



# Epi-Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 50/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten  
herausgegeben am 23.12.2021 (Datenstand: 22.12.2021, 16:30 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

Enterobacterales

## Weihnachten und Neujahr

*Auch im pandemischen Jahr 2021 haben wir aktuelle Informationen zur Lage der Infektionskrankheiten, neben COVID-19, im Land Berlin und darüber hinaus veröffentlicht.*

*Grundlage hierfür waren und sind die von den Kolleginnen und Kollegen in den Berliner Gesundheitsämtern, in guter Qualität, übermittelten Daten und Sachverhalte.*

*Die Fachgruppe Surveillance und Epidemiologie von Infektionskrankheiten des LAGeSo möchte sich herzlich bei den Gesundheitsämtern für die engagierte Ermittlungs- und Zusammenarbeit bedanken.*

*Hinweise und Anregungen zur Optimierung der Berichterstattung nehmen wir gerne entgegen.*



Foto: A. Schubert

*Das Team aus dem LAGeSo wünscht allen Lesern angenehme und erholsame Weihnachtsfeiertage und einen guten Start ins Jahr 2022.*

*Der nächste Bericht erscheint voraussichtlich am 06.01.2022.*

## 1. Allgemeine Lage

Die Fallzahl der meldepflichtigen Erkrankungen - ohne COVID-19 - entspricht in der 50. MW etwa 41% (n = 141) der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre in der gleichen Woche übermittelt wurden (n = 344). Dies zeigt, dass sich der seit der 45. MW zu beobachtende absteigende Trend des Anteils der Fälle im Vergleich zum Fünf-Jahres-Median fortsetzt.

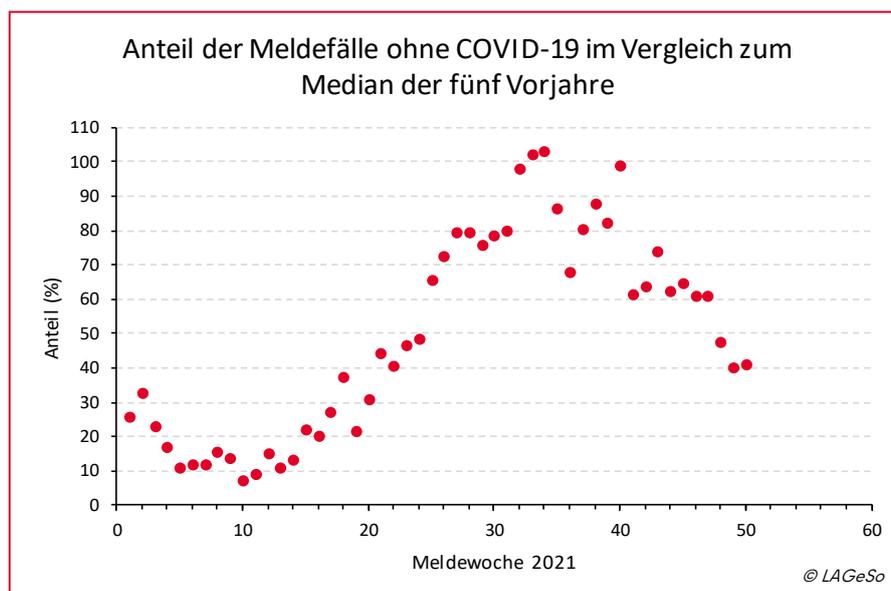
Ausgenommen von dem rückläufigen Trend sind zuvörderst nosokomiale Erreger wie **Enterobacterales**. Mit sieben der Referenzdefinition entsprechenden Enterobacteralesfällen in der 50. MW, steigt die Fallzahl für das Jahr auf 319 und liegt im Bereich des Medians der vier Vorjahre (n = 313; *siehe unter 2. und 4.*).

Nach Angaben der Arbeitsgemeinschaft Influenza (AGI) ist die Aktivität der akuten

**Atemwegserkrankungen (ARE-Raten)** in der Bevölkerung (GrippeWeb) in der 50. KW 2021 im Vergleich zur Vorwoche bundesweit gesunken. Im ambulanten Bereich (AGI) wurden im Vergleich zur Vorwoche insgesamt auch deutlich weniger Arztbesuche wegen ARE registriert.

Detaillierte Informationen zu **SARS-CoV-2** Infektionen finden Sie über folgenden Link: [www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/corona](http://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/corona)

Für die 50. MW wurden 188 **Ausbrüche** mit insgesamt 597 Erkrankten übermittelt, darunter neun nosokomiale Ausbrüche mit 31 Erkrankten (*siehe unter 3.*).



## 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

### Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2021)													
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2021	Fallzahl kum. Median 2016-2020	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick		
<i>Acinetobacter</i> spp. <sup>2</sup>	3	59	79	2	7	5	6	19	3	2	6	2	3	2	2		
Arbovirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
Borreliose	5	982	838	45	88	54	181	57	50	175	46	46	69	83	88		
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Brucellose	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Campylobacter-Enteritis	18	1.665	2.686	167	129	105	149	127	119	203	113	90	142	167	154		
Chikungunya-Fieber	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	0	7	4	0	1	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0		
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	1	48	115	3	1	2	12	4	0	10	0	1	4	7	4		
COVID-19 <sup>3</sup>	12.377	211.651		17.051	17.562	15.534	13.904	23.887	22.944	21.098	16.652	16.083	13.774	19.173	13.989		
Denguefieber	0	11	70	2	2	0	0	2	3	0	0	0	0	2	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	65	105	10	3	2	2	1	6	8	1	6	8	16	2		
Enterobacterales <sup>2</sup>	7	319	313	39	6	7	18	73	14	35	19	31	45	23	9		
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
FSME (Frühsommer-Men.enzeph.)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1		
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Giardiasis	0	167	385	16	22	9	6	28	23	19	7	3	10	18	6		
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	18	37	1	3	1	1	2	3	2	2	0	0	3	0		
Hantavirus-Erkrankung	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hepatitis A	0	21	80	1	1	3	3	2	0	2	1	4	2	2	0		
Hepatitis B	15	434	225	29	41	11	58	57	49	29	16	47	30	57	10		
Hepatitis C	5	207	273	13	28	8	9	65	15	11	16	13	14	15	0		
Hepatitis D	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Hepatitis E	0	133	132	2	10	11	17	6	10	15	9	12	9	22	10		
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0		
Influenza, saisonal	5	26	5.575	5	2	3	2	5	3	3	0	1	1	1	0		
Influenza, zoonotisch <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Keratokonjunktivitis	0	2	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1		
Keuchhusten	0	13	505	1	0	0	0	1	0	3	0	0	5	2	1		
Kryptosporidiose	0	61	114	3	7	2	3	10	7	11	3	2	0	11	2		
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 Berichtswoche 2021)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2021	Fallzahl kum. Median 2016-2020	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	1	135	118	14	7	3	9	11	13	8	19	9	14	21	7
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirose	0	8	9	0	0	0	1	0	1	2	1	0	0	0	3
Listeriose	0	49	37	2	0	2	2	2	2	3	1	1	4	0	1
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis, andere	0	4	18	1	1	0	0	0	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	0	41	124	5	1	0	14	5	0	3	2	1	7	3	0
Mumps	0	6	35	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	1	1
Norovirus-Gastroenteritis	56	1.277	3.483	119	73	86	99	115	91	133	93	72	114	135	147
Omithose	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken, invasive Erkr. <sup>3</sup>	1	49		4	4	2	2	3	3	3	4	6	1	14	3
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	17	4	1	2	0	0	2	1	4	1	1	2	1	2
Rotavirus-Gastroenteritis	7	253	1.342	16	21	21	15	18	21	16	21	17	28	46	13
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	2	305	496	31	17	16	22	28	35	30	19	18	28	38	23
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	38	63	3	4	1	1	9	3	8	0	4	1	4	0
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>4</sup>			0												
Tularämie	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Typhus abdominalis	0	2	6	1	0	0	0	1	0	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	13	403	1.268	19	49	18	9	45	30	54	23	14	40	60	42
Yersiniose	1	63	72	12	3	5	3	6	2	9	1	5	5	6	6
Zikavirus-Erkrankung <sup>2</sup>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Gesamtergebnis (ohne COVID-19)</b>	<b>141</b>	<b>6.900</b>	<b>18.679</b>	<b>568</b>	<b>534</b>	<b>377</b>	<b>645</b>	<b>705</b>	<b>509</b>	<b>806</b>	<b>425</b>	<b>407</b>	<b>591</b>	<b>765</b>	<b>539</b>
<b>Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)</b>	<b>12.518</b>	<b>218.551</b>	<b>18.679</b>	<b>17.619</b>	<b>18.096</b>	<b>15.911</b>	<b>14.549</b>	<b>24.592</b>	<b>23.453</b>	<b>21.904</b>	<b>17.077</b>	<b>16.490</b>	<b>14.365</b>	<b>19.938</b>	<b>14.528</b>

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

<sup>2</sup> Angabe bei medianer Fallzahl ist der Median der Jahre 2017-2020, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

<sup>3</sup> Keine Angabe zum Median möglich, da die Meldepflicht 2020 eingeführt wurde.

<sup>4</sup> Auf Grund nicht IISG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen seit 2017 keine Daten veröffentlicht.

### 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 2021

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2021	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Campylobacter-Enteritis			9	20
COVID-19	177	557	7.279	27322
EHEC-Erkrankung			1	2
Influenza			1	3
Legionellose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	2	9	50	155
Q-Fieber			1	12
Rotavirus-Gastroenteritis			3	7
Salmonellose			6	12
Shigellose			1	4
Windpocken			12	43
<b>Summe</b>	<b>179</b>	<b>566</b>	<b>7.364</b>	<b>27.582</b>

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

### 3.2 Nosokomiale Ausbrüche

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche<sup>1</sup> sowie kumulative Übersicht 2021

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2021	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Acinetobacter-Infektion oder -Kolonisation	1	3	3	13
<i>Candida auris</i>			1	2
COVID-19	4	8	165	1082
<i>Clostridioides difficile</i>			1	3
Enterobacterales-Infektion oder -Kolonisation			7	40
<i>Klebsiella pneumoniae</i>			1	7
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			4	16
<i>E. coli</i> 3MRGN			1	14
MRSA, invasive Infektion			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	3	16	20	225
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 4MRGN			1	16
<i>Pandoraea sputorum</i>	1	4	1	4
Rotavirus-Gastroenteritis			2	19
<i>Staphylococcus aureus</i>			2	8
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			1	5
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			15	129
<b>Summe</b>	<b>9</b>	<b>31</b>	<b>220</b>	<b>1548</b>

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

## 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

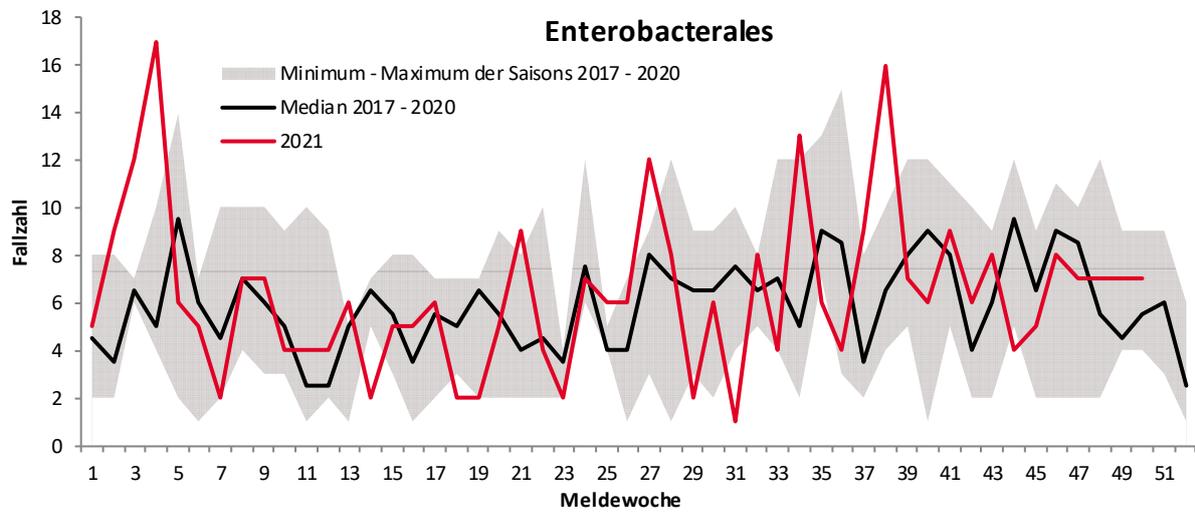


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 22.12.2021

# Impressum

## Herausgeber

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (LAGeSo)  
Fachgruppe Surveillance und Epidemiologie von Infektionskrankheiten (I C 1)

Turmstraße 21, Haus A  
10559 Berlin

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

Internet: <https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten>



## Redaktion

Amadeus Schubert

Dr. Julia Bitzegeio

Lukas Hemmers

Dr. Claudia Ruscher

Dr. Sarah McFarland

Sylvia Wendt

PD Dr. Dirk Werber

## Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/berichte-veroeffentlichungen>

