

Die von Hoffmeister versuchsweise abgeleiteten Elemente:  $\text{Max.} = 242\ 0887 + 86^d \cdot E$  konnten von Shapley nicht bestätigt werden. Letzterer findet als Amplitude  $13^m 0$  bis  $15^m 6$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Elemente. Bb. [Sonn Mitt 3]. — Shapley, Bb. [HC 254]. — Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90]. — Rosino, Bem. [Bologna Pubbl 5, 1.28].

293. TU Orionis ( $5^h 30^m 25^s - 5^\circ 24'.9$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 3).  
Spektrum nach Herbig Ko  $\pm$ ; bestimmt veränderlich.

LITERATUR: Hoffmeister, Bb. [Sonn Mitt 3]. — Herbig, Sp. [ApJ 111.15]. — Rosino, Bem. [Bologna Pubbl 5, 1.18]. — Stein und Junkes, Umgebungskarte\* [Spec Vat Ric 1.105].

301. TV Orionis ( $5^h 30^m 41^s - 5^\circ 5'.2$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (Sonn Mitt 3).

Die von Hoffmeister abgeleiteten Elemente:  $\text{Max.} = 242\ 1172.0 + 4^d 025 \cdot E$  konnten von Shapley nicht bestätigt werden. Shapley gibt als Grenzen des Lichtwechsels  $13^m 2$  und  $15^m 4$  ph. an.

LITERATUR: Hoffmeister, Bb. Elemente [Sonn Mitt 3; AN 218.318]. — Shapley, Bb. [HC 254]. — Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90]. — Haro, H<sub>x</sub> hell [AJ 1183]. — Rosino, Bem. [Bologna Pubbl 5, 1.28]. — Stein und Junkes, Umgebungskarte\* [Spec Vat Ric 1.105].

299. TW Orionis ( $5^h 30^m 39^s - 6^\circ 49'.2$ ).

LITERATUR: Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90]. — Haro, H<sub>x</sub> hell [AJ 1183].

324. TX Orionis ( $5^h 33^m 32^s - 2^\circ 48'.0$ ).

LITERATUR: Hoffmeister, Bb.\* [Sonn Mitt 20]. — Plaut, Doppelstern [BAN 257].

325. TY Orionis ( $5^h 33^m 34^s - 2^\circ 47'.5$ ).

LITERATUR: Hoffmeister, Bb.\* [Sonn Mitt 20]. — Plaut, Doppelstern [BAN 257].

330. TZ Orionis ( $5^h 34^m 46^s - 3^\circ 28'.6$ ).

LITERATUR: Hoffmeister, Bb.\* [Sonn Mitt 20]. — Hartwig, Bb.\* [VJS 70.90].

334. UU Orionis ( $5^h 35^m 58^s - 8^\circ 7'.7$ ).

Ort bestimmt von Reinmuth (AN 238.333).

LITERATUR: Reinmuth, Bb. [AN 238.333].

349. UV Orionis ( $5^h 49^m 5^s - 6^\circ 26'.5$ ).

Ort bestimmt von Krumpholz (AN 243.351). — Umgebungskarte und Vergleichsternhelligkeiten von Hagen, Stein (ASV 8).

Zinner glaubte die Elemente:  $\text{Max.} = 241\ 9830 + 760^d \cdot E$  annehmen zu können, die jedoch Esch nicht zu bestätigen vermochte. Er hält den Stern vielmehr für unperiodisch.