

$p_T$ (GeV/ $c$ )	$2 < y < 2.5$	$2.5 < y < 3$	$3 < y < 3.5$	$3.5 < y < 4$	$4 < y < 4.5$
0 – 1	$-29.7 \pm 0.7$	$-22.3 \pm 0.2$	$-13.6 \pm 0.1$	$-16.6 \pm 0.3$	$-24.8 \pm 0.8$
1 – 2	$-29.5 \pm 0.4$	$-21.8 \pm 0.1$	$-13.9 \pm 0.1$	$-15.4 \pm 0.2$	$-22.9 \pm 0.5$
2 – 3	$-29.2 \pm 0.3$	$-21.3 \pm 0.1$	$-14.0 \pm 0.1$	$-13.9 \pm 0.2$	$-20.4 \pm 0.5$
3 – 4	$-28.2 \pm 0.3$	$-21.0 \pm 0.1$	$-13.5 \pm 0.1$	$-12.0 \pm 0.2$	$-15.8 \pm 0.5$
4 – 5	$-27.1 \pm 0.3$	$-20.3 \pm 0.1$	$-12.7 \pm 0.1$	$-9.4 \pm 0.3$	$-11.4 \pm 0.7$
5 – 6	$-26.1 \pm 0.4$	$-20.2 \pm 0.1$	$-11.3 \pm 0.1$	$-6.8 \pm 0.3$	$-7.3 \pm 0.9$
6 – 7	$-24.9 \pm 0.4$	$-18.1 \pm 0.1$	$-8.8 \pm 0.2$	$-3.5 \pm 0.5$	$-3.2 \pm 1.1$
7 – 8	$-24.2 \pm 0.5$	$-17.8 \pm 0.1$	$-7.1 \pm 0.2$	$-0.3 \pm 0.5$	$2.7 \pm 1.3$
8 – 9	$-22.2 \pm 0.5$	$-15.9 \pm 0.2$	$-7.1 \pm 0.2$		
9 – 10	$-22.2 \pm 0.6$	$-15.0 \pm 0.2$	$-4.5 \pm 0.4$		
10 – 13	$-19.6 \pm 0.4$	$-14.6 \pm 0.2$	$-4.1 \pm 0.3$	$2.9 \pm 0.6$	$7.8 \pm 1.6$
13 – 20	$-16.9 \pm 0.4$	$-12.1 \pm 0.3$	$-4.2 \pm 0.3$	$2.4 \pm 0.9$	$9.8 \pm 3.2$