Approximate Univariate Posteriors 20 -15 -9 -15 -15 density density density density 10 -10 · 5 -3 5 · 5 -0 0 0.450 0.475 0.500 0.525 230.0 230.1 229.9 0.46 0.48 0.50 0.44 0.48 0.52 0.56 0.44 intercept ϕ_0 γ_1 α_1 12 -6 -9 -20 density density density density 6 -10 -3 -0 -0 0 0.12 0.08 0.10 0.18 0.12 0.15 0.21 0.15 0.20 0.25 0.50 0.10 0.65 0.60 0.55 β_0 β_1 $\beta_2 \\$ ω 10.0 -6 7.5 density density 5 density 5.0 -2 2.5 -0.0 -0.3 0.4 0.2 0.4 238.25 238.30 238.35 238.40 0.5 β m σ