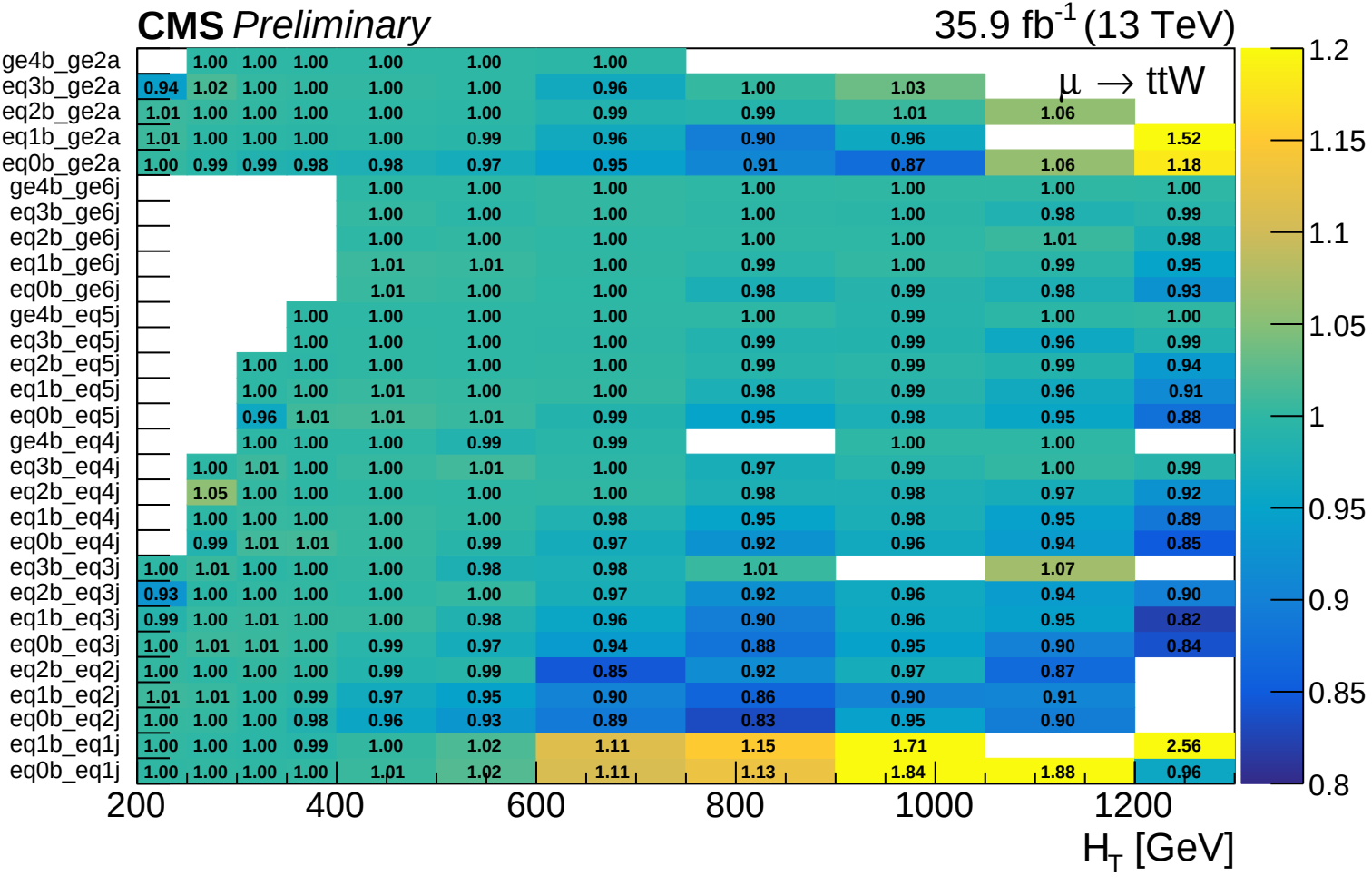
CMS Preliminary
35.9 fb-1 (13 TeV)
μ → ttW
ge4b_ge2a 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq3b_ge2a 0.94 1.02 1.00 1.00 1.00 1.00 0.96 1.00 1.03
eq2b_ge2a 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 1.01 1.06
eq1b_ge2a 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.96 0.90 0.96 1.52
eq0b_ge2a 1.00 0.99 0.99 0.98 0.98 0.97 0.95 0.91 0.87 1.06 1.18
ge4b_ge6j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq3b_ge6j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.98 0.99
eq2b_ge6j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 0.98
eq1b_ge6j 1.01 1.01 1.00 0.99 1.00 0.99 0.95
eq0b_ge6j 1.01 1.00 1.00 0.98 0.99 0.98 0.93
ge4b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 1.00 1.00
eq3b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.96 0.99
eq2b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.99 0.94
eq1b_eq5j 1.00 1.00 1.01 1.00 1.00 0.98 0.99 0.96 0.91
eq0b_eq5j 0.96 1.01 1.01 1.01 0.99 0.95 0.98 0.95 0.88
ge4b_eq4j 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 1.00 1.00
eq3b_eq4j 1.00 1.01 1.00 1.00 1.01 1.00 0.97 0.99 1.00 0.99
eq2b_eq4j 1.05 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.98 0.98 0.97 0.92
eq1b_eq4j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.98 0.95 0.98 0.95 0.89
eq0b_eq4j 0.99 1.01 1.01 1.00 0.99 0.97 0.92 0.96 0.94 0.85
eq3b_eq3j 1.00 1.01 1.00 1.00 1.00 0.98 0.98 1.01 1.07
eq2b_eq3j 0.93 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.97 0.92 0.96 0.94 0.90
eq1b_eq3j 0.99 1.00 1.01 1.00 1.00 0.98 0.96 0.90 0.96 0.95 0.82
eq0b_eq3j 1.00 1.01 1.01 1.00 0.99 0.97 0.94 0.88 0.95 0.90 0.84
eq2b_eq2j 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.85 0.92 0.97 0.87
eq1b_eq2j 1.01 1.01 1.00 0.99 0.97 0.95 0.90 0.86 0.90 0.91
eq0b_eq2j 1.00 1.00 1.00 0.98 0.96 0.93 0.89 0.83 0.95 0.90
eq1b_eq1j 1.00 1.00 1.00 0.99 1.00 1.02 1.11 1.15 1.71 2.56
eq0b_eq1j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 1.02 1.11 1.13 1.84 1.88 0.96
200 400 600 800 1000 1200
H_T [GeV]
1.2 1.15 1.1 1.05 1 0.95 0.9 0.85 0.8