

546 GeV ppbar

Soft QCD

b

- UA5
- Herwig 7.2.0 default
- ◇--- Sherpa 1.2.2p default

0.8

0.7

0.6

0.5

0.4

0.3

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

0.1

0.2

UA5_1988_S1867512

Rivet 3.1.0, ≥ 100k events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

2

1

0.5

1

2

1

0.5

1

2

1

0.5

Ratio to UA5

0

1

2

Center of separating gap $\Delta \eta$ 