

2760 GeV pp

Soft QCD

Cross section ( $M_x < 200 \text{ GeV}^2$ )

- Herwig++ 2.7.1 default
- Herwig 7.2.1 default
- ▼--- Herwig 7.2.1 softTune

Rivet 4.1.0,  $\geq 4\text{M}$  events  
mcplots.cern.ch [arXiv:2401.10621]

(ALICE\_2012\_I1181770)

Ratio to Herwig++ 2.7.1 default

10<sup>2</sup>  
10  
1  
10<sup>-1</sup>  
10<sup>-2</sup>  
10<sup>-3</sup>  
2  
1  
0.5

10<sup>2</sup>  
10  
1  
10<sup>-1</sup>  
10<sup>-2</sup>  
10<sup>-3</sup>  
2  
1  
0.5

2759.5 2760 2760.5

