Wöchentlicher Bericht über Infektionskrankheiten

TOKYO IDWR

Überwachungszentrum für Infektionskrankheiten der Stadt Tokyo

13. Dezember 2018 / Nummer 49
3. Dezember - 9. Dezember

Überwachungssystem in Tokyo, Japan
Infektionskrankheiten, die der Meldepflicht durch einen Arzt unterliegen
Das Auftreten solcher Infektionskrankheiten muss von den Ärzten umgehend an die Gesundheitszentren gemeldet werden. Die Gesundheitszentren geben die jeweils gemeldeten individuellen Fälle an das Überwachungszentrum für Infektionskrankheiten der Stadt Tokyo weiter.
Infektionskrankheiten, die von stationären medizinischen Institutionen gemeldet werden müssen
Stationäre Kliniken oder Krankenhäuser melden die Zahl ihrer Patienten wöchentlich an die Gesundheitszentren. Die Gesundheitszentren geben diese Zahl an das Überwachungszentrum für Infektionskrankheiten der Stadt Tokyo weiter. Es gibt ungefähr 500 stationäre Kliniken und Krankenhäuser in Tokyo.

Institut für öffentliche Gesundheit der Stadt Tokyo
TEL:81-3-3363-3213 FAX:81-3-5332-7365
e-mail:www@tokyo-eiken.go.jp
URL:idsc.tokyo-eiken.go.jp/

Zahl der Patienten mit Krankheiten, die der Meldepflicht durch einen Arzt unterliegen

Kategorie	Krankheiten	Diseases	Tokio					Japan	
			Woche 46	Woche 47	Woche 48	**Woche 49**	Kumulativ von 2018	**Woche 49**	Kumulativ von 2018
I	Ebola-Fieber	Ebola hemorrhagic fever							
	Krim-Kongo-Fieber	Crimean-Congo hemorrhagic fever							
	Pocken	Smallpox							
	Hämorrhagisches Fieber	South American hemorrhagic fever							
	Pest	Plague							
	Marburg-Virus	Marburg disease							
	Lassafieber	Lassa fever							
II	Akute Poliomyelitis	Acute poliomyelitis							
	Tuberkulose	Tuberculosis	66	55	59	55	3,116	343	20,427
	Diphterie	Diphtheria							
	SARS-assoziiertes Coronavirus	Severe Acute Respiratory Syndrome(SARS)							
	MERS-assoziiertes Coronavirus	Middle East Respiratory Syndrome (MERS)							
	Vogelgrippe H5N1	Avian influenza H5N1							
	Vogelgrippe H7N9	Avian influenza H7N9							
III	Cholera	Cholera							4
	Shigellose	Shigellosis		2	4	17	98	21	253
	Enterohämorrhagische Escherichia coli	Enterohemorrhagic Escherichia coli infection	3	5	10	1	457	22	3,768
	Typhus	Typhoid fever					11		34
	Paratyphus	Paratyphoid fever	1		1		9		22
IV	Hepatitis E	Hepatitis E	2	4	2		97	2	418
	West-Nil-Fieber	West Nile fever							
	Hepatitis A	Hepatitis A	7	2	5	4	413	6	898
	Echinococcus	Echinococcosis							12
	Gelbfieber	Yellow fever							
	Ornithose	Psittacosis					2		6
	Omsker Fieber	Omsk hemorrhagic fever							
	Rückfallfieber	Relapsing fever							6
	Kyasanur-Wald-Fieber	Kyasanur forest disease							
	Q-Fieber	Q fever					2		3
	Tollwut	Rabies							
	Kokzidioidomykose	Coccidioidomycosis							2
	Affenpocken	Monkeypox							
	Zika-Virus	Zika virus infection							
	Schweres Fieber mit Thrombozytopenie-Syndrom (SFTSV)	Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome						1	76
	Hämorrhagisches Fieber mit renalem Syndrom (HFRS)	Hemorrhagic fever with renal syndrome							
	Westliche Pferdeenzephalomyelitis	Western equine encephalitis							
	Virusenzephalitis, durch Zecken übertragen	Tick-borne encephalitis							1
	Milzbrand	Anthrax							
	Chikungunyafieber	Chikungunya fever							3
	Tsutsugamushi-Fieber	Scrub typhus(Tsutsugamushi disease)			1	1	8	41	354
	Denguefieber	Dengue fever		1	1	1	60	3	191
	Östliche Pferdeenzephalomyelitis	Eastern equine encephalitis							
	Vogelgrippe (außer H5N1 und H7N9)	Avian influenza (excluding H5N1 and H7N9)							
	Nipah-Virus	Nipah virus infection							
	Japanisches Fleckfieber (JSF)	Japanese spotted fever						1	297
	Japanische Enzephalitis	Japanese encephalitis							
	Hantaviren	Hantavirus pulmonary syndrome							
	Herpes B	Herpes B virus infection							
	Rotz (Hautwurm)	Glanders							
	Brucellose	Brucellosis							3
	Venezolanisches Pferdeenzephalomyelitis-Virus	Venezuelan equine encephalitis							
	Henipavirus	Hendra virus infection							
	Fleckfieber	Epidemic typhus							
	Botulismus	Botulism					1		2
	Malaria	Malaria					13		47
	Tularemia	Tularemia							
	Lyme-Krankheit	Lyme disease					1		13
	Lyssavirus	Lyssavirus infection(excluding rabies)							
	Rifttal-Fieber	Rift valley fever							
	Melioidose	Melioidosis					1		2
	Legionellen	Legionellosis	1		3		152	21	2,034
	Leptospirose	Leptospirosis					5		30
	Rocky-Mountain-Fleckfieber	Rocky mountain spotted fever							

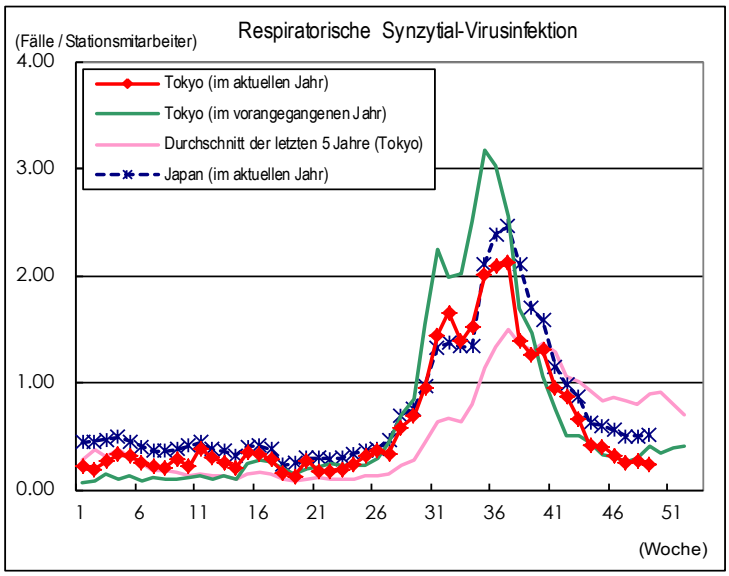
Kategorie	Krankheiten	Diseases	Tokio					Japan	
			Woche 46	Woche 47	Woche 48	**Woche 49**	Kumulativ von 2018	**Woche 49**	Kumulativ von 2018
V	Amöbenruhr	Amebiasis	1	9	2		150	14	780
	Virushepatitis (ohne Hepatitis A und E)	Viral hepatitis(excluding hepatitis A and E)	1	3	1	4	64	5	244
	Carbapenem-resistente Enterobakterien (CRE)	CRE infection	5	4	3	7	214	32	2,099
	Acute Flaccid Paralysis (excluding Acute poliomyelitis)	Acute Flaccid Paralysis (excluding Acute poliomyelitis)					7	3	128
	Encephalitis	Acute encephalitis(excluding JE and WNE)	3		2	1	59	8	605
	Cryptosporidiosis	Cryptosporidiosis					3		24
	Creutzfeldt-Jakob-Krankheit	Creutzfeldt-Jakob disease				1	25	4	200
	Hochintensive Streptokokken-Infektionen	Severe invasive streptococcal infections(TSLS)	1	1	1	1	83	10	640
	AIDS	Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS)	11	8	9	9	388	11	1,198
	Giardiasis	Giardiasis	2				19		66
	Invasive Haemophilus-influenzae-b-Infektion	Invasive *Haemophilus influenzae* disease		1	1	1	38	9	447
	Invasive Meningokokken-Erkrankungen	Invasive meningococcal disease					6		32
	Invasise Pneumokokken-Erkrankungen	Invasive pneumococcal disease	14	10	13	12	369	69	3,057
	Varizella-Zoster-Virus (auf Krankenhausfälle beschränkt)	Varicella (limited to hospitalized case)	2		1		54	8	420
	Rötelnembryofetopathie	Congenital rubella syndrome							
	Syphilis	Syphilis	40	31	36	40	1,664	79	6,505
	Disseminierte Kryptokokkose	Disseminated cryptococcosis			1		18		167
	Tetanus	Tetanus		1			8	1	122
	Vancomycin-resistener Staphylococcus aureus	Vancomycin-resistant S. aureus infection							
	Vancomycin-resistente Enterokokken	Vancomycin-resistant Enterococcus infection		1			6	1	73
	Pertussis (Keuchhusten)	Pertussis	85	89	89	103	2,203	320	10,782
	Röteln	Rubella	49	32	38	28	865	121	2,586
	Masern	Measles	1	1		1	20	10	274
	Multiresistente Acinetobacter	MDRA infection					4		23

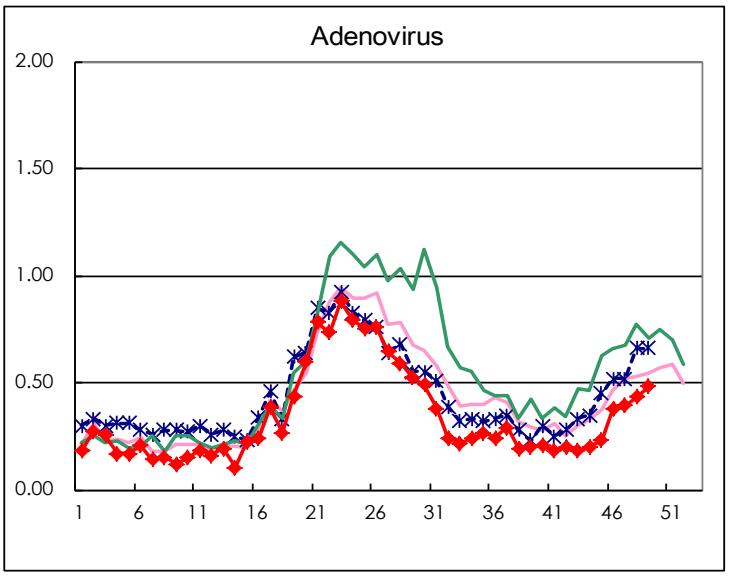
Anzahl der Patienten mit Krankheiten, die der Meldepflicht durch stationäre medizinische Institutionen unterliegen

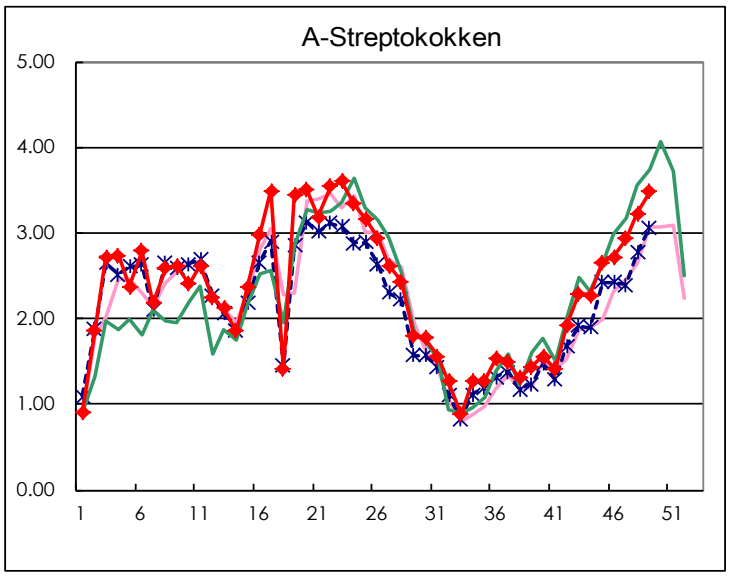
Krankheiten	Diseases	Tokio				
		Woche 46	Woche 47	Woche 48	**Woche 49**	Per Sentinel
Respiratorische Synzytial-Virusinfektion	Respiratory syncytial virus infection	85	66	71	64	0.24
Adenovirus	Pharyngoconjunctival fever	99	103	114	126	0.48
A-Streptokokken	Group A streptococcal pharyngitis	713	770	851	914	3.49
Infektiöse Gastroenteritis/Magen-Darm-Grippe	Infectious gastroenteritis	2,058	2,013	2,838	3,151	12.03
Windpocken	Chickenpox	89	113	200	146	0.56
Hand-Fuß-Mund-Krankheit	Hand, foot, and mouth disease	374	303	296	214	0.82
Ringelröteln	Erythema infectiosum	387	417	575	625	2.39
Dreitagefieber	Exanthem subitum	140	131	138	124	0.47
Herpangina	Herpangina	36	25	18	22	0.08
Mumps	Mumps	20	14	27	33	0.13
Kawasaki-Syndrom	Kawasaki disease	6	4	3	7	0.03
Unerklärliche Hautausschläge	Cold with exanthems	17	22	21	16	0.06
Grippe	Influenza	251	208	392	654	1.57
Akute hämorrhagische Konjunktivitis/Bindehautentzündung	Acute hemorrhagic conjunctivitis					
Epidemische Konjunktivitis/Bindehautentzündung	Epidemic keratoconjunctivitis	12	15	22	13	0.34
Bakterielle Meningitis/Hirnhautentzündung	Bacterial meningitis			1	1	0.04
Aseptische Meningitis/Hirnhautentzündung	Aseptic meningitis					
Mycoplasma pneumoniae	Mycoplasma pneumonia	13	10	17	8	0.32
Chlamydophila pneumoniae (ohne Ornithose)	Chlamydial pneumonia (excluding psittacosis)	1		3		
Infektiöse Gastroenteritis (Rotavirus)	Infectious gastroenteritis (only by Rotavirus)	1	1			
Grippe-assoziierte Krankenhausaufenthalte	Influenza-Associated Hospitalizations	1		15	3	0.12

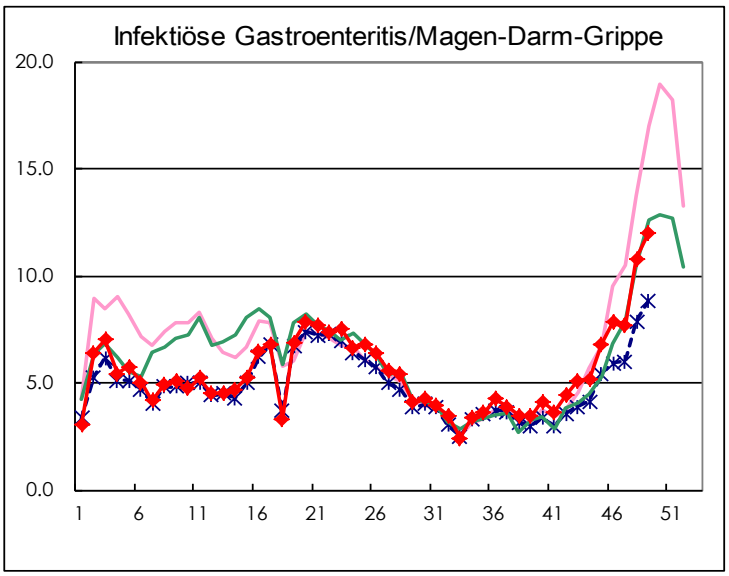
(Leer ist 0)

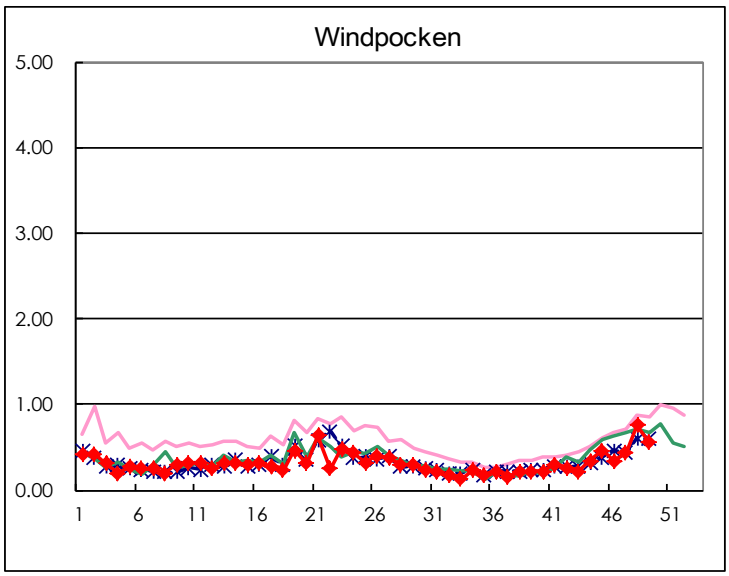
Anzahl der gemeldeten Fälle je Stationsmitarbeiter

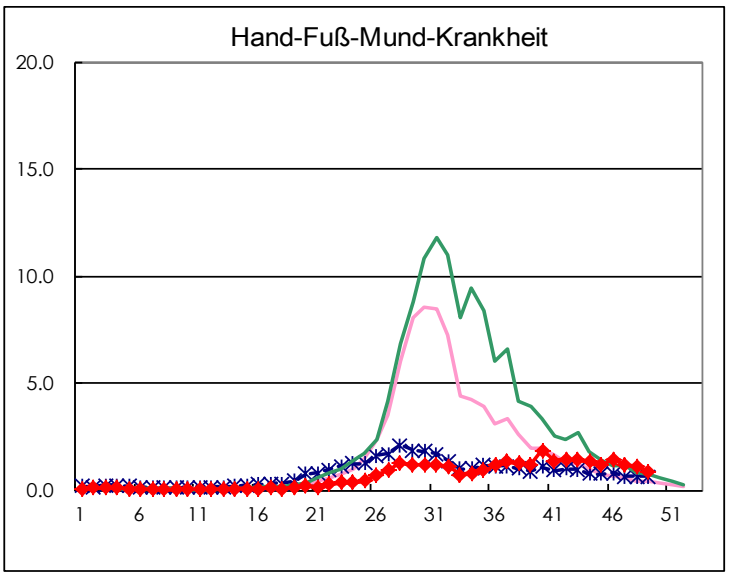


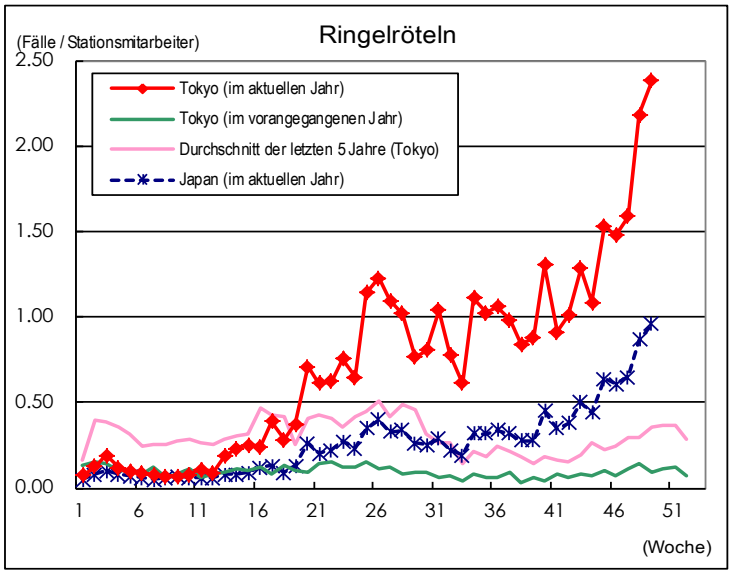


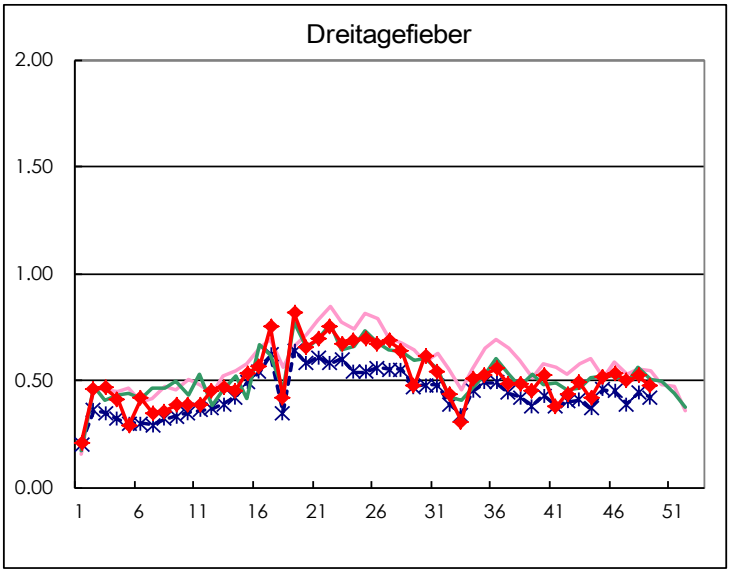


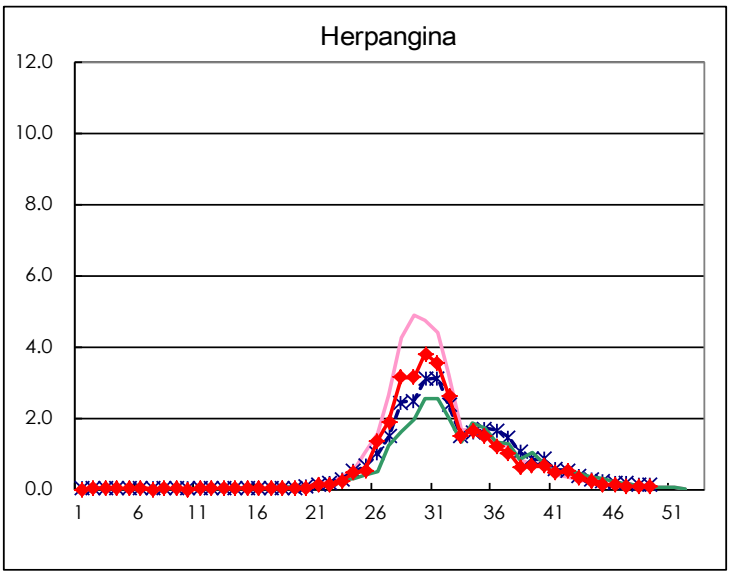


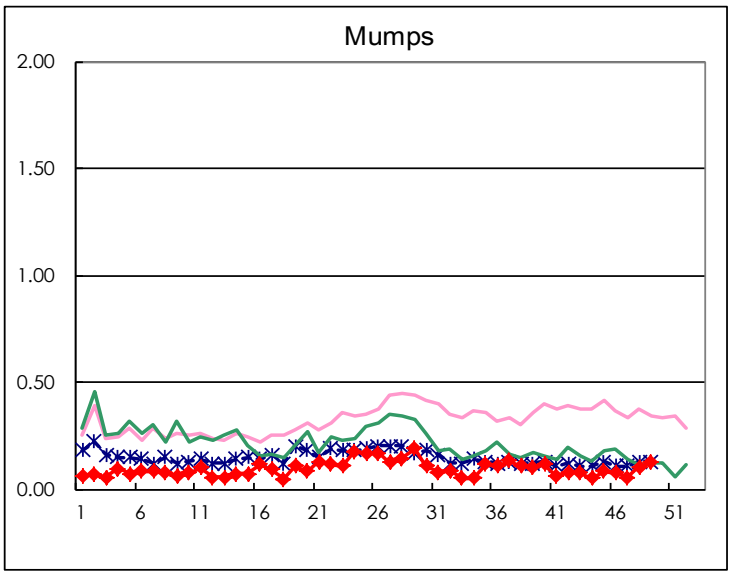


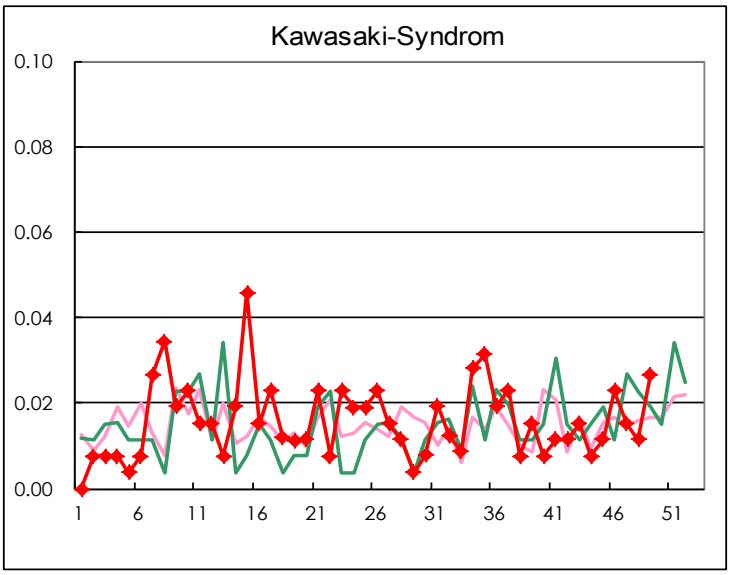


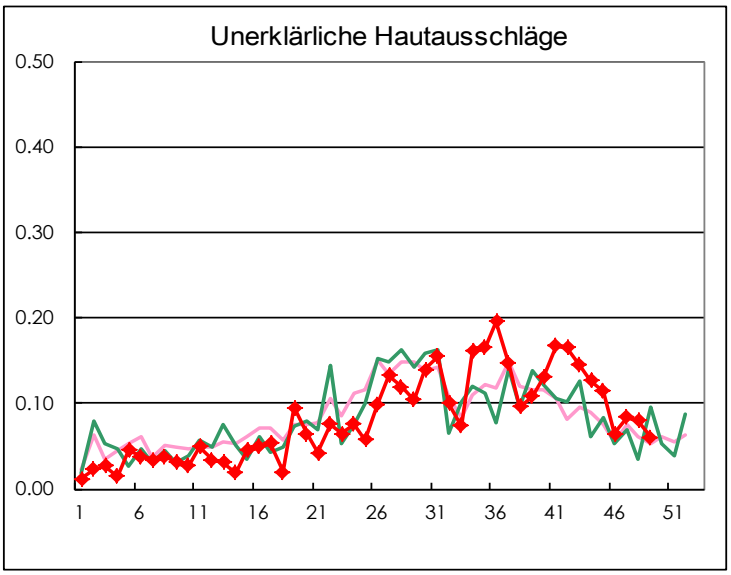

Ringelröteln
(Fälle / Stationsmitarbeiter)
Tokyo (im aktuellen Jahr)
Tokyo (im vorangegangenen Jahr)
Durchschnitt der letzten 5 Jahre (Tokyo)
Japan (im aktuellen Jahr)
2.50
2.00
1.50
1.00
0.50
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51
(Woche)

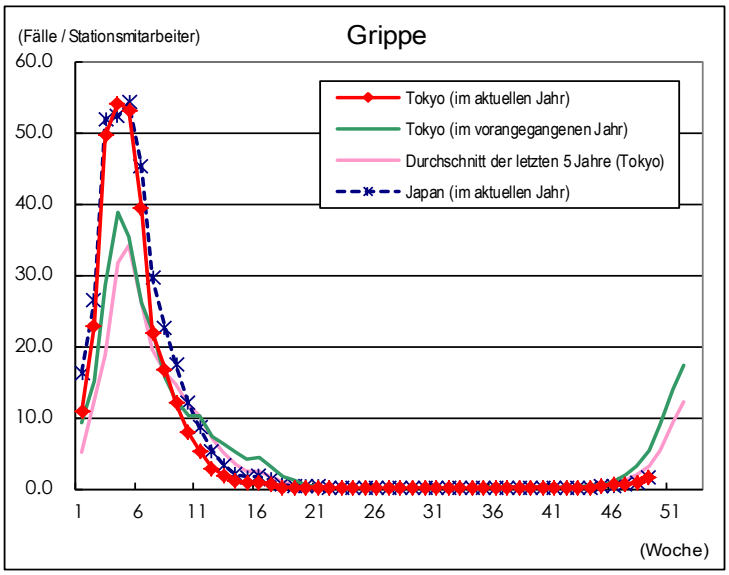

Dreitagefieber
2.00
1.50
1.00
0.50
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

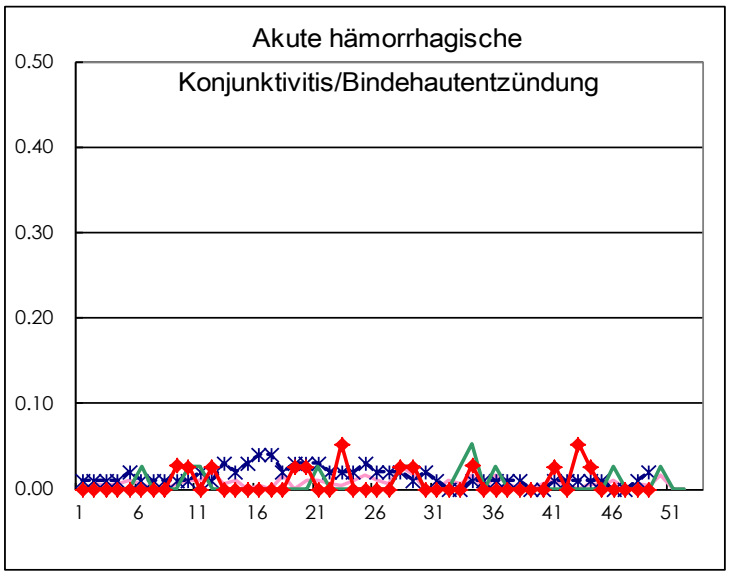

Herpangina
12.0
10.0
8.0
6.0
4.0
2.0
0.0
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

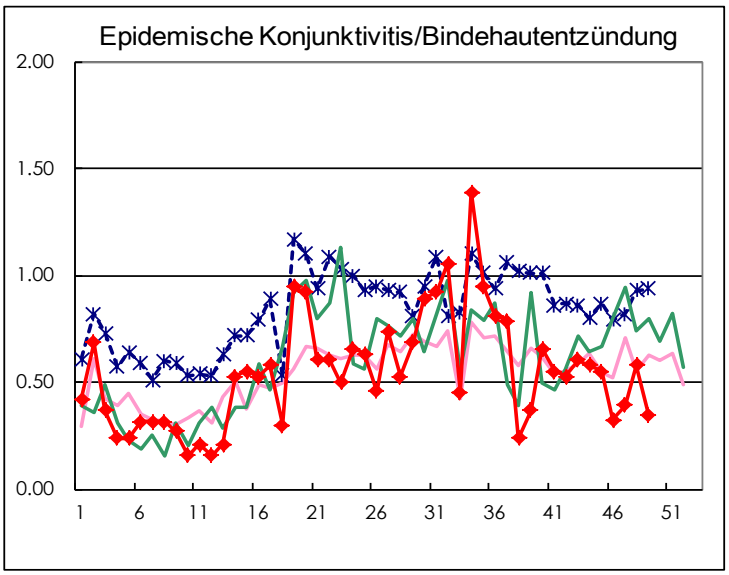

Mumps
2.00
1.50
1.00
0.50
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

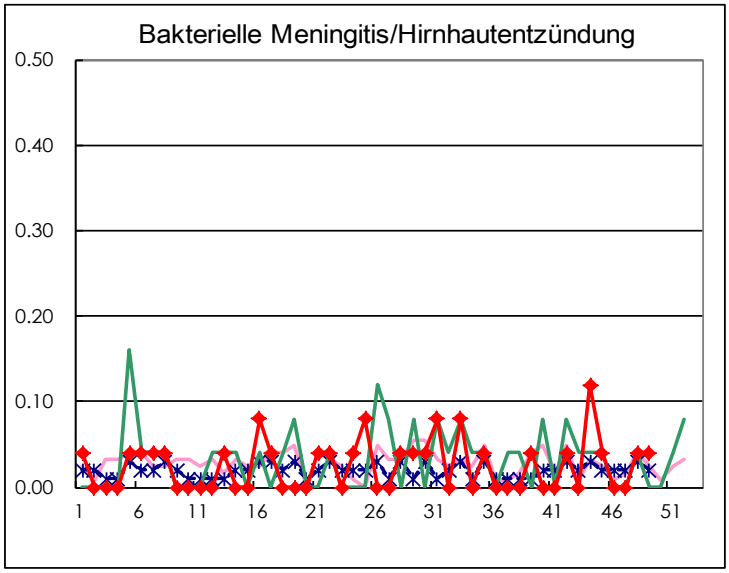

Kawasaki-Syndrom
0.10
0.08
0.06
0.04
0.02
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

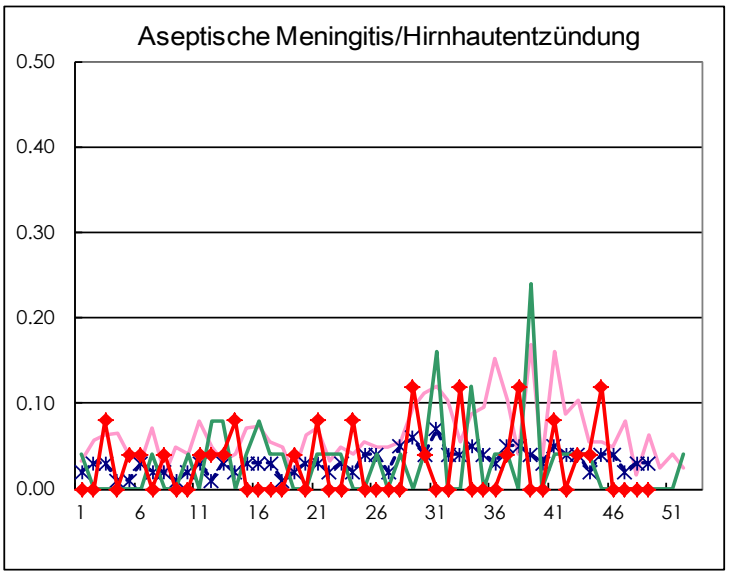

Unerklärliche Hautausschläge
0.50
0.40
0.30
0.20
0.10
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

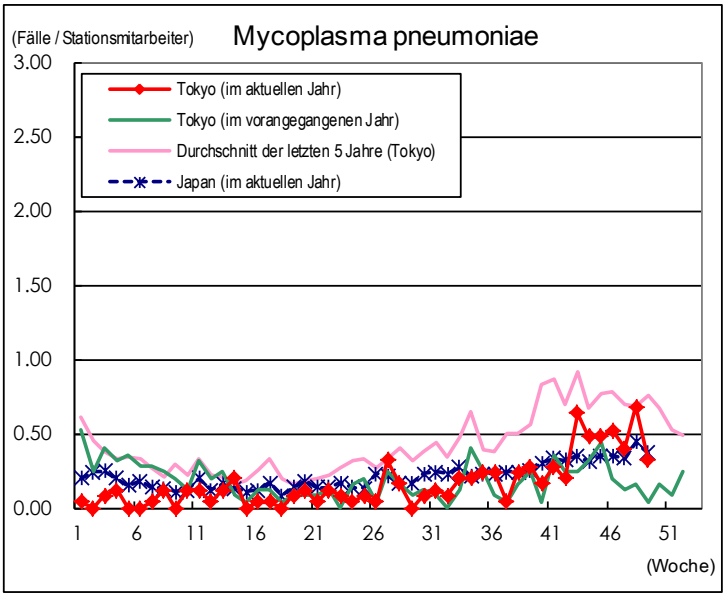

(Fälle / Stationsmitarbeiter)
Grippe
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
Tokyo (im aktuellen Jahr)
Tokyo (im vorangegangenen Jahr)
Durchschnitt der letzten 5 Jahre (Tokyo)
Japan (im aktuellen Jahr)
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51
(Woche)

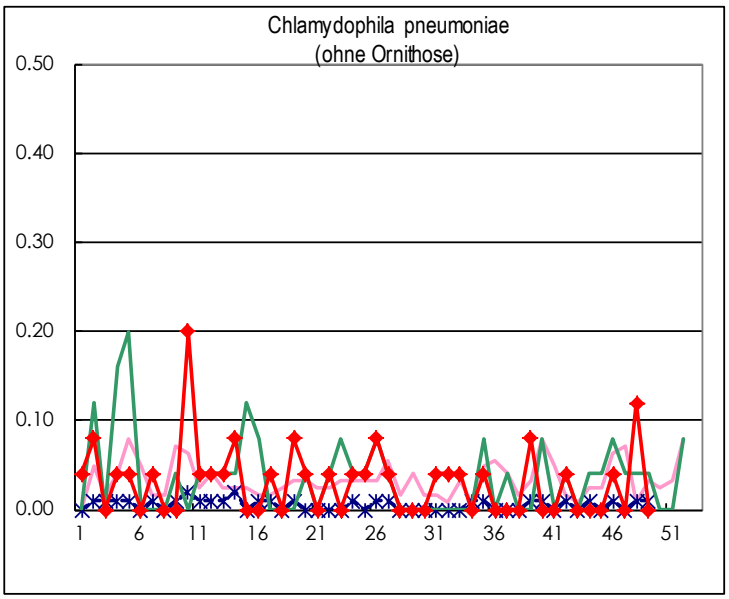

Akute hämorrhagische
Konjunktivitis/Bindehautentzündung
0.50
0.40
0.30
0.20
0.10
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

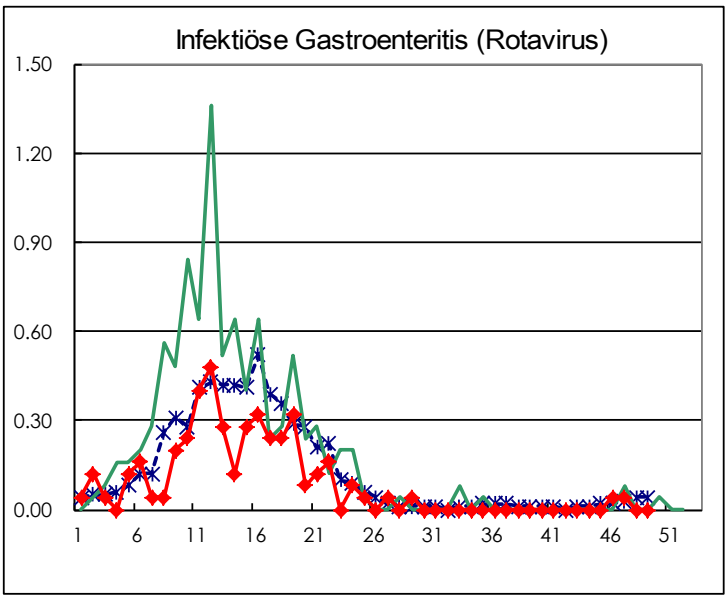

Epidemische Konjunktivitis/Bindehautentzündung
2.00
1.50
1.00
0.50
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51

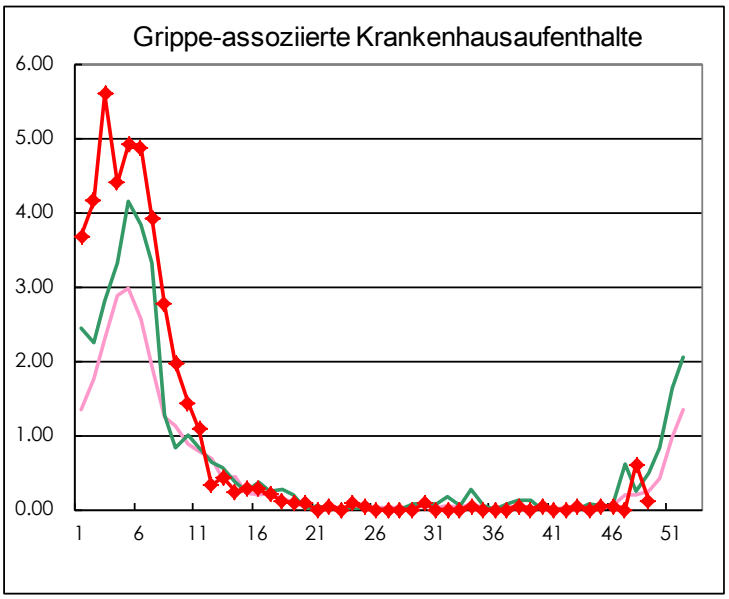

Bakterielle Meningitis/Hirnhautentzündung
0.50
0.40
0.30
0.20
0.10
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51


Aseptische Meningitis/Hirnhautentzündung
0.50
0.40
0.30
0.20
0.10
0.00
1 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51









Anzahl der Sentinel-Einrichtungen für die wöchentliche Berichterstattung		
Arten von Wächtern	Anzahl der Stationsmitarbeiter	Anzahl der berichterstattenden medizinischen Institutionen
Pädiatrie	264	262
Grippe	419	417
Ophthalmisch	39	38
Speziell bezeichnet	25	25