

京都市感染症発生動向調査 感染症週報

感染症週報 2022年第40週（10月3日～10月9日）

京都市感染症情報センター（京都市衛生環境研究所）

<http://www.city.kyoto.lg.jp/hokenfukushi/page/0000175159.html>

◆ 今週のコメント

本市における小児科定点把握感染症のうち、手足口病が定点当たり報告数2.47、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎が2.07に増加し、ともに今年最大となりました。全国では、手足口病は第36週から減少し続けており、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎はこれまで0.5前後で推移しています。本市では、この2疾患の推移は全国の傾向と大きく異なることから、今後の動向に注意が必要です。

◆ 主な定点把握感染症の報告状況（5類感染症）

定点種別	定点数	感染症名	定点当たり報告数		
			今週	前週	前々週
インフルエンザ	69	インフルエンザ	0	0	0
小児科 （多い順に5位まで）	43	1. 手足口病	2.47	1.77	2.12
		2. A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.07	1.00	0.81
		3. 感染性胃腸炎	1.30	1.40	1.07
		4. RSウイルス感染症	0.49	0.65	1.30
		5. 突発性発しん	0.16	0.23	0.16
眼科	10	流行性角結膜炎	0	0	0.10

定点把握感染症の詳細は次ページ以降に掲載しています。

◆ 全数把握感染症の報告状況（第39週以前の追加報告分を含みます）

2類感染症 結核 2例（本年累積167例）

今週追加2例内訳（肺結核1例、その他結核1例、潜在性結核感染者0例）うち喀痰塗沫陽性1例

本年累積167例内訳（肺結核74例、その他結核36例、潜在性結核感染者57例）うち喀痰塗沫陽性29例

3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 1例（本年累積17例）

5類感染症 ジアルジア症 1例（本年累積1例）

5類感染症 侵襲性肺炎球菌感染症 2例（本年累積18例）

5類感染症 梅毒 2例（本年累積69例）

新型コロナウイルス感染症 1,889例（本年累積267,387例）

◆ 今週のトピックス：流行性角結膜炎

10月10日は「目の愛護デー」です。これは10.10を横にすると、人の顔の目と眉に見えるからだそうです。1947年に中央盲人福祉協会が10月10日を「目の愛護デー」と定め、現在では厚生労働省が主催となって毎年目の健康に関わる活動が進められています。そこで、感染症法における眼科定点把握対象疾患である流行性角結膜炎（はやり目）の状況についてまとめました。詳細をトピックスに掲載しています。

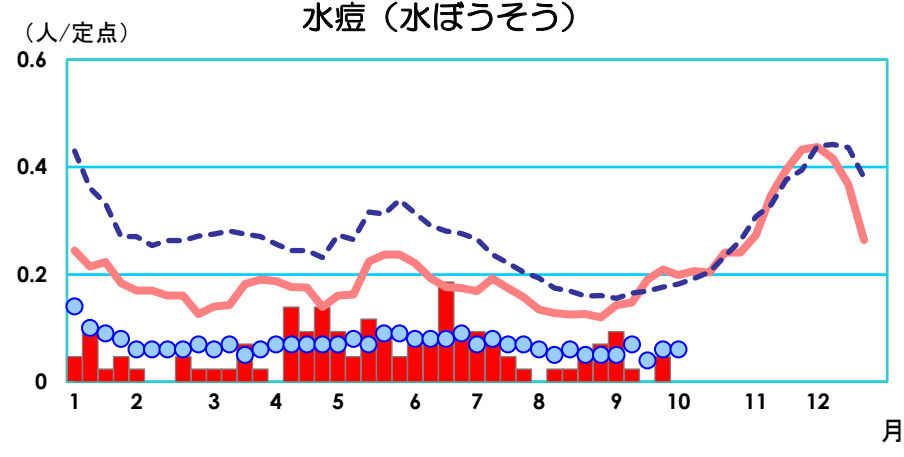
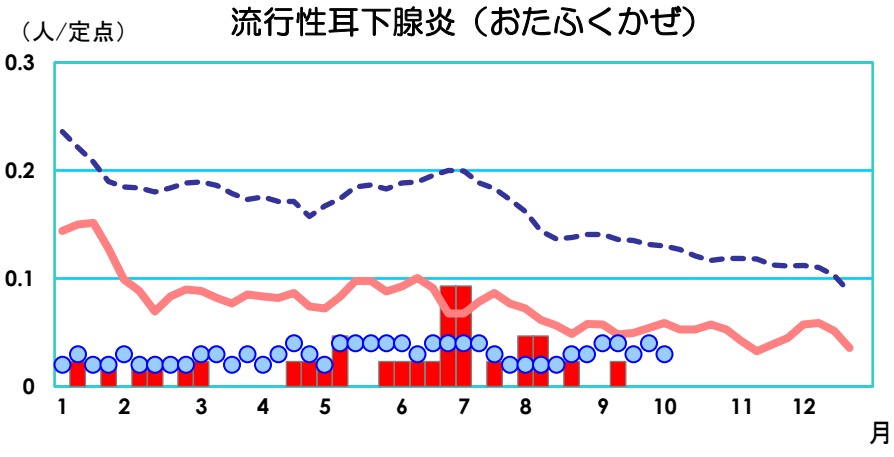
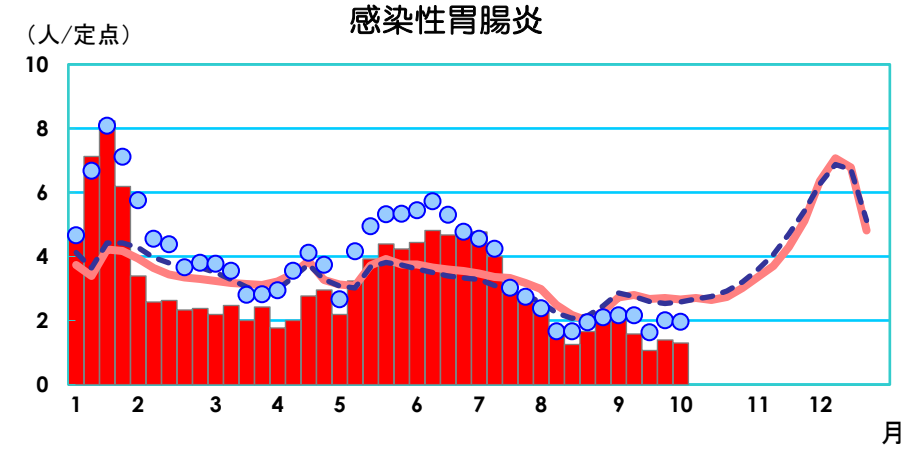
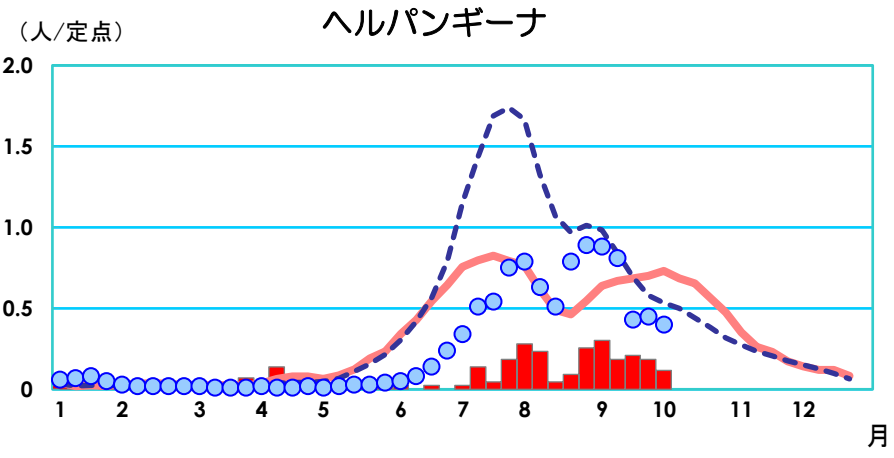
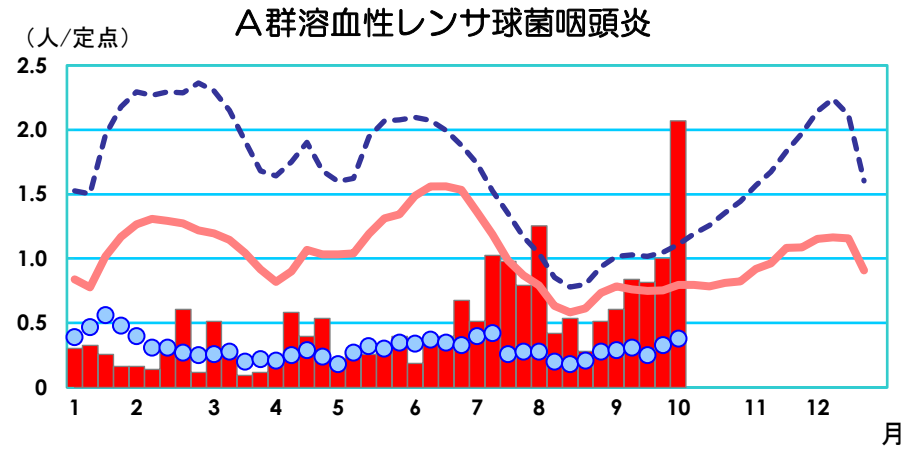
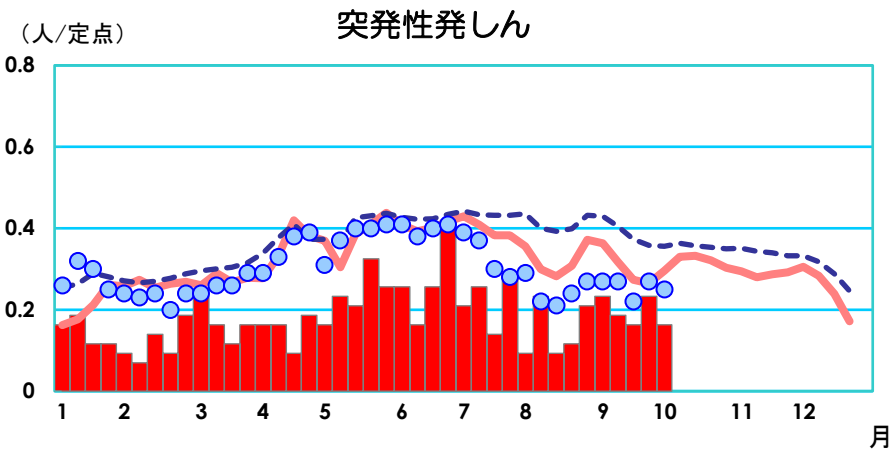
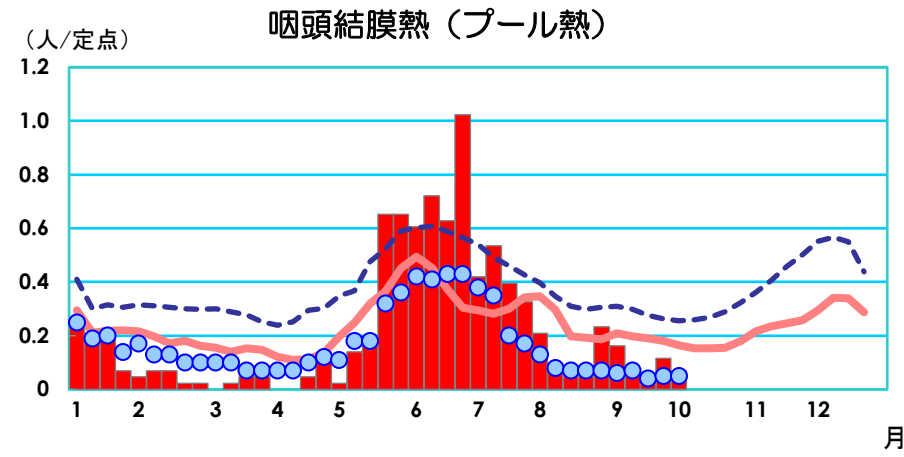
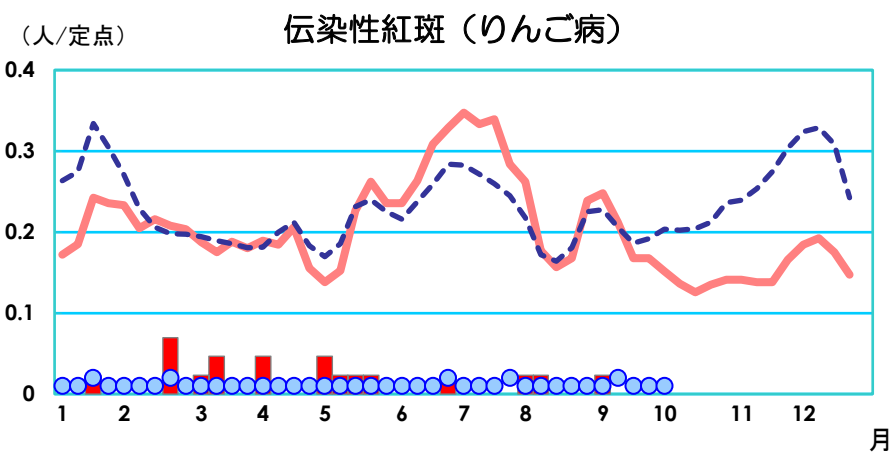
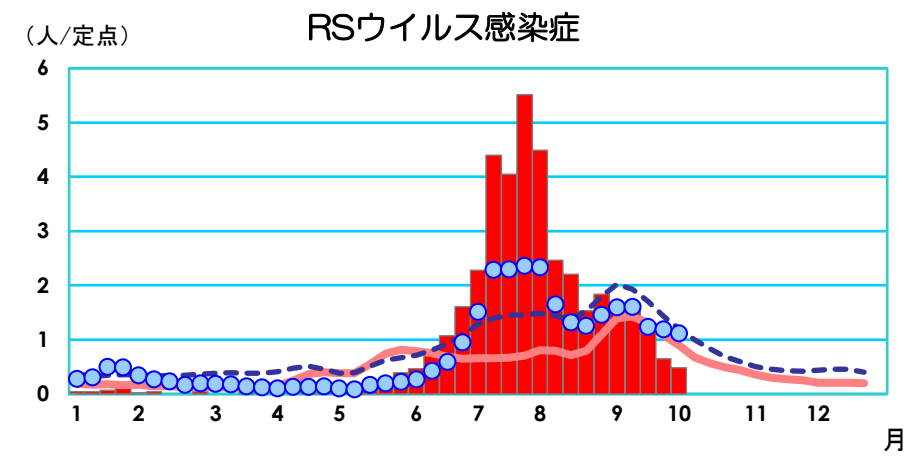
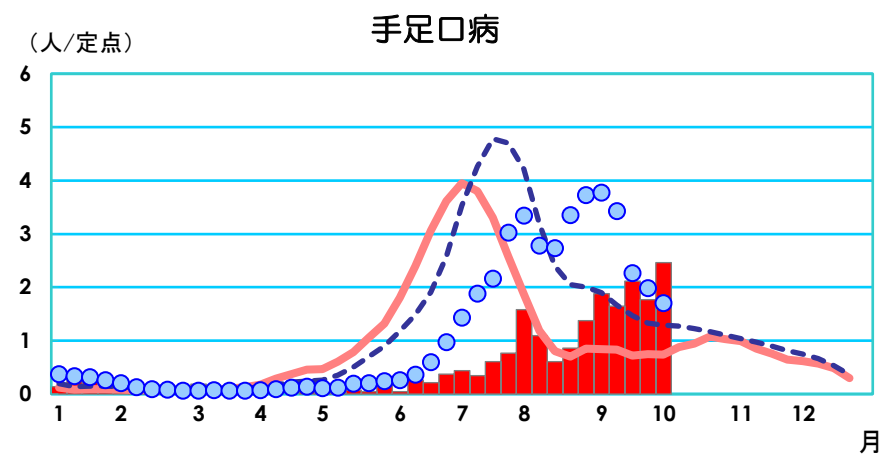
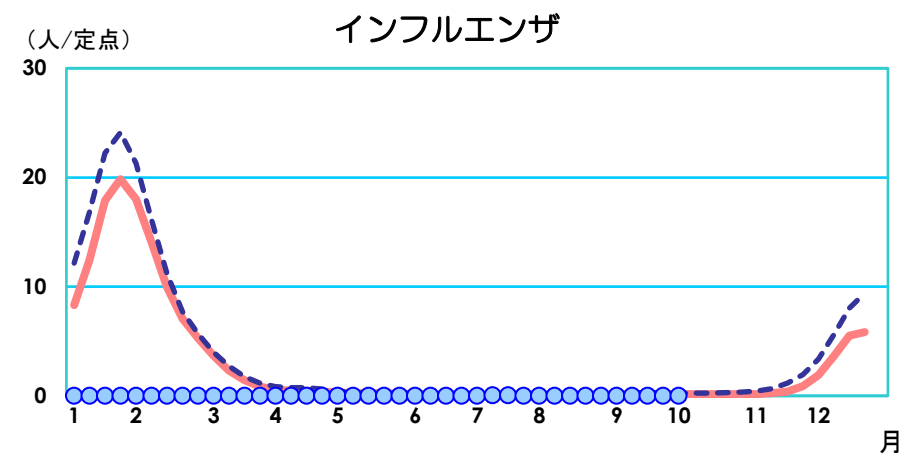
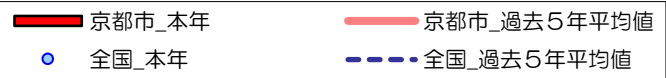
◆ 次ページ以降の内容

- ・インフルエンザ及び小児科定点把握感染症の疾病別推移グラフ
- ・インフルエンザ及び小児科定点把握感染症の発生状況地図
- ・全数把握感染症の感染症別月別発生状況
- ・トピックス
- ・インフルエンザ、小児科、眼科、基幹定点把握感染症の行政区別報告数、定点当たり報告数
- ・インフルエンザ、小児科、眼科、基幹定点把握感染症の年齢階級別報告数、定点当たり報告数
- ・インフルエンザ、小児科、眼科、基幹定点把握感染症の過去10週推移
- ・インフルエンザ、小児科、眼科定点把握感染症の全国推移

京都市のデータは、2022年10月12日現在の報告数で、全国の還元データと若干異なる場合があります。

本情報での患者数は、届出医療機関所在地での集計で、患者の住所を示すものではありません。

インフルエンザ 及び小児感染症の疾病別推移グラフ（2022年）



インフルエンザ及び小児感染症の発生状況地図【2022年 第 40 週】

発生なし

発生あり

注意報

警報

（注意報及び警報の基準値は感染症）

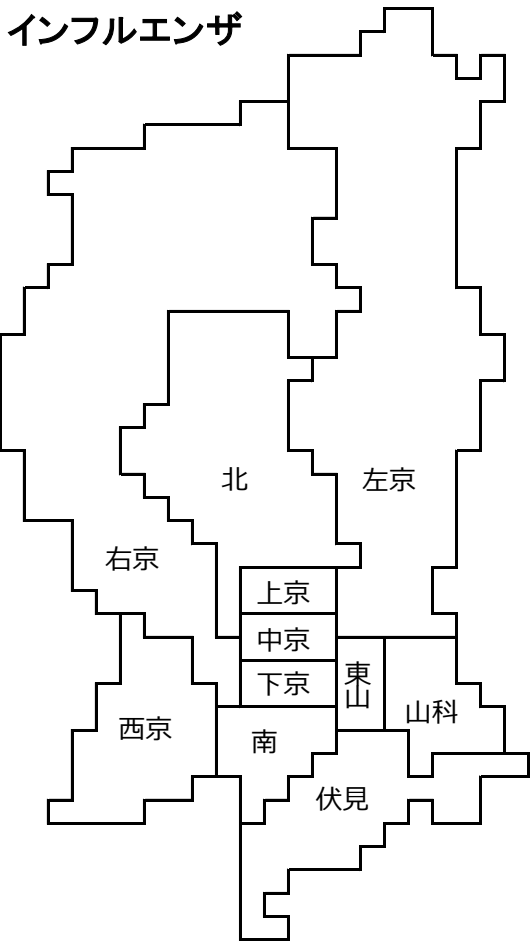
（右側に表示（「-」は設定なし））

※定点医療機関の所在地に基づいた集計結果であり、立地条件や規模の大小の影響を受ける場合があります。

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に

注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

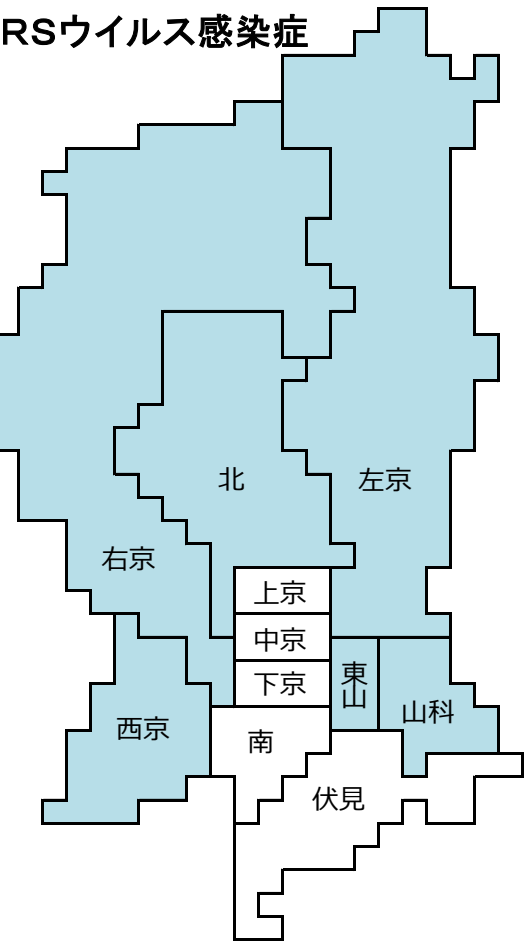
インフルエンザ



警報開始 30
警報終息 10
注意報 10

京都市	0.00
北	0
上京	0
左京	0
中京	0
東山	0
山科	0
下京	0
南	0
右京	0
伏見	0
西京	0

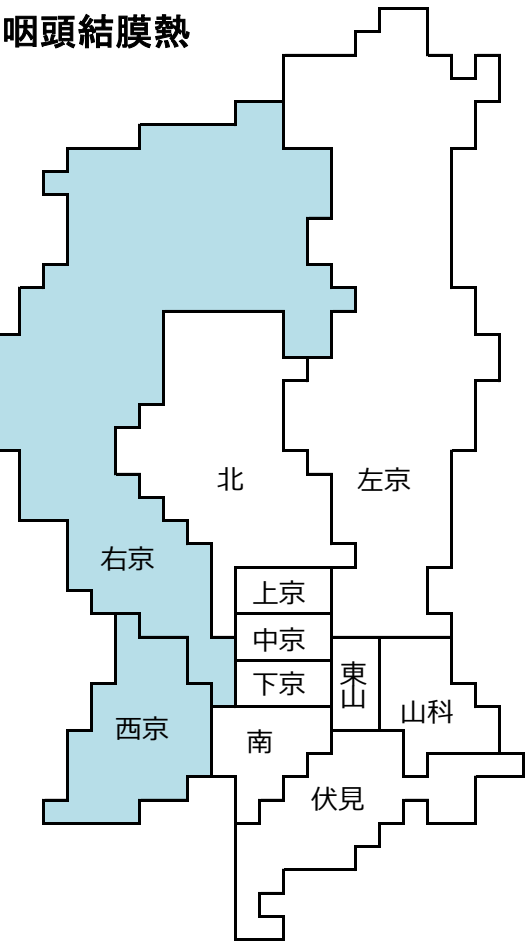
RSウイルス感染症



警報開始 -
警報終息 -
注意報 -

京都市	0.49
北	0.25
上京	0
左京	1.00
中京	0
東山	1.00
山科	0.20
下京	0
南	0
右京	1.80
伏見	0
西京	0.80

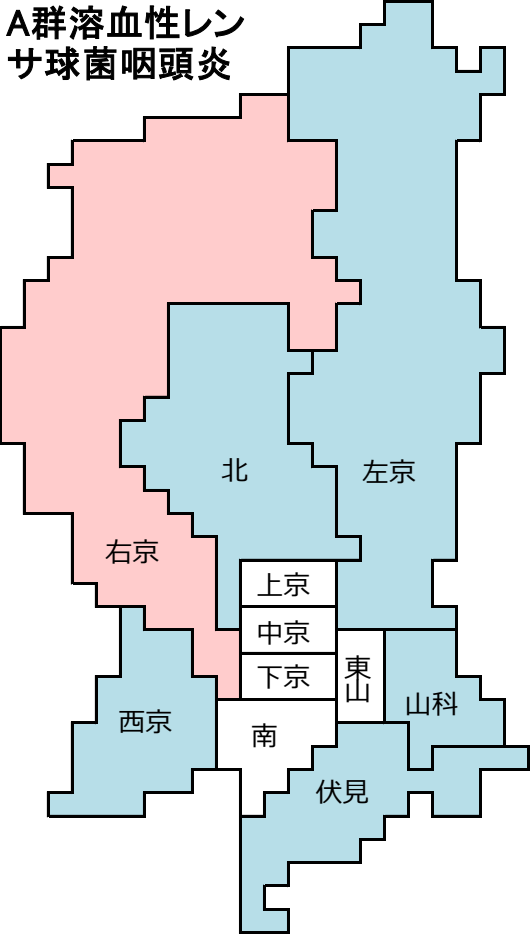
咽頭結膜熱



警報開始 3
警報終息 1
注意報 -

京都市	0.07
北	0
上京	0
左京	0
中京	0
東山	0
山科	0
下京	0
南	0
右京	0.20
伏見	0
西京	0.40

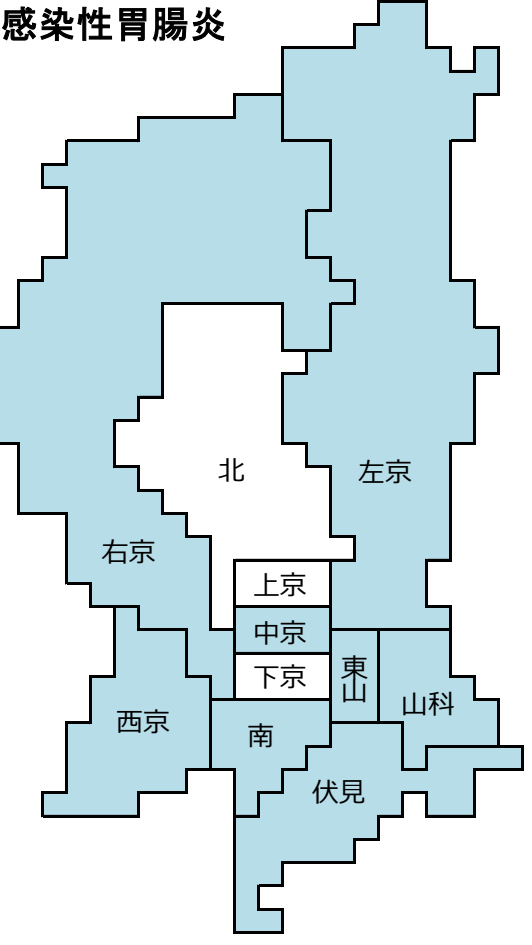
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



警報開始 8
警報終息 4
注意報 -

京都市	2.07
北	1.50
上京	0
左京	0.25
中京	0
東山	0
山科	0.60
下京	0
南	0
右京	10.20
伏見	3.57
西京	0.60

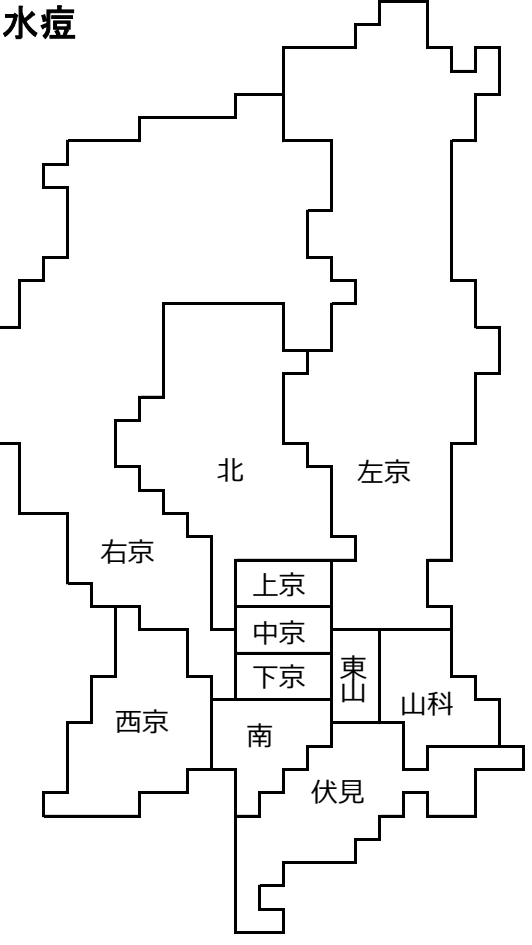
感染性胃腸炎



警報開始 20
警報終息 12
注意報 -

京都市	1.30
北	0
上京	0
左京	0.50
中京	0.67
東山	1.00
山科	0.40
下京	0
南	1.00
右京	1.60
伏見	2.86
西京	3.40

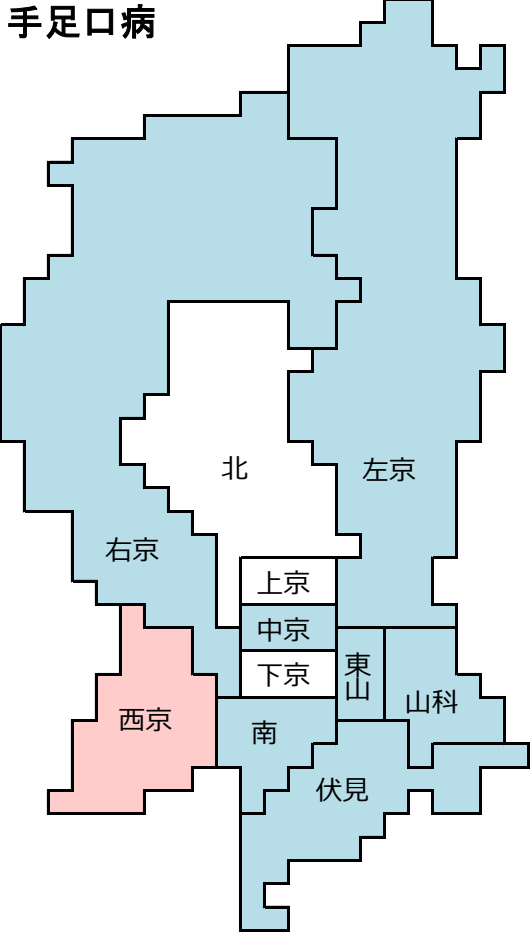
水痘



警報開始 2
警報終息 1
注意報 1

京都市	0.00
北	0
上京	0
左京	0
中京	0
東山	0
山科	0
下京	0
南	0
右京	0
伏見	0
西京	0

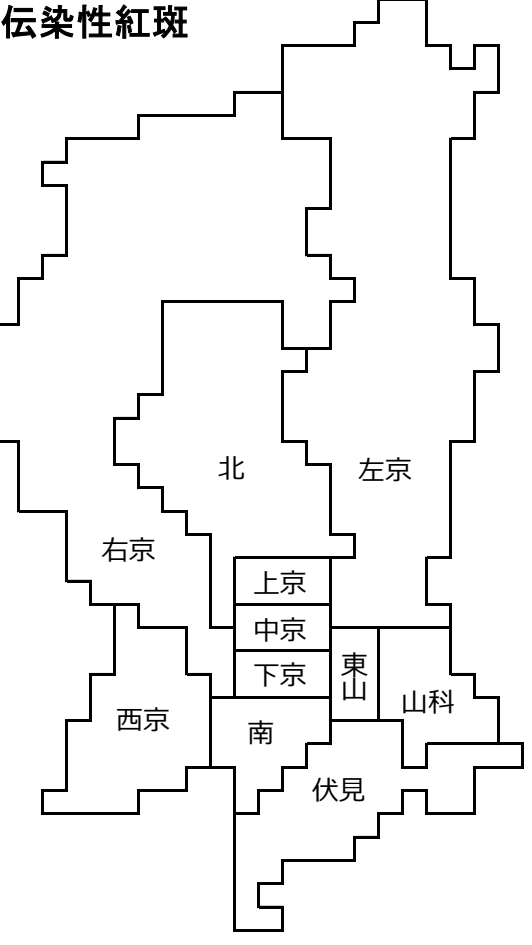
手足口病



警報開始 5
警報終息 2
注意報 -

京都市	2.47
北	0
上京	0
左京	4.75
中京	2.00
東山	1.00
山科	1.20
下京	0
南	3.33
右京	0.80
伏見	1.86
西京	9.20

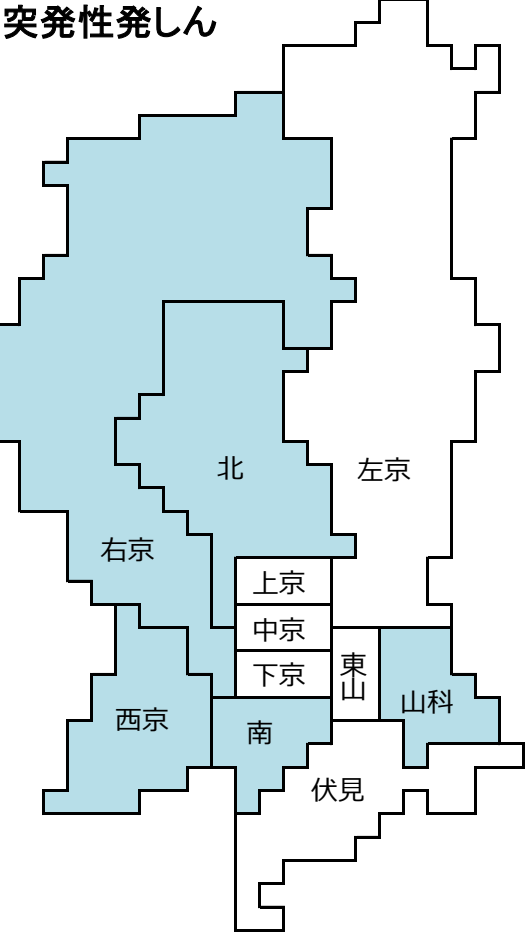
伝染性紅斑



警報開始 2
警報終息 1
注意報 -

京都市	0.00
北	0
上京	0
左京	0
中京	0
東山	0
山科	0
下京	0
南	0
右京	0
伏見	0
西京	0

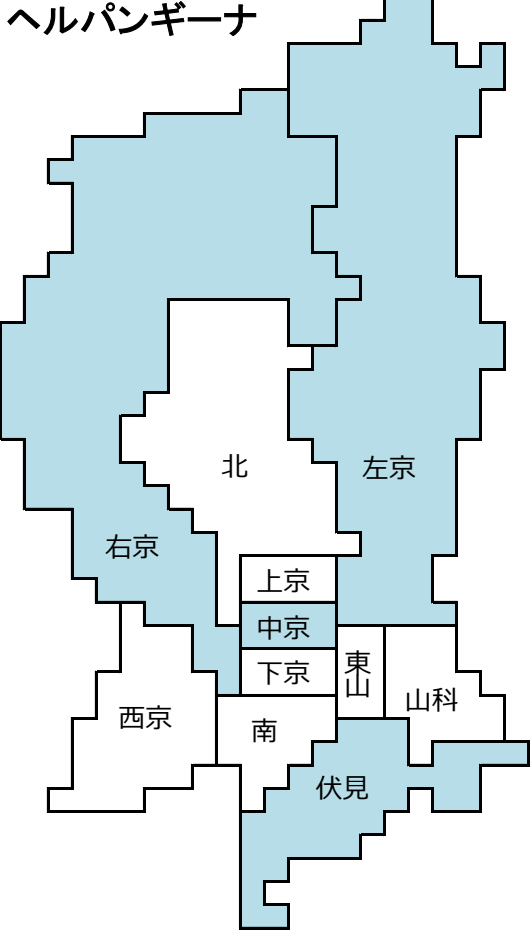
突発性発しん



警報開始 -
警報終息 -
注意報 -

京都市	0.16
北	0.25
上京	0
左京	0
中京	0
東山	0
山科	0.40
下京	0
南	0.33
右京	0.20
伏見	0
西京	0.40

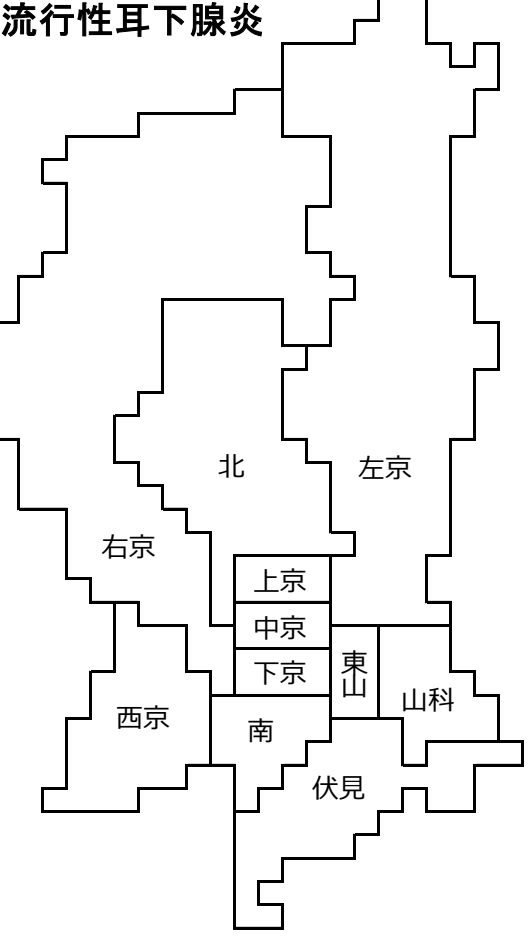
ヘルパンギーナ



警報開始 6
警報終息 2
注意報 -

京都市	0.12
北	0
上京	0
左京	0.25
中京	0.67
東山	0
山科	0
下京	0
南	0
右京	0.20
伏見	0.14
西京	0

流行性耳下腺炎



警報開始 6
警報終息 2
注意報 3

京都市	0.00
北	0
上京	0
左京	0
中京	0
東山	0
山科	0
下京	0
南	0
右京	0
伏見	0
西京	0

2022年 全数把握感染症の月別発生状況（京都市）

集計期間：2022/1/1～2022/10/9

類別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	2022年 累計	2021年 累計(参考)
2類	急性灰白髄炎（ポリオ）													
	結核	19	19	14	30	14	23	14	23	9	2		167	252
	ジフテリア													
	重症急性呼吸器症候群（SARS）*1													
	中東呼吸器症候群（MERS）*2													
	鳥インフルエンザ（H5N1）													
	鳥インフルエンザ（H7N9）													
3類	コレラ													
	細菌性赤痢					1							1	
	腸管出血性大腸菌感染症	1		2		5	3	3	2	1			17	34
	腸チフス													
	パラチフス													
4類	E型肝炎													1
	ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)													
	A型肝炎	1											1	
	エキノкокクス症													
	黄熱													
	オウム病													
	オムスク出血熱													
	回歸熱													
	キャサナル森林病													
	Q熱													
	狂犬病													
	コクシジオイデス症													
	サル痘													
	ジカウイルス感染症													
	重症熱性血小板減少症候群（SFTS）*3													
	腎症候性出血熱													
	西部ウマ脳炎													
	ダニ媒介脳炎													
	炭疽													
	チクングニア熱													
	つつが虫病													
	デング熱					1	1						2	
	東部ウマ脳炎													
	鳥インフルエンザ（H5N1・H7N9を除く）													
	ニパウイルス感染症													
	日本紅斑熱													
	日本脳炎													
	ハンタウイルス肺症候群													
	Bウイルス病													
	B型肝炎													
	鼻疽													
	ブルセラ症													
	ベネズエラウマ脳炎													
	ヘンドラウイルス感染症													
	発しんチフス													
	ボツリヌス症													
	マラリア								1				1	
	野兔病													
	ライム病													
	リッサウイルス感染症													
	リフトバレー熱													
	類鼻疽													
	レジオネラ症	1	1	6	1	3	2	3	1	2			20	19
	レプトスピラ症													
	ロッキーマountain紅斑熱													
5類	アメーバ赤痢	1		1	2	1		2	1				8	8
	ウイルス性肝炎（E型肝炎及びA型肝炎を除く。）							2					2	2
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	3	4	4	3	3	6	5	3			32	43
	急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く。)													
	急性脳炎*4					2							2	
	クリプトスポリジウム症													
	クロイツフェルト・ヤコブ病			1									1	1
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症			1	1	1	1	2	2				8	10
	後天性免疫不全症候群			1				2					3	4
	ジアルジア症									1			1	
	侵襲性インフルエンザ菌感染症						1	2					3	2
	侵襲性髄膜炎菌感染症													
	侵襲性肺炎球菌感染症	4	1	1		5	3		1	2	1		18	19
	水痘（入院例に限る。）					1	1						2	1
	髄膜炎菌性髄膜炎													
	先天性風しん症候群													
	梅毒	6	9	9	10	8	9	3	8	5	2		69	78
	播種性クリプトкокクス症		1							1			2	5
	破傷風		1		1								2	
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症													
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1					1		1				3	
	百日咳			1						1			2	4
	風しん													
	麻疹													
	薬剤耐性アシネトバクター感染症													
	*5 新型コロナウイルス感染症*6	18,455	36,585	17,549	15,239	13,520	6,070	46,862	82,987	27,561	2,559		267,387	21,279

(*1)病原体がベータコロナウイルス属SARSコロナウイルスであるものに限る。 (*2)病原体がベータコロナウイルス属MERSコロナウイルスであるものに限る。 (*3) 病原体がフレボウイルス属SFTSウイルスであるものに限る。

(*4)ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介性脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く。 (*5)分類名は「新型インフルエンザ等」

(*6)病原体がベータコロナウイルス属のコロナウイルス（令和2年1月に中華人民共和国から世界保健機関に対して、人に伝染する能力を有することが新たに報告されたものに限る。）であるものに限る。

第40週(10月3日～10月9日)トピックス:<流行性角結膜炎>

10月10日は「目の愛護デー」です。これは10.10を横にすると、人の顔の目と眉に見えるからだそうです。1947年に中央盲人福祉協会が10月10日を「目の愛護デー」と定め、現在では厚生労働省が主催となって毎年目の健康に関わる活動が進められています。そこで、感染症法における眼科定点把握対象疾患である流行性角結膜炎(はやり目)の状況についてまとめました。

全国及び京都市の流行性角結膜炎の過去5年間の定点当たり月別報告数の推移をみると、京都市は全国と比較して低く推移しています。また、季節変動についてみると、夏から秋にかけて報告数が多い傾向があります(図1)。過去10年の年別の報告数の推移をみると、全国では、2018年まで増加傾向がみられましたが、2019年に減少に転じ、2020年は大幅に減少していることが分かります。京都市では、バラつきはあるものの、年間200～300例前後で推移していましたが、2020年は74例に減り、2021年には50例まで減少しました(図2)。2020年以降、新型コロナウイルス感染症の流行により、人との接触機会が減少したことに加えて、手洗い、消毒などの感染予防策が徹底されたことで感染機会が減ったと思われます。

全国の年齢階級別の報告割合をみると、小児から成人まで幅広い年齢層にみられます。その中でも、2012年から2019年までは9歳以下で多い傾向にありますが、2020年以降は9歳以下の割合が顕著に減少しています(図3)。

流行性角結膜炎は、アデノウイルスを原因とする急性の結膜炎で、感染してから1～2週間で発症し、目の充血、流涙や目やになどの症状を伴います。炎症が角膜にまで及ぶと角膜混濁を起こすこともあります。感染経路は接触感染で、感染力が非常に強く、ウイルスに汚染された手指や物品を介し感染することから、家庭内、保育所や職場などの人が濃密に接触する場所で流行することがあります。ウイルスに効く治療薬はなく、対処療法となります。

流行性角結膜炎は感染症法における五類定点把握感染症のほか、学校保健安全法で第三種の学校感染症に規定されており、医師が感染の恐れがないと認めるまで出席停止となります。

感染を広げないためには、石けんを用いて流水で手指をよく洗い、タオルなど目に触れる可能性があるものの共用を避けるようにしましょう。

図1. 月別報告数の推移(2017年～2022年9月)

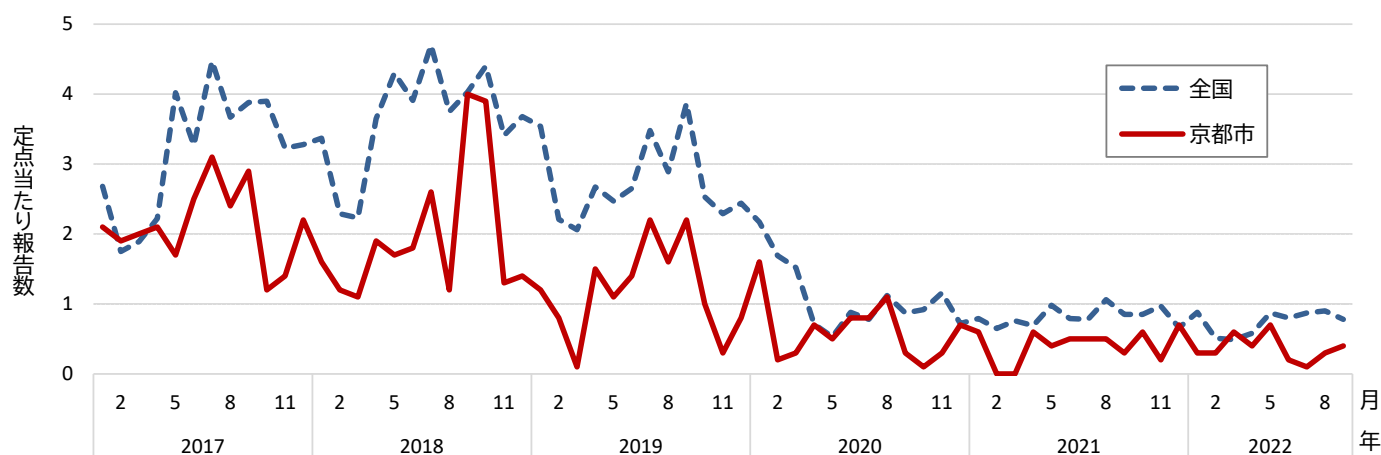


図2. 年別発生状況

(2012年～2021年)

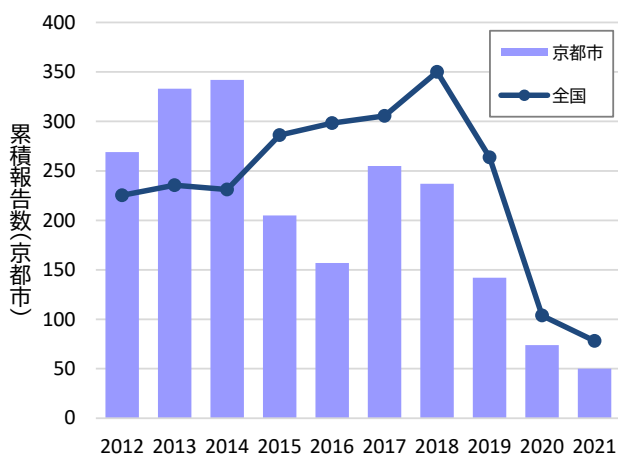
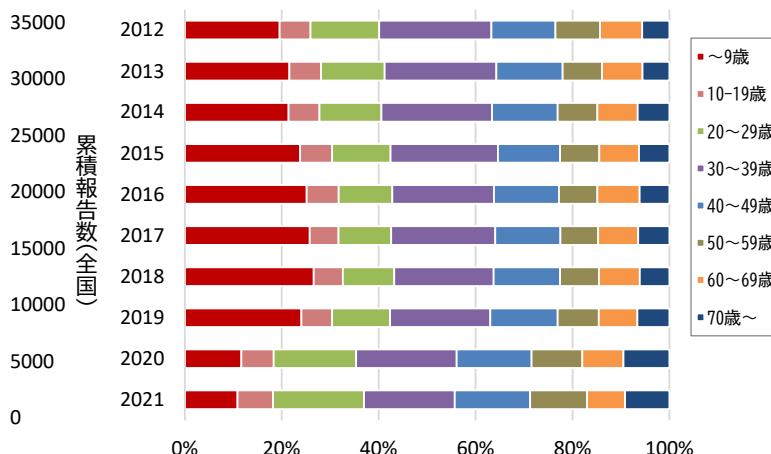


図3. 全国の年齢階級別報告割合

(2012年～2021年)



京都市感染症発生動向調査情報（行政区別）

T3201

		2022年 第40週（2022/10/3～2022/10/9）							データ取得日：2022年10月12日				
報告数		北	上京	左京	中京	東山	山科	下京	南	右京	伏見	西京	京都市計
定点区分	インフルエンザ（定点医療機関数）	7	5	7	5	3	7	3	5	8	11	8	69
インフル	インフルエンザ(※1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小児科	小児科（定点医療機関数）	4	3	4	3	2	5	2	3	5	7	5	43
	R Sウイルス感染症	1	-	4	-	2	1	-	-	9	-	4	21
	咽頭結膜熱	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	6	-	1	-	-	3	-	-	51	25	3	89
	感染性胃腸炎	-	-	2	2	2	2	-	3	8	20	17	56
	水痘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	手足口病	-	-	19	6	2	6	-	10	4	13	46	106
	伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	突発性発しん	1	-	-	-	-	2	-	1	1	-	2	7
	ヘルパンギーナ	-	-	1	2	-	-	-	-	1	1	-	5
	流行性耳下腺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	眼科（定点医療機関数）	1	1	1	2	…	1	…	…	1	2	1	10
眼科	急性出血性結膜炎	-	-	-	-	…	-	…	…	-	-	-	-
	流行性角結膜炎	-	-	-	-	…	-	…	…	-	-	-	-
基幹	基幹（定点医療機関数）	…	…	…	1	…	…	…	…	…	…	…	1
	細菌性髄膜炎(※2)	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	無菌性髄膜炎	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	マイコプラズマ肺炎	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	クラミジア肺炎(オウム病除く)	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-

定点当たり報告数		北	上京	左京	中京	東山	山科	下京	南	右京	伏見	西京	京都市計
インフル	インフルエンザ(※1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小児科	R Sウイルス感染症	0.25	-	1.00	-	1.00	0.20	-	-	1.80	-	0.80	0.49
	咽頭結膜熱	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	-	0.40	0.07
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.50	-	0.25	-	-	0.60	-	-	10.20	3.57	0.60	2.07
	感染性胃腸炎	-	-	0.50	0.67	1.00	0.40	-	1.00	1.60	2.86	3.40	1.30
	水痘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	手足口病	-	-	4.75	2.00	1.00	1.20	-	3.33	0.80	1.86	9.20	2.47
	伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	突発性発しん	0.25	-	-	-	-	0.40	-	0.33	0.20	-	0.40	0.16
	ヘルパンギーナ	-	-	0.25	0.67	-	-	-	-	0.20	0.14	-	0.12
	流行性耳下腺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
眼科	急性出血性結膜炎	-	-	-	-	…	-	…	…	-	-	-	-
	流行性角結膜炎	-	-	-	-	…	-	…	…	-	-	-	-
基幹	細菌性髄膜炎(※2)	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	無菌性髄膜炎	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	マイコプラズマ肺炎	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	クラミジア肺炎(オウム病除く)	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	…	…	…	-	…	…	…	…	…	…	…	-

※1 インフルエンザは、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 細菌性髄膜炎は髄膜炎菌，肺炎球菌，インフルエンザ菌を原因として同定された場合を除く。

報告数

2022年 第40週（2022/10/3～2022/10/9）

データ取得日：2022年10月12日

インフルエンザ定点 (定点医療機関数69)	総数	～6 ヶ月	～12 ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20～ 29歳	30～ 39歳	40～ 49歳	50～ 59歳	60～ 69歳	70～ 79歳	80歳 以上
インフルエンザ(※ 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

小児科定点 (定点医療機関数43)	総数	～6 ヶ月	～12 ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20歳 以上
R Sウイルス感染症	21	4	2	7	1	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	89	1	4	17	12	8	7	10	5	5	5	4	1	1	9
感染性胃腸炎	56	-	5	7	5	4	4	6	7	1	2	2	7	3	3
水痘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	106	-	12	49	22	19	2	-	2	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発しん	7	-	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	5	-	-	-	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

眼科定点 (定点医療機関数10)	総数	～6 ヶ月	～12 ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20～ 29歳	30～ 39歳	40～ 49歳	50～ 59歳	60～ 69歳	70歳 以上
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

基幹定点 (定点医療機関数1)	総数	0歳	1～ 4歳	5～ 9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20～ 24歳	25～ 29歳	30～ 34歳	35～ 39歳	40～ 44歳	45～ 49歳	50～ 54歳	55～ 59歳	60～ 64歳	65～ 69歳	70歳 以上
細菌性髄膜炎(※ 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

定点当たり報告数

インフルエンザ定点	総数	～6 ヶ月	～12 ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20～ 29歳	30～ 39歳	40～ 49歳	50～ 59歳	60～ 69歳	70～ 79歳	80歳 以上
インフルエンザ(※ 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

小児科定点	総数	～6 ヶ月	～12 ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20歳 以上
R Sウイルス感染症	0.49	0.09	0.05	0.16	0.02	0.09	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	0.07	-	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.07	0.02	0.09	0.40	0.28	0.19	0.16	0.23	0.12	0.12	0.12	0.09	0.02	0.02	0.21
感染性胃腸炎	1.30	-	0.12	0.16	0.12	0.09	0.09	0.14	0.16	0.02	0.05	0.05	0.16	0.07	0.07
水痘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	2.47	-	0.28	1.14	0.51	0.44	0.05	-	0.05	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発しん	0.16	-	0.12	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	0.12	-	-	-	0.05	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

眼科定点	総数	～6 ヶ月	～12 ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20～ 29歳	30～ 39歳	40～ 49歳	50～ 59歳	60～ 69歳	70歳 以上
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

基幹定点	総数	0歳	1～ 4歳	5～ 9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20～ 24歳	25～ 29歳	30～ 34歳	35～ 39歳	40～ 44歳	45～ 49歳	50～ 54歳	55～ 59歳	60～ 64歳	65～ 69歳	70歳 以上
細菌性髄膜炎(※ 2)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 1 インフルエンザは、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 細菌性髄膜炎は髄膜炎菌，肺炎球菌，インフルエンザ菌を原因として同定された場合を除く。

京都市感染症発生動向調査情報（10週推移）

T3203

報告数		2022年 第30週 ～ 2022年 第40週										データ取得日：2022年10月12日	
		疫学週	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
			(10週前)	(9週前)	(8週前)	(7週前)	(6週前)	(5週前)	(4週前)	(3週前)	(2週前)	(1週前)	(今週)
定点区分	インフルエンザ（定点医療機関数）		69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
インフル	インフルエンザ（※ 1）		1	-	-	6	2	1	-	1	-	-	-
	小児科（定点医療機関数）		43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
小児科	R Sウイルス感染症		237	193	106	95	66	79	66	72	56	28	21
	咽頭結膜熱		14	9	4	2	2	10	7	2	1	5	3
	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎		34	54	18	23	12	22	26	36	35	43	89
	感染性胃腸炎		117	104	77	54	71	87	87	68	46	60	56
	水痘		1	-	1	1	2	3	4	1	-	2	-
	手足口病		33	68	47	26	37	59	81	71	91	76	106
	伝染性紅斑		-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	突発性発しん		12	4	10	4	5	9	10	8	7	10	7
	ヘルパンギーナ		8	12	10	2	4	11	13	8	9	8	5
	流行性耳下腺炎		-	2	2	-	1	-	-	1	-	-	-
		眼科（定点医療機関数）		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
眼科	急性出血性結膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	流行性角結膜炎		1	-	-	-	2	1	-	3	1	-	-
	基幹（定点医療機関数）		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
基幹	細菌性髄膜炎(※ 2)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	無菌性髄膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クラミジア肺炎(オウム病除く)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

定点当たり報告数		疫学週	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
			(10週前)	(9週前)	(8週前)	(7週前)	(6週前)	(5週前)	(4週前)	(3週前)	(2週前)	(1週前)	(今週)
インフル	インフルエンザ（※ 1）		0.01	-	-	0.09	0.03	0.01	-	0.01	-	-	-
小児科	R Sウイルス感染症		5.51	4.49	2.47	2.21	1.53	1.84	1.53	1.67	1.30	0.65	0.49
	咽頭結膜熱		0.33	0.21	0.09	0.05	0.05	0.23	0.16	0.05	0.02	0.12	0.07
	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.79	1.26	0.42	0.53	0.28	0.51	0.60	0.84	0.81	1.00	2.07
	感染性胃腸炎		2.72	2.42	1.79	1.26	1.65	2.02	2.02	1.58	1.07	1.40	1.30
	水痘		0.02	-	0.02	0.02	0.05	0.07	0.09	0.02	-	0.05	-
	手足口病		0.77	1.58	1.09	0.60	0.86	1.37	1.88	1.65	2.12	1.77	2.47
	伝染性紅斑		-	0.02	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-
	突発性発しん		0.28	0.09	0.23	0.09	0.12	0.21	0.23	0.19	0.16	0.23	0.16
	ヘルパンギーナ		0.19	0.28	0.23	0.05	0.09	0.26	0.30	0.19	0.21	0.19	0.12
	流行性耳下腺炎		-	0.05	0.05	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-
眼科	急性出血性結膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	流行性角結膜炎		0.10	-	-	-	0.20	0.10	-	0.30	0.10	-	-
基幹	細菌性髄膜炎(※ 2)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	無菌性髄膜炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クラミジア肺炎(オウム病除く)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 1 インフルエンザは、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 細菌性髄膜炎は髄膜炎菌，肺炎球菌，インフルエンザ菌を原因として同定された場合を除く。

インフルエンザ 全国推移（2022年）

警報開始：30 警報終息：10 注意報：10

凡例：

0-1	1-5	5-10	10-30	30-45	≥45	…(報告なし)	-(ゼロ)
-----	-----	------	-------	-------	-----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することであり、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
全国	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01												
北海道	-	0.00	-	0.01	0.00	-	0.00	0.01	-	-	-	0.01	0.01	-	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00	-	0.01	-	0.04	0.03	0.01	-	0.00	-												
青森県	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-										
岩手県	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-											
宮城県	0.01	0.02	0.01	0.03	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	-	-	-	-	-	0.01	-	-											
秋田県	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
山形県	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
福島県	0.01	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
茨城県	0.01	-	-	0.01	0.03	0.06	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.03	-	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01	-	0.03												
栃木県	0.01	0.04	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
群馬県	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-										
埼玉県	0.01	0.00	0.00	-	-	-	0.02	-	-	0.00	0.00	0.02	0.01	-	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	-	0.00	-	-	-	-	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.05	0.04	0.01	0.02												
千葉県	0.01	0.02	0.01	0.03	-	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-	-	-	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-	-	-	0.00	-	-	-	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02	0.00	0.00	0.03	-	0.00	0.02	0.03												
東京都	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.00	0.00	-	-	0.00	-	0.00	-	0.00	0.01	0.00	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.02	0.01	0.04	0.06	0.04	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.00												
神奈川県	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	0.01	0.00	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	-	0.03												
新潟県	-	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
富山県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-											
石川県	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	0.04	-	-	-											
福井県	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
山梨県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	0.02	-	-	-												
長野県	-	-	0.01	0.06	-	-	-	-	0.01	-	0.05	-	-	-	0.02	0.05	0.02	-	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.05	-	0.02	-	-	0.07	0.09	0.10	-	0.08											
岐阜県	0.02	0.02	0.03	-	0.02	-	0.01	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
静岡県	0.02	0.02	0.04	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	-	0.03	-	-	0.01	0.01	0.01	0.01												
愛知県	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	-	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	-	0.01	-	0.01	-	-	0.01	-	0.01	-	-	0.03	0.04	0.01	0.03	0.07	0.05	0.05	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.01	0.02	-												
三重県	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.03	0.01	0.03	0.04	0.03	0.01	0.08	0.04	0.01	0.07	-	-	-	-	-	0.01											
滋賀県	-	-	0.03	0.05	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	0.02	0.07	0.02	0.03	0.02	-	-	-	0.02	-	-												
京都府	0.03	0.07	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.03	0.04	0.01	-	-	0.05	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	-	0.02												
大阪府	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	-	0.00	0.03	-	0.00	0.01	0.00	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	0.00	-	0.00	0.00	0.06	0.25	0.35	0.19	0.07	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01												
兵庫県	0.01	0.01	0.02	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	0.01	0.01	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.14	0.05	0.05	0.08	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	-	0.03	0.03												
奈良県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.05	0.04	-	0.04	0.02	0.02	-	0.04	-	-	0.02	-	0.02												
和歌山県	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.13	-	-	-	-	0.02	0.02	0.06	-	-	-												
鳥取県	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-												
島根県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
岡山県	0.04	0.01	0.05	-	0.04	0.08	0.02	0.04	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.01	0.02	-	0.01	-	0.02	0.02	-	0.01	0.01	0.06	0.05	-	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02												
広島県	0.01	0.01	0.03	-	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.01	-	-	-	-	0.02	0.01	0.02	0.04	-	-	0.01												
山口県	0.06	-	-	0.01	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	0.02	0.05	-	-	0.02	-	-	-											

咽頭結膜熱 全国推移（2022年）

警報開始：3 警報終息：1 注意報：設定なし

凡例：

0-0.25	0.25-0.5	0.5-1	1-3	3-6	≥6	…(報告なし)	-(ゼロ)
--------	----------	-------	-----	-----	----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することであり、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
全国	0.25	0.19	0.20	0.14	0.17	0.13	0.13	0.10	0.10	0.10	0.10	0.07	0.07	0.07	0.07	0.10	0.12	0.11	0.18	0.18	0.32	0.36	0.42	0.41	0.43	0.43	0.38	0.34	0.20	0.17	0.13	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.04	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
北海道	0.43	0.29	0.27	0.19	0.18	0.09	0.16	0.11	0.14	0.09	0.12	0.06	0.12	0.13	0.09	0.16	0.14	0.12	0.22	0.28	0.35	0.27	0.56	0.46	0.54	0.63	0.55	0.53	0.31	0.29	0.20	0.14	0.06	0.08	0.09	0.06	0.08	0.07	0.04	0.05	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-			
青森県	0.24	0.10	0.05	0.17	0.05	0.05	0.05	0.17	0.07	0.02	-	-	-	0.05	0.02	0.10	0.07	0.05	0.17	0.10	0.14	0.10	0.19	0.21	0.24	0.29	0.17	0.12	0.02	0.10	-	0.05	0.02	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
岩手県	0.18	0.20	0.20	0.13	0.25	0.25	0.23	0.13	0.18	0.05	0.10	0.05	0.03	-	0.03	0.15	0.15	0.25	0.10	0.15	0.18	0.10	0.40	0.13	0.05	0.28	0.33	0.08	0.18	0.15	0.05	-	0.08	0.10	0.03	0.10	0.03	0.03	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-				
宮城県	0.17	0.26	0.12	0.17	0.16	0.17	0.17	0.05	0.02	0.05	0.03	0.03	0.02	-	-	0.02	-	0.02	0.09	0.05	0.16	0.21	0.14	0.28	0.44	0.39	0.30	0.23	0.12	0.05	0.02	-	0.05	0.07	0.09	0.07	0.14	0.03	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-				
秋田県	0.21	0.15	0.18	0.09	0.18	0.06	0.09	0.06	0.15	0.06	0.12	-	-	-	0.03	-	0.12	0.09	0.09	0.15	0.06	0.06	0.24	0.35	0.29	0.15	0.21	0.06	0.09	0.03	0.09	0.06	0.03	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-			
山形県	0.59	0.38	0.45	0.10	0.21	0.17	0.28	0.17	0.17	0.14	0.24	0.21	0.41	0.17	0.17	0.28	0.24	0.21	0.34	0.48	0.52	0.59	0.76	0.62	0.62	1.00	0.82	1.03	0.41	0.38	0.28	0.37	0.07	0.17	0.03	0.07	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
福島県	0.34	0.32	0.32	0.26	0.20	0.40	0.40	0.44	0.24	0.24	0.18	0.14	0.26	0.20	0.14	0.18	0.16	0.14	0.14	0.18	0.12	0.32	0.48	0.60	0.48	0.50	0.54	0.58	0.54	0.50	0.22	0.10	0.10	0.02	0.06	0.06	0.06	0.10	0.12	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
茨城県	0.11	0.09	0.09	0.11	0.08	0.03	0.08	0.05	0.11	0.11	0.27	0.01	0.04	0.03	0.05	0.04	0.01	0.03	0.11	0.11	0.33	0.28	0.27	0.35	0.51	0.31	0.35	0.11	0.11	0.08	0.09	0.04	0.08	0.09	0.03	0.07	0.09	0.08	0.05	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
栃木県	0.17	0.06	0.06	0.02	0.06	0.10	0.02	0.10																																												

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 全国推移（2022年）

警報開始：8 警報終息：4 注意報：設定なし

凡例：

0-1	1-2	2-4	4-8	8-12	≥12	…(報告なし)	-(ゼロ)
-----	-----	-----	-----	------	-----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
全国	0.39	0.47	0.58	0.48	0.40	0.32	0.31	0.27	0.25	0.26	0.28	0.20	0.22	0.21	0.25	0.29	0.24	0.18	0.27	0.32	0.30	0.35	0.35	0.37	0.35	0.33	0.40	0.42	0.26	0.28	0.28	0.20	0.18	0.21	0.28	0.29	0.30	0.26	0.33	0.38												
北海道	0.57	0.56	0.78	0.74	0.68	0.53	0.45	0.37	0.43	0.50	0.47	0.34	0.32	0.39	0.46	0.49	0.34	0.31	0.44	0.51	0.46	0.35	0.49	0.64	0.81	0.60	0.79	0.74	0.47	0.63	0.46	0.16	0.49	0.30	0.53	0.50	0.34	0.38	0.47	0.41												
青森県	0.29	0.10	0.17	0.21	0.57	0.10	0.19	0.05	0.02	0.05	0.02	-	0.17	0.02	0.07	0.05	0.02	0.07	0.02	0.02	0.12	0.12	0.07	0.02	0.07	0.02	0.62	0.07	-	-	0.02	0.05	-	0.05	-	0.05	0.02	0.02	0.02	0.05												
岩手県	0.67	0.75	1.05	0.78	0.80	0.88	0.45	0.68	0.68	0.68	0.55	0.33	0.15	0.30	0.45	0.28	0.55	0.28	0.21	0.33	0.48	0.33	0.28	0.38	0.38	0.38	0.25	0.35	0.43	0.20	0.40	0.30	0.30	0.38	1.03	0.90	0.73	0.83	0.90	0.98												
宮城県	0.33	0.26	0.41	0.45	0.29	0.33	0.36	0.24	0.14	0.17	0.22	0.17	0.29	0.33	0.07	0.35	0.23	0.11	0.18	0.26	0.56	0.21	0.09	0.12	0.30	0.16	0.28	0.25	0.12	0.12	0.09	0.05	0.05	0.12	0.14	0.12	0.09	0.07	0.12	0.09												
秋田県	0.26	0.44	0.68	0.56	0.53	0.32	0.35	0.59	0.26	0.35	0.32	0.32	0.09	0.26	0.14	0.41	0.27	0.29	0.21	0.35	0.26	0.24	0.26	0.38	0.18	0.12	0.21	0.15	0.34	0.09	0.21	0.30	0.09	0.35	0.42	0.44	0.42	0.38	0.18	0.38												
山形県	0.66	0.45	0.90	0.69	0.72	0.55	0.59	0.41	0.28	0.48	0.14	0.21	0.31	0.14	0.41	0.45	0.17	0.21	0.31	0.38	0.41	0.79	0.48	0.86	0.38	0.14	0.39	0.31	0.21	0.41	0.17	0.15	0.21	0.17	0.17	0.07	0.10	0.07	0.18	0.34												
福島県	0.46	0.40	0.68	0.52	0.70	0.42	0.26	0.20	0.24	0.18	0.30	0.04	0.08	0.16	0.12	0.16	0.32	0.14	0.16	0.14	0.18	0.32	0.34	0.86	0.36	0.34	0.42	0.44	0.34	0.42	0.36	0.26	0.08	0.24	0.20	0.18	0.18	0.24	0.14	0.14												
茨城県	0.41	0.27	0.37	0.27	0.21	0.15	0.43	0.12	0.08	0.11	0.13	0.12	0.11	0.08	0.11	0.23	0.08	0.23	0.23	0.77	0.23	0.25	0.36	0.45	0.37	0.27	0.33	0.28	0.20	0.24	0.33	0.09	0.23	0.19	0.28	0.33	0.39	0.27	0.29	0.39												
栃木県	0.38	0.19	0.48	0.33	0.25	0.35	0.29	0.19	0.13	0.31	0.29	0.38	0.25	0.19	0.23	0.19	0.40	0.19	0.46	0.50	0.31	0.58	0.44	0.79	0.46	0.40	0.44	0.46	0.17	0.29	0.23	0.10	0.15	0.34	0.21	0.31	0.19	0.19	0.31	0.29												
群馬県	0.22	0.72	1.17	0.31	0.13	0.02	0.13	0.17	0.06	0.13	0.07	0.04	0.15	0.30	0.20	0.31	0.07	0.02	0.19	0.15	0.11	0.17	0.15	0.09	0.13	0.17	0.19	0.12	0.04	0.09	0.10	0.08	0.12	0.06	0.11	0.20	0.09	0.04	-	0.06												
埼玉県	0.18	0.24	0.23	0.25	0.21	0.15	0.09	0.14	0.12	0.07	0.12	0.08	0.09	0.11	0.06	0.11	0.05	0.11	0.11	0.17	0.13	0.19	0.09	0.16	0.13	0.22	0.27	0.49	0.40	0.46	0.36	0.50	0.32	0.35	0.37	0.27	0.29	0.39	0.36	0.32												
千葉県	0.47	0.93	0.42	0.28	0.17	0.15	0.31	0.20	0.16	0.10	0.19	0.13	0.22	0.10	0.13	0.21	0.18	0.17	0.25	0.23	0.15	0.21	0.44	0.17	0.32	0.32	0.27	0.88	0.19	0.15	0.12	0.13	0.14	0.11	0.18	0.20	0.16	0.22	0.25	0.38												
東京都	0.22	0.31	0.25	0.17	0.18	0.08	0.11	0.05	0.05	0.14	0.13	0.10	0.15	0.08	0.09	0.11	0.11	0.09	0.14	0.14	0.16	0.30	0.19	0.19	0.14	0.20	0.19	0.21	0.15	0.13	0.12	0.07	0.08	0.11	0.12	0.09	0.13	0.17	0.21	0.14												
神奈川県	0.14	0.31	0.37	0.37	0.30	0.15	0.17	0.19	0.12	0.14	0.12	0.11	0.16	0.14	0.19	0.18	0.17	0.07	0.12	0.15	0.19	0.16	0.22	0.24	0.27	0.24	0.36	0.38	0.24	0.21	0.21	0.25	0.12	0.17	0.15	0.21	0.24	0.12	0.32	0.23												
新潟県	0.95	1.16	1.51	1.53	1.75	0.95	1.37	0.88	1.11	1.02	1.09	0.56	0.98	0.47	0.88	1.33	0.68	0.54	0.88	0.88	1.05	1.02	0.93	1.09	0.82	0.71	0.68	0.77	0.66	0.96	0.75	0.44	0.38	0.55	0.96	1.08	0.79	0.48	0.98	0.89												
富山県	0.69	0.62	1.10	0.52	0.38	0.52	0.45	0.52	0.31	0.41	0.48	0.48	0.66	0.48	0.31	0.52	0.28	0.14	0.41	0.28	0.28	0.10	0.41	0.41	0.10	0.10	0.10	0.21	0.07	0.14	0.03	-	0.03	0.10	0.07	0.34	0.17	0.24	0.14	0.24												
石川県	0.38	0.45	0.72	1.07	0.55	0.69	0.24	0.38	0.10	0.21	0.14	0.0																																								

感染性胃腸炎
 全国推移（2022年）

警報開始：20
 警報終息：12
 注意報：設定なし

凡例：

0-3	3-6	6-12	12-20	20-30	≥30	…(報告なし)	-(ゼロ)
-----	-----	------	-------	-------	-----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
全国	4.66	6.65	8.04	7.10	5.74	4.55	4.36	3.65	3.81	3.77	3.55	2.78	2.82	2.93	3.54	4.09	3.71	2.65	4.15	4.94	5.30	5.32	5.42	5.72	5.31	4.78	4.55	4.22	3.02	2.73	2.38	1.61	1.67	1.92	2.10	2.15	2.14	1.64	2.01	1.97												
北海道	1.09	1.46	1.76	1.64	1.24	0.92	1.04	0.76	0.81	0.99	0.82	0.95	0.86	1.35	1.68	2.17	2.18	1.62	2.90	4.03	3.91	3.79	4.15	3.67	3.86	2.71	2.67	2.53	1.49	1.30	0.72	0.71	0.65	0.65	0.91	0.67	0.77	0.53	0.61	0.69												
青森県	3.02	3.90	4.51	4.95	4.14	3.71	4.33	3.90	2.81	2.02	2.29	1.19	1.62	1.83	2.33	2.69	2.69	2.10	3.19	3.69	5.69	5.10	2.90	3.36	2.50	2.57	2.21	2.17	1.31	1.60	1.64	1.00	1.24	0.67	1.19	1.31	1.69	1.19	1.19	2.02												
岩手県	3.64	5.33	6.68	5.18	5.40	5.65	4.15	3.48	2.80	3.18	2.88	1.90	1.95	2.33	2.80	3.10	3.73	2.53	3.64	3.50	4.45	6.00	5.98	5.78	4.58	3.98	3.80	3.38	2.40	1.80	2.28	1.55	1.35	1.83	2.88	2.20	1.85	1.93	1.88	2.48												
宮城県	6.22	9.12	12.03	9.71	8.38	4.84	4.97	2.71	2.29	2.69	2.24	2.41	1.86	2.28	3.33	4.16	4.09	2.42	3.91	5.67	6.04	6.67	6.56	6.46	5.18	5.11	3.61	3.60	3.09	2.49	2.17	1.29	1.17	1.67	1.66	1.90	1.45	1.24	1.52	1.17												
秋田県	2.00	2.71	3.03	2.79	4.15	3.68	3.76	2.74	2.47	2.65	2.18	1.56	1.29	1.35	2.11	1.65	1.52	1.09	1.50	2.35	2.94	2.74	2.53	1.62	1.53	1.82	1.26	1.53	1.46	0.91	0.85	0.73	0.69	0.71	0.42	0.56	0.55	0.44	0.71	0.94												
山形県	6.72	16.10	18.24	13.66	11.10	7.62	7.41	5.45	4.55	3.72	3.38	3.38	3.14	3.90	6.24	7.48	6.83	3.10	5.72	6.31	7.31	7.62	6.31	4.66	4.10	3.69	3.18	2.41	2.34	1.62	2.28	1.78	1.17	1.72	1.55	1.32	1.10	0.86	0.96	1.59												
福島県	2.10	4.32	7.44	8.28	6.28	5.68	4.20	4.28	4.24	3.28	3.74	2.82	2.78	3.34	4.74	4.98	3.72	2.18	3.08	4.00	3.58	3.66	3.92	3.40	2.64	2.36	2.20	2.04	1.38	1.52	1.44	0.84	1.02	1.18	1.32	1.42	1.18	1.20	1.12	1.56												
茨城県	2.80	4.20	6.32	6.71	4.44	4.49	4.19	3.67	3.29	3.21	2.75	2.01	2.40	1.65	2.32	3.33	2.80	1.57	2.53	3.60	3.83	3.92	3.31	4.67	3.63	3.13	3.60	3.55	2.39	2.49	1.73	1.15	0.84	1.72	1.67	1.64	1.63	1.20	1.41	1.72												
栃木県	1.94	3.00	3.90	3.48	3.35	3.19	3.48	2.63	2.25	2.60	2.71	1.67	2.10	1.48	1.79	1.60	1.58	1.10	1.06	1.96	2.29	2.50	2.38	2.67	2.35	2.04	1.96	1.94	1.46	1.13	0.94	0.63	0.46	0.72	0.79	0.67	0.40	0.44	0.50	0.90												
群馬県	3.43	6.35	7.41	9.15	6.11	5.26	5.67	5.43	6.09	6.54	6.20	4.80	4.83	3.26	5.17	5.57	4.20	3.15	3.83	4.28	4.93	4.30	4.65	6.48	4.39	4.51	3.92	4.61	2.91	2.55	2.85	1.60	1.69	1.94	2.09	2.09	2.21	1.63	2.17	2.04												
埼玉県	6.05	8.34	10.15	8.50	6.91	4.94	4.76	4.39	4.24	4.57	3.88	3.12	3.01	3.38	3.78	3.96	3.63	2.85	4.89	6.16	6.31	6.63	6.63	7.27	6.90	6.45	6.20	6.13	4.49	3.65	3.16	1.91	2.10	2.53	2.75	2.79	2.93	2.00	2.93	2.51												
千葉県	4.03	5.69	8.48	7.28	6.44	4.49	3.84	3.82	4.11	4.16	3.59	2.76	3.10	3.53	4.21	4.53	3.71	2.50	4.02	5.05	4.91	5.36	5.37	6.16	5.80	4.87	4.91	3.82	3.00	2.81	2.17	1.21	1.48	1.80	2.16	2.36	2.27	1.56	2.48	1.99												
東京都	4.92	7.46	10.06	8.45	6.49	4.98	4.84	3.94	4.31	3.98	3.96	3.21	3.23	3.54	4.55	5.33	4.44	3.07	5.22	6.22	6.34	6.28	6.92	7.49	6.60	5.54	5.51	5.01	3.06	2.75	2.14	1.69	1.53	1.97	2.21	2.38	2.49	1.73	2.29	2.43												
神奈川県	3.32	5.07	7.05	5.96	4.73	3.80	3.57	2.90	3.34	3.25	3.27	2.48	2.89	3.08	3.45	4.10	3.74	2.55	4.68	5.55	5.91	5.69	6.21	6.42	5.97	5.06	4.59	4.31	2.52	2.13	1.87	1.31	1.38	1.64	2.01	2.20	2.09	1.34	1.72	1.67												
新潟県	3.95	4.47	4.28	3.68	3.23	2.63	2.61	1.77	1.47	1.46	2.19	0.91	1.13	0.89	1.18	1.63	1.56	1.28	2.96	3.18	4.16	4.91	5.89	5.93	6.51	4.34	4.71	4.96	3.50	2.32	1.93	1.21	1.14	1.48	1.34	1.25	1.55	0.66	1.04	1.14												
富山県	5.66	5.97	9.07	9.97	9.59	6.48	6.38	5.21	4.17	4.59	3.93	3.86	3.90	5.31	7.55	8.24	7.66	4.31	6.83	6.83	9.24	5.93	6.31	5.86	4.55	3.62	3.97	4.34	3.69	3.24	4.14	0.83	2.17	2.07	1.93	2.59	2.41	1.83	2.17	1.66												
石川県</																																																				

手足口病 全国推移（2022年）

警報開始：5 警報終息：2 注意報：設定なし

凡例：

0-0.5	0.5-1	1-2	2-5	5-10	≥10	…(報告なし)	-(ゼロ)
-------	-------	-----	-----	------	-----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
全国	0.37	0.33	0.32	0.26	0.19	0.13	0.09	0.08	0.06	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.09	0.12	0.14	0.11	0.12	0.19	0.20	0.24	0.26	0.36	0.60	0.97	1.42	1.87	2.14	3.01	3.32	2.64	2.71	3.32	3.74	3.77	3.42	2.26	1.98	1.70												
北海道	0.11	0.08	0.06	0.04	0.01	0.04	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.04	-	0.01	0.01	0.01	0.01	-	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.10	0.24	0.50	0.66	1.71	1.94	3.54	4.87	4.81	6.98	7.09	6.40	5.57	3.60	1.91	1.21	0.93												
青森県	0.39	0.41	0.61	0.43	0.36	0.07	0.14	0.12	0.05	0.05	-	-	0.02	0.02	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.10	0.45	0.48	0.83	1.38	2.81	1.74	3.62	4.86	4.52	3.88	4.86	2.64	3.24	2.43												
岩手県	0.03	0.03	0.18	0.10	0.05	0.03	0.03	-	0.05	-	-	-	0.03	0.03	0.03	-	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.03	0.10	0.08	0.20	0.30	0.70	1.28	1.35	2.68	4.45	4.80	6.15	5.00	3.53	2.25	2.03												
宮城県	0.26	0.12	0.24	0.09	0.19	0.03	0.02	0.03	-	-	0.03	0.02	-	-	0.04	0.07	0.05	0.02	0.09	0.07	0.11	0.11	0.07	0.09	0.25	0.54	0.60	1.02	1.58	3.37	5.19	4.91	7.07	8.81	10.48	12.34	10.95	5.72	4.67	3.07												
秋田県	0.03	0.06	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.38	0.59	1.79	1.94	2.86	4.35	5.24	4.33	3.84	4.62	5.21	5.00	3.12	0.94	0.68	0.62												
山形県	0.24	0.17	0.10	0.17	0.03	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	0.03	-	0.10	-	-	-	0.10	0.17	0.11	0.07	0.52	1.83	3.17	4.19	5.21	10.79	17.52	17.86	13.66	6.52	3.79	2.72												
福島県	0.06	0.18	0.46	0.56	0.50	0.16	0.10	0.08	0.08	0.04	-	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	-	0.02	0.04	0.04	0.02	0.18	0.16	0.46	0.40	0.68	1.24	2.40	3.52	4.52	4.38	6.78	7.52	6.70	6.84	4.10	3.08	2.44												
茨城県	0.12	0.11	0.11	0.08	0.03	0.01	0.01	0.03	0.05	0.03	0.01	-	0.05	0.01	0.07	0.15	0.17	0.07	0.07	0.13	0.19	0.33	0.31	0.45	0.92	1.71	1.85	2.52	2.97	3.16	3.68	2.33	1.77	1.72	2.08	1.69	1.85	1.08	0.88	0.79												
栃木県	0.40	0.50	0.65	0.38	0.40	0.25	0.17	0.27	0.21	0.08	0.33	0.13	0.17	0.10	0.25	0.17	0.08	0.13	0.08	0.29	0.19	0.27	0.19	0.40	0.33	0.90	0.77	1.50	2.19	2.63	4.27	2.50	2.92	2.85	3.67	4.10	3.73	2.52	2.17	1.40												
群馬県	0.07	0.11	0.07	0.39	0.09	0.19	0.17	0.19	0.20	0.09	0.11	0.07	0.04	0.20	0.20	0.30	0.37	0.26	0.11	0.19	0.37	0.54	0.78	0.93	1.26	2.15	2.43	3.02	2.98	6.19	6.44	4.23	3.08	3.28	3.02	2.41	3.21	2.57	2.11	2.06												
埼玉県	0.13	0.19	0.25	0.09	0.06	0.03	0.04	0.03	0.01	0.02	0.03	0.01	0.01	0.04	0.06	0.09	0.04	0.05	0.06	0.21	0.22	0.22	0.17	0.33	0.68	1.30	2.02	3.79	4.71	6.06	7.15	5.28	3.95	5.06	5.33	5.79	5.05	3.27	2.82	2.25												
千葉県	0.15	0.13	0.11	0.10	0.10	0.06	0.04	0.02	0.02	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.08	0.07	0.08	0.05	0.02	0.13	0.14	0.32	0.63	0.94	1.84	3.63	5.06	6.88	6.77	7.67	7.11	4.65	3.53	3.79	3.75	3.67	3.12	1.96	1.67	1.15												
東京都	0.22	0.21	0.20	0.24	0.16	0.10	0.04	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.05	0.05	0.10	0.04	0.05	0.09	0.20	0.20	0.26	0.37	0.71	1.21	2.16	2.52	3.10	4.75	4.97	4.52	3.81	5.13	5.58	5.29	4.91	2.97	2.96	1.98												
神奈川県	0.25	0.26	0.18	0.24	0.15	0.07	0.04	0.02	0.04	0.02	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04	0.05	0.03	0.03	0.03	0.14	0.12	0.17	0.21	0.26	0.63	0.81	1.80	2.23	2.69	4.27	5.35	4.09	4.37	5.37	5.40	4.93	4.56	3.00	2.54	1.91												
新潟県	0.95	0.61	0.61	0.46	0.63	0.68	0.39	0.26	0.18	0.13	0.25	0.07	0.03	0.09	0.11	0.07	0.28	0.12	0.16	0.16	0.39	0.30	0.39	1.05	1.84	2.75	5.25	8.64	9.95	13.50	10.39	6.05	5.16	4.43	4.34	4.40	3.04	2.52	1.77	1.05												
富山県	0.79	0.69	0.31	0.66	0.69	0.03	0.24	-	0.03	-	-	0.03	-	-	-	0.07	0.07	0.21	0.48	0.79	0.41	1.34	0.72	0.66	0.97	1.52	0.97	2.41	2.93	3.24	3.45	1.69	2.45	2.34	2.62	3.93	3.00	1.76	1.69	1.48												
石川県	0.38	0.10	0.31	0.28	0.24	-	0.07	0.10	-	-	-	0.03	-	0.03	-	0.07	0.03	0.03	-	0.07	0.03	-	-	0.03	0.03	0.10	0.17	1.21	1.24	2.55	2.07	1.59	2.41	2.62	3.76	3.76	3.72	2.48	2.90	3.41												
福井県	0.65	0.91	1.09	1.00	1.00	1.13	0.91	1.74	1.43	1.04	1.09	1.17	1.91	2.00																																						

伝染性紅斑 全国推移（2022年）

警報開始：2 警報終息：1 注意報：設定なし

凡例：

0-0.25	0.25-0.5	0.5-1	1-2	2-4	≧4	…(報告なし)	-(ゼロ)
--------	----------	-------	-----	-----	----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
全国	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01														
北海道	-	0.01	0.02	0.01	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	0.02	0.01	-	0.01	-	0.01	-	0.03	0.01	0.01	0.01	-	0.01	0.01	0.01	0.05	-													
青森県	0.02	-	-	-	-	0.02	0.02	0.05	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.05	-	0.05	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.05	-	-	-	0.12	0.02	-													
岩手県	-	0.03	0.03	-	-	-	0.05	0.03	0.03	-	0.08	0.03	0.08	-	0.03	-	-	0.05	0.03	0.05	0.08	0.03	-	0.05	0.08	0.03	0.03	-	-	-	0.03	-	-	-	0.03	-	0.03	-	-	-													
宮城県	0.02	-	0.03	0.07	0.02	0.02	-	-	0.03	0.03	0.03	-	0.02	-	0.05	-	0.05	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	0.12	0.02	-	-	-	0.02	-	0.02													
秋田県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	0.03	-	-	0.03													
山形県	-	0.03	-	-	-	0.07	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
福島県	0.12	0.04	0.02	0.06	0.04	-	0.06	-	-	-	-	0.02	0.04	-	-	0.04	0.02	0.04	0.08	0.02	-	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	0.06	-	0.02	-													
茨城県	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.01	-	0.01	-	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01	0.01	0.12	0.03	-	-	0.03	-	0.01	0.01	-	-	-	0.01	-	-	-	0.01	-	0.04	-	-	-													
栃木県	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.02	-	0.04	0.02	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.13	-	0.02	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04			
群馬県	-	0.06	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.04	-	-	0.04	0.06	0.07	-	0.02	-	0.02	0.02	0.04	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-													
埼玉県	0.01	-	0.03	0.01	0.03	0.04	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.03	0.03	0.01	0.01	0.06	0.01	0.04	-	0.01	0.01	0.01	0.03	-	0.01	-													
千葉県	0.01	0.02	-	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	-	-	0.01	0.01	-	0.01	0.16	-	0.04	0.02	0.01	0.02													
東京都	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.00	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	-	0.01	0.00	-	0.02	0.04	0.02	0.01	-													
神奈川県	0.00	0.04	0.01	-	0.02	-	0.01	0.02	0.00	0.03	0.02	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.04	0.02	0.00	0.03	0.01	0.04	0.02	0.01	0.02	-	-	0.11	0.00	0.01	0.01	0.04													
新潟県	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.05	0.02	0.04	-	0.05	-	0.02	-	-	0.04	-	0.04	-	0.04	-	0.04	-	0.30	-	-	-	-	-	0.03	0.02	-	-	-													
富山県	-	-	-	-	-	0.03	-	0.10	0.03	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.07	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-	0.03	-	-	0.07	0.03	0.03	-	-												
石川県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.03	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-	0.10	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
福井県	-	-	0.39	0.13	0.22	0.09	0.09	0.04	-	-	-	0.30	0.04	-	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-											
山梨県	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-											
長野県	-	0.02	-	-	0.06	0.02	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	0.06	-	-	0.04	-	-	0.02	0.08	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
岐阜県	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	-												
静岡県	0.03	0.03	-	0.01	0.02	0.04	0.0																																														

突発性発しん 全国推移（2022年）

警報開始：設定なし 警報終息：設定なし 注意報：設定なし

凡例：

0-1	1-2	2-3	3-4	4-6	≧6	…(報告なし)	-(ゼロ)
-----	-----	-----	-----	-----	----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
全国	0.26	0.32	0.30	0.25	0.24	0.23	0.24	0.20	0.24	0.24	0.26	0.26	0.29	0.29	0.33	0.38	0.39	0.31	0.37	0.40	0.40	0.41	0.41	0.38	0.40	0.41	0.39	0.37	0.30	0.28	0.29	0.21	0.21	0.23	0.27	0.27	0.27	0.22	0.27	0.25												
北海道	0.20	0.18	0.22	0.16	0.17	0.11	0.09	0.12	0.15	0.15	0.09	0.14	0.12	0.17	0.14	0.11	0.16	0.12	0.22	0.20	0.17	0.17	0.18	0.17	0.21	0.12	0.23	0.32	0.21	0.17	0.22	0.12	0.09	0.13	0.15	0.11	0.10	0.13	0.14	0.10												
青森県	0.32	0.29	0.34	0.12	0.24	0.29	0.17	0.12	0.29	0.21	0.29	0.29	0.43	0.26	0.36	0.33	0.33	0.33	0.31	0.19	0.38	0.40	0.38	0.24	0.31	0.33	0.31	0.50	0.31	0.14	0.21	0.12	0.14	0.24	0.36	0.40	0.24	0.29	0.12	0.10												
岩手県	0.26	0.33	0.43	0.33	0.28	0.33	0.45	0.23	0.40	0.33	0.38	0.45	0.28	0.33	0.50	0.40	0.35	0.40	0.49	0.40	0.73	0.50	0.30	0.55	0.40	0.40	0.48	0.53	0.45	0.33	0.38	0.45	0.25	0.33	0.40	0.23	0.33	0.15	0.28	0.33												
宮城県	0.38	0.33	0.45	0.38	0.33	0.38	0.40	0.28	0.26	0.31	0.22	0.21	0.24	0.39	0.46	0.46	0.44	0.46	0.60	0.58	0.53	0.65	0.63	0.58	0.39	0.77	0.54	0.60	0.49	0.40	0.52	0.29	0.29	0.28	0.38	0.36	0.41	0.29	0.26	0.36												
秋田県	0.18	0.15	0.18	0.18	0.12	0.06	0.15	0.09	-	0.15	0.21	0.12	0.12	0.12	0.17	0.26	0.18	0.21	0.12	0.24	0.24	0.29	0.18	0.32	0.15	0.18	0.24	0.21	0.17	0.12	0.06	0.24	0.22	0.26	0.21	0.03	0.24	0.06	0.18	0.12												
山形県	0.38	0.34	0.48	0.34	0.34	0.28	0.31	0.24	0.38	0.41	0.24	0.38	0.41	0.38	0.55	0.66	0.55	0.34	0.45	0.41	0.52	0.48	0.45	0.31	0.48	0.52	0.32	0.31	0.31	0.48	0.28	0.26	0.48	0.21	0.52	0.29	0.24	0.34	0.25	0.24												
福島県	0.28	0.50	0.54	0.50	0.48	0.48	0.42	0.58	0.52	0.34	0.36	0.42	0.36	0.42	0.42	0.74	0.60	0.40	0.40	0.66	0.54	0.54	0.68	0.52	0.76	0.66	0.68	0.74	0.64	0.36	0.52	0.44	0.36	0.48	0.40	0.36	0.36	0.22	0.46	0.32												
茨城県	0.25	0.13	0.15	0.20	0.17	0.09	0.20	0.09	0.08	0.12	0.09	0.12	0.04	0.12	0.17	0.16	0.24	0.15	0.23	0.17	0.29	0.37	0.29	0.32	0.17	0.23	0.25	0.27	0.17	0.13	0.15	0.08	0.12	0.16	0.16	0.09	0.16	0.13	0.15	0.13												
栃木県	0.48	0.40	0.46	0.42	0.31	0.35	0.25	0.35	0.35	0.35	0.33	0.23	0.31	0.27	0.33	0.40	0.40	0.40	0.33	0.44	0.50	0.56	0.35	0.50	0.48	0.63	0.63	0.48	0.38	0.38	0.31	0.13	0.38	0.34	0.31	0.31	0.31	0.23	0.33	0.35												
群馬県	0.39	0.33	0.37	0.37	0.24	0.26	0.30	0.24	0.43	0.28	0.35	0.30	0.31	0.31	0.37	0.24	0.44	0.39	0.35	0.43	0.39	0.61	0.46	0.44	0.39	0.49	0.47	0.47	0.42	0.34	0.50	0.42	0.16	0.33	0.33	0.54	0.34	0.19	0.30	0.30												
埼玉県	0.21	0.39	0.34	0.25	0.23	0.28	0.29	0.21	0.31	0.29	0.36	0.18	0.29	0.23	0.24	0.39	0.49	0.26	0.38	0.48	0.44	0.33	0.45	0.48	0.39	0.37	0.42	0.35	0.26	0.31	0.31	0.20	0.16	0.22	0.22	0.33	0.33	0.20	0.30	0.21												
千葉県	0.25	0.36	0.31	0.24	0.22	0.13	0.23	0.22	0.24	0.25	0.25	0.23	0.26	0.21	0.34	0.41	0.40	0.42	0.43	0.42	0.42	0.41	0.39	0.45	0.35	0.39	0.41	0.32	0.30	0.27	0.25	0.23	0.17	0.17	0.16	0.31	0.29	0.21	0.22	0.35												
東京都	0.21	0.32	0.24	0.29	0.23	0.22	0.26	0.14	0.19	0.19	0.22	0.27	0.31	0.27	0.38	0.42	0.44	0.24	0.39	0.55	0.45	0.41	0.41	0.42	0.48	0.43	0.45	0.31	0.23	0.32	0.24	0.19	0.16	0.28	0.27	0.21	0.26	0.19	0.24	0.19												
神奈川県	0.19	0.28	0.26	0.23	0.23	0.21	0.18	0.17	0.20	0.23	0.23	0.21	0.26	0.28	0.30	0.36	0.41	0.28	0.37	0.38	0.36	0.41	0.43	0.33	0.42	0.39	0.30	0.43	0.23	0.25	0.29	0.12	0.18	0.18	0.26	0.26	0.22	0.18	0.26	0.22												
新潟県	0.50	0.49	0.30	0.33	0.23	0.16	0.32	0.18	0.30	0.29	0.28	0.28	0.40	0.42	0.39	0.54	0.23	0.26	0.40	0.46	0.40	0.46	0.47	0.40	0.68	0.32	0.52	0.48	0.43	0.32	0.32	0.25	0.45	0.18	0.21	0.28	0.29	0.11	0.18	0.16												
富山県	0.10	0.24	0.31	0.38	0.21	0.14	0.14	0.17	0.24	0.17	0.17	0.07	0.38	0.24	0.24	0.45	0.38	0.21	0.24	0.34	0.31	0.34	0.31	0.38	0.55	0.59	0.17	0.10	0.38	0.55	0.34	0.10	0.17	0.17	0.10	0.31	0.28	0.03	0.21	0.28												
石川県	0.28	0.34	0.17	0.21	0.34	0.07	0.21	0.14	0.28	0.17	0.28	0.34	0.24	0.2																																						

ヘルパンギーナ 全国推移（2022年）

警報開始：6 警報終息：2 注意報：設定なし

凡例：

0-0.5	0.5-1	1-2	2-6	6-9	≥9	…(報告なし)	-(ゼロ)
-------	-------	-----	-----	-----	----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することであり、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
全国	0.06	0.07	0.08	0.05	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.05	0.08	0.14	0.24	0.34	0.51	0.54	0.75	0.79	0.59	0.50	0.79	0.89	0.88	0.80	0.43	0.45	0.40															
北海道	0.01	0.05	0.01	-	0.02	-	0.01	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	0.06	0.12	0.14	0.42	0.61	0.94	1.51	1.36	1.68	2.28	2.00	1.66	1.45	0.61	0.45	0.28															
青森県	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	0.05	0.14	0.31	0.19	0.33	0.29	0.40	0.45	0.74	0.64	0.71	1.02	0.38	0.52	0.64															
岩手県	0.18	0.10	0.15	0.28	0.10	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	0.03	-	0.05	0.18	-	0.03	0.10	0.25	0.35	0.35	0.48	1.15	1.05	0.90	0.73	0.45	0.35	0.25															
宮城県	0.09	0.03	0.28	0.09	0.07	0.09	0.02	0.02	0.10	0.09	0.05	0.07	0.03	-	-	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.11	0.11	0.32	0.42	1.11	1.52	0.62	0.97	1.17	1.67	2.05	1.16	0.59	0.48	0.29															
秋田県	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	0.09	-	-	0.06	0.06	0.15	0.06	0.15	0.26	0.39	0.28	0.76	0.97	0.19	0.18	0.03	0.03	0.03															
山形県	0.24	0.21	0.07	0.14	0.07	0.07	0.03	0.07	0.03	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-	-	0.03	0.07	-	0.03	0.07	0.07	0.10	0.32	0.14	0.34	1.10	1.48	2.26	1.59	6.21	9.14	8.18	6.76	2.62	1.68	1.69															
福島県	0.04	0.08	0.10	0.10	0.14	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	0.06	0.08	0.12	0.18	0.22	0.32	0.30	0.30	0.96	1.02	1.58	1.48	0.60	0.46	0.16															
茨城県	-	-	0.07	0.01	-	-	0.04	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	0.08	-	0.05	0.08	0.28	0.40	0.80	0.80	1.43	1.11	1.25	0.95	0.71	0.60	0.88	0.48	0.41	0.32	0.25	0.15	0.23															
栃木県	0.02	0.04	0.04	-	0.02	-	-	-	0.02	0.06	-	0.04	-	0.04	0.02	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	0.02	0.06	0.02	0.04	0.19	0.13	0.19	0.13	0.33	0.21	0.19	0.06	0.21	0.27	0.33	0.48	0.25	0.10	0.06															
群馬県	0.09	0.07	0.13	0.02	0.04	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.04	-	0.06	0.06	-	0.07	0.06	0.11	0.31	0.28	0.47	0.61	0.91	1.02	1.67	1.13	0.39	0.63	1.00	1.11	0.91	0.41	0.41	0.89															
埼玉県	0.02	0.10	0.04	0.03	0.03	-	0.02	-	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.03	0.01	0.01	0.04	0.01	0.08	0.09	0.17	0.13	0.27	0.43	0.94	1.07	1.36	1.37	1.16	0.56	0.86	1.04	1.04	0.86	0.48	0.43	0.27															
千葉県	0.01	0.02	0.02	0.06	0.01	0.03	0.01	-	-	-	-	0.01	0.01	-	0.02	0.03	0.02	-	0.02	0.03	0.05	0.05	0.20	0.20	0.42	0.83	1.09	1.39	1.14	1.37	1.11	0.63	0.67	0.67	0.69	0.64	0.47	0.37	0.39	0.19															
東京都	0.08	0.03	0.03	0.04	0.00	0.00	-	-	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	-	0.02	0.00	0.01	0.04	0.01	0.03	0.02	0.07	0.11	0.25	0.50	0.76	1.00	0.98	1.50	1.49	1.00	0.81	1.43	1.27	1.26	1.22	0.57	0.69	0.36															
神奈川県	0.02	0.07	0.08	0.07	0.02	0.03	0.01	0.00	-	-	0.00	0.01	0.00	-	0.00	0.00	-	0.00	0.02	0.01	0.02	0.04	0.04	0.07	0.13	0.23	0.48	0.57	0.80	0.97	1.07	0.89	0.71	0.96	1.01	1.23	0.85	0.34	0.55	0.45															
新潟県	0.33	0.40	0.54	0.23	0.25	0.11	0.16	0.14	0.12	0.14	0.02	0.02	-	-	0.04	0.05	0.02	0.09	0.02	0.07	0.14	0.12	0.12	0.39	0.61	0.77	0.82	2.09	2.29	3.61	2.25	1.93	1.66	1.46	2.05	2.80	1.68	0.82	0.61	0.54															
富山県	0.34	0.48	0.34	0.28	0.21	0.07	0.21	-	0.07	0.10	0.07	0.17	0.10	0.03	-	-	-	0.07	-	0.03	0.14	0.07	0.03	0.10	0.10	0.14	0.10	0.31	0.2																										

流行性耳下腺炎 全国推移（2022年）

警報開始：6 警報終息：2 注意報：3

凡例：

0-1	1-2	2-3	3-6	6-9	≧9	…(報告なし)	-(ゼロ)
-----	-----	-----	-----	-----	----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することにより、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
全国	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03															
北海道	-	0.02	0.01	0.03	0.04	-	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.04	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.04	0.03	0.01	0.01	0.04	0.04	0.02	0.02														
青森県	0.05	-	-	0.07	0.02	0.07	-	0.07	-	-	0.05	-	-	-	0.02	0.05	0.02	-	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	-	-	0.02	0.07	-	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	0.05	-	0.02	-	-	0.02														
岩手県	0.05	-	-	-	0.05	-	-	0.10	-	0.03	0.03	0.05	0.08	-	0.05	0.03	0.03	0.03	0.05	-	0.05	0.03	0.05	0.08	-	0.08	0.05	0.08	0.05	0.03	-	0.03	0.05	0.15	0.03	0.13	0.13	0.03	0.13	0.03														
宮城県	0.03	0.02	0.05	0.02	0.05	-	-	0.07	0.02	-	-	-	0.03	-	0.04	-	-	-	0.09	0.05	0.02	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.07	0.02	0.02	0.06	-	0.02	0.02	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02														
秋田県	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	-	-	-	-	0.03	0.03	-	0.03	0.03	-	0.03	0.03	-	-	-	-	0.03	0.03	-	0.03	-	-	0.03														
山形県	-	-	0.07	-	0.03	-	-	0.03	-	0.03	-	-	-	-	0.10	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.11	-	0.10	-	0.07	0.07	-	-	0.07	-	0.03	-	-	-														
福島県	0.02	0.02	-	-	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	-	0.02	0.04	0.02	-	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	-	-	0.06	-	0.02	0.08	0.02	-	0.02	0.06	0.02	0.02	0.18	-	-	0.04	-														
茨城県	0.07	0.03	0.01	0.03	-	-	0.04	0.01	0.04	0.01	0.05	-	0.04	0.01	0.07	0.07	-	0.03	-	0.09	0.01	0.03	-	0.01	0.03	0.01	-	0.03	0.03	0.01	0.04	0.01	0.07	0.03	0.03	0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	0.01	-												
栃木県	0.04	-	0.04	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	0.04	0.02	-	0.04	0.15	0.02	0.02	-	-	0.04	0.04	0.04	0.06	0.02	0.04	0.02	-	-	-	0.02	-	-	0.06	0.02	0.02	-	-	-	0.02														
群馬県	-	0.09	0.04	0.04	0.02	0.06	0.04	0.06	0.04	0.04	0.04	-	0.06	0.02	0.06	0.02	0.07	-	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.06	0.04	0.02	-	0.04	0.02	-	0.04	0.04	0.07	0.02	0.06	0.02	0.06	0.04														
埼玉県	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.06	0.07	0.03	0.05	0.02	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.02	0.04	0.05	0.06	0.08	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03	0.04	0.08	0.05	0.05	0.07	0.06	0.05														
千葉県	0.01	0.06	0.12	0.03	0.05	0.02	0.04	0.01	0.05	0.04	0.03	-	0.03	0.01	0.03	0.04	0.03	0.04	0.08	0.06	0.04	0.08	0.05	0.05	0.05	0.13	0.05	0.06	0.04	0.03	0.02	0.01	0.02	0.04	0.04	0.06	0.09	0.09	0.09	0.06														
東京都	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.02	0.05	0.04	0.01	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.02	0.07	0.08	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.02	0.02	0.04	0.03	0.04	0.02	0.05	0.07	0.02	0.03	0.04	0.05	0.03														
神奈川県	0.03	0.05	0.02	0.03	0.01	0.04	0.02	0.02	0.00	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.05	0.04	0.01	0.03	0.06	0.06	0.04	0.05	0.05	0.06	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03														
新潟県	0.03	0.04	0.02	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.05	0.05	0.08	0.04	0.07	0.07	0.02	0.05	0.11	0.04	0.05	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	-	-	0.02	0.04	0.04	0.02	0.05	0.13	0.02	0.11	0.09														
富山県	0.03	0.03	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03	-	0.07	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03													
石川県	-	-	0.03	-	-	-	0.03	-	0.03	-	0.03	0.03	0.03	-	0.03	-	-	-	-	-	-	0.03	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	-	-	-	0.03	-	-													
福井県	-	-	0.04	-	-	-	-	0.04	-	0.09	-	-	0.04	0.09	0.09	0.04	-	-	0.04	-	0.09	-	-	-	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04												
山梨県	0.04	-	-	0.04	0.08	-	-	-	0.04	0.04	-	-	-																																									

流行性角結膜炎 全国推移（2022年）

警報開始：8 警報終息：4 注意報：設定なし

凡例：

0-1	1-2	2-4	4-8	8-12	≥12	…(報告なし)	-(ゼロ)
-----	-----	-----	-----	------	-----	---------	-------

※警報・注意報の目的は、公衆衛生上の資料として、自治体衛生主管部局・保健所等の衛生行政機関専門家に注意喚起することであり、広く一般に向けて発出されるものではありません。

週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----