

$p_{\text{T}}(t_{\text{h}})$ [GeV]	$\frac{1}{\sigma_{\text{norm}}} \frac{d^2\sigma}{d y(t_{\text{h}}) dp_{\text{T}}(t_{\text{h}})}$ [GeV <sup>-1</sup> ]	$p_{\text{T}}(t_{\text{h}})$ [GeV]	$\frac{1}{\sigma_{\text{norm}}} \frac{d^2\sigma}{d y(t_{\text{h}}) dp_{\text{T}}(t_{\text{h}})}$ [GeV <sup>-1</sup> ]
$0 <  y(t_{\text{h}})  < 0.5$			
0–40	$(1.628 \pm 0.018 \pm 0.063) \times 10^{-3}$	240–280	$(5.44 \pm 0.07 \pm 0.19) \times 10^{-4}$
40–80	$(3.63 \pm 0.02 \pm 0.10) \times 10^{-3}$	280–330	$(2.85 \pm 0.05 \pm 0.12) \times 10^{-4}$
80–120	$(3.669 \pm 0.024 \pm 0.085) \times 10^{-3}$	330–380	$(1.462 \pm 0.034 \pm 0.081) \times 10^{-4}$
120–160	$(2.653 \pm 0.019 \pm 0.071) \times 10^{-3}$	380–450	$(6.40 \pm 0.21 \pm 0.56) \times 10^{-5}$
160–200	$(1.679 \pm 0.015 \pm 0.038) \times 10^{-3}$	450–800	$(1.11 \pm 0.05 \pm 0.10) \times 10^{-5}$
200–240	$(9.62 \pm 0.10 \pm 0.33) \times 10^{-4}$		—
$0.5 <  y(t_{\text{h}})  < 1$			
0–40	$(1.440 \pm 0.017 \pm 0.072) \times 10^{-3}$	240–280	$(4.52 \pm 0.07 \pm 0.23) \times 10^{-4}$
40–80	$(3.239 \pm 0.024 \pm 0.089) \times 10^{-3}$	280–330	$(2.397 \pm 0.044 \pm 0.094) \times 10^{-4}$
80–120	$(3.266 \pm 0.023 \pm 0.054) \times 10^{-3}$	330–380	$(1.224 \pm 0.031 \pm 0.086) \times 10^{-4}$
120–160	$(2.339 \pm 0.019 \pm 0.081) \times 10^{-3}$	380–450	$(5.60 \pm 0.20 \pm 0.54) \times 10^{-5}$
160–200	$(1.426 \pm 0.014 \pm 0.039) \times 10^{-3}$	450–800	$(7.57 \pm 0.42 \pm 0.78) \times 10^{-6}$
200–240	$(8.17 \pm 0.10 \pm 0.36) \times 10^{-4}$		—
$1 <  y(t_{\text{h}})  < 1.5$			
0–40	$(1.147 \pm 0.016 \pm 0.064) \times 10^{-3}$	240–280	$(3.28 \pm 0.06 \pm 0.14) \times 10^{-4}$
40–80	$(2.574 \pm 0.023 \pm 0.074) \times 10^{-3}$	280–330	$(1.631 \pm 0.037 \pm 0.083) \times 10^{-4}$
80–120	$(2.487 \pm 0.022 \pm 0.065) \times 10^{-3}$	330–380	$(7.52 \pm 0.24 \pm 0.49) \times 10^{-5}$
120–160	$(1.765 \pm 0.017 \pm 0.065) \times 10^{-3}$	380–450	$(3.26 \pm 0.15 \pm 0.28) \times 10^{-5}$
160–200	$(1.074 \pm 0.012 \pm 0.033) \times 10^{-3}$	450–800	$(5.01 \pm 0.35 \pm 0.82) \times 10^{-6}$
200–240	$(6.11 \pm 0.09 \pm 0.18) \times 10^{-4}$		—
$1.5 <  y(t_{\text{h}})  < 2.5$			
0–40	$(6.41 \pm 0.12 \pm 0.45) \times 10^{-4}$	240–280	$(1.276 \pm 0.034 \pm 0.099) \times 10^{-4}$
40–80	$(1.356 \pm 0.016 \pm 0.055) \times 10^{-3}$	280–330	$(6.15 \pm 0.20 \pm 0.52) \times 10^{-5}$
80–120	$(1.317 \pm 0.015 \pm 0.051) \times 10^{-3}$	330–380	$(2.55 \pm 0.12 \pm 0.41) \times 10^{-5}$
120–160	$(9.14 \pm 0.12 \pm 0.56) \times 10^{-4}$	380–450	$(1.00 \pm 0.07 \pm 0.18) \times 10^{-5}$
160–200	$(5.06 \pm 0.08 \pm 0.31) \times 10^{-4}$	450–800	$(1.12 \pm 0.13 \pm 0.21) \times 10^{-6}$
200–240	$(2.54 \pm 0.05 \pm 0.14) \times 10^{-4}$		—