

$p_T$ [GeV/c]	$2.0 < y < 2.5$	$2.5 < y < 3.0$	$3.0 < y < 3.5$	$3.5 < y$
0 - 1	$3.30 \pm 0.17 \pm 0.09$	$3.29 \pm 0.10 \pm 0.04$	$2.72 \pm 0.09 \pm 0.05$	$2.42 \pm 0.08$
1 - 2	$8.19 \pm 0.27 \pm 0.01$	$8.45 \pm 0.16 \pm 0.06$	$7.18 \pm 0.14 \pm 0.02$	$5.83 \pm 0.15$
2 - 3	$10.73 \pm 0.30 \pm 0.14$	$11.16 \pm 0.18 \pm 0.07$	$9.05 \pm 0.15 \pm 0.14$	$7.56 \pm 0.14$
3 - 4	$12.44 \pm 0.31 \pm 0.07$	$12.00 \pm 0.18 \pm 0.04$	$9.99 \pm 0.16 \pm 0.08$	$7.98 \pm 0.15$
4 - 5	$11.37 \pm 0.30 \pm 0.07$	$11.42 \pm 0.18 \pm 0.01$	$9.51 \pm 0.15 \pm 0.05$	$7.70 \pm 0.14$
5 - 6	$10.06 \pm 0.27 \pm 0.04$	$10.21 \pm 0.17 \pm 0.07$	$8.53 \pm 0.14 \pm 0.09$	$6.64 \pm 0.13$
6 - 7	$9.35 \pm 0.26 \pm 0.16$	$8.60 \pm 0.15 \pm 0.03$	$7.36 \pm 0.13 \pm 0.07$	$5.66 \pm 0.12$
7 - 8	$7.83 \pm 0.23 \pm 0.06$	$7.48 \pm 0.14 \pm 0.05$	$6.14 \pm 0.11 \pm 0.08$	$4.79 \pm 0.11$
8 - 9	$6.66 \pm 0.21 \pm 0.05$	$6.13 \pm 0.12 \pm 0.08$	$4.91 \pm 0.10 \pm 0.03$	$3.64 \pm 0.09$
9 - 10	$5.29 \pm 0.19 \pm 0.07$	$4.81 \pm 0.11 \pm 0.04$	$3.99 \pm 0.09 \pm 0.02$	$3.00 \pm 0.08$
10 - 11	$4.11 \pm 0.17 \pm 0.08$	$3.98 \pm 0.09 \pm 0.08$	$3.19 \pm 0.07 \pm 0.03$	$2.42 \pm 0.07$
11 - 12	$3.27 \pm 0.15 \pm 0.09$	$3.16 \pm 0.08 \pm 0.04$	$2.49 \pm 0.06 \pm 0.07$	$1.73 \pm 0.06$
12 - 13	$2.91 \pm 0.13 \pm 0.04$	$2.65 \pm 0.07 \pm 0.04$	$1.95 \pm 0.06 \pm 0.02$	$1.41 \pm 0.06$
13 - 14	$2.41 \pm 0.12 \pm 0.04$	$2.07 \pm 0.06 \pm 0.03$	$1.52 \pm 0.05 \pm 0.04$	$1.05 \pm 0.05$
14 - 15	$1.93 \pm 0.11 \pm 0.07$	$1.67 \pm 0.06 \pm 0.04$	$1.17 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.83 \pm 0.04$
15 - 16	$1.52 \pm 0.09 \pm 0.04$	$1.21 \pm 0.05 \pm 0.02$	$0.90 \pm 0.04 \pm 0.02$	$0.61 \pm 0.04$
16 - 17	$1.10 \pm 0.08 \pm 0.02$	$0.97 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.76 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.42 \pm 0.03$
17 - 18	$0.89 \pm 0.07 \pm 0.02$	$0.77 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.56 \pm 0.03 \pm 0.01$	$0.40 \pm 0.03$
18 - 19	$0.79 \pm 0.06 \pm 0.01$	$0.58 \pm 0.03 \pm 0.01$	$0.43 \pm 0.03 \pm 0.01$	$0.31 \pm 0.02$
19 - 20	$0.59 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.49 \pm 0.03 \pm 0.01$	$0.32 \pm 0.02 \pm 0.01$	$0.20 \pm 0.02$
20 - 21				
21 - 22	$0.84 \pm 0.06 \pm 0.01$	$0.73 \pm 0.04 \pm 0.02$	$0.46 \pm 0.03 \pm 0.01$	
22 - 23				$0.46 \pm 0.04$
23 - 24	$0.51 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.46 \pm 0.03 \pm 0.04$	$0.32 \pm 0.02 \pm 0.01$	
24 - 25				
25 - 26	$0.34 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.30 \pm 0.02 \pm 0.01$	$0.21 \pm 0.03 \pm 0.01$	
26 - 27				
27 - 28		$0.18 \pm 0.02 \pm 0.01$		
28 - 29	$0.52 \pm 0.05 \pm 0.02$		$0.20 \pm 0.02 \pm 0.01$	
29 - 30		$0.12 \pm 0.02 \pm 0.01$		