



# Epi-Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 52/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten  
herausgegeben am 06.01.2022 (Datenstand: 05.01.2022, 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

Campylobacter-Enteritis

Influenza

Norovirus-Gastroenteritis

## 1. Allgemeine Lage

Für viele Erreger werden seit Beginn der COVID-19 Pandemie erheblich weniger Fälle übermittelt. Dieser Trend setzte sich auch in der letzten Woche des Jahres fort. Die Fallzahl der meldepflichtigen Erkrankungen – ohne Covid-19 – war in der 52. Meldewoche (MW) erneut wesentlich geringer als in den Vorjahren und liegt mit 29% (n = 60) der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre in der gleichen Woche übermittelt wurden (n = 208; *siehe unten stehende Abbildung*), erneut deutlich unter den Werten der Vorwochen.

Für das ganze Jahr 2021 wurden 7.117 Fälle ohne Covid-19 übermittelt. Das entspricht 37% der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre (n = 19.212) übermittelt wurden. Der größte Teil dieses Rückgangs geht auf die ausgebliebenen **Influenzafälle** im Jahr 2021 zurück. Insgesamt wurden nur 34 der Referenzdefinition entsprechende Fälle übermittelt, davon 3 in der 52. MW. Im Median der fünf Vorjahre wurden 5.575 Fälle übermittelt.

Erneute entfallen die Hälfte der Fälle, die in der 52. MW übermittelt wurden, auf die beiden Kategorien **Norovirus-Gastroenteritis** und **Campylobacter-Enteritis**. Mit 21 (Norovirus) und 10 (Campylobacter) Fällen liegen sie dennoch deutlich unter dem Median der fünf Vorjahre mit 79 (Norovirus) bzw. 19 (Campylobacter) Fällen. Auch zu dem allgemeinen Rückgang der Fallzahlen in 2021 haben diese

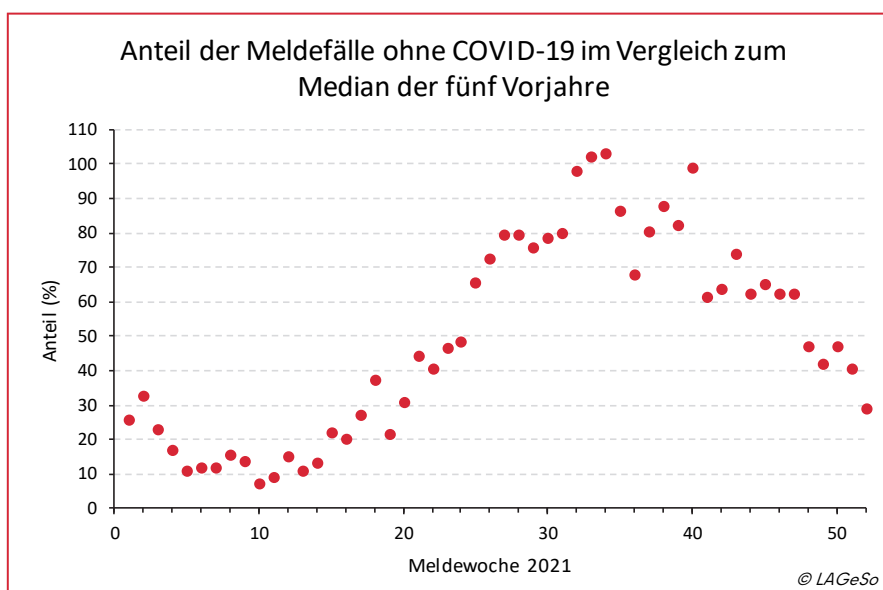
beiden Kategorien wesentlich beigetragen. Insgesamt wurden in 2021 1.375 Norovirus-Gastroenteritiden übermittelt, während im Median der fünf Vorjahre 3.788 Fälle übermittelt wurden. Ähnlich verhält es sich bei der **Campylobacter-Enteritis**. Mit insgesamt 1.708 Fällen in 2021 liegt der Wert in dieser Kategorie deutlich unter dem Median der fünf Vorjahre mit 2.745 Fällen.

Nach Angaben der Arbeitsgemeinschaft Influenza (AGI) ist die Aktivität der akuten **Atemwegserkrankungen** (ARE-Raten) in der Bevölkerung (GrippeWeb) zwar von der 50. zur 51. KW gestiegen, jedoch in der 52. KW 2021 wieder gesunken. Im ambulanten Bereich (AGI) wurden in der 51. und 52. KW insgesamt erneut weniger Arztbesuche wegen ARE registriert. Dies ist allerdings ein jedes Jahr zu Weihnachten und dem Jahreswechsel zu beobachtender Trend, weil sich das Konsultationsverhalten in dieser Zeit ändert.

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 52. MW wurden 110 **Ausbrüche** mit insgesamt 315 Erkrankten übermittelt, darunter neun nosokomiale Ausbrüche mit 25 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 spp.</i> <sup>2</sup>	0	60	81	2	7	5	6	19	3	2	6	2	4	2	2	
Arbovirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Borreliose	2	990	852	46	88	56	183	59	50	175	46	46	69	84	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	10	1.708	2.745	169	133	106	153	132	124	210	117	95	143	169	157	
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.	0	48	118	3	1	2	12	4	0	10	0	1	4	7	4	
COVID-19 <sup>3</sup>	11.810	235.053		18.469	20.019	17.255	14.939	26.492	25.242	24.164	18.538	17.436	15.593	21.076	15.830	
Denguefieber	1	14	75	2	2	0	0	3	3	0	1	0	0	3	0	
Diphtherie	0	1	0	1	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	0	66	109	10	3	2	2	1	7	8	1	6	8	16	2	
Enterobacterales <sup>2</sup>	2	328	326	40	6	7	19	74	14	37	20	31	46	24	10	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Men.enzep.)	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	2	171	397	16	22	9	6	28	24	19	7	3	12	19	6	
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	18	39	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	83	1	1	3	3	2	0	2	1	4	2	2	0	
Hepatitis B	6	447	232	30	42	11	61	59	49	30	16	50	32	57	10	
Hepatitis C	1	212	285	13	28	8	9	68	16	11	16	13	14	16	0	
Hepatitis D	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	136	132	2	10	12	18	7	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	3	34	5.575	5	2	4	2	8	5	3	0	2	2	1	0	
Influenza, zoonotisch <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokonjunktivitis	1	3	13	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	
Keuchhusten	1	14	510	1	0	0	0	1	0	3	0	0	5	3	1	
Kryptosporidiose	0	63	116	3	7	2	3	11	7	12	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	2	140	118	15	8	3	9	11	13	9	20	9	14	22	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	20	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	126	5	1	0	14	5	0	3	2	1	7	3	0
Mumps	0	6	40	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	1	1
Norovirus-Gastroenteritis	21	1.375	3.788	121	83	100	110	122	96	138	103	76	118	147	161
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	52		4	4	2	2	3	3	3	4	7	1	16	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	18	4	2	2	0	0	2	1	4	1	1	2	1	2
Rotavirus-Gastroenteritis	5	268	1.359	17	23	23	19	19	21	17	22	17	28	49	13
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	1	311	507	31	18	17	24	28	36	30	19	18	28	39	23
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	39	63	3	4	1	1	9	3	9	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	1	416	1.317	21	51	18	9	47	30	58	23	14	40	63	42
Yersiniose	0	64	72	12	3	5	3	6	2	10	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>60</b>	<b>7.117</b>	<b>19.212</b>	<b>581</b>	<b>555</b>	<b>399</b>	<b>673</b>	<b>734</b>	<b>525</b>	<b>830</b>	<b>444</b>	<b>421</b>	<b>603</b>	<b>795</b>	<b>557</b>
<b>Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)</b>	<b>11.870</b>	<b>242.170</b>	<b>19.212</b>	<b>19.050</b>	<b>20.574</b>	<b>17.654</b>	<b>15.612</b>	<b>27.226</b>	<b>25.767</b>	<b>24.994</b>	<b>18.982</b>	<b>17.857</b>	<b>16.196</b>	<b>21.871</b>	<b>16.387</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 IfSG-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			10	22
COVID-19	100	288	7.658	28694
EHEC-Erkrankung			1	2
Influenza			1	3
Legionellose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	1	2	54	164
Q-Fieber			1	12
Rotavirus-Gastroenteritis			3	7
Salmonellose			6	12
Shigellose			1	4
Windpocken			12	43
<b>Summe</b>	<b>101</b>	<b>290</b>	<b>7.748</b>	<b>28.965</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			3	13
<i>Candida auris</i>			1	2
COVID-19	8	23	167	1121
<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	1	2	24	269
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 4MRGN			1	16
<i>Pandoraea sputorum</i>			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	132
Gastrointestinale Erreger ohne Labornachweis			1	54
<b>Summe</b>	<b>9</b>	<b>25</b>	<b>227</b>	<b>1688</b>

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

### 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

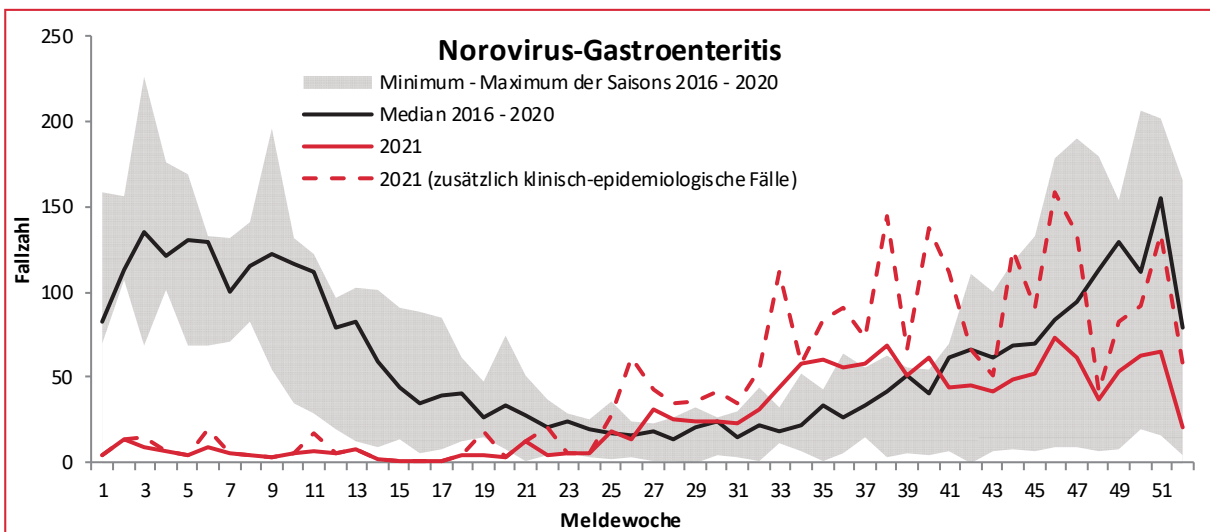
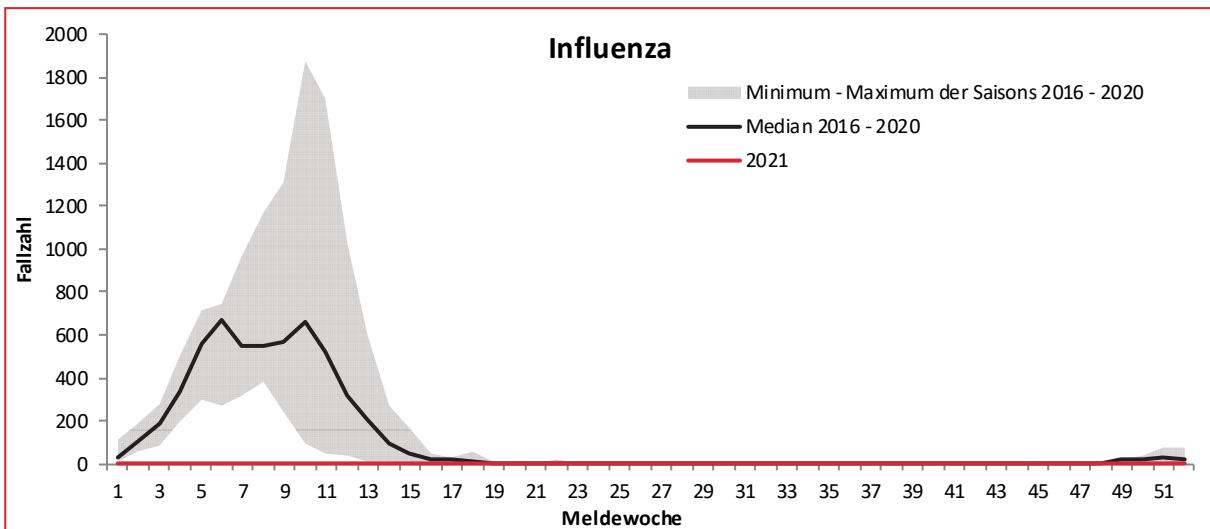
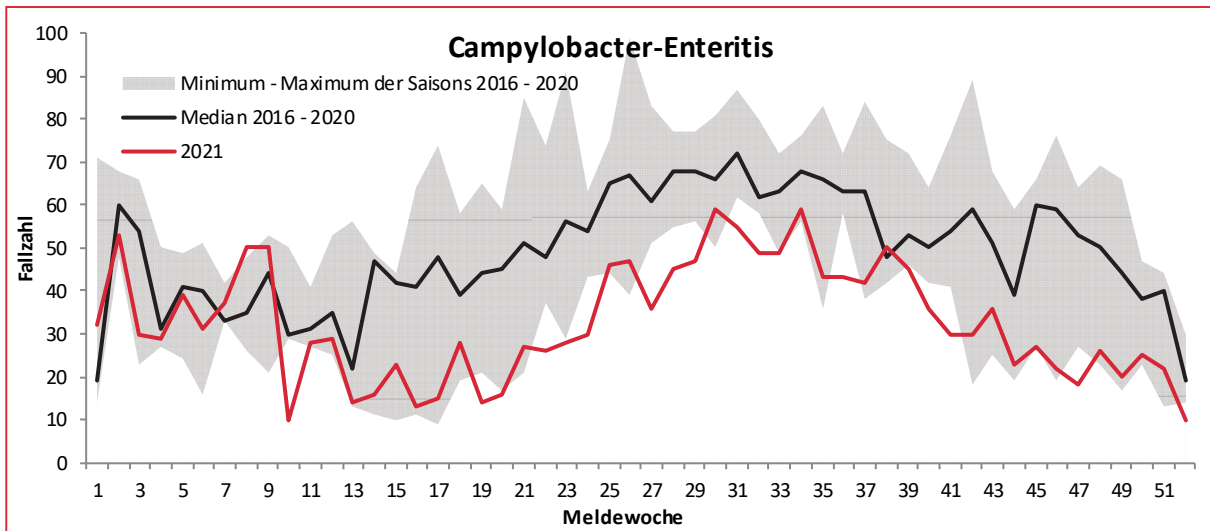


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 05.01.2022

# 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>

