

**AW Lyrae** ( $18^h 38^m 17^s + 28^\circ 16'.8$ ). Nicht in BD.

Karte der Umgebung von Hoffmeister (Sonn Mitt 16). — Helligkeiten der Vergleichsterne von Lohmann (Sonn Mitt 21).

Entdeckt 1928 von Hoffmeister auf Sonneberger Platten als veränderlich von  $12^m 5 - 14^m$  und bestätigt von Kukarkin auf Moskauer Platten. Langperiodisch.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckung [AN 5595; Sonn Mitt 16]. — Kukarkin, 7 Beob.\* [NNVS 25-26].

**AX Lyrae** ( $18^h 39^m 8^s + 35^\circ 29'.3$ ). Nicht in BD.

Karte der Umgebung von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).

Entdeckt 1926 von Ross auf Yerkes-Platten und neu gefunden 1928 von Hoffmeister auf Sonneberger Platten als veränderlich von  $13^m - 14^m$ . Langperiodisch.

LITERATUR: Ross, Entdeckung [AJ 856]. — Hoffmeister, Entdeckung [AN 5595; Sonn Mitt 16].

**AY Lyrae** ( $18^h 41^m 1^s + 37^\circ 54'.2$ ). Nicht in BD.

Karte der Umgebung von Hoffmeister (Sonn Mitt 16).

Entdeckt 1928 von Hoffmeister auf Sonneberger Platten und als Stern vom U Geminorum-Typus erkannt. Bestätigt von Jacchia, der als mittlere Periode  $21^d 9$  findet. Die Maxima sind in der Regel sehr kurz, gewöhnlich verharrt der Stern nur wenige Stunden in der größten Helligkeit, die knapp die 13. Größe (vis.) erreicht, doch beobachtete Jacchia im Oktober 1931 eine Aufhellung, bei der der Veränderliche mehr als 8 Tage in der besonders großen Helligkeit  $12^m 5$  verweilte und dann langsam abnahm. Im Minimum sinkt der Stern unter  $15^m$ . Auch Zverev hat den U Geminorum-Typus bestätigt.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckung. 12 Beob. [AN 5595; Sonn Mitt 16]. — Jacchia, 9 Max. [BZ 12.88; 102; 13.16; 31; 55; 58]. — Zverev, 1 Max. [NNVS 46]. — AAVSO, Beob. [PA 43].

**AZ Lyrae** ( $18^h 46^m 10^s + 26^\circ 34'.7$ ). Nicht in BD.

Karte der Umgebung von Hoffmeister (Sonn Mitt 16). — Helligkeiten der Vergleichsterne von Lohmann (Sonn Mitt 21).

Entdeckt 1928 von Hoffmeister auf Sonneberger Platten als veränderlich von  $14^m 5 - [15^m 5$ . Langperiodisch.

LITERATUR: Hoffmeister [AN 5595; Sonn Mitt 16].

**BB Lyrae** ( $18^h 47^m 9^s + 27^\circ 8'.5$ ). Nicht in BD.

Karte der Umgebung von Hoffmeister (Sonn Mitt 16). — Helligkeiten der Vergleichsterne von Lohmann (Sonn Mitt 21).

Entdeckt 1928 von Hoffmeister auf Sonneberger Platten als veränderlich von  $14^m 5 - [15^m 5$ . Vielleicht langperiodisch.

LITERATUR: Hoffmeister [AN 5595; Sonn Mitt 16].

**BC Lyrae** ( $18^h 48^m 21^s + 28^\circ 27'.9$ ). Nicht in BD.

Karte der Umgebung von Hoffmeister (Sonn Mitt 16). — Helligkeiten der Vergleichsterne von Lohmann (Sonn Mitt 21).

Entdeckt 1928 von Hoffmeister auf Sonneberger Platten als veränderlich von  $12^m 5 - [16^m$ . Langperiodisch.

LITERATUR: Hoffmeister [AN 5595; Sonn Mitt 16].