ω vs. $\eta_{_{\mbox{\tiny i}}}$ (297 data sets) 0.5 data points linear fit 0.45 = 0.35000.4 = 0.9986 0.35 0.3 0.25 0.2 0.15 0.1 0.05 0.05 0.35 0.1 0.15 0.2 0.25 0.3 0.4 0.45 0.5