HD144432_q0373_p07_S4700_Tamf1350_mfchange4_gap Abundances of Condensates vs R T[K] 258 300 1473 386 232213 200 -4.0**-** Cr₂O₃ - KAlSi₃O₈ - FeS ■ FeAl₂O₄ - Ca₃Al₂Si₃O₁₂ ■ MnAl₂SiO₇H₂ • Fe₃O₄ ■ Ni₃S₂ - NaCl ■ MgAl₂O₄ -4.5- CaMgSi₂O₆ ■ CaAl₂Si₂O₈ ■ MgCr₂O₄ ■ Ca₃Fe₂Si₃O₁₂ • FeAl₂SiO₇H₂ ■ NaAlSiO₄ ■ KFe₃AlSi₃O₁₂H₂ - Ni ■ Mg₃Si₂O₉H₄ ■ MgSiO₃ ■ Mg₃Si₄O₁₂H₂ - Fe -5.0 ■ AlO₂H ■ H₂O ■ KMg₃AlSi₃O₁₂H₂ - Ca₂MgSi₂O₇ - NaMg₃AlSi₃O₁₂H₂ - CaAl₂Si₂O₁₀H₄ $\log_{10} n_{\mathrm{solid}}/n_{\langle \mathrm{H} \rangle}$ ■ Fe₃Si₂O₉H₄ ■ Mg₂SiO₄ • SiO - Fe₂SiO₄ -5.5Cr - MnS ■ NaAlSi₃O₈ -6.0-6.510 15 20 25 30 35 40 *R* [AU]