

[AC 134.10 (1953)]. — Bem. [RAJ 21.94 (1944)]. — Sato, l.e. Bb. [Sendai Raportoj 65 (1958)]. — Frost und Adams, veränderliche RG. [ApJ 17.151 (1903)]. — Henroteau, RG. Periode [JRASC 21.268 (1927); DO 5, 3 (1921); 9, 4 (1927)]. — McNamara, Sp. RG. [ASP 64.76 (1952)]. — Perioden-Helligkeitsbeziehung [ASP 65.286 (1953)]. — McNamara und Williams, Sp. [ApJ 121.53 (1955)]. — Struve u. a., RG. Perioden [ApJ 116.398 (1952)]. — Struve, Bem. [Ann Aph 15.162 (1952)]. — Abhandlung [ASP 67.135 (1955)]. — Sp.\* [Mt Wils Rep 1951/52 S. 11]. — E. M. und G. R. Burbidge, interstellare Linien [ASP 65.292 (1953)]. — Slettebak und Howard, Sp. Rotation [ApJ 121.102 (1955)]. — Cousins, Sp. [Obs 71.199 (1951); MNASSA 10, 7 (1951)]. — Struve und Abhyankar, Sp. [ApJ 122.409 (1955)]. — Kopylov, Äquivalentbreiten der Absorptionslinien [Krim Isw 20.126 (1958)]. — Sp. abs. Helligkeit [Krim Isw 20.186 (1958)]. — Perioden-Leuchtkraft-Beziehung [Krim Isw 21.71 (1959)]. — de Jäger, Pulsation [BAN 12.88 (1953); Utrecht Overdruk 19 (1953)]. — Ch'ing-Sung Yü, Spektralphotometrie [Lick Bull 15.1 (1930)]. — Odgers, spektr. Bb.\* [MNASSA 117.291 (1957)]. — Lau, Bb. Art [AN 196.425 (1914)]. — Kanamori, Bb.\* [Kyoto Bull 247 (1933)]. — Stewart, Bb.\* [AAS 7.241 (1933)]. — Petrie, Bb.\* [JRASC 51.169 (1957)]. — Takenti, Masse [Sendai Raportoj 66 (1958)]. — Lynds, Bem. [ApJ 130.577 (1959)]. — Stableford und Abhyankar, Sp. [ApJ 130.811 (1959)]. — Popow, Temperatur K-Effekt [VS 12.380 (1960)].

**ST Fornacis** ( $2^h 40^m 5^s - 29^\circ 38'.4$ ) = CPD  $- 29^\circ 317$  ( $9^m 9$ ) = CoD  $- 29^\circ 1003$  ( $8^m 8$ ) = HD 17 166 (Mb).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten langperiodischen Veränderlichen lauten:  $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 6328 + 277^d \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $8^m 7$  und  $10^m 2$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [AN 242.129 (1931)]. — Max. Art. Elemente [AN 273.92 (1942); KVBB 27 (1943)]. — Florja, Bb. [VS 4.25 (1932)].

**SU Fornacis** ( $2^h 17^m 26^s - 37^\circ 40'.1$ ) = CoD  $- 37^\circ 891$  ( $9^m 1$ ) = CPD  $- 37^\circ 221$  ( $9^m 3$ ) = HD 14 729 (A2).

Von Hoffmeister als Bedeckungsveränderlicher in den Grenzen  $9^m 5$  und  $11^m 0$  ph. entdeckt.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.23 (1949)].

**SV Fornacis** ( $1^h 53^m 48^s - 24^\circ 51'.9$ ) = CoD  $- 24^\circ 833$  ( $9^m 6$ ) = CPD  $- 24^\circ 221$  ( $9^m 9$ ).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen lauten nach Schöne:  $t_{\max.} = \text{J.T. } 242\ 5637 + 87^d 24 \cdot n$ . Halbperiodisch. Grenzen des Lichtwechsels  $10^m 8$  und  $11^m 9$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Periode. Bem. [AN 247.281 (1933)]. — Schöne, Max. Elemente [MVS 139 (1951)].

**SW Fornacis** ( $2^h 57^m 16^s - 38^\circ 30'.9$ ).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 316, 1957). — Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 3, 1, 1956).

Die Elemente des von Hoffmeister entdeckten RR Lyrae-Veränderlichen lauten:  $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\ 4343.590 + 0^d 803\ 828 \cdot n$ . Grenzen des Lichtwechsels  $11^m 3$  und  $12^m 0$  ph. Unterklasse a.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.23 (1949)]. — Max. Art. Elemente [MVS 185 (1955); Sonn Veröff 3, 1 (1956)]. — Bem. [AN 282.258 (1955)].

**SX Fornacis** ( $3^h 26^m 31^s - 36^\circ 23'.6$ ) = CoD  $- 36^\circ 1326$  ( $9^m 8$ ).

Bild der Lichtkurve von Hoffmeister (Sonn Veröff 3, 1, 1956).

Der von Hoffmeister entdeckte RR Lyrae-Veränderliche weist die folgenden Elemente auf:  $t_{\max.} = \text{J.T. } 243\ 4243.483 + 0^d 605\ 417 \cdot n$ . Unterklasse a. Grenzen des Lichtwechsels  $11^m 2$  und  $11^m 7$  ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.22 (1949)]. — Max. Art. Elemente [MVS 185 (1955); Sonn Veröff 3, 1 (1956)]. — Bem. [AN 282.258 (1955)].