

91.2 GeV ee

 γ^*/Z (Hadronic)Mean η multiplicity

- DELPHI
- - - ■ Pythia 6.425 default
- - - ▲ Pythia 8.315 default

Rivet 4.1.0, $\geq 100k$ events

mcplots.cern.ch [arXiv:2401.10621]

(DELPHI_1996_I424112)

Ratio to DELPHI

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1

1.5

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

1