

茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2025年第08週
(02月17日～02月23日)

【今週の動向】

- ・結核の報告が6件ありました。
- ・E型肝炎の報告が1件ありました。
- ・レジオネラ症の報告が2件ありました。
- ・ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)の報告が1件ありました。
- ・カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症の報告が1件ありました。
- ・劇症型溶血性レンサ球菌感染症の報告が1件ありました。
- ・侵襲性肺炎球菌感染症の報告が1件ありました。
- ・梅毒の報告が5件ありました。
- ・百日咳の報告が4件ありました。

令和7(2025)年02月27日発行

・**掲載日について** 週報のホームページ掲載は、原則毎週木曜日16:00以降の予定です。ただし、祝日等の関係により、掲載日が木曜日以降となる場合があります。また、年末年始や大型連休等の場合は前もって次号掲載予定日をお知らせします。

・ この情報は、速報性を重視しておりますので、今後、数値に若干の変更が生じる場合があります。

・ 全国の感染症発生動向情報につきましては、国立感染症研究所 感染症疫学センターのホームページ(<https://www.niid.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>)をご覧ください。

★定点把握疾患のうち、性感染症(性器クラミジア感染症, 性器ヘルペス感染症, 尖圭コンジローマ, 淋菌感染症)および基幹定点(メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症, ペニシリン耐性肺炎球菌感染症, 薬剤耐性緑膿菌感染症)については、別途月報に掲載しています。

茨城県感染症情報センター

Ibaraki Infectious Disease Surveillance Center



茨城県衛生研究所【編集・発行】

電話:029-241-6652

FAX:029-243-9550

全数把握対象疾患 報告数 2025年第08週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)						全国(診断日)	
		4週	5週	6週	7週	8週	年累計	7週	年累計
1類	エボラ出血熱								
	クリミア・コンゴ出血熱								
	痘そう								
	南米出血熱								
	ベスト								
	マールブルグ病								
	ラッサ熱								
2類	急性灰白髄炎								
	結核	5	12	4	2	6	44	211	1568
	ジフテリア								
	重症急性呼吸器症候群								
	中東呼吸器症候群								
	鳥インフルエンザ(H5N1)								
	鳥インフルエンザ(H7N9)								
3類	コレラ								3
	細菌性赤痢							1	5
	腸管出血性大腸菌感染症	2	1				4	32	185
	腸チフス							1	4
	パラチフス								
4類	E型肝炎			1		1	2	8	43
	ウエストナイル熱								
	A型肝炎						1	2	16
	エキノкокクス症								4
	エムポックス								
	黄熱								
	オウム病								
	オムスク出血熱								
	回帰熱								1
	キャサヌル森林病								
	Q熱								
	狂犬病								
	コクシジオイデス症								1
	ジカウイルス感染症								
	重症熱性血小板減少症候群								
	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								3
	つつが虫病		1				2	1	29
	デング熱							5	24
	東部ウマ脳炎								
	鳥インフルエンザ(H5N1、H7N9除く)								
	ニパウイルス感染症								
	日本紅斑熱							1	1
	日本脳炎								
	ハンタウイルス肺症候群								
	Bウイルス病								
	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								1	
マラリア							2	4	

全数把握対象疾患 報告数 2025年第08週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)					全国(診断日)		
		4週	5週	6週	7週	8週	年累計	7週	年累計
4類	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	2				2	5	25	211
	レプトスピラ症								
	ロッキー山紅斑熱								
5類 (全数)	アメーバ赤痢	1					1	8	55
	ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)					1	1	1	22
	カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症		1			1	3	36	244
	急性弛緩性麻痺							1	4
	急性脳炎			1			5	8	137
	クリプトスポリジウム症							1	4
	クロイツフェルト・ヤコブ病							7	26
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症					1	3	31	265
	後天性免疫不全症候群			1	1		3	15	97
	ジアルジア症								3
	侵襲性インフルエンザ菌感染症			1	1		2	13	135
	侵襲性髄膜炎菌感染症							1	16
	侵襲性肺炎球菌感染症	2	2	3	1	1	23	73	792
	水痘(入院例に限る)			1			1	7	68
	先天性風しん症候群								
	梅毒	9	3	5	4	5	35	224	1682
	播種性クリプトコックス症					1	1	4	24
	破傷風							1	12
	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							4	11
百日咳	1	3				4	319	1530	
風しん								2	
麻しん								3	
薬剤耐性アシネトバクター感染症								1	

*令和5年5月26日の政令及び省令の公布・施行により、サル痘及びカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症の感染症法上の名称が以下の通り変更されています。

- サル痘→エムポックス
- カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症→カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症

<08週の保健所別報告数>

疾患名	保健所名										合計
	中央	ひたちなか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市	
結核	0	3	0	1	0	1	0	0	1	0	6
E型肝炎	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
レジオネラ症	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
侵襲性肺炎球菌感染症	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
梅毒	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	5
百日咳	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	4

週報告 定点把握対象疾患 報告数 2025年第08週

定点種別	対象疾患	茨城県						全国(速報)		
		4週	5週	6週	7週	8週		7週		
		報告数	報告数	報告数	報告数	報告数	定点当	報告数	定点当	
インフルエンザ /COVID-19	インフルエンザ	1315	558	330	286	194	1.62	12792	2.64	
	新型コロナウイルス感染症 (COVID-19)	1052	912	956	931	875	7.29	25196	5.19	
小児科	RSウイルス感染症	43	35	44	54	62	0.83	3235	1.05	
	咽頭結膜熱	43	14	18	21	13	0.17	871	0.28	
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	398	338	402	331	335	4.47	6441	2.09	
	感染性胃腸炎	476	461	500	577	762	10.16	23812	7.74	
	水痘	15	10	27	29	22	0.29	714	0.23	
	手足口病	5	0	1	5	7	0.09	195	0.06	
	伝染性紅斑	50	62	54	37	48	0.64	1737	0.56	
	突発性発しん	10	6	9	9	12	0.16	551	0.18	
	ヘルパンギーナ	1	1	2	0	0	0.00	24	0.01	
	流行性耳下腺炎	0	0	0	1	2	0.03	113	0.04	
	眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	3	0	0.00	22	0.03
		流行性角結膜炎	37	44	38	36	53	3.12	518	0.76
基幹	細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	7	0.01	
	無菌性髄膜炎	1	0	0	0	0	0.00	4	0.01	
	マイコプラズマ肺炎	2	11	5	3	6	0.46	203	0.43	
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0.00	1	0.00	
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	1	0	0	0	0	0.00	34	0.07	

・ この情報は、速報性を重視しておりますので、今後、数値に若干の変更が生じる場合があります。

県内の定点医療機関数

定点種別	インフルエンザ/COVID-19	120
	小児科	75
	眼科	17
	性感染症(月報告)	22
	基幹	13
	疑似症	15

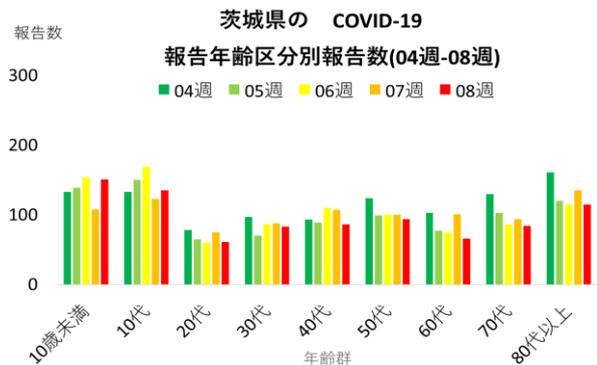
<定点把握対象疾患のコメント>

<感染性胃腸炎>

定点当たり報告数は10.16と、3週連続で増加しました(前週値7.69)。過去5年間の同週の平均+2SDの値を上回っており*、今後の動向に注視する必要があります。

<新型コロナウイルス感染症(COVID-19)>

定点当たり報告数は7.29と、前週の値(7.76)から減少しました。報告年齢区分別報告数は、20代以上では前週から減少していますが、10代以下では増加しています。引き続き今後の動向に注意が必要です。



*「過去5年間の平均+2SD(SD:標準偏差)」は、流行の目安を示す指標の一つであり、この値を超えると過去5年間の同じ週と比較してかなり多い値であることを示します。

【定点把握対象疾患】定点当たり報告数・報告件数(保健所別)2025年第08週

定点種別	疾 病/保健所		中央	ひたち なか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市	定点当 計
インフル エンザ /COVID-19	インフルエンザ	定点当	0.00	1.00	3.45	3.92	0.88	2.00	1.20	0.45	1.50	1.25	1.62
		報告数		16	38	51	14	22	18	5	15	15	194
	COVID-19	定点当	1.60	7.38	9.18	8.15	11.50	9.36	5.07	4.27	5.50	6.42	7.29
		報告数	8	118	101	106	184	103	76	47	55	77	875
小児科	RSウイルス	定点当	0.00	0.70	0.14	0.63	1.10	1.57	0.44	1.14	0.83	1.25	0.83
		報告数		7	1	5	11	11	4	8	5	10	62
	咽頭結膜熱	定点当	0.00	0.60	0.14	0.13	0.10	0.29	0.00	0.00	0.17	0.13	0.17
		報告数		6	1	1	1	2			1	1	13
	A群溶血性レンサ 球菌咽頭炎	定点当	0.00	2.60	3.43	14.50	1.40	0.43	15.11	0.57	0.67	1.00	4.47
		報告数		26	24	116	14	3	136	4	4	8	335
	感染性胃腸炎	定点当	3.33	16.00	5.86	12.38	10.30	12.14	7.33	11.86	13.50	0.53	10.16
		報告数	10	160	41	99	103	85	66	83	81	34	762
	水痘	定点当	0.00	0.60	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	1.43	0.33	0.13	0.29
		報告数		6			3			10	2	1	22
	手足口病	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	0.00	0.29	0.00	0.25	0.09
		報告数					3			2		2	7
	伝染性紅斑	定点当	0.00	0.20	0.43	1.00	0.60	1.29	0.11	1.14	1.50	0.25	0.64
		報告数		2	3	8	6	9	1	8	9	2	48
突発性発しん	定点当	0.00	0.30	0.00	0.13	0.00	0.14	0.22	0.14	0.50	0.13	0.16	
	報告数		3		1		1	2	1	3	1	12	
ヘルパンギーナ	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	報告数											0	
流行性耳下腺炎	定点当	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	
	報告数				2							2	
眼科	急性出血性結膜 炎	定点当	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		報告数	0										0
	流行性角結膜炎	定点当	-	5.50	11.00	0.00	0.67	0.00	6.50	0.00	2.00	1.00	3.12
		報告数	0	11	22		2		13		2	3	53
基幹	細菌性髄膜炎	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		報告数											0
	無菌性髄膜炎	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		報告数											0
	マイコプラズマ肺 炎	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	2.00	0.00	0.00	0.46
		報告数					2		2	2			6
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		報告数											0
感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	定点当	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	報告数											0	

定点把握対象疾患報告数【週別発生状況】2025年第08週

- 週ごとの定点当たり報告数を示しています
- 過去5年間の定点当たり報告数の平均を示しています
- 「過去5年間の定点当たり報告数の平均+2SD」を示しています

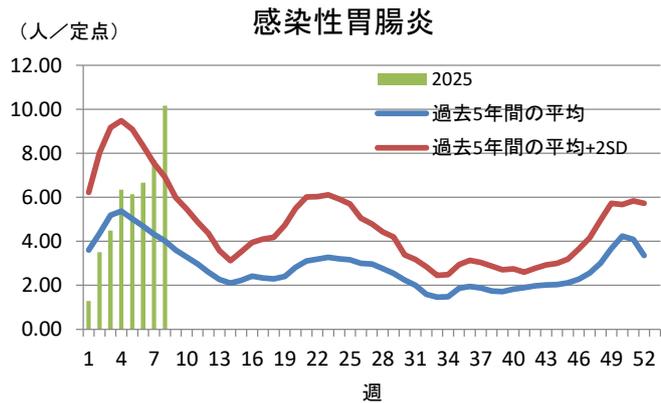
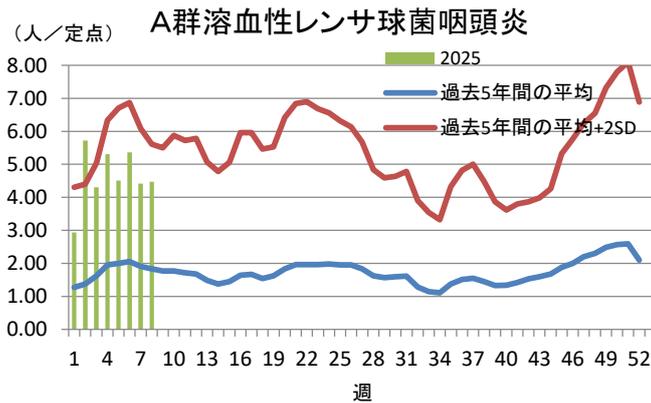
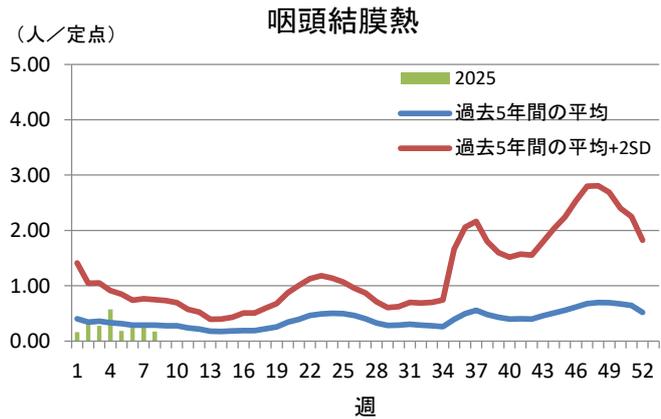
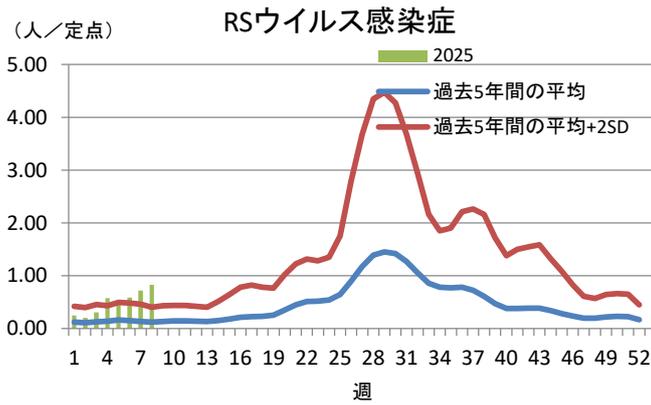
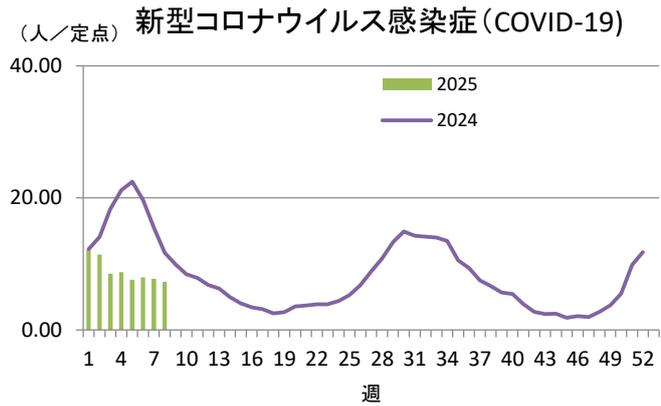
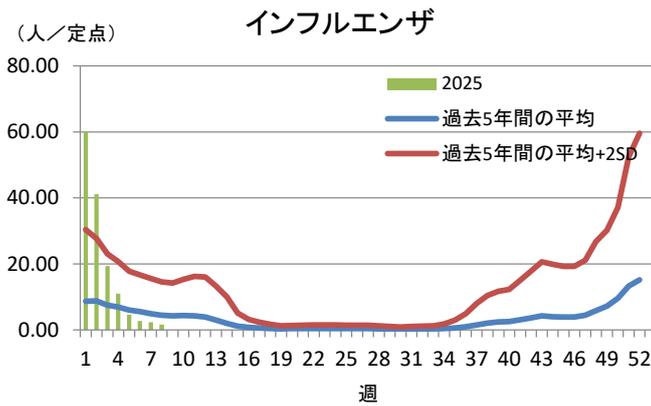
<定点当たり報告数とは>

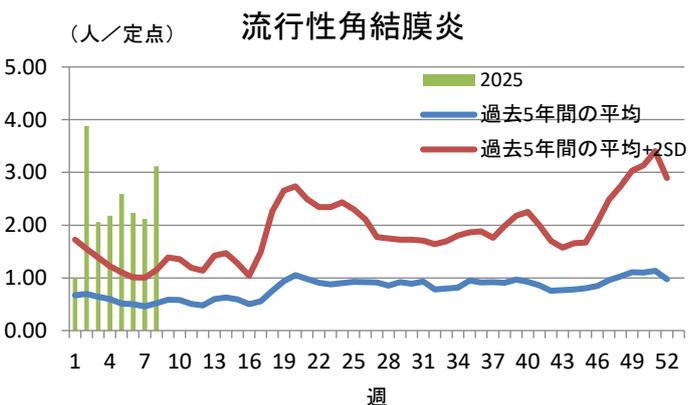
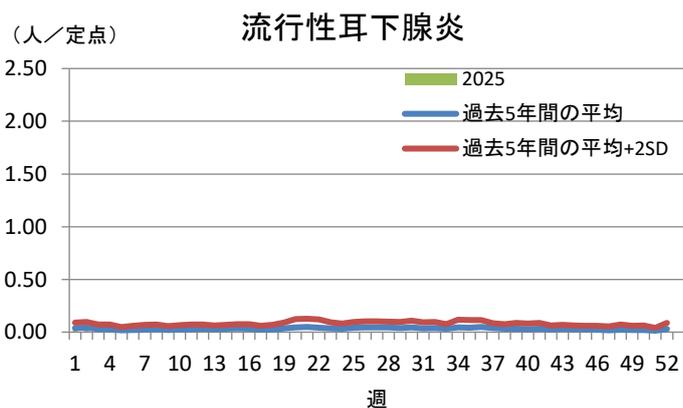
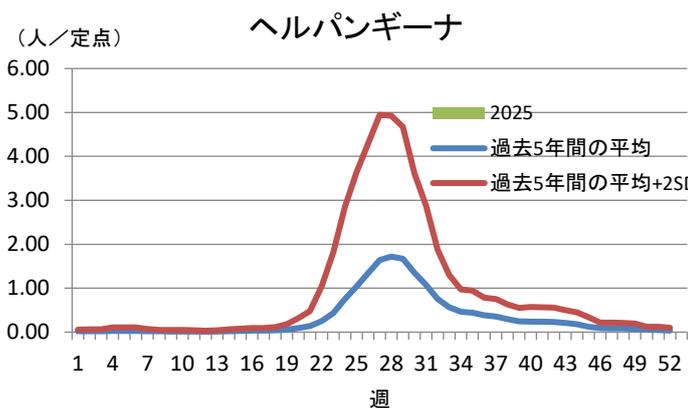
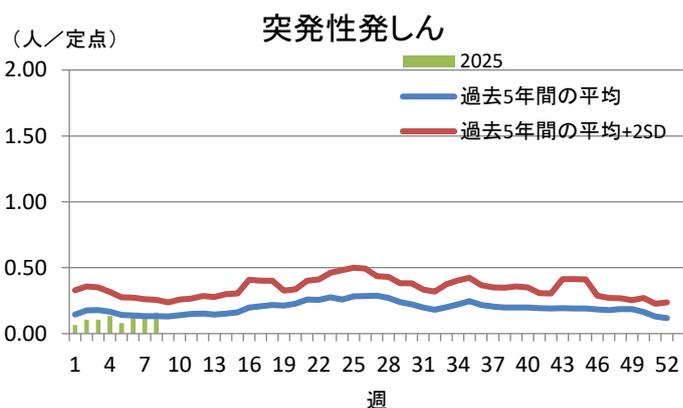
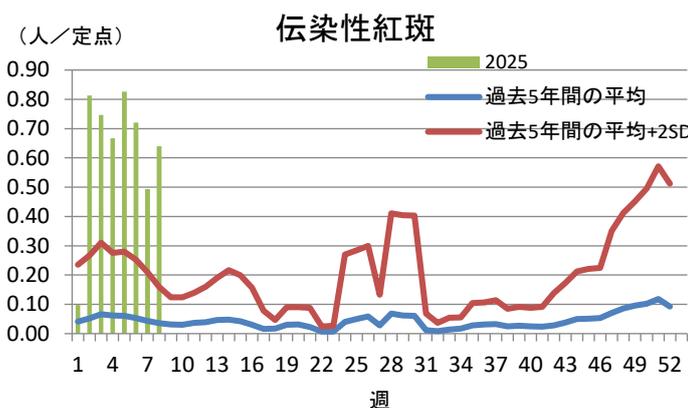
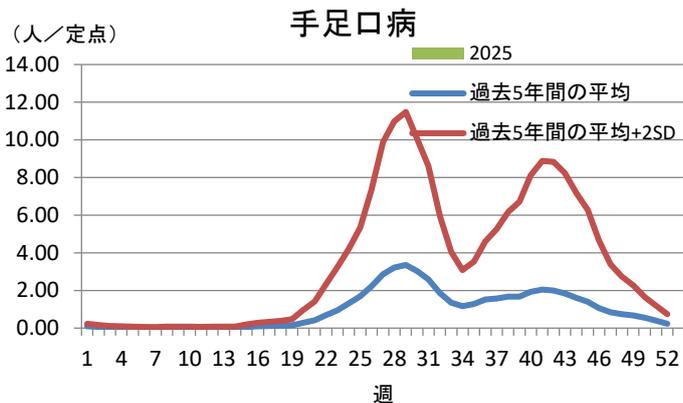
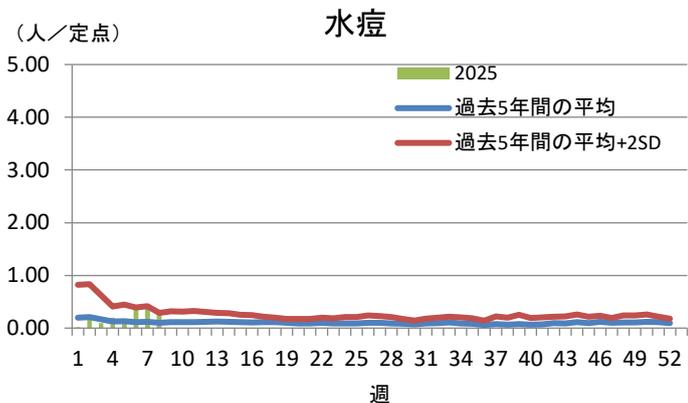
定点当たり報告数とは、すべての定点医療機関からの報告数を定点医療機関数で割り算した値です。言いかえると、1医療機関当たりの平均報告数のことです。

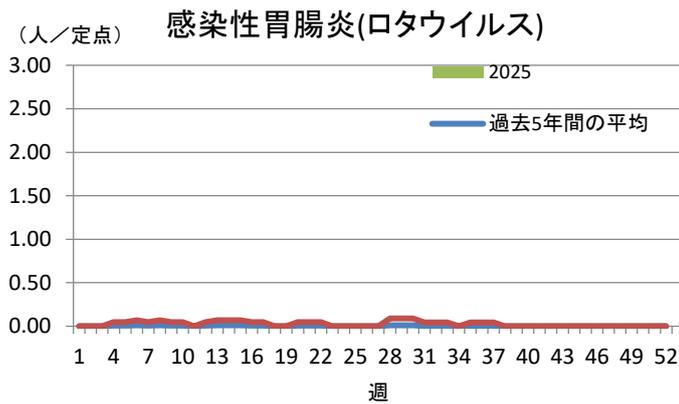
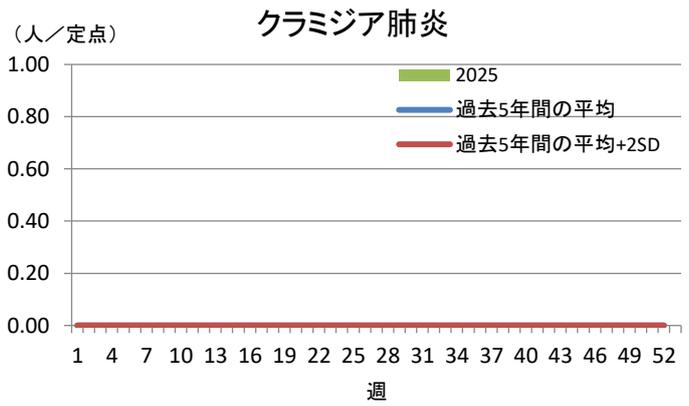
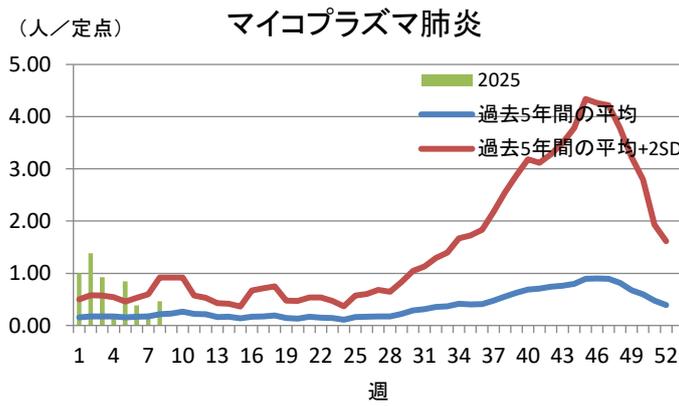
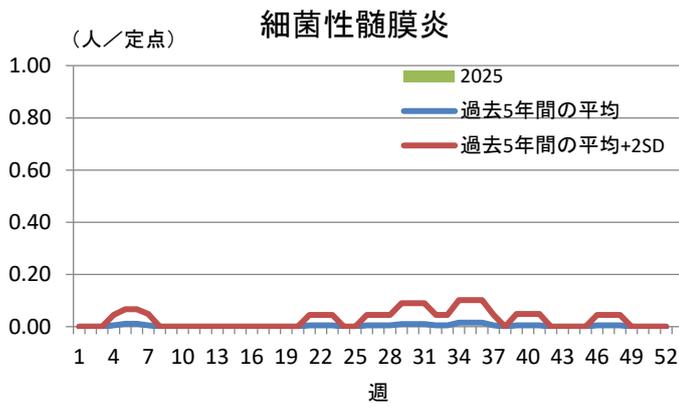
例: インフルエンザの茨城県の定点医療機関数は120です。ある週のインフルエンザの報告数が324人であれば、その週の定点あたり報告数は $324 \div 120 = 2.7$ となります。

<週ごとの定点当たり報告数(■)が過去5年間の平均+2SD(■)を超えることの意味>

SDは標準偏差(Standard Deviation)の略で、データのばらつきを示す統計学の指標です。週ごとの定点当たり報告数が「過去5年間の平均+2SD(標準偏差の2倍)」を超えることは統計学的に見て稀なことであり、その感染症が過去5年間で比較して多く発生していることを示しています。







保健所管内別定点医療機関数

保健所名	定点種別					
	インフルエンザ /COVID-19	小児科	眼科	性感染症	基幹	疑似症
中央	5	3	0	1	1	1
ひたちなか	16	10	2	2	1	3
日立	11	7	2	2	2	1
潮来	13	8	1	2	1	1
竜ヶ崎	16	10	3	3	2	2
土浦	11	7	2	3	1	1
つくば	15	9	2	2	2	2
筑西	11	7	1	3	1	1
古河	10	6	1	1	1	2
水戸市	12	8	3	3	1	1
計	120	75	17	22	13	15

茨城県感染症発生動向疾患別年齢別報告数 2025年第08週

●インフルエンザ/COVID-19定点

保健所	中央	ひたちなか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市
インフルエンザ	0	16	38	51	14	22	18	5	15	15
COVID-19	8	118	101	106	184	103	76	47	55	77

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳
インフルエンザ	0	2	6	6	1	4	15	4	7	9	5	32
COVID-19	14	11	25	14	11	11	7	11	24	10	13	95

	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～	合計
インフルエンザ	24	8	11	13	14	9	9	15	194
COVID-19	40	61	83	86	94	66	84	115	875

●小児科定点

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳
RSウイルス感染症	15	11	15	10	5	3	1	0	2	0	0	0
咽頭結膜熱	0	0	3	2	4	1	1	1	0	1	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2	2	19	17	17	27	20	24	11	28	20	52
感染性胃腸炎	1	32	71	86	69	62	58	50	41	39	34	123
水痘	0	0	1	0	0	0	1	3	4	2	2	9
手足口病	0	0	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	0	0	0	2	4	5	12	7	6	7	3	2
突発性発しん	0	1	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	62
咽頭結膜熱	0	0	13
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	15	81	335
感染性胃腸炎	14	82	762
水痘	0	0	22
手足口病	0	1	7
伝染性紅斑	0	0	48
突発性発しん	0	0	12
ヘルパンギーナ	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	2

●眼科定点

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	0	1	1	1	1	1	2	3	0	2	0	0

	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳～	合計
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	1	2	11	11	6	4	6	53

●基幹定点

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～	合計
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	1	0	0	0	0	0	0	0	6
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	0

茨城県のインフルエンザ入院患者の概況

期間(報告週) 2025年8週

入院患者の届出数

年齢別 \ 期間		第8週	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計 ※1
入院患者数 ※1		1人	389人	7人											396人
年齢別内訳	1歳未満		3人												3人
	1～4歳		15人	1人											16人
	5～9歳		10人	2人											12人
	10～14歳		5人												5人
	15～19歳		8人												8人
	20～29歳														
	30～39歳		2人												2人
	40～49歳		2人												2人
	50～59歳		27人												27人
	60～69歳		39人	1人											40人
	70～79歳	1人	95人	1人											96人
	80歳以上		183人	2人											185人

※1 基幹定点医療機関(県内13か所)からのインフルエンザの入院患者の報告数。

茨城県のCOVID-19入院患者の概況

期間(報告週) 2025年8週

入院患者の届出数

年齢別 \ 期間		第8週	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計 ※2
入院患者数 ※2		64人	400人	165人											565人
年齢別内訳	1歳未満		2人												2人
	1～4歳	2人	2人	2人											4人
	5～9歳		1人	1人											2人
	10～14歳	1人	2人	1人											3人
	15～19歳		3人	1人											4人
	20～29歳		1人	1人											2人
	30～39歳		4人	1人											5人
	40～49歳	2人	10人	5人											15人
	50～59歳	7人	25人	12人											37人
	60～69歳	6人	45人	15人											60人
	70～79歳	12人	95人	40人											135人
	80歳以上	34人	210人	86人											296人

※2 基幹定点医療機関(県内13か所)からのCOVID-19の入院患者の報告数。

全国のインフルエンザ入院患者の概況

期間(報告週) 2025年07週

入院患者の週別推移

年齢別 \ 期間(報告週)		2025年3週	2025年4週	2025年5週	2025年6週	2025年7週	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	合計 ※2
入院患者数 ※1		2,619人	1,313人	667人	376人	299人	335人	344人	913人	10,255人	14,428人	675人				26,950人
年齢別内訳	1歳未満	63人	33人	18人	9人	9人	13人	11人	27人	289人	407人	18人				765人
	1-4歳	252人	129人	74人	44人	34人	48人	48人	102人	1,149人	1,413人	78人				2,838人
	5-9歳	149人	87人	42人	25人	15人	33人	39人	110人	867人	690人	40人				1,779人
	10-14歳	72人	31人	21人	13人	12人	16人	20人	42人	360人	265人	25人				728人
	15-19歳	18人	8人	7人	2人	1人	7人	11人	17人	133人	89人	3人				260人
	20-29歳	24人	13人	5人	2人	2人	4人	4人	13人	134人	161人	4人				320人
	30-39歳	37人	17人	10人	5人	8人	4人	5人	13人	176人	200人	13人				411人
	40-49歳	49人	23人	10人	10人	9人	13人	7人	27人	296人	333人	19人				695人
	50-59歳	139人	59人	44人	11人	8人	13人	20人	37人	649人	801人	19人				1,539人
	60-69歳	222人	119人	60人	29人	31人	30人	23人	74人	939人	1,340人	60人				2,466人
	70-79歳	536人	242人	118人	71人	42人	48人	64人	144人	1,924人	2,928人	113人				5,221人
	80歳以上	1,058人	552人	258人	155人	128人	106人	92人	307人	3,339人	5,801人	283人				9,928人

※1 基幹定点医療機関(全国約500か所)からのインフルエンザの入院患者の報告数。

(引用:厚生労働省ホームページ(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/kekaku-kansenshou01/houdou_00018.html))

全国のCOVID-19入院患者の概況

期間(報告週) 2025年07週

入院患者の週別推移

年齢別 \ 期間(報告週)		2025年3週	2025年4週	2025年5週	2025年6週	2025年7週	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計 ※1	
入院患者数 ※1		2,616人	2,207人	2,076人	1,921人	2,071人	12,402人	3,992人												16,394人
年齢別内訳	1歳未満	40人	51人	50人	46人	55人	260人	101人												361人
	1-4歳	39人	39人	37人	33人	44人	188人	77人												265人
	5-9歳	10人	20人	15人	10人	15人	68人	25人												93人
	10-14歳	8人	7人	13人	13人	18人	51人	31人												82人
	15-19歳	7人	6人	5人	11人	8人	37人	19人												56人
	20-29歳	25人	21人	20人	16人	25人	123人	41人												164人
	30-39歳	30人	23人	33人	29人	25人	149人	54人												203人
	40-49歳	57人	40人	50人	38人	54人	239人	92人												331人
	50-59歳	145人	99人	110人	81人	120人	611人	201人												812人
	60-69歳	235人	241人	181人	186人	194人	1,160人	380人												1,540人
	70-79歳	652人	511人	513人	487人	489人	3,015人	976人												3,991人
	80歳以上	1,368人	1,149人	1,049人	971人	1,024人	6,501人	1,995人												8,496人

※1 基幹定点医療機関(全国約500か所)からのCOVID-19の入院患者の報告数。

(引用:厚生労働省ホームページ(https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431_00474.html))