



Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 43/2023



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 02.11.2023 (Datenstand: 01.11.2023, 9:00 Uhr)

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

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 *Haemophilus influenzae*

1. Allgemeine Lage

Die Häufung von **Mpox**-Fällen in Berlin, die in den letzten Berichtswochen beobachtet wurde, setzt sich auch in der aktuellen Berichtswoche weiter fort, allerdings auf einem etwas niedrigeren Niveau (siehe [Abb. 4.1](#)) In der 43. Meldewoche (MW) wurden sechs weitere Mpox-Fälle gemeldet und an das LAGeSo übermittelt, für die 44. (aktuelle) MW wurden bislang keine weiteren Fälle übermittelt. Insgesamt sind seit dem Sommer (der 30. MW) 35 Mpox-Fälle in Berlin gemeldet worden. Der letzte bekannte Erkrankungsbeginn war der 23.10.2023. Informationen zu möglichen gemeinsamen Infektionsquellen liegen dem LAGeSo nicht vor.

Weiterhin sind ausschließlich Männer im medianen Alter von 39 Jahren (Spanne 23 - 80) betroffen. Ein Fall wurde aufgrund der Mpox-Infektion stationär im Krankenhaus behandelt. Für insgesamt 17 der 35 Fälle ist angegeben, dass eine Impfung gegen Mpox vorlag (davon 9 zweifach, 3 einfach und bei 5 ohne Angaben zur Zahl der Impfdosen). Nicht geimpft sind neun Fälle und für neun weitere liegen den Gesundheitsämtern keine Informationen zum Impfstatus der betroffenen Fälle vor.

Darüber hinaus wurde in der Berichtswoche ein Fall einer invasiven *Haemophilus influenzae* - Infektion übermittelt. Es handelt sich um eine Person im Alter von über 75 Jahren, die Anzeichen einer Meningitis mit Fieber und Kopfschmerzen zeigte und aufgrund der Erkrankung stationär im Krankenhaus behandelt wurde. Der Labornachweis erfolgte aus einer Blutkultur; der Bakterienstamm war als nicht typisierbar (unbekapselt) nachgewiesen. Die Anzahl der Fälle in Berlin für das Jahr 2023 (siehe [Abb. 4.2](#)) liegt mit 65 (Inzidenz 1,77 pro 100.000 Einwohner*innen) deutlich über dem Median der fünf vorpandemischen Jahre (n=31). Analog findet sich im übrigen Bundesgebiet eine ähnlich hohe Inzidenz in diesem Jahr ([SurvStat](#), Datenstand 31.10.2023), was ebenfalls ein deutlicher Anstieg zu den vorpandemischen Jahren bedeutet.

Die Anzahl der gemeldeten **COVID-19** Erkrankungen (n=832) ist seit der Vorwoche (n=471) um 77% gestiegen und macht weiterhin den Großteil (84%) der an das LAGeSo übermittelten Erkrankungen in der Berichtswoche aus. In den letzten Wochen ist die 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz auch deutlich gestiegen. Nach Angaben der [Arbeitsgemeinschaft Influenza](#) des RKI wurden von den in der 43. Kalenderwoche eingesandten Sentinelproben an das Nationale Referenzzentrum für Influenzaviren hauptsächlich SARS-CoV-2 gefolgt von Rhinoviren nachgewiesen. Weitere Informationen zu COVID-19 in Berlin, auch zur SARS-CoV-2 Viruslast im Berliner Abwasser, finden Sie in unserem [Lagebericht](#).

Für die 43. MW wurden 17 **Ausbrüche** mit 103 Erkrankten übermittelt, darunter 15 nosokomiale Ausbrüche mit 99 Erkrankten (siehe [unter 3](#)).

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Tab. 2.1: 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	Median, Fallzahl kumulativ vorpandem. Jahre 2015-2019	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
<i>Acinetobacter</i> spp. ²	4	72	74	3	5	2	13	10	1	3	9	16	6	1	3
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	16	1.568	2.358	139	101	112	117	137	124	181	142	99	130	181	105
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	0	32	103	2	0	0	7	1	0	7	8	0	2	3	2
COVID-19 ³	832	42.140		3.282	2.879	3.060	3.018	5.541	3.302	4.698	2.937	2.864	3.554	3.814	3.191
Denguefieber	0	66	55	9	9	3	2	10	3	8	2	2	5	7	6
Diphtherie	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EHEC-Erkrankung	2	89	87	9	6	4	1	15	14	9	0	4	7	16	4
Enterobacterales ²	17	512	283	60	45	17	39	93	29	44	44	40	46	34	21
FSME (Frühsommer-Men.enzep.)	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Giardiasis	2	304	333	17	57	9	11	61	44	33	15	5	15	30	7
Haemophilus infl., invasive Erkr.	1	65	31	6	2	8	4	4	8	7	7	3	4	9	3
Hantavirus-Erkrankung	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	47	66	5	6	0	2	7	6	3	4	2	3	8	1
Hepatitis B	23	1.046	138	149	98	39	93	130	124	91	60	78	53	74	57
Hepatitis C	18	472	279	58	50	13	34	103	20	45	37	34	27	36	15
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	1	172	97	11	5	10	25	9	7	20	19	15	15	21	15
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Influenza, saisonal	11	2.688	4.247	230	191	140	116	458	201	436	247	125	185	214	145
Keuchhusten	2	88	529	5	3	6	11	18	3	18	3	3	4	6	8
Kryptosporidiose	4	139	110	15	17	3	7	18	15	21	10	8	6	8	11
Legionellose	1	112	94	17	4	5	5	21	14	12	4	8	10	10	2
Leptospirose	2	7	5	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	2	0
Listeriose	0	21	31	2	0	1	2	4	1	1	1	1	2	4	2
Lyme-Borreliose	8	860	690	66	56	43	160	55	60	141	43	31	62	66	77
Malaria ³	0	6		0	2	0	0	0	2	1	1	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	Median, Fallzahl kumulativ vorpandem. Jahre 2015-2019	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Meningokokken, invasive Erkr.	0	8	16	1	0	0	1	0	0	0	2	1	1	2	0
Mpox ³	6	45		5	11	0	0	7	4	9	1	1	1	4	2
MRSA, invasive Infektion	0	33	135	7	2	0	4	10	0	3	0	2	1	4	0
Mumps	0	12	28	0	0	1	0	2	0	2	2	1	1	1	2
Nicht-Cholera-Vibrien ³	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Norovirus-Gastroenteritis	6	2.356	2.504	150	95	212	132	193	177	166	245	281	280	209	216
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	6	291		30	23	0	24	36	34	15	29	29	29	23	19
Q-Fieber	0	4	4	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) ³	3	7		2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0
Rotavirus-Gastroenteritis	1	880	1.305	49	106	74	62	93	55	75	72	59	94	77	64
Röteln	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	1	336	430	40	17	25	22	33	35	21	24	23	29	39	28
Shigellose	3	175	64	9	28	5	1	38	31	20	4	7	8	19	5
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose ⁴	5	296		15	18	110	26	21	15	21	12	14	15	13	16
Tularämie	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	6	7	0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
West-Nil-Fieber	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Windpocken	13	687	1.315	61	51	24	19	66	33	79	132	41	62	82	37
Yersiniose	1	44	57	5	1	2	2	6	2	6	5	3	3	6	3
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis	989	55.737	15.581	4.469	3.897	3.929	3.962	7.214	4.369	6.202	4.127	3.801	4.668	5.027	4.072

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.

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	2	369	911
EHEC			1	2
Giardiasis			2	4
Hepatitis A			1	2
Hepatitis E			1	2
Influenza			20	50
Keuchhusten			3	10
Kryptosporidiose			1	2
Masern			2	8
Mpox			1	3
Norovirus-Gastroenteritis			51	164
Rotavirus-Gastroenteritis			19	174
Salmonellose			3	6
Shigellose			2	4
Typhus-Ausbruch			1	2
Windpocken	1	2	54	146
Summe	2	4	538	1.506

¹ Ausschlaggebend für die Berichterstattung von Ausbrüchen ist die Meldewoche des erkrankten 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	15	99	214	1.565
Enterobacterales			8	46
<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			4	18
<i>Serratia marcescens</i>			1	20
Influenza			3	14
Methicillin-resistente <i>S. aureus</i> (MRSA)			2	4
Norovirus-Gastroenteritis			118	1.371
Rotavirus-Gastroenteritis			7	59
Gastrointestinale Ausbrüche ohne Erregernachweis			5	27
Summe	15	99	361	3.106

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

4. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

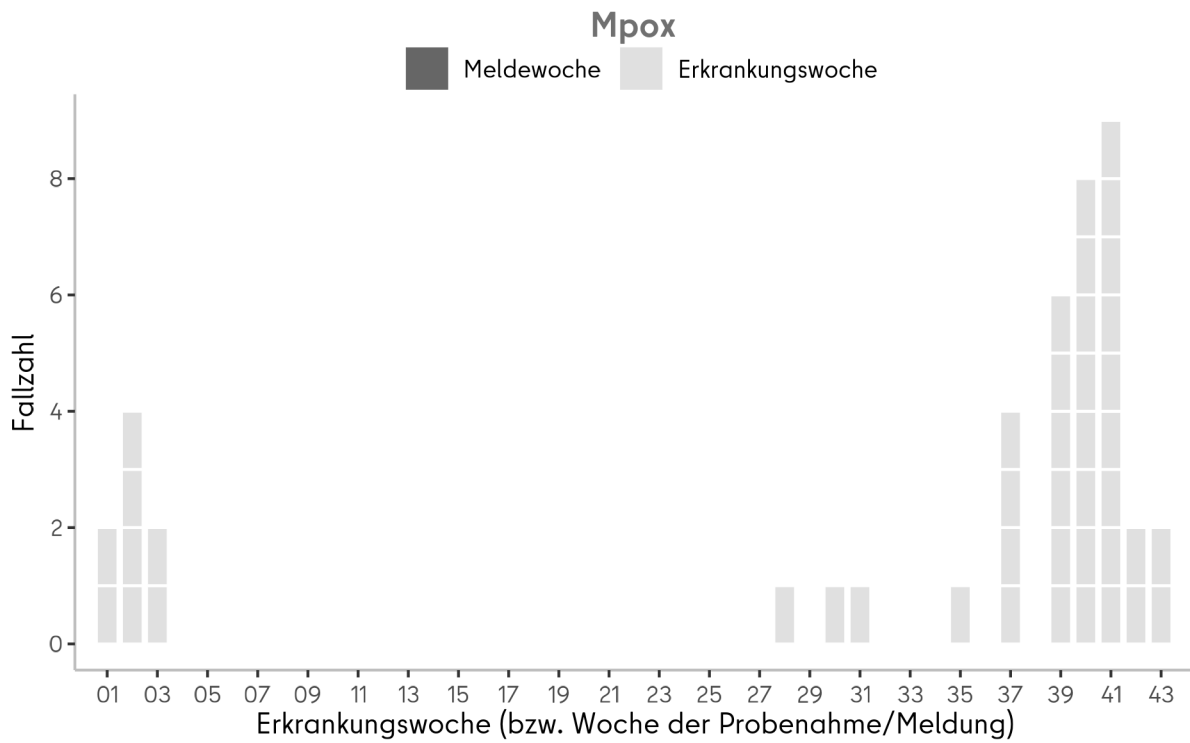


Abb. 4.1: An das LAGeSo übermittelte Mpox-Fälle nach Erkrankungswoche (bzw. Woche der Probenahme/Meldung) im Zeitraum von der 1. MW 2023 bis zur Berichtswoche.

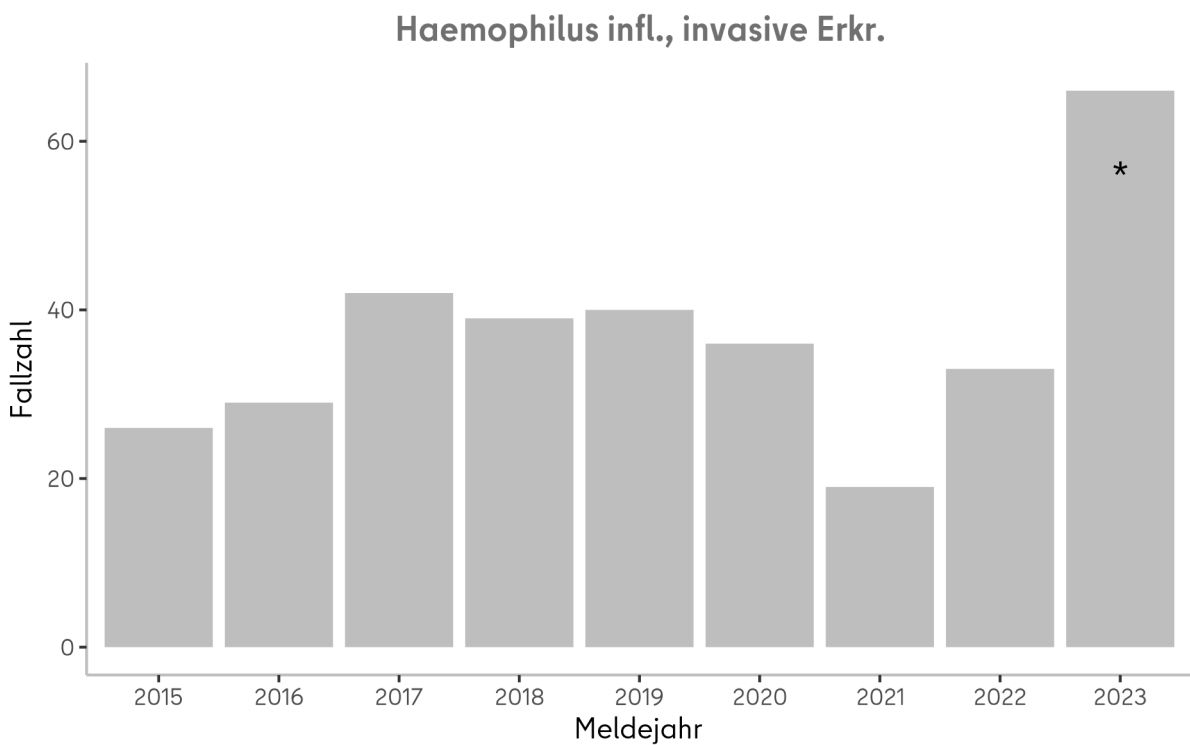


Abb. 4.2: An das LAGeSo übermittelte Haemophilus influenzae nach Meldejahren im Zeitraum von 2015 bis 2023 (* 2023 von der 1. MW bis zur Berichtswoche).

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>