

QY Orionis ($5^h 50^m 18^s + 16^\circ 27'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 293, 1957).

Als veränderlich von Hoffmeister entdeckt. Ahnert stellt RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $15^m 1$ und $16^m 1$ ph. fest.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Ahnert, Art. Bem. [MVS 118 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

QZ Orionis ($5^h 50^m 25^s + 12^\circ 37'9$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 293, 1957).

Für den von Hoffmeister entdeckten Z Aquarii-Stern gibt Ahnert die folgenden Elemente an: $t_{\max.} = J.T. 242 9195 + 360^d \cdot n$. Grenzen des Lichtwechsels $14^m 5$ und $15^m 9$ ph. Spektrum nach Cameron und Nassau: M6.5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Ahnert, Min. Art. Elemente [MVS 118 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Cameron und Nassau, Sp. [ApJ 124.353 (1956)].

V 335 Orionis ($5^h 51^m 40^s + 21^\circ 46'3$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 288, 1957).

Dieser Stern wurde zuerst von Hoffmeister entdeckt und unabhängig davon auch von Ahnert gefunden, der Bedeckungslichtwechsel feststellt. Aus vier beobachteten Minima leitet er die Elemente ab: $t_{\min.} = J.T. 243 0367.317 + 3^d 08983 \cdot n$. Die Dauer der Bedeckung währt 6^h . Grenzen des Lichtwechsels $14^m 9$ und $17^m 0$: ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.5 (1949)]. — Ahnert, Entdeckungsanzeige. Min. Art. Elemente [AN 278.271 (1950)]. — Berichtigung [AN 279.96 (1950)]. — Art. Elemente [MVS 118 (1950)]. — Korrektur [MVS 120 (1950)]. — Min. Art. Elemente [Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

V 336 Orionis ($5^h 51^m 42^s + 19^\circ 48'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 293, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen liegt nach Ahnert RR Lyrae-Lichtwechsel in den Grenzen $15^m 2$ und $16^m 3$ ph. vor.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Ahnert, Art. Bem. [MVS 118 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].

V 337 Orionis ($5^h 53^m 30^s + 20^\circ 2'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 288, 1957).

Bei dem von Hoffmeister entdeckten Veränderlichen liegt nach Ahnert unperiodischer Lichtwechsel in den Grenzen $11^m 2$ und $11^m 9$ ph. vor. Wenn die Identifizierung richtig ist, ist nach Cameron und Nassau das Spektrum M5.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.5 (1949)]. — Ahnert, Art. Bem. [MVS 118 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)]. — Cameron und Nassau, Sp. Bem. [ApJ 124.353 (1956)].

V 338 Orionis ($5^h 53^m 54^s + 16^\circ 51'$).

Umgebungskarte von Hoffmeister (MVS 293, 1957).

Als Bedeckungsveränderlicher von Hoffmeister entdeckt. Grenzen des Lichtwechsels $15^m 1$ und $16^m 2$ ph.

LITERATUR: Hoffmeister, Entdeckungsanzeige. Art. Bem. [Erg AN 12, 1.9 (1949)]. — Ahnert, Min. Art [MVS 118 (1950); Sonn Veröff 1, 5 (1951)].