

|   | 8 TeV                | 13 TeV               |
|---|----------------------|----------------------|
| $p_{\text{T}}^{j_1}$                                  | $> 50 \text{ GeV}$   | $> 80 \text{ GeV}$   |
| $p_{\text{T}}^{j_2}$                                  | $> 45 \text{ GeV}$   | $> 70 \text{ GeV}$   |
| $m_{\text{jj}}$                                       | $> 1200 \text{ GeV}$ | $> 1100 \text{ GeV}$ |
| $E_{\text{T}}^{\text{miss}}$                          | $> 90 \text{ GeV}$   | $> 200 \text{ GeV}$  |
| $\sigma(E_{\text{T}}^{\text{miss}})$                  | $> 4$                | –                    |
| $\min\Delta\phi(\vec{p}_{\text{T}}^{\text{miss}}, j)$ |                      | $> 2.3$              |
| $\Delta\eta(j_1, j_2)$                                |                      | $> 3.6$              |