

7000 GeV pp

Top (parton level)

 $|\Delta y|(\text{ttbar}) (dy > 0)$ Rivet 4.1.0,  $\geq 100\text{k events}$ 

mcplots.cern.ch [arXiv:2401.10621]

- Herwig++ 2.7.1 default
- Herwig++ 2.7.1 UE-EE-5
- Herwig 7.2.1 default

(MC\_FBA\_TTBAR)

Ratio to Herwig++ 2.7.1 default

10<sup>3</sup>  
10<sup>2</sup>  
10  
1  
10<sup>-1</sup>  
10<sup>-2</sup>2  
1  
0.52  
1  
0.5

0 1 2 3 4

