

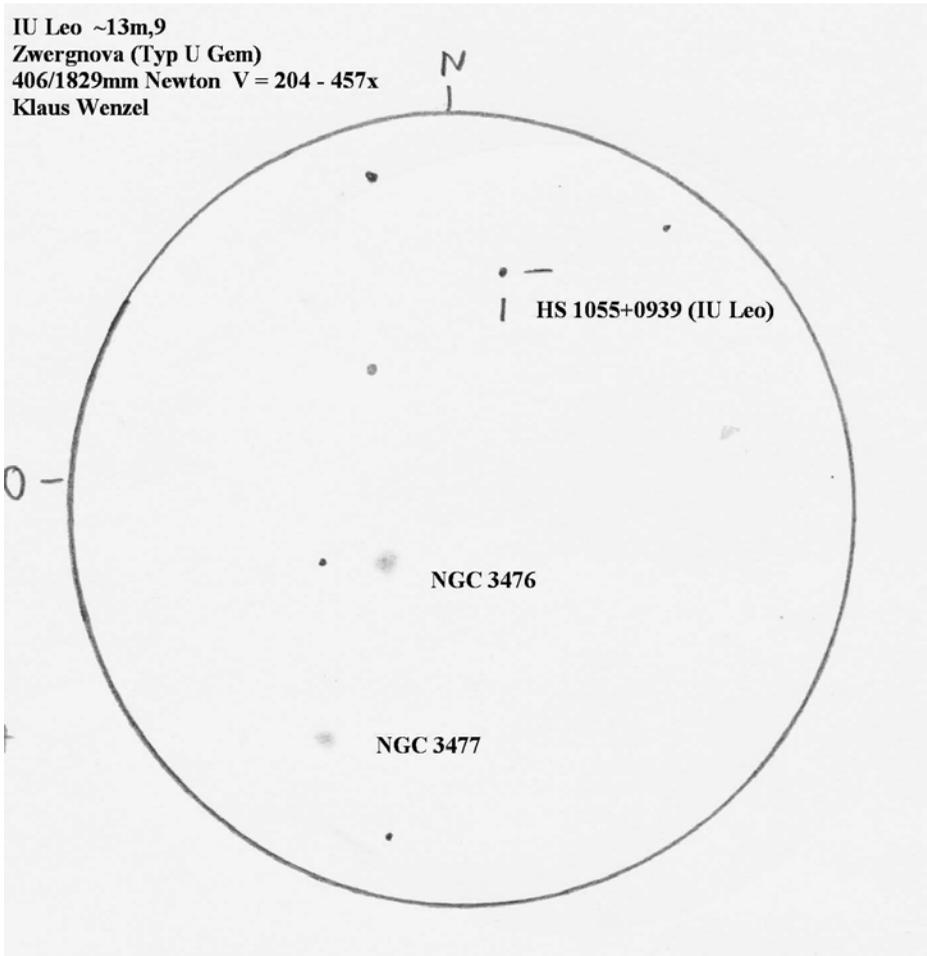
Beobachtung zweier Zwergnovae im April 2013

Klaus Wenzel

Am Sonntag, den 07.04.2013, war es einmal wieder klar. Dadurch ergab sich die Möglichkeit, zwei relativ unbekannte Zwergnovae visuell zu beobachten. An weiteren Informationen und Beobachtungen bin ich sehr interessiert.

IU Leo (HS 1055+0939)

IU Leo ~13m,9
Zwergnova (Typ U Gem)
406/1829mm Newton V = 204 - 457x
Klaus Wenzel



Hier handelt es sich um eine Zwergnova (Typ UG oder SU), die wie etliche andere im Rahmen der Hamburger Quasar Survey entdeckt wurde. Die Zwergnova hatte bereits

ihr Maximum überschritten und konnte von mir im 16-Zöller mit etwa 13,9 mag geschätzt werden. Das Feld wird von zwei schwachen Galaxien (NGC 3476 und NGC 3477) bereichert. Beide Galaxien wurden von Albert Marth am 25. März 1865 mit Lassels großem Teleskop auf Malta entdeckt.

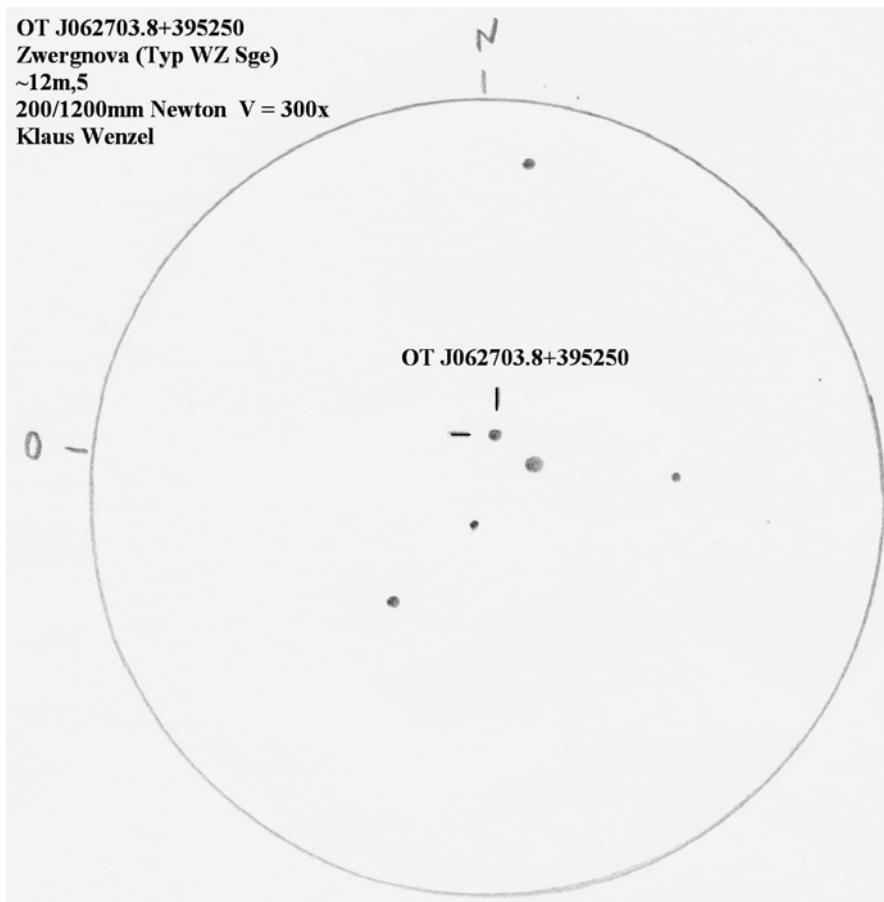
OT J062703.8+395250

OT J062703.8+395250
Zwergnova (Typ WZ Sge)

~12m,5

200/1200mm Newton V = 300x

Klaus Wenzel



Hier handelt es sich um eine Zwergnova vom Typ WZ Sge, von der meines Wissens bisher noch kein Ausbruch bekannt war. Ich schätzte diese Zwergnova auf 12,5 mag. Leider musste ich für diese Beobachtung auf den kleineren 8-Zöller auf der Terrasse ausweichen, da der Fuhrmann mittlerweile von meiner Dachsternwarte mit den größeren Teleskopen nicht mehr erreichbar war.

Klaus Wenzel, wenzel.qso@t-online.de