

Epi - Info

Wochenübersicht - Meldewoche 27/2018

über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 12. Juli 2018 (Datenstand: 11.07.2018 - 16:00 Uhr)

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

- Borreliose
- Campylobacter-Enterititis
- Salmonellose
- Shigellose

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)
Fachgruppe Infektionsepidemiologie und Meldewesen nach IfSG (I C 3)
Hr. Schubert / Fr. Dr. Bitzegeo / Fr. Dr. Ruscher / Fr. Wendt / Hr. PD Dr. Werber
Darwinstraße 15, 10589 Berlin (Charlottenburg). Tel. 90229-2427/-2428/-2420/-2432/-2421, Fax: (030) 90229-2096
Groupmail: infektionsschutz@lageso.berlin.de, Groupfax-IfSG: (030) 90283385, www.berlin.de/lageso/gesundheit/index.html

Neben dem statistischen Teil enthalten die Berichte im Textteil auch allgemeine und weiterführende Informationen, deren Interpretation infektiologischen und epidemiologischen Sachverstand und Kenntnisse über die Datengrundlagen erfordern. Eine Weitergabe sowie Be- und/oder Verarbeitung der Daten zu kommerziellen Zwecken ist ohne Genehmigung des Herausgebers nicht zulässig.

© 2018



Link zum Download
der Wochenberichte
des LAGeSo

1. Allgemeine Lage

Die für die 27. Meldewoche (MW) insgesamt übermittelten Erkrankungen bzw. Infektionen (n=147) liegen auf dem Niveau der Vorwoche (n=142). Ein Drittel aller Fälle betrafen Enteritiden durch Infektionen mit **Campylobacter** (n=32), **Norovirus** (n=14) und **Rotavirus** (n=4).

Es wurde ein **Masern**fall übermittelt, der bisher nicht labordiagnostisch bestätigt ist. In der Meldekategorie **Salmonellose** entsprechen elf Fälle der Referenzdefinition. Die Serovare Enteritidis (n=3) und Gruppe D (n=2) wurden am häufigsten nachgewiesen. Epidemiologische Zusammenhänge sind derzeit nicht zu erkennen. Saisonbedingt steigt die Zahl übermittelter **Borreliose**fälle seit einigen Wochen an und liegt mit kumulativ 239 Erkrankungen deutlich über dem Fünfjahresmedian (n=169; *siehe unter 2. und 4.*).

Für die aktuelle Berichtswoche wurde ein **Ausbruch** in der Meldekategorie *Keuchhusten* übermittelt. Weiterhin wurden zwei nosokomiale Ausbrüche mit jeweils vier Erkrankten registriert (*siehe unter 3.*).

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 27. Meldewoche 2018)												
	Fallzahl 27. MW ¹	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 27. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
Acinetobacter ³	1	36	57	2	3	0	7	3	2	2	4	8	1	4	0	
Arbovirus-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	27	239	169	14	23	22	33	9	14	31	6	8	25	23	31	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
Campylobacter-Enteritis	32	1211	1313	106	125	73	81	100	98	170	88	59	116	132	63	
Chikungunya-Fieber	0	2	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CJK	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Clostridium difficile, schwerer Verlauf	4	77	60	3	1	8	12	10	0	13	3	2	9	8	8	
Denguefieber	1	40	28	5	7	3	3	4	6	3	0	3	0	6	0	
Diphtherie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ebolafieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EHEC-Erkrankung	0	47	45	6	3	1	2	4	6	3	4	1	9	8	0	
Enterobacteriaceae ³	7	148	140	14	9	6	25	27	16	10	6	10	16	7	2	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	2	235	197	21	51	11	8	37	28	21	12	2	8	36	0	
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	1	30	18	5	2	2	5	1	4	0	1	1	4	1	4	
Hantavirus-Erkrankung	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Hepatitis A	0	27	27	3	4	2	2	9	1	3	1	0	1	1	0	
Hepatitis B	4	101	47	10	9	2	2	18	15	11	3	10	10	11	0	
Hepatitis C	7	165	218	20	25	2	6	38	15	11	12	6	11	14	5	
Hepatitis D	0	4	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	4	97	22	9	6	7	11	6	6	12	3	7	8	15	7	
HUS, enteropathisch	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	0	11227	3303	1102	733	618	669	849	754	1766	696	621	1052	1571	796	
Influenza, zoonotisch ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokunjunktivitis	0	4	6	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	
Keuchhusten ⁴	4	237	379	16	27	5	11	22	22	29	12	13	36	21	23	
Kryptosporidiose	2	41	58	5	9	1	0	6	0	9	2	3	2	4	0	
Lassafieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Läuserückfallfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Legionellose	4	54	50	8	0	1	1	6	9	5	3	4	6	10	1	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	5	2	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 27. Meldewoche 2018)											
	Fallzahl ZT. MW ¹	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 27. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Listeriose	1	21	11	1	2	4	0	3	2	1	4	1	2	0	1
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	1	20	59	1	4	0	0	3	3	3	1	0	0	5	0
Meningokokken	0	10	14	1	2	1	1	3	0	1	0	0	0	1	0
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	2	68	148	4	4	1	10	8	8	6	2	7	9	9	0
Mumps ⁴	0	7	29	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	2	0
Norovirus-Gastroenteritis	14	2200	1765	183	103	110	150	391	138	217	222	172	207	210	97
Ornithose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parainfluenza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paratyphus	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pocken	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q-Fieber	1	5	2	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0
Rotavirus-Gastroenteritis	4	900	1222	61	45	109	85	58	135	109	47	49	71	64	67
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal ⁴	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	11	179	225	16	34	11	10	16	13	21	13	10	10	22	3
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	1	57	32	6	15	2	1	10	6	3	1	1	2	9	1
Tetanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tollwut	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose ²			196												
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	3	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0
vCJK	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Virale hämorrhagische Fieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Windpocken ⁴	12	752	941	43	96	57	33	41	59	119	18	39	40	71	136
Yersiniose	0	58	44	6	4	5	8	3	4	9	0	2	7	6	4
Zikavirus-Erkrankung ³	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe	147	18314	11104	1673	1350	1064	1180	1690	1367	2593	1164	1042	1665	2273	1253

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² Auf Grund nicht IfSG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen seit 2017 keine Daten veröffentlicht. Der Median bezieht sich hier auf die Jahre 2013-2016.

³ Einführung der Meldepflicht 2016, deshalb Angabe der Fallzahl bis zur Berichtswoche des Vorjahres (2017).

⁴ Median der letzten vier Jahre, da die Meldepflicht im Jahr 2013 eingeführt wurde.

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

Häufungen nach Erreger / Krankheit und Gesamtfallzahl und kumulative Übersicht 2018

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	27. MW		kumulativ 2018	
<i>Campylobacter-Enteritis</i>			9	19
Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS)			1	2
<i>Giardiasis</i>			5	12
Hepatitis A			2	4
Hepatitis C			1	2
Influenza			467	1.142
Keuchhusten	1	2	18	41
Legionellose			1	2
Listeriose			1	2
Masern			4	11
Norovirus-Gastroenteritis			46	136
Rotavirus-Gastroenteritis			29	214
Salmonellose			5	26
Windpocken			57	173
Summe	1	2	646	1.776

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

Nosokomiale Häufungen nach Erreger / Krankheit und Gesamtfallzahl und kumulative Übersicht

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	27. MW		kumulativ 2018	
<i>Clostridium difficile</i>			6	30
<i>Enterobacter aerogenes</i> 4MRGN			1	2
<i>Enterococcus faecium</i> (VRE)	1	4	13	140
Influenza			20	91
<i>Klebsiella oxytoca</i>			1	2
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			2	12
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			1	3
MRSA, invasive Infektion			2	5
Norovirus-Gastroenteritis			109	1.183
Rotavirus-Gastroenteritis			21	136
<i>Serratia marcescens</i>			1	7
Weitere bedrohliche gastrointestinale Erkrankungen (kein Labornachweis)	1	4	2	8
Windpocken			1	2
Summe	2	8	180	1.619

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

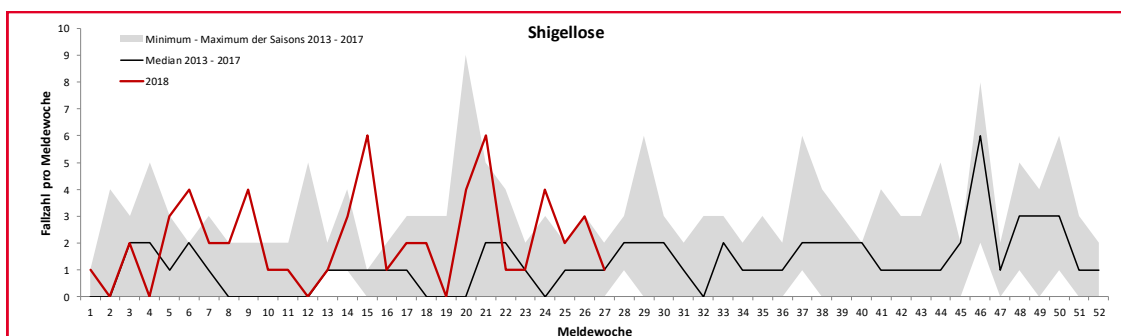
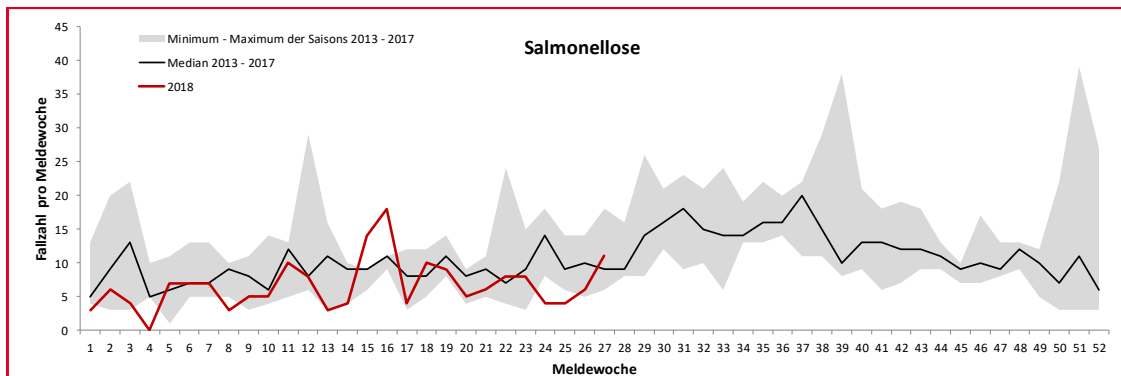
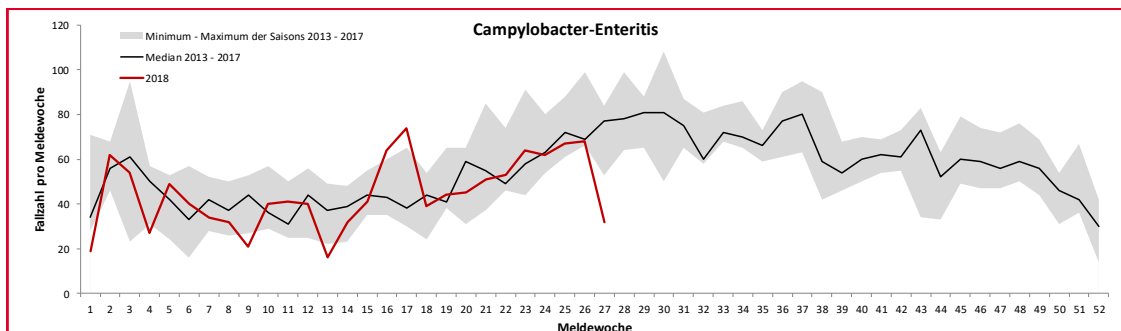
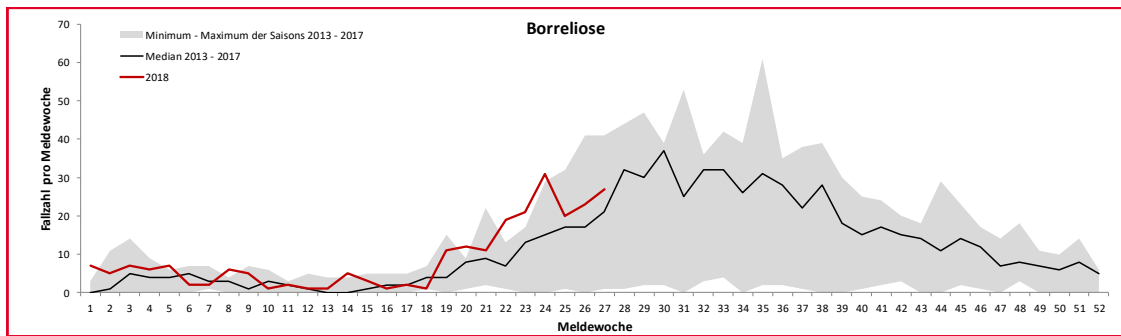


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (grau) mit Minimum und Maximum (Stand: 11.07.2018, 16:00 Uhr)
(Quelle: LAGeSo/SurvNet).