

7000 GeV pp

Top (parton level)

 Δy (ttbar) ($M_{tt} > 450$)

--○-- Herwig++ 2.7.1 default
--□-- Herwig 7.2.1 default

Rivet 4.1.0, $\geq 100k$ events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(MC_FBA_TTBAR)

Ratio to Herwig++ 2.7.1 default

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2

 10^{-4} 10^{-3} 10^{-2} 10^{-1}

1

10

 10^2

2