

**NGC 6397 = Dunlop 366 Arae** ( $17^{\text{h}}32^{\text{m}}5 - 53^{\circ}37'$ ).

Rechtwinklige Koordinaten von 2 Veränderlichen und 14 Vergleichsternen (Harv. Ann. 38, 241). — Kärtchen (Harv. Ann. 38, Tafel XI, 2).

Die von Bailey ausgeführte Prüfung von 487 Sternen ergab bei 2 Sternen Lichtänderungen, über deren Periode und Verlauf nichts Näheres mitgeteilt worden ist.

LITERATUR: Pickering, Verzeichnis der von Bailey untersuchten Sternhaufen [Harv. Circ. 33; Harv. Ann. 38, 2].

**NGC 6626 = M 28 Sagittarii** ( $18^{\text{h}}18^{\text{m}}4 - 24^{\circ}55'$ ).

Rechtwinklige Koordinaten von 7 Nachbarsternen, 9 Veränderlichen und 15 Vergleichsternen (Harv. Ann. 38, 241). — Kärtchen (Harv. Ann. 38, Tafel XI, 3).

Nach Bailey weist dieser Sternhaufen unter 900 geprüften Sternen 9 Veränderliche auf. Die Art ihres Lichtwechsels ist nicht untersucht worden.

LITERATUR: Pickering, Verzeichnis der von Bailey untersuchten Sternhaufen [Harv. Circ. 33; Harv. Ann. 38, 2].

**NGC 6656 = M 22 Sagittarii** ( $18^{\text{h}}30^{\text{m}}3 - 23^{\circ}59'$ ).

Rechtwinklige Koordinaten von 4 Nachbarsternen, 16 Veränderlichen und 17 Vergleichsternen (Harv. Ann. 38, 242). — Kärtchen (Harv. Ann. 38, Tafel IX, 2).

Die Prüfung von 1550 Sternen dieses reichen Haufens auf 10 Platten durch Bailey ergab 16 Veränderliche. Angaben über die Art ihres Lichtwechsels fehlen.

LITERATUR: Pickering, Verzeichnis der von Bailey untersuchten Sternhaufen [Harv. Circ. 33; Harv. Ann. 38, 2].

**NGC 6723 = Dunlop 573 Sagittarii** ( $18^{\text{h}}52^{\text{m}}8 - 36^{\circ}46'$ ).

Rechtwinklige Koordinaten von 6 Nachbarsternen, 16 Veränderlichen und 14 Vergleichsternen (Harv. Ann. 38, 242). — Kärtchen (Harv. Ann. 38, Tafel XI, 4).

Auch in diesem Sternhaufen ergab die Untersuchung durch Bailey das Vorhandensein von 16 Veränderlichen unter 900 geprüften Sternen, ohne daß etwas Näheres über die Art ihres Lichtwechsels bekannt geworden ist.

LITERATUR: Pickering, Verzeichnis der von Bailey untersuchten Sternhaufen [Harv. Circ. 33; Harv. Ann. 38, 2].

**NGC 6752 = Dunlop 295 Pavonis** ( $19^{\text{h}}2^{\text{m}}0 - 60^{\circ}8'$ ).

Unter 600 von Bailey untersuchten Sternen zeigte ein einziger Veränderlichkeit, deren Art nicht angegeben wird.

LITERATUR: Pickering, Zusammenstellung der Ergebnisse Baileys [Harv. Circ. 33; Harv. Ann. 38, 2].

**NGC 6809 = M 55 Sagittarii** ( $19^{\text{h}}33^{\text{m}}7 - 31^{\circ}10'$ ).

Rechtwinklige Koordinaten von 4 Nachbarsternen, 2 Veränderlichen und 12 Vergleichsternen (Harv. Ann. 38, 243). — Kärtchen (Harv. Ann. 38, Tafel XII, 1).

Bei der Prüfung von 440 Sternen dieses sehr zerstreuten Haufens fand Bailey 2 Veränderliche. Die Art ihres Lichtwechsels ist noch unbekannt.

LITERATUR: Pickering, Zusammenstellung der Ergebnisse Baileys [Harv. Circ. 33; Harv. Ann. 38, 2].

**NGC 7023 = W. H. IV 74 Cephei** ( $21^{\text{h}}0^{\text{m}}22^{\text{s}} + 67^{\circ}46'.2$ ).

Perrine fand in diesem Nebel 2 veränderliche Sterne, deren Lichtwechsel innerhalb der photographischen Größen  $14^{\text{m}}5$  bis  $16^{\text{m}}25$  und  $15^{\text{m}}75$  bis  $16^{\text{m}}75$  erfolgt, seiner Art nach jedoch noch nicht bekannt ist.

LITERATUR: Perrine, Anzeige der Entdeckung zweier veränderlicher Sterne mit Angabe des Bereichs ihres Lichtwechsels [Lick Bull. 24].