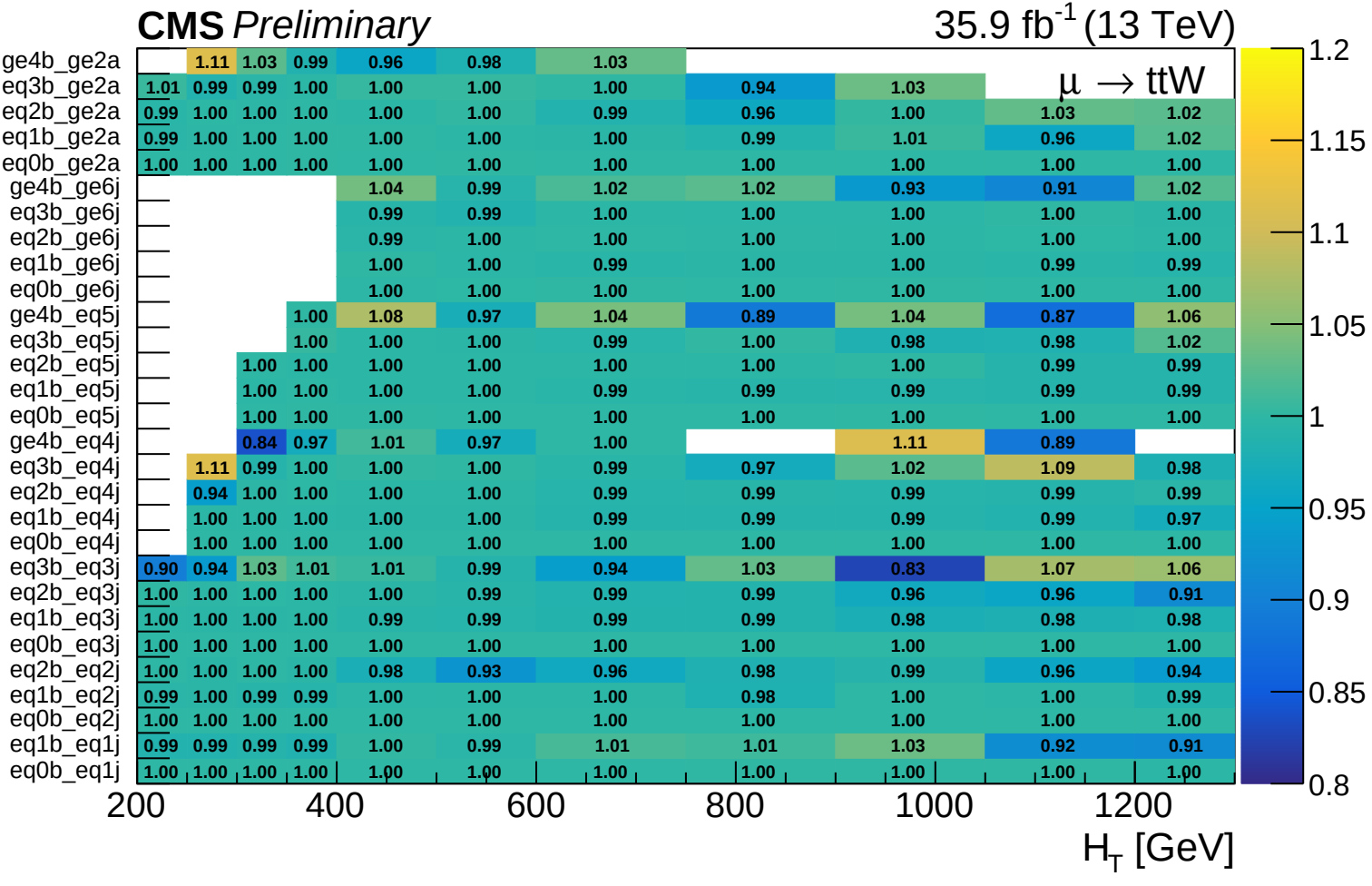
CMS Preliminary
35.9 fb-1 (13 TeV)
μ → ttW
ge4b_ge2a 1.11 1.03 0.99 0.96 0.98 1.03
eq3b_ge2a 1.01 0.99 0.99 1.00 1.00 1.00 1.00 0.94 1.03
eq2b_ge2a 0.99 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.96 1.00 1.03 1.02
eq1b_ge2a 0.99 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 1.01 0.96 1.02
eq0b_ge2a 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
ge4b_ge6j 1.04 0.99 1.02 1.02 0.93 0.91 1.02
eq3b_ge6j 0.99 0.99 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq2b_ge6j 0.99 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq1b_ge6j 1.00 1.00 0.99 1.00 1.00 0.99 0.99
eq0b_ge6j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
ge4b_eq5j 1.00 1.08 0.97 1.04 0.89 1.04 0.87 1.06
eq3b_eq5j 1.00 1.00 1.00 0.99 1.00 0.98 0.98 1.02
eq2b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99
eq1b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99
eq0b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
ge4b_eq4j 0.84 0.97 1.01 0.97 1.00 1.11 0.89
eq3b_eq4j 1.11 0.99 1.00 1.00 1.00 0.99 0.97 1.02 1.09 0.98
eq2b_eq4j 0.94 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99
eq1b_eq4j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.99 0.99 0.97
eq0b_eq4j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq3b_eq3j 0.90 0.94 1.03 1.01 1.01 0.99 0.94 1.03 0.83 1.07 1.06
eq2b_eq3j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.99 0.96 0.96 0.91
eq1b_eq3j 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 0.99 0.99 0.99 0.98 0.98 0.98
eq0b_eq3j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq2b_eq2j 1.00 1.00 1.00 1.00 0.98 0.93 0.96 0.98 0.99 0.96 0.94
eq1b_eq2j 0.99 1.00 0.99 0.99 1.00 1.00 1.00 0.98 1.00 1.00 0.99
eq0b_eq2j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq1b_eq1j 0.99 0.99 0.99 0.99 1.00 0.99 1.01 1.01 1.03 0.92 0.91
eq0b_eq1j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
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