

| Bin<br>(GeV) | Lept.<br>recon. | Mom.<br>res. | $E_T^{\text{miss}}$<br>res. | QCD<br>bkgr. | QCD<br>shape | EW   | SVD<br>unfld. | FSR  | Unfld.<br>bias | Total<br>syst. | Stat. | $(1/\sigma)(d\sigma/dp_T)$<br>$(\text{GeV}^{-1})$ |
|--------------|-----------------|--------------|-----------------------------|--------------|--------------|------|---------------|------|----------------|----------------|-------|---|
| 0–7.5        | 0.22            | 0.11         | 0.04                        | 0.62         | 0.17         | 0.00 | 0.14          | 0.00 | 0.93           | 1.16           | 0.51  | $(4.88 \pm 0.06) \times 10^{-2}$                  |
| 7.5–12.5     | 0.11            | 0.06         | 0.02                        | 0.95         | 0.26         | 0.02 | 0.12          | 0.00 | 1.72           | 1.99           | 0.65  | $(4.16 \pm 0.09) \times 10^{-2}$                  |
| 12.5–17.5    | 0.18            | 0.09         | 0.04                        | 0.87         | 0.22         | 0.03 | 0.14          | 0.00 | 1.15           | 1.48           | 0.79  | $(2.37 \pm 0.04) \times 10^{-2}$                  |
| 17.5–24      | 0.32            | 0.20         | 0.06                        | 0.94         | 0.27         | 0.04 | 0.17          | 0.00 | 0.30           | 1.11           | 0.85  | $(1.43 \pm 0.02) \times 10^{-2}$                  |
| 24–30        | 0.40            | 0.25         | 0.06                        | 0.94         | 0.28         | 0.02 | 0.18          | 0.00 | 0.65           | 1.28           | 1.14  | $(9.25 \pm 0.16) \times 10^{-3}$                  |
| 30–40        | 0.38            | 0.24         | 0.06                        | 1.52         | 0.26         | 0.03 | 0.19          | 0.01 | 0.27           | 1.64           | 1.14  | $(5.91 \pm 0.12) \times 10^{-3}$                  |
| 40–50        | 0.31            | 0.17         | 0.06                        | 0.89         | 0.15         | 0.06 | 0.21          | 0.01 | 0.44           | 1.09           | 1.58  | $(3.50 \pm 0.07) \times 10^{-3}$                  |
| 50–70        | 0.29            | 0.14         | 0.07                        | 1.47         | 0.31         | 0.10 | 0.26          | 0.01 | 0.78           | 1.74           | 1.57  | $(1.77 \pm 0.04) \times 10^{-3}$                  |
| 70–110       | 0.32            | 0.28         | 0.09                        | 0.68         | 0.25         | 0.12 | 0.34          | 0.02 | 1.97           | 2.17           | 2.03  | $(5.39 \pm 0.16) \times 10^{-4}$                  |
| 110–150      | 0.36            | 0.40         | 0.12                        | 0.68         | 0.14         | 0.15 | 0.44          | 0.02 | 4.32           | 4.44           | 4.11  | $(1.30 \pm 0.08) \times 10^{-4}$                  |
| 150–190      | 0.39            | 0.49         | 0.15                        | 0.70         | 0.62         | 0.16 | 0.53          | 0.02 | 3.07           | 3.32           | 7.89  | $(4.21 \pm 0.36) \times 10^{-5}$                  |
| 190–250      | 0.41            | 0.55         | 0.17                        | 0.71         | 0.67         | 0.17 | 0.61          | 0.02 | 5.46           | 5.62           | 12.69 | $(1.40 \pm 0.19) \times 10^{-5}$                  |
| 250–600      | 0.44            | 0.58         | 0.18                        | 0.72         | 0.67         | 0.18 | 0.66          | 0.02 | 4.94           | 5.14           | 19.67 | $(1.15 \pm 0.23) \times 10^{-6}$                  |