

想定結果 (①：南海トラフ巨大地震)

1. 地震動

① 市町別最大震度

| 市町名 | ①南海トラフ巨大地震 |
|-------|------------|
| 松山市 | 6強 |
| 今治市 | 7 |
| 宇和島市 | 7 |
| 八幡浜市 | 6強 |
| 新居浜市 | 7 |
| 西条市 | 7 |
| 大洲市 | 7 |
| 伊予市 | 6強 |
| 四国中央市 | 7 |
| 西予市 | 7 |
| 東温市 | 6強 |
| 上島町 | 6強 |
| 久万高原町 | 6強 |
| 松前町 | 6強 |
| 砥部町 | 6強 |
| 内子町 | 6強 |
| 伊方町 | 6強 |
| 松野町 | 6強 |
| 鬼北町 | 6強 |
| 愛南町 | 6強 |

想定結果 (①：南海トラフ巨大地震)

② 最大震度及び震度面積割合

| 想定地震 | 最大震度 | 震度 面積割合 | | | | | | |
|------------|------|---------|------|------|------|-------|-------|------|
| | | 3以下 | 4 | 5弱 | 5強 | 6弱 | 6強 | 7 |
| ①南海トラフ巨大地震 | 7 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 5.3% | 82.4% | 11.5% | 0.7% |

③ 市町別震度面積割合

| 市町名 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 震度 面積割合 | | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|---------|------|------|-------|--------|-------|------|
| | | | | 3以下 | 4 | 5弱 | 5強 | 6弱 | 6強 | 7 |
| 松山市 | 6.4 | 5.2 | 5.5 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 23.6% | 73.8% | 2.6% | 0.0% |
| 今治市 | 6.5 | 5.2 | 5.5 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 40.9% | 53.6% | 5.5% | 0.0% |
| 宇和島市 | 6.6 | 5.5 | 5.8 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 87.7% | 12.3% | 0.0% |
| 八幡浜市 | 6.2 | 5.5 | 5.6 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 98.8% | 1.2% | 0.0% |
| 新居浜市 | 6.8 | 5.5 | 5.9 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 72.7% | 23.0% | 4.3% |
| 西条市 | 6.9 | 5.4 | 5.8 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 69.9% | 24.8% | 5.3% |
| 大洲市 | 6.5 | 5.4 | 5.8 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.1% | 94.3% | 5.6% | 0.0% |
| 伊予市 | 6.2 | 5.5 | 5.6 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 97.2% | 2.8% | 0.0% |
| 四国中央市 | 6.7 | 5.5 | 5.9 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 59.5% | 39.4% | 1.1% |
| 西予市 | 6.5 | 5.5 | 5.8 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 83.9% | 16.1% | 0.1% |
| 東温市 | 6.2 | 5.5 | 5.6 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 99.8% | 0.2% | 0.0% |
| 上島町 | 6.3 | 5.3 | 5.5 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 43.9% | 54.2% | 1.8% | 0.0% |
| 久万高原町 | 6.3 | 5.5 | 5.7 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 97.5% | 2.5% | 0.0% |
| 松前町 | 6.3 | 5.7 | 5.9 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 59.3% | 40.7% | 0.0% |
| 砥部町 | 6.0 | 5.5 | 5.6 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 100.0% | 0.0% | 0.0% |
| 内子町 | 6.2 | 5.5 | 5.7 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 99.1% | 0.9% | 0.0% |
| 伊方町 | 6.2 | 5.4 | 5.5 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 5.4% | 94.0% | 0.5% | 0.0% |
| 松野町 | 6.2 | 5.7 | 5.8 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 97.5% | 2.5% | 0.0% |
| 鬼北町 | 6.3 | 5.6 | 5.9 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 71.1% | 28.9% | 0.0% |
| 愛南町 | 6.3 | 5.6 | 5.7 | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 97.8% | 2.2% | 0.0% |

想定結果 (①：南海トラフ巨大地震)

2. 液状化

① 液状化危険度（PL値）の面積割合

| 想定地震 | 液状化危険度の面積割合 | | | | | |
|------------|-------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------------|------------------|
| | 対象外 | かなり低い (PL=0) | 低い (0<PL≤5) | 高い (5<PL≤15) | かなり高い (15<PL≤30) | 極めて高い (30<PL) |
| ①南海トラフ巨大地震 | 87.89% | 4.17% | 0.78% | 1.75% | 2.13% | 3.39% |

② 市町別液状化危険度（PL値）の面積割合

| 市町名 | 液状化危険度(PL値) 面積割合 | | | | | |
|-------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------------|------------------|
| | 対象外 | かなり低い (PL=0) | 低い (0<PL≤5) | 高い (5<PL≤15) | かなり高い (15<PL≤30) | 極めて高い (30<PL) |
| 松山市 | 73.1% | 6.8% | 2.5% | 4.2% | 6.1% | 7.3% |
| 今治市 | 78.8% | 2.3% | 0.9% | 2.3% | 4.4% | 11.5% |
| 宇和島市 | 90.4% | 4.2% | 0.8% | 2.0% | 1.0% | 1.5% |
| 八幡浜市 | 94.4% | 2.4% | 0.0% | 0.8% | 1.3% | 1.0% |
| 新居浜市 | 78.4% | 6.4% | 1.1% | 3.7% | 2.7% | 7.7% |
| 西条市 | 76.0% | 5.4% | 1.6% | 2.6% | 4.9% | 9.5% |
| 大洲市 | 92.8% | 2.7% | 0.5% | 1.8% | 1.2% | 1.1% |
| 伊予市 | 88.8% | 5.8% | 0.8% | 1.3% | 2.0% | 1.4% |
| 四国中央市 | 86.6% | 6.5% | 0.4% | 1.9% | 1.8% | 2.8% |
| 西予市 | 93.1% | 2.9% | 0.1% | 1.0% | 2.4% | 0.5% |
| 東温市 | 88.5% | 9.4% | 1.4% | 0.7% | 0.1% | 0.0% |
| 上島町 | 81.4% | 5.9% | 0.2% | 1.3% | 3.0% | 8.1% |
| 久万高原町 | 98.7% | 1.3% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 松前町 | 0.0% | 4.2% | 2.2% | 21.2% | 27.6% | 44.8% |
| 砥部町 | 96.3% | 3.1% | 0.2% | 0.0% | 0.3% | 0.0% |
| 内子町 | 96.9% | 0.1% | 1.3% | 1.7% | 0.0% | 0.0% |
| 伊方町 | 95.5% | 3.7% | 0.2% | 0.1% | 0.3% | 0.2% |
| 松野町 | 92.9% | 7.1% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 鬼北町 | 94.0% | 6.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 愛南町 | 92.5% | 3.7% | 0.9% | 1.8% | 0.4% | 0.6% |

想定結果 (①：南海トラフ巨大地震)

③ 沈下量の面積割合

| 想定地震 | 液状化沈下量の面積割合 | | | | | |
|------------|-------------|-------|----------|----------|----------|--------|
| | 対象外 | 0.0m | 0.0～0.1m | 0.1～0.3m | 0.3～0.5m | 0.5m以上 |
| ①南海トラフ巨大地震 | 87.79% | 4.31% | 3.72% | 3.16% | 0.64% | 0.38% |

④ 市町別沈下量の面積割合

| 市町名 | 最大値 | 最小値 | 平均値 | 沈下量(S) 面積割合 | | | | | |
|-------|-----|-----|-----|-------------|------|---------|-----------|-----------|-------|
| | | | | 対象外 | S=0 | 0<S<0.1 | 0.1≤S<0.3 | 0.3≤S<0.5 | 0.5≤S |
| 松山市 | 1.0 | 0.0 | 0.1 | 73.1% | 7.0% | 10.1% | 7.1% | 1.6% | 1.1% |
| 今治市 | 0.8 | 0.0 | 0.2 | 78.8% | 2.3% | 5.4% | 9.5% | 2.9% | 1.1% |
| 宇和島市 | 1.4 | 0.0 | 0.1 | 90.4% | 4.3% | 3.1% | 1.3% | 0.4% | 0.4% |
| 八幡浜市 | 0.7 | 0.0 | 0.1 | 94.4% | 2.4% | 1.5% | 0.8% | 0.5% | 0.5% |
| 新居浜市 | 0.7 | 0.0 | 0.1 | 78.4% | 6.5% | 5.6% | 6.8% | 1.7% | 0.9% |
| 西条市 | 0.6 | 0.0 | 0.1 | 76.0% | 6.2% | 8.0% | 9.3% | 0.4% | 0.2% |
| 大洲市 | 1.1 | 0.0 | 0.1 | 92.8% | 2.7% | 2.0% | 1.7% | 0.6% | 0.2% |
| 伊予市 | 0.6 | 0.0 | 0.1 | 88.8% | 6.0% | 3.0% | 1.8% | 0.3% | 0.2% |
| 四国中央市 | 1.2 | 0.0 | 0.1 | 86.6% | 6.6% | 3.6% | 2.4% | 0.2% | 0.7% |
| 西予市 | 0.8 | 0.0 | 0.1 | 93.1% | 2.9% | 3.2% | 0.3% | 0.2% | 0.3% |
| 東温市 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 88.5% | 9.5% | 1.9% | 0.1% | 0.0% | 0.0% |
| 上島町 | 0.6 | 0.0 | 0.1 | 81.4% | 5.9% | 2.1% | 10.5% | 0.0% | 0.1% |
| 久万高原町 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 98.7% | 1.3% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 松前町 | 0.6 | 0.0 | 0.1 | 0.0% | 5.2% | 40.3% | 41.0% | 11.5% | 2.0% |
| 砥部町 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 96.3% | 3.1% | 0.5% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 内子町 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 96.9% | 0.1% | 2.5% | 0.5% | 0.0% | 0.0% |
| 伊方町 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 95.5% | 3.7% | 0.5% | 0.1% | 0.2% | 0.0% |
| 松野町 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 92.9% | 7.1% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 鬼北町 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 94.0% | 6.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% | 0.0% |
| 愛南町 | 0.9 | 0.0 | 0.0 | 92.5% | 3.9% | 2.7% | 0.5% | 0.1% | 0.2% |

想定結果（①：南海トラフ巨大地震）

3. 土砂災害（山腹崩壊危険地区、地すべり危険地区・地すべり危険地）

① 箇所数合計

| 想定地震 | 山腹崩壊危険地区 | | | 地すべり危険地区・ 地すべり危険地 | | |
|------------|----------|-----|----|----------------------|-----|----|
| | A | B | C | A | B | C |
| ①南海トラフ巨大地震 | 1,560 | 711 | 48 | 333 | 257 | 24 |

② 市町別ランク数

| 市町 | 山腹崩壊危険地区 | | | 地すべり危険地区・ 地すべり危険地 | | |
|-------|----------|-----|----|----------------------|-----|----|
| | A | B | C | A | B | C |
| 松山市 | 105 | 139 | 23 | 5 | 3 | 9 |
| 今治市 | 42 | 58 | 23 | 6 | 11 | 12 |
| 宇和島市 | 184 | 36 | 0 | 4 | 3 | 0 |
| 八幡浜市 | 61 | 9 | 0 | 26 | 22 | 0 |
| 新居浜市 | 62 | 36 | 0 | 1 | 3 | 0 |
| 西条市 | 136 | 47 | 0 | 12 | 16 | 0 |
| 大洲市 | 97 | 60 | 0 | 53 | 23 | 0 |
| 伊予市 | 97 | 62 | 0 | 25 | 28 | 0 |
| 四国中央市 | 83 | 31 | 0 | 12 | 14 | 0 |
| 西予市 | 151 | 42 | 0 | 34 | 16 | 0 |
| 東温市 | 34 | 53 | 0 | 8 | 2 | 0 |
| 上島町 | 5 | 5 | 1 | 1 | 3 | 2 |
| 久万高原町 | 134 | 33 | 0 | 52 | 36 | 0 |
| 松前町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 砥部町 | 56 | 18 | 0 | 11 | 16 | 0 |
| 内子町 | 86 | 25 | 0 | 27 | 41 | 0 |
| 伊方町 | 63 | 6 | 1 | 51 | 16 | 1 |
| 松野町 | 32 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 鬼北町 | 68 | 10 | 0 | 3 | 2 | 0 |
| 愛南町 | 64 | 28 | 0 | 2 | 2 | 0 |
| 合計 | 1,560 | 711 | 48 | 333 | 257 | 24 |

想定結果（①：南海トラフ巨大地震）

4. 土砂災害（土砂災害警戒区域）

① 箇所数合計

| 想定地震 | 急傾斜地の崩壊 | | | 地すべり | | |
|------------|---------|-------|-------|------|----|-----|
| | 大 | 中 | 小 | 大 | 中 | 小 |
| ①南海トラフ巨大地震 | 3,877 | 2,317 | 2,113 | 671 | 63 | 128 |

② 市町別ランク数

| 市町 | 急傾斜地の崩壊 | | | 地すべり | | |
|-------|---------|-------|-------|------|----|-----|
| | 大 | 中 | 小 | 大 | 中 | 小 |
| 松山市 | 54 | 147 | 463 | 4 | 0 | 10 |
| 今治市 | 88 | 176 | 718 | 0 | 0 | 23 |
| 宇和島市 | 820 | 235 | 51 | 9 | 0 | 8 |
| 八幡浜市 | 142 | 89 | 31 | 110 | 8 | 1 |
| 新居浜市 | 59 | 64 | 35 | 12 | 0 | 3 |
| 西条市 | 112 | 64 | 16 | 33 | 0 | 2 |
| 大洲市 | 728 | 454 | 185 | 91 | 15 | 12 |
| 伊予市 | 85 | 170 | 57 | 40 | 3 | 4 |
| 四国中央市 | 91 | 29 | 4 | 68 | 0 | 0 |
| 西予市 | 492 | 215 | 54 | 30 | 5 | 31 |
| 東温市 | 190 | 84 | 153 | 21 | 1 | 0 |
| 上島町 | 35 | 35 | 56 | 2 | 0 | 3 |
| 久万高原町 | 196 | 42 | 14 | 80 | 2 | 9 |
| 松前町 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 砥部町 | 84 | 51 | 23 | 18 | 2 | 1 |
| 内子町 | 211 | 129 | 55 | 63 | 17 | 15 |
| 伊方町 | 18 | 107 | 79 | 79 | 6 | 3 |
| 松野町 | 177 | 47 | 36 | 1 | 0 | 0 |
| 鬼北町 | 154 | 37 | 10 | 9 | 4 | 2 |
| 愛南町 | 141 | 142 | 73 | 1 | 0 | 1 |
| 合計 | 3,877 | 2,317 | 2,113 | 671 | 63 | 128 |

想定結果 (①：南海トラフ巨大地震)

5. 津波

① 浸水面積

| 市町名 | 浸水面積 [ha] | | | | | |
|-------|-----------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | 1cm以上 | 30cm以上 | 1m以上 | 2m以上 | 5m以上 | 10m以上 |
| 四国中央市 | 726 | 586 | 364 | 145 | — | — |
| 新居浜市 | 1,007 | 834 | 513 | 184 | — | — |
| 西条市 | 3,392 | 3,153 | 2,635 | 1,715 | 0 | — |
| 上島町 | 143 | 106 | 41 | 6 | — | — |
| 今治市 | 1,645 | 1,305 | 561 | 113 | 0 | — |
| 松山市 | 1,148 | 869 | 319 | 20 | 0 | — |
| 松前町 | 512 | 448 | 189 | 5 | — | — |
| 伊予市 | 270 | 232 | 94 | 2 | — | — |
| 大洲市 | 70 | 56 | 16 | 0 | — | — |
| 八幡浜市 | 463 | 455 | 430 | 376 | 220 | — |
| 伊方町 | 316 | 307 | 280 | 235 | 137 | 13 |
| 西予市 | 350 | 341 | 316 | 280 | 93 | — |
| 宇和島市 | 1,632 | 1,595 | 1,476 | 1,274 | 217 | — |
| 愛南町 | 772 | 759 | 721 | 661 | 440 | 22 |
| 県内合計 | 12,446 | 11,046 | 7,955 | 5,016 | 1,107 | 35 |

② 最大浸水深

| 市町名 | 最大浸水深 (m) |
|-------|-----------|
| 四国中央市 | 4.3 |
| 新居浜市 | 4.1 |
| 西条市 | 6.2 |
| 上島町 | 4.0 |
| 今治市 | 5.9 |
| 松山市 | 7.9 |
| 松前町 | 3.7 |
| 伊予市 | 3.7 |
| 大洲市 | 3.6 |
| 八幡浜市 | 9.6 |
| 伊方町 | 18.5 |
| 西予市 | 9.2 |
| 宇和島市 | 9.8 |
| 愛南町 | 14.3 |
| 最大 | 18.5 |

想定結果（①：南海トラフ巨大地震）

③ 最高津波水位

・沿岸市町の代表地点における最高津波水位

| 市町名 | 代表地点名 | 地域海岸名 | 最高津波水位 [T. P. m] | 朔望平均満潮位 [T. P. m] | 津波波高 [m] |
|-------|--------|--------|---------------------|----------------------|-------------|
| 四国中央市 | 三島川之江港 | 燧灘 | 3.6 | 2.0 | 1.5 |
| 新居浜市 | 新居浜港 | 燧灘 | 3.3 | 2.0 | 1.3 |
| 西条市 | 東予港 | 燧灘 | 3.4 | 1.9 | 1.5 |
| 上島町 | 弓削港 | 燧灘島嶼部 | 2.8 | 2.0 | 0.8 |
| 今治市 | 波止浜港 | 燧灘 | 3.1 | 2.0 | 1.1 |
| 松山市 | 松山港 | 伊予灘 | 3.2 | 1.8 | 1.4 |
| 松前町 | 松前港 | 伊予灘 | 4.0 | 1.8 | 2.2 |
| 伊予市 | 伊予港 | 伊予灘 | 4.0 | 1.8 | 2.1 |
| 大洲市 | 長浜港 | 伊予灘 | 3.7 | 1.8 | 1.9 |
| 八幡浜市 | 八幡浜港 | 八幡浜・西予 | 8.7 | 1.2 | 7.6 |
| 伊方町 | 伊方港 | 伊方 | 8.5 | 1.2 | 7.3 |
| 西予市 | 三瓶港 | 八幡浜・西予 | 8.8 | 1.2 | 7.6 |
| 宇和島市 | 宇和島港 | 宇和島 | 6.1 | 1.1 | 5.0 |
| 愛南町 | 御荘港 | 愛南北 | 8.0 | 1.1 | 6.9 |

・沿岸市町ごとの最高津波水位

| 市町名 | 地点名 | 地域海岸名 | 最高津波水位 [T. P. m] | 朔望平均満潮位 [T. P. m] | 津波波高 [m] |
|-------|----------|---------|---------------------|----------------------|-------------|
| 四国中央市 | 寒川海岸 | 燧灘 | 3.8 | 2.0 | 1.7 |
| 新居浜市 | 荷内西海岸 | 燧灘 | 3.5 | 2.0 | 1.5 |
| 西条市 | 東予港海岸 | 燧灘 | 3.3 | 1.9 | 1.4 |
| 上島町 | 魚島海岸 | 燧灘島嶼部 | 3.1 | 2.0 | 1.1 |
| 今治市 | 南九王海岸 | 伊予灘 | 3.3 | 1.9 | 1.4 |
| 松山市 | 津和地アジロ海岸 | 伊予灘島嶼部 | 4.3 | 1.9 | 2.4 |
| 松前町 | 新川海岸 | 伊予灘 | 4.2 | 1.8 | 2.3 |
| 伊予市 | 新川海岸 | 伊予灘 | 4.1 | 1.8 | 2.3 |
| 大洲市 | 出海海岸 | 伊予灘 | 4.1 | 1.8 | 2.3 |
| 八幡浜市 | 川之石港海岸 | 八幡浜・西予 | 9.3 | 1.2 | 8.1 |
| 伊方町 | 長浜海岸 | 伊方町 | 19.4 | 1.3 | 18.1 |
| 西予市 | 三瓶港海岸 | 八幡浜・西予 | 9.1 | 1.2 | 8.0 |
| 宇和島市 | 能登漁港海岸 | 宇和島沖島嶼部 | 9.5 | 1.1 | 8.4 |
| 愛南町 | 中玉漁港海岸 | 愛南南 | 16.2 | 1.1 | 15.1 |

想定結果（①：南海トラフ巨大地震）

④ 津波到達時間

- ・代表港湾・漁港等における津波到達時間

| 代表地点名 | 最短津波到達時間（分） | | | | | | |
|----------|-------------|-----|-----|-----|-----|------|--------|
| | ±20cm | +1m | +2m | +3m | +5m | +10m | 最高津波水位 |
| 弓削港 | 25 | — | — | — | — | — | 354 |
| 生名港 | 24 | — | — | — | — | — | 352 |
| 長江港 | 30 | — | — | — | — | — | 493 |
| 伯方港 | 8 | — | — | — | — | — | 361 |
| 吉海港 | 63 | 224 | — | — | — | — | 369 |
| 宮浦港 | 43 | 358 | — | — | — | — | 367 |
| 岡村港 | 52 | 346 | — | — | — | — | 357 |
| 中島港 | 19 | 191 | — | — | — | — | 192 |
| 元怒和漁港 | 129 | 627 | — | — | — | — | 660 |
| 大島漁港 | 34 | 54 | 59 | 62 | 74 | — | 77 |
| 三島川之江港 | 16 | 248 | — | — | — | — | 409 |
| 新居浜港 | 18 | 247 | — | — | — | — | 419 |
| 東予港 | 15 | 217 | — | — | — | — | 460 |
| 今治港 | 88 | 342 | — | — | — | — | 367 |
| 波止浜港 | 87 | 340 | — | — | — | — | 363 |
| 小部漁港 | 14 | 173 | — | — | — | — | 356 |
| 菊間港 | 8 | 162 | — | — | — | — | 349 |
| 北条港 | 6 | 154 | — | — | — | — | 160 |
| 堀江港 | 9 | 152 | — | — | — | — | 157 |
| 松山港 | 15 | 123 | — | — | — | — | 146 |
| 松前港 | 13 | 113 | 135 | — | — | — | 137 |
| 伊予港 | 13 | 111 | 132 | — | — | — | 135 |
| 豊田漁港 | 7 | 101 | — | — | — | — | 127 |
| 長浜港 | 9 | 91 | — | — | — | — | 163 |
| 伊方原子力発電所 | 10 | 74 | — | — | — | — | 282 |
| 三机港 | 10 | 69 | — | — | — | — | 142 |
| 三崎港 | 18 | 49 | 50 | 53 | 55 | 72 | 73 |
| 伊方港 | 42 | 60 | 61 | 63 | 67 | — | 71 |
| 八幡浜港 | 9 | 61 | 62 | 64 | 67 | — | 72 |
| 三瓶港 | 10 | 52 | 55 | 58 | 76 | — | 80 |
| 吉田港 | 16 | 54 | 58 | 62 | 82 | — | 83 |
| 宇和島港 | 11 | 56 | 60 | 62 | 72 | — | 72 |
| 魚泊漁港 | 10 | 54 | 58 | 61 | — | — | 162 |
| 岩松港 | 17 | 40 | 43 | 45 | 50 | — | 54 |
| 網代漁港 | 17 | 23 | 26 | 27 | 31 | — | 38 |
| 柏崎漁港 | 15 | 22 | 27 | 28 | 32 | — | 40 |
| 御荘港 | 23 | 29 | 33 | 35 | 40 | — | 48 |
| 深浦漁港 | 10 | 17 | 18 | 21 | 24 | 35 | 37 |

想定結果（①：南海トラフ巨大地震）

・沿岸市町ごとの津波到達時間

| 市町名 | 最短津波到達時間（分） | | | | | | 最高津波水位 到達時間（分） |
|-----------|-------------|-----|-----|-----|-----|------|-------------------|
| | ±20cm | +1m | +2m | +3m | +5m | +10m | |
| 四国中央市 | 4 | 230 | - | - | - | - | 408 |
| 新居浜市 | 11 | 236 | - | - | - | - | 415 |
| 西条市 | 5 | 242 | - | - | - | - | 460 |
| 上島町 | 7 | 405 | - | - | - | - | 424 |
| 今治市 | 4 | 161 | - | - | - | - | 352 |
| 松山市 | 5 | 115 | 438 | - | - | - | 442 |
| 松前町 | 12 | 113 | 134 | - | - | - | 136 |
| 伊予市 | 3 | 27 | 125 | - | - | - | 136 |
| 大洲市 | 3 | 30 | 151 | - | - | - | 154 |
| 八幡浜市（伊予灘） | 3 | 31 | 150 | - | - | - | 155 |
| 八幡浜市（宇和海） | 4 | 51 | 56 | 59 | 67 | - | 73 |
| 伊方町 | 4 | 46 | 47 | 50 | 50 | 58 | 67 |
| 西予市 | 3 | 48 | 54 | 56 | 75 | - | 79 |
| 宇和島市 | 3 | 19 | 28 | 32 | 37 | - | 48 |
| 愛南町 | 3 | 13 | 17 | 19 | 22 | 30 | 35 |