

7000 GeV pp

Jets

 χ (jets) ($800 < M_{jj} < 1000$)

- CMS
- - □ Herwig 7.2.1 default
- - ▲ Pythia 8.315 default
- - ◆ Sherpa 2.2.9 default

0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
0.06
0.04
0.02Rivet 4.1.0, ≥ 2.1 M events
mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(CMS_2012_I1090423)

Ratio to CMS

2
1
0.52
1
0.5

0

5

10

15