

# Epi - Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 36/2018

**über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten  
herausgegeben am 13. September 2018 (Datenstand: 12.09.2018 - 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

- Borreliose
- Hepatitis E
- 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](mailto:infektionsschutz@lageso.berlin.de), Groupfax-IfSG: (030) 90283385, [www.berlin.de/lageso/gesundheit/index.html](http://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 36. Meldewoche wurde ein **Masern**fall bei einem ungeimpften Mann übermittelt. Damit steigt die Zahl der in 2018 übermittelten Masernfälle nach Referenzdefinition auf insgesamt 27 und liegt deutlich unter dem Fünfjahresmedian (n=69). Mit 40 der Referenzdefinition entsprechenden **Norovirus**-Gastroenteritiden bestätigt sich der schon in der letzten Woche beobachtete Trend einer im Vergleich zu den Vorjahren erhöhten Fallzahl. Für die aktuelle Meldewoche wurden fünf **Ausbrüche** mit insgesamt 13 Erkrankungen erfasst. Bei den fünf übermittelten nosokomialen Ausbrüchen erkrankten insgesamt 20 Personen.

## 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

### 2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 36. Meldewoche 2018)												
	Fallzahl 36. MW <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 36. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
Acinetobacter <sup>3</sup>	2	59	73	2	4	0	9	13	2	2	7	12	2	6	0	
Arbovirus-Erkrankung	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	17	531	473	28	51	52	70	24	33	73	15	18	66	47	54	
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	46	1845	1987	163	177	116	136	158	147	253	129	101	171	186	108	
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	6	118	83	5	3	13	20	12	3	22	3	5	13	9	10	
Denguefieber	0	42	43	5	7	3	3	5	6	4	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	1	64	57	10	4	2	2	5	8	5	5	1	14	8	0	
Enterobacteriaceae <sup>3</sup>	4	215	206	26	11	7	31	41	25	11	9	17	23	10	4	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-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	4	297	270	26	63	14	10	46	36	28	14	2	14	43	1	
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	0	35	19	7	3	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	1	36	32	3	4	2	3	10	4	4	2	0	1	2	1	
Hepatitis B	10	142	53	10	12	3	6	26	24	13	4	14	13	15	2	
Hepatitis C	1	215	284	26	31	2	12	49	20	14	13	11	14	15	8	
Hepatitis D	0	4	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	4	120	43	10	7	9	13	8	8	13	4	11	13	17	7	
HUS, enteropathisch	1	3	3	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	0	11238	3305	1102	733	622	669	849	755	1768	696	623	1052	1572	797	
Influenza, zoonotisch <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokunjunktivitis	0	7	10	1	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	2	
Keuchhusten <sup>4</sup>	2	300	480	21	34	12	11	24	32	37	13	15	44	33	24	
Kryptosporidiose	3	70	85	6	14	5	1	11	2	12	3	5	3	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	77	62	13	0	2	1	9	11	5	4	6	10	13	3	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	6	2	0	1	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 36. Meldewoche 2018)											
	Fallzahl 36. MW <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 36. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Listeriose	1	30	19	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	27	69	1	6	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	1	86	198	5	4	1	13	8	10	9	3	10	11	12	0
Mumps <sup>4</sup>	0	8	35	0	2	0	0	0	1	1	0	0	1	2	1
Norovirus-Gastroenteritis	40	2486	1955	209	123	136	161	412	164	256	244	201	227	237	116
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	7	985	1287	70	48	118	91	62	142	116	57	53	73	73	82
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal <sup>4</sup>	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	15	320	347	28	49	20	19	34	19	31	29	19	19	36	17
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	2	81	43	7	19	3	1	18	9	6	3	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 <sup>2</sup>			260												
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 <sup>4</sup>	12	875	1137	53	108	63	42	51	72	141	27	47	51	74	146
Yersiniose	0	72	50	6	5	5	8	6	4	12	3	4	8	6	5
Zikavirus-Erkrankung <sup>3</sup>	0	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>182</b>	<b>20429</b>	<b>13114</b>	1850	1530	1223	1344	1900	1548	2849	1295	1184	1855	2450	1401

<sup>1</sup> Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> 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
	36. MW		kumulativ 2018	
<i>Campylobacter-Enteritis</i>			17	36
<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	23	53
<i>Kryptosporidiose</i>			1	2
<i>Legionellose</i>			2	4
<i>Listeriose</i>			1	2
<i>Masern</i>			5	13
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>			54	160
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>	1	3	34	230
<i>Salmonellose</i>	2	6	16	57
<i>Shigellose</i>	1	2	3	6
<i>Windpocken</i>			63	195
<b>Summe</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>702</b>	<b>1.937</b>

### 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
	36. MW		kumulativ 2018	
<i>Clostridium difficile</i>			7	33
<i>Enterobacter aerogenes</i> 4MRGN			1	2
<i>Enterobacter cloacae</i>	1	5	1	5
<i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			13	145
Influenza			20	91
<i>Klebsiella</i> 3MRGN	1	5	1	5
<i>Klebsiella oxytoca</i>			1	2
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			2	10
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			1	3
MRSA, invasive Infektion			2	5
Norovirus-Gastroenteritis	2	5	111	1.188
Rotavirus-Gastroenteritis			22	138
<i>Serratia marcescens</i>			1	7
<i>Staphylococcus aureus</i>	1	5	1	5
Weitere bedrohliche gastrointestinale Erkrankungen (kein Labornachweis)			2	8
Windpocken			1	2
<b>Summe</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>187</b>	<b>1.649</b>

## 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

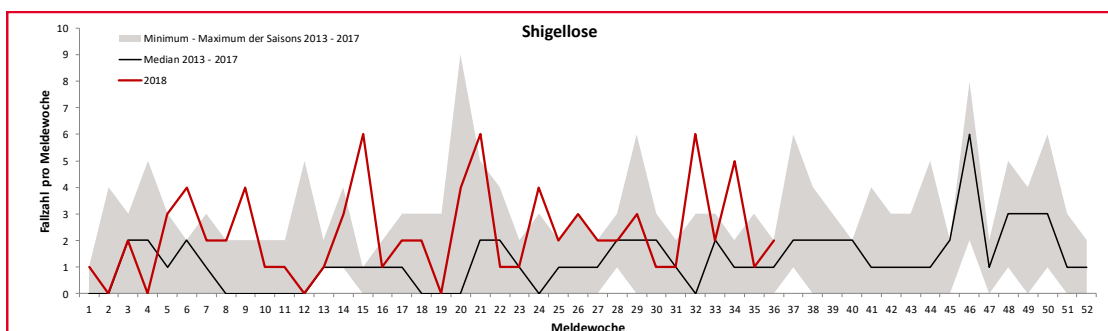
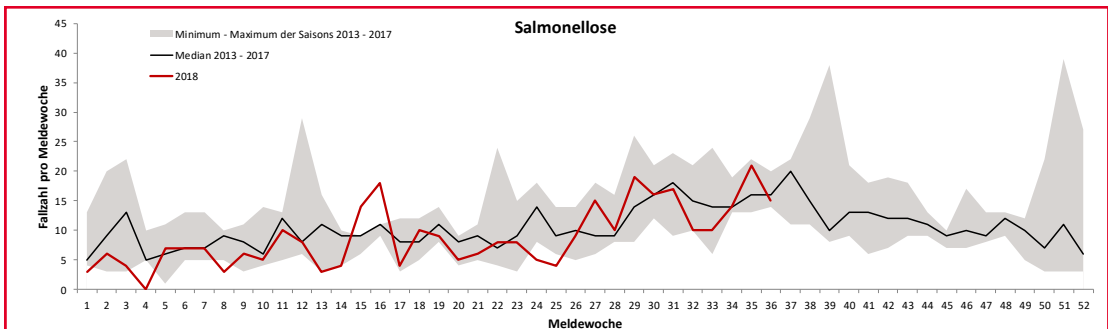
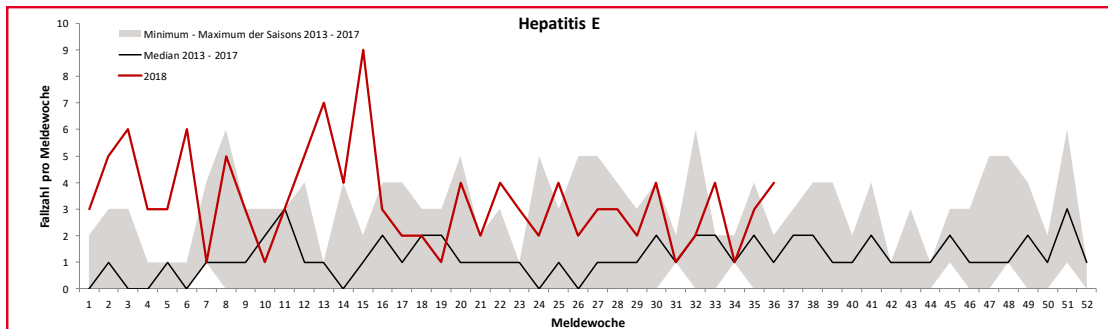
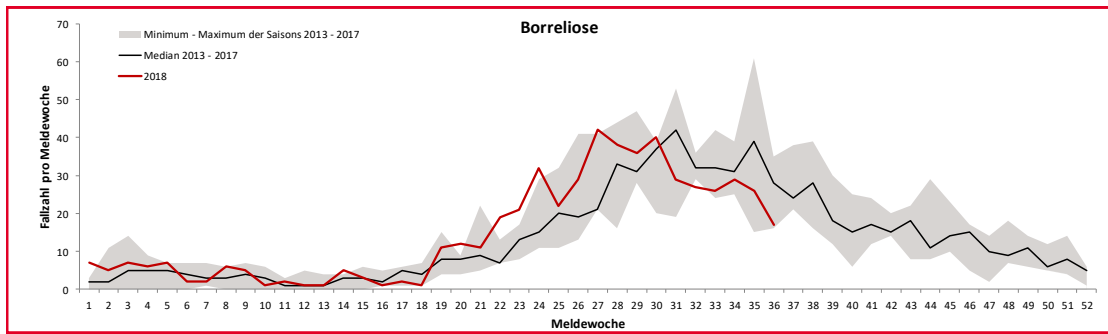


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau; Stand: 12.09.2018, 16:00 Uhr) (Quelle: LAGeSo/SurvNet).