



Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 48/2023



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 07.12.2023 (Datenstand: 06.12.2023, 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

4.3 RSV (Resp.-Synzytial-Virus)

5. Alle meldepflichtigen Infektionskrankheiten nach Bezirken für das Jahr 2023

1. Allgemeine Lage

Für die 48. Meldewoche (MW) wurden zwei neue **Mpox** Fälle an das LAGeSo übermittelt, somit setzt sich die Häufung von Mpox-Fällen in Berlin, die in den letzten Berichtswochen beobachtet wurde, auf niedrigem Niveau fort. Für die aktuelle (49.) MW sind bereits zwei weitere Mpox-Fälle übermittelt worden, so dass von einem anhaltenden Infektionsgeschehen auszugehen ist. Der letzte bekannte Erkrankungsbeginn war der 19.11.2023. Insgesamt sind seit dem Sommer (der 30. MW) 58 Mpox-Fälle in Berlin gemeldet worden (siehe [Abb. 4.1](#)). Informationen zu möglichen gemeinsamen Infektionsquellen liegen dem LAGeSo nicht vor.

Es sind ausschließlich Männer betroffen, das mediane Alter beträgt 39 Jahre (die Hälfte der Fälle ist zwischen 33 bis 48 Jahre alt). Bei bislang 47 von 58 Fällen lagen den Gesundheitsämtern Informationen zum Impfstatus vor. Für 30 ist angegeben, dass sie gegen Mpox geimpft sind (davon 17 zweifach, 9 einfach und bei 4 ohne Angaben zur Zahl der Impfdosen). Nicht geimpft sind 17 erkrankte Personen. Eine ungeimpfte Person wurde aufgrund der Mpox-Infektion stationär im Krankenhaus behandelt.

Es setzt sich zudem erwartungsgemäß für diese Jahreszeit der steigende Trend der übermittelten Atemwegserkrankungen fort. In der Berichtswoche wurden 37 Fälle saisonaler **Influenza** übermittelt (Altersmedian 30 Jahre, die Hälfte der Fälle ist zwischen 9 und 44 Jahre alt) (siehe [Abb. 4.2](#)). Für die 19 Fälle mit Angaben zur Hospitalisierung, wurden 3 (16%) stationär im Krankenhaus behandelt, 2 davon aufgrund der Erkrankung. Seit Beginn der Influenza-Saison (40. Kalenderwoche (KW), Oktober) sind 143 Fälle gemeldet worden, in der Mehrzahl Infektionen durch Influenza A-Viren (Angaben zum Subtyp liegen nur selten vor).

Darüber hinaus wurden 34 Respiratorische Synzytial-Virus (RSV)-Erkrankungen übermittelt (siehe [Abb. 4.3](#)). Bei den RSV-Erkrankungen waren hauptsächlich Kinder zwischen 0 und 2 Jahren betroffen (n=28, 82%), vier Fälle betrafen erwachsene Personen über 50 Jahre. Für die 20 Fälle mit Angaben zur Hospitalisierung wurden 13 (65%) aufgrund der Erkrankung stationär im Krankenhaus behandelt. Seit Beginn der RSV-Saison (40. KW) sind 79 Fälle gemeldet worden. Nach Angaben der [Arbeitsgemeinschaft Influenza](#) hat in den letzten Wochen die RSV-Aktivität deutlich zugenommen. Basierend auf Ergebnissen der Sentinelsurveillance und nach der Definition des Robert Koch-Instituts hat mit der 47. KW die RSV-Welle begonnen. Auf eine beginnende Grippewelle gibt es bisher keine Hinweise.

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

Für die 48. MW wurden 18 **Ausbrüche** mit 68 Erkrankten übermittelt, darunter 12 nosokomiale Ausbrüche mit 50 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	81	87
Campylobacter-Enteritis	12	1.729	2.672
Clostridioides diff., schw. Verl. ²	1	36	109
COVID-19 ³	1.338	48.261	
Enterobacterales ²	13	584	330
Giardiasis	5	338	372
Hepatitis B	16	1.143	161
Hepatitis C	7	523	318
Hepatitis E	1	182	113
Influenza, saisonal	37	2.805	4.273
Keuchhusten	1	105	589
Kryptosporidiose	2	162	128
Legionellose	3	118	103
Listeriose	1	27	37
Lyme-Borreliose	5	936	732
Mpox ³	2	66	
MRSA, invasive Infektion	1	41	151
Norovirus-Gastroenteritis	21	2.490	3.123
Pneumokokken, invasive Erkr. ³	4	318	
Rotavirus-Gastroenteritis	2	907	1.360
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) ³	34	82	
Salmonellose	3	376	479
Shigellose	3	195	83
Tuberkulose ⁴	3	310	
Windpocken	34	792	1.411
Gesamtergebnis	1.550	62.607	

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	4	9	385	994
EHEC			1	2
Giardiasis			2	4
Hepatitis A			1	2
Hepatitis E			1	2
Influenza			21	53
Keuchhusten			3	10
Kryptosporidiose			2	4
Masern			2	8
Mpox			1	3
Norovirus-Gastroenteritis			52	167
Rotavirus-Gastroenteritis			19	174
Salmonellose			3	6
Shigellose			2	4
Typhus-Ausbruch			1	2
Windpocken	2	9	60	163
Summe	6	18	563	1.614

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

Erreger/Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2023	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
<i>Acinetobacter</i> spp.			2	10
Adenovirus			2	10
COVID-19	11	48	339	2.665
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
Kopfläuse			1	2
Methicillin-resistente <i>S. aureus</i> (MRSA)			2	4
Norovirus-Gastroenteritis	1	2	124	1.413
Rotavirus-Gastroenteritis			7	59
Gastrointestinale Ausbrüche ohne Erregernachweis			6	31
Summe	12	50	493	4.239

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

4. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

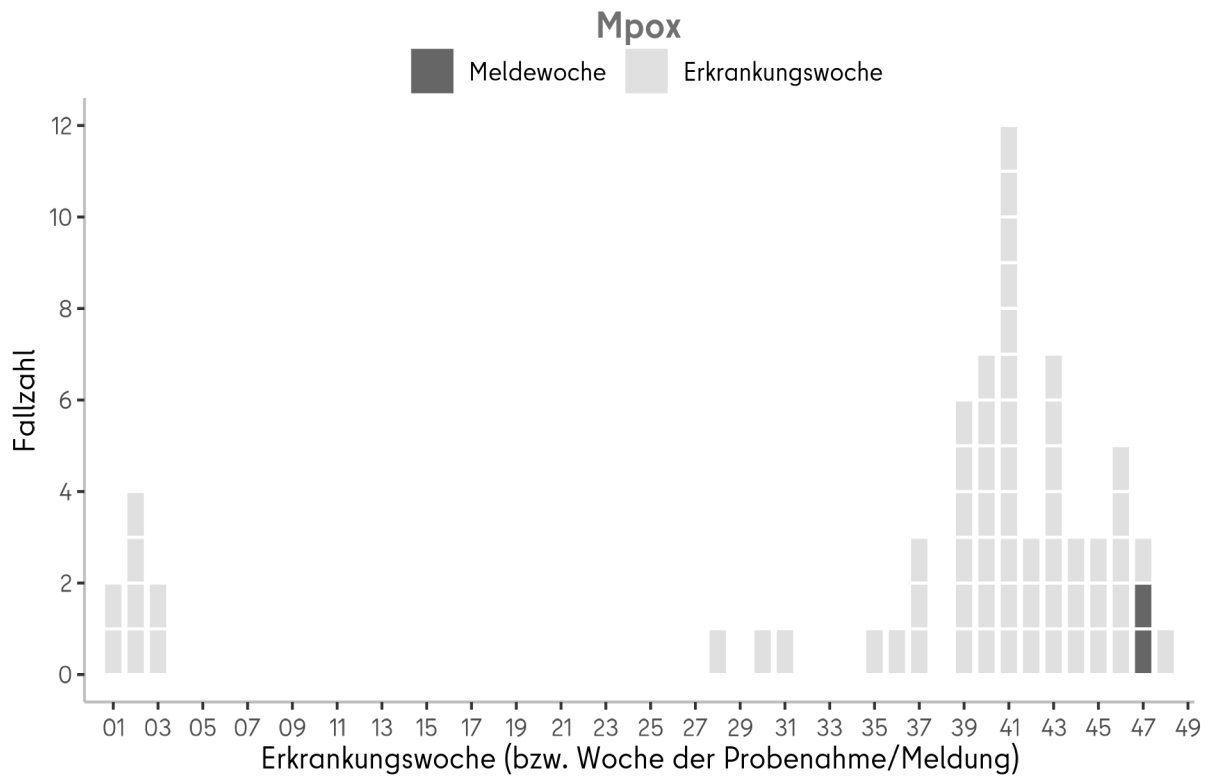


Abb. 4.1: An das LAGeSo übermittelte Mpox-Fälle nach Erkrankungswoche (bzw. Woche der Probenahme/Meldung) im Zeitraum von der 1. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

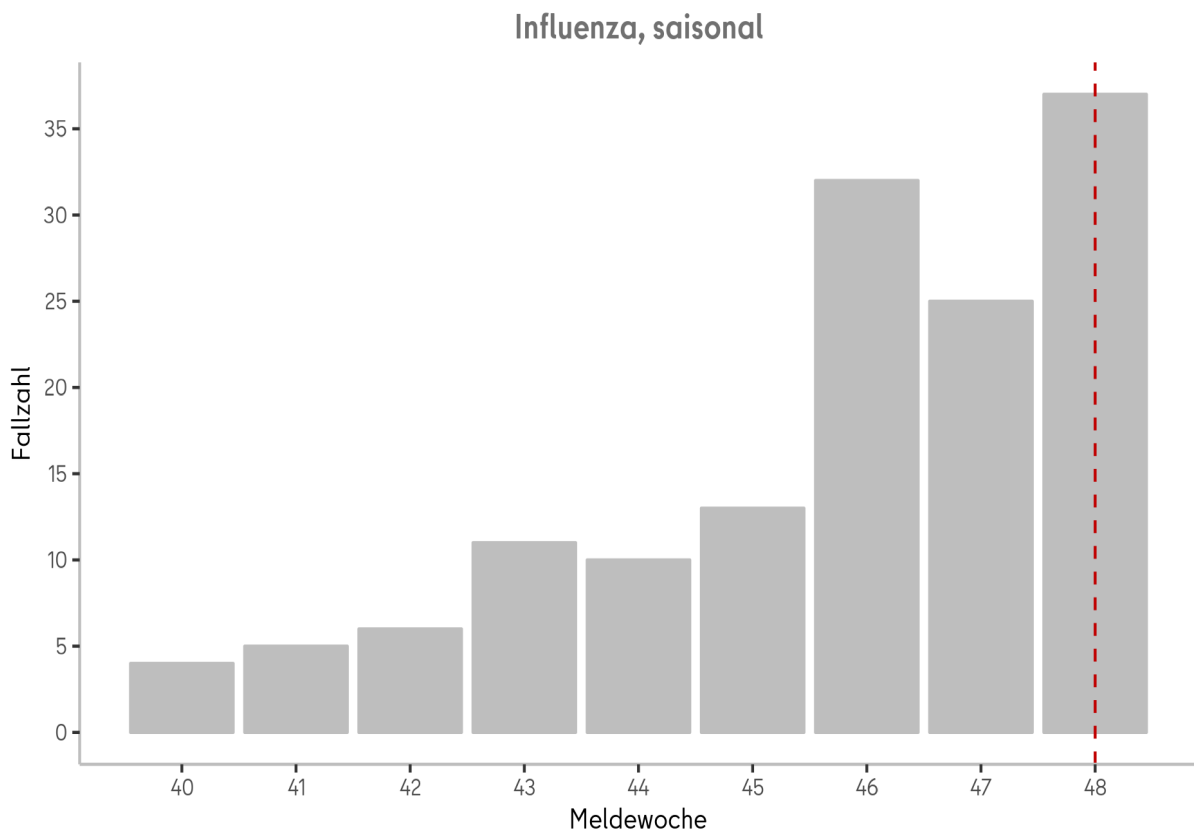


Abb. 4.2: An das LAGeSo übermittelte Influenza-Erkrankungen im Zeitraum von der 40. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

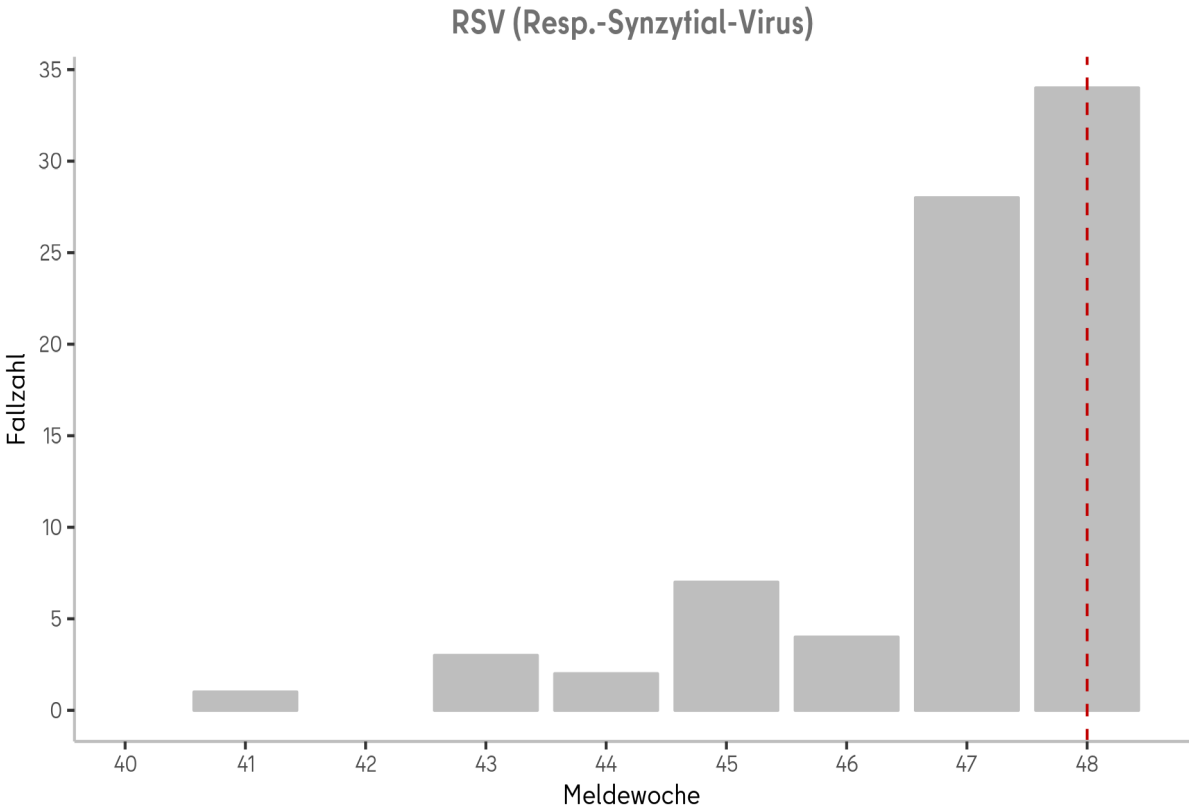


Abb. 4.3: An das LAGeSo übermittelte RSV-Erkrankungen im Zeitraum von der 40. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

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	81	87	3	7	3	14	10	2	3	9	17	6	1	6
Adenovirus-Konjunktivitis	0	17	12	4	2	0	0	5	0	0	2	1	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	12	1.729	2.672	156	109	125	132	162	132	200	157	108	139	195	114
<i>Candida auris</i> ³	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chikungunya-Fieber ²	0	1	7	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
<i>Clostridioides</i> diff., schw. Verl. ²	1	36	109	2	0	2	7	1	0	7	9	0	3	3	2
COVID-19 ³	1.338	48.261		3.774	3.141	3.546	3.595	6.320	3.645	5.376	3.408	3.460	4.005	4.203	3.788
Denguefieber	0	78	65	10	14	4	2	12	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	0	96	101	11	7	4	2	17	14	9	0	4	8	16	4
Enterobacterales ²	13	584	330	77	48	17	46	105	36	46	48	45	48	40	28
FSME (Frühsommer-Men.enzeph.)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Giardiasis	5	338	372	20	61	11	12	67	50	35	15	6	17	34	10
<i>Haemophilus</i> infl., invasive Erkr.	0	70	35	6	2	8	5	5	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	0	49	78	5	6	0	2	8	6	4	4	2	3	8	1
Hepatitis B	16	1.143	161	167	109	45	105	139	130	103	63	84	56	78	64
Hepatitis C	7	523	318	62	59	13	40	114	22	48	40	38	30	40	17
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	1	182	113	13	5	11	26	10	7	21	20	15	15	22	17
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Influenza, saisonal	37	2.805	4.273	244	197	143	123	481	208	456	259	129	194	225	146
Keuchhusten	1	105	589	5	7	6	11	18	5	21	4	3	5	8	12
Kryptosporidiose	2	162	128	18	18	4	8	24	17	24	11	8	8	10	12
Legionellose	3	118	103	17	4	5	5	22	15	12	4	10	11	11	2
Leptospirose	0	10	5	1	1	0	0	2	1	2	0	0	1	2	0
Listeriose	1	27	37	2	0	2	3	5	1	2	2	1	2	4	3
Lyme-Borreliose	5	936	732	70	64	48	170	67	64	146	49	35	66	70	87
Malaria ³	0	11		0	3	0	0	2	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	2	66		5	19	1	1	7	7	12	1	1	1	7	4
MRSA, invasive Infektion	1	41	151	7	2	0	6	11	0	4	1	3	2	5	0
Mumps	0	15	32	0	0	1	0	3	0	2	3	1	2	1	2
Nicht-Cholera-Vibrien ³	0	1		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Norovirus-Gastroenteritis	21	2.490	3.123	159	97	220	155	209	183	179	246	290	292	232	228
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	4	318		32	24	0	27	37	38	19	32	32	30	26	21
Q-Fieber	0	4	4	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) ³	34	82		20	3	6	3	8	4	11	3	11	2	11	0
Rotavirus-Gastroenteritis	2	907	1.360	51	108	75	65	95	56	75	75	61	97	82	67
Röteln	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	3	376	479	42	17	26	23	35	41	27	26	25	32	48	34
Shigellose	3	195	83	11	29	6	2	40	33	23	5	7	8	25	6
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose ⁴	3	310		16	21	113	30	23	17	21	12	12	17	13	15
Tularämie	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	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	34	792	1.411	63	60	27	21	67	37	84	167	51	74	89	52
Yersiniose	0	49	69	5	1	2	2	7	2	7	7	3	3	7	3
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis	1.550	63.061		5.084	4.252	4.475	4.647	8.147	4.793	7.002	4.700	4.471	5.194	5.537	4.759

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>