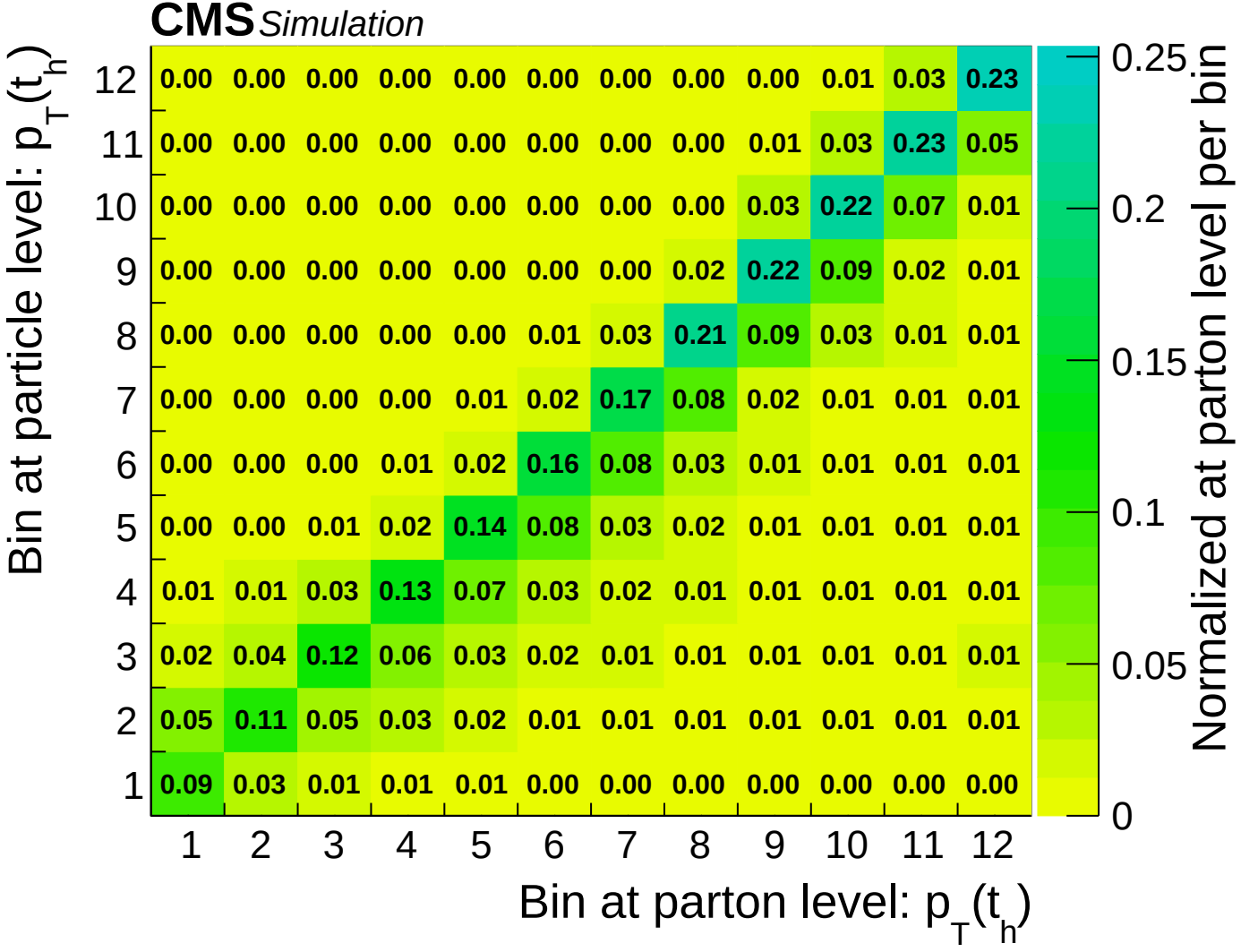
CMS Simulation
Bin at particle level: $p_T(t_h)$
Bin at parton level: $p_T(t_h)$
Normalized at parton level per bin
0.25
0.2
0.15
0.1
0.05
0
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
12: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.03 0.23
11: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.03 0.23 0.05
10: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.03 0.22 0.07 0.01
9: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.02 0.22 0.09 0.02 0.01
8: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.03 0.21 0.09 0.03 0.01 0.01
7: 0.00 0.00 0.00 0.00 0.01 0.02 0.17 0.08 0.02 0.01 0.01 0.01
6: 0.00 0.00 0.00 0.01 0.02 0.16 0.08 0.03 0.01 0.01 0.01 0.01
5: 0.00 0.00 0.01 0.02 0.14 0.08 0.03 0.02 0.01 0.01 0.01 0.01
4: 0.01 0.01 0.03 0.13 0.07 0.03 0.02 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01
3: 0.02 0.04 0.12 0.06 0.03 0.02 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01
2: 0.05 0.11 0.05 0.03 0.02 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01
1: 0.09 0.03 0.01 0.01 0.01 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00