

7000 GeV pp

Soft QCD

 $(p+\bar{p})/(\pi^+ + \pi^-)$ ratio at $\sqrt{s}=7$ TeV ($p_T > 1.2$ GeV)

■ LHCb

(LHCb_2012_I1119400)

mcplots.cern.ch [arXiv:1306.3436]

Ratio to LHCb

2.5

3

3.5

4

4.5

 η

0 1 2

0 1 2

2

2

1

1

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5

0.5