35.9 fb⁻¹ (13 TeV) CMS Preliminary ge4b_ge2a 38.91 12.89 2.02 $\mu\mu \rightarrow Ewk$ eq3b qe2a 28.33 30.79 64.40 17.71 4.36 0.21 55.47 38.58 eq2b_ge2a 18.18 18.57 **25.11 23.8**5 16.08 9.12 3.60 2.28 14.87 6.65 28.31 1.8 eq1b_ge2a 5.88 22.56 18.05 14.23 11.93 8.28 5.00 2.98 1.81 7.61 2.37 eq0b_ge2a 21.53 13.69 9.19 6.77 3.34 2.39 2.02 9.10 12.75 4.99 7.15 ge4b_ge6j 34.56 21.76 4.15 12.03 9.20 5.15 1.6 eq3b_ge6j 135.94 57.79 16.73 13.34 10.34 7.10 1.80 eq2b_ge6j 55.10 46.53 21.99 8.66 9.85 6.94 3.81 eq1b_ge6j 33.15 50.57 18.82 9.51 11.23 6.79 3.55 1.4 eq0b qe6i 20.87 17.64 13.16 6.94 7.97 6.99 3.40 ge4b_eq5j 22.43 26.37 26.04 5.94 15.03 eq3b_eq5j 34.58 86.06 11.13 2.60 7.05 6.84 4.06 eq2b_eq5j 4.14 63.35 67.48 30.84 14.69 4.11 6.56 2.18 eq1b_eq5j 27.74 25.32 11.30 5.62 8.33 5.29 2.58 39.37 eq0b_eq5j 5.52 27.30 22.99 14.87 9.66 5.71 6.72 5.79 2.87 ge4b_eq4j 5.24 9.74 0.19 1.38 1.45 eq3b_eq4j 121.29 39.55 2.83 2.56 51.30 10.79 6.98 1.46 8.0 eq2b eq4i 39.24 54.81 34.23 20.29 6.31 2.98 5.11 4.34 2.75 eq1b_eq4j 68.48 40.61 25.71 13.58 6.72 3.52 6.17 4.79 3.51 eq0b_eq4j 602.4823.55 20.49 16.99 11.33 6.91 4.14 6.83 4.87 3.18 0.6 eq3b_eq3j 1.57 1.29 34.07 33.78 27.05 16.79 5.73 4.14 1.85 199.77 eq2b_eq3j 49.96 32.27 29.52 16.15 6.13 2.41 2.09 1.89 3.89 2.42 eq1b_eq3j 18.63 43.14 31.63 23.65 14.64 6.68 3.49 2.32 5.65 5.41 2.69 0.4eq0b_eq3j 36.39 26.29 21.52 17.76 12.33 7.12 4.33 2.75 6.24 5.03 3.17 eq2b_eq2j 21,29 12,42 19,14 10,51 6.20 3.33 1.23 1.75 3.12 2.85 2.55 eq1b_eq2j 31.15 25.07 14.90 11.65 6.52 3.60 2.76 1.68 6.69 5.93 2.60 0.2 eq0b_eq2j 1.87 25.79 21.58 16.25 11.96 6.82 4.21 2.85 6.80 4.80 3.85 eq1b_eq1j 15.49 15.22 13.51 11.63 12.76 11.28 10.81 11.64 10.46 26.37 9.07 eq0b_eq1j 11.29

22.55₁19.23₁16.11₁14.05

200

12.84

400

11.26

600

11.24

800

13.73

1000

13.33

HT

8.66

1200