



# Epi-Info

## Wochenübersicht - Meldewoche 01/2024



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten  
herausgegeben am 11.01.2024 (Datenstand: 10.01.2024, 9:00 Uhr)

### Inhalt

#### 1. Allgemeine Lage

#### 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten der aktuellen Berichtswoche

An das LAGeSo übermittelte Nachweise von Krankheitserregern und Krankheiten

#### 3. Krankheitsausbrüche

3.1 Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger/Krankheiten

3.2 Nosokomiale Ausbrüche

#### 4. Influenza Saison 2023/2024

#### 5. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

5.1 RSV (Resp.-Synzytial-Virus)

5.2 Mpox

#### 6. Alle meldepflichtigen Infektionskrankheiten nach Bezirken für das Jahr 2024

## 1. Allgemeine Lage

Die Zahl der übermittelten **Influenza**-Erkrankungen (n = 394) ist in der 1. Meldewoche (MW) 2024 im Vergleich zur Vorwoche (n = 355) deutlich gestiegen. Detaillierte Informationen zu Influenza sind unter [Abschnitt 4](#) zu finden.

In der Berichtswoche wurden dem LAGeSo 148 Fälle von Infektionen durch **Respiratorische-Synzytial-Viren** (RSV) übermittelt. Im Vergleich zur letzten Berichtswoche (der 52. MW 2023) stellt dies einen erneuten Anstieg von 14% dar (siehe [Abb. 5.1](#)). Wie bereits in der letzten Berichtswoche sind überwiegend Säuglinge und Kleinkinder von den Infektionen betroffen; 75% der Fälle sind zwischen 0 und 4 Jahre alt (Spanne 0-89 Jahre). Hierbei muss sicherlich berücksichtigt werden, dass eine Diagnostik auf RSV bei dieser Altersgruppe wahrscheinlich häufiger durchgeführt wird, als bei Erwachsenen mittleren Alters. Es sind insgesamt 30 der 148 übermittelten RSV-Fälle bei Erwachsenen aufgetreten. Der Altersmedian der Erwachsenen liegt bei 73 Jahren (Spanne 21-89 Jahre). Angaben zum Hospitalisierungsstatus liegen in den Meldedaten für 118 Fälle (80%) vor. Von diesen sind 58 stationär im Krankenhaus aufgenommen, die meisten (n = 48) aufgrund der RSV-Infektion.

Die Meldepflicht für RSV-Infektionen besteht bundesweit erst seit dem 21.07.2023, daher liegen keine Vergleichsdaten der Vorjahre vor. Die aktuellen Meldedaten können daher nur eingeschränkt interpretiert, bewertet und verglichen werden. Komplementär können aber die Daten aus der syndromischen und virologischen Sentinel-Surveillance des RKI im [ARE-Wochenbericht](#) herangezogen werden. Anhand dieser Daten ist bekannt, dass die jährliche RSV-Welle zu präpandemischen Zeiten meist im Dezember begonnen und etwa drei bis vier Monate andauert hat.

Zudem wurde in der 1. MW der erste **Mpox**-Fall für das Meldejahr 2024 an das LAGeSo übermittelt. Der Erkrankungsbeginn lag allerdings mit dem 22.12.2023 noch im Vorjahr (siehe [Abb. 5.2](#)). Das Mpox-Infektionsgeschehen in Berlin, das in der 30. MW 2023 erneut aufgeflammt ist, setzt sich damit über den Jahreswechsel weiterhin auf sehr niedrigem Niveau fort. Der aktuelle Fall war ungeimpft und hat sich in Berlin angesteckt.

Informationen zu **COVID-19** in Berlin, auch zur SARS-CoV-2 Viruslast im Berliner Abwasser, finden Sie in unserem [Lagebericht](#).

Für die 1. MW wurden 12 Ausbrüche mit gesamt 49 Erkrankten übermittelt, darunter acht nosokomiale **Ausbrüche** mit 39 Erkrankten (siehe [unter 3](#)).

## 2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten der aktuellen Berichtswoche

Tab. 2.1: An das LAGeSo übermittelte Nachweise von Krankheitserregern und Krankheiten für die aktuelle Berichtswoche

Erreger/Krankheit <sup>1</sup>	Fallzahl aktuelle Berichtswoche	Fallzahl kumulativ 2024 <sup>5</sup>	Median 2015-2019 <sup>6</sup>
Acinetobacter spp. <sup>2</sup>	1	1	0
Campylobacter-Enteritis	10	10	19
COVID-19 <sup>3</sup>	495	495	
Enterobacterales <sup>2</sup>	6	6	4
Giardiasis	2	2	2
Haemophilus infl., invasive Erkr.	3	3	0
Hepatitis B	11	11	1
Hepatitis C	4	4	5
Hepatitis E	1	1	2
Influenza, saisonal	394	394	20
Listeriose	1	1	1
Malaria <sup>3</sup>	2	2	
Mpox <sup>3</sup>	1	1	
MRSA, invasive Infektion	2	2	3
Norovirus-Gastroenteritis	40	40	81
Pneumokokken, invasive Erkr. <sup>3</sup>	7	7	
Rotavirus-Gastroenteritis	7	7	20
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) <sup>3</sup>	148	148	
Salmonellose	4	4	5
Tuberkulose <sup>4</sup>	1	1	
Windpocken	18	18	32
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>1.158</b>	<b>1.158</b>	

<sup>1</sup> Erreger/Krankheiten, in denen in den fünf vorpandemischen Jahren keine Fälle an das LAGeSo übermittelt wurden, sind nicht dargestellt (z. B. virale hämorrhagische Fieber, Pest, Tollwut).

<sup>2</sup> Angegeben ist der Median der Jahre 2017-2019, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

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

<sup>4</sup> Keine Angabe zum Median möglich, da das Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen erst seit 2023 wieder nach dem aktuellen, vom RKI vorgegebenen Faldefinitionsschema an das LAGeSo übermittelt.

<sup>5</sup> Die kumulierte Anzahl umfasst die Fälle von der 1. bis zur aktuellen Berichtswoche 2024.

<sup>6</sup> Der Median umfasst die Fälle der vorpandemischen Jahre (2015-2019) von der 1. bis zur aktuellen Berichtswoche.

### 3. Krankheitsausbrüche

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

Tab. 3.1: Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche<sup>1</sup> sowie kumulative Übersicht für das Jahr 2024

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2024	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
COVID-19	1	2	1	2
Influenza	1	3	1	3
Norovirus	1	3	1	3
RSV	1	2	1	2
	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>10</b>

#### 3.2. Nosokomiale Ausbrüche

Tab. 3.2: Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche<sup>1</sup> sowie kumulative Übersicht für das Jahr 2024

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2024	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
COVID-19	4	12	4	12
Influenza	1	3	1	3
Norovirus	3	24	3	24
<b>Summe</b>	<b>8</b>	<b>39</b>	<b>8</b>	<b>39</b>

## 4. Influenza-Saison 2023/2024

### Zur aktuellen Situation im Land Berlin

In der 1. MW 2024 wurden dem LAGeSo 394 Fälle saisonaler **Influenza** übermittelt, was einen leichten Anstieg (11%) im Vergleich zur Vorwoche darstellt. Die Anzahl der Fälle liegt deutlich über dem Median der vorpandemischen Jahre 2015-2022 (siehe [Abb. 4.2](#)). Die Grippewelle 2023/2024 hat laut RKI-Definition mit der 50. KW 2023 begonnen und damit früher als in den vorpandemischen Jahren.

Das mediane Alter der übermittelten Fälle in der Berichtswoche liegt bei 41 Jahren (Interquartils-spanne 21 - 60 Jahre), das Geschlechterverhältnis ist ausgeglichen. Bei der Altersgruppe der Personen über 60 Jahre ist die Inzidenz (Fälle pro 100.000) im Vergleich zur letzten Woche besonders stark gestiegen (siehe [Abb. 4.2](#)). Die höchste Inzidenz (Fälle pro 100.000 MW) für die aktuelle Saison (Beginn 40. MW) ist bei den jüngeren Altersgruppen (0 - 9 Jahre) zu beobachten (siehe [Tab. 4.2](#)).

Bei der überwiegenden Mehrheit der Fälle (ca. 95%) mit Angaben dazu wurde Influenza Typ A nachgewiesen, davon konnte bei zwei Fällen der Typ H1N1pdm09 nachgewiesen werden. Der Anteil der Influenza-B Nachweise lag bei 1,5% (n = 6) und in 1,3% (n = 5) der Fälle wurde nicht zwischen Influenza A und B unterschieden. Für etwas mehr als die Hälfte der Fälle (n = 207) liegen Informationen zur Hospitalisierung vor. Für 79 dieser Fälle war

eine stationäre Behandlung erforderlich, bei 33 davon aufgrund der Erkrankung.

Nach Angaben der [Arbeitsgemeinschaft Influenza](#) (AGI) des Robert Koch-Instituts ist von der 52. KW 2023 zur 1. KW 2024 deutschlandweit die Aktivität der Atemwegserkrankungen (ARE-Aktivität) in der Bevölkerung insgesamt gesunken, bei den Kindern jedoch stabil geblieben. Von den in diesen Wochen an das Nationale Referenzzentrum für Influenzaviren eingesandten Sentinelproben wurden hauptsächlich Influenzaviren (21%), RSV (20%) und SARS-CoV-2 (9%) nachgewiesen. Bei den subtypisierten Influenzaviren dominierte Influenza A(H1N1)pdm09 deutlich gegenüber Influenza A(H3N2) und Influenza B der Victoria-Linie.

Die [European Respiratory Virus Surveillance Summary](#) (ERVISS) berichtet, dass der Anteil der Sentinel-Proben aus der Primärversorgung, die positiv auf Influenzaviren getestet wurden, auf 21% gestiegen ist und damit über dem epidemischen Grenzwert (10%) lag. Bei den gemeldeten Influenzavirusnachweisen der Vorwoche handelte es sich hauptsächlich um Influenzaviren des Typs A (98%). Ein Anstieg der Influenza-Positivität wurde in 14 Ländern beobachtet.

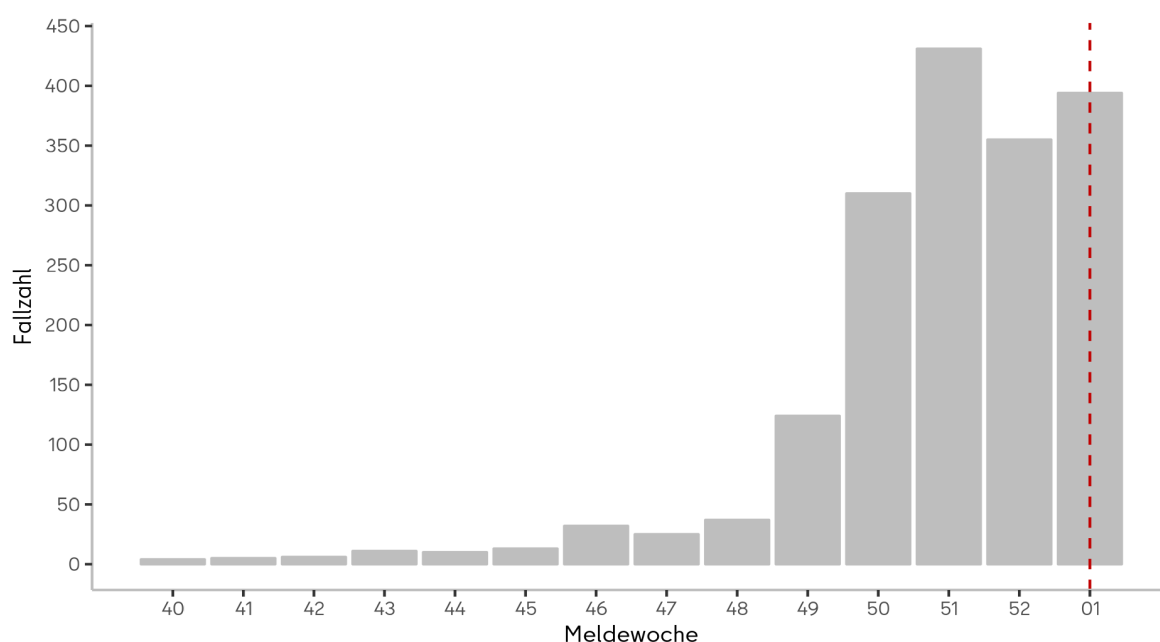


Abb. 4.1: An das LAGeSo übermittelte Influenza-Erkrankungen im Zeitraum von der 40. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

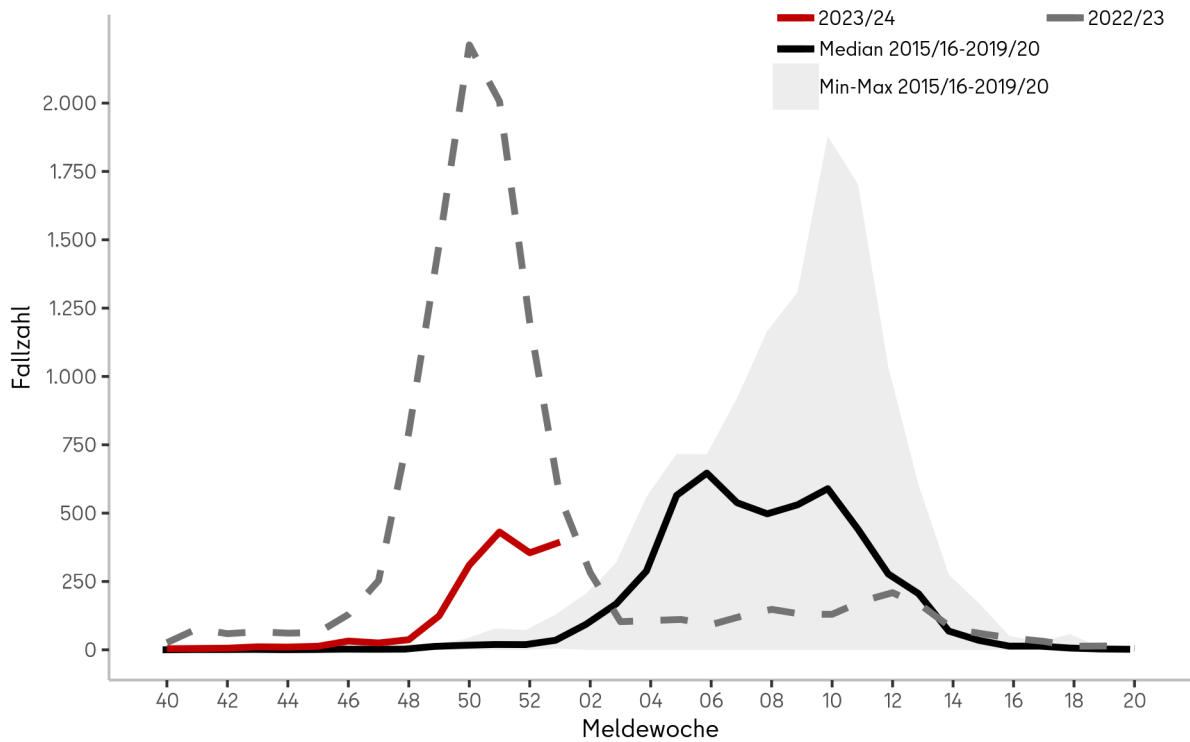


Abb. 4.2: Influenza-Erkrankungen nach Meldewochen für die Saison 2022/2023 (seit der 40. MW, 2022, grau) und die Saison 2023/2024 (seit der 40. MW, 2023, rot), im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau).

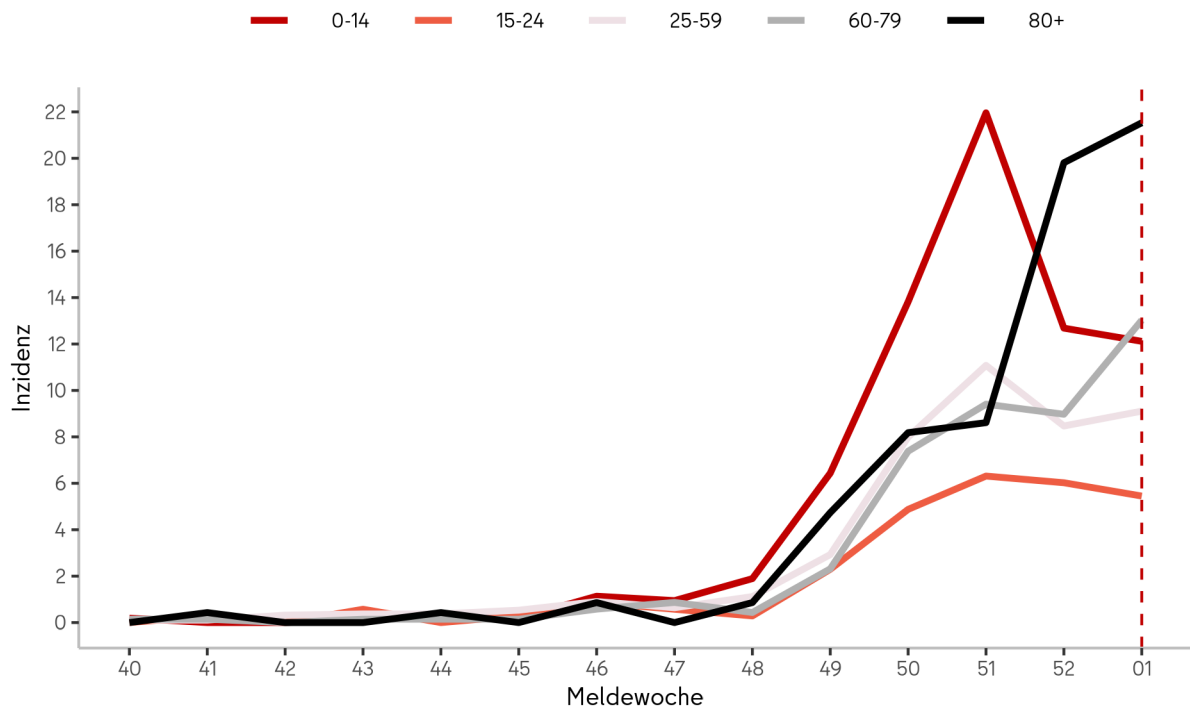


Abb. 4.3: Inzidenz (Fälle pro 100.000 EW) der Influenza-Erkrankungen nach Altersgruppe für die Saison 2023/2024 (seit der 40.MW, 2023).

Tab. 4.1: An das LAGeSo übermittelte **Influenzaerkrankungen nach Meldebezirk** für die Berichtswoche und für die Saison 2023/2024 (seit der 40. MW, 2023).

Bezirke	Fallzahl Berichtswoche	Inzidenz* Berichtswoche	Gesamtfallzahl in der Saison 2023/24	Inzidenz* in der Saison 2023/24
Charlottenburg-Wilmersdorf	41	12,9	190	59,9
Friedrichshain-Kreuzberg	18	6,4	108	38,5
Lichtenberg	14	4,8	66	22,5
Marzahn-Hellersdorf	22	8,0	71	25,8
Mitte	86	22,8	348	92,1
Neukölln	37	11,6	114	35,6
Pankow	42	10,4	260	64,2
Reinickendorf	23	8,8	138	53,0
Spandau	22	9,1	118	49,1
Steglitz-Zehlendorf	32	10,9	128	43,8
Tempelhof-Schöneberg	37	10,8	143	41,8
Treptow-Köpenick	20	7,3	73	26,7
<b>Summe</b>	<b>394</b>	<b>10,7</b>	<b>1.757</b>	<b>47,8</b>

Tab. 4.2: An das LAGeSo übermittelte **Influenzaerkrankungen nach Altersgruppe** für die Berichtswoche und für die Saison 2023/2024 (seit der 40. MW, 2023).

Altersgruppe	Fallzahl Berichtswoche	Inzidenz* Berichtswoche	Gesamtfallzahl in der Saison 2023/24	Inzidenz* in der Saison 2023/24
0-4	43	22,7	207	109,4
5-9	19	10,7	141	79,3
10-14	2	1,2	31	19,2
15-19	10	6,7	40	26,7
20-24	9	4,5	57	28,7
25-29	18	6,7	77	28,6
30-39	59	9,3	268	42,4
40-49	46	9,9	233	50,0
50-59	48	9,4	249	48,8
60-69	50	12,7	173	43,8
70-79	40	13,5	129	43,6
80+	50	21,5	152	65,5
<b>Summe</b>	<b>394</b>	<b>10,7</b>	<b>1.757</b>	<b>47,8</b>

\*Fallzahl pro 100.000 Einwohner; Datenquelle: Amt für Statistik Berlin-Brandenburg, Bevölkerungsfortschreibung, Stichtag 31.12.2021

### 5. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

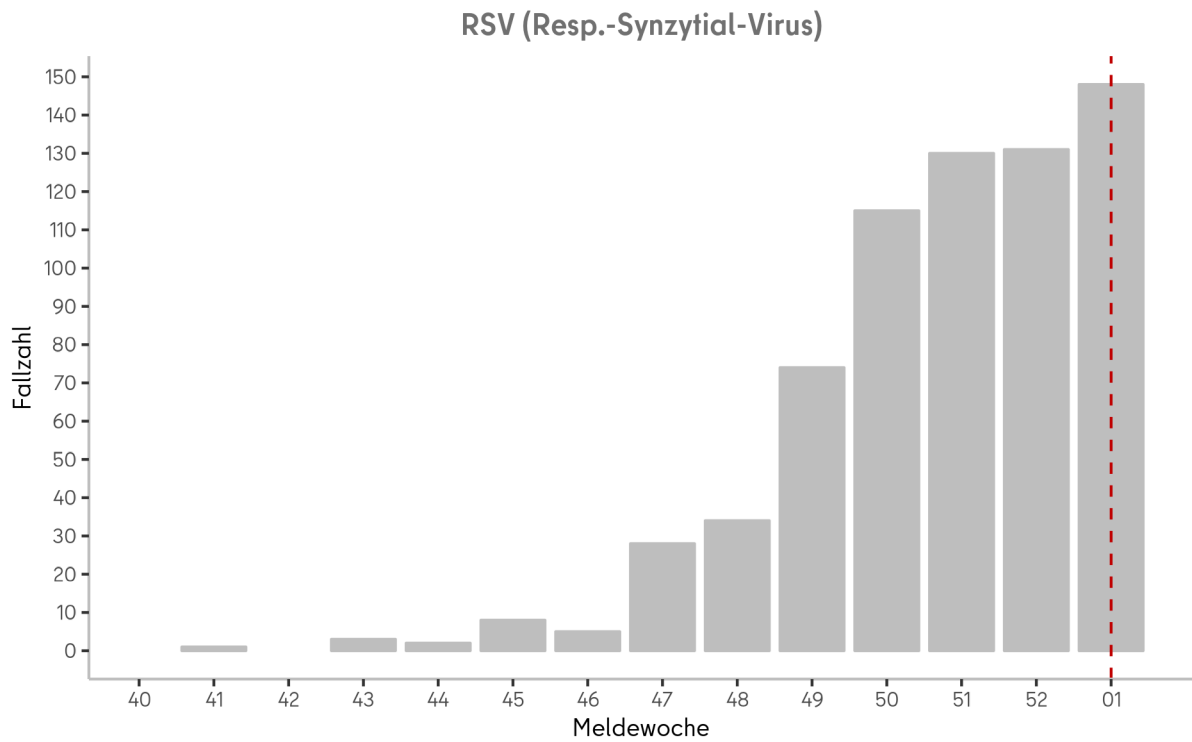


Abb. 5.1: An das LAGeSo übermittelte RSV-Erkrankungen im Zeitraum von der 40. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

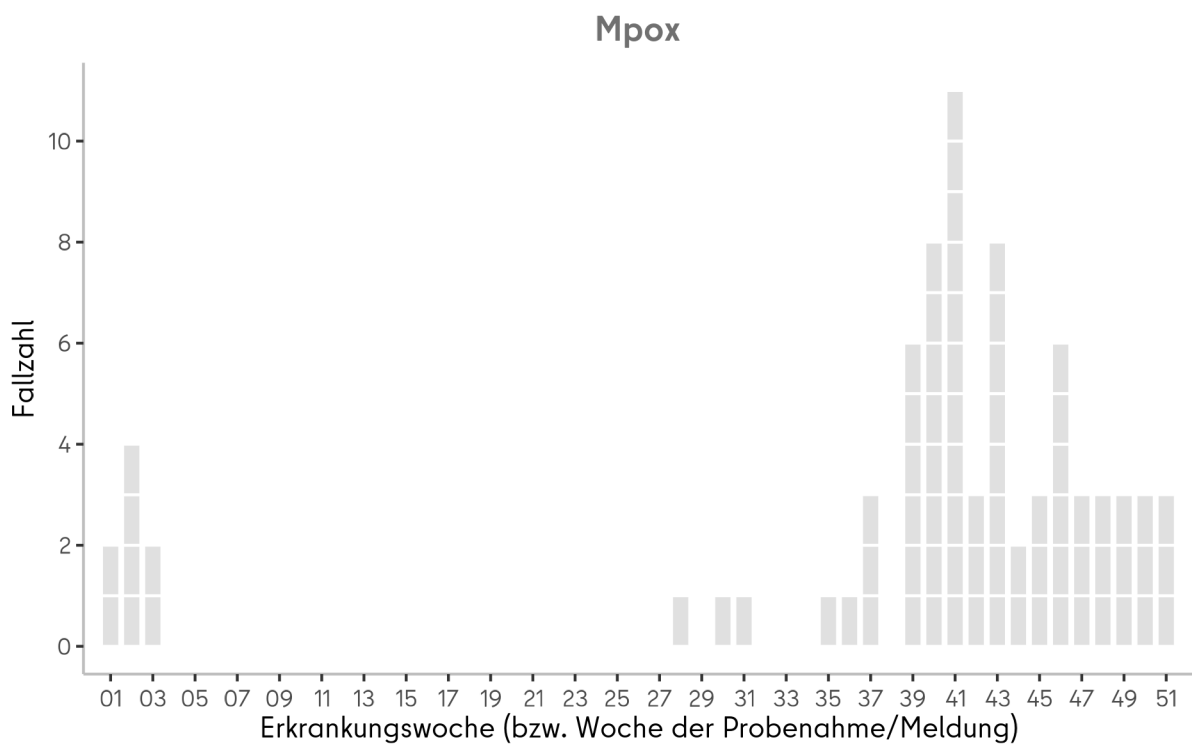


Abb. 5.2: An das LAGeSo übermittelte Mpox-Fälle nach Erkrankungswoche (bzw. Woche der Probenahme/Meldung) im Zeitraum von der 1. MW 2023 bis zur Berichtswoche.



**6. Alle meldepflichtigen Infektionskrankheiten nach Bezirken für das Jahr 2024**

Tab. 6.1: An das LAGeSo übermittelte Nachweise von Krankheitserregern und Krankheiten

Erreger/Krankheit <sup>1</sup>	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2024)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche	Fallzahl kumulativ 2024 <sup>5</sup>	Median 2015-2019 <sup>6</sup>	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>	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Adenovirus-Konjunktivitis	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Arbovirus-Erkrankungen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bomaviren <sup>3</sup>	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Campylobacter-Enteritis	10	10	23	1	2	0	0	0	0	0	2	1	3	1	
Candida auris <sup>3</sup>	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Chikungunya-Fieber <sup>2</sup>	0	0	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	
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Clostridioides diff., schw. Verl. <sup>2</sup>	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
COVID-19 <sup>3</sup>	495	495		46	27	27	40	79	19	53	45	32	39	31	57
Denguefieber	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Diphtherie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EHEC-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Enterobacterales <sup>2</sup>	6	6	5	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1
FSME (Frühsommer-Men.enzeph.)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Haemophilus infl., invasive Erkr.	3	3	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	
Hantavirus-Erkrankung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis B	11	11	1	0	0	0	1	5	1	0	1	2	0	0	1
Hepatitis C	4	4	6	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
HUS, enteropathisch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	394	394	32	41	18	14	22	86	37	42	23	22	32	37	20
Keuchhusten	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kryptosporidiose	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Legionellose	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Listeriose	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
Lyme-Borreliose	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Malaria <sup>3</sup>	2	2		0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
Masern	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Erreger/Krankheit <sup>1</sup>	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2024)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche	Fallzahl kumulativ 2024 <sup>5</sup>	Median 2015-2019 <sup>6</sup>	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Meningokokken, invasive Erkr.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mpox <sup>3</sup>	1	1		0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	2	2	3	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Mumps	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nicht-Cholera-Vibrien <sup>3</sup>	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norovirus-Gastroenteritis	40	40	119	4	1	1	2	3	2	4	5	2	8	4	4
Omithose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Orthopocken <sup>3</sup>	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paratyphus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken, invasive Erkr. <sup>3</sup>	7	7		1	1	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0
Q-Fieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) <sup>3</sup>	148	148		14	7	3	7	19	21	12	24	22	9	10	0
Rotavirus-Gastroenteritis	7	7	20	1	0	1	0	0	0	0	0	4	0	1	0
Röteln	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	4	4	5	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0
Shigellose	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>	1	1		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
West-Nil-Fieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Windpocken	18	18	36	1	1	0	0	0	0	0	8	5	1	0	2
Yersiniose	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zikavirus-Erkrankung <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Gesamtergebnis</b>	<b>1.158</b>	<b>1.158</b>		<b>113</b>	<b>60</b>	<b>46</b>	<b>74</b>	<b>197</b>	<b>83</b>	<b>115</b>	<b>109</b>	<b>93</b>	<b>91</b>	<b>89</b>	<b>88</b>

<sup>1</sup> Erreger/Krankheiten, in denen in den fünf vorpandemischen Jahren keine Fälle an das LAGeSo übermittelt wurden, sind nicht dargestellt (z. B. virale hämorrhagische Fieber, Pest, Tollwut).

<sup>2</sup> Angegeben ist der Median der Jahre 2017-2019, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

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

<sup>4</sup> Keine Angabe zum Median möglich, da das Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen erst seit 2023 wieder nach dem aktuellen, vom RKI vorgegebenen Falldefinitionsschema an das LAGeSo übermittelt.

<sup>5</sup> Die kumulierte Anzahl umfasst die Fälle von der 1. bis zur aktuellen Berichtswoche 2023.

<sup>6</sup> Der Median umfasst die Fälle der vorpandemischen Jahre (2015-2019) von der 1. bis zur aktuellen Berichtswoche.

## 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

Dr. Julia Bitzegeio  
Anke Lontzek  
Francisco Rios  
Dr. Claudia Ruscher  
Lina Schienemeyer  
Sylvia Wendt

### Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

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

