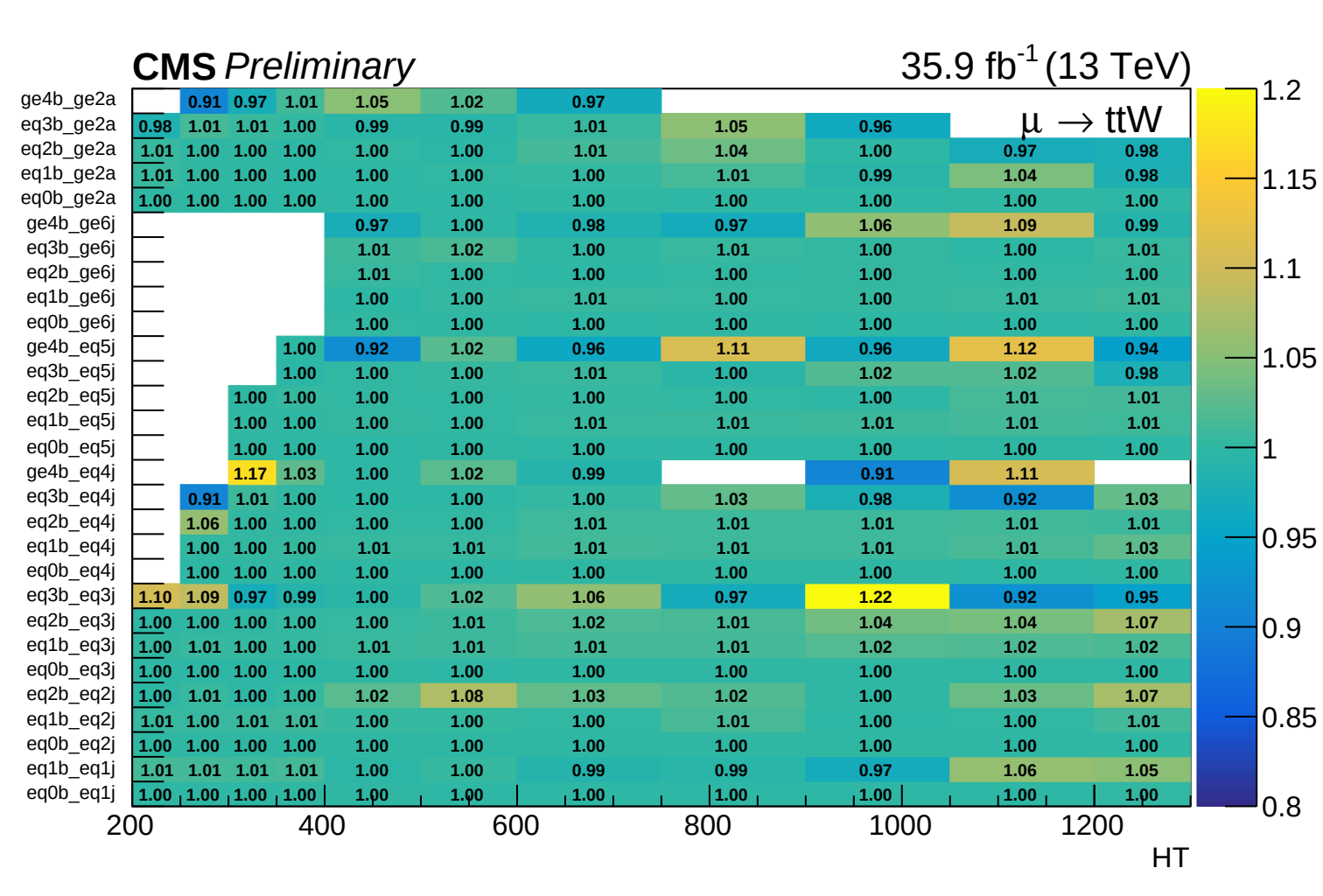
CMS Preliminary
35.9 fb-1 (13 TeV)
μ → ttW
ge4b_ge2a 0.91 0.97 1.01 1.05 1.02 0.97
eq3b_ge2a 0.98 1.01 1.01 1.00 0.99 0.99 1.01 1.05 0.96
eq2b_ge2a 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 1.04 1.00 0.97 0.98
eq1b_ge2a 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 0.99 1.04 0.98
eq0b_ge2a 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
ge4b_ge6j 0.97 1.00 0.98 0.97 1.06 1.09 0.99
eq3b_ge6j 1.01 1.02 1.00 1.01 1.00 1.00 1.01
eq2b_ge6j 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq1b_ge6j 1.00 1.00 1.01 1.00 1.00 1.01 1.01
eq0b_ge6j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
ge4b_eq5j 1.00 0.92 1.02 0.96 1.11 0.96 1.12 0.94
eq3b_eq5j 1.00 1.00 1.01 1.00 1.02 1.02 0.98
eq2b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 1.01
eq1b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 1.01 1.01 1.01 1.01
eq0b_eq5j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
ge4b_eq4j 1.17 1.03 1.00 1.02 0.99 0.91 1.11
eq3b_eq4j 0.91 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 1.03 0.98 0.92 1.03
eq2b_eq4j 1.06 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 1.01 1.01 1.01 1.01
eq1b_eq4j 1.00 1.00 1.00 1.01 1.01 1.01 1.01 1.01 1.01 1.03
eq0b_eq4j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00
eq3b_eq3j 1.10 1.09 0.97 0.99 1.00 1.02 1.06 0.97 1.22 0.92 0.95
eq2b_eq3j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 1.02 1.01 1.04 1.04 1.07
eq1b_eq3j 1.00 1.01 1.00 1.00 1.01 1.01 1.01 1.01 1.02 1.02 1.02
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 1.01 1.00 1.00 1.02 1.08 1.03 1.02 1.00 1.03 1.07
eq1b_eq2j 1.01 1.00 1.01 1.01 1.00 1.00 1.00 1.01 1.00 1.00 1.01
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 1.01 1.01 1.01 1.01 1.00 1.00 0.99 0.99 0.97 1.06 1.05
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
HT
1.2 1.15 1.1 1.05 1 0.95 0.9 0.85 0.8