

Photons

Jets

Variable

Selection

Variable

Selection

 $p_{\text{T}}^{\gamma 1}$ $> m_{\gamma\gamma} / 3$ p_{T} [GeV] $> 25.$ $p_{\text{T}}^{\gamma 2}$ $> m_{\gamma\gamma} / 4$ $\Delta R_{\gamma j}$ > 0.4 $|\eta|$ < 2.5 $|\eta|$ < 2.4 $m_{\gamma\gamma}$ [GeV] $[100, 180]$ m_{jj} [GeV] $[70, 190]$