

熊本県感染症情報 (第50週)

県内154定点医療機関からの報告数 12/12～12/18

| No. | 疾患名 | 今週 | 前週 |
|-----|---------------|-----|-----|
| 1 | インフルエンザ | 91 | 40 |
| 2 | RSウイルス感染症 | 29 | 22 |
| 3 | 咽頭結膜熱 | 8 | 4 |
| 4 | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 6 | 5 |
| 5 | 感染性胃腸炎 | 320 | 324 |
| 6 | 水痘 | 5 | 16 |
| 7 | 手足口病 | 30 | 63 |
| 8 | 伝染性紅斑(りんご病) | 1 | 1 |
| 9 | 突発性発しん | 15 | 25 |

| No. | 疾患名 | 今週 | 前週 |
|-----|-----------------|----|----|
| 10 | ヘルパンギーナ | 30 | 27 |
| 11 | 流行性耳下腺炎(おたふくかぜ) | 5 | 0 |
| 12 | 急性出血性結膜炎 | 0 | 0 |
| 13 | 流行性角結膜炎(はやり目) | 1 | 4 |
| 14 | 細菌性髄膜炎 | 0 | 0 |
| 15 | 無菌性髄膜炎 | 0 | 0 |
| 16 | マイコプラズマ肺炎 | 0 | 0 |
| 17 | クラミジア肺炎 | 0 | 0 |
| 18 | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0 | 0 |

| 各疾患別定点医療機関数 | | | |
|-------------|------|----------|------|
| No.1 | : 80 | No.12、13 | : 9 |
| No.2～11 | : 50 | No.14～18 | : 15 |

【報告数の多い疾患】

地区別: 定点当たりの報告数が多い地域を順に記載

感染性胃腸炎

報告数: 320件 (前週: 324件) 地区別: 菊池、八代、有明 年齢別: 1歳 65件 (20.3%)

インフルエンザ

報告数: 91件 (前週: 40件) 地区別: 熊本、水俣、宇城、菊池 年齢別: 5歳 19件 (20.9%)

手足口病

報告数: 30件 (前週: 63件) 地区別: 菊池、山鹿、熊本 年齢別: 1歳 18件 (60%)

【インフルエンザの報告数が増加しています】

今週(第50週)のインフルエンザ報告数(県内80定点医療機関からの報告)は、91件(1定点あたり1.14)で流行入りし、前週(第49週)の40件(1定点あたり0.50)に比べ、報告数は約2.3倍に増加しました。また、インフルエンザ様症状の患者の発生による幼稚園、小学校等の学級閉鎖等が発生していることから注意が必要です。

インフルエンザは、インフルエンザウイルスを原因とする急性気道感染症です。おおむね1～3日を潜伏期間とし、38以上の発熱、頭痛、関節痛、筋肉痛などの症状が突然現れます。下痢や嘔吐など消化器症状が見られる場合もあり、通常のかぜに比べて全身症状が強く出やすいことを特徴とします。

| シーズン | 流行入りした週(※1) | 注意報レベルに達した週(※2) | 警報レベルに達した週(※3) | 累計患者報告数(9月第36週～翌年第35週) |
|-----------|-----------------------------|-----------------|------------------|------------------------|
| 2022～2023 | 令和4年 第50週(R4.12.12～12.18) | - | - | 193 |
| 2021～2022 | 流行なし | - | - | 20 |
| 2020～2021 | | | | 5 |
| 2019～2020 | 令和元年 第43週(R1.10.21～10.27) | 令和元年 第49週 | 警戒レベルに達する前に注意報解除 | 14,794 |
| 2018～2019 | 平成30年 第49週(H30.12.3～12.9) | 平成30年 第51週 | 平成31年 第2週 | 24,690 |
| 2017～2018 | 平成29年 第47週(H29.11.20～11.26) | 平成29年 第50週 | 平成30年 第2週 | 35,026 |
| 2016～2017 | 平成28年 第50週(H28.12.12～12.18) | 平成29年 第2週 | 平成29年 第4週 | 25,272 |

【国が定める基準】

| | | |
|----------|---------------|-----|
| 1 流行入り | ・ 定点あたりの患者報告数 | 1.0 |
| 2 注意報レベル | ・ 定点あたりの患者報告数 | 1.0 |
| 3 警報レベル | ・ 定点あたりの患者報告数 | 3.0 |

【感染防止対策】

予防接種

インフルエンザの予防接種は感染や発症そのものを完全に防ぐことはできませんが、重症化や合併症の発生を予防する効果があります。予防接種を受けてから効果がでるまで2週間程度かかるため、医師と相談のうえ、予防接種の検討をください。

飛沫感染対策としての咳エチケット

インフルエンザの主な感染経路は、咳やくしゃみの際に口から出る小さな水滴(飛沫)による飛沫感染です。

普段から、咳エチケット守ることを心がけましょう。

咳エチケット 咳やくしゃみを他の人に向けて発しない

咳やくしゃみが出るときはできるだけマスクをする

手のひらで咳やくしゃみを受け止めた時はすぐに手を洗う

外出後の手洗い

流水・石鹸による手洗いは手指など体についたインフルエンザウイルスを物理的に除去するために有効な方法であり、インフルエンザに限らず接触感染を感染経路とする感染症対策の基本です。20秒以上時間をかけた丁寧な手洗いを心がけましょう。

また、インフルエンザウイルスはアルコールによる消毒も有効ですので、必要に応じてアルコール製剤を活用しましょう。

熊本県感染症情報 (第50週)

| 報告期間 | 第43週 | 第44週 | 第45週 | 第46週 | 第47週 | 第48週 | 第49週 | 第50週 | 第47週 | 第48週 | 第49週 |
|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|
| | 7週前 | 6週前 | 5週前 | 4週前 | 3週前 | 2週前 | 1週前 | 今週 | 全国3週前 | 全国2週前 | 全国1週前 |
| | 10/24~ 10/30 | 10/31~ 11/6 | 11/7~ 11/13 | 11/14~ 11/20 | 11/21~ 11/27 | 11/28~ 12/4 | 12/5~ 12/11 | 12/12~ 12/18 | 11/21~ 11/27 | 11/28~ 12/4 | 12/5~ 12/11 |
| インフルエンザ | 0 | 0 | 1 | 4 | 5 | 26 | 40 | 91 | 535 | 636 | 1,238 |
| | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.05 | 0.06 | 0.33 | 0.50 | 1.14 | 0.11 | 0.13 | 0.25 |
| RSウイルス感染症 | 40 | 43 | 58 | 52 | 21 | 36 | 22 | 29 | 1,835 | 1,579 | 1,707 |
| | 0.80 | 0.86 | 1.16 | 1.04 | 0.42 | 0.72 | 0.44 | 0.58 | 0.58 | 0.50 | 0.54 |
| 咽頭結膜熱 | 10 | 10 | 5 | 5 | 9 | 11 | 4 | 8 | 300 | 427 | 421 |
| | 0.20 | 0.20 | 0.10 | 0.10 | 0.18 | 0.22 | 0.08 | 0.16 | 0.10 | 0.14 | 0.13 |
| A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎 | 16 | 22 | 34 | 11 | 13 | 14 | 5 | 6 | 1,120 | 1,165 | 1,157 |
| | 0.32 | 0.44 | 0.68 | 0.22 | 0.26 | 0.28 | 0.10 | 0.12 | 0.36 | 0.37 | 0.37 |
| 感染性胃腸炎 | 167 | 150 | 184 | 238 | 264 | 231 | 324 | 320 | 10,052 | 11,994 | 13,757 |
| | 3.34 | 3.00 | 3.68 | 4.76 | 5.28 | 4.62 | 6.48 | 6.40 | 3.2 | 3.81 | 4.38 |
| 水痘 | 6 | 13 | 17 | 13 | 14 | 8 | 16 | 5 | 378 | 358 | 351 |
| | 0.12 | 0.26 | 0.34 | 0.26 | 0.28 | 0.16 | 0.32 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | 0.11 |
| 手足口病 | 86 | 79 | 62 | 93 | 87 | 55 | 63 | 30 | 1,513 | 1,368 | 1,274 |
| | 1.72 | 1.58 | 1.24 | 1.86 | 1.74 | 1.10 | 1.26 | 0.60 | 0.48 | 0.43 | 0.41 |
| 伝染性紅斑 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 25 | 29 | 27 |
| | 0.02 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.04 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | 0.01 |
| 突発性発しん | 28 | 24 | 21 | 33 | 21 | 24 | 25 | 15 | 813 | 781 | 735 |
| | 0.56 | 0.48 | 0.42 | 0.66 | 0.42 | 0.48 | 0.50 | 0.30 | 0.26 | 0.25 | 0.23 |
| ヘルパンギーナ | 49 | 25 | 44 | 43 | 33 | 42 | 27 | 30 | 594 | 579 | 529 |
| | 0.98 | 0.50 | 0.88 | 0.86 | 0.66 | 0.84 | 0.54 | 0.60 | 0.19 | 0.18 | 0.17 |
| 流行性耳下腺炎 | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 5 | 128 | 111 | 113 |
| | 0.00 | 0.08 | 0.00 | 0.02 | 0.00 | 0.04 | 0.00 | 0.10 | 0.04 | 0.04 | 0.04 |
| 急性出血性結膜炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | 6 | 6 |
| | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - | 0.01 | 0.01 |
| 流行性角結膜炎 | 2 | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | 4 | 1 | 133 | 158 | 160 |
| | 0.22 | 0.44 | 0.44 | 0.44 | 0.11 | 0.11 | 0.44 | 0.11 | 0.19 | 0.23 | 0.23 |
| 細菌性髄膜炎 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 6 | 7 |
| | 0.00 | 0.07 | 0.07 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 無菌性髄膜炎 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 | 11 | 8 |
| | 0.00 | 0.13 | 0.07 | 0.00 | 0.07 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| マイコプラズマ肺炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 11 | 9 |
| | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.02 |
| クラミジア肺炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | - | 1 |
| | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - | 0.00 |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | - |
| | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - |

上段:患者数、下段:定点一医療機関当たりの患者報告数

【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

3類感染症

腸管出血性大腸菌感染症: 1件(今年41件)

5類感染症

侵襲性肺炎球菌感染症: 1件(今年15件)

梅毒: 1件(今年189件)

参考

県内における腸管出血性大腸菌による感染者累計

(令和4年(2022年)12月18日現在)

令和4年(2022年) 41人(患者:21人 無症状病原体保有者:20人)

昨年同期 32人(患者:20人 無症状病原体保有者:12人)

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

(全国の流行状況の情報還元には時間差があるため、全国の情報は1週間までの内容になります。)

手足口病

伝染性紅斑

ヘルパンギーナ

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

感染性胃腸炎 : 菊池

手足口病 : 菊池

【病原体検査情報】

県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) 2022/23シーズン(R4.9/5~)の累計

| | A型 | | | B型 |
|-----------|---------------------|---------|---------|----|
| | 季節性 H1pdm(AH1pdm09) | H1(ソ連型) | H3(香港型) | |
| (今シーズン累計) | 0件 | 0件 | 0件 | 0件 |
| (昨シーズン累計) | 0件 | 0件 | 0件 | 0件 |

呼吸器疾患病原体検出状況 第1週(R4.1/3~)からの累計

| ライノウイルス | RSウイルス | パラインフルエンザウイルス | ヒトメタニューモウイルス | コロナウイルス | エンテロウイルス |
|-----------|---------------|---------------|--------------|---------|----------|
| 40件 (41件) | 8件 (4件) | 3件 (7件) | 0件 (0件) | 0件 (9件) | 2件 (0件) |
| アデノウイルス | その他 | | | | |
| 3件 (1件) | 6027件 (1530件) | | | | |

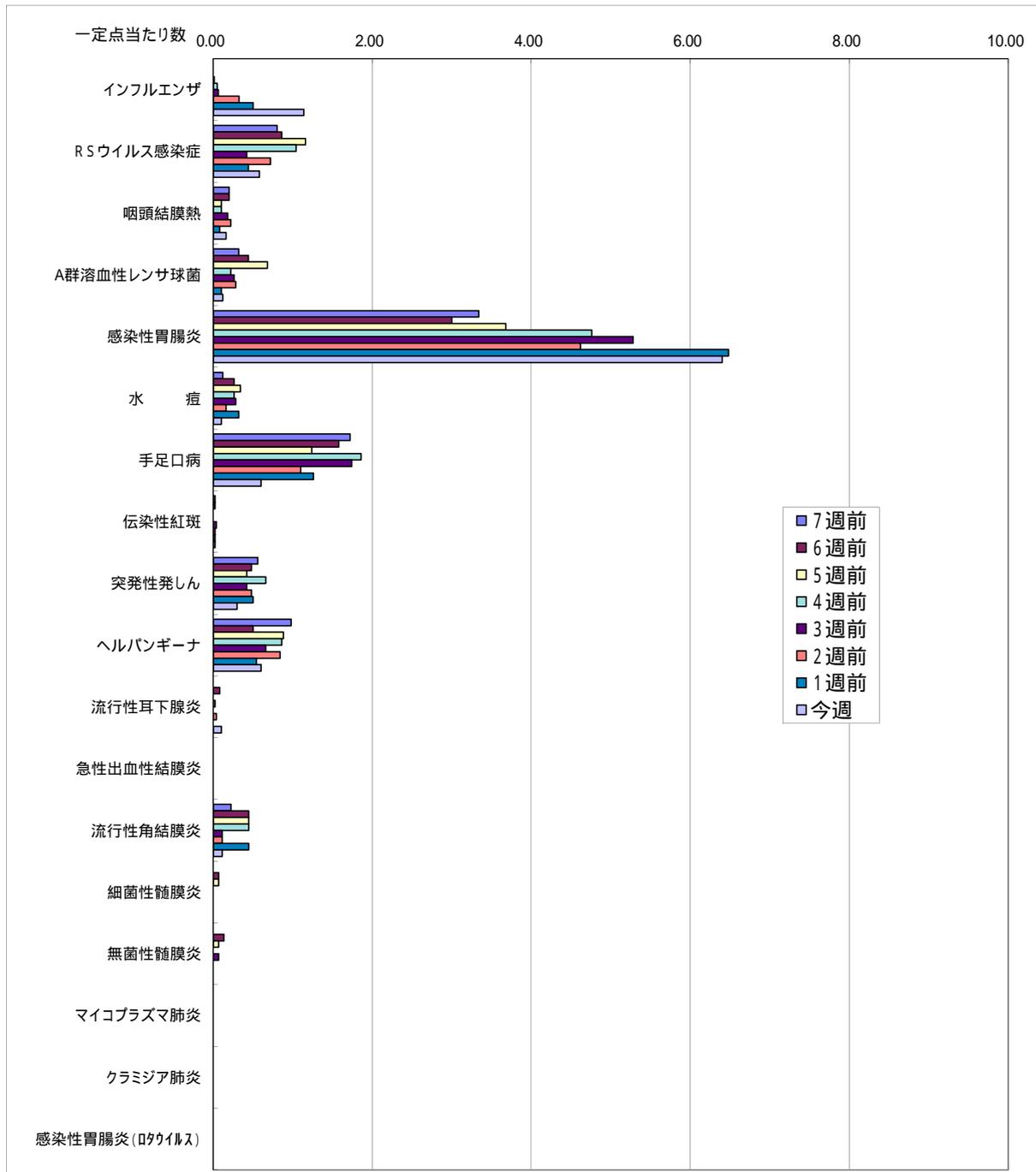
(かっこ内は昨シーズン累計)

感染性胃腸炎病原体検出状況 第1週(R4.1/3~)からの累計

| ノロウイルス | サボウイルス | ロタウイルス | アストロウイルス | アデノウイルス | その他 |
|---------|---------|---------|----------|---------|---------|
| 0件 (3件) | 2件 (0件) | 0件 (0件) | 0件 (0件) | 2件 (1件) | 0件 (4件) |

(かっこ内は昨シーズン累計)

一定点当たり週別発生状況の推移



一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

保健所別発生状況 (インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点)

第50週

| | 保健所名 | インフルエンザ | RSウイルス 感染症 | 咽頭 結膜熱 | A群溶血性 球菌咽頭 炎 | 感染性 胃腸炎 | 水痘 | 手足口病 | 伝染性 紅斑 | 突発性 発しん | ヘルパン ギーナ | 流行性 耳下腺炎 | 急性 出血性 結膜炎 | 流行性 角結膜炎 | 細菌性 髄膜炎 | 無菌性 髄膜炎 | マイコプラズマ 肺炎 | クラミジア 肺炎 | 感染性 胃腸炎 (ロタウイルス) |
|----|--------|---------|---------------|-----------|--------------------|------------|----|------|-----------|------------|-------------|-------------|------------------|-------------|------------|------------|---------------|-------------|------------------------|
| 1 | 熊本市保健所 | 78 | 16 | 3 | 2 | 87 | 3 | 14 | 1 | 6 | 9 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 山鹿保健所 | 1 | 0 | 3 | 0 | 11 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 菊池保健所 | 4 | 6 | 0 | 1 | 85 | 0 | 11 | 0 | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 阿蘇保健所 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 御船保健所 | 1 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 八代保健所 | 0 | 1 | 1 | 0 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 水俣保健所 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 人吉保健所 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 有明保健所 | 1 | 5 | 1 | 1 | 30 | 2 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 宇城保健所 | 4 | 0 | 0 | 1 | 19 | 0 | 1 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 天草保健所 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 計 | 91 | 29 | 8 | 6 | 320 | 5 | 30 | 1 | 15 | 30 | 5 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

保健所別一定点当り患者報告数

| | 保健所名 | インフルエンザ | RSウイルス 感染症 | 咽頭 結膜熱 | A群溶連菌 咽頭炎 | 感染性 胃腸炎 | 水痘 | 手足口病 | 伝染性 紅斑 | 突発性 発しん | ヘルパン ギーナ | 流行性 耳下腺炎 | 急性 出血性 結膜炎 | 流行性 角結膜炎 | 細菌性 髄膜炎 | 無菌性 髄膜炎 | マイコプラズマ 肺炎 | クラミジア 肺炎 | 感染性 胃腸炎 (ロタウイルス) |
|----|--------|---------|---------------|-----------|--------------|------------|------|------|-----------|------------|-------------|-------------|------------------|-------------|------------|------------|---------------|-------------|------------------------|
| 1 | 熊本市保健所 | 3.12 | 1.00 | 0.19 | 0.13 | 5.44 | 0.19 | 0.88 | 0.06 | 0.38 | 0.56 | 0.00 | 0.00 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2 | 山鹿保健所 | 0.33 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 5.50 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | 菊池保健所 | 0.50 | 1.20 | 0.00 | 0.20 | 17.00 | 0.00 | 2.20 | 0.00 | 0.40 | 2.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | 阿蘇保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5 | 御船保健所 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 4.67 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | 八代保健所 | 0.00 | 0.25 | 0.25 | 0.00 | 16.75 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | 水俣保健所 | 0.67 | 0.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | 人吉保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.67 | 0.00 | 0.33 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9 | 有明保健所 | 0.13 | 1.00 | 0.20 | 0.20 | 6.00 | 0.40 | 0.20 | 0.00 | 0.40 | 0.40 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 10 | 宇城保健所 | 0.67 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 4.75 | 0.00 | 0.25 | 0.00 | 0.25 | 0.75 | 0.00 | - | - | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | 天草保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 0.75 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 平均 | 1.14 | 0.58 | 0.16 | 0.12 | 6.40 | 0.10 | 0.60 | 0.02 | 0.30 | 0.60 | 0.10 | 0.00 | 0.11 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

