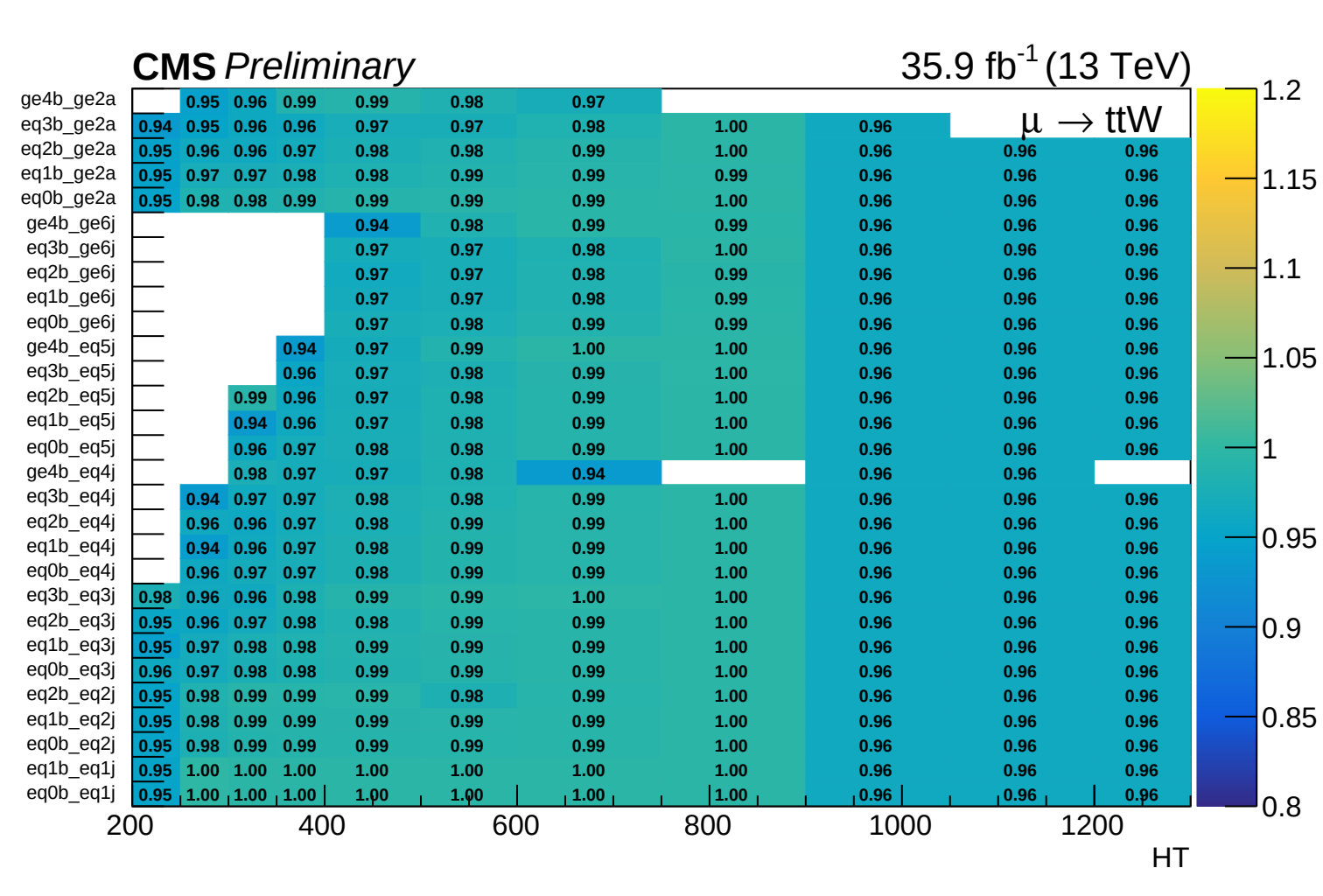
CMS Preliminary
35.9 fb-1 (13 TeV)
μ → ttW
ge4b_ge2a 0.95 0.96 0.99 0.99 0.98 0.97
eq3b_ge2a 0.94 0.95 0.96 0.96 0.97 0.97 0.98 1.00 0.96
eq2b_ge2a 0.95 0.96 0.96 0.97 0.98 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq1b_ge2a 0.95 0.97 0.97 0.98 0.98 0.99 0.99 0.99 0.96 0.96 0.96
eq0b_ge2a 0.95 0.98 0.98 0.99 0.99 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
ge4b_ge6j 0.94 0.98 0.99 0.99 0.96 0.96 0.96
eq3b_ge6j 0.97 0.97 0.98 1.00 0.96 0.96 0.96
eq2b_ge6j 0.97 0.97 0.98 0.99 0.96 0.96 0.96
eq1b_ge6j 0.97 0.97 0.98 0.99 0.96 0.96 0.96
eq0b_ge6j 0.97 0.98 0.99 0.99 0.96 0.96 0.96
ge4b_eq5j 0.94 0.97 0.99 1.00 1.00 0.96 0.96 0.96
eq3b_eq5j 0.96 0.97 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq2b_eq5j 0.99 0.96 0.97 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq1b_eq5j 0.94 0.96 0.97 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq0b_eq5j 0.96 0.97 0.98 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
ge4b_eq4j 0.98 0.97 0.97 0.98 0.94 0.96 0.96
eq3b_eq4j 0.94 0.97 0.97 0.98 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq2b_eq4j 0.96 0.96 0.97 0.98 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq1b_eq4j 0.94 0.96 0.97 0.98 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq0b_eq4j 0.96 0.97 0.97 0.98 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq3b_eq3j 0.98 0.96 0.96 0.98 0.99 0.99 1.00 1.00 0.96 0.96 0.96
eq2b_eq3j 0.95 0.96 0.97 0.98 0.98 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq1b_eq3j 0.95 0.97 0.98 0.98 0.99 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq0b_eq3j 0.96 0.97 0.98 0.98 0.99 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq2b_eq2j 0.95 0.98 0.99 0.99 0.99 0.98 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq1b_eq2j 0.95 0.98 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq0b_eq2j 0.95 0.98 0.99 0.99 0.99 0.99 0.99 1.00 0.96 0.96 0.96
eq1b_eq1j 0.95 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.96 0.96 0.96
eq0b_eq1j 0.95 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.96 0.96 0.96
200
400
600
800
1000
1200
HT
1.2
1.15
1.1
1.05
1
0.95
0.9
0.85
0.8