

$\sqrt{s}=8\text{ TeV}, 20.3\text{ fb}^{-1}$   
 $|\eta| < 4.5, t\bar{t}+Wt$   
 2nd  $p_T$  ordered extra jet

- Data 2012
- $t\bar{t}$  Powheg+PY6  $\text{hdamp}=\infty$
- $Wt$
- Powheg+PY6  $\text{hdamp}=\infty$
- - - Powheg+PY6  $\text{hdamp}=m_t$
- · - Powheg+PY8  $\text{hdamp}=m_t$
- MC@NLO+HW
- - - Powheg+HW  $\text{hdamp}=\infty$
- Total uncertainty

