

| $\phi$ range, rad     | Endpoint method, $c$ /TeV | MuScleFit method, $c$ /TeV |
|-----------------------|---------------------------|----------------------------|
| $-\pi < \phi < -2.1$  | $-0.14 \pm 0.09 \pm 0.02$ | $-0.10 \pm 0.01$           |
| $-2.1 < \phi < -1.05$ | $-0.31 \pm 0.09 \pm 0.03$ | $-0.11 \pm 0.01$           |
| $-1.05 < \phi < 0$    | $-0.09 \pm 0.07 \pm 0.01$ | $-0.06 \pm 0.01$           |
| $-\pi < \phi < 0$     | $-0.20 \pm 0.12 \pm 0.02$ | $-0.10 \pm 0.01$           |