

LITERATUR: Nijland, 409 Beob. 1 Normalmax. Elemente. Lichtkurve [Utrecht Rech 8.176]. — 1 Normalmax. [AN 6029]. — 118 Beob.\* 3 Max. [BAN 266]. — Zessewitsch, Elemente [BZ 12.77; Leningrad Eph 1932, S. 25]. — 2 Max. [Leningrad Bull 3.17]. — 128 Beob.\* [Leningrad Bull 3.19; 4.9]. — Lange, 17 Beob.\* [Leningrad Bull 3.19]. — Florja, 200 Beob.\* 1 Normalmax. [Leningrad Bull 4.9; 29]. — Hellerich, 11 Beob.\* [VJS 69.222]. — Jordan, Beob.\* [AAS 7.52]. — Adams, Joy und Sanford, Spektrum: Radialgeschwindigkeit [ASP 36.139]. — Bok und Boyd, Eigenbewegung [HB 893].

1292. **SS Lyrae** ( $19^h 10^m 24^s + 46^\circ 48'6$ ) = HD 180162 (Md).

Ort bestimmt von Palmér (Lund Medd II, 66).

LITERATUR: Hartwig, 212 Beob. 14 Max. [Bamb Veröff 1.295; 492; 588].

1275. **ST Lyrae** ( $19^h 6^m 40^s + 43^\circ 27'1$ ).

Helligkeiten der Vergleichsterne von Hartwig (Bamb Veröff 1.295).

LITERATUR: Hartwig, 12 Beob. [Bamb Veröff 1.494]. — Mirovedenie, 7 Beob. [Mirov Bull 13; 18].

1228. **SU Lyrae** ( $18^h 50^m 7^s + 36^\circ 23'0$ ).

Helligkeiten der Vergleichsterne von Hartwig (Bamb Veröff 1.296).

LITERATUR: Hartwig, 6 Beob. [Bamb Veröff 1.494]. — Parenago, 26 Beob.\* [NNVS 45]. — Hoffmeister, 2 Beob.\* [Sonn Mitt 20].

1204. **SV Lyrae** ( $18^h 42^m 1^s + 36^\circ 11'7$ ).

Auf Grund neuerer Beobachtungen von Esch leitete Prager verbesserte Elemente ab:  
Max. =  $2417846 + 301^d \cdot E$ .

LITERATUR: Esch, 89 Beob.\* [VJS 70.267]. — 3 Max.: 2425077, 5983, 7197 [Briefl. Mitt.]. — Prager, Elemente [KE 1931]. — Ross, 2 Beob. [AJ 856]. — Hoffmeister, 14 Beob.\* [Sonn Mitt 20].

1231. **SW Lyrae** ( $18^h 51^m 8^s + 29^\circ 43'5$ ).

LITERATUR: Yamamoto, 4 Beob.\* [Kyoto Bull 285].

1232. **SX Lyrae** ( $18^h 51^m 9^s + 31^\circ 19'7$ ).

Ort bestimmt von Schembor (AN 5702).

1190. **SY Lyrae** ( $18^h 37^m 33^s + 28^\circ 43'2$ ) = HD 172885 (Mc).

LITERATUR: Parenago, 23 Beob.\* [NNVS 45]. — Hoffmeister, 10 Beob.\* [Sonn Mitt 20]. — Esch, 8 Beob.\* [VJS 70.267].

1177. **SZ Lyrae** ( $18^h 31^m 50^s + 46^\circ 5'1$ ).

Karte der Umgebung von Hagen-Stein (ASV 8). — Helligkeiten der Vergleichsterne von Hagen-Stein (ASV 8) und Enebo (Enebo 9.41; 10.41).

Der Stern ist von Enebo regelmäßig weiter beobachtet worden. Seine Elemente: Max. =  $2419338 + 133^d \cdot E$  haben sich bestätigt und stimmen sehr nahe mit den von Gitz abgeleiteten: Max. =  $2424409.7 + 133^d \cdot E$ ,  $M - m = 68^d$  überein. Enebo bemerkte, daß die ungeraden Minima  $0^m 2$  bis  $0^m 3$  tiefer liegen als die geraden, und rechnet daher den Veränderlichen zum RV Tauri-Typus. Grenzen des Lichtwechsels  $10^m 3 - 12^m 5$ . In der Periode und Amplitude kommen beträchtliche Unregelmäßigkeiten vor. Gitz nennt die Form der Lichtkurve  $\beta_3$ .