

## - 新型コロナウイルス感染症に関するお知らせ -

県内の新型コロナウイルス陽性者の報告数は、第14週366人から第15週476人と増加しました。大型連休中は帰省等による人の往来や会食の機会が増え、感染リスクの高まりが懸念されます。引き続き、定期的な換気やこまめな手洗い、マスクが効果的な場面での着用、咳エチケットなど、場面に応じた基本的な感染対策を心掛けましょう。また、普段と異なる症状がある場合は自宅で療養し、体調が悪い場合は医療機関を受診しましょう。

『愛媛県庁ホームページ 新型コロナウイルス感染症に関する情報』 ➡



### 発生動向の概況

**インフルエンザ**の定点当たり報告数は、第14週2.7人から第15週2.1人と減少しましたが、地域別にみると今治保健所、中予保健所、八幡浜保健所ではやや増加しています。迅速検査の結果では、ウイルス型別が判明した症例のうち98.4%がA型でした。新型コロナウイルス感染症流行以前はA型が流行した後にB型が流行する傾向にありましたが、引き続き場面に応じたマスクの着用や咳エチケット、こまめな手洗いを励行しましょう。

**感染性胃腸炎**の定点当たり報告数は、第14週5.7人から第15週7.0人と増加しました。地域別にみると西条保健所は他保健所に比べ多い状況です。感染予防のため、調理や食事の前、トイレの後は液体せっけんと流水で十分に手を洗いましょう。患者の嘔吐物やふん便を処理する際は、使い捨てのガウン(エプロン)、手袋、マスクを着用し、嘔吐物等が付着した環境(床、ドアノブ、リネン類など)は次亜塩素酸ナトリウム(塩素系の漂白剤)で消毒しましょう。また、これから暖かくなり細菌が増えやすい季節を迎えますので、加熱調理をする際には食品の中心部まで十分に加熱(75℃で1分以上)し、調理後は長時間室温で放置せず、早めに食べるようにしましょう。

**重症熱性血小板減少症候群(SFTS)**の届出が1例(八幡浜保健所管内在住)ありました。この疾患はマダニが媒介する感染症で、マダニの活動が活発となる春から秋にかけて患者が多くなる傾向があります。マダニの生息場所である野山や畑、草むらなどに入る際は、肌が露出しない服装を心がけ、マダニに効果のある防虫スプレー(ディート含有)を使用するなどマダニに咬まれないよう十分注意しましょう。咬まれた場合は、絶対にマダニを引き抜かず、そのままの状態を医療機関(皮膚科等)を受診し、処置してもらいましょう。

### 県内での感染症発生状況

**全数把握感染症** ※医療機関からの届出数を集計したもので、集計日以降の報告は次回以降に反映されます。

- 二類感染症 : 結核 6例
- 三類感染症 : 腸管出血性大腸菌感染症 2例 (O26 : 10歳代女性、40歳代女性)
- 四類感染症 : 重症熱性血小板減少症候群 1例 (80歳代女性)
- 五類感染症 : 梅毒 1例 (60歳代男性 2023年県内累計 25例)  
播種性クリプトコックス症 1例 (60歳代女性) 百日咳 2例 (10歳代男性、10歳代女性)
- 新型コロナウイルス感染症 252例

\*その他、梅毒の届出が第13週に2例、新型コロナウイルス感染症の届出が第11週から第13週に3例ありました。

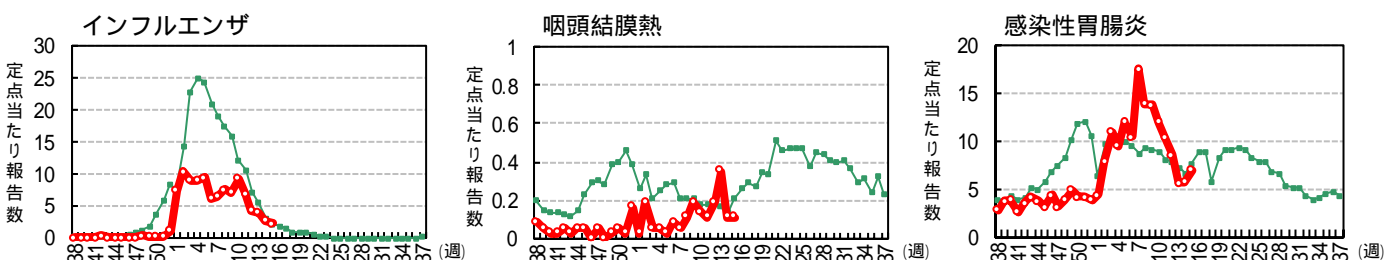
**定点把握感染症** (数字は最新週の定点当たり報告数)

疾病名	愛媛県推移	県内の傾向
インフルエンザ	➡ 2.1	減少。今治、中予、八幡浜保健所でやや増加。
感染性胃腸炎	➡ 7.0	増加。西条、中予、八幡浜、宇和島保健所で増加。西条保健所は他保健所に比べ多い。

### 解析評価委員のコメントから

- インフルエンザ : [東予] 減少しました。ほとんどA型ですが、B型も数名いました。  
[中予] 減少傾向です。 [南予] 発生数は横ばいです。
- 咽頭結膜熱 : [東予] 結膜炎のないアデノウイルス感染症は、一部の保育園で流行っています。  
[中予] ほとんどみられません。 [南予] 報告はありません。
- 感染性胃腸炎 : [東予] 重症は少ないですが、変わらずみられています。 [中予] やや増加しています。  
[南予] 多数発生しており前々週より増加に転じています。

**過去30週の動向** (➡ : 過去30週の動向、➡ : 過去10年の平均)



(注) 本情報での患者数は届出医療機関所在の保健所単位での集計で、患者の住所によるものではありません。  
感染症情報に関するご意見、ご質問は [eikanken@pref.ehime.lg.jp](mailto:eikanken@pref.ehime.lg.jp) までお願い致します。

第11週から第14週に、西条、今治、松山市で採取されたインフルエンザ患者検体からインフルエンザウイルス AH3 型が7例検出されました。今シーズン、愛媛県において検出されたインフルエンザウイルスは全て AH3 型です。なお、第15週に宇和島で採取された集団発生事例の患者検体からもインフルエンザウイルス AH3 型が1例検出されています。

国立感染症研究所では、国内で流行するインフルエンザウイルスの性状を把握し、インフルエンザ対策及びワクチン株選定に役立てるため、全国地方衛生研究所で分離・同定されたウイルス株総数の約10%を無作為に抽出し、解析を行っています。その中で流行株とワクチン株の抗原性を比較する目的で、フェレット感染血清を用いた赤血球凝集阻止(HI)試験または中和試験による抗原性解析を実施しています。現行の季節性インフルエンザワクチンは、ウイルスを鶏卵で継代して製造しているため、継代の間に、ウイルスが鶏卵に馴化することでアミノ酸置換が起こり、抗原性が変化(抗原変異)することがあります。その結果、流行株とワクチン製造株の抗原性が一致しなくなる場合があり、世界的に問題となっています。

2022年9月以降に分離されたA(H3N2)株について、国内および近隣諸国の流行株の抗原性解析を実施したところ、解析した多くの株において今シーズンのWHOのワクチン推奨株である細胞分離A/ダーウィン/6/2021株に対するフェレット感染血清と良く反応しましたが、卵分離A/ダーウィン/9/2021株に対するフェレット感染血清との反応性は若干低下する株が認められました。

(国立感染症研究所ホームページ：<https://www.niid.go.jp/niid/ja/flu-antigen-phylogeny.html>)

過去5週 検出病原体

(2023年3月13日以降採取検体)

週	採取期間	発生地区	臨床診断名	検出病原体	検体	例数
11	3/13~3/19	西条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		今治	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
12	3/20~3/26	西条	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		今治	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
		松山市	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
13	3/27~4/2	今治	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1
14	4/3~4/9	松山市	インフルエンザ	インフルAH3	咽頭ぬぐい液	1

月別病原体検出結果

検体採取月		2022		2023				合計
検出病原体		11	12	1	2	3	4	
ウイルス	コクサッキーA2		1					1
	コクサッキーA6	4						4
	インフルAH3		2	13	7	10	1	33
	ノロ			1	1			2
	サボ				1			1
ウイルス計		4	3	14	9	10	1	41
細菌	A群溶レン菌		1					1
細菌計			1					1

臨床診断別検出結果(2023年2月以降採取検体)

検出病原体	インフルエンザ	感染性胃腸炎	合計
インフルAH3	18		18
ノロ		1	1
サボ		1	1
ウイルス計	18	2	20

注) 表中の検出数は4月18日集計分であり、その後の検出結果は次号以降に反映されます。  
咽頭ぬぐい液にはうがい液・鼻汁・鼻腔ぬぐい液等を含んでいます

# 愛媛県 定点把握五類感染症 2023年 第15週 (2023.4.10 ~ 4.16)

患者報告数		インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点						四国中央 西条 今治 松山市 中予 八幡浜 宇和島 愛媛県 週推移 年齢別				
		1) インフルエンザ		RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	咽頭炎	A群溶血性レンサ球菌	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	2) ロタウイルス胃腸炎		3) 細菌性髄膜炎		4) 無菌性髄膜炎			5) マイコプラズマ肺炎		6) クラミジア肺炎	7) インフルエンザ(入院)
		*迅速検査A型	*迅速検査B型																								
四国中央	1	1		1			7					2			-	-										四国中央	
西条	33	21	1	1	2		68					5	1												西条		
今治	17	17		17	1		23					3				1									今治		
松山市	38	33		2	1	12	83	1	2			3	2			1	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市		
中予	16	15		2		1	26									2									中予		
八幡浜	7	6					23					1				2									八幡浜		
宇和島	18	12					28		1			2												1	宇和島		
愛媛県	130	105	1	23	4	13	258	1	3			16	3			6								1	愛媛県		
1週前	166	140	3	9	4	9	210		2			10	1			8								2	1週前		
2週前	234	193	6	24	13	14	208	1	1			19	1	4		2									2週前		
3週前	261	236	1	7	7	14	314	4	1	1	14	1	1											2	3週前		
0-5ヶ月					1	1	1																		0		
6-11ヶ月				2	1		14					4													1-4		
1	5	4		9		2	39		1			9	1												5-9		
2	12	11		3			36	1				3	2												10-14		
3	12	12		8	1	4	31																		15-19		
4	7	6		1		2	18		1																20-24		
5	7	7				1	20																		25-29		
6	11	9	1		1		14								1										30-34		
7	11	9					12																		35-39		
8	7	7				1	16		1																40-44		
9	7	7					10																		45-49		
10-14	21	15					29																		50-54		
15-19	4	3					4																		55-59		
20-29 <sup>5)</sup>	6	4				2	14								2										60-64		
30-39	7	7																							65-69		
40-49	3	1													2										70-		
50-59	2	1																						1			
60-69	3	1													1												
70-79 <sup>6)</sup>	1																										
80-	4	1																									

定点当たり報告数		インフルエンザ			小児科										眼科		基幹						四国中央 西条 今治 松山市 中予 八幡浜 宇和島 愛媛県		
定	点	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数	数		数	数
四国中央	.2	-	-	.3			2.3					.7			-	-									四国中央
西条	3.3	-	-	.2	.3		11.3					.8	.2												西条
今治	2.1	-	-	3.4	.2		4.6					.6				1.0									今治
松山市	2.2	-	-	.2	.1	1.1	7.5	.1	.2			.3	.2			.3	-	-	-	-	-	-	-	-	松山市
中予	2.3	-	-	.5		.3	6.5									2.0									中予
八幡浜	1.0	-	-				5.8					.3				2.0									八幡浜
宇和島	2.6	-	-				7.0		.3			.5											1.0		宇和島
愛媛県	2.1	-	-	.6	.1	.4	7.0	.0	.1			.4	.1			.8								.2	愛媛県

1) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。  
 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。  
 3) 髄膜炎、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。  
 4) オウム病を除く。  
 5) 小児科定点疾患については20歳以上の全患者数を"20-29"に計上。  
 6) 眼科定点疾患については70歳以上の全患者数を"70-79"に計上。  
 \*インフルエンザ患者のうち、迅速検査の結果が報告されたもののみ集計(A型・B型の合計数は必ずしも患者数と一致しませんのでご注意ください)。

定 点 数		愛媛県	四国中央	西条	今治	松山市	中予	八幡浜	宇和島
インフルエンザ	61	5	10	8	17	7	7	7	7
小児科	37	3	6	5	11	4	4	4	4
眼科	8	-	1	1	3	1	1	1	1
基幹	6	1	1	1	-	1	1	1	1

注) 表中の報告数は4月19日集計分であり、その後の報告数は次週以降に反映されます。

# 愛媛県 定点把握五類感染症 2023年 第14週 (2023.4.3 ~ 4.9)

患者報告数		インフルエンザ定点			小児科定点										眼科定点		基幹定点						四国中央 西条 今治 松山市 中予 八幡浜 宇和島 愛媛県 1週前 2週前 3週前 年齢別(基幹定点疾患)				
		1) インフルエンザ		RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	咽頭炎	A群溶血性レンサ球菌	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	2) ロタウイルス胃腸炎		3) 細菌性髄膜炎		4) 無菌性髄膜炎			マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎	1) インフルエンザ(入院)	
		* 迅速検査A型	* 迅速検査B型																								
保健所別	四国中央	10	10				12				1				-	-										四国中央	
	西条	48	34	3	2		47																			西条	
保健所別	今治	13	13		5	1	34		1		1					3										今治	
	松山市	56	54		2	3	6	88			5	1				1	-	-	-	-	-	-	-	-		松山市	
保健所別	中予	13	11				9				1				3											中予	
	八幡浜	6	1				7		1		1				1											八幡浜	
保健所別	宇和島	20	17				13				1															宇和島	
	愛媛県	166	140	3	9	4	9	210		2	10	1			8											愛媛県	
週推移	1週前	234	193	6	24	13	14	208	1	1	19	1	4		2											1週前	
	2週前	261	236	1	7	7	14	314	4	1	14	1	1													2週前	
	3週前	416	377	5	10	4	16	384		1	21				3											3週前	
年齢別	0-5ヶ月	2	2		1		1																	1	0		
	6-11ヶ月	2	1		1	1	6				3														1-4		
	1	6	6		3	1	37		2		6														5-9		
	2	12	11		2	1	24																		10-14		
	3	10	10			1	24					1													15-19		
	4	22	21		2		25				1				1										20-24		
	5	18	18				3	28							1										25-29		
	6	25	23				1	11																		30-34	
	7	6	6				1	13																		35-39	
	8	8	7				1	11																		40-44	
	9	4	4				1	5																		45-49	
	10-14	14	11				1	14																		50-54	
	15-19	6	2	2																						55-59	
	20-29 <sup>5)</sup>	7	3	1				11																		60-64	
	30-39	12	7												1												65-69
	40-49	6	5												1												70-
50-59	3	2												1													
60-69	1	1												3													
70-79 <sup>6)</sup>	1																										
80-	1																										

定点当たり報告数		インフルエンザ			小児科										眼科		基幹									
保健所別	四国中央	2.0	-	-			4.0				.3				-	-										四国中央
	西条	4.8	-	-	.3		7.8																			西条
保健所別	今治	1.6	-	-	1.0	.2	6.8		.2		.2					3.0										今治
	松山市	3.3	-	-	.2	.3	8.0				.5	.1				.3	-	-	-	-	-	-	-	-		松山市
保健所別	中予	1.9	-	-			.8	2.3			.3				3.0											中予
	八幡浜	.9	-	-			1.8		.3		.3				1.0											八幡浜
保健所別	宇和島	2.9	-	-			3.3				.3															宇和島
	愛媛県	2.7	-	-	.2	.1	5.7		.1		.3	.0			1.0											愛媛県

- 1) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。
  - 2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。
  - 3) 髄膜炎、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。
  - 4) オウム病を除く。
  - 5) 小児科定点疾患については20歳以上の全患者数を"20-29"に計上。
  - 6) 眼科定点疾患については70歳以上の全患者数を"70-79"に計上。
- \*インフルエンザ患者のうち、迅速検査の結果が報告されたもののみ集計(A型・B型の合計数は必ずしも患者数と一致しませんのでご注意ください)。

参考) 保健所別定点数		定	点	数	愛媛県	四国中央	西条	今治	松山市	中予	八幡浜	宇和島
イン	フル	エン	ザ	定	61	5	10	8	17	7	7	7
小	児	科	定	点	37	3	6	5	11	4	4	4
眼	科	定	点	8	-	1	1	3	1	1	1	
基	幹	定	点	6	1	1	1	-	1	1	1	

注) 表中の報告数は4月12日集計分であり、その後の報告数は次週以降に反映されます。

愛媛県感染症情報センター

愛媛県 全数把握感染症 2023年 第14、15週 (2023.4.3～4.16)

類 型	二類	三類感染症							四類感染症																								五類感染症																								新型 ウイルス等
		(2)結核	(1)コレラ	(2)細菌性赤痢	(3)腸管出血性大腸菌感染症	(4)腸チフス	(5)バラチフス	(1)E型肝炎	(3)A型肝炎	(4)エキノコックス症	(6)オウム病	(8)回帰熱	(10)Q熱	(11)狂犬病	(12)コクシジオイデス症	(14)ジカウイルス感染症	(15)重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	(20)チクングニア熱	(21)つつが虫病	(22) Dengue熱	(26)日本紅斑熱	(27)日本脳炎	(29)Bウイルス病	(31)ブルセラ症	(35)ポツリナス症	(36)マラリア	(38)ライム病	(41)類鼻疽	(42)レジオネラ症	(43)レプトスピラ症	(1)アメーバ赤痢	(2)ウイルス性肝炎(E型及びA型肝炎を除く)	(3)カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	(4)急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)	(5)急性脳炎	(6)クリプトスポリジウム症	(7)クロイツフェルト・ヤコブ病	(8)劇症型溶血性レンサ球菌感染症	(9)後天性免疫不全症候群	(10)ジアルジア症	(11)侵襲性インフルエンザ菌感染症	(12)侵襲性髄膜炎菌感染症	(13)侵襲性肺炎球菌感染症	(14)水痘(入院例)	(15)先天性風しん症候群	(16)梅毒	(17)播種性クリプトコックス症	(18)破傷風	(20)バンコマイシン耐性腸球菌感染症	(21)百日咳	(22)風しん	(23)麻疹	(24)薬剤耐性アシネタクター感染症	(1)新型コロナウィルス感染症			
第14・15週報告数	愛媛県	6			2										1																																								252		
	四国中央																																																		10						
	西 条																																																			21					
	今 治				2																																															41					
	松山市	5													1																																			111							
	中 予																																																		16						
	八幡浜 宇和島	1																																																	24						
週推移	愛媛	15週	1																																																1	144					
		14週	5		2											1																																2	108								
		13週	3																																															3	89						
		12週	3																																														1	131							
2023年累積数	愛媛県	36			2										2																2	1		1	1	3	1					2	1			2	1	25	1	2	3		13716				
	四国中央	3																																																			870				
	西 条	4																																																		2444					
	今 治	4			2																																														1747						
	松山市	9													1													1																						4369							
	中 予	2																																																1183							
	八幡浜 宇和島	9																																																	1641						
		5													1																																				1462						

・表中の報告数は医療機関からの届出数を保健所ごとに集計したもので、患者の住所を示すものではありません。

(4.19集計)

・医療機関からの診断日をもとに集計、集計日以降の報告数は、次週以降の累積に反映されます。

・2021年2月13日より「新型コロナウイルス感染症」が「新型インフルエンザ等感染症」に変更されました。

・2022年9月26日より新型コロナウイルス感染症の届出対象が「65歳以上の者、入院を要する者、重症化リスクがあり、かつ、新型コロナウイルス感染症治療薬の投与が必要な者又は重症化リスクがあり、かつ、新型コロナウイルス感染症罹患により新たに酸素投与が必要な者、妊婦に限定されました。」

全国 定点把握感染症 2023年 第13、14週 (2023.3.27 ~ 4.9)

(定点当たり報告数)

	1)	小児科定点										眼科定点		基幹定点					
		インフルエンザ	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	菌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	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	2) ロタウイルス胃腸炎	3) 細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	4) クラミジア肺炎
13週	愛媛県	3.9	.7	.4	.4	5.8	.0	.0		.5	.0	.1		.3					
	近畿県	香川県	3.9	.1	.2		5.9	.0		.0	.3		.0		.2				
		徳島県	2.1	.2	.2	.2	5.0				.3								
		高知県	2.2	.1	.3	.3	1.9	.0	.3		.3	.6	.0						
		全国	4.1	.5	.2	.5	3.7	.1	.1	.0	.2	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.0
	週	北海道	5.2	1.7	.2	.8	1.6	.1			.2	.0	.0		.1	.0			
		東北	6.2	.3	.2	.3	3.3	.1	.0	.0	.3	.0	.0		.1		.0	.0	.0
		関東	3.5	.1	.1	.4	3.1	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0
		甲信越北陸	7.6	.5	.2	.6	5.1	.1	.1	.0	.2	.0	.0		.2	.0	.0		.0
		東海	3.8	.2	.2	.3	3.9	.1	.1	.0	.2	.0	.0	.0	.1	.1	.0	.1	.1
		近畿	2.2	.8	.1	.5	4.2	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.2	.0			
		中国四国	4.5	.3	.3	.3	4.2	.1	.1	.0	.3	.1	.0		.2	.0			.0
	九州沖縄	3.8	.9	.3	1.2	4.3	.1	.5	.0	.4	.5	.0		.4	.0	.0	.0		

(4.5集計)

14週	愛媛県	2.7	.2	.1	.2	5.7		.1		.3	.0			1.0					
	近畿県	香川県	1.9	.4	.1	.1	5.8	.1	.0		.4	.1	.0						
		徳島県	1.3	.3	.2	.1	3.2	.1		.0	.2								.4
		高知県	1.7	.1	.0	.1	1.9		.3	.1	.1	.6	.0						
		全国	2.8	.5	.2	.5	3.7	.1	.1	.0	.2	.1	.0	.0	.3	.0	.0	.0	.0
	週	北海道	3.2	1.6	.2	.8	2.0	.1		.0	.1	.0	.0						.0
		東北	5.2	.4	.1	.4	2.8	.0	.0	.0	.3	.0	.0		.2	.0	.0	.0	.0
		関東	2.2	.2	.2	.4	3.1	.1	.0	.0	.2	.0	.0	.0	.4	.0	.0	.0	.0
		甲信越北陸	5.4	.7	.2	.4	5.3	.1	.1	.0	.3	.0	.0	.0	.2	.0	.0	.1	.1
		東海	2.9	.2	.2	.4	3.8	.0	.0	.0	.2	.0	.0		.1	.0	.0		
		近畿	1.5	.9	.2	.5	4.2	.1	.1	.0	.2	.0	.0		.2	.0	.0		
		中国四国	3.0	.3	.1	.3	4.0	.1	.1	.0	.2	.1	.0	.0	.3		.0	.0	.0
	九州沖縄	2.4	1.0	.3	1.0	4.8	.1	.4	.0	.4	.6	.0		.5	.0	.0			

(4.12集計)

1) 鳥インフルエンザを除く。

2) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)。

3) 髄膜炎菌、肺炎球菌、インフルエンザ菌が原因の髄膜炎を除く。 4) オウム病を除く。

