

13000 GeV pp

Jets

Di-jet χ ($3600 < M_{jj} < 4200$)

- CMS
- △ Pythia 6.428 370
- Pythia 6.428 391
- Pythia 6.428 default
- ▲ Pythia 8.170 default

0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
0.06
0.04
0.02
0

Rivet 3.1.0, $\geq 7.1M$ events
mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

CMS_2017_I1519995

Ratio to CMS

2
1
0.5

0 5 10 15

2
1
0.5