

鹿児島県感染症情報

2020年 第45週報 (11月2日~11月8日)

発行：鹿児島県環境保健センター（内容に関するお問い合わせ：健康増進課感染症保健係）

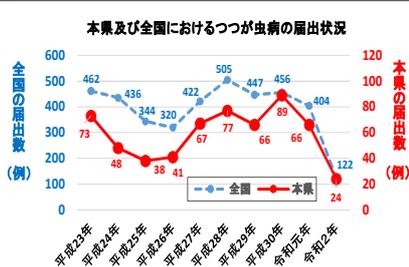
※ 感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryo/kansen/index.html>

県内の新型コロナウイルス感染症は、11月8日時点での届出総数は534例です。国内の新型コロナウイルス感染者数が11月5日の1日間で1000人を超えました。これは8月21日以来のことです。都市部や愛知、大阪に加えて、寒冷地の北海道、東北などでの増加が目立っています。気温の低下で窓を閉めきって過ごす機会が多くなり、感染のリスクが高まったと考えられます。密閉空間を避けるためにも窓・扉の開閉による換気に注意を払ってください。

令和2年における本県のつがが虫病の届出数は、11月8日時点で24例です。全国の届出数をみると、本県は平成23年以降全国第1位となっています。九州地方の流行期は秋から初冬にかけてですので、これからの季節に山林や野山、畑等に入る際には肌が露出しないような服装をし、休憩の時は草むらに座ったりしないよう注意してください。

つがが虫病はつがが虫病リケッチア (*Orientia tsutsugamushi*) を保有するツツガムシ (ダニの一種で大きさが0.3~0.5mm) の幼虫に刺されることによって感染する疾患です。つがが虫病は感染症法では全数把握対象疾患の四類感染症に定められています。ツツガムシの種類や生息域によって、地域での流行期が異なります。ちなみに、九州地方ではタテツツガムシが主に生息していることから、幼虫の活動期 (幼虫、若虫、成虫の段階を経て成長しますが、幼虫のみが人を刺し感染させます) である秋から初冬が流行期となります。人から人に感染することはありません。

つがが虫病は発熱、発しん、刺し口の3つが特徴です。ツツガムシに刺されてから5~14日後に、全身の倦怠感や食欲低下とともに頭痛、発熱などの症状が現れます。左の図には本県及び全国におけるつがが虫病の届出推移を示して



あります (令和2年は第45週までの速報値です)。本県の今年の届出内訳をみると、性別では男性が13例、女性が11例で、年齢別では60歳代が9例、80歳以上が6例、50歳代、70歳代がそれぞれ4例の順に多く、届出受理保健所別では鹿屋保健所が9例、始良保健所が7例、鹿児島市保健所が4例の順に多くなっています。届出月別では1月が21例、2月が3例となっています。ツツガムシに刺されていることが確認された場合には、自分で取らずに医療機関を受診してください。上記下線部分のような症状が現れた場合は速やかに医師の診察を受けてください。

手足口病は川薩保健所と名瀬保健所が県の平均値を押し上げている状況が続いています。RSウイルス感染症は出水保健所が増加傾向にあります。感染性胃腸炎は例年と比べると、低値で推移しています。

☆一~五類感染症(全数報告疾患)の発生状況

| | |
|-------|---|
| 一類感染症 | 発生報告なし |
| 二類感染症 | 結核3例(結核性リンパ節炎1例、結核性胸膜炎1例、無症状病原体保有者1例) |
| 三類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症2例(血清型別/毒素型: O157/VT1 (2例)) |
| 四類感染症 | レジオネラ症1例 |
| 五類感染症 | 侵襲性肺炎球菌感染症1例 追加梅毒1例(44週)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1例(44週) |
| 指定感染症 | 新型コロナウイルス感染症59例 |

☆定点報告疾患の発生状況

- ・ 今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点 92、小児科定点 54 です。
- ・ 第45週の定点把握対象疾患の総報告数は502人で、前週より13人少ない報告数でした(4頁参照)。
- ・ **流行発生警報**の基準値(開始基準値及び終息基準値)以上の保健所
【手足口病(開始5.0、終息2.0)】: 川薩(4.75)、名瀬(8.33)
- ・ **流行発生注意報**の基準値以上の保健所
【水痘(基準値1.0)】: 大口(1.00)、西之表(1.00)

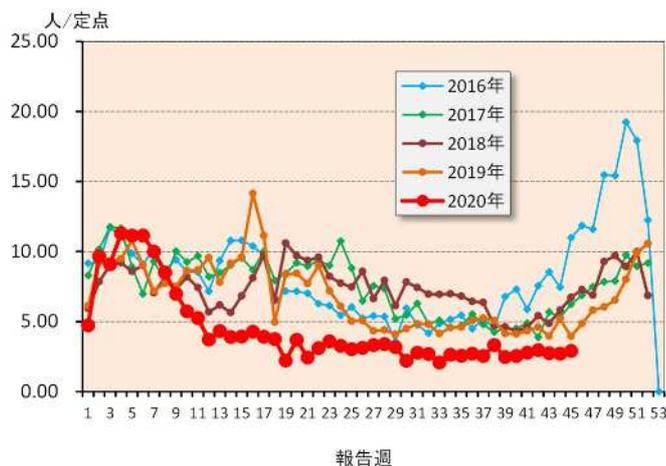
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第45週の感染性胃腸炎の報告数は157人で、前週より11人多く、定点当たりの報告数は2.91であった。

年齢別では、2歳（22人）、1歳（21人）、10～14歳（20人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所（5.08）、指宿保健所（5.00）、加世田保健所（4.67）の順に多い。

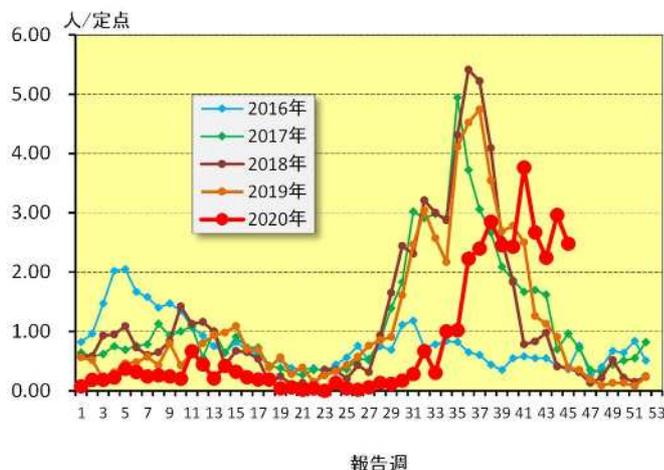


(2) RSウイルス感染症

第45週のRSウイルス感染症の報告数は134人で、前週より26人少なく、定点当たりの報告数は2.48であった。

年齢別では、1歳（48人）、2歳（29人）、3歳（18人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所（6.00）、鹿児島市保健所（5.15）、鹿屋保健所（3.60）の順に多い。



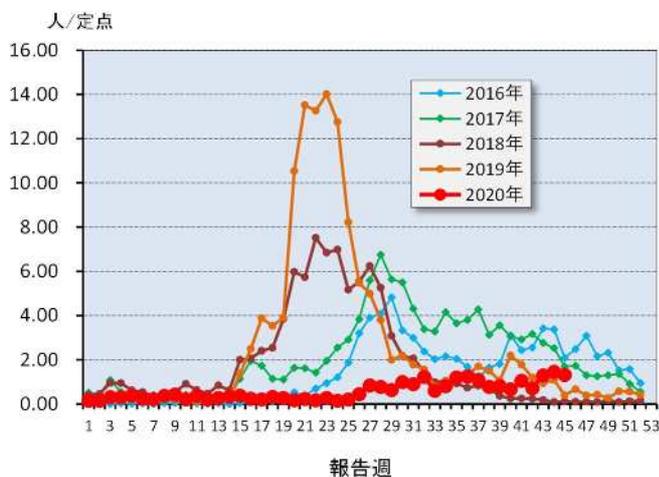
(3) 手足口病

第45週の手足口病の報告数は71人で、前週より8人少なく、定点当たりの報告数は1.31であった。

年齢別では、2歳（21人）、1歳（16人）、3歳（13人）であった。

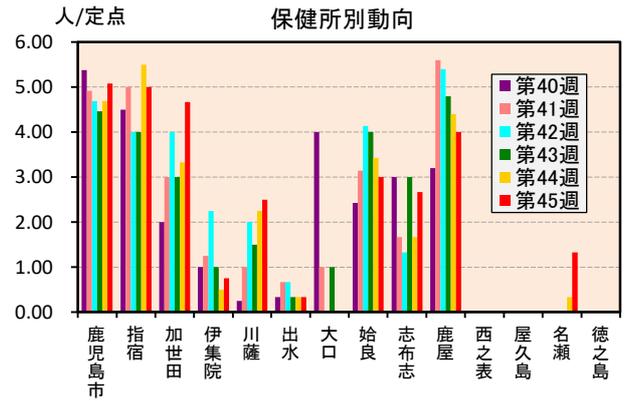
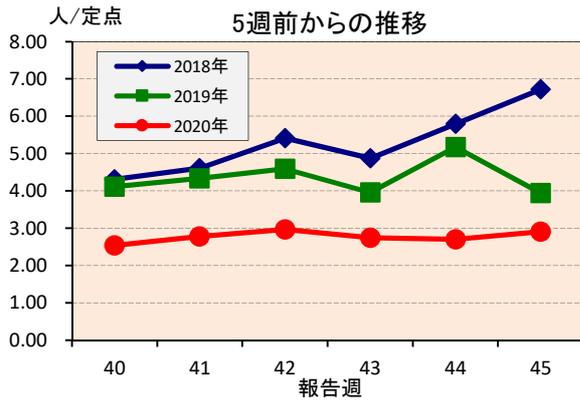
保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所（8.33）、川薩保健所（4.75）、志布志保健所（2.00）の順に多い。

川薩保健所が16週連続、名瀬保健所が4週連続で流行発生警報域です。

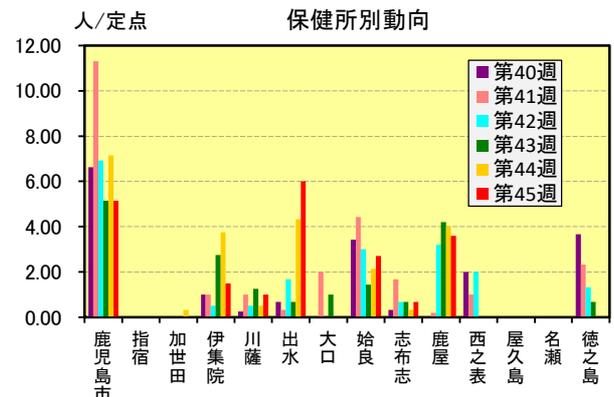
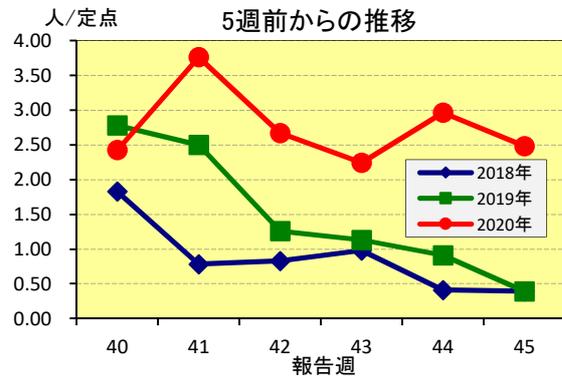


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

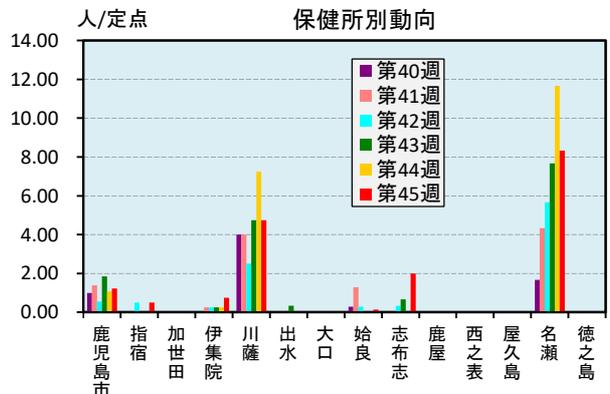
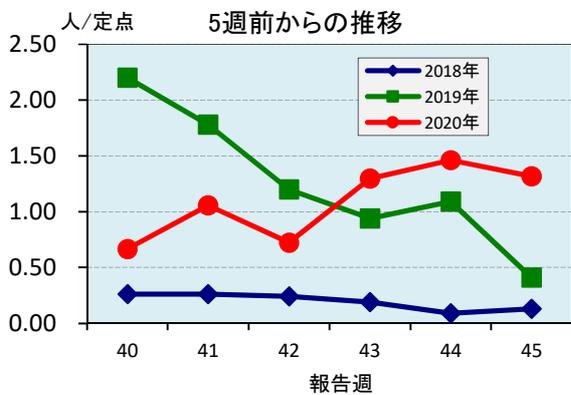
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

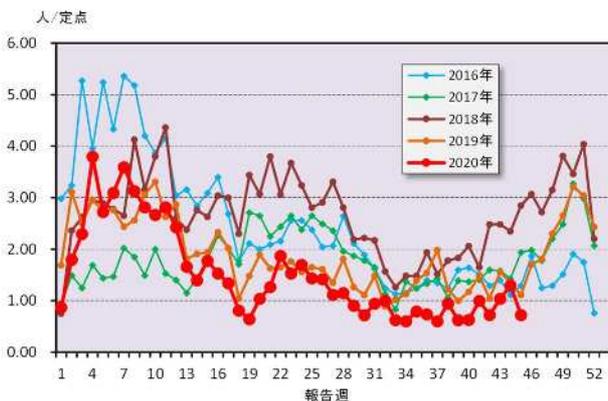


(3) 手足口病

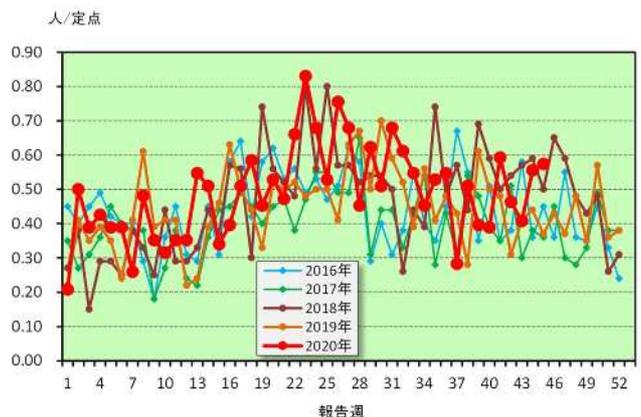


☆注目される感染症の発生状況

★ A群レンサ球菌咽頭炎 (鹿児島県)



★ 突発性発しん (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

| 2020年 | (報告週) | 第45週 | | |
|-------------------------|------------------|------|------|------------------|
| 定点種別 | 定点報告疾患 | 報告数 | 定点当り | 累積報告数 (2020年) |
| インフルエンザ定点 (内科・小児科定点) | インフルエンザ | - | - | 11,149 |
| 小児科定点 | ○ 咽頭結膜熱 | 30 | 0.56 | 1,717 |
| | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 39 | 0.72 | 3,619 |
| | ○ 感染性胃腸炎 | 157 | 2.91 | 10,614 |
| | ○ 水痘 | 20 | 0.37 | 620 |
| | 手足口病 | 71 | 1.31 | 1,364 |
| | ○ 伝染性紅斑 | 4 | 0.07 | 480 |
| | ○ 突発性発しん | 31 | 0.57 | 1,174 |
| | ○ ヘルパンギーナ | 9 | 0.17 | 1,676 |
| | ○ 流行性耳下腺炎 | 7 | 0.13 | 194 |
| | RSウイルス感染症 | 134 | 2.48 | 1,902 |
| 眼科定点 | 急性出血性結膜炎 | - | - | 1 |
| | 流行性角結膜炎 | - | - | 117 |
| 基幹定点 | 細菌性髄膜炎(真菌性を含む) | - | - | 5 |
| | 無菌性髄膜炎 | - | - | 1 |
| | マイコプラズマ肺炎 | - | - | 21 |
| | クラミジア肺炎(オウム病は除く) | - | - | - |
| | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | - | 0.00 | 7 |
| 報告数合計 | | 502 | 0 | 34,661 |

○印は前週比増

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

| | | 5週前 (2020年40週) | 4週前 (2020年41週) | 3週前 (2020年42週) | 2週前 (2020年43週) | 1週前 (2020年44週) | 今週 (2020年45週) |
|------------------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| インフルエンザ | 報告数 | - | 1 | 3 | 1 | - | - |
| | 定点当り | - | 0.01 | 0.03 | 0.01 | - | - |
| RSウイルス感染症 | 報告数 | 131 | 203 | 144 | 121 | 160 | 134 |
| | 定点当り | 2.43 | 3.76 | 2.67 | 2.24 | 2.96 | 2.48 |
| 咽頭結膜熱 | 報告数 | 18 | 12 | 23 | 10 | 13 | 30 |
| | 定点当り | 0.33 | 0.22 | 0.43 | 0.19 | 0.24 | 0.56 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 報告数 | 34 | 54 | 39 | 56 | 70 | 39 |
| | 定点当り | 0.63 | 1.00 | 0.72 | 1.04 | 1.30 | 0.72 |
| 感染性胃腸炎 | 報告数 | 137 | 150 | 160 | 148 | 146 | 157 |
| | 定点当り | 2.54 | 2.78 | 2.96 | 2.74 | 2.70 | 2.91 |
| 水痘 | 報告数 | 9 | 9 | 13 | 16 | 12 | 20 |
| | 定点当り | 0.17 | 0.17 | 0.24 | 0.30 | 0.22 | 0.37 |
| 手足口病 | 報告数 | 36 | 57 | 39 | 70 | 79 | 71 |
| | 定点当り | 0.67 | 1.06 | 0.72 | 1.30 | 1.46 | 1.31 |
| 伝染性紅斑 | 報告数 | 1 | 1 | - | - | - | 4 |
| | 定点当り | 0.02 | 0.02 | - | - | - | 0.07 |
| 突発性発しん | 報告数 | 21 | 32 | 25 | 22 | 30 | 31 |
| | 定点当り | 0.39 | 0.59 | 0.46 | 0.41 | 0.56 | 0.57 |
| ヘルパンギーナ | 報告数 | 29 | 9 | 8 | 2 | 1 | 9 |
| | 定点当り | 0.54 | 0.17 | 0.15 | 0.04 | 0.02 | 0.17 |
| 流行性耳下腺炎 | 報告数 | 2 | 1 | 3 | 8 | 1 | 7 |
| | 定点当り | 0.04 | 0.02 | 0.06 | 0.15 | 0.02 | 0.13 |
| 急性出血性結膜炎 | 報告数 | - | - | - | - | - | - |
| | 定点当り | - | - | - | - | - | - |
| 流行性角結膜炎 | 報告数 | 1 | 2 | - | 4 | 3 | - |
| | 定点当り | 0.14 | 0.29 | - | 0.57 | 0.43 | - |
| 細菌性髄膜炎(真菌性を含む) | 報告数 | - | - | - | - | - | - |
| | 定点当り | - | - | - | - | - | - |
| 無菌性髄膜炎 | 報告数 | - | - | - | - | - | - |
| | 定点当り | - | - | - | - | - | - |
| マイコプラズマ肺炎 | 報告数 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| | 定点当り | 0.08 | - | 0.08 | - | - | - |
| クラミジア肺炎(オウム病は除く) | 報告数 | - | - | - | - | - | - |
| | 定点当り | - | - | - | - | - | - |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 報告数 | - | - | - | - | - | - |
| | 定点当り | - | - | - | - | - | - |

疾病別保健所別患者報告数及び定点当たり報告数(男女合計)

2020年45週(11月02日～11月08日)

| | インフルエンザ | | RSウイルス感染症 | | 咽頭結膜熱 | | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | | 感染性胃腸炎 | | 水痘 | | 手足口病 | | 伝染性紅斑 | | 突発性発しん | | |
|------|---------|---------|-----------|---------|-------|----------|---------------|---------|--------|----------------|------|--------|------|-----------|-------|------------------|--------|----------------|------|
| | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | |
| 総数 | 0 | 0.00 | 134 | 2.48 | 30 | 0.56 | 39 | 0.72 | 157 | 2.91 | 20 | 0.37 | 71 | 1.31 | 4 | 0.07 | 31 | 0.57 | |
| 鹿児島市 | - | - | 67 | 5.15 | 11 | 0.85 | 16 | 1.23 | 66 | 5.08 | 9 | 0.69 | 16 | 1.23 | 1 | 0.08 | 14 | 1.08 | |
| 指宿 | - | - | - | - | - | - | - | - | 10 | 5.00 | - | - | 1 | 0.50 | - | - | 3 | 1.50 | |
| 加世田 | - | - | - | - | - | - | - | - | 14 | 4.67 | - | - | - | - | - | - | 2 | 0.67 | |
| 伊集院 | - | - | 6 | 1.50 | 2 | 0.50 | 2 | 0.50 | 3 | 0.75 | - | - | 3 | 0.75 | - | - | - | - | |
| 川薩 | - | - | 4 | 1.00 | 3 | 0.75 | 5 | 1.25 | 10 | 2.50 | 2 | 0.50 | 19 | 4.75 | - | - | 1 | 0.25 | |
| 出水 | - | - | 18 | 6.00 | 2 | 0.67 | 2 | 0.67 | 1 | 0.33 | - | - | - | - | 1 | 0.33 | 3 | 1.00 | |
| 大口 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1.00 | - | - | 1 | 1.00 | - | - | - | - | - | - | |
| 始良 | - | - | 19 | 2.71 | 5 | 0.71 | 4 | 0.57 | 21 | 3.00 | 3 | 0.43 | 1 | 0.14 | - | - | 3 | 0.43 | |
| 志布志 | - | - | 2 | 0.67 | 2 | 0.67 | 4 | 1.33 | 8 | 2.67 | 2 | 0.67 | 6 | 2.00 | - | - | 3 | 1.00 | |
| 鹿屋 | - | - | 18 | 3.60 | 3 | 0.60 | 1 | 0.20 | 20 | 4.00 | 1 | 0.20 | - | - | 2 | 0.40 | - | - | |
| 西之表 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 1 | 1.00 | - | - | - | - | - | - | |
| 屋久島 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 名瀬 | - | - | - | - | 2 | 0.67 | 3 | 1.00 | 4 | 1.33 | - | - | 25 | 8.33 | - | - | 2 | 0.67 | |
| 徳之島 | - | - | - | - | - | - | 1 | 0.33 | - | - | 1 | 0.33 | - | - | - | - | - | - | |
| | | 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(真菌性を含む) | | 無菌性髄膜炎 | | マイコプラズマ肺炎 | | クラミジア肺炎(オウム類は除く) | | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | |
| | | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り | 報告数 | 定点当り |
| 総数 | | 9 | 0.17 | 7 | 0.13 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| 鹿児島市 | | 4 | 0.31 | 6 | 0.46 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 指宿 | | 1 | 0.50 | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 加世田 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 伊集院 | | - | - | 1 | 0.25 | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 川薩 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 出水 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 大口 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 始良 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 志布志 | | 4 | 1.33 | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 鹿屋 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 西之表 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 屋久島 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 名瀬 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 徳之島 | | - | - | - | - | ... | ... | ... | ... | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

