

| 投票区 | 投票所名 | 男 | 女 | 計 | 投票区 | 投票所名 | 男 | 女 | 計 |
|--------|-----------------|-------|-------|-------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| 第1投票区 | 川内小学校北校舎 | 1,401 | 1,418 | 2,819 | 第33投票区 | 樋脇公民館 | 1,094 | 1,177 | 2,271 |
| 第2投票区 | (欠番) | | | | 第34投票区 | 樋脇保健センター | 1,014 | 1,168 | 2,182 |
| 第3投票区 | 宮里自治会館 | 608 | 668 | 1,276 | 第35投票区 | 藤本地区コミュニティセンター | 73 | 76 | 149 |
| 第4投票区 | 平佐西小学校屋内運動場 | 1,647 | 1,934 | 3,581 | 第36投票区 | 野下地区コミュニティセンター | 50 | 63 | 113 |
| 第5投票区 | 川内中央中学校屋内運動場 | 2,467 | 2,559 | 5,026 | 第37投票区 | 倉野地区コミュニティセンター | 75 | 91 | 166 |
| 第6投票区 | 薩摩川内市国際交流センター | 1,338 | 1,515 | 2,853 | 第38投票区 | 市比野三区公民館 | 126 | 139 | 265 |
| 第7投票区 | 平佐東地区コミュニティセンター | 323 | 392 | 715 | 第39投票区 | 清色地区コミュニティセンター | 542 | 679 | 1,221 |
| 第8投票区 | 隈之城小学校屋内運動場 | 1,112 | 1,234 | 2,346 | 第40投票区 | 大馬越地区コミュニティセンター | 222 | 243 | 465 |
| 第9投票区 | 川内南中学校屋内運動場 | 1,475 | 1,582 | 3,057 | 第41投票区 | 朝陽地区コミュニティセンター | 212 | 217 | 429 |
| 第10投票区 | 青山公民館 | 466 | 525 | 991 | 第42投票区 | 入来文化ホール別館 | 710 | 884 | 1,594 |
| 第11投票区 | 矢倉公民館 | 969 | 996 | 1,965 | 第43投票区 | 八重地区コミュニティセンター | 40 | 34 | 74 |
| 第12投票区 | 勝目後自治会館 | 607 | 674 | 1,281 | 第44投票区 | 東郷共同福祉施設 | 1,295 | 1,429 | 2,724 |
| 第13投票区 | 中央公民館 | 1,676 | 1,915 | 3,591 | 第45投票区 | 南瀬地区コミュニティセンター | 208 | 248 | 456 |
| 第14投票区 | 亀山小学校屋内運動場 | 1,240 | 1,407 | 2,647 | 第46投票区 | 山田地区コミュニティセンター | 154 | 187 | 341 |
| 第15投票区 | 亀山地区コミュニティセンター | 1,343 | 1,443 | 2,786 | 第47投票区 | 鳥丸地区コミュニティセンター | 144 | 166 | 310 |
| 第16投票区 | 可愛小学校屋内運動場 | 1,102 | 1,229 | 2,331 | 第48投票区 | 鳥丸中集会施設 | 48 | 57 | 105 |
| 第17投票区 | 御陵下公園運動場会館 | 1,656 | 1,771 | 3,427 | 第49投票区 | 藤川地区コミュニティセンター | 106 | 126 | 232 |
| 第18投票区 | 水引小学校屋内運動場 | 975 | 1,108 | 2,083 | 第50投票区 | 黒木地区コミュニティセンター | 247 | 311 | 558 |
| 第19投票区 | 馬場自治会館 | 1,401 | 1,522 | 2,923 | 第51投票区 | 上手地区コミュニティセンター | 286 | 303 | 589 |
| 第20投票区 | 下別府公民館 | 808 | 867 | 1,675 | 第52投票区 | 祁答院保健センター | 263 | 313 | 576 |
| 第21投票区 | 峰山地区コミュニティセンター | 511 | 549 | 1,060 | 第53投票区 | 轟地区コミュニティセンター | 120 | 115 | 235 |
| 第22投票区 | 滄浪地区コミュニティセンター | 216 | 117 | 333 | 第54投票区 | 蘭牟田地区コミュニティセンター | 259 | 305 | 564 |
| 第23投票区 | 寄田地区コミュニティセンター | 99 | 119 | 218 | 第55投票区 | ふれあい館 | 103 | 143 | 246 |
| 第24投票区 | (欠番) | | | | 第56投票区 | 里公民館 | 455 | 454 | 909 |
| 第25投票区 | 育英小学校屋内運動場 | 1,926 | 1,997 | 3,923 | 第57投票区 | 上甌老人福祉センター | 299 | 330 | 629 |
| 第26投票区 | 八幡小学校屋内運動場 | 509 | 560 | 1,069 | 第58投票区 | 平良地区集会所 | 98 | 87 | 185 |
| 第27投票区 | 高来小学校屋内運動場 | 956 | 725 | 1,681 | 第59投票区 | 瀬上地区集会所 | 77 | 82 | 159 |
| 第28投票区 | 陽成生き活きふれあい館 | 221 | 267 | 488 | 第60投票区 | (欠番) | | | |
| 第29投票区 | 城上小学校屋内運動場 | 397 | 443 | 840 | 第61投票区 | 手打地区コミュニティセンター | 256 | 258 | 514 |
| 第30投票区 | 湯田地区コミュニティセンター | 186 | 218 | 404 | 第62投票区 | 子岳地区コミュニティセンター | 61 | 48 | 109 |
| 第31投票区 | (旧)西方小学校屋内運動場 | 129 | 166 | 295 | 第63投票区 | 西山地区コミュニティセンター | 40 | 37 | 77 |
| 第32投票区 | 吉川地区コミュニティセンター | 66 | 92 | 158 | 第64投票区 | (欠番) | | | |
| | | | | | 第65投票区 | 青瀬地区コミュニティセンター | 69 | 63 | 132 |
| | | | | | 第66投票区 | 長浜地区コミュニティセンター | 319 | 265 | 584 |
| | | | | | 第67投票区 | 鹿島公民館 | 157 | 151 | 308 |
| | | | | | 薩摩川内市計 | | 37,052 | 40,261 | 77,313 |

※第2投票区は、第1投票区に統合したため欠番になります。
 ※第24投票区は、第23投票区に統合したため欠番になります。
 ※第60投票区は、第59投票区に統合したため欠番になります。
 ※第64投票区は、第66投票区に統合したため欠番になります。