

$p_T(t_h)$ [GeV]	$\frac{1}{\sigma_{\text{norm}}} \frac{d^2\sigma}{d y(t_h) dp_T(t_h)}$ [GeV $^{-1}$ ]	$p_T(t_h)$ [GeV]	$\frac{1}{\sigma_{\text{norm}}} \frac{d^2\sigma}{d y(t_h) dp_T(t_h)}$ [GeV $^{-1}$ ]
$0 <  y(t_h)  < 0.5$			
0–40	$(1.787 \pm 0.016 \pm 0.062) \times 10^{-3}$	240–280	$(7.89 \pm 0.10 \pm 0.21) \times 10^{-4}$
40–80	$(4.16 \pm 0.02 \pm 0.11) \times 10^{-3}$	280–330	$(4.35 \pm 0.07 \pm 0.17) \times 10^{-4}$
80–120	$(4.371 \pm 0.024 \pm 0.087) \times 10^{-3}$	330–380	$(2.330 \pm 0.050 \pm 0.095) \times 10^{-4}$
120–160	$(3.261 \pm 0.021 \pm 0.063) \times 10^{-3}$	380–450	$(1.046 \pm 0.030 \pm 0.067) \times 10^{-4}$
160–200	$(2.147 \pm 0.017 \pm 0.037) \times 10^{-3}$	450–800	$(1.64 \pm 0.06 \pm 0.13) \times 10^{-5}$
200–240	$(1.288 \pm 0.013 \pm 0.036) \times 10^{-3}$		—
$0.5 <  y(t_h)  < 1$			
0–40	$(1.512 \pm 0.015 \pm 0.078) \times 10^{-3}$	240–280	$(6.32 \pm 0.09 \pm 0.21) \times 10^{-4}$
40–80	$(3.525 \pm 0.022 \pm 0.068) \times 10^{-3}$	280–330	$(3.61 \pm 0.06 \pm 0.15) \times 10^{-4}$
80–120	$(3.680 \pm 0.022 \pm 0.039) \times 10^{-3}$	330–380	$(1.89 \pm 0.04 \pm 0.10) \times 10^{-4}$
120–160	$(2.748 \pm 0.019 \pm 0.076) \times 10^{-3}$	380–450	$(8.88 \pm 0.28 \pm 0.58) \times 10^{-5}$
160–200	$(1.749 \pm 0.015 \pm 0.036) \times 10^{-3}$	450–800	$(1.157 \pm 0.051 \pm 0.078) \times 10^{-5}$
200–240	$(1.059 \pm 0.011 \pm 0.040) \times 10^{-3}$		—
$1 <  y(t_h)  < 1.5$			
0–40	$(1.005 \pm 0.013 \pm 0.043) \times 10^{-3}$	240–280	$(4.30 \pm 0.07 \pm 0.19) \times 10^{-4}$
40–80	$(2.341 \pm 0.019 \pm 0.061) \times 10^{-3}$	280–330	$(2.375 \pm 0.048 \pm 0.098) \times 10^{-4}$
80–120	$(2.395 \pm 0.019 \pm 0.053) \times 10^{-3}$	330–380	$(1.182 \pm 0.034 \pm 0.070) \times 10^{-4}$
120–160	$(1.836 \pm 0.016 \pm 0.050) \times 10^{-3}$	380–450	$(5.12 \pm 0.20 \pm 0.41) \times 10^{-5}$
160–200	$(1.191 \pm 0.013 \pm 0.043) \times 10^{-3}$	450–800	$(7.4 \pm 0.4 \pm 1.0) \times 10^{-6}$
200–240	$(7.40 \pm 0.09 \pm 0.23) \times 10^{-4}$		—
$1.5 <  y(t_h)  < 2.5$			
0–40	$(2.15 \pm 0.05 \pm 0.16) \times 10^{-4}$	240–280	$(9.96 \pm 0.25 \pm 0.74) \times 10^{-5}$
40–80	$(4.81 \pm 0.06 \pm 0.21) \times 10^{-4}$	280–330	$(5.63 \pm 0.18 \pm 0.55) \times 10^{-5}$
80–120	$(5.31 \pm 0.07 \pm 0.25) \times 10^{-4}$	330–380	$(2.75 \pm 0.12 \pm 0.38) \times 10^{-5}$
120–160	$(4.23 \pm 0.06 \pm 0.27) \times 10^{-4}$	380–450	$(1.19 \pm 0.07 \pm 0.21) \times 10^{-5}$
160–200	$(2.74 \pm 0.04 \pm 0.15) \times 10^{-4}$	450–800	$(1.17 \pm 0.12 \pm 0.29) \times 10^{-6}$
200–240	$(1.651 \pm 0.033 \pm 0.089) \times 10^{-4}$		—