

Di-jet χ ($4200 < M_{jj} < 4800$)

- CMS
- - □ Herwig 7.2.0 default
- - ▲ Pythia 8.180 default
- - ◆ Sherpa 2.2.8 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, $\geq 5.5M$ events
mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

CMS_2017_1151995

Ratio to CMS

2
1
0.5

2
1
0.5

0

5

10

15