

# Epi - Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 19/2018

**über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten**  
**herausgegeben am 17. Mai 2018 (Datenstand: 16.05.2018 - 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 übermittelt gemäß §11(1) IfSG

3.2. Nosokomiale Ausbrüche übermittelt gemäß §11(2) IfSG

#### 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

- Campylobacter
- Giardiasis
- Rotavirus
- Salmonellose

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/gesundheits/index.html](http://www.berlin.de/lageso/gesundheits/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 19. MW wurden zwei **Masern**fälle übermittelt. Es handelt sich um zwei ungeimpfte Männer, von denen einer nach 1970 geboren ist. Ein Erkrankter hatte sich im Ausland bei einer Rundreise durch Asien angesteckt. Des Weiteren erkrankten zwei Geschwisterkinder (unter fünf Jahren) an einem enteropathischen hämolytisch-urämisches Syndrom (**HUS**). Die Ansteckungsquelle der wahrscheinlich zu Grunde liegenden EHEC-Infektionen ist unbekannt. Dies sind die ersten HUS-Fälle in diesem Jahr im Land Berlin. Bei den weiteren übermittelten Meldekategorien traten keine Auffälligkeiten auf.

Für die aktuelle Meldewoche wurden vier **Ausbrüche** nach §11(1) IfSG mit insgesamt 41 Erkrankten übermittelt. Allein 35 Personen erkrankten bei einem *Rotavirus*-Ausbruch. Zwei Ausbrüche durch *Vancomycin-resistente Enterococcus faecium (VRE)* wurden in der Berichtswoche nach §11(2) IfSG als nosokomial übermittelt (*siehe unter 3.*).

## 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

### 2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 19. Meldewoche 2018)												
	Fallzahl 19. MW <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 19. 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	25	37	2	1	0	5	3	1	1	2	5	1	4	0	
Arbovirus-Erkrankung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	11	75	71	3	5	9	7	3	7	11	3	4	10	7	6	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
Campylobacter-Enteritis	26	730	755	54	74	43	49	58	61	112	62	33	67	76	41	
Chikungunya-Fieber	0	2	4	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	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Clostridium difficile, schwerer Verlauf	4	47	46	3	0	4	7	2	0	12	2	1	5	4	7	
Denguefieber	0	29	22	2	5	2	2	3	5	3	0	1	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	38	31	6	3	1	2	4	3	0	4	1	8	6	0	
Enterobacteriaceae <sup>3</sup>	5	99	85	13	6	5	18	15	12	3	4	7	11	3	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	4	152	140	10	37	1	5	32	16	16	8	1	4	22	0	
Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	0	24	13	3	2	2	5	0	4	0	1	0	4	1	2	
Hantavirus-Erkrankung	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Hepatitis A	3	23	16	3	4	2	1	7	1	2	1	0	1	1	0	
Hepatitis B	4	73	32	7	7	1	1	12	11	7	3	4	9	11	0	
Hepatitis C	3	106	166	15	14	0	2	26	11	8	8	5	8	6	3	
Hepatitis D	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	1	70	17	5	3	6	9	3	6	11	2	5	6	11	3	
HUS, enteropathisch	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	3	11170	3294	1096	733	617	669	844	753	1765	693	621	1052	1571	756	
Influenza, zoonotisch <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokunjunktivitis	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
Keuchhusten <sup>4</sup>	4	178	283	15	19	3	10	19	13	21	10	11	22	17	18	
Kryptosporidiose	0	30	39	3	6	0	0	6	0	7	2	1	1	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	1	33	27	3	0	1	0	5	4	3	3	3	3	7	1	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahlen Bezirke, kumulativ (1. bis 19. Meldewoche 2018)											
	Fallzahl 19. MW <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2018	Mediane Fallzahl (1. bis 19. MW) 2013-2017	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Listeriose	0	11	7	1	2	2	0	1	2	1	1	0	0	0	1
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	2	17	40	1	3	0	0	3	3	1	1	0	0	5	0
Meningokokken	0	9	8	1	2	1	1	3	0	0	0	0	0	1	0
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	1	54	100	4	4	1	8	6	5	4	1	6	9	6	0
Mumps <sup>4</sup>	0	4	20	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0
Norovirus-Gastroenteritis	21	2005	1627	161	89	96	133	374	125	183	214	167	183	193	87
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	2	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	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Rotavirus-Gastroenteritis	41	713	1014	48	40	96	79	45	111	72	36	19	61	53	53
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal <sup>4</sup>	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	6	119	139	13	21	6	7	13	10	19	4	5	5	13	3
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	35	23	3	6	2	1	8	5	0	1	0	1	7	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>			135												
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	1	5	0	0	0	0	0	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 <sup>4</sup>	19	614	688	30	81	51	29	32	48	92	14	25	21	65	126
Yersiniose	1	33	28	3	2	3	5	0	2	6	0	2	4	4	2
Zikavirus-Erkrankung <sup>3</sup>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>165</b>	<b>16532</b>	<b>8979</b>	1509	1171	955	1056	1528	1221	2361	1080	930	1499	2106	1116

<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 übermittelt gemäß §11(1) IfSG

Häufungen nach Erreger / Krankheit und Gesamtfallzahl und kumulative Übersicht 2018

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	19. MW	
			Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
			kumulativ 2018	
<i>Campylobacter-Enteritis</i>	1	2	4	9
<i>Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS)</i>	1	2	1	2
<i>Giardiasis</i>			3	6
<i>Hepatitis A</i>			2	4
<i>Influenza</i>			364	870
<i>Keuchhusten</i>			12	28
<i>Legionellose</i>			1	2
<i>Masern</i>			3	9
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>	1	2	38	117
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>	1	35	20	139
<i>Salmonellose</i>			3	21
<i>Windpocken</i>			28	81
<b>Summe</b>	<b>4</b>	<b>41</b>	<b>479</b>	<b>1.288</b>

#### 3.2. Nosokomiale Ausbrüche übermittelt gemäß §11(2) IfSG

Nosokomiale Häufungen nach Erreger / Krankheit und Gesamtfallzahl und kumulative Übersicht

Erreger / Krankheit	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	19. MW	
			Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
			kumulativ 2018	
<i>Clostridium difficile</i>			3	22
<i>Enterobacter aerogenes 4MRGN</i>			1	2
<i>Enterococcus faecium (VRE)</i>	2	10	7	92
<i>Influenza</i>			17	82
<i>Klebsiella pneumoniae 3MRGN</i>			1	8
<i>Klebsiella pneumoniae 4MRGN</i>			1	2
<i>MRSA, invasive Infektion</i>			1	3
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>			105	1.154
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>			21	136
<i>Serratia marcescens</i>			1	7
Weitere bedrohliche gastrointestinale Erkrankungen (kein Labornachweis)			1	4
<i>Windpocken</i>			1	2
<b>Summe</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>160</b>	<b>1.514</b>

## 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

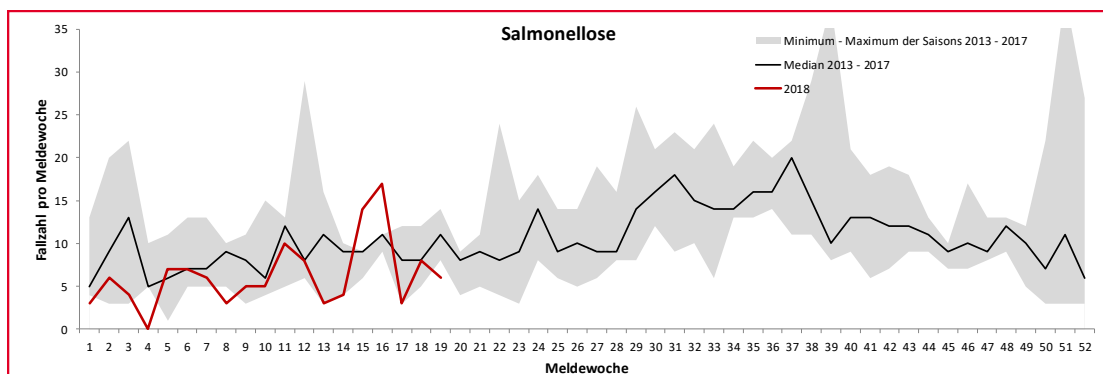
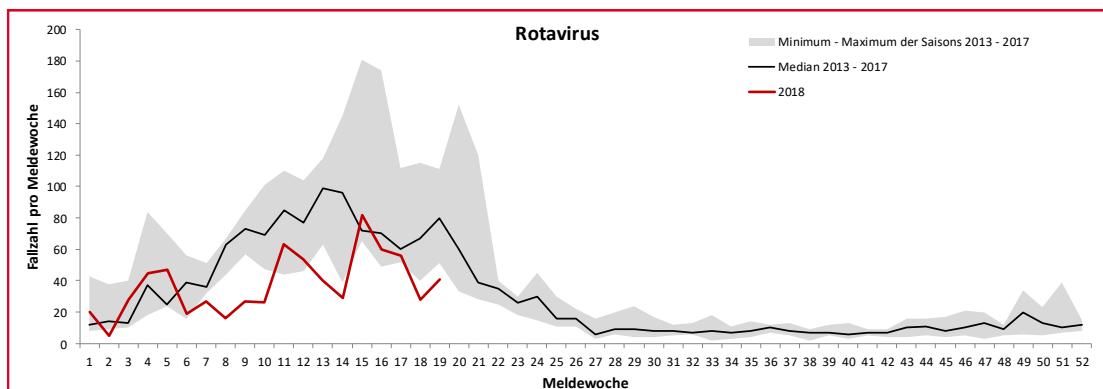
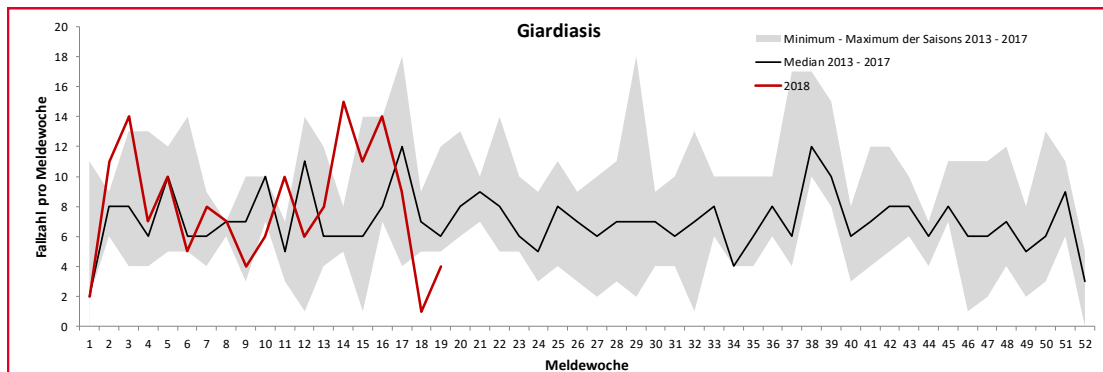
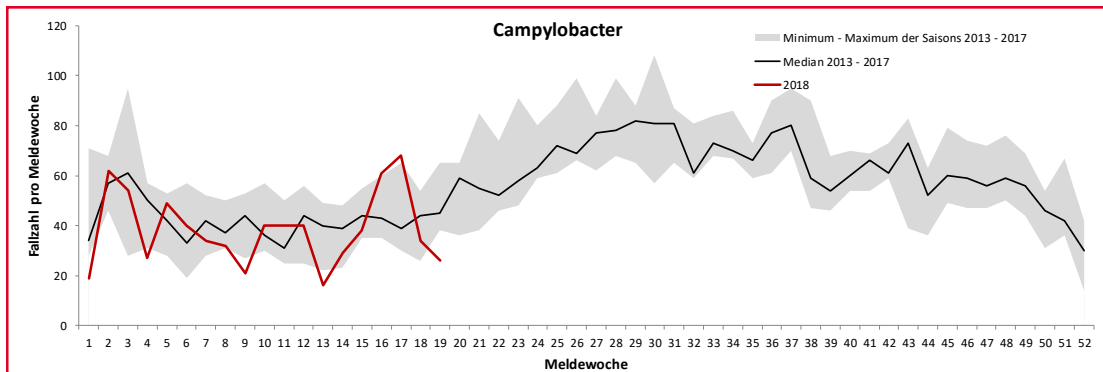


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (grau) mit Minimum und Maximum (Stand: 16.05.2018, 16:00 Uhr) (Quelle: LAGeSo/SurvNet).