

| 調査年度 | 路線名 | 観測地点名 | | 区 間 延 長 (km) | 平日自動 車類 | 平日自動 車類 | 休日自動 車類 | 休日自動 車類 | 平日 昼夜率 | 休日 昼夜率 | 平日12時 間 | 平日 混雑度 | 混雑時平均旅行速 度(km/h) | |
|--------|---------|------------------|--|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|------------|-----------|---------------------|------|
| | | 市区丁目 郡町字 村 | | | 24時間交 通量 | 12時間交 通量 | 24時間交 通量 | 12時間交 通量 | | | 大型車混 入率 | | 平日 | 休日 |
| | | | | | (台) | (台) | (台) | (台) | | | (%) | | | |
| 平成27年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | 25,419 | 32,762 | — | — | 1.29 | — | 5.7 | 1.03 | 23.6 | — |
| 平成22年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | 33,423 | 25,909 | — | — | 1.29 | — | 6.1 | 1.16 | 24.4 | — |
| 平成17年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | 38,358 | 27,596 | 30,248 | 22,079 | 1.39 | 1.37 | 6.8 | 1.06 | 25.7 | 34.2 |
| 平成11年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.6 | 40,217 | 28,933 | 31,730 | 22,189 | 1.39 | 1.43 | 7.8 | 1.01 | 25.8 | 33.4 |
| 平成09年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.6 | 38,279 | 27,342 | 30,918 | 21,323 | 1.40 | 1.45 | 7.8 | 0.94 | 29.4 | 37.7 |
| 平成06年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | 40,598 | 29,419 | 35,245 | 25,175 | 1.38 | 1.40 | 8.9 | 1.13 | 21.5 | 29.3 |
| 平成02年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | | 28,111 | | 24,024 | | | 8.1 | 1.01 | 18.8 | 32.0 |
| 昭和63年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | | 26,103 | | | | | | 0.90 | 14.7 | |
| 昭和60年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | | 22,141 | | | | | | | 25.7 | |
| 昭和58年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | 27,790 | 21,212 | | | | | 6.7 | 2.33 | 30.0 | |
| 昭和55年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大橋3丁目 | | 1.7 | 31,110 | 24,888 | | | 1.25 | | | 2.15 | 9.4 | |
| 昭和49年度 | 一般国道10号 | 宮崎市大字出来床 | | 1.6 | | 23,982 | | | | | | 1.20 | 25.9 | |

※ 黄色塗りのセルの値は推計