35.9 fb⁻¹ (13 TeV) CMS Preliminary ge4b_ge2a 38.83 12.81 2.07 \rightarrow Ewk eq3b qe2a 32.85 30.00 62.71 21.72 4.29 182.19 38.47 0.19 eq2b_ge2a 6.85 18.50 **18.51 25.27 22.98** 16.06 9.01 3.53 2.32 14.62 32.53 1.8 eq1b_ge2a 1.84 2.85 22.36 18.10 14.36 12.01 8.30 5.07 3.00 7.40 4.93 eq0b_ge2a 21.43 13.67 9.15 6.74 3.33 2.36 2.03 9.26 7.14 12.65 4.98 ge4b_ge6j 28.18 19.59 3.85 12.29 9.81 6.09 1.6 eq3b_ge6j 107.34 59.15 16.02 14.03 10.51 7.35 1.76 eq2b_ge6j 52.42 43.64 22.44 8.86 9.96 6.79 3.78 eq1b_ge6j 33.23 52.45 18.59 9.39 11.31 6.73 3.55 1.4 eq0b qe6i 20.61 17.79 13.13 6.90 7.99 7.05 3.36 ge4b_eq5j 21.08 25.68 22.42 5.98 19.16 eq3b_eq5j 33.71 7.17 95.34 11.53 3.09 6.74 3.92 eq2b_eq5j 66.94 66.67 30.47 14.61 4.08 6.56 4.06 2.07 eq1b_eq5j 29.78 25.35 11.31 5.62 8.28 5.28 2.59 39.41 eq0b_eq5j 5.05 27.22 22.88 14.86 9.64 5.71 6.62 5.80 2.86 qe4b_eq4j 4.77 8.79 0.23 1.95 1.44 eq3b_eq4j 121.98 35.57 2.81 51.51 11.39 7.10 2.69 1.46 8.0 eq2b eq4i 41.67 52.77 34.66 20.55 6.34 2.91 5.06 4.29 2.71 eq1b_eq4j 72.14 41.08 25.36 13.59 6.74 3.49 6.10 4.75 3.48 eq0b_eq4j 729.5624.43 20.43 17.00 11.29 6.86 4.12 6.86 4.88 3.18 0.6 eq3b_eq3j 1.25 33.71 30.60 25.21 16.02 5.63 1.44 3.72 1.64 199.46 eq2b_eq3j 48.58 32.33 29.92 15.84 6.01 2.09 2.01 3.88 2.47 2.35 eq1b_eq3j 15.49 43.25 31.98 23.54 14.47 6.71 3.45 2.34 5.63 5.44 2.67 0.4eq0b_eq3j 39.55 26.13 21.46 17.75 12.27 7.12 4.32 2.73 6.24 4.99 3.15 eq2b_eq2j 20.58 11.93 18.60 10.73 6.20 3.36 1.20 1.74 2.92 2.89 2.38 eq1b_eq2j 30.73 25.59 14.81 11.72 6.51 3.57 2.75 1.68 6.65 6.02 2.56 0.2 eq0b_eq2j 25.85 21.44 16.24 11.92 1.86 6.78 4.17 2.85 6.73 4.72 3.82 eq1b_eq1j 15.48 15.15 13.22 11.70 12.68 11.17 10.23 11.49 9.59 25.39 7.23

eq0b_eq1j

200

22.49 19.16 16.13 14.07

12.83

400

11.24

600

11.26

11.19

800

13.80

1000

13.22

HT

8.75

1200