



Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 41/2023



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 19.10.2023 (Datenstand: 18.10.2023, 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

1. Allgemeine Lage

In der 41. Meldewoche (MW) wurden neun* **Mpox**-Fälle an das LAGeSo übermittelt (siehe [Abb. 4.1](#)). Seit der 30. MW sind insgesamt 25 Mpox-Fälle übermittelt worden, davon 22 seit der 36. MW (bisher sechs in der aktuellen MW; Datenstand 18.10.2023, 9:00). Bei allen Fällen handelt es sich um Männer, die sich wahrscheinlich in Berlin angesteckt haben (es ist bislang kein Expositionsort außerhalb Berlins angegeben). Das mediane Alter beträgt 37 Jahre (Spanne 20-65 Jahre). Der letzte gemeldete Erkrankungsbeginn ist der 09.10.2023. Für einen Fall ist eine Hospitalisierung aufgrund der Mpox-Infektion angegeben.

Von 16 Fällen mit vorliegender Information wurde für 10 angegeben, dass eine Impfung gegen Mpox vorlag (sechs waren zweifach geimpft), für einen Fall wurde eine zurückliegende Impfung mit einem traditionellen Pockenstoff angegeben. Informationen zum vermuteten Infektionsort sind für 11 Fälle angegeben worden. Hier wurden neben verschiedenen sexuellen Kontakten im privaten Umfeld auch zwei Clubs und eine Veranstaltung in Berlin als wahrscheinliche Infektionsorte von den Gesundheitsämtern ermittelt.

Die Anzahl der gemeldeten **COVID-19** Erkrankungen (n=545) ist seit der Vorwoche (n=388) um 40% gestiegen und macht 73% der an das LAGeSo übermittelte Erkrankungen in der Berichtswoche aus. In den letzten vier Wochen ist die 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz gestiegen und liegt mit Stand vom 17.10.2023 bei 3,7. Nach Angaben der [Arbeitsgemeinschaft Influenza](#) des Robert Koch-Instituts wird ein steigender Trend gemeldeter

COVID-19-Erkrankungen in Deutschland bereits seit der 27. MW verzeichnet. Von den Sentinelproben, die in der 41. Kalenderwoche am Nationalen Referenzzentrum für Influenzaviren geschickt wurden, wurden hauptsächlich Rhinoviren gefolgt von SARS-CoV-2 nachgewiesen. Weitere Informationen zu COVID-19 in Berlin, auch zur SARS-CoV-2 Viruslast im Berliner Abwasser, finden Sie in unserem [Lagebericht](#).

Zudem wurden fünf saisonale **Influenza**-Fälle an das LAGeSo übermittelt. Die erkrankten Personen sind im Alter von 20 bis 95 Jahren. Zwei Fälle wurden stationär im Krankenhaus behandelt, davon ein aufgrund der Influenza-Erkrankung. Bei allen Fällen wurde Influenza A nachgewiesen.

Für die 41. MW wurden fünf **Ausbrüche** mit 28 Erkrankten übermittelt, darunter vier nosokomiale Ausbrüche mit 26 Erkrankten (siehe [unter 3](#)).

* ein Mpox-Fall erscheint nicht in [Tab. 2.1](#), weil der Fall in einer anderen Meldekategorie (Orthopocken) übermittelt wurde

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	3	62	71	3	4	2	13	8	1	2	8	11	6	1	3
Adenovirus-Konjunktivitis	0	15	10	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	31	1.477	2.222	136	96	105	109	130	112	171	133	89	122	175	99
<i>Candida auris</i> 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
<i>Clostridioides</i> diff., schw. Verl. ²	0	32	100	2	0	0	7	1	0	7	8	0	2	3	2
COVID-19 ³	545	40.838		3.131	2.827	2.956	2.925	5.332	3.214	4.613	2.811	2.772	3.449	3.704	3.104
Denguefieber	1	60	51	8	6	3	2	10	2	7	2	2	5	7	6
Diphtherie	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EHEC-Erkrankung	0	82	80	7	4	4	1	15	13	8	0	4	7	15	4
Enterobacterales ²	18	477	265	54	42	15	35	90	25	43	41	39	44	30	19
FSME (Frühsommer-Men.enzep.)	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Giardiasis	5	287	317	16	54	9	11	60	41	32	13	4	14	26	7
<i>Haemophilus</i> infl., invasive Erkr.	1	63	31	6	2	8	4	4	8	7	7	3	3	8	3
Hantavirus-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	3	46	57	5	6	0	2	7	6	3	3	2	3	8	1
Hepatitis B	21	1.001	128	146	94	34	86	125	118	86	59	76	51	72	54
Hepatitis C	6	436	267	51	45	11	33	94	19	44	34	31	25	34	15
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis E	2	167	96	11	4	10	24	9	7	19	19	14	15	20	15
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Influenza, saisonal	5	2.671	4.246	229	185	139	116	455	201	433	246	125	184	213	145
Keuchhusten	2	84	498	5	3	6	11	15	3	18	3	3	4	5	8
Kryptosporidiose	4	126	106	14	16	2	6	17	13	20	9	7	5	8	9
Legionellose	2	105	86	16	3	4	5	19	14	11	4	8	9	10	2
Leptospirose	0	5	4	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0
Listeriose	1	21	30	2	0	1	2	4	1	1	1	1	2	4	2
Lyme-Borreliose	22	807	660	66	51	41	154	53	55	122	40	29	60	62	74
Malaria ³	2	7		0	2	0	0	0	2	2	1	0	0	0	0
Masern	0	13	67	2	1	0	1	1	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	15	1	0	0	1	0	0	0	2	1	1	2	0
Mpox ³	8	28		2	4	0	0	6	4	7	1	0	1	2	1
MRSA, invasive Infektion	1	30	131	7	2	0	4	8	0	2	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	28	2.330	2.366	148	94	209	130	189	175	164	244	279	278	205	215
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	5	278		30	21	0	24	36	32	13	28	27	27	22	18
Q-Fieber	0	4	4	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
RSV (Resp.-Synzytial-Virus) ³	1	4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0
Rotavirus-Gastroenteritis	3	870	1.285	49	104	73	62	93	54	75	71	58	94	74	63
Röteln	0	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	8	311	407	35	17	24	22	31	32	15	23	21	28	37	26
Shigellose	5	161	61	9	26	5	1	35	27	18	4	7	7	18	4
Trichinellose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberkulose ⁴	4	286		15	17	107	24	20	15	21	11	14	14	12	16
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	6	6	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	657	1.249	59	51	24	19	63	30	73	127	40	56	79	36
Yersiniose	1	43	53	5	1	2	2	6	2	6	4	3	3	6	3
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis	751	53.931	15.023	4.277	3.790	3.796	3.837	6.949	4.231	6.051	3.965	3.674	4.528	4.872	3.961

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			365	909
EHEC			1	2
Giardiasis			2	4
Hepatitis A			1	2
Hepatitis E			1	2
Influenza			20	50
Keuchhusten			3	10
Kryptosporidiose			1	2
Masern			3	10
Mpox			1	3
Norovirus-Gastroenteritis	1	2	50	162
Rotavirus-Gastroenteritis			19	174
Salmonellose			3	6
Shigellose			2	4
Typhus-Ausbruch			1	2
Windpocken			48	132
Summe	1	2	528	1.490

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	4	26	191	1.386
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
Influenza			3	14
Methicillin-resistente <i>S. aureus</i> (MRSA)			2	4
Norovirus-Gastroenteritis			117	1.366
Rotavirus-Gastroenteritis			7	59
Gastrointestinale Ausbrüche ohne Erregernachweis			5	27
Summe	4	26	337	2.922

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

4. Abbildung ausgewählter Infektionskrankheiten

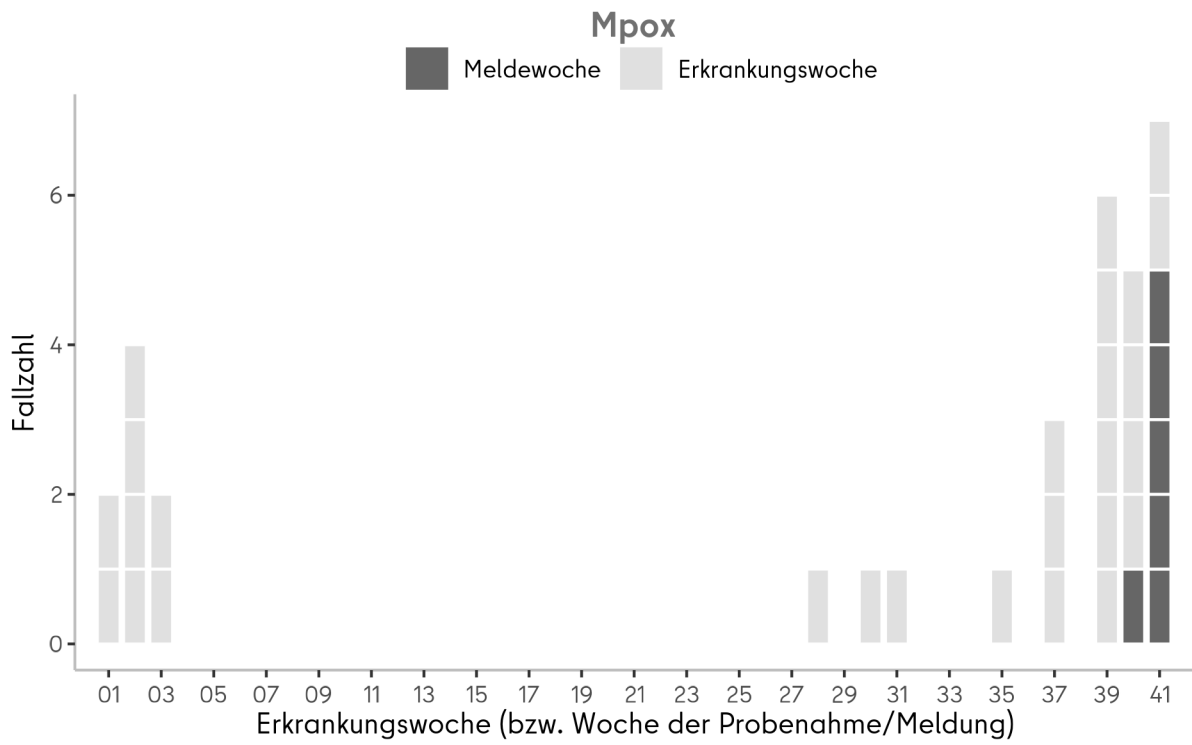


Abb. 4.1: An das LAGeSo übermittelte Mpox-Fälle nach Erkrankungswoche (bzw. Woche der Probenahme/Meldung) im Zeitraum von der 1. MW 2023 bis zur Berichtswche.

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>