

	$d\sigma/dy$ (μb), $\sqrt{s} = 5.02 \text{ TeV}$
$2.03 < y < 2.28$	$4.72 \pm 0.28 \pm 0.26 \pm 0.42 \pm 0.12$
$2.28 < y < 2.53$	$4.53 \pm 0.25 \pm 0.25 \pm 0.24 \pm 0.11$
$2.53 < y < 2.78$	$4.30 \pm 0.20 \pm 0.23 \pm 0.11 \pm 0.04$
$2.78 < y < 3.03$	$4.02 \pm 0.16 \pm 0.22 \pm 0.01 \pm 0.11$
$3.03 < y < 3.28$	$3.70 \pm 0.12 \pm 0.20 \pm 0.04 \pm 0.09$
$3.28 < y < 3.53$	$3.36 \pm 0.10 \pm 0.18 \pm 0.06 \pm 0.08$
$2.03 < y < 3.53$	$4.12 \pm 0.18 \pm 0.23 \pm 0.11 \pm 0.10$
$-3.21 < y < -2.96$	$3.81 \pm 0.13 \pm 0.21 \pm 0.03 \pm 0.09$
$-3.46 < y < -3.21$	$3.47 \pm 0.11 \pm 0.19 \pm 0.06 \pm 0.09$
$-3.71 < y < -3.46$	$3.11 \pm 0.11 \pm 0.17 \pm 0.04 \pm 0.03$
$-3.96 < y < -3.71$	$2.70 \pm 0.15 \pm 0.15 \pm 0.02 \pm 0.03$
$-4.21 < y < -3.96$	$2.30 \pm 0.21 \pm 0.13 \pm 0.10 \pm 0.06$
$-4.46 < y < -4.21$	$1.95 \pm 0.26 \pm 0.11 \pm 0.15 \pm 0.05$
$-4.46 < y < -2.96$	$2.86 \pm 0.13 \pm 0.16 \pm 0.05 \pm 0.07$