

p_T [GeV/c]	$2.0 < y < 2.5$	$2.5 < y < 3.0$
0 - 1	$56.02 \pm 1.88 \pm 2.87 \pm 1.35 \pm 7.96$	$47.72 \pm 1.00 \pm 1.71 \pm 0.48 \pm 5.71$
1 - 2	$120.67 \pm 2.48 \pm 5.35 \pm 1.88 \pm 9.89$	$105.37 \pm 1.37 \pm 3.51 \pm 2.07 \pm 7.81$
2 - 3	$117.89 \pm 2.23 \pm 4.94 \pm 2.46 \pm 5.15$	$101.93 \pm 1.26 \pm 3.35 \pm 1.12 \pm 3.66$
3 - 4	$78.32 \pm 1.67 \pm 2.93 \pm 1.36 \pm 2.57$	$71.20 \pm 0.97 \pm 2.27 \pm 0.52 \pm 1.68$
4 - 5	$51.65 \pm 1.24 \pm 1.80 \pm 0.89 \pm 1.18$	$42.83 \pm 0.69 \pm 1.34 \pm 0.41 \pm 0.99$
5 - 6	$30.55 \pm 0.84 \pm 1.04 \pm 0.51 \pm 0.64$	$24.58 \pm 0.48 \pm 0.77 \pm 0.30 \pm 0.43$
6 - 7	$18.43 \pm 0.60 \pm 0.61 \pm 0.39 \pm 0.22$	$14.39 \pm 0.36 \pm 0.45 \pm 0.22 \pm 0.22$
7 - 8	$11.57 \pm 0.45 \pm 0.38 \pm 0.36 \pm 0.01$	$9.13 \pm 0.27 \pm 0.28 \pm 0.13 \pm 0.00$
8 - 10	$5.29 \pm 0.19 \pm 0.17 \pm 0.12 \pm 0.07$	$4.31 \pm 0.13 \pm 0.13 \pm 0.06 \pm 0.03$
10 - 14	$1.80 \pm 0.07 \pm 0.06 \pm 0.08 \pm 0.02$	$1.39 \pm 0.05 \pm 0.04 \pm 0.02 \pm 0.01$
p_T [GeV/c]	$3.0 < y < 3.5$	$3.5 < y < 4.0$
0 - 1	$40.73 \pm 0.84 \pm 1.36 \pm 0.38 \pm 3.55$	$30.25 \pm 0.76 \pm 1.02 \pm 0.40 \pm 0.34$
1 - 2	$85.36 \pm 1.15 \pm 2.82 \pm 1.56 \pm 5.16$	$61.11 \pm 1.00 \pm 2.03 \pm 0.60 \pm 0.64$
2 - 3	$79.84 \pm 1.00 \pm 2.59 \pm 1.19 \pm 1.59$	$55.94 \pm 0.89 \pm 1.85 \pm 0.79 \pm 1.80$
3 - 4	$51.96 \pm 0.75 \pm 1.62 \pm 0.49 \pm 0.75$	$38.20 \pm 0.69 \pm 1.21 \pm 0.42 \pm 0.59$
4 - 5	$31.75 \pm 0.55 \pm 0.98 \pm 0.27 \pm 0.28$	$22.43 \pm 0.49 \pm 0.70 \pm 0.31 \pm 0.36$
5 - 6	$18.22 \pm 0.40 \pm 0.56 \pm 0.26 \pm 0.17$	$10.97 \pm 0.33 \pm 0.35 \pm 0.16 \pm 0.01$
6 - 7	$10.36 \pm 0.29 \pm 0.32 \pm 0.20 \pm 0.03$	$6.83 \pm 0.25 \pm 0.22 \pm 0.12 \pm 0.11$
7 - 8	$6.00 \pm 0.22 \pm 0.18 \pm 0.09 \pm 0.10$	$3.60 \pm 0.17 \pm 0.12 \pm 0.10 \pm 0.03$
8 - 10	$2.87 \pm 0.10 \pm 0.09 \pm 0.04 \pm 0.02$	$1.57 \pm 0.08 \pm 0.06 \pm 0.06 \pm 0.01$
10 - 14	$0.77 \pm 0.04 \pm 0.03 \pm 0.03 \pm 0.00$	$0.39 \pm 0.03 \pm 0.01 \pm 0.01 \pm 0.01$
p_T [GeV/c]	$4.0 < y < 4.5$	
0 - 1	$22.40 \pm 0.90 \pm 0.87 \pm 0.45 \pm 3.29$	
1 - 2	$40.68 \pm 1.11 \pm 1.53 \pm 0.61 \pm 0.82$	
2 - 3	$31.22 \pm 0.91 \pm 1.23 \pm 0.71 \pm 0.52$	
3 - 4	$18.68 \pm 0.66 \pm 0.70 \pm 0.44 \pm 0.22$	
4 - 5	$9.00 \pm 0.42 \pm 0.34 \pm 0.18 \pm 0.26$	
5 - 6	$5.51 \pm 0.30 \pm 0.21 \pm 0.14 \pm 0.10$	
6 - 7	$2.84 \pm 0.20 \pm 0.11 \pm 0.09 \pm 0.02$	
7 - 8	$1.44 \pm 0.13 \pm 0.06 \pm 0.07 \pm 0.04$	
8 - 10	$0.53 \pm 0.06 \pm 0.02 \pm 0.02 \pm 0.01$	
10 - 14	$0.15 \pm 0.02 \pm 0.01 \pm 0.01 \pm 0.01$	