35.9 fb⁻¹ (13 TeV) CMS Preliminary ge4b_ge2a 35.97 11.79 2.06 \rightarrow Ewk eq3b qe2a 31.58 31.30 66.24 22.64 4.26 185.05 40.19 0.19 eq2b_ge2a 18.47 18.46 **25.28 23.0**6 16.13 9.09 3.54 2.23 14.49 6.89 32.00 1.8 eq1b_ge2a 1.83 2.57 5.72 22.33 18.26 14.47 12.01 8.34 5.06 2.99 7.35 eq0b_ge2a 21.43 13.66 9.15 6.74 3.33 2.36 2.03 9.26 12.59 4.98 7.15 ge4b_ge6j 27.55 20.45 4.03 12.63 9.77 7.77 1.6 eq3b_ge6j 108.72 55.40 15.83 13.90 10.45 7.60 1.79 eq2b_ge6j 55.33 43.86 22.47 8.84 9.93 6.81 3.80 eq1b_ge6j 33.83 52.18 18.54 9.39 11.33 6.77 3.56 1.4 eq0b qe6i 20.43 17.74 13.08 6.88 7.98 7.04 3.36 ge4b_eq5j 20.80 23.27 23.76 5.38 19.02 eq3b_eq5j 7.26 94.50 34.29 11.35 2.85 6.64 3.91 eq2b_eq5j 67.43 6.54 66.62 30.40 14.59 4.07 4.07 2.06 eq1b_eq5j 30.12 25.53 11.33 5.62 8.31 5.24 2.59 39.72 eq0b_eq5j 4.99 27.06 22.80 14.85 9.62 5.70 6.63 5.80 2.86 ge4b_eq4j 4.54 8.17 0.26 1.23 1.44 eq3b_eq4j 122.62 2.75 7.26 2.84 50.29 37.04 11.77 1.57 8.0 eq2b eq4i 42.04 52.76 34.75 20.67 6.32 2.90 5.10 4.27 2.71 eq1b_eq4j 74.34 41.00 25.49 13.73 6.71 3.48 6.04 4.77 3.47 eq0b_eq4j 715.7424.33 20.39 16.97 11.28 6.85 4.12 6.86 4.88 3.19 0.6 eq3b_eq3j 31.13 30.20 25.57 16.49 5.64 1.42 1.09 3.14 1.54 275.97 eq2b_eq3j 48.20 32.50 30.34 15.76 5.94 2.09 2.02 3.77 2.49 2.33 eq1b_eq3j 14.84 43.63 32.01 23.58 14.47 6.70 3.45 2.35 5.56 5.44 2.65 0.4eq0b_eq3j 39.39 26.13 21.42 17.74 12.26 7.12 4.32 2.73 6.24 4.99 3.15 eq2b_eq2j 21.01 11.84 18.20 10.66 6.19 3.33 1.24 1.80 2.81 2.84 2.29 eq1b_eq2j 6.50 30.87 25.76 14.85 11.65 3.58 2.76 1.67 6.66 5.99 2.58 0.2 eq0b_eq2j 1.86 25.83 21.43 16.25 11.92 6.79 4.18 2.85 6.73 4.72 3.81 eq1b_eq1j 15.32 15.06 13.17 11.68 12.75 11.30 10.48 11.50 9.84 21.98 7.91 eq0b_eq1j 22.49 19.17 16.13 14.07 <u>22.49 19.17 16.13 14.07 </u> 12.83 11.24 11.26 11.20 13.80 13.22 8.73

800

1000

600

200

400

HT

1200