

Layer 0 Studies

- [Acceptance](#)
- [Vertex Resolution](#)
- [Vertex Resolution Ratio](#)
- 1.05 GeV
 - Cuts
 - Backgrounds
 - [Occupancies](#)
 - MC Rates
 - [Nominal](#)
 - [L0](#)
 - [Background Plots](#)
 - Mass Resolution
 - [Unconstrained](#)
 - Target Constrained
 - [Vertex Resolution](#)
 - Detectable A's
 - Efficiency
 - [Nominal](#)
 - [L0](#)
 - [Total Efficiency](#)
 - [Total Efficiency \(statistics\)](#)
 - [Radiative Fraction](#)
 - Nominal Tail Fits
 - [L1L1](#)
 - [L1L2](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - [L2L2](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - L0 Tails Fits
 - [L0L0](#)
 - [L0L1](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - [L1L1](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - [L1L2](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - [L2L2](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - [L0L2](#)
 - [Vz vs Mass](#)
 - ZCuts
 - [Nominal](#)
 - [L0](#)
 - Nominal Reach
 - [L1L1](#)
 - [4 Weeks](#)
 - [10 Weeks](#)
 - [180 Days](#)
 - [L1L2](#)
 - [L2L2](#)
 - Total
 - Layer 0 Reach
 - [L0L0](#)
 - [4 Weeks](#)
 - [10 Weeks](#)
 - [180 Days](#)
 - [L0L1](#)
 - [L1L1](#)
 - [L1L2](#)
 - [L2L2](#)
 - [L0L2](#)
 - Total
- 2.3 GeV
 - [Vertex Resolution](#)
- 4.4 GeV
 - [Vertex Resolution](#)
- 6.6 GeV
 - [Vertex Resolution](#)