

V766 Cassiopeiae endlich beobachtet

Anton Paschke

Das schöne Wetter Ende Oktober 2014 (zumindest südlich der Alpen) hat es mir ermöglicht, V766 Cas zu beobachten. Der Stern wurde von Hipparcos als veränderlich entdeckt und seither nicht mehr verfolgt.

Die aus Hipparcos-Daten abgeleiteten Elemente waren nicht mehr brauchbar, ich hatte aber Glück und fand das Minimum schon in der zweiten Nacht. Es trat ca. 10 Stunden später als erwartet ein, nämlich am 1.11.2014, 2:12 MEZ (JD 56962.550).

Die korrigierten Elemente lauten: $JD\ 48501.255 + 2.329651$

V766 Cas ist ein schöner EA-Stern mit einem scharfem, 0,4 mag tiefem Minimum. Der Stern ist gut mit einer 50-mm-Optik zu beobachten.

V766 Cas war der letzte vernachlässigte Hipparcos-Stern in Cassiopea, ich verlagere meine Tätigkeit weiter in den südlicheren Himmel. In Puppis gibt es ca. 30 ähnlich helle Bedeckungsveränderliche, von denen nur das Entdeckungsminimum, respektive ASAS-Daten bekannt sind. Remote macht es auch hier möglich.