35.9 fb⁻¹ (13 TeV) CMS Preliminary ge4b_ge2a 37.44 15.50 2.07 $\mu\mu \rightarrow Ewk$ eq3b qe2a 32.87 32.80 70.20 20.69 4.08 257.61 38.48 0.15 eq2b_ge2a 7.52 18.89 **19.01 26.06 23.45** 16.02 8.84 3.39 2.08 16.70 33.17 1.8 eq1b_ge2a 1.84 2.74 5.36 22.75 18.50 14.46 11.94 8.14 4.87 2.91 7.50 eq0b_ge2a 21.48 13.69 9.15 6.73 3.31 2.35 2.03 9.27 7.16 12.61 4.96 ge4b_ge6j 25.68 15.64 5.14 14.50 7.27 7.47 1.6 eq3b_ge6j 61.23 94.26 18.50 12.99 10.18 7.88 1.63 eq2b_ge6j 56.97 46.56 22.01 9.16 9.70 6.56 3.88 eq1b_ge6j 32.49 48.08 17.91 9.16 10.75 6.62 3.48 1.4 eq0b qe6i 19.28 17.29 12.66 6.78 7.86 6.99 3.35 ge4b_eq5j 20.85 25.05 22.64 5.59 23.96 eq3b_eq5j 91.60 38.61 12.12 2.97 6.92 7.37 4.34 eq2b_eq5j 68.62 68.29 31.24 14.84 4.40 6.86 4.17 2.16 eq1b_eq5j 28.26 39.64 24.85 11.28 5.64 8.33 5.40 2.61 eq0b_eq5j 4.94 26.46 22.58 14.64 9.58 5.71 6.62 5.80 2.86 qe4b_eq4j 4.63 9.08 0.29 1.87 1.50 eq3b_eq4j 145.43 2.83 2.82 54.69 36.65 11.76 7.33 1.55 8.0 eq2b eq4i 44.73 57.13 36.60 21.29 6.56 3.03 5.28 4.49 2.79 eq1b_eq4j 74.46 42.19 25.81 13.77 6.83 3.55 6.17 4.79 3.51 eq0b_eq4j 717.1124.21 20.35 16.96 11.28 6.87 4.12 6.87 4.89 3.19 0.6 eq3b_eq3j 1.25 34.83 32.02 26.83 17.02 5.99 1.44 3.63 1.63 204.55 eq2b_eq3j 50.55 33.81 31.17 16.33 6.17 2.11 2.00 3.93 2.50 2.38 eq1b_eq3j 15.27 44.93 32.81 24.09 14.71 6.78 3.48 2.36 5.65 5.48 2.67 0.4eq0b_eq3j 39.65 26.24 21.49 17.77 12.28 7.13 4.32 2.74 6.24 4.99 3.15 eq2b_eq2j 20.93 12.16 18.75 10.79 6.21 3.37 1.19 1.78 2.90 2.86 2.34 eq1b_eq2j 31.43 26.14 15.00 11.78 6.56 3.59 2.76 1.69 6.67 6.01 2.57 0.2 eq0b_eq2j 1.86 25.94 21.49 16.27 11.93 6.79 4.18 2.85 6.73 4.72 3.81 eq1b_eq1j 15.47 15.15 13.23 11.70 12.72 11.22 10.32 11.50 9.67 23.93 7.51

eq0b_eq1j

200

22.50 19.17 16.13 14.07

12.84

400

11.24

600

11.26

11.20

800

13.79

1000

13.22

HT

8.74

1200