

Epi - Info

Wochenübersicht - Meldewoche 38/2018

**über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 27. September 2018 (Datenstand: 26.09.2018 - 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

- Hepatitis E
- Norovirus-Gastroenteritis
- 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

Für die 38. Meldewoche wurde eine **Masernerkrankung** bei einem ungeimpften, nach 1970 geborenen Mann übermittelt. Dieser hat sich mit hoher Wahrscheinlichkeit während eines Fluges bei einem vorangegangenen Fall angesteckt, über den wir vor zwei Wochen berichtet hatten. Des Weiteren wurden vier **Shigellose**-Fälle aus zwei Bezirken im Alter von 44 bis 49 Jahren übermittelt. Ein Fall gehört zu einem Ausbruch in einem Kindergarten. Mutmaßliche Ansteckungsquellen der anderen Fälle wurden nicht bekannt. Damit liegt die Zahl der Shigellosen weiterhin deutlich über dem Erwartungswert, der sich aus dem Median der fünf Vorjahre ergibt (*siehe unter 2. und 4.*).

Für die aktuelle Meldewoche wurden vier **Ausbrüche** mit insgesamt acht Erkrankungen erfasst. Nosokomiale Ausbrüche wurden für zurückliegende Wochen übermittelt, jedoch keine für die aktuelle Berichtswoche (*siehe unter 3.*).

Anmerkung: Ausschlaggebend für die Berichterstattung von Ausbrüchen ist die Meldewoche des erkrankten Falles im Ausbruch.

Der nächste Wochenbericht erscheint voraussichtlich am 11.10.2018.

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 38. Meldewoche 2018)												
	Fallzahl 38. MW ¹	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 38. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
Acinetobacter ³	1	63	76	2	4	0	9	16	2	2	7	13	2	6	0	
Arbovirus-Erkrankung	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	16	591	524	30	59	56	78	27	38	81	17	24	69	49	63	
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	43	1984	2157	182	191	123	148	169	161	271	142	108	183	197	109	
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	2	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Clostridium difficile, schwerer Verlauf	2	122	90	5	3	13	20	13	3	23	4	5	13	9	11	
Denguefieber	1	45	45	5	8	3	3	5	6	6	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	2	68	63	10	6	3	2	6	8	5	5	1	14	8	0	
Enterobacteriaceae ³	2	226	219	30	12	7	33	42	25	12	9	17	24	10	5	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsummer-Meningoenzephalitis)	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	7	329	291	29	68	15	11	51	38	29	16	3	17	50	2	
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	0	36	20	7	4	2	6	1	4	0	1	1	5	1	4	
Hantavirus-Erkrankung	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Hepatitis A	3	39	32	3	4	2	3	10	4	4	3	1	1	2	2	
Hepatitis B	8	157	54	10	16	3	8	26	25	17	6	15	14	15	2	
Hepatitis C	4	225	299	26	31	2	14	56	20	14	13	12	14	15	8	
Hepatitis D	0	4	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	5	127	47	11	7	9	13	9	9	15	4	11	15	17	7	
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	0	11239	3305	1102	733	622	669	849	755	1768	696	623	1052	1573	797	
Influenza, zoonotisch ³	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokunjunktivitis	0	7	11	1	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	2	
Keuchhusten ⁴	9	371	503	24	42	15	18	31	32	45	13	16	59	42	34	
Kryptosporidiose	2	77	92	7	18	5	1	11	2	13	3	5	4	5	3	
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	1	82	69	13	0	2	1	10	11	7	5	7	10	13	3	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	6	4	0	1	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 38. Meldewoche 2018)											
	Fallzahl 38. MW ¹	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 38. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Listeriose	0	30	20	3	2	7	1	4	2	2	4	1	3	0	1
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	1	28	71	1	7	0	0	3	3	5	1	0	0	8	0
Meningokokken	0	13	16	1	2	2	1	4	0	1	0	0	0	1	1
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	6	95	209	7	4	2	14	9	10	10	3	11	12	13	0
Mumps ⁴	0	8	39	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	2	1
Norovirus-Gastroenteritis	47	2613	2030	220	132	142	170	420	176	273	255	207	245	247	126
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	1	3	1	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	0	7	3	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0	1	1
Rotavirus-Gastroenteritis	5	1004	1302	71	48	119	95	62	143	119	57	54	79	74	83
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	9	351	376	33	49	24	20	39	23	34	31	20	21	39	18
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	4	93	47	8	20	3	1	21	9	6	10	1	2	11	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			273												
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	0	0	0	0	0	0	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	18	916	1176	56	114	64	44	54	74	144	28	56	54	79	149
Yersiniose	1	77	54	6	6	5	8	6	4	13	3	4	9	7	6
Zikavirus-Erkrankung ³	0	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Summe	197	21050	13545	1906	1596	1252	1394	1961	1590	2925	1338	1222	1924	2501	1441

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

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl, nach Erreger / Krankheit für die Berichtswoche sowie kumulative Übersicht 2018

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	38. MW		kumulativ 2018	
<i>Campylobacter-Enteritis</i>	1	2	19	42
<i>EHEC-Erkrankung</i>			1	2
<i>Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS)</i>			1	2
<i>Giardiasis</i>			5	12
<i>Hepatitis A</i>			2	4
<i>Hepatitis C</i>			1	2
<i>Influenza</i>			473	1.157
<i>Keuchhusten</i>	1	2	29	67
<i>Kryptosporidiose</i>			1	2
<i>Legionellose</i>			2	4
<i>Listeriose</i>			1	2
<i>Masern</i>			6	15
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>			55	164
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>			34	230
<i>Salmonellose</i>			16	57
<i>Shigellose</i>			3	12
<i>Windpocken</i>	2	4	68	205
Summe	4	8	717	1.979

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

Anzahl der nosokomialen Häufungen und Gesamtfallzahl, nach Erreger / Krankheit für die Berichtswoche sowie kumulative Übersicht 2018

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
	38. MW		kumulativ 2018	
<i>Clostridium difficile</i>			7	33
<i>Enterobacter aerogenes</i> 4MRGN			2	4
<i>Enterobacter cloacae</i>			1	5
<i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			13	145
Influenza			20	91
<i>Klebsiella oxytoca</i>			1	2
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			3	15
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			2	5
Krätzemilbenbefall			1	22
MRSA, invasive Infektion			2	5
Norovirus-Gastroenteritis			113	1.200
Rotavirus-Gastroenteritis			22	138
<i>Serratia marcescens</i>			1	7
<i>Staphylococcus aureus</i>			1	5
Weitere bedrohliche gastrointestinale Erkrankungen (kein Labornachweis)			3	20
Windpocken			1	2
Summe			193	1.699

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

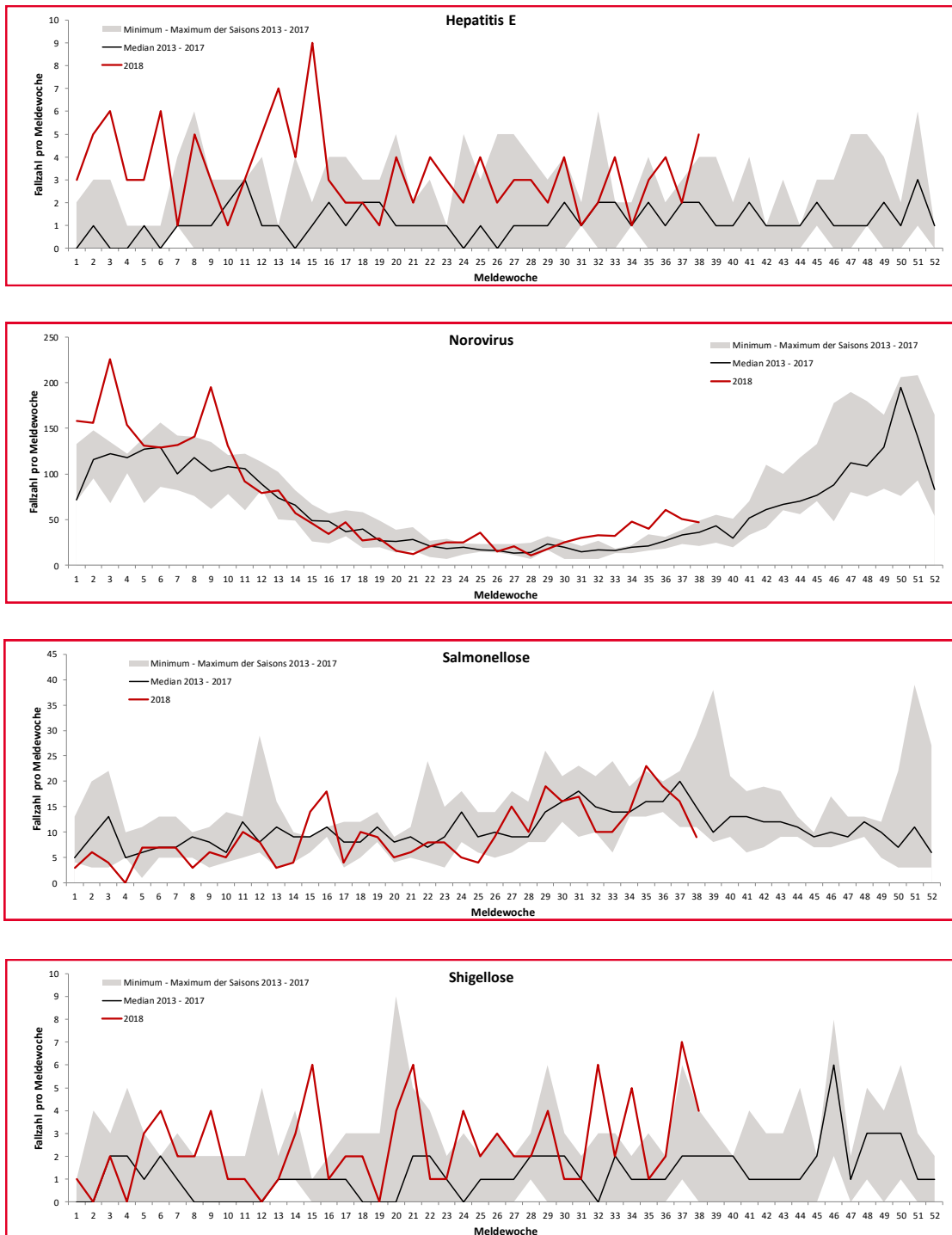


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau; Stand: 26.09.2018, 16:00 Uhr) (Quelle: LAGeSo/SurvNet).