

Events/7 MeV

×10<sup>3</sup>**CMS***Preliminary* $\sigma = 26\text{MeV}$  $p_T^{\mu^+\mu^-} > 10\text{GeV}$  $|y^{\mu^+\mu^-}| < 1.25$ 

350

300

250

200

150

100

50

0

2.95

3

3.05

3.1

3.15

3.2

3.25

3.3

 $\mu^+\mu^-$  invariant mass [GeV]