

TU Muscae ($11^{\text{h}} 26^{\text{m}} 43^{\text{s}} - 65^{\circ} 11'.4$) = CoD - $65^{\circ} 1101$ (8^m7) = CPD - $65^{\circ} 1675$ (8^m6) = GZ $11^{\text{h}} 1786$ (9^m) = GiZ 7881 (9^m0) = La Plata C 1672 (8^m8) = HD 100213 (B3).

Bild der Lichtkurve von Oosterhoff (BAN 148).

Entdeckt 1928 von Oosterhoff auf Franklin-Adams-Platten als veränderlich von 7^m4 - 8^m5. Bedeckungsveränderlicher. Elemente: Min. = $2424260.396 + 1^{\text{d}}38728 \cdot E$. Haupt- und Nebenminimum gleich tief. Dauer der Bedeckung 0^p2.

LITERATUR: Oosterhoff, Anzeige der Entdeckung. 143 Beob.* 12 Min. Elemente. Lichtkurve [BAN 148]. — 4 Min. Elemente [BAN 184].

TV Muscae ($11^{\text{h}} 35^{\text{m}} 15^{\text{s}} - 64^{\circ} 15'$). Nicht in CoD und CPD.

Karte der Umgebung, Helligkeiten der Vergleichsterne und Bild der Lichtkurve von Hertzsprung (BAN 147).

Entdeckt 1928 von Hertzsprung auf Franklin-Adams-Platten. Der Stern ist vom W Ursae majoris-Typus. Elemente: Min. = $2424161.9711 + 0^{\text{d}}4457010 \cdot E$. Amplitude $11^{\text{m}}02 - 11^{\text{m}}31$, beide Minima sind gleich tief.

LITERATUR: Hertzsprung, Anzeige der Entdeckung. 154 Beob. Elemente. Lichtkurve [BAN 147]. — Holmberg, Massen und Bahnradius [Lund Medd II, 71].

TW Muscae ($11^{\text{h}} 38^{\text{m}} 0^{\text{s}} - 65^{\circ} 54'.9$). Nicht in CoD und CPD.

Karte der Umgebung und Bild der Lichtkurve von Oosterhoff (BAN 148).

Entdeckt 1928 von Oosterhoff auf Franklin-Adams-Platten als veränderlich von 12^m0 - 12^m4. Der Stern ist vom W Ursae majoris-Typus. Elemente: Min. = $2424260.344 + 0^{\text{d}}4179484 \cdot E$. Haupt- und Nebenminimum sind gleich tief.

LITERATUR: Oosterhoff, Anzeige der Entdeckung. 146 Beob.* 13 Min. Elemente. Lichtkurve [BAN 148]. — 15 Min. Elemente [BAN 184].

TX Muscae ($11^{\text{h}} 42^{\text{m}} 20^{\text{s}} - 64^{\circ} 50'.9$). Nicht in CoD und CPD.

Karte der Umgebung und Bild der Lichtkurve von Oosterhoff (BAN 148).

Entdeckt 1928 von Oosterhoff auf Franklin-Adams-Platten als veränderlich von 12^m4 - 12^m8. RR Lyrae-Typus, Unterklasse a. Elemente: Max. = $2424260.264 + 0^{\text{d}}473226 \cdot E$, $M - m = 0^{\text{p}}2$.

LITERATUR: Oosterhoff, Anzeige der Entdeckung. 128 Beob.* 8 Max. Elemente. Lichtkurve [BAN 148].

TY Muscae ($11^{\text{h}} 45^{\text{m}} 8^{\text{s}} - 65^{\circ} 14'.2$). Nicht in CoD und CPD.

Karte der Umgebung von Oosterhoff (BAN 148).

Entdeckt 1928 von Oosterhoff auf Franklin-Adams-Platten als veränderlich von 11^m9 - [14^m5]. Elemente: Max. = $2423950 + 173^{\text{d}} \cdot E$.

LITERATUR: Oosterhoff, Anzeige der Entdeckung. 148 Beob.* Elemente [BAN 148].

TZ Muscae ($11^{\text{h}} 46^{\text{m}} 2^{\text{s}} - 64^{\circ} 35'.0$). Nicht in CoD und CPD.

Karte der Umgebung und Bild der Lichtkurve von Oosterhoff (BAN 148).

Entdeckt 1928 von Oosterhoff auf Franklin-Adams-Platten als veränderlich von 11^m5 - 12^m4. Der Stern ist vom δ Cephei-Typus. Elemente: Max. = $2424259.26 + 4^{\text{d}}9428 \cdot E$, $M - m = 0^{\text{p}}3$.

LITERATUR: Oosterhoff, Anzeige der Entdeckung. 148 Beob.* Elemente. Lichtkurve [BAN 148].