

# Epi-Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 42/2019



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten  
herausgegeben am 24.10.2019 (Datenstand: 23.10.2019, 16:00 Uhr)

### Inhalt

#### 1. Allgemeine Lage

#### 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum (aktuelle MW), nach Bezirken

#### 3. Krankheitsausbrüche

- 3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger/Krankheiten
- 3.2. Nosokomiale Ausbrüche

#### 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

Influenza  
Legionellose

---

## 1. Allgemeine Lage

Für die 42. Meldewoche (MW) wurden sechs **Legionellosen** aus vier Bezirken übermittelt. Es handelt sich um drei Männer und drei Frauen mit einem Altersmedian von 74 Jahre. Nach Ermittlungen der Gesundheitsämter wurden die Infektionen in Berlin erworben (in einem Fall noch nicht ermittelt). Insgesamt wurden in Berlin in diesem Jahr 90 Legionellosen erfasst, die der Referenzdefinition entsprechen. Somit liegen die Erkrankungszahlen nur geringfügig über dem Median der fünf Vorjahre.

Wie in der Vorwoche wurden zwei **Influenza**-Erkrankungen bei erwachsenen Personen übermittelt. In beiden Fällen wurden die

Erkrankungen durch Nachweis von Nukleinsäure im Nasen- bzw. Rachenabstrich diagnostiziert. Nach Angaben der Arbeitsgemeinschaft Influenza lag die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen insgesamt auf einem jahreszeitlich üblichen, niedrigen Niveau.

Für die 42. MW wurden fünf **Ausbrüche** mit insgesamt 31 Erkrankten übermittelt. Darunter befinden sich zwei Norovirus-Ausbrüche mit 24 Erkrankten. Bei zwei nosokomial bedingten Ausbrüchen erkrankten jeweils zwei Patient\*innen (siehe unter 3.).

## 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

### 2.1. Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Meldewoche 2019)												
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2019	Fallzahl kumulativ Median 2014-2018	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
<i>Acinetobacter spp.</i> <sup>2</sup>	0	57	85	4	0	0	18	6	5	6	5	3	7	2	1	
Arbovirus-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	9	730	574	32	70	76	82	48	44	136	51	29	56	47	59	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Campylobacter-Enteritis	38	2.232	2.424	205	180	148	169	147	180	320	151	113	194	267	158	
Chikungunya-Fieber	0	7	6	1	2	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CJK	0	1	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
<i>Clostridioides difficile</i>	0	65	102	4	2	3	17	3	1	4	6	3	9	9	4	
Denguefieber	1	113	51	8	13	6	9	13	9	13	8	5	15	10	4	
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	82	84	10	6	3	1	11	15	7	4	6	8	10	1	
Enterobacteriaceae <sup>2</sup>	5	278	236	39	9	6	28	61	21	21	19	14	29	26	5	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME	0	0	2	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	3	390	325	30	75	25	10	55	41	59	12	4	20	43	16	
<i>Haemophilus influenzae</i>	0	31	24	5	0	0	3	2	2	2	1	1	6	4	5	
Hantavirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Hepatitis A	1	73	41	5	0	6	5	10	11	5	9	2	7	7	6	
Hepatitis B	8	286	62	39	27	8	18	43	44	22	15	16	31	15	8	
Hepatitis C	4	275	312	21	53	2	15	70	31	14	21	8	12	20	8	
Hepatitis D	0	3	1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	2	136	95	14	6	9	11	8	7	22	8	9	18	19	5	
HUS, enteropathisch	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Influenza, saisonal	2	5.665	3.457	514	431	315	290	467	352	927	326	364	631	678	370	
Influenza, zoonotisch <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokunjunktivitis	0	10	11	0	1	0	1	1	2	1	0	0	1	0	3	
Keuchhusten	2	305	531	22	34	10	18	19	11	48	34	20	32	31	26	
Kryptosporidiose	1	89	108	8	11	11	3	8	3	12	3	2	5	15	8	
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	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Meldewoche2019)												
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2019	Fallzahl kumulativ Median 2014-2018	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
Legionellose	6	90	81	7	8	2	7	11	9	6	12	3	10	14	1	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	5	4	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	
Listeriose	0	15	31	2	0	0	2	0	4	0	1	2	0	2	2	
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Masern	0	22	67	5	5	1	1	4	1	0	0	2	0	3	0	
Meningokokken	0	16	16	2	2	1	1	1	1	0	3	1	0	1	3	
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MRSA, invasive Infektion	2	58	216	2	7	3	5	11	5	6	3	2	7	7	0	
Mumps	0	27	40	2	4	2	1	6	5	4	1	0	0	1	1	
Norovirus-Gastroenteritis	49	2.810	2.243	217	143	182	260	221	246	352	225	194	317	248	205	
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	4	3	0	2	0	0	0	0	2	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	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Rotavirus-Gastroenteritis	9	3.001	1.292	227	123	175	187	239	174	416	280	312	405	168	295	
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Röteln, postnatal	0	2	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	
Salmonellose	5	432	418	46	36	23	35	37	43	50	33	18	38	37	36	
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigellose	2	104	62	7	22	7	2	25	10	8	3	0	1	14	5	
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>3</sup>			301													
Tularämie	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Typhus abdominalis	1	4	7	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	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	17	1.285	1.279	55	188	80	40	101	151	151	75	76	117	155	96	
Yersiniose	1	45	60	7	3	3	5	0	3	9	2	0	6	5	2	
Zikavirus-Erkrankung <sup>2</sup>	0	1	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>180</b>	<b>18.769</b>	<b>15.088</b>	<b>1.542</b>	<b>1.466</b>	<b>1.111</b>	<b>1.248</b>	<b>1.633</b>	<b>1.437</b>	<b>2.624</b>	<b>1.312</b>	<b>1.209</b>	<b>1.987</b>	<b>1.866</b>	<b>1.334</b>	

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

<sup>2</sup> Angabe bei medianer Fallzahl ist der Mittelwert der Jahre 2017 und 2018, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

<sup>3</sup> Auf Grund nicht IJSG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen seit 2017 keine Daten veröffentlicht. Der Median bezieht sich hier auf die Jahre 2014-2016.

### 3. Krankheitsausbrüche

#### 3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche<sup>1</sup> sowie kumulative Übersicht 2019

Erreger / Krankheit	aktuelle MW		kumulativ 2019	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamt-fallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamt-fallzahl
Campylobacter-Enteritis	1	2	25	55
Denguefieber			3	6
EHEC-Erkrankung			1	2
Giardiasis			6	14
Hepatitis A			4	25
Hepatitis B			1	2
Hepatitis E			1	2
Influenza			281	766
Keuchhusten			33	87
Masern			5	13
Mumps			1	2
Norovirus-Gastroenteritis			51	126
Paratyphus			1	2
Rotavirus-Gastroenteritis			99	904
Salmonellose			11	46
Schigellose			1	4
Windpocken	1	2	119	366
<b>Summe</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>643</b>	<b>2422</b>

<sup>1</sup>Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch. 5

### 3.2 Nosokomiale Ausbrüche

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche<sup>1</sup> sowie kumulative Übersicht 2019

Erreger / Krankheit	aktuelle MW		kumulativ 2019	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
<i>Acinetobacter spp.</i> Infektion oder Kolonisation			1	3
Adenovirus-Gastroenteritis			1	4
<i>Clostridioides difficile</i>			9	38
<i>Clostridium perfringens</i>			1	2
<i>Enterobacterales</i> Infektion oder Kolonisation	1	3	8	29
<i>Serratia marcescens</i>			3	13
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			2	8
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN	1	3	3	8
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			3	14
<i>Enterococcus faecium</i>			1	3
Influenza			33	157
Norovirus-Gastroenteritis	2	24	165	1.920
Rotavirus-Gastroenteritis			67	644
Scharlach			1	6
<i>Staphylococcus aureus</i> (MSSA)			1	23
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			1	3
Gastrointestinale Krankheiten ohne Erregernachweis			2	7
<b>Summe</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>294</b>	<b>2.853</b>

<sup>1</sup> Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch. 6

## 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

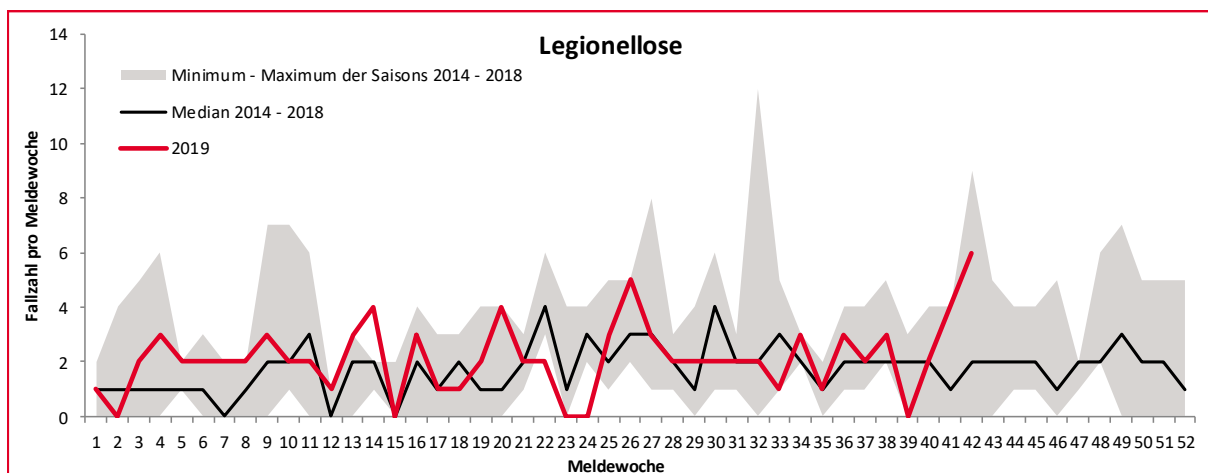
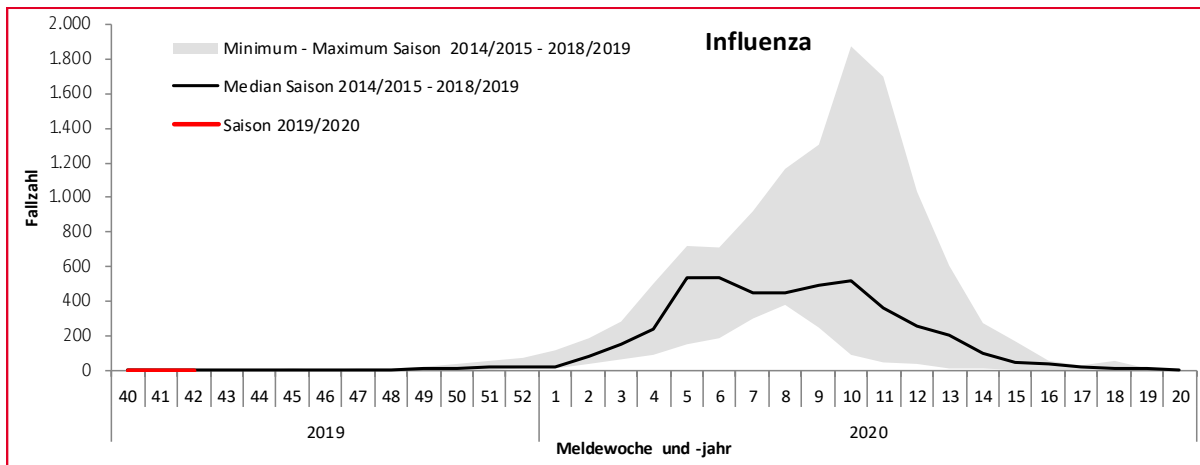


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 23.10.2019

# Impressum

## Herausgeber

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)  
Fachgruppe Infektionsepidemiologie und Meldewesen nach IfSG (I C 3)

Turmstraße 21, Haus A  
10559 Berlin

E-Mail: [infektionsschutz@lageso.berlin.de](mailto:infektionsschutz@lageso.berlin.de)

Internet: <https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionsepidemiologie-infektionsschutz/>

## Redaktion

Herr Schubert  
Frau Dr. Bitzegeio  
Herr Hemmers  
Frau Dr. Ruscher  
Frau Wendt  
Herr PD Dr. Werber

## Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionsepidemiologie-infektionsschutz/berichterstattung/>