35.9 fb⁻¹ (13 TeV) CMS Preliminary ge4b_ge2a 38.93 12.32 2.07 $\mu\mu \rightarrow Ewk$ eq3b qe2a 32.53 30.12 63.50 21.87 4.29 0.20 185.78 38.88 eq2b_ge2a 18.33 18.38 **25.13 22.8**6 15.95 8.96 3.48 2.29 14.60 6.93 32.39 1.8 eq1b_ge2a 1.82 2.70 5.31 21.95 17.84 14.12 11.80 8.15 4.96 2.95 7.35 eq0b_ge2a 20.78 13.27 8.89 6.56 3.25 2.32 2.00 9.13 7.06 12.47 4.85 ge4b_ge6j 28.67 19.58 4.15 12.12 10.08 6.59 1.6 eq3b_ge6j 107.71 57.39 15.98 14.03 10.39 7.40 1.74 eq2b_ge6j 52.94 43.82 22.33 8.82 9.90 6.76 3.75 eq1b_ge6j 33.08 51.54 18.39 9.29 11.16 6.64 3.48 1.4 eq0b qe6i 19.91 17.32 12.76 6.70 7.78 6.87 3.29 ge4b_eq5j 21.46 25.41 22.39 6.12 19.86 eq3b_eq5j 94.50 34.24 11.46 2.93 6.63 7.09 3.90 eq2b_eq5j 66.49 66.42 30.18 14.50 4.05 6.49 4.01 2.04 eq1b_eq5j 29.30 38.99 25.05 11.12 5.54 8.15 5.17 2.55 eq0b_eq5j 4.84 26.41 22.19 14.44 9.38 5.57 6.45 5.66 2.80 ge4b_eq4j 4.81 8.88 0.24 1.82 1.47 eq3b_eq4j 122,48 35.58 2.77 2.73 51.15 11.47 7.13 1.45 8.0 eq2b eq4i 41.81 52.74 34.53 20.45 6.27 2.89 5.02 4.23 2.68 eq1b_eq4j 71.35 40.45 24.97 13.37 6.61 3.43 5.97 4.66 3.40 eq0b_eq4j 704.1623.68 19.84 16.50 10.97 6.68 4.03 6.69 4.77 3.13 0.6 eq3b_eq3j 1.23 33.26 30.86 25.63 16.09 5.62 1.43 3.54 1.63 202.89 eq2b_eq3j 48.59 32.22 29.86 15.70 5.93 2.32 2.07 1.96 3.80 2.46 eq1b_eq3j 15.21 42.90 31.58 23.24 14.20 6.58 3.39 2.31 5.49 5.36 2.62 0.4eq0b_eq3j 38.40 25.40 20.83 17.24 11.93 6.94 4.21 2.68 6.10 4.89 3.09 eq2b_eq2j 20.38 11.89 18.33 10.61 6.11 3.33 1.17 1.73 2.87 2.79 2.30 eq1b_eq2j 30.23 25.21 14.55 11.46 6.39 3.51 2.70 1.65 6.51 5.91 2.52 0.2 eq0b_eq2j 1.82 6.58 25.07 20.81 15.79 11.60 6.61 4.07 2.78 4.62 3.75 eq1b_eq1j 15.11 14.80 12.95 11.47 12.48 11.05 10.18 11.35 9.60 23.79 7.47

eq0b_eq1j

200

21.78₁18.62₁15.71₁13.74

12,56

400

11.04

600

11.08

11.06

800

13.66

1000

13.10

HT

8.65

1200