

p_T (GeV/c)	$2.0 < y < 2.5$	$2.5 < y < 3.0$	$3.0 < y < 3.5$	$3.5 < y < 4.0$	$4.0 < y < 4.5$
2-3	$69.99 \pm 1.94 \pm 1.65 \pm 5.51$	$61.15 \pm 1.14 \pm 0.48 \pm 4.78$	$51.47 \pm 0.97 \pm 0.40 \pm 3.99$	$37.86 \pm 0.87 \pm 0.35 \pm 2.95$	$24.04 \pm 0.94 \pm 0.36 \pm 1.89$
3-4	$56.37 \pm 1.45 \pm 1.17 \pm 3.05$	$47.89 \pm 0.83 \pm 0.36 \pm 2.45$	$39.58 \pm 0.70 \pm 0.31 \pm 2.45$	$29.92 \pm 0.64 \pm 0.27 \pm 1.57$	$19.49 \pm 0.70 \pm 0.29 \pm 1.01$
4-5	$37.99 \pm 1.00 \pm 0.78 \pm 2.80$	$34.38 \pm 0.58 \pm 0.25 \pm 2.51$	$28.42 \pm 0.48 \pm 0.21 \pm 2.08$	$21.25 \pm 0.45 \pm 0.19 \pm 1.55$	$12.89 \pm 0.50 \pm 0.20 \pm 0.97$
5-6	$27.93 \pm 0.72 \pm 0.60 \pm 1.77$	$23.18 \pm 0.40 \pm 0.18 \pm 1.46$	$19.18 \pm 0.34 \pm 0.15 \pm 1.24$	$14.62 \pm 0.24 \pm 0.14 \pm 0.94$	$7.94 \pm 0.35 \pm 0.14 \pm 0.56$
6-7	$16.99 \pm 0.49 \pm 0.37 \pm 1.78$	$15.74 \pm 0.29 \pm 0.13 \pm 1.65$	$12.33 \pm 0.24 \pm 0.11 \pm 1.29$	$8.91 \pm 0.22 \pm 0.10 \pm 0.94$	$4.83 \pm 0.25 \pm 0.09 \pm 0.52$
7-8	$12.29 \pm 0.37 \pm 0.28 \pm 0.83$	$10.14 \pm 0.21 \pm 0.09 \pm 0.68$	$7.77 \pm 0.18 \pm 0.08 \pm 0.53$	$5.75 \pm 0.17 \pm 0.07 \pm 0.39$	$3.41 \pm 0.18 \pm 0.08 \pm 0.26$
8-9	$9.05 \pm 0.29 \pm 0.20 \pm 0.62$	$6.84 \pm 0.16 \pm 0.07 \pm 0.46$	$5.24 \pm 0.14 \pm 0.06 \pm 0.36$	$3.56 \pm 0.13 \pm 0.05 \pm 0.24$	$2.09 \pm 0.13 \pm 0.05 \pm 0.16$
9-10	$6.12 \pm 0.22 \pm 0.13 \pm 0.32$	$4.85 \pm 0.13 \pm 0.06 \pm 0.24$	$3.60 \pm 0.11 \pm 0.05 \pm 0.19$	$2.53 \pm 0.10 \pm 0.04 \pm 0.13$	$1.50 \pm 0.10 \pm 0.05 \pm 0.10$
10-11	$4.17 \pm 0.16 \pm 0.11 \pm 0.27$	$3.38 \pm 0.11 \pm 0.05 \pm 0.22$	$2.52 \pm 0.09 \pm 0.04 \pm 0.16$	$1.63 \pm 0.08 \pm 0.03 \pm 0.11$	$0.87 \pm 0.06 \pm 0.03 \pm 0.07$
11-12	$2.90 \pm 0.13 \pm 0.07 \pm 0.16$	$2.38 \pm 0.09 \pm 0.04 \pm 0.13$	$1.66 \pm 0.08 \pm 0.03 \pm 0.11$	$1.07 \pm 0.06 \pm 0.03 \pm 0.06$	$0.65 \pm 0.06 \pm 0.03 \pm 0.06$
12-13	$2.09 \pm 0.11 \pm 0.06 \pm 0.19$	$1.68 \pm 0.07 \pm 0.03 \pm 0.15$	$1.22 \pm 0.06 \pm 0.03 \pm 0.11$	$0.78 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.07$	$0.41 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.04$
13-14	$1.39 \pm 0.08 \pm 0.04 \pm 0.11$	$1.24 \pm 0.06 \pm 0.03 \pm 0.09$	$0.76 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.06$	$0.61 \pm 0.04 \pm 0.02 \pm 0.05$	$0.29 \pm 0.04 \pm 0.02 \pm 0.03$
14-15	$1.18 \pm 0.07 \pm 0.04 \pm 0.06$	$0.82 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.04$	$0.71 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.04$	$0.42 \pm 0.04 \pm 0.02 \pm 0.02$	$0.16 \pm 0.02 \pm 0.01 \pm 0.02$
15-16	$0.84 \pm 0.06 \pm 0.03 \pm 0.04$	$0.70 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.04$	$0.42 \pm 0.03 \pm 0.01 \pm 0.03$	$0.24 \pm 0.02 \pm 0.01 \pm 0.02$	
16-17	$0.62 \pm 0.05 \pm 0.02 \pm 0.03$	$0.54 \pm 0.04 \pm 0.02 \pm 0.03$	$0.34 \pm 0.03 \pm 0.01 \pm 0.02$		
17-18	$0.63 \pm 0.05 \pm 0.03 \pm 0.04$	$0.41 \pm 0.03 \pm 0.02 \pm 0.02$			
18-19			$0.21 \pm 0.01 \pm 0.01 \pm 0.01$	$0.09 \pm 0.01 \pm 0.00 \pm 0.01$	$0.07 \pm 0.01 \pm 0.00 \pm 0.01$
19-20	$0.32 \pm 0.03 \pm 0.01 \pm 0.02$	$0.28 \pm 0.02 \pm 0.01 \pm 0.02$			