



# Epi-Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 24/2022



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten  
herausgegeben am 23.06.2022 (Datenstand: 22.06.2022, 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

Carbapenem-resistenten Enterobacterales

Rotavirus-Gastroenteritidis

## 1. Allgemeine Lage

In der 24. Meldewoche (MW) wurden dem LAGeSo 165 laborbestätigte Fälle von Affenpocken (**MPX**)\* übermittelt und somit etwa doppelt so viele wie in der Vorwoche (n = 76; *siehe Abbildung nächste Seite*).

Mit Datenstand 22.06.2022 (15:00 Uhr) wurden 407 laborbestätigte Fälle von MPX im Meldesystem erfasst, die der Referenzdefinition des Robert Koch-Instituts entsprechen. Das jüngste Erkrankungsdatum ist bislang der 19.06.2022. Alle bislang übermittelten Fälle sind männlich. Das mediane Alter der Fälle ist 37 Jahre (Spanne: 20-67 Jahre). Für 26 Personen ist angegeben, dass sie hospitalisiert wurden, keiner ist verstorben.

Gemäß den Ermittlungen der Gesundheitsämter haben sich ca. 80% der Fälle, bei denen Informationen zur Exposition vorliegen, wahrscheinlich in Berlin angesteckt. 58% der Fälle konzentrieren sich auf die drei Berliner Bezirke: Mitte (24%), Friedrichshain-Kreuzberg (18%) und Tempelhof-Schöneberg (16%; *siehe Tabelle auf der nächsten Seite*).

Weitere Informationen zu der Erkrankung und zu Präventionsmaßnahmen sind auf unserer Webseite zu finden:

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

Zudem wurden in der 24. MW 15 der Referenzdefinition entsprechende Fälle von **Carbapenem-resistenten Enterobacterales** übermittelt. Bei sieben dieser Isolate wurden Carbapenemasen nachgewiesen (davon dreimal OXA-48, zweimal NDM, und je einmal VIM und KPC), bei den anderen acht Isolaten wurde die

Carbapenem-Resistenz nur im Antibiogramm nachgewiesen.

Die kumulative Fallzahl für das Jahr 2022 steigt damit auf 236 und liegt deutlich über dem Median der fünf Vorjahre (n = 132). Ein epidemiologischer Zusammenhang konnte bislang nur für einen Fall ermittelt werden, der einem Ausbruchsgeschehen aus der 23. MW zugeordnet wurde. Klinische Symptome, die auf eine Infektion hindeuten, wurden bei keinem Fall festgestellt (*siehe unter 2. und 4.*).

Auch weiterhin erhöht ist die Zahl der **Rotavirus-Gastroenteritiden**. In der 24. MW wurden 51 der Referenzdefinition entsprechende Fälle übermittelt. Die kumulative Fallzahl steigt für das Jahr 2022 auf 938 und liegt damit geringfügig über dem Median der fünf Vorjahre (n = 875; *siehe unter 2. und 4.*).

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 24. MW wurden 132 **Ausbrüche** mit insgesamt 312 Erkrankten übermittelt, nosokomiale Ausbrüche wurden nicht registriert (*siehe unter 3.*).

\* Da für MPXV in der elektronischen Meldesoftware bislang keine eigene Meldekategorie existiert, erscheinen die Fälle nicht in der Tabelle Meldepflichtige Krankheiten

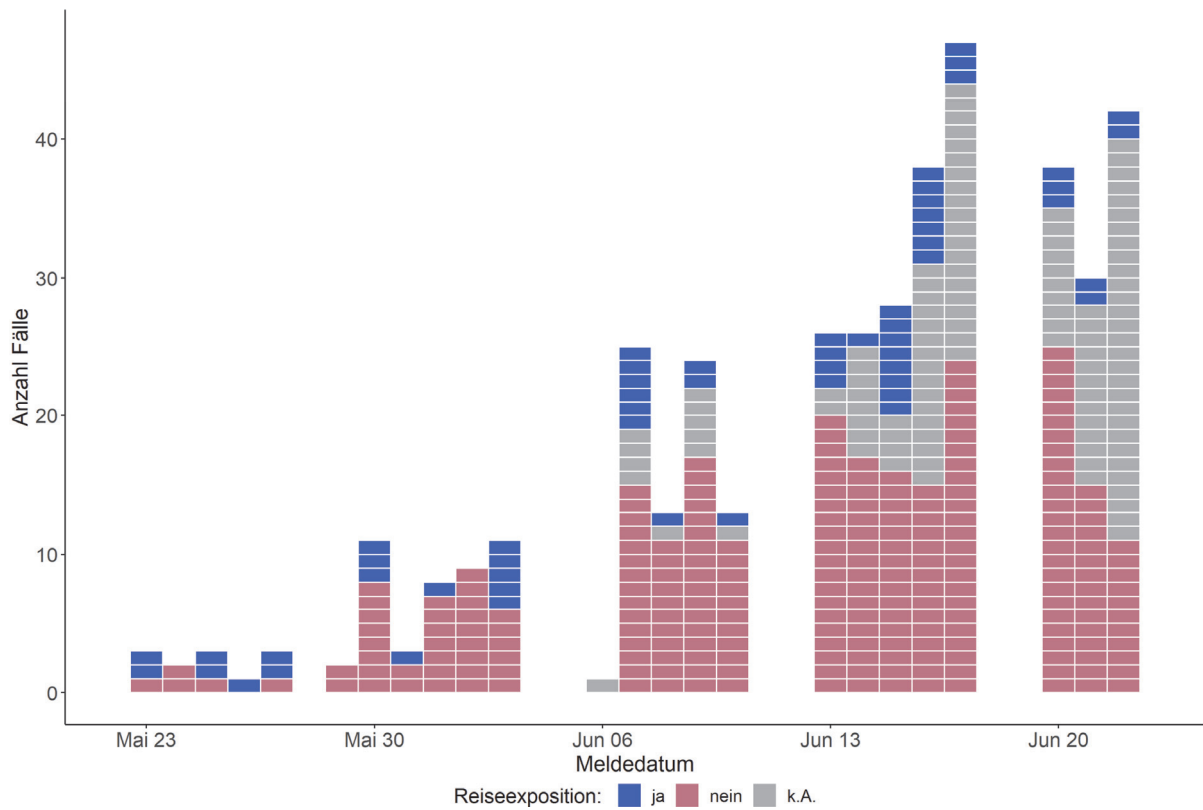


Abb.: An das LAGeSo übermittelte laborbestätigte MPX-Fälle nach Meldedatum und Reiseanamnese. (Datenstand: 22.6.2022, 15:00 Uhr)  
Hinweis: Durch nachträglich eingehende Übermittlungen können sich die Zahlen in den Folgetagen noch verändern.

Bezirk	Fallzahl
Mitte	98
Friedrichshain-Kreuzberg	74
Tempelhof-Schöneberg	64
Pankow	46
Neukölln	44
Charlottenburg-Wilmersdorf	41
Lichtenberg	12
Treptow-Köpenick	9
Steglitz-Zehlendorf	8
Reinickendorf	5
Spandau	4
Marzahn-Hellersdorf	2
<b>Summe</b>	<b>407</b>

Tab.: Kumulative Anzahl der laborbestätigten MPX-Fälle in den Berliner Bezirken (Datenstand: 22.06.2022, 15:00 Uhr)

## 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

### Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2022)												
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2022	Fallzahl kum. Median 2017-2021	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
<i>Acinetobacter spp.</i>	3	40	29	1	11	1	6	12	0	2	3	1	2	1	0	
Arbovirus-Erkrankung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Borreliose	10	170	152	7	11	12	34	3	10	39	13	4	11	17	9	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Campylobacter-Enteritis	25	740	861	77	52	59	59	36	56	89	78	41	47	85	61	
Chikungunya-Fieber	0	0	3	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	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	0	14	36	1	0	0	0	4	0	1	2	1	1	1	3	
COVID-19 <sup>2</sup>	12.764	743.256		59.525	67.395	59.264	54.586	83.509	63.541	89.812	46.034	45.793	53.759	66.436	53.602	
Denguefieber	0	11	26	0	2	0	0	1	0	3	1	0	0	0	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	0	20	42	4	1	1	0	1	1	3	1	1	3	4	0	
Enterobacterales	15	236	132	22	20	2	15	66	14	19	15	14	24	23	2	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Men.enzep.)	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	0	94	167	10	14	2	2	22	13	10	4	2	2	12	1	
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	9	23	1	0	3	0	1	1	0	1	1	0	0	1	
Hantavirus-Erkrankung	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Hepatitis A	3	21	25	3	5	5	1	0	1	1	1	1	2	1	0	
Hepatitis B	15	392	188	39	27	5	54	55	44	43	16	33	25	47	4	
Hepatitis C	9	170	110	28	28	2	17	38	9	13	9	4	8	14	0	
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	59	76	1	6	3	7	5	3	5	9	5	4	9	2	
HUS, enteropathisch	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	26	883	5.568	97	65	52	40	198	39	139	68	56	31	67	31	
Influenza, zoonotisch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokonjunktivitis	0	2	5	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Keuchhusten	0	7	177	0	0	0	0	1	0	1	3	0	1	0	1	
Kryptosporidiose	6	76	38	6	8	2	4	5	6	10	10	2	4	11	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 Berichtswoche 2022)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche <sup>1</sup>	Fallzahl kumulativ 2022	Fallzahl kum. Median 2017-2021	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	2	27	49	3	0	2	1	4	4	4	4	0	0	4	1
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirose	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Listeriose	1	10	8	1	2	0	0	1	0	1	1	0	1	0	3
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	3	15	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Meningokokken, invasive Erkr.	0	5	8	0	0	0	1	2	1	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	24	36	1	0	0	4	12	0	4	0	0	1	2	0
Mumps	1	6	19	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0
Norovirus-Gastroenteritis	29	1.071	1.900	104	55	107	113	95	49	121	92	56	75	97	107
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	1	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
Pneumokokken, invasive Erkr. <sup>2</sup>	6	44		0	6	1	0	3	3	1	7	3	1	8	11
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rotavirus-Gastroenteritis	51	938	875	38	76	73	37	64	89	141	50	67	77	77	149
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	6	127	160	11	13	10	11	9	16	14	12	12	3	8	8
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	13	30	0	0	0	0	2	3	4	0	1	0	1	2
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>			0												
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	0	3	0	0	0	0	0	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	10	188	711	13	19	8	5	16	13	15	13	12	25	25	24
Yersiniose	0	22	37	2	3	1	1	0	3	2	2	1	3	2	2
Zikavirus-Erkrankung	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Gesamtergebnis (o. COVID-19)</b>	<b>219</b>	<b>5.425</b>	<b>10.525</b>	<b>470</b>	<b>428</b>	<b>352</b>	<b>412</b>	<b>656</b>	<b>380</b>	<b>687</b>	<b>416</b>	<b>320</b>	<b>352</b>	<b>518</b>	<b>434</b>
<b>Gesamtergebnis (m. COVID-19)</b>	<b>12.983</b>	<b>748.681</b>	<b>16.474</b>	<b>59.995</b>	<b>67.823</b>	<b>59.616</b>	<b>54.998</b>	<b>84.165</b>	<b>63.921</b>	<b>90.499</b>	<b>46.450</b>	<b>46.113</b>	<b>54.111</b>	<b>66.954</b>	<b>54.036</b>

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

<sup>2</sup> Keine Angabe zum Median möglich, da die Meldepflicht 2020 eingeführt wurde.

<sup>3</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 2022

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2022	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Campylobacter-Enteritis			1	2
COVID-19	128	294	4.167	14.927
Denguefieber			1	3
Influenza			19	60
Norovirus-Gastroenteritis	2	4	24	75
Rotavirus-Gastroenteritis	2	14	42	253
Salmonellose			2	4
Windpocken			9	24
<b>Summe</b>	<b>132</b>	<b>312</b>	<b>4.265</b>	<b>15.348</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 2022

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2022	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
COVID-19			156	1.444
Norovirus-Gastroenteritis			49	381
Rotavirus-Gastroenteritis			9	53
Influenza			1	11
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			3	30
<i>Klebsiella aerogenes</i> 4MRGN			1	3
<i>Klebsiella oxytoca</i>			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i>			1	2
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			3	8
MRSA, invasive Infektion			1	7
<i>Moraxella osloensis</i>			1	7
<i>Mycobacterium chelonae</i>			1	3
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			1	8
<i>Serratia marcescens</i>			1	6
Gastrointestinale Erkrankungen ohne Erregernachweis			1	8
<b>Summe</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>230</b>	<b>1.974</b>

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

### 4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

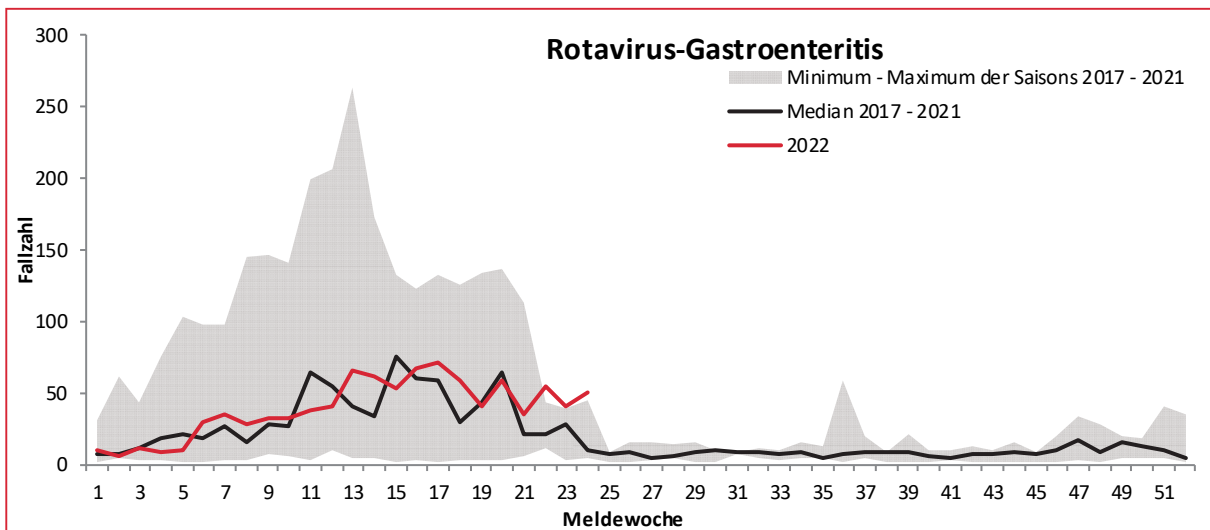
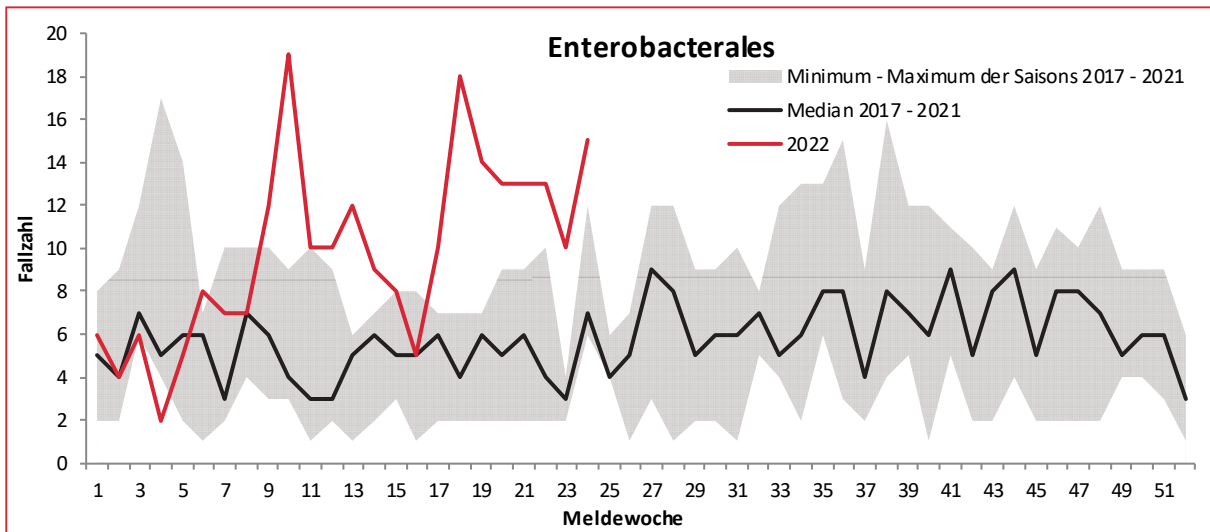


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 22.06.2022



# 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>

