Exp. σ_e^2 (β= ±1.6°)
Exp. σ_e^2 (β= ±45°)
SQL σ_f^2 (β= ±1.6°)
SQL σ_f^2 (β= ±45°)

Variance (as^2)

10^2
10^1
10^0
10^{-1}
10^{-2}
10^{-3}
10^{-4}
10^{-5}
10^{-6}
10^{-7}

10^3
10^4
10^5

Detected photon number , N_r