

# 熊本県感染症情報 (第14週)

県内170観測医の報告数 4/3~4/9

	今週	前週
インフルエンザ	560	827
RSウイルス感染症	8	10
咽頭結膜熱	14	18
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	94	98
感染性胃腸炎	302	285
水痘	28	19
手足口病	12	16
伝染性紅斑(りんご病)	4	5
突発性発しん	42	29

	今週	前週
百日咳	0	0
ヘルパンギーナ	13	7
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	23	23
急性出血性結膜炎	0	0
流行性角結膜炎(はやり目)	10	5
細菌性髄膜炎	2	0
無菌性髄膜炎	0	0
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)※	9	4

※細菌やウイルスなどが原因で起こる胃腸炎を総称する「感染性胃腸炎」とは別に、迅速検査を行って、原因がロタウイルスと診断されたものです。2013年42週から追加されました。

## 【報告数の多い疾患】

- ① **インフルエンザ**  
報告数:560件 (前週:827件) 地区別:八代、菊池、水俣 年齢別:10-14歳 73件 (13%)
- ② **感染性胃腸炎**  
報告数:302件 (前週:285件) 地区別:菊池、山鹿、有明、宇城 年齢別:1歳 59件 (19.5%)
- ③ **A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**  
報告数:94件 (前週:98件) 地区別:菊池、有明、八代、宇城 年齢別:3歳 14件 (14.9%)

## 【インフルエンザの警報レベルが解除になりました。】

第14週(4月3日~4月9日)の県内のインフルエンザ報告数(県内の80定点医療機関からの報告)は、560件(定点あたり7.00)であり、第4週(1月23日~1月29日)から続いた県全体での警報レベルの状態が解除となりました。(警報レベル基準:定点あたり30、警報解除基準:定点あたり10、一度警報レベル基準を超えると、警報解除基準を下回るまで警報レベルが維持されます。)

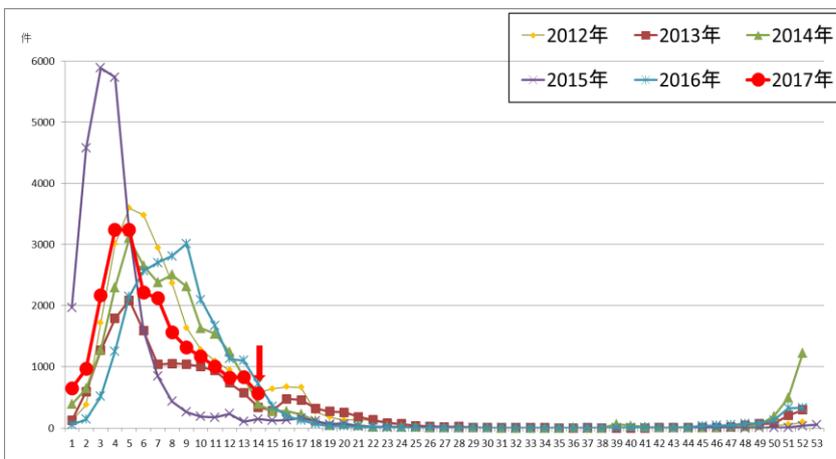
しかし、保健所別では、八代(定点あたり10.29)が依然警報レベルとなっています。新年度を迎えたことにより、県内の多くの学校で新学期が始まるなど、生活環境が変化していますので、しばらくの間インフルエンザに注意が必要です。さらに、インフルエンザB型の検出割合が大きくなっています。稀に、インフルエンザA型に感染した方もB型に感染する場合がありますので、油断は禁物です。

A型、B型ともに、潜伏期間(1~3日)や基本的な症状(通常38℃以上の高熱、頭痛、全身倦怠感、筋肉痛・関節痛など)は、ほとんど同じと言われており、インフルエンザ治療薬もA型、B型ともに有効となっています。予防法も、A型、B型共通ですので、これまでどおりしっかりと手洗いや咳エチケットを行い、体調管理に気を付けましょう。

### <インフルエンザの予防法>

- ① 時間をかけた丁寧な手洗い : 20秒以上時間をかけた丁寧な手洗いを心がけましょう。
- ② 咳エチケット : 咳やくしゃみは他の人に向けないようにしましょう。咳やくしゃみができる時は、できるだけマスクをつけましょう。

※熊本県のホームページ 「今冬のインフルエンザ総合対策に取り組みましょう」  
[http://www.pref.kumamoto.jp/ki\\_ji\\_17785.html](http://www.pref.kumamoto.jp/ki_ji_17785.html)



# 熊本県感染症情報（第14週）

報告期間	第7週	第8週	第9週	第10週	第11週	第12週	第13週	第14週	第11週	第12週	第13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
	2/13~ 2/19	2/20~ 2/26	2/27~ 3/5	3/6~ 3/12	3/13~ 3/19	3/20~ 3/26	3/27~ 4/2	4/3~ 4/9	3/13~ 3/19	3/20~ 3/26	3/27~ 4/2
インフルエンザ	2,125 26.56	1,562 19.53	1,313 16.41	1,165 14.56	1,003 12.54	825 10.31	827 10.34	560 7.00	50,976 10.33	38,231 7.71	33,608 6.78
RSウイルス感染症	13 0.26	12 0.24	9 0.18	13 0.26	11 0.22	3 0.06	10 0.20	8 0.16	690 0.22	577 0.18	648 0.20
咽頭結膜熱	25 0.50	31 0.62	24 0.48	19 0.38	24 0.48	20 0.40	18 0.36	14 0.28	1,224 0.39	1,060 0.33	984 0.31
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	102 2.04	99 1.98	100 2.00	101 2.02	102 2.04	101 2.02	98 1.96	94 1.88	8,188 2.60	6,597 2.08	6,269 1.98
感染性胃腸炎	441 8.82	398 7.96	347 6.94	319 6.38	310 6.20	339 6.78	285 5.70	302 6.04	18,275 5.8	15,852 5.01	17,034 5.38
水痘	19 0.38	23 0.46	16 0.32	26 0.52	26 0.52	22 0.44	19 0.38	28 0.56	1,178 0.37	1,138 0.36	1,122 0.35
手足口病	13 0.26	23 0.46	17 0.34	13 0.26	8 0.16	6 0.12	16 0.32	12 0.24	358 0.11	336 0.11	396 0.13
伝染性紅斑	2 0.04	3 0.06	3 0.06	4 0.08	3 0.06	3 0.06	5 0.10	4 0.08	229 0.07	187 0.06	225 0.07
突発性発しん	34 0.68	39 0.78	27 0.54	34 0.68	22 0.44	21 0.42	29 0.58	42 0.84	1,368 0.43	1,160 0.37	1,262 0.40
百日咳	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	27 0.01	13 0.00	21 0.01
ヘルパンギーナ	9 0.18	10 0.20	8 0.16	9 0.18	5 0.10	0 0.00	7 0.14	13 0.26	70 0.02	48 0.02	79 0.02
流行性耳下腺炎	52 1.04	47 0.94	26 0.52	31 0.62	30 0.60	25 0.50	23 0.46	23 0.46	1,940 0.62	1,802 0.57	1,821 0.58
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	8 0.01	6 0.01	2 0.00
流行性角結膜炎	10 1.11	16 1.78	9 1.00	9 1.00	11 1.22	4 0.44	5 0.56	10 1.11	315 0.46	312 0.45	367 0.53
細菌性髄膜炎	0 0.00	1 0.07	0 0.00	1 0.07	0 0.00	2 0.13	0 0.00	2 0.13	10 0.02	14 0.03	11 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	2 0.13	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	19 0.04	15 0.03	12 0.03
マイコプラズマ肺炎	2 0.13	5 0.33	4 0.27	2 0.13	3 0.20	2 0.13	0 0.00	1 0.07	135 0.28	116 0.24	123 0.26
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	5 0.01	2 0.00	2 0.00
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	3 0.20	2 0.13	3 0.20	3 0.20	2 0.13	2 0.13	4 0.27	9 0.60	278 0.59	280 0.59	293 0.61

※ 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】

報告期間	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
麻疹	0	0	0	0	0	0	0	0
風しん	0	0	0	0	0	0	0	0

3類感染症：腸管出血性大腸菌感染症：1件  
(熊本市：血清型 O111)

4類感染症：レジオネラ症：1件

5類感染症：侵襲性肺炎球菌感染症：1件、梅毒：1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29年4月12日現在)  
平成29年 1人(患者：1人 無症状病原体保有者：0人)  
昨年同期 40人(患者：22人 無症状病原体保有者：18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。)

## 【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

インフルエンザ : 八代  
咽頭結膜熱 : 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) ※2016/2017シーズン(H28.9/5～)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	37件	8件
(昨シーズン累計)	36件	0件	1件	19件

### ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H29.1/2～)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
5件 (48件)	2件 (26件)	0件 (2件)	0件 (18件)	4件 (4件)	12件 (7件)
アデノウイルス	その他				
1件 (1件)	0件 (6件)				

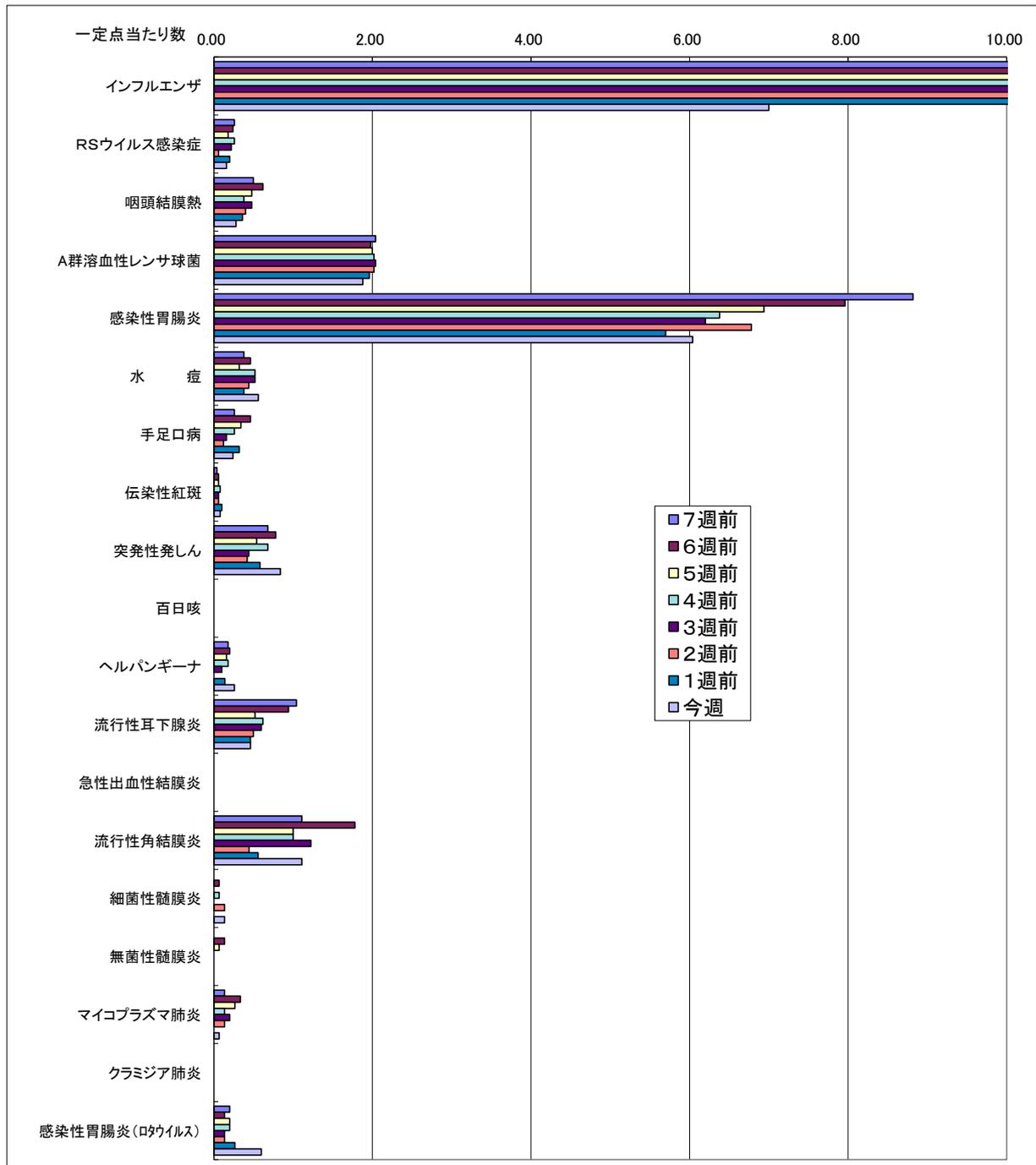
(※カッコ内は昨シーズン累計)

### ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H29.1/2～)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
6件 (20件)	0件 (8件)	0件 (11件)	0件 (1件)	0件 (5件)	0件 (2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。

# インフルエンザ

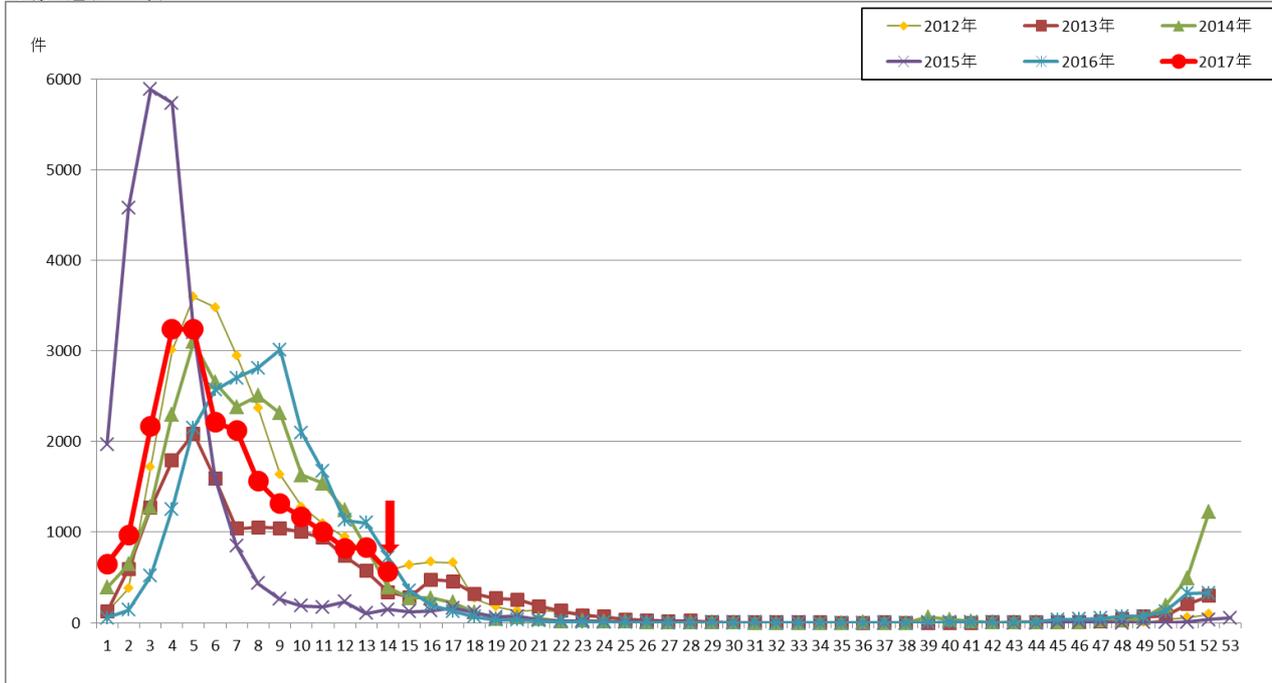
第14週 4/3～4/9

熊本県内80の医療機関(定点)からの患者報告数のグラフです。

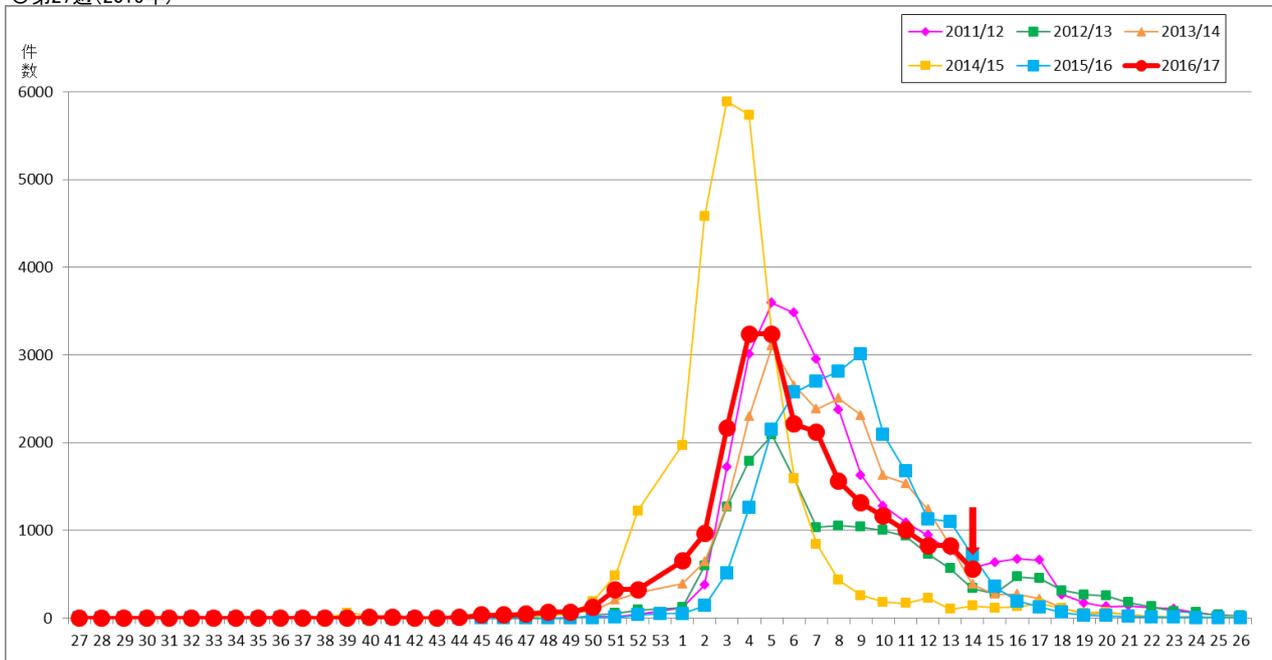
第14週に報告のあった560件のうち558件について迅速検査の検査情報

インフルエンザA型	165件	29.6%
インフルエンザB型	388件	69.5%
インフルエンザ型別不明	5件	0.9%

○第1週(2017年)～



○第27週(2016年)～



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14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 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	百日咳	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	107	4	7	33	67	9	4	2	14	0	0	4	0	10	2	0	0	0	7
2	山鹿保健所	27	0	0	0	18	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	78	0	5	17	68	11	3	2	2	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	36	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	72	0	0	9	21	5	0	0	4	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	28	0	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	40	0	0	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
9	有明保健所	68	2	2	13	45	2	0	0	9	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1
10	宇城保健所	49	1	0	9	31	0	4	0	2	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	50	1	0	3	15	1	1	0	4	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0
	計	560	8	14	94	302	28	12	4	42	0	13	23	0	10	2	0	1	0	9

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	百日咳	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	4.28	0.25	0.44	2.06	4.19	0.56	0.25	0.13	0.88	0.00	0.00	0.25	0.00	2.00	0.40	0.00	0.00	0.00	1.40
2	山鹿保健所	9.00	0.00	0.00	0.00	9.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	9.75	0.00	1.00	3.40	13.60	2.20	0.60	0.40	0.40	0.00	0.40	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	1.67	0.00	0.00	0.50	0.50	0.00	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	7.20	0.00	0.00	1.00	5.33	0.00	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	10.29	0.00	0.00	2.25	5.25	1.25	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	9.33	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	8.00	0.00	0.00	1.33	6.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00
9	有明保健所	8.50	0.40	0.40	2.60	9.00	0.40	0.00	0.00	1.80	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00
10	宇城保健所	8.17	0.25	0.00	2.25	7.75	0.00	1.00	0.00	0.50	0.00	0.25	1.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	7.14	0.25	0.00	0.75	3.75	0.25	0.25	0.00	1.00	0.00	2.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	7.00	0.16	0.28	1.88	6.04	0.56	0.24	0.08	0.84	0.00	0.26	0.46	0.00	1.11	0.13	0.00	0.07	0.00	0.60

