

NEML: SQM: Pickering:	Transparenz: Datum/Uhrzeit: Teleskop:
Ori Route 6	Sternkarten.pdf per Anfang Februar. Session Plan.pdf
06.00 Delta Ori (STFA14, , Mintaka, HIP 25930) – 53"DS +2.41/6.83mag. 13mm. Blau-violettes Paar, der Hauptstern ist selbst ein enger 0.25" Doppelstern.	
06.01 STF725 (31 Ori, HIP 25737) – 12.8"DS +4.7/9.7mag. Stellarium zeigt hier allerdings keinen Doppelstern. Bemerkenswert ist jedenfalls die orange Farbtönung von 31 Ori. ~1 ½° von Delta Ori	
06.02 STF734 (HIP 26020) – 1.7"DS +6.7/8.2mag. Laut Stellarium und eigener Beobachtung ein Vierfachstern mit 2 weiteren Begleitern in ca. 25" Distanz. ~1° von STF725	
06.03 STF731 (HIP 25870) – 4.8"DS +8.5/9mag. Knapp 1° südlich von STF734	
06.04 D8 – 101.7"DS +9.2/9.4mag bestehend aus 5.7"DS +9.2/10.1mag und 16.6"DS +9.4/12mag. Weiter Vierfachstern bestehend aus zwei engeren Doppelsternen. ~½° von STF731	
06.05 HJ702 (HIP 25600) – 23.7"DS +8.46/9.35mag mit einigen lichtschwächeren Begleitern im näheren Umfeld. 46mm.	
06.06 J326 – 3.2"DS +10.3/10.8mag. Knapp 1° von HJ702	
06.07 WNC2 (HIP 25240) – 3.1"DS +6.87/6.96mag. 53mm.	
06.08 STF693 (HIP 25036) – 3.5"DS +9.1/9.5mag. ~1° von J326	
06.09 Eta Ori (HIP 25281, Dawes 5) – 1.7"DS +3.36/4.87mag. Blau-weißes Paar. Primärstern ist enger Doppelstern mit 8 tägiger Periode, daher Bedeckungs-veränderlicher +3.1mag bis +3.4mag. ~½° von STF693.	

06.10 BU1396 – 4.3“DS +9.4/10.4mag. ~½° von Eta Ori	
06.11 BVD51 (HIP 24503) – 44.6“DS +7.8/9.6mag. Gut 2° von Eta Ori	
06.12 BRT534 – 4.1“DS +9.8/10.3mag. ~½° von HIP BVD51	
06.13 A51 (HIP 24261) – 1.5“DS +8.6/8.6mag. ~½° von BVD51	
06.14 STF639 (HIP 23567) – 5.4“DS +8.7/9.5mag. Gut 2° von BVD51	