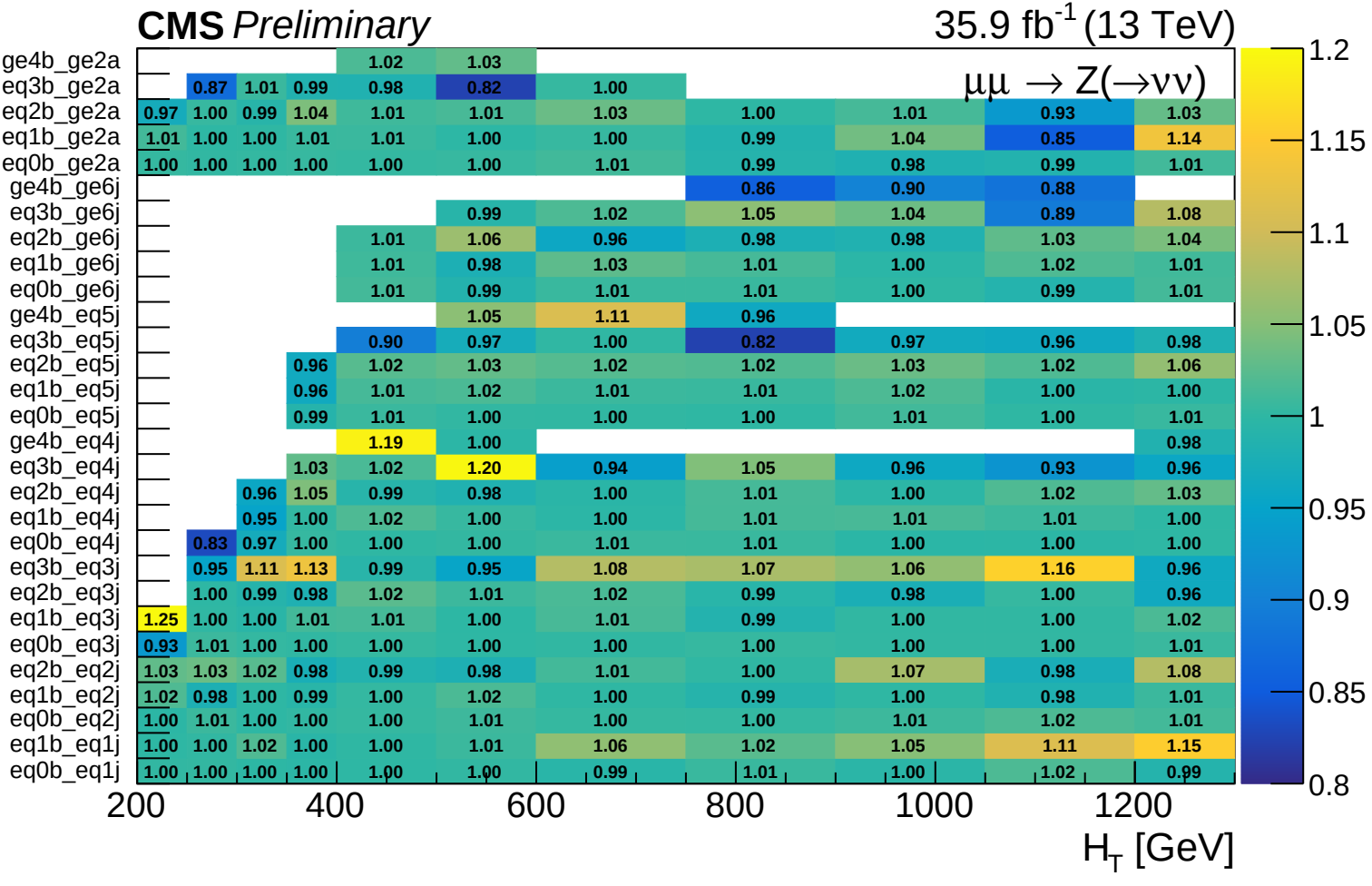
CMS Preliminary
35.9 fb-1 (13 TeV)
μμ → Z(→νν)
ge4b_ge2a 1.02 1.03
eq3b_ge2a 0.87 1.01 0.99 0.98 0.82 1.00
eq2b_ge2a 0.97 1.00 0.99 1.04 1.01 1.01 1.03 1.00 1.01 0.93 1.03
eq1b_ge2a 1.01 1.00 1.00 1.01 1.01 1.00 1.00 0.99 1.04 0.85 1.14
eq0b_ge2a 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01 0.99 0.98 0.99 1.01
ge4b_ge6j 0.86 0.90 0.88
eq3b_ge6j 0.99 1.02 1.05 1.04 0.89 1.08
eq2b_ge6j 1.01 1.06 0.96 0.98 0.98 1.03 1.04
eq1b_ge6j 1.01 0.98 1.03 1.01 1.00 1.02 1.01
eq0b_ge6j 1.01 0.99 1.01 1.01 1.00 0.99 1.01
ge4b_eq5j 1.05 1.11 0.96
eq3b_eq5j 0.90 0.97 1.00 0.82 0.97 0.96 0.98
eq2b_eq5j 0.96 1.02 1.03 1.02 1.02 1.03 1.02 1.06
eq1b_eq5j 0.96 1.01 1.02 1.01 1.01 1.02 1.00 1.00
eq0b_eq5j 0.99 1.01 1.00 1.00 1.00 1.01 1.00 1.01
ge4b_eq4j 1.19 1.00 0.98
eq3b_eq4j 1.03 1.02 1.20 0.94 1.05 0.96 0.93 0.96
eq2b_eq4j 0.96 1.05 0.99 0.98 1.00 1.01 1.00 1.02 1.03
eq1b_eq4j 0.95 1.00 1.02 1.00 1.00 1.01 1.01 1.01 1.00
eq0b_eq4j 0.83 0.97 1.00 1.00 1.00 1.01 1.01 1.00 1.00 1.00
eq3b_eq3j 0.95 1.11 1.13 0.99 0.95 1.08 1.07 1.06 1.16 0.96
eq2b_eq3j 1.00 0.99 0.98 1.02 1.01 1.02 0.99 0.98 1.00 0.96
eq1b_eq3j 1.25 1.00 1.00 1.01 1.01 1.00 1.01 0.99 1.00 1.00 1.02
eq0b_eq3j 0.93 1.01 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.01
eq2b_eq2j 1.03 1.03 1.02 0.98 0.99 0.98 1.01 1.00 1.07 0.98 1.08
eq1b_eq2j 1.02 0.98 1.00 0.99 1.00 1.02 1.00 0.99 1.00 0.98 1.01
eq0b_eq2j 1.00 1.01 1.00 1.00 1.00 1.01 1.00 1.00 1.01 1.02 1.01
eq1b_eq1j 1.00 1.00 1.02 1.00 1.00 1.01 1.06 1.02 1.05 1.11 1.15
eq0b_eq1j 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.99 1.01 1.00 1.02 0.99
200 400 600 800 1000 1200
HT [GeV]
1.2 1.15 1.1 1.05 1 0.95 0.9 0.85 0.8