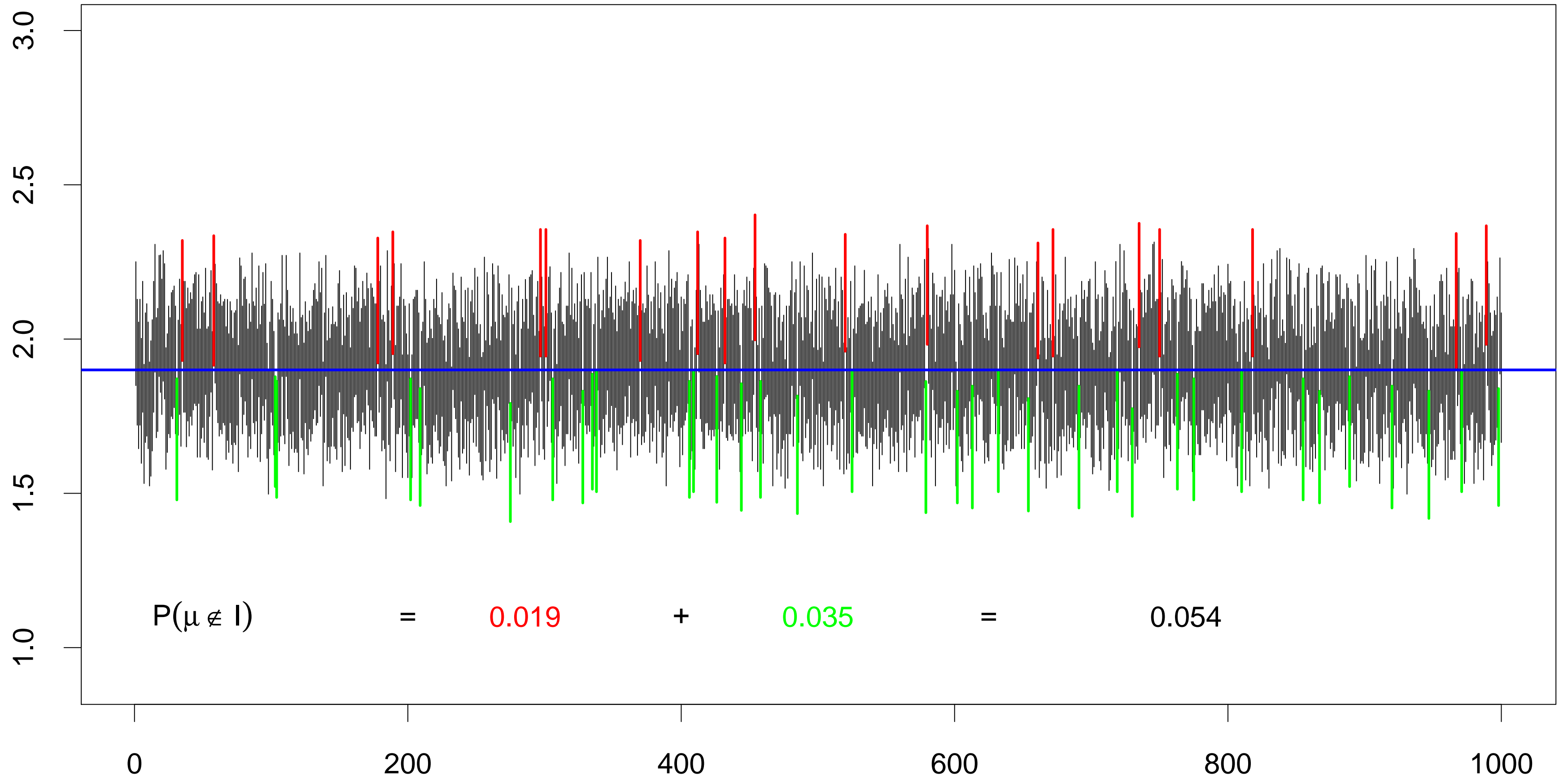


Mit 'endliche Population' Korrektur, $\hat{\sigma}^2$ als Varianzschätzer, n = 40

Intervall I



$P(\mu \notin I)$

=

0.019

+

0.035

=

0.054

Simulation