Prior for δ : ◆ CBF ◆ Uniform Marginal Posterior for λ Marginal Posterior for δ Mean Mean 0.75 0.50 0.25 -**Standard Deviation Standard Deviation** 0.25 0.20 0.15 0.10

0.00 0.05 0.10 0.15 0.20 0.25 0.30 0.35 0.40 0.45

0.05

Values of $(\lambda_c - \lambda_0)$

2.4

2.3

2.2

2.1

0.09

0.08

0.07

0.06

 $0.00 \ 0.05 \ 0.10 \ 0.15 \ 0.20 \ 0.25 \ 0.30 \ 0.35 \ 0.40 \ 0.45$

Posterior Values