

2760 GeV pp

Soft QCD

Cross section($\Delta\eta > 3$)Rivet 4.1.0, ≥ 3.2 M events

mcplots.cern.ch [arXiv:2401.10621]

(ALICE_2012_I1181770)

- Pythia 6.428 390
- Pythia 6.428 391
- Pythia 6.428 392
- Pythia 6.428 396
- Pythia 6.428 397
- Pythia 6.428 398

Ratio to Pythia 6.428 390

0.28
0.26
0.24
0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08

2
1
0.5

0.28
0.26
0.24
0.22
0.2
0.18
0.16
0.14
0.12
0.1
0.08

2
1
0.5