HD144432_CO_150_log_lowPres Abundances of Condensates vs R *T*[K] 258 1473 386 300 232 213 200 -3.5- FeS - NaAlSi₃O₈ **–** Fe - CaAl₂Si₂O₈ - Ni ■ Na₂SiO₃ ■ Ni₃S₂ ■ FeAl₂SiO₇H₂ -4.0- Ca₃Al₂Si₃O₁₂ **-** Fe₃O₄ $-NH_3$ ■ CaMgSi₂O₆ - AlO₂H ■ H₂O • C ■ MgSiO₃ -4.5 $\bullet Mg_3Si_2O_9H_4$ - Al₂O₃ CaS ■ Mg₂SiO₄ $\log_{10} n_{\mathrm{solid}}/n_{\langle \mathrm{H} \rangle}$ ■ Fe₃Si₂O₉H₄ ■ MgAl₂O₄ • MgS ■ FeAl₂O₄ • SiO ■ NaMg₃AlSi₃O₁₂H₂ -5.0 Cr - Fe₂SiO₄ • SiC ■ MgO -5.5-6.0+10 15 20 25 30 35 40

R[AU]