

13000 GeV pp

Jets

fraction/bin

Relative  $p_T$  (ATLAS jet fragmentation)

- ATLAS
- Herwig++ 2.7.1 default
- Herwig 7.2.1 default

Rivet 3.1.10,  $\geq 2.4M$  events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

N

Ratio to ATLAS

6

5

4

3

2

1

2

1

0.5

0

1

 $p_T^{\text{rel}}$  (positive values only)

textrm{rel}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

0.5

1

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

2

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

3

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

4

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

5

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

6

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

7

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

8

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

9

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

10

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

11

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

12

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

13

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

14

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

15

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

16

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

17

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

18

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

19

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

20

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

21

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

22

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

23

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

24

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

25

fraction/bin

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}

{}