

pPb 173.4 nb<sup>-1</sup>

$\sqrt{s_{\text{NN}}} = 8.16 \text{ TeV}$

$Z \rightarrow \mu^+ + \mu^-$

**CMS**

*Preliminary*

10<sup>4</sup>

10<sup>3</sup>

10<sup>2</sup>

10

1

Events / ( 2 GeV/c )

• **Data**

— **Fit**

Pull

5

0

-5

$\chi^2/\text{ndof} = 209 / 21$

$p_{\text{T}}^{\text{miss}}$  (GeV/c)

0 20 40 60 80 100 120 140

