

Entdeckt von **Ross** und von **Zessewitsch** bestätigt, der eine Periode von  $300^d$  vermutete. Im Widerspruch dazu fand **Beyer** für die Periode den Wert von  $209^d$  und gibt dann schließlich auf Grund weiterer Beobachtungen die Elemente:  $\text{Max.} = 242\ 8026 + 226^d \cdot E$ . Im AVK 48 geben **Kukarkin** und **Parenago** die Elemente:  $\text{Max.} = 242\ 9166 + 227^d \cdot E$ . Grenzen des Lichtwechsels:  $12^m$  und  $15^m$  ph.

LITERATUR: **Ross**, Entdeckungsanzeige [AJ 861]. — **Zessewitsch**, Bb.\* Max. Periode [VS 2.48]. — **Beyer**, Bb. Max. Elemente [AN 252.287; 259.120; 276.29; BZ 15.29; 18.11]. — **AAVSO**, Bb. [PA 41.327]. — **Hempel**, Max. [AN 272.229]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48].

**AK Persei** ( $2^h\ 46^m\ 14^s + 42^\circ\ 41'.7$ ).

Entdeckt von **Ross** und von **Zessewitsch** bestätigt. **Böhme** leitete die ersten Elemente ab:  $\text{Max.} = 242\ 8054 + 293^d \cdot E$ , die von **Kukarkin** und **Parenago** unbedeutend geändert wurden. Grenzen des Lichtwechsels:  $12^m.2$  und  $16^m$ .

LITERATUR: **Ross**, Entdeckungsanzeige [AJ 861]. — **Zessewitsch**, Bb.\* [VS 2.48]. — **Böhme**, Max. Elemente [AN 264.271]. — **Esch**, Bb.\* [VJS 70.268]. — **Kukarkin** und **Parenago**, Elemente [AVK 48].

**AL Persei** ( $2^h\ 55^m\ 10^s + 48^\circ\ 6'.0$ ).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (Sonn Mitt 16).

Entdeckt von **Ross** und bestätigt von **Hoffmeister** und **Zessewitsch**. **Miczaika** leitete für diesen Mirastern die Elemente ab:  $\text{Max.} = 242\ 5238 + 145^d \cdot E$ ; Grenzen des Lichtwechsels:  $12^m.6$  und  $15^m.5$  ph.

LITERATUR: **Ross**, Entdeckungsanzeige [AJ 861]. — **Hoffmeister**, Art [AN 234.33]. — **Zessewitsch**, Bb.\* [VS 2.48]. — **Miczaika**, Elemente [KVBB 19].

**AM Persei** ( $2^h\ 56^m\ 5^s + 47^\circ\ 53'.8$ ).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (Sonn Mitt 16).

Entdeckt von **Hoffmeister** und als langperiodisch bezeichnet. **Miczaika** leitete die Elemente:  $\text{Max.} = 242\ 5314 + 250^d \cdot E$  ab. Grenzen des Lichtwechsels:  $13^m.3$  und  $16^m.0$ .

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige [AN 234.33]. — **Miczaika**, Elemente [KVBB 19].

**AN Persei** ( $3^h\ 1^m\ 36^s + 48^\circ\ 9'.2$ ).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (Sonn Mitt 16).

Entdeckt von **Hoffmeister** und als kurzperiodisch bezeichnet. Der Befund wird von **Miczaika** bestätigt, jedoch gelingt es nicht, Elemente abzuleiten. Grenzen des Lichtwechsels:  $14^m.7$  und  $15^m.4$  ph.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige [AN 234.33]. — **Miczaika**, Bem. [KVBB 19].

**AO Persei** ( $3^h\ 9^m\ 47^s + 48^\circ\ 45'.8$ ).

Umgebungskarte von **Hoffmeister** (Sonn Mitt 16).

Entdeckt von **Hoffmeister** und als langsam veränderlich bezeichnet. **Miczaika** bezeichnet den Stern als unperiodisch zwischen  $14^m.7$  und  $15^m.1$  ph.

LITERATUR: **Hoffmeister**, Entdeckungsanzeige [AN 234.33]. — **Miczaika**, Art [KVBB 19].