



Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 46/2023



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 23.11.2023 (Datenstand: 22.11.2023, 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. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

4.1 Mpox

4.2 Influenza

5. Alle meldepflichtigen Infektionskrankheiten nach Bezirken für das Jahr 2023

1. Allgemeine Lage

Mit nur einem Fall in der 46. Meldewoche (MW) setzt sich die Häufung von **Mpox**-Fällen in Berlin, die in den letzten Berichtswochen beobachtet wurde, auf sehr niedrigem Niveau fort. Für die aktuelle (47.) MW sind jedoch bereits drei weitere Mpox-Fälle übermittelt worden, so dass weiterhin von einem anhaltenden Infektionsgeschehen auszugehen ist. Insgesamt sind seit dem Sommer (der 30. MW) 50 Mpox-Fälle in Berlin gemeldet worden (siehe [Abb. 4.1](#)). Der letzte bekannte Erkrankungsbeginn war der 16.11.2023. Informationen zu möglichen gemeinsamen Infektionsquellen liegen dem LAGeSo nicht vor.

Es sind ausschließlich Männer im medianen Alter von 39 Jahren betroffen (Interquartils-Spanne 34 bis 50 Jahre; d.h. 50% der Fälle liegen in diesem Bereich). Bei bislang 41 von 50 Fällen lagen den Gesundheitsämtern Informationen zum Impfstatus vor. Für 24 Fälle ist angegeben, dass sie gegen Mpox geimpft sind (davon 14 zweifach, 7 einfach und bei 3 ohne Angaben zur Zahl der Impfdosen). Nicht geimpft sind 17 Fälle. Ein ungeimpfter Fall wurde aufgrund der Mpox-Infektion stationär im Krankenhaus behandelt.

Darüber hinaus wurden dem LAGeSo in der 46. MW 32 Fälle saisonaler **Influenza** übermittelt (siehe [Abb. 4.2](#)). Dies stellt einen starken Anstieg der Fallzahl im Vergleich zur Vorwoche (n=13 Fälle) dar. Seit Beginn der Influenzasaison (40. Kalenderwoche) sind 81 Fälle gemeldet worden. Der Altersmedian der Fälle liegt bei 38 Jahren, die Hälfte der Fälle ist zwischen 27 und 56 Jahre alt. Insgesamt wurde bislang in der aktuellen Saison bei der überwiegenden Mehrheit der Fälle (78%) mit Angaben zum Erregernachweis Influenza-A nachgewiesen, der Anteil der Influenza B Nachweise liegt bei 12%.

Nach Angaben der [Arbeitsgemeinschaft Influenza](#) des RKI wurden von den in der 46. Kalenderwoche eingesandten Sentinelproben an das Nationale Referenzzentrum für Influenzaviren hauptsächlich Rhinoviren gefolgt von SARS-CoV-2 nachgewiesen.

Die [European Respiratory Virus Surveillance Summary](#) (ERVISS) berichtet, dass der Anteil der Sentinel-Proben aus der Primärversorgung, die positiv auf Influenzaviren getestet wurden, stabil auf 2% geblieben ist und damit unter dem epidemischen Grenzwert (10%) lag. Ein Anstieg der Influenza-Positivität wurde nur in Dänemark (3%), Polen (3%) und Schweden (3%) beobachtet.

Informationen zu **COVID-19** in Berlin finden Sie in unserem [Lagebericht](#).

Für die 46. MW wurden 26 **Ausbrüche** mit 141 Erkrankten übermittelt, darunter 23 nosokomiale Ausbrüche mit 131 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 ¹	Fallzahl aktuelle Berichtswoche	Fallzahl kumulativ 2023 ⁵	Median 2015-2019 ⁶
Acinetobacter spp. ²	1	76	82
Campylobacter-Enteritis	20	1.669	2.539
Clostridioides diff., schw. Verl. ²	1	34	104
COVID-19 ³	1.193	45.517	
Denguefieber	1	73	62
EHEC-Erkrankung	1	94	94
Enterobacterales ²	21	562	309
Giardiasis	5	325	356
Haemophilus infl., invasive Erkr.	1	69	33
Hepatitis A	2	49	74
Hepatitis B	18	1.103	153
Hepatitis C	17	510	299
Influenza, saisonal	32	2.743	4.255
Keuchhusten	3	97	568
Kryptosporidiose	4	154	125
Legionellose	1	115	97
Lyme-Borreliose	5	907	721
Malaria ³	2	10	
Mpox ³	1	57	
MRSA, invasive Infektion	2	39	145
Mumps	1	14	30
Norovirus-Gastroenteritis	24	2.434	2.753
Pneumokokken, invasive Erkr. ³	3	312	
Rotavirus-Gastroenteritis	5	899	1.340
RSV (Respi.-Synzytial-Virus) ³	4	20	
Salmonellose	8	366	461
Shigellose	3	187	77
Tuberkulose ⁴	3	298	
Typhus abdominalis	1	8	7
Windpocken	19	742	1.372
Gesamtergebnis	1.402	59.483	

¹ 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).

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

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

⁴ 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.

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

⁶ 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 Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht für das Jahr 2023

Erreger/Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2023	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Botulismus			1	2
Campylobacter			6	14
COVID-19	1	5	375	953
EHEC			1	2
Giardiasis			2	4
Hepatitis A			1	2
Hepatitis E			1	2
Influenza			21	53
Keuchhusten			3	10
Kryptosporidiose			1	2
Masern			2	8
Mpox			1	3
Norovirus-Gastroenteritis	1	3	52	167
Rotavirus-Gastroenteritis			19	174
Salmonellose			3	6
Shigellose			2	4
Typhus-Ausbruch			1	2
Windpocken	1	2	56	150
Summe	3	10	548	1.558

¹ Ausschlaggebend für die Berichterstattung von Ausbrüchen ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

3. Krankheitsausbrüche

3.2. Nosokomiale Ausbrüche

Tab. 3.2: Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht für das Jahr 2023

Erreger/Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2023	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
<i>Acinetobacter</i> spp.			2	10
Adenovirus			2	10
COVID-19	21	120	300	2.373
Enterobacterales			7	31
<i>Citrobacter freundii</i>			1	2
<i>Citrobacter freundii</i> 4MRGN			1	4
<i>Enterobacter cloacae</i> 4MRGN			1	2
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			2	7
<i>Serratia marcescens</i>			2	16
Influenza			3	14
Methicillin-resistente <i>S. aureus</i> (MRSA)			2	4
Norovirus-Gastroenteritis	2	11	122	1.401
Rotavirus-Gastroenteritis			7	59
Gastrointestinale Ausbrüche ohne Erregernachweis			6	31
Summe	23	131	451	3.933

¹ Ausschlaggebend für die Berichterstattung von Ausbrüchen ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

4. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

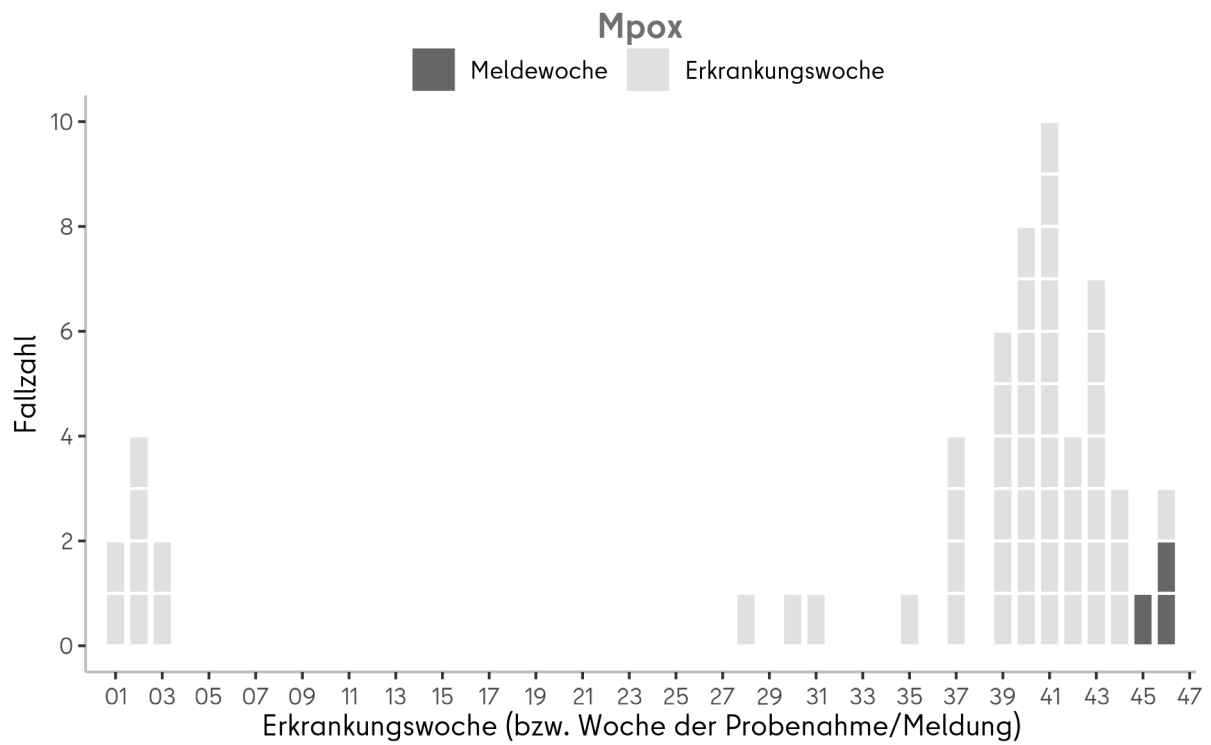


Abb. 4.1: An das LAGeSo übermittelte Mpox-Fälle nach Erkrankungswoche (bzw. Woche der Probenahme/Meldung) im Zeitraum von der 1. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

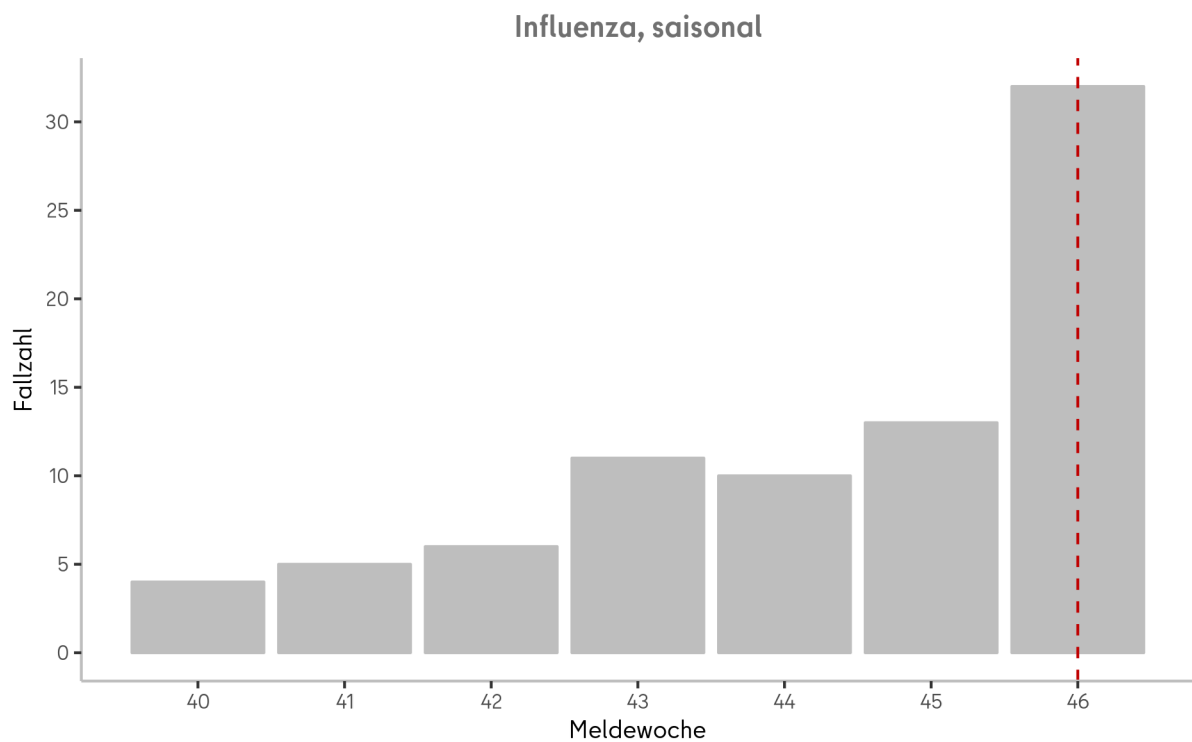


Abb. 4.2: An das LAGeSo übermittelte Influenza-Erkrankungen im Zeitraum von der 40. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

5. Alle meldepflichtigen Infektionskrankheiten nach Bezirken für das Jahr 2023

Tab. 5.1: An das LAGeSo übermittelte Nachweise von Krankheitserregern und Krankheiten

Erreger/Krankheit ¹	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2023)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche	Fallzahl kumulativ 2023 ⁵	Median 2015-2019 ⁶	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
<i>Acinetobacter</i> spp. ²	1	76	82	3	7	2	13	10	1	3	9	17	6	1	4
Adenovirus-Konjunktivitis	0	15	11	4	1	0	0	5	0	0	2	0	2	0	1
Arbovirus-Erkrankungen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bornaviren ³	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Botulismus	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
Brucellose	0	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Campylobacter-Enteritis	20	1.669	2.539	148	107	118	128	153	131	193	151	105	136	191	108
Candida auris ³	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chikungunya-Fieber ²	0	1	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Cholera	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	0	3	4	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Clostridioides diff., schw. Verl. ²	1	34	104	2	0	1	7	1	0	7	8	0	3	3	2
COVID-19 ³	1.193	45.517		3.565	3.011	3.301	3.336	5.978	3.515	5.018	3.211	3.191	3.817	4.052	3.522
Denguefieber	1	73	62	10	10	4	2	11	3	9	2	3	6	7	6
Diphtherie	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EHEC-Erkrankung	1	94	94	11	7	4	1	16	14	9	0	4	8	16	4
Enterobacterales ²	21	562	309	74	46	17	42	101	34	47	47	41	48	39	26
FSME (Frühsommer-Men.enzep.)	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Giardiasis	5	325	356	19	59	9	12	66	47	35	15	6	16	32	9
Haemophilus infl., invasive Erkr.	1	69	33	6	2	8	5	4	10	7	7	3	5	9	3
Hantavirus-Erkrankung	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	2	49	74	5	6	0	2	8	6	3	5	2	3	8	1
Hepatitis B	18	1.103	153	164	105	45	98	134	127	96	61	81	55	76	61
Hepatitis C	17	510	299	61	56	13	37	110	22	48	40	37	30	40	16
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	0	180	103	13	5	11	26	10	7	20	19	15	15	22	17
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Influenza, saisonal	32	2.743	4.255	235	193	141	118	470	205	444	252	128	192	220	145
Keuchhusten	3	97	568	5	7	6	11	18	3	19	3	3	5	7	10
Kryptosporidiose	4	154	125	16	18	3	8	23	16	24	11	8	6	10	11
Legionellose	1	115	97	17	4	5	5	22	14	12	4	9	10	11	2
Leptospirose	0	10	5	1	1	0	0	2	1	2	0	0	1	2	0
Listeriose	0	24	37	2	0	1	3	5	1	1	1	1	2	4	3
Lyme-Borreliose	5	907	721	67	62	47	166	63	62	143	46	32	66	69	84
Malaria ³	2	10		0	3	0	0	1	2	2	2	0	0	0	0
Masern	0	14	68	2	1	0	1	2	4	0	3	0	0	0	1

Erreger/Krankheit ¹	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2023)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche	Fallzahl kumulativ 2023 ⁵	Median 2015-2019 ⁶	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Meningokokken, invasive Erkr.	0	9	17	1	0	0	1	0	0	0	3	1	1	2	0
Mpox ³	1	57		5	15	0	1	7	5	11	1	1	1	6	4
MRSA, invasive Infektion	2	39	145	7	2	0	5	11	0	4	1	2	2	5	0
Mumps	1	14	30	0	0	1	0	3	0	2	3	1	1	1	2
Nicht-Cholera-Vibrionen ³	0	1		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Norovirus-Gastroenteritis	24	2.434	2.753	157	95	218	140	202	181	175	246	288	284	225	223
Omithose	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Orthopocken ³	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paratyphus	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken, invasive Erkr. ³	3	312		32	24	0	27	37	37	17	30	32	30	26	20
Q-Fieber	0	4	4	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) ³	4	20		6	1	0	2	1	0	1	0	3	2	4	0
Rotavirus-Gastroenteritis	5	899	1.340	50	107	75	65	95	56	75	74	60	97	81	64
Röteln	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	8	366	461	42	17	25	23	34	40	26	24	25	32	45	33
Shigellose	3	187	77	10	28	6	1	40	32	22	5	7	8	22	6
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose ⁴	3	298		15	20	111	26	21	17	20	12	12	16	13	15
Tularämie	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	1	8	7	0	4	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0
West-Nil-Fieber	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Windpocken	19	742	1.372	62	57	25	20	67	36	83	153	41	68	85	45
Yersiniose	0	48	63	5	1	2	2	7	2	7	7	3	3	6	3
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis	1.402	59.810		4.825	4.084	4.200	4.336	7.745	4.632	6.590	4.459	4.163	4.980	5.342	4.454

¹ 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).

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

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

⁴ 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.

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

⁶ 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

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



Redaktion

PD Dr. Dirk Werber

Sylvia Wendt

Lina Schienemeyer

Dr. Claudia Ruscher

Francisco Rios

Dr. Sarah McFarland

Anke Lontzek



Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

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