

**CMS Preliminary**

1.5 nb<sup>-1</sup> (5.02 TeV PbPb)

Entries of hPtMCrecoonly

Centrality 0 - 90%

$|y| < 2.4$

10<sup>7</sup>  
10<sup>6</sup>  
10<sup>5</sup>  
10<sup>4</sup>  
10<sup>3</sup>  
10<sup>2</sup>  
10  
1

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1 1.2 1.4 1.6 1.8 2 2.2 2.4

$p_T$