Sonnenbeolach Jung 10.04.2022 alt 8:45 clar Goz Home (90/500) mm 32 min Okular 900 Amici Sommen flecken 3272 01. 08. 2024 ab 08: 45 West 42 Blome AR (102/460 mm) 20mm Okular, 30° Amici ca 18 Somenflocken + Herselk = Herschelkeil

Lupzig Morben NE. SE 20.08. 2024 AR (102/460) mm Bresser Herselkeil, Granfiller Obular 26 mm Zoom Olenlar (21. 7) mm ab 09:52 Uhr Herschelter

06.09. 2024 Sonne 'ca 135 omnen Blecken AR (102/460)mm Okular 20mm, Herschelkeil, ND-Leipzig Mocken NE. St 09: 30 War Heiko Wolf, heiko wolf. into, FD1. 1.3