

$p_T$ [GeV/c]	$2.0 < y < 2.5$	$2.5 < y < 3.0$	$3.0 < y < 3.5$	$3.5 < y$
0 – 1	$5.80 \pm 0.25 \pm 0.12$	$6.44 \pm 0.16 \pm 0.04$	$5.69 \pm 0.14 \pm 0.12$	$4.71 \pm 0.14$
1 – 2	$13.7 \pm 0.4 \pm 0.4$	$15.95 \pm 0.25 \pm 0.13$	$14.40 \pm 0.23 \pm 0.14$	$11.87 \pm 0.2$
2 – 3	$19.5 \pm 0.4 \pm 0.3$	$20.98 \pm 0.29 \pm 0.13$	$18.35 \pm 0.25 \pm 0.10$	$15.1 \pm 0.2$
3 – 4	$20.7 \pm 0.5 \pm 0.7$	$21.49 \pm 0.29 \pm 0.13$	$19.22 \pm 0.26 \pm 0.06$	$15.42 \pm 0.2$
4 – 5	$18.6 \pm 0.4 \pm 0.1$	$20.16 \pm 0.28 \pm 0.07$	$17.40 \pm 0.24 \pm 0.14$	$14.1 \pm 0.2$
5 – 6	$16.2 \pm 0.4 \pm 0.4$	$16.37 \pm 0.26 \pm 0.11$	$14.47 \pm 0.22 \pm 0.18$	$11.26 \pm 0.2$
6 – 7	$13.5 \pm 0.4 \pm 0.4$	$14.04 \pm 0.24 \pm 0.13$	$11.84 \pm 0.20 \pm 0.17$	$9.07 \pm 0.19$
7 – 8	$11.3 \pm 0.3 \pm 0.3$	$11.42 \pm 0.21 \pm 0.20$	$9.37 \pm 0.17 \pm 0.11$	$6.92 \pm 0.17$
8 – 9	$9.04 \pm 0.29 \pm 0.17$	$9.17 \pm 0.19 \pm 0.12$	$7.43 \pm 0.15 \pm 0.12$	$5.46 \pm 0.15$
9 – 10	$6.82 \pm 0.25 \pm 0.15$	$6.91 \pm 0.16 \pm 0.05$	$5.64 \pm 0.13 \pm 0.09$	$4.12 \pm 0.13$
10 – 11	$5.17 \pm 0.22 \pm 0.11$	$5.28 \pm 0.13 \pm 0.04$	$3.96 \pm 0.11 \pm 0.01$	$3.23 \pm 0.11$
11 – 12	$4.10 \pm 0.19 \pm 0.11$	$4.03 \pm 0.12 \pm 0.08$	$3.23 \pm 0.10 \pm 0.02$	$2.20 \pm 0.09$
12 – 13	$3.02 \pm 0.16 \pm 0.09$	$3.07 \pm 0.10 \pm 0.04$	$2.43 \pm 0.08 \pm 0.01$	$1.60 \pm 0.08$
13 – 14	$2.66 \pm 0.15 \pm 0.07$	$2.50 \pm 0.09 \pm 0.04$	$2.02 \pm 0.07 \pm 0.02$	$1.38 \pm 0.07$
14 – 15	$1.90 \pm 0.12 \pm 0.07$	$1.85 \pm 0.07 \pm 0.03$	$1.47 \pm 0.06 \pm 0.04$	$0.90 \pm 0.06$
15 – 16	$1.56 \pm 0.11 \pm 0.01$	$1.45 \pm 0.07 \pm 0.02$	$0.97 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.63 \pm 0.05$
16 – 17	$1.08 \pm 0.09 \pm 0.05$	$1.17 \pm 0.06 \pm 0.02$	$0.87 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.63 \pm 0.05$
17 – 18	$0.97 \pm 0.08 \pm 0.01$	$0.88 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.62 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.41 \pm 0.04$
18 – 19	$0.70 \pm 0.07 \pm 0.03$	$0.74 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.48 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.22 \pm 0.03$
19 – 20	$0.63 \pm 0.07 \pm 0.02$	$0.54 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.36 \pm 0.03 \pm 0.01$	$0.20 \pm 0.03$
20 – 21				
21 – 22	$0.77 \pm 0.07 \pm 0.04$	$0.77 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.48 \pm 0.04 \pm 0.01$	
22 – 23				$0.38 \pm 0.04$
23 – 24	$0.43 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.43 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.33 \pm 0.03 \pm 0.01$	
24 – 25				
25 – 26	$0.41 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.31 \pm 0.03 \pm 0.01$	$0.18 \pm 0.02 \pm 0.01$	
26 – 27				
27 – 28		$0.19 \pm 0.02 \pm 0.01$		
28 – 29	$0.36 \pm 0.05 \pm 0.01$		$0.21 \pm 0.03 \pm 0.02$	
29 – 30		$0.12 \pm 0.02 \pm 0.01$		