<table>
<thead>
<tr>
<th>$p_T$ bin ( GeV/c )</th>
<th>$y^*$ bin</th>
<th>$\frac{d^2\sigma}{dp_T dy^*}$ [nb/( GeV/c )]</th>
<th>stat.</th>
<th>corr.</th>
<th>uncorr.</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>0 &lt; $p_T$ &lt; 1</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>132 900 ± 23 100</td>
<td>2 300</td>
<td>22 800</td>
<td>2 500</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>114 000 ± 13 100</td>
<td>1 300</td>
<td>13 000</td>
<td>1 200</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>96 600 ± 9 300</td>
<td>1 200</td>
<td>9 200</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>83 600 ± 6 900</td>
<td>1 200</td>
<td>6 800</td>
<td>800</td>
</tr>
<tr>
<td>0 &lt; $p_T$ &lt; 1</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>70 500 ± 6 600</td>
<td>1 400</td>
<td>6 300</td>
<td>1 000</td>
</tr>
<tr>
<td>1 &lt; $p_T$ &lt; 2</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>263 000 ± 34 800</td>
<td>2 900</td>
<td>34 600</td>
<td>2 800</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>226 900 ± 21 600</td>
<td>1 800</td>
<td>21 500</td>
<td>1 400</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>188 300 ± 15 900</td>
<td>1 500</td>
<td>15 800</td>
<td>1 100</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>161 400 ± 12 500</td>
<td>1 500</td>
<td>12 300</td>
<td>1 000</td>
</tr>
<tr>
<td>1 &lt; $p_T$ &lt; 2</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>135 700 ± 16 300</td>
<td>1 800</td>
<td>16 100</td>
<td>1 200</td>
</tr>
<tr>
<td>2 &lt; $p_T$ &lt; 3</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>230 900 ± 27 400</td>
<td>2 400</td>
<td>27 200</td>
<td>2 400</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>198 600 ± 18 400</td>
<td>1 600</td>
<td>18 300</td>
<td>1 300</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>167 000 ± 13 000</td>
<td>1 000</td>
<td>13 000</td>
<td>1 000</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>128 700 ± 10 600</td>
<td>1 300</td>
<td>10 400</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td>2 &lt; $p_T$ &lt; 3</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>98 400 ± 14 700</td>
<td>1 500</td>
<td>14 600</td>
<td>1 000</td>
</tr>
<tr>
<td>3 &lt; $p_T$ &lt; 4</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>144 600 ± 18 400</td>
<td>1 700</td>
<td>18 300</td>
<td>1 700</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>128 400 ± 13 000</td>
<td>1 100</td>
<td>12 900</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>104 600 ± 9 300</td>
<td>900</td>
<td>9 200</td>
<td>700</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>77 600 ± 8 100</td>
<td>900</td>
<td>8 000</td>
<td>600</td>
</tr>
<tr>
<td>3 &lt; $p_T$ &lt; 4</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>55 300 ± 9 400</td>
<td>1 000</td>
<td>9 300</td>
<td>700</td>
</tr>
<tr>
<td>4 &lt; $p_T$ &lt; 5</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>83 600 ± 9 600</td>
<td>1 100</td>
<td>9 500</td>
<td>1 200</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>71 400 ± 6 600</td>
<td>700</td>
<td>6 500</td>
<td>600</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>55 900 ± 4 600</td>
<td>600</td>
<td>4 600</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>40 500 ± 4 900</td>
<td>500</td>
<td>4 800</td>
<td>400</td>
</tr>
<tr>
<td>4 &lt; $p_T$ &lt; 5</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>25 600 ± 4 600</td>
<td>600</td>
<td>4 600</td>
<td>400</td>
</tr>
<tr>
<td>5 &lt; $p_T$ &lt; 6</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>46 600 ± 5 000</td>
<td>700</td>
<td>4 900</td>
<td>800</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>37 100 ± 3 300</td>
<td>400</td>
<td>3 300</td>
<td>400</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>27 810 ± 2 400</td>
<td>350</td>
<td>2 350</td>
<td>330</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>19 990 ± 2 770</td>
<td>320</td>
<td>2 730</td>
<td>290</td>
</tr>
<tr>
<td>5 &lt; $p_T$ &lt; 6</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>13 540 ± 2 660</td>
<td>380</td>
<td>2 620</td>
<td>320</td>
</tr>
<tr>
<td>6 &lt; $p_T$ &lt; 7</td>
<td>-3.0 &lt; $y^*$ &lt; -2.5</td>
<td>22 500 ± 2 500</td>
<td>400</td>
<td>2 400</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-3.5 &lt; $y^*$ &lt; -3.0</td>
<td>19 950 ± 1 830</td>
<td>290</td>
<td>1 780</td>
<td>320</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>-4.0 &lt; $y^*$ &lt; -3.5</td>
<td>14 620 ± 1 440</td>
<td>240</td>
<td>1 400</td>
<td>260</td>
</tr>
<tr>
<td>6 &lt; $p_T$ &lt; 7</td>
<td>-4.5 &lt; $y^*$ &lt; -4.0</td>
<td>10 330 ± 1 630</td>
<td>220</td>
<td>1 600</td>
<td>230</td>
</tr>
<tr>
<td>6 &lt; $p_T$ &lt; 7</td>
<td>-5.0 &lt; $y^*$ &lt; -4.5</td>
<td>5 670 ± 1 260</td>
<td>240</td>
<td>1 220</td>
<td>200</td>
</tr>
</tbody>
</table>