

7000 GeV pp

Jets

 χ (jets) ($800 < M_{jj} < 1000$)

- CMS
- - □ - - Pythia 6.428 391
- - + - - Pythia 6.428 393
- - ● - - Pythia 6.428 394
- - ▼ - - Pythia 6.428 395

Rivet 4.1.0, ≥ 2 M events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(CMS_2012_I1090423)

Ratio to CMS

0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
0.06
0.04
0.02
0.01
0.005
0.002
0.0010.16
0.14
0.12
0.1
0.08
0.06
0.04
0.02
0.01
0.005
0.002
0.001

0

5

10

15

2

2

1

1

0.5

0.5