.13].

VW Ophiuchi ($17^h 22^m 29^s + 4^\circ 18' 8''$).

LITERATUR: Esch, Bb.* [VJS 70.267]. — Hartwig, Bb.* [VJS 70.90]. — Shapley, Vergleichsternhelligkeiten* [UAI Trans 6.243]. — Ahnert, Max. [MVS 9]. — Kukarkin und Parenago, Elemente [AVK 48]. — Bidelman, Sp. (M4e) [ApJ Suppl 1.189].

VZ Ophiuchi ($17^h 29^m 45^s + 3^\circ 49' 7''$).

LITERATUR: Hughes Boyce und Huruhata, Max.* Periode. Mira-Art [HA 109.23].

WW Ophiuchi ($17^h 50^m 52^s + 7^\circ 51' 7''$).

Hoffmeister gibt die Elemente: $t_{\max.} = J.T. 242 6421 + 93^d 6 \cdot n$; Grenzen des Lichtwechsels $13^m 3$ und $16^m 0$ ph.

LITERATUR: Esch, Bb.* [VJS 70.267]. — Hoffmeister, Elemente [MVS 7]. — Art. Periode [MVS 12; KVBB 28].

WX Ophiuchi ($18^h 25^m 12^s + 9^\circ 46' 7''$).

Elemente nach Ahnert: $t_{\max.} = J.T. 242 6132 + 257^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $12^m 1$ und 17^m ph.

LITERATUR: Ahnert, Max. Elemente [BZ 24.63; MVS 5]. — Art. Elemente. Max. [KVBB 28]. — Hoffmeister, Art [MVS 12].

WY Ophiuchi ($18^h 36^m 49^s + 6^\circ 19' 6''$).

LITERATUR: Zinner, Bb.* unperiodisch [AN 267.62]. — Ahnert, unperiodisch [MVS 5]. — FI. [KVBB 28]. — Hoffmeister, unperiodisch [MVS 12].