

1 令和元年(2019年)検査定点対象疾患別検査状況(保健所別)

定点 種別	疾患名	依頼 件数	保健所											
			水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河
小児科	RSウイルス感染症	9	4							5				
	咽頭結膜熱	2	2											
	感染性胃腸炎	2												2
	手足口病	16	9		5					2				
	突発性発しん	3												3
	ヘルパンギーナ	1			1									
インフルエンザ	インフルエンザ	104	18	1	14	4	2	5	17	28	1	4	1	9
基幹	感染性胃腸炎 (ロタウイルスに限る)	1												1
	無菌性髄膜炎	64	3	1	2			2	42	2	1			11
	その他	36	8		10				8	3		4		3
合計		238	44	2	14	22	2	5	19	85	6	5	5	29

2 令和元年(2019年)細菌等検査状況

三類感染症

腸管出血性大腸菌

	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
検査人数	16	4		22	2	57	116	530	180	31	132	9	1099
検出人数	1					5		47	2		1	1	57
検出数	1					5		47	2		1	1	57
検出内訳													
EHEC O157(VT2+)						4			2				6
EHEC O157(VT1+VT2+)						1					1		2
EHEC O26(VT1+)	1												1
EHEC O26(VT2+)												1	1
EHEC O103(VT1+)								15					15
EHEC O5(VT1+)								32					32

腸管出血性大腸菌(環境等)

	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
検査検体数								1		1			2
検出検体数								0		0			0

細菌性赤痢

	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
検査人数									8	3			11
検出人数									0	0			0

腸チフス、パラチフス

	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
検査人数		4	6	1				3					14
検出人数		1	0	0				0					1
検出数		1											1
検出内訳													
Salmonella Typhi		1											1

四類感染症

レジオネラ症(環境等)

	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
検査検体数	6			6	10	2		6			6		36
検出検体数	0			0	0	0		0			0		0

その他（環境等）

	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
検査検体数										20			20
検出検体数										20			20
検出数										20			20
検出内訳													
<i>Bacillus cereus</i>										20			20

3 令和元年(2019年)ウイルス等検査状況（検査定点疾患を含む）

四類感染症

E型肝炎

	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
検査人数			1	4			4	1	1	2		1	14
検出人数			0	2			0	1	1	2		1	7
検出数				2				1	1	2		1	7
検出内訳													
E型肝炎ウイルス3型				2				1	1	2		1	7

A型肝炎

	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
検査人数		1			1	2	1	1	1				7
検出人数		1			1	2	1	1	1				7
検出数		1			1	2	1	1	1				7
検出内訳													
A型肝炎ウイルスIA		1			1	2	1	1	1				7

Q熱

	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
検査人数					1								1
検出人数					0								0

重症熱性血小板減少症候群（SFTS）

	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
検査人数										1			1
検出人数										0			0

つつが虫病

	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
検査人数	2			1	2					1	5	1	12
検出人数	2			1	1					0	4	1	9
検出数	2			1	1						4	1	9
検出内訳													
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型	2			1	1							1	5
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kuroki型											3		3
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki型											1		1

ジカウイルス感染症、チクングニア熱、デング熱

	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
検査人数			1	1	1				2			1	6
検出人数			1	1	1				1			0	4
検出数			1	1	1				1				4
検出内訳													
デングウイルス1型					1				1				2
デングウイルス3型			1										1
デングウイルス4型				1									1

日本紅斑熱

	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
検査人数							1			2			3
検出人数							0			1			1
検出数										1			1
検出内訳													
<i>Rickettsia japonica</i>										1			1

五類感染症（全数）

急性弛緩性麻痺

	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
検査人数	1	1					1	1			1		5
検出人数	0	0					0	0			0		0

急性脳炎・急性脳症

	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
検査人数	8	6	7	8	3	11	7	2	10	4	6	13	85
検出人数	7	3	3	6	1	7	5	1	3	1	4	8	49
検出数	9	5	5	8	3	11	9	1	6	1	5	15	78
検出内訳													
単純ヘルペスウイルス1型								1					1
水痘・帯状疱疹ウイルス			1								1		2
EBウイルス									1				1
サイトメガロウイルス				1									1
ヒトヘルペスウイルス6型	1	1	1	4	1	5	3		2	1	2	5	26
ヒトヘルペスウイルス7型					1		1					2	4
インフルエンザAH1pdm09	2										1	6	9
インフルエンザAH3	2			1									3
インフルエンザA	1	1											2
エンテロウイルス属			1			1	2		2		1		7
コクサッキーウイルスA6型						2	3						5
アデノウイルス	1	1		1		1							4
RSウイルス												1	1
ヒトボカウイルス						1							1
パラインフルエンザウイルス3型					1	1							2
パラインフルエンザウイルス4型									1				1
ヒトコロナウイルス（NL63）		1	1										2
ヒトコロナウイルス（HKU1）												1	1
ノロウイルスGⅡ	1		1	1									3
アストロウイルス		1											1
A群ロタウイルス	1												1

風しん

	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
検査人数	6	7	6	9	7	5	9	7	4	2	4	1	67
検出人数	1	2	2	1	0	3	5	1	1	0	0	0	16
検出数	1	2	2	1		4	6	1	1				18
検出内訳													
風しんウイルス1E型	1	1					1	1					4
風しんウイルス2B型						1	2						3
風しんウイルス1a型（ワクチン株）							1						1
麻しんウイルスB3型			1										1
麻しんウイルスD8型			1										1
麻しんウイルスA型（ワクチン株）							1						1
ヒトヘルペスウイルス6型		1				2							3
エンテロウイルス属						1							1
パルボウイルスB19				1			1		1				3

麻しん

	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
検査人数	6	55	24	24	27	15	9	12	6	5	4		187
検出人数	4	9	5	7	14	3	3	1	1	0	0		47
検出数	6	9	6	7	14	3	4	1	1				51
検出内訳													
麻しんウイルスB3型	1			2									3
麻しんウイルスD8型		5			6		1						12
麻しんウイルスA型（ワクチン株）	2	1											3
風しんウイルス1E型		1	1	1	1				1				5
風しんウイルス2B型			1			1							2
風しんウイルス1a型（ワクチン株）	2												2
ヒトヘルペスウイルス6型	1	2	2	2	3	1	2	1					14
ヒトヘルペスウイルス7型			1	1		1							3
エンテロウイルス属			1		1		1						3
パルボウイルスB19				1	3								4

五類感染症（定点）

RSウイルス感染症

	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
検査人数						1	1	2		2	1	2	9
検出人数						1	1	2		2	1	2	9
検出数						1	1	2		3	2	5	14
検出内訳													
RSウイルス						1	1	2		1			5
ライノウイルス										1	1	2	4
ヒトボカウイルス												1	1
ヒトコロナウイルス(OC43)												1	1
アデノウイルス										1		1	2
ヒトパレコウイルス											1		1

咽頭結膜熱

	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
検査人数					1	1							2
検出人数					0	1							1
検出数						1							1
検出内訳													
アデノウイルス1型						1							1

感染性胃腸炎

	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
検査人数									1		1		2
検出人数									1		0		1
検出数									1				1
検出内訳													
アデノウイルス41型									1				1

手足口病

	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
検査人数			1		1	4	10						16
検出人数			0		1	4	7						12
検出数					1	4	7						12
検出内訳													
コクサッキーウイルスA6型					1	3	5						9
コクサッキーウイルスA16型							1						1
ヒトヘルペスウイルス6型						1	1						2

突発性発しん

	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
検査人数		1			1						1		3
検出人数		1			1						1		3
検出数		1			1						1		3
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型		1			1						1		3

ヘルパンギーナ

	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
検査人数							1						1
検出人数							1						1
検出数							1						1
検出内訳													
コクサッキーウイルスA6型							1						1

インフルエンザ

	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
検査人数	46	28	10	2				1	1		1	15	104
検出人数	45	26	10	2				1	1		1	14	100
検出数	45	26	10	2				1	1		1	14	100
検出内訳													
インフルエンザAH1pdm09	15	5	2	1				1	1		1	14	40
インフルエンザAH3	30	21	8	1									60

感染性胃腸炎（ロタウイルス）

	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
検査人数				1									1
検出人数				1									1
検出数				1									1
検出内訳													
A群ロタウイルス				1									1

無菌性髄膜炎

	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
検査人数	4	4	2	4	3	5	10	8	8	5	6	5	64
検出人数	0	1	0	0	1	2	8	5	3	4	3	3	30
検出数		1			1	3	9	6	3	4	3	3	33
検出内訳													
コクサッキーウイルスA6型							1					1	2
コクサッキーウイルスB5型								1					1
エコーウイルス11型								1			1		2
エコーウイルス18型						1	1	2	1	1			6
エコーウイルス30型								2	2	1	2	2	9
ヒトパレコウイルス							4						4
単純ヘルペスウイルス2型		1					1						2
水痘・帯状疱疹ウイルス					1					1			2
EBウイルス						1	1						2
ヒトヘルペスウイルス6型						1							1
ライノウイルス							1			1			2

その他（急性呼吸器感染症等）

	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
検査人数	7	5	4	3	4	2	6	3		2	6	2	44
検出人数	5	2	3	2	1	2	2	1		2	3	1	24
検出数	7	2	3	3	1	4	2	1		2	4	1	30
検出内訳													
Salmonella Chester	2				1								3
Salmonella Brancaster										1			1
Salmonella Schwarzengrund										1	1		2
サイトメガロウイルス	1										1		2
ヒトヘルペスウイルス6型	1												1
ヒトヘルペスウイルス7型			1										1
エンテロウイルス属	1											1	2
アデノウイルス						1					1		2
RSウイルス				1									1
ライノウイルス		1		2		1		1			1		6
ヒトボカウイルス						1							1
インフルエンザAH1pdm09	2	1					2						5
ヒトメタニューモウイルス			1										1
パラインフルエンザウイルス3型						1							1
ヒトコロナウイルス（NL63）			1										1

集団発生

感染性胃腸炎等

	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
検査人数	47	49	9	37	25	45	14	26		9	42	104	407
検出人数	34	42	2	31	18	29	7	0		9	28	81	281
検出数	35	42	2	31	18	29	7			9	28	81	282
検出内訳													
ノロウイルスG I	2			11		5					7		25
ノロウイルスG II	32	41		13	14	17	7			9	7	78	218
サポウイルス		1		4	1						14	3	23
A群ロタウイルス			2	3	3	7							15
アデノウイルス3型	1												1

インフルエンザ

	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
検査人数	22		5	4					20	23	16		90
検出人数	19		5	4					15	16	15		74
検出数	19		5	4					15	16	15		74
検出内訳													
インフルエンザAH1pdm09	19								15	16	15		65
インフルエンザAH3			5	4									9

呼吸器感染症

	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
検査人数				31	5	5							41
検出人数				24	4	3							31
検出数				24	4	3							31
検出内訳													
ライノウイルス				4		3							7
ヒトメタニューモウイルス				13									13
パラインフルエンザウイルス3型				7	4								11