

2760 GeV pp

Soft QCD

Cross section($M_T < 200 \text{ GeV}^2$)Rivet 4.1.0, $\geq 2.2\text{M}$ events

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

(ALICE_2012_I1181770)

- Pythia 6.428 370
- Pythia 6.428 379
- Pythia 6.428 ambt1
- Pythia 6.428 z2

Ratio to Pythia 6.428 370

0.28
0.26
0.24
0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
2
1
0.50.28
0.26
0.24
0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08
2
1
0.5