

Datum/Uhrzeit:	Teleskop:
NEML:	Pickering:
TML:	Transparenz:
Ori Route 2	Ori , TML Iota Ori , Sternkarten und Session Plan per Mitte Jänner
02.00 Schwert oder „Gehänge“ des Orion – Asterismus	
02.01 STF752 AB (Iota Ori , Nair Al Saif, HIP 26241, Mini-Rigel) – 11.6" +2.77/7.73mag. 43mm.	
02.01-1 STF752 AC – 49.4" +2.77/9.81mag. 51mm.	
02.02 DA3 – 0.9" +7.33/8.54mag. 150mm.	
02.03 STF754 (HIP 26345) – 5.3" +5.71/9.24mag. 61mm.	
02.04 STF747 (HIP 26197) – 36" +4.7/5.51mag. <20mm	
02.05 STF745 AB – 28.6" +8.25/8.6mag. Doppel-Doppel mit STF747. 30mm.	
02.06 STF732 (HIP 25841) – 28.3" +8.2/10mag. 56mm.	
02.07 ENG21 (HIP 25962 und HIP 25955) – 44.9" +8.2/9.3mag. 42mm.	
02.08 STF735 – 57.6" +8.87/9.49mag. 46mm.	
02.09 M42 – NGC 1976, Orion Nebel.	

<p>02.10 STF748 (Theta1 Ori, HIP 26220) – Trapez: 9/13/13.3“ MS +5.1/6.6/6.7/8mag im Zentrum des Orion Nebels. Etwas schwieriger die Komponenten E und F: AE – 4.6“ +6.55/11.1mag. 136mm. CF – 4.5“ +5.06/11.5mag. 179mm.</p>	
<p>02.11 STF16 (Theta2 Ori, HIP 26235) – 52.5/128.7“ Dreifachstern +5/6.2/8.05mag in Form einer aufsteigenden Dreier-Kette.</p>	
<p>02.12 42 Ori (HIP 26237) – 1.1“ +4.61/7.5mag. Haas Projekt. 152mm.</p>	
<p>02.13 NGC 1981 – OSH +4.6mag. Auffällige Sternkonstellation mit doppelter 3er Reihe von Sternen.</p>	
<p>02.14 STF743 – 1.7“ +7.7/8.3mag. 85mm.</p>	
<p>02.15 STF750 (HIP 26257) – 4.1“ +6.43/8.39mag. Haas Projekt. 53mm.</p>	
<p>02.16 BU13 – 1“ +7.57/9.22mag. Unterer Stern der lichtschwächeren 3er Sternkette in NGC 1981. 156mm.</p>	