

p_T [GeV]	0.00–0.25	0.25–0.50	0.50–0.75	0.75–1.00
8.0 – 8.5	$3.120 \pm 0.024 \pm 0.242$	$3.178 \pm 0.025 \pm 0.207$	$3.491 \pm 0.026 \pm 0.214$	$2.917 \pm 0.035 \pm 0.209$
8.5 – 9.0	$2.526 \pm 0.016 \pm 0.170$	$2.544 \pm 0.015 \pm 0.149$	$2.838 \pm 0.018 \pm 0.159$	$2.305 \pm 0.021 \pm 0.139$
9.0 – 9.5	$1.903 \pm 0.010 \pm 0.119$	$2.015 \pm 0.010 \pm 0.115$	$2.179 \pm 0.011 \pm 0.119$	$1.801 \pm 0.013 \pm 0.096$
9.5 – 10.0	$1.465 \pm 0.008 \pm 0.089$	$1.566 \pm 0.008 \pm 0.084$	$1.681 \pm 0.008 \pm 0.085$	$1.408 \pm 0.010 \pm 0.074$
10.0 – 10.5	$1.106 \pm 0.006 \pm 0.065$	$1.213 \pm 0.007 \pm 0.065$	$1.284 \pm 0.007 \pm 0.066$	$1.090 \pm 0.008 \pm 0.056$
10.5 – 11.0	$(8.471 \pm 0.053 \pm 0.487) \times 10^{-1}$	$(9.467 \pm 0.047 \pm 0.496) \times 10^{-1}$	$(9.892 \pm 0.050 \pm 0.477) \times 10^{-1}$	$(8.420 \pm 0.061 \pm 0.427) \times 10^{-1}$
11.0 – 11.5	$(6.552 \pm 0.040 \pm 0.371) \times 10^{-1}$	$(7.513 \pm 0.039 \pm 0.369) \times 10^{-1}$	$(7.687 \pm 0.046 \pm 0.382) \times 10^{-1}$	$(6.615 \pm 0.051 \pm 0.330) \times 10^{-1}$
11.5 – 12.0	$(5.117 \pm 0.037 \pm 0.280) \times 10^{-1}$	$(5.943 \pm 0.033 \pm 0.293) \times 10^{-1}$	$(6.059 \pm 0.034 \pm 0.281) \times 10^{-1}$	$(5.097 \pm 0.036 \pm 0.245) \times 10^{-1}$
12.0 – 13.0	$(3.546 \pm 0.018 \pm 0.177) \times 10^{-1}$	$(4.293 \pm 0.018 \pm 0.207) \times 10^{-1}$	$(4.320 \pm 0.020 \pm 0.201) \times 10^{-1}$	$(3.628 \pm 0.020 \pm 0.168) \times 10^{-1}$
13.0 – 14.0	$(2.315 \pm 0.014 \pm 0.121) \times 10^{-1}$	$(2.800 \pm 0.014 \pm 0.136) \times 10^{-1}$	$(2.756 \pm 0.015 \pm 0.128) \times 10^{-1}$	$(2.366 \pm 0.014 \pm 0.110) \times 10^{-1}$
14.0 – 15.0	$(1.513 \pm 0.011 \pm 0.076) \times 10^{-1}$	$(1.871 \pm 0.011 \pm 0.089) \times 10^{-1}$	$(1.835 \pm 0.011 \pm 0.085) \times 10^{-1}$	$(1.558 \pm 0.013 \pm 0.073) \times 10^{-1}$
15.0 – 16.0	$(1.039 \pm 0.009 \pm 0.055) \times 10^{-1}$	$(1.292 \pm 0.009 \pm 0.064) \times 10^{-1}$	$(1.262 \pm 0.009 \pm 0.060) \times 10^{-1}$	$(1.065 \pm 0.009 \pm 0.048) \times 10^{-1}$
16.0 – 17.0	$(7.230 \pm 0.073 \pm 0.383) \times 10^{-2}$	$(9.165 \pm 0.072 \pm 0.449) \times 10^{-2}$	$(8.890 \pm 0.076 \pm 0.415) \times 10^{-2}$	$(7.393 \pm 0.076 \pm 0.348) \times 10^{-2}$
17.0 – 18.0	$(5.171 \pm 0.062 \pm 0.279) \times 10^{-2}$	$(6.731 \pm 0.061 \pm 0.343) \times 10^{-2}$	$(6.556 \pm 0.063 \pm 0.314) \times 10^{-2}$	$(5.440 \pm 0.063 \pm 0.247) \times 10^{-2}$
18.0 – 20.0	$(3.326 \pm 0.034 \pm 0.187) \times 10^{-2}$	$(4.278 \pm 0.034 \pm 0.228) \times 10^{-2}$	$(4.143 \pm 0.034 \pm 0.205) \times 10^{-2}$	$(3.516 \pm 0.035 \pm 0.170) \times 10^{-2}$
20.0 – 22.0	$(1.871 \pm 0.025 \pm 0.107) \times 10^{-2}$	$(2.392 \pm 0.024 \pm 0.132) \times 10^{-2}$	$(2.371 \pm 0.025 \pm 0.124) \times 10^{-2}$	$(2.043 \pm 0.026 \pm 0.103) \times 10^{-2}$
22.0 – 24.0	$(1.110 \pm 0.019 \pm 0.066) \times 10^{-2}$	$(1.467 \pm 0.019 \pm 0.084) \times 10^{-2}$	$(1.430 \pm 0.018 \pm 0.077) \times 10^{-2}$	$(1.219 \pm 0.020 \pm 0.067) \times 10^{-2}$
24.0 – 26.0	$(6.976 \pm 0.147 \pm 0.459) \times 10^{-3}$	$(8.978 \pm 0.137 \pm 0.553) \times 10^{-3}$	$(8.743 \pm 0.137 \pm 0.516) \times 10^{-3}$	$(7.452 \pm 0.150 \pm 0.442) \times 10^{-3}$
26.0 – 30.0	$(3.690 \pm 0.078 \pm 0.263) \times 10^{-3}$	$(4.710 \pm 0.077 \pm 0.312) \times 10^{-3}$	$(4.748 \pm 0.078 \pm 0.323) \times 10^{-3}$	$(4.237 \pm 0.069 \pm 0.278) \times 10^{-3}$
30.0 – 40.0	$(1.198 \pm 0.025 \pm 0.105) \times 10^{-3}$	$(1.463 \pm 0.024 \pm 0.118) \times 10^{-3}$	$(1.419 \pm 0.027 \pm 0.113) \times 10^{-3}$	$(1.290 \pm 0.024 \pm 0.101) \times 10^{-3}$
40.0 – 60.0	$(1.500 \pm 0.066 \pm 0.216) \times 10^{-4}$	$(2.009 \pm 0.065 \pm 0.285) \times 10^{-4}$	$(1.792 \pm 0.061 \pm 0.250) \times 10^{-4}$	$(1.753 \pm 0.079 \pm 0.243) \times 10^{-4}$
60.0 – 100.0	$(9.043 \pm 1.216 \pm 3.121) \times 10^{-6}$	$(8.783 \pm 1.066 \pm 3.073) \times 10^{-6}$	$(8.063 \pm 1.022 \pm 2.691) \times 10^{-6}$	$(1.023 \pm 0.115 \pm 0.370) \times 10^{-5}$
p_T [GeV]	1.00–1.25	1.25–1.50	1.50–1.75	1.75–2.00
8.0 – 8.5	$3.051 \pm 0.064 \pm 0.353$	$3.035 \pm 0.039 \pm 0.258$	$3.403 \pm 0.031 \pm 0.266$	$3.565 \pm 0.044 \pm 0.295$
8.5 – 9.0	$2.518 \pm 0.029 \pm 0.249$	$2.380 \pm 0.021 \pm 0.170$	$2.567 \pm 0.018 \pm 0.183$	$2.702 \pm 0.018 \pm 0.200$
9.0 – 9.5	$1.963 \pm 0.016 \pm 0.185$	$1.829 \pm 0.017 \pm 0.122$	$1.954 \pm 0.012 \pm 0.130$	$2.016 \pm 0.012 \pm 0.140$
9.5 – 10.0	$1.539 \pm 0.013 \pm 0.138$	$1.390 \pm 0.011 \pm 0.088$	$1.491 \pm 0.008 \pm 0.095$	$1.535 \pm 0.011 \pm 0.102$
10.0 – 10.5	$1.190 \pm 0.009 \pm 0.099$	$1.065 \pm 0.009 \pm 0.065$	$1.132 \pm 0.007 \pm 0.068$	$1.175 \pm 0.009 \pm 0.073$
10.5 – 11.0	$(9.163 \pm 0.071 \pm 0.730) \times 10^{-1}$	$(8.144 \pm 0.064 \pm 0.469) \times 10^{-1}$	$(8.648 \pm 0.061 \pm 0.496) \times 10^{-1}$	$(8.908 \pm 0.051 \pm 0.543) \times 10^{-1}$
11.0 – 11.5	$(7.295 \pm 0.059 \pm 0.591) \times 10^{-1}$	$(6.345 \pm 0.054 \pm 0.359) \times 10^{-1}$	$(6.742 \pm 0.047 \pm 0.378) \times 10^{-1}$	$(6.991 \pm 0.053 \pm 0.409) \times 10^{-1}$
11.5 – 12.0	$(5.689 \pm 0.048 \pm 0.444) \times 10^{-1}$	$(5.058 \pm 0.042 \pm 0.277) \times 10^{-1}$	$(5.289 \pm 0.038 \pm 0.291) \times 10^{-1}$	$(5.493 \pm 0.041 \pm 0.312) \times 10^{-1}$
12.0 – 13.0	$(4.017 \pm 0.027 \pm 0.281) \times 10^{-1}$	$(3.607 \pm 0.022 \pm 0.184) \times 10^{-1}$	$(3.660 \pm 0.020 \pm 0.191) \times 10^{-1}$	$(3.794 \pm 0.018 \pm 0.204) \times 10^{-1}$
13.0 – 14.0	$(2.563 \pm 0.018 \pm 0.179) \times 10^{-1}$	$(2.302 \pm 0.016 \pm 0.114) \times 10^{-1}$	$(2.316 \pm 0.014 \pm 0.116) \times 10^{-1}$	$(2.387 \pm 0.016 \pm 0.123) \times 10^{-1}$
14.0 – 15.0	$(1.685 \pm 0.014 \pm 0.121) \times 10^{-1}$	$(1.538 \pm 0.013 \pm 0.077) \times 10^{-1}$	$(1.492 \pm 0.009 \pm 0.074) \times 10^{-1}$	$(1.543 \pm 0.010 \pm 0.077) \times 10^{-1}$
15.0 – 16.0	$(1.108 \pm 0.009 \pm 0.079) \times 10^{-1}$	$(1.022 \pm 0.009 \pm 0.050) \times 10^{-1}$	$(1.014 \pm 0.009 \pm 0.050) \times 10^{-1}$	$(1.038 \pm 0.009 \pm 0.052) \times 10^{-1}$
16.0 – 17.0	$(7.616 \pm 0.086 \pm 0.551) \times 10^{-2}$	$(6.964 \pm 0.071 \pm 0.343) \times 10^{-2}$	$(6.867 \pm 0.069 \pm 0.339) \times 10^{-2}$	$(7.227 \pm 0.061 \pm 0.363) \times 10^{-2}$
17.0 – 18.0	$(5.382 \pm 0.070 \pm 0.389) \times 10^{-2}$	$(5.065 \pm 0.061 \pm 0.263) \times 10^{-2}$	$(4.895 \pm 0.057 \pm 0.243) \times 10^{-2}$	$(5.123 \pm 0.050 \pm 0.257) \times 10^{-2}$
18.0 – 20.0	$(3.426 \pm 0.037 \pm 0.257) \times 10^{-2}$	$(3.185 \pm 0.028 \pm 0.165) \times 10^{-2}$	$(3.047 \pm 0.025 \pm 0.154) \times 10^{-2}$	$(3.110 \pm 0.034 \pm 0.163) \times 10^{-2}$
20.0 – 22.0	$(1.938 \pm 0.027 \pm 0.151) \times 10^{-2}$	$(1.759 \pm 0.024 \pm 0.093) \times 10^{-2}$	$(1.707 \pm 0.018 \pm 0.092) \times 10^{-2}$	$(1.764 \pm 0.024 \pm 0.098) \times 10^{-2}$
22.0 – 24.0	$(1.164 \pm 0.020 \pm 0.094) \times 10^{-2}$	$(1.037 \pm 0.015 \pm 0.059) \times 10^{-2}$	$(1.000 \pm 0.016 \pm 0.057) \times 10^{-2}$	$(1.017 \pm 0.014 \pm 0.059) \times 10^{-2}$
24.0 – 26.0	$(7.111 \pm 0.157 \pm 0.601) \times 10^{-3}$	$(6.521 \pm 0.136 \pm 0.386) \times 10^{-3}$	$(6.200 \pm 0.121 \pm 0.382) \times 10^{-3}$	$(6.351 \pm 0.131 \pm 0.412) \times 10^{-3}$
26.0 – 30.0	$(3.883 \pm 0.084 \pm 0.350) \times 10^{-3}$	$(3.606 \pm 0.070 \pm 0.239) \times 10^{-3}$	$(3.277 \pm 0.065 \pm 0.224) \times 10^{-3}$	$(3.232 \pm 0.205 \pm 0.231) \times 10^{-3}$
30.0 – 40.0	$(1.122 \pm 0.027 \pm 0.113) \times 10^{-3}$	$(1.036 \pm 0.019 \pm 0.084) \times 10^{-3}$	$(9.401 \pm 0.221 \pm 0.769) \times 10^{-4}$	$(9.264 \pm 0.724 \pm 0.794) \times 10^{-4}$
40.0 – 60.0	$(1.583 \pm 0.152 \pm 0.198) \times 10^{-4}$	$(1.413 \pm 0.060 \pm 0.197) \times 10^{-4}$	$(1.161 \pm 0.068 \pm 0.161) \times 10^{-4}$	$(1.170 \pm 0.102 \pm 0.164) \times 10^{-4}$
60.0 – 100.0	$(9.517 \pm 1.185 \pm 2.116) \times 10^{-6}$	$(6.244 \pm 0.830 \pm 2.267) \times 10^{-6}$	$(4.894 \pm 0.739 \pm 1.543) \times 10^{-6}$	$(6.537 \pm 2.147 \pm 2.018) \times 10^{-6}$