

Datum/Uhrzeit: NEML: TML:	Teleskop: Transparenz: Pickering:
Leo Route 5	Leo , Leo Route 5 , TML-Check , Session Plan und Sternkarten per Ende April
05.00 Beta Leo (Denebola, BU604, HIP 57632) – 238.4"DS +2.14/8.49mag. Einstieg und TML-Check.	
05.01 BU603 (HIP 57606) – 1"DS +5.97/8.53mag. 155mm.	
05.02 BRT1274 – 2.8"DS +9.9/10.3mag. 100mm.	
05.03 STF1552 (90 Leo, HIP 56473) – 3.5"DS +6.26/7.31mag. 51mm. Haas Projekt.	
05.04 STF1547 (HIP 56242) – 15.3"DS +6.3/9.1mag. 44mm.	
05.05 HJ180 (HIP 55665) – 25.8"DS +8.7/11.7mag. 101mm. Tycho II zeigt für A +8.91mag. UCAC4 zeigt für B +12.07mag. Dann 120mm.	
05.06 HDS1622 (HIP 55661) – 0.8"DS +8.5/11.3mag. 263mm.	
05.07 STF1527 (HIP 55254) – 0.3"DS +7.01/7.99mag. 406mm. Orbit. Distanz nimmt derzeit wieder deutlich zu – ab 2021 wieder >1". Dann 133mm.	
05.08 NGC 3628 /M65/M66 (Leo Triplet) – GLX +9.5/9.3/9mag. Eher kein Objekt für den Stadthimmel, ausgenommen ev. in einer besonders günstigen Nacht.	
05.09 HJ179 – 11"DS +11/12mag. 115mm. UCAC4 zeigt +12.15/13.34mag. Dann 315mm.	
05.10 STF1536 (HIP 55642, Iota Leo) – 2.1"DS +4.06/6.71mag. 82mm. Orbit.	DSC Seiteneinstieg

05.11 HDS1591 (HIP 54596) – 0.7"DS +8.14/10.9mag. 276mm.	
05.12 J82 – 2.3"DS +10.81/11.86mag. 178mm. UCAC4 zeigt +10.51/11.03mag. Dann 126mm.	
05.13 STF1511 (HIP 54351) – 7.7"DS +9.27/9.5mag. 61mm.	
05.14 J81 – 1.9"DS +10.22/10.63mag. 125mm. Kombinierte Helligkeit sollte +9.65mag sein, Tycho II zeigt aber +10.06mag.	
05.15 STF1503 (HIP 53937) – 11.6"DS +9.39/11.07mag. 91mm.	
05.16 KUI56 (HIP 54863) – 22.9"DS +5.79/11.83mag. 103mm	
05.17 KUI54 (HIP 54182, Chi Leo) – 4.1"DS +4.66/11mag. 166mm.	DSC Seiteneinstieg
05.18 STF1507 (HIP 54268) – 8.4"DS +8.8/10.23mag. 74mm.	
05.19 BU598 (HIP 53824, 59 Leo) – 41.1"DS +4.99/12.6mag. 174mm. Kein UCAC4 Objekt für Begleiter.	
05.20 STF1504 (HIP 54080) – 1.2"DS +7.9/8.1mag. 112mm.	
05.21 BU599 (HIP 54336, 65 Leo) – 2.7"DS +5.7/9.7mag. 116mm.	
05.22 NGC 3521 – GLX +8.9mag	
05.23 STF1529 (HIP 55288) – 8.9"DS +7.1/7.91mag. 35mm.	

05.24 HJ178 – 18.8"DS +10.5/11mag. 86mm. UCAC4 +12.15/13.31mag. Dann 307mm.	
05.25 SHJ121 (HIP 55084, Phi Leo) – 88.9"DS +4.48/9.75mag. 42mm.	DSC Seiteneinstieg
05.26 STF1500 (HIP 53765) – 1.4"DS +7.9/8.3mag. 99mm.	