

$p_T$ [GeV/c]	$2.0 < y < 2.5$	$2.5 < y < 3.0$	$3.0 < y < 3.5$	$3.5 < y$
0 – 1	$26.1 \pm 0.5 \pm 0.3$	$29.55 \pm 0.30 \pm 0.11$	$27.0 \pm 0.3 \pm 0.4$	$22.5 \pm 0.5$
1 – 2	$67.9 \pm 0.8 \pm 1.0$	$74.9 \pm 0.5 \pm 0.4$	$68.8 \pm 0.4 \pm 0.5$	$56.0 \pm 0.4$
2 – 3	$85.0 \pm 0.8 \pm 0.7$	$97.0 \pm 0.6 \pm 0.4$	$85.2 \pm 0.5 \pm 0.3$	$68.5 \pm 0.5$
3 – 4	$85.3 \pm 0.8 \pm 1.7$	$96.0 \pm 0.6 \pm 0.4$	$84.2 \pm 0.5 \pm 0.1$	$66.7 \pm 0.5$
4 – 5	$77.2 \pm 0.8 \pm 0.3$	$83.7 \pm 0.5 \pm 0.2$	$72.2 \pm 0.4 \pm 0.3$	$57.6 \pm 0.4$
5 – 6	$63.4 \pm 0.7 \pm 1.1$	$68.1 \pm 0.5 \pm 0.3$	$59.4 \pm 0.4 \pm 0.4$	$44.6 \pm 0.4$
6 – 7	$50.9 \pm 0.6 \pm 0.8$	$53.6 \pm 0.4 \pm 0.4$	$45.5 \pm 0.4 \pm 0.4$	$34.0 \pm 0.3$
7 – 8	$38.7 \pm 0.5 \pm 0.6$	$40.9 \pm 0.4 \pm 0.4$	$33.4 \pm 0.3 \pm 0.2$	$25.0 \pm 0.3$
8 – 9	$28.6 \pm 0.5 \pm 0.4$	$30.8 \pm 0.3 \pm 0.3$	$24.76 \pm 0.25 \pm 0.25$	$17.74 \pm 0.2$
9 – 10	$22.2 \pm 0.4 \pm 0.3$	$22.05 \pm 0.26 \pm 0.13$	$18.39 \pm 0.22 \pm 0.14$	$13.10 \pm 0.2$
10 – 11	$16.7 \pm 0.4 \pm 0.2$	$16.35 \pm 0.22 \pm 0.06$	$13.71 \pm 0.18 \pm 0.03$	$8.99 \pm 0.17$
11 – 12	$12.3 \pm 0.3 \pm 0.2$	$12.32 \pm 0.19 \pm 0.16$	$9.81 \pm 0.16 \pm 0.02$	$6.55 \pm 0.14$
12 – 13	$9.24 \pm 0.26 \pm 0.15$	$8.92 \pm 0.16 \pm 0.05$	$7.08 \pm 0.13 \pm 0.01$	$4.68 \pm 0.12$
13 – 14	$6.78 \pm 0.22 \pm 0.09$	$6.60 \pm 0.13 \pm 0.08$	$5.14 \pm 0.11 \pm 0.03$	$3.47 \pm 0.10$
14 – 15	$5.38 \pm 0.19 \pm 0.10$	$4.91 \pm 0.11 \pm 0.04$	$3.70 \pm 0.09 \pm 0.07$	$2.25 \pm 0.08$
15 – 16	$3.44 \pm 0.15 \pm 0.02$	$3.46 \pm 0.10 \pm 0.04$	$2.74 \pm 0.08 \pm 0.01$	$1.68 \pm 0.07$
16 – 17	$2.91 \pm 0.14 \pm 0.07$	$2.97 \pm 0.09 \pm 0.03$	$1.99 \pm 0.07 \pm 0.01$	$1.25 \pm 0.06$
17 – 18	$2.29 \pm 0.12 \pm 0.02$	$1.93 \pm 0.07 \pm 0.01$	$1.52 \pm 0.06 \pm 0.01$	$0.92 \pm 0.06$
18 – 19	$1.64 \pm 0.10 \pm 0.04$	$1.54 \pm 0.06 \pm 0.01$	$1.13 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.58 \pm 0.05$
19 – 20	$1.28 \pm 0.08 \pm 0.02$	$1.06 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.84 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.40 \pm 0.04$
20 – 21				
21 – 22	$1.65 \pm 0.10 \pm 0.05$	$1.57 \pm 0.06 \pm 0.01$	$1.15 \pm 0.05 \pm 0.01$	
22 – 23				$0.94 \pm 0.06$
23 – 24	$1.12 \pm 0.08 \pm 0.01$	$0.98 \pm 0.05 \pm 0.01$	$0.65 \pm 0.04 \pm 0.02$	
24 – 25				
25 – 26	$0.72 \pm 0.06 \pm 0.01$	$0.53 \pm 0.04 \pm 0.01$	$0.39 \pm 0.03 \pm 0.01$	
26 – 27				
27 – 28		$0.38 \pm 0.03 \pm 0.01$		
28 – 29	$0.70 \pm 0.06 \pm 0.01$		$0.45 \pm 0.04 \pm 0.03$	
29 – 30		$0.26 \pm 0.03 \pm 0.01$		