

熊本県感染症情報 (第25週)

県内170観測医の報告数 6/18~6/24

	今週	前週
インフルエンザ	4	12
RSウイルス感染症	2	3
咽頭結膜熱	17	19
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	89	89
感染性胃腸炎	452	401
水痘	8	8
手足口病	278	270
伝染性紅斑(りんご病)	1	1
突発性発しん	51	37

	今週	前週
ヘルパンギーナ	34	32
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	5	12
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	17	16
細菌性髄膜炎	0	0
無菌性髄膜炎	2	1
マイコプラズマ肺炎	1	0
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	2

※百日咳は、2018年1月1日から全数把握疾患となりました。2018年第1週以降の報告は、裏面の「1類～5類感染症(全数把握)の報告」に記載

【報告数の多い疾患】

- ① 感染性胃腸炎
報告数:452件 (前週:401件) 地区別:菊池、有明、山鹿 年齢別:1歳 55件 (12.2%)
- ② 手足口病
報告数:278件 (前週:270件) 地区別:菊池、山鹿、水俣 年齢別:3歳 61件 (21.9%)
- ③ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎
報告数:89件 (前週:89件) 地区別:菊池、熊本、宇城 年齢別:5歳 18件 (20.2%)

【手足口病が流行しています。】

今週の手足口病の報告数は278件(1定点あたりの報告数5.56)で、第22週(5月28日~6月3日)から手足口病が県全体で警報レベルとなっています。保健所別では、菊池(1定点あたり17.00)、山鹿(1定点あたり8.50)、水俣(1定点あたり8.50)、宇城(1定点あたり5.75)、熊本(1定点あたり5.69)、有明(1定点あたり2.80(第24週に1定点あたり5.80))が警報レベルとなっています。(警報レベル基準:5.0、警報解除基準:2.0)

手足口病は、5月頃から報告数が増加し、夏場に流行する傾向があります。近年、県内では2年おきに手足口病の大きな流行がみられますが、今年は昨年を引き続き流行しています。全国の定点あたりの報告数と比べて4~5倍となっていますので、手足口病に注意が必要です。

【手足口病とは】

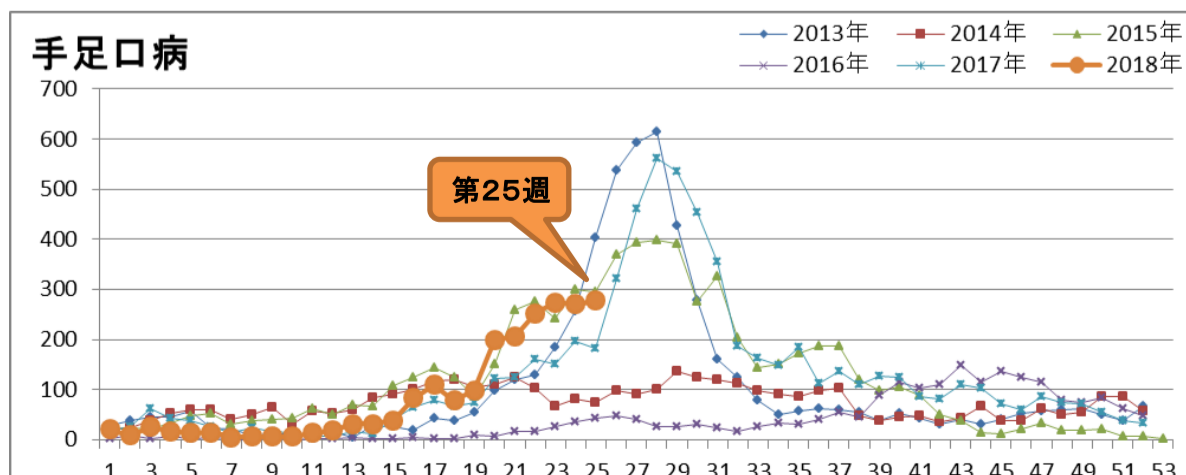
- ・症状は、手のひら、足の裏、おしり、口の中の粘膜に発疹が見られ、発熱を伴う場合があります。
- ・発疹は水疱性の発疹で周りが赤くなり、痛みを伴う場合があります。
- ・潜伏期間は、3~5日といわれています。1~5歳までの感染者が目立ちますが、成人でも感染します。

【感染経路】

- ・飛沫感染:咳やくしゃみ、つばなどのしぶきに含まれるウイルスにより感染します。
- ・経口・接触感染:水疱のなかみや便に排泄されたウイルスが口や眼などの粘膜に入って感染します。

【予防方法】

- ・せっけんを用いて、20秒以上の丁寧な手洗いを心がけましょう。
- ・タオルの共用はしないようにしましょう。
- ・排泄物(便など)は適切に処理しましょう。



熊本県感染症情報（第25週）

報告期間	第18週	第19週	第20週	第21週	第22週	第23週	第24週	第25週	第22週	第23週	第24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
	4/30～ 5/6	5/7～ 5/13	5/14～ 5/20	5/21～ 5/27	5/28～ 6/3	6/4～ 6/10	6/11～ 6/17	6/18～ 6/24	5/28～ 6/3	6/4～ 6/10	6/11～ 6/17
インフルエンザ	60 0.75	47 0.59	36 0.45	36 0.45	27 0.34	18 0.23	12 0.15	4 0.05	932 0.19	569 0.12	411 0.08
RSウイルス感染症	10 0.20	3 0.06	14 0.28	7 0.14	3 0.06	10 0.20	3 0.06	2 0.04	911 0.29	944 0.30	1,060 0.34
咽頭結膜熱	7 0.14	23 0.46	26 0.52	34 0.68	21 0.42	25 0.50	19 0.38	17 0.34	2,628 0.83	2,904 0.92	2,628 0.83
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	47 0.94	94 1.88	103 2.06	80 1.60	88 1.76	92 1.84	89 1.78	89 1.78	9,854 3.12	9,720 3.08	9,099 2.88
感染性胃腸炎	226 4.52	466 9.32	479 9.58	514 10.28	458 9.16	463 9.26	401 8.02	452 9.04	22,929 7.26	21,924 6.94	20,248 6.4
水痘	3 0.06	24 0.48	30 0.60	19 0.38	18 0.36	16 0.32	8 0.16	8 0.16	2,165 0.69	1,595 0.51	1,182 0.37
手足口病	78 1.56	99 1.98	198 3.96	207 4.14	253 5.06	274 5.48	270 5.40	278 5.56	3,020 0.96	3,517 1.11	3,897 1.23
伝染性紅斑	1 0.02	1 0.02	0 0.00	3 0.06	2 0.04	1 0.02	1 0.02	1 0.02	704 0.22	843 0.27	712 0.23
突発性発しん	28 0.56	63 1.26	52 1.04	48 0.96	48 0.96	36 0.72	37 0.74	51 1.02	1,835 0.58	1,890 0.60	1,711 0.54
ヘルパンギーナ	4 0.08	9 0.18	11 0.22	13 0.26	15 0.30	21 0.42	32 0.64	34 0.68	570 0.18	886 0.28	1,545 0.49
流行性耳下腺炎	5 0.10	5 0.10	3 0.06	3 0.06	2 0.04	5 0.10	12 0.24	5 0.10	589 0.19	581 0.18	567 0.18
急性出血性結膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	17 0.02	11 0.02	12 0.02
流行性角結膜炎	9 1.00	16 1.78	24 2.67	14 1.56	29 3.22	26 2.89	16 1.78	17 1.89	765 1.09	720 1.03	701 1.00
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	13 0.03	8 0.02	10 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	2 0.13	9 0.02	12 0.03	10 0.02
マイコプラズマ肺炎	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	68 0.14	82 0.17	66 0.14
クラミジア肺炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	2 0.00	-	3 0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	1 0.07	2 0.13	4 0.27	1 0.07	1 0.07	0 0.00	2 0.13	0 0.00	103 0.22	46 0.10	41 0.09

※ 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
(菊池:血清型 O26)
4類感染症 つつが虫病:1件
5類感染症 侵襲性肺炎球菌感染症:1件
梅毒:1件
百日咳:2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(平成30年6月24日現在)
平成30年 4人(患者: 2人 無症状病原体保有者:2人)
昨年同期 20人(患者:14人 無症状病原体保有者:6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

【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： 熊本、山鹿、菊池、水俣、宇城、有明

【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) ※2017/18シーズン(H29.9/4～)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)	12件	0件	15件	17件
(昨シーズン累計)	1件	0件	37件	13件

○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H30.1/1～)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
6件 (11件)	5件 (25件)	0件 (11件)	0件 (0件)	4件 (7件)	3件 (30件)
アデノウイルス	その他				
0件 (4件)	0件 (3件)				

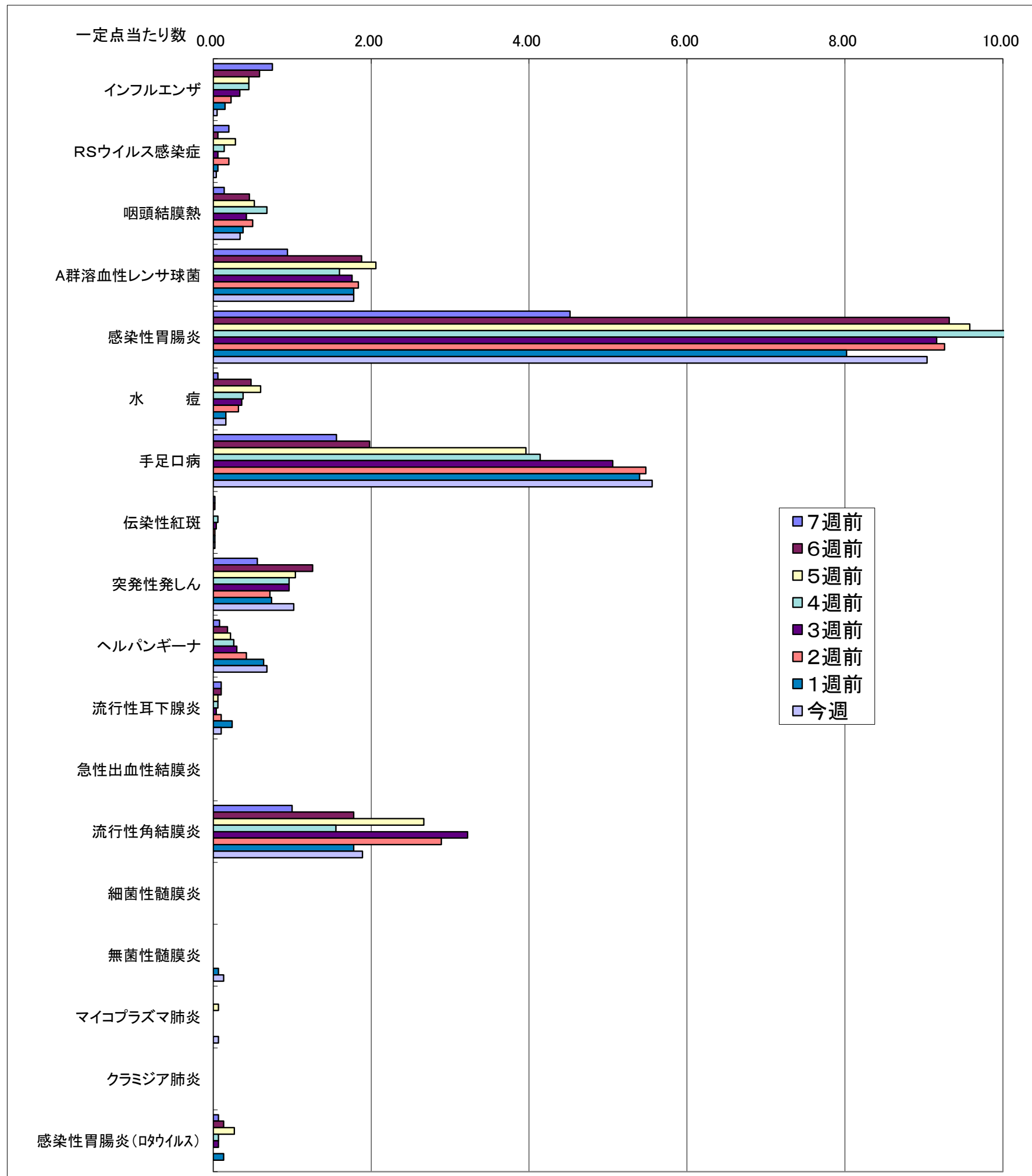
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H30.1/1～)からの累計

ノロウイルス	サポウイルス	ロタウイルス	アストロウイルス	アデノウイルス	その他
6件 (18件)	1件 (2件)	1件 (1件)	1件 (0件)	3件 (2件)	4件 (1件)

(※カッコ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25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群溶血性レ イソ球菌咽 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	0	0	7	37	141	3	91	0	8	2	1	0	15	0	1	1	0	0
2	山鹿保健所	0	0	0	1	23	0	17	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	0	2	5	12	95	2	85	0	9	7	1	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	0	0	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	3	0	0	1	27	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	0	0	3	8	44	1	14	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	0	0	0	2	2	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	0	0	0	1	11	1	4	0	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	0	0	1	8	78	0	14	0	13	6	2	0	2	0	1	0	0	0
10	宇城保健所	0	0	1	9	18	1	23	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	1	0	0	9	8	0	13	0	5	11	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	4	2	17	89	452	8	278	1	51	34	5	0	17	0	2	1	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	0.00	0.00	0.44	2.31	8.81	0.19	5.69	0.00	0.50	0.13	0.06	0.00	3.00	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.50	11.50	0.00	8.50	0.00	2.50	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.00	0.40	1.00	2.40	19.00	0.40	17.00	0.00	1.80	1.40	0.20	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	0.50	2.50	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	0.60	0.00	0.00	0.33	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.33	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.00	0.00	0.75	2.00	11.00	0.25	3.50	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	8.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.00	0.00	0.00	0.33	3.67	0.33	1.33	0.00	1.67	1.67	0.33	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.00	0.00	0.20	1.60	15.60	0.00	2.80	0.00	2.60	1.20	0.40	0.00	2.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	0.00	0.25	2.25	4.50	0.25	5.75	0.25	0.75	0.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.14	0.00	0.00	2.25	2.00	0.00	3.25	0.00	1.25	2.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.05	0.04	0.34	1.78	9.04	0.16	5.56	0.02	1.02	0.68	0.10	0.00	1.89	0.00	0.13	0.07	0.00	0.00

