

91.2 GeV ee

 γ^*/Z (Hadronic)Mean η multiplicity

- DELPHI
- Herwig 7.2.1 default
- Pythia 8.235 default
- Sherpa 2.2.9 default
- Vincia 2.3.01_8.243 default

Rivet 4.1.0, $\geq 100k$ events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(DELPHI_1996_I424112)

Ratio to DELPHI

2
1.8
1.6
1.4
1.2
1
0.8
0.6
0.4
2
1
0.52
1
0.5

0.5

1

1.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2

1

0.8

0.6

0.4

2

1

0.5

2

1

0.5

0.5

0.5

2

1.8

1.6

1.4

1.2