

7000 GeV pp

Jets

 χ (jets) ($3000 < M_{jj}$)

- CMS
- ▲ Pythia 8.315 default
- ▲ Pythia 8.315 default-noFsr
- ▲ Pythia 8.315 default-noRap

0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
0.06
0.04
0.02

Rivet 4.1.0, ≥ 1.9 M events
mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(CMS_2012_I1090423)

Ratio to CMS

2
1
0.5

2
1
0.5

0

5

10

15

