

$\tau^{3\text{prong}} + \text{jets}$  $\geq 3 \text{ jets}$  $= 0 \text{ b-tags}$ **ATLAS** Internal $\chi^2/\text{ndf} = 1.0$ 

KS = 0.9935

 $\int \mathcal{L} \, dt = 20.3 \text{ fb}^{-1}$   
 $\sqrt{s} = 8 \text{ TeV}$ 

- $t\bar{t} \rightarrow e, \mu, \tau$  (113.9 evts)
- Singletop (7.6 evts)
- Wjets (28.3 evts)
- Zjets (126.5 evts)
- Diboson (4.5 evts)
- Fakes (484.9 evts)
- Data (882 evts)

