



Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 37/2022



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 22.09.2022 (Datenstand: 21.09.2022, 16:30 Uhr)

Inhalt

1. Allgemeine Lage

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum (aktuelle MW), nach Bezirken

3. Krankheitsausbrüche

- 3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger/Krankheiten
- 3.2. Nosokomiale Ausbrüche

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

Carbapenem-nicht-empfindliche Enterobacterales
Hepatitis C

1. Allgemeine Lage

In der 37. Meldewoche (MW) ist im **MPX***-Ausbruchsgeschehen weiterhin ein deutlicher Rückgang der Fallzahlen zu beobachten. Dem LAGeSo wurden in der Berichtswoche fünf laborbestätigte MPX-Fälle übermittelt (Vorwoche n = 13).

Mit Datenstand 21.09.2022 (16:30 Uhr) wurden insgesamt 1.641 laborbestätigte MPX-Fälle in Berlin im Meldesystem erfasst. Das jüngste Erkrankungsdatum ist der 15.09.2022. Mit 1.636 Fällen sind fast ausschließlich Männer betroffen. Das mediane Alter der Fälle liegt bei 37 Jahren (Spanne 18 - 85). Für 74 Personen ist angegeben, dass sie hospitalisiert wurden, kein Erkrankter ist verstorben. Mehr als die Hälfte der Fälle (ca. 59%) konzentrieren sich auf drei Bezirke: Mitte (23%), Friedrichshain-Kreuzberg (19%) und Tempelhof-Schöneberg (17%).

Tagesaktuelle MPX-Fallzahlen sowie weitere aktuelle Informationen zu Übertragungswegen, Präventionsmaßnahmen und Impfung (inkl. einer Liste aller Impfstellen in Berlin) sind auf Deutsch und Englisch auf unseren Webseiten zu finden. Dort sind auch Ads herunterladbar, die Betreiber*innen von Clubs, Bars, Festivals, oder Veranstaltungen benutzen können, um sie auf ihren Internetseiten und Social Media-

Kanälen zu teilen bzw. um sie mit der Informationsseite des LAGeSo verlinken zu können:

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

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

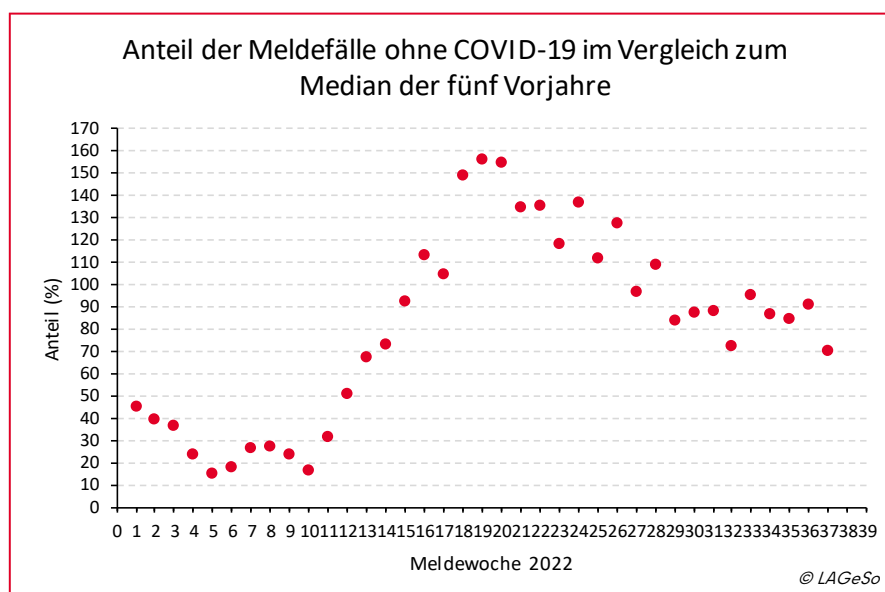
In der 37. MW wurden etwa 71% (n = 154) der Fälle - ohne COVID-19 - im Vergleich zum Fünf-Jahres-Median der gleichen MW übermittelt (n = 218). Der rückläufige Trend des Anteils der übermittelten Fälle, ohne COVID-19, der seit der 19. MW zu beobachten ist, setzt sich weiter fort (*siehe auch untenstehende Abbildung*).

Die kumulative Anzahl der Fälle der Meldekategorien **Carbapenem-nicht-empfindlichen Enterobacterales** (n = 411) und **Hepatitis C** (n = 274) bleibt für das Jahr 2022 weiterhin deutlich über dem Median der fünf Vorjahre (Enterobacterales, n = 222; Hepatitis C, n = 187; *siehe unter 2. und 4.*).

Detaillierte Informationen zu **SARS-CoV-2** Infektionen finden Sie über folgenden Link:

www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/corona

Für die 37. MW wurden 122 **Ausbrüche** mit insgesamt 291 Erkrankten übermittelt, darunter ein nosokomialer Ausbruch mit fünf Erkrankten (*siehe unter 3.*).



* Affenpocken, Monkeypox (MPX)

In Berlin werden die MPX-Fälle weiterhin in der Meldekategorie Weitere Bedrohliche Krankheiten erfasst und erscheinen daher nicht in der Tabelle Meldepflichtige Krankheiten.

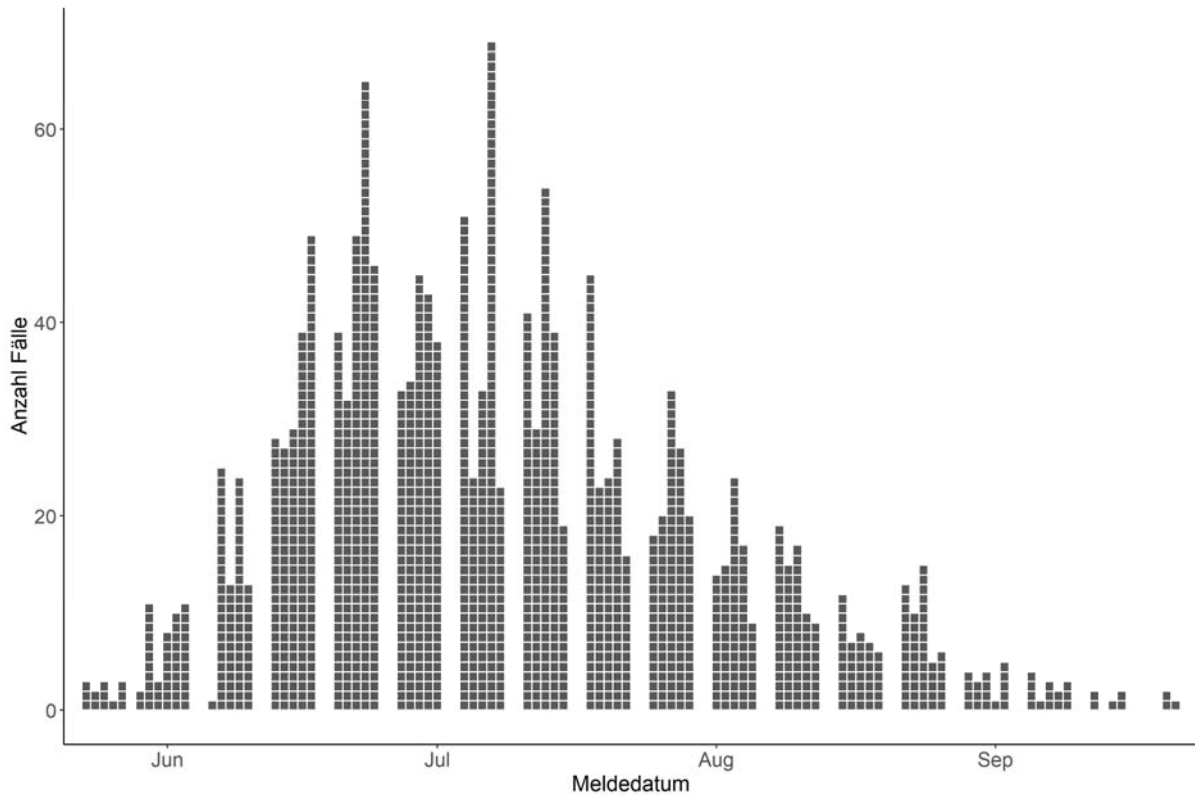


Abb.: An das LAGeSo übermittelte laborbestätigte MPX-Fälle nach Meldedatum.
 Hinweis: Durch nachträglich eingehende Übermittlungen können sich die Zahlen in den Folgetagen noch verändern.

Bezirk	Fallzahl
Mitte	371
Friedrichshain-Kreuzberg	305
Tempelhof-Schöneberg	276
Pankow	203
Charlottenburg-Wilmersdorf	158
Neukölln	154
Lichtenberg	65
Treptow-Köpenick	30
Steglitz-Tehlendorf	30
Reinickendorf	24
Marzahn-Hellersdorf	14
Spandau	11
Summe	1.641

Tab.: Kumulative Anzahl der laborbestätigten MPX-Fälle in den Berliner Bezirken

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2022)												
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2022	Fallzahl kum. Median 2017-2021	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
<i>Acinetobacter spp.</i>	2	65	49	1	11	8	10	18	0	2	4	5	3	3	0	
Arbovirus-Erkrankung	2	4	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	
Borreliose	19	596	654	23	33	41	108	24	43	128	22	24	52	55	43	
Botulismus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Brucellose	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Campylobacter-Enteritis	28	1.243	1.716	135	89	94	97	77	110	152	112	66	103	134	74	
Chikungunya-Fieber	0	5	4	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	0	18	60	1	1	0	0	4	0	2	2	1	1	1	5	
COVID-19 ²	7.908	915.445		72.424	81.296	74.855	67.263	101.414	76.612	111.002	56.592	56.351	67.894	83.011	66.731	
Denguefieber	0	19	44	0	3	0	1	4	1	4	1	0	0	1	4	
Diphtherie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ebolafieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
EHEC-Erkrankung	1	40	65	5	5	2	1	3	5	6	1	1	5	6	0	
Enterobacteriales	12	411	222	37	34	13	32	108	18	31	20	39	45	30	4	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Men.enzep.)	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	4	157	281	14	26	4	7	30	24	16	8	3	6	17	2	
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	13	29	1	0	3	1	1	1	0	1	2	0	2	1	
Hantavirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	
Hepatitis A	2	32	36	4	5	5	1	3	2	4	2	2	2	2	0	
Hepatitis B	13	623	299	62	47	10	78	77	77	63	26	60	40	77	6	
Hepatitis C	9	274	187	40	48	2	27	47	13	25	18	6	21	26	1	
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	2	84	112	2	6	7	8	7	5	6	11	11	6	13	2	
HUS, enteropathisch	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Influenza, saisonal	13	1.013	5.570	117	78	61	45	219	45	158	72	64	44	75	35	
Influenza, zoonotisch	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokonjunktivitis	0	2	8	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Keuchhusten	1	19	286	1	1	0	3	3	1	4	3	0	1	1	1	
Kryptosporidiose	1	131	76	10	14	2	9	11	10	16	15	6	6	22	10	
Lassafieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Läuserückfallfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2022)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2022	Fallzahl kum. Median 2017-2021	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	2	62	95	6	1	6	2	9	9	9	6	0	3	8	3
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirose	0	7	6	0	3	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0
Listeriose	0	17	17	2	2	0	0	1	2	2	3	0	1	1	3
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	3	22	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
Meningokokken, invasive Erkr.	0	6	13	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	1	0
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	1	36	51	2	0	0	6	15	0	6	0	0	1	5	1
Mumps	0	8	24	0	0	1	0	1	1	2	1	1	0	1	0
Norovirus-Gastroenteritis	19	1.420	2.180	141	80	131	137	118	76	143	125	74	115	156	124
Ornithose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parainfluenza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paratyphus	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pneumokokken, invasive Erkr. ²	2	79		5	10	1	2	9	5	3	11	7	3	12	11
Pocken	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poliomyelitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Q-Fieber	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rotavirus-Gastroenteritis	9	1.138	1.002	48	100	84	56	70	111	165	62	87	90	93	172
Röteln, konnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Röteln, postnatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Salmonellose	7	264	347	24	18	18	19	25	30	21	19	21	14	40	15
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	1	20	38	0	1	0	0	3	4	4	2	1	0	3	2
Tetanus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tollwut	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 ³			0												
Tularämie	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
vCJK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Virale hämorrhagische Fieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Windpocken	4	295	898	20	33	12	10	24	25	26	21	16	34	36	38
Yersiniose	0	32	51	2	3	3	2	0	5	3	2	2	4	4	2
Zikavirus-Erkrankung	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis (o. COVID-19)	154	8.142	13.339	704	658	508	663	917	627	1.004	571	501	603	827	559
Gesamtergebnis (m. COVID-19)	8.062	923.587	21.073	73.128	81.954	75.363	67.926	102.331	77.239	112.006	57.163	56.852	68.497	83.838	67.290

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² Keine Angabe zum Median möglich, da die Meldepflicht 2020 eingeführt wurde.

³ Auf Grund nicht IISG-konformer Datenübermittlung werden aus dem Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen seit 2017 keine Daten veröffentlicht.

3. Krankheitsausbrüche

3.1. Ausbrüche durch meldepflichtige Erreger / Krankheiten

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht 2022

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2022	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Campylobacter-Enteritis	1	2	5	11
COVID-19	115	272	5.869	19.195
Denguefieber			1	3
Hepatitis A	1	2	1	2
Influenza	1	2	23	68
Keuchhusten			1	2
Kryptosporidiose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	1	2	30	88
Rotavirus-Gastroenteritis	1	4	50	275
Salmonellose	1	2	5	10
Windpocken			16	40
Summe	121	286	6.002	19.696

¹Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

3.2 Nosokomiale Ausbrüche

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2022	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
COVID-19			264	2.588
Norovirus-Gastroenteritis			55	454
Rotavirus-Gastroenteritis			9	53
Influenza			1	11
<i>Clostridioides difficile</i>			1	4
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			3	32
<i>Escherichia coli</i> 3MRGN			1	2
<i>Klebsiella aerogenes</i> 4MRGN			1	3
<i>Klebsiella oxytoca</i>			2	15
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	1	5	2	7
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			3	8
Krätzmilbenbefall			1	16
MRSA, invasive Infektion			1	7
<i>Moraxella osloensis</i>			1	7
<i>Mycobacterium chelonae</i>			1	4
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			1	11
<i>Serratia marcescens</i>			1	6
Gastrointestinale Erkrankungen			1	8
Summe	1	5	349	3.236

¹Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch.

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

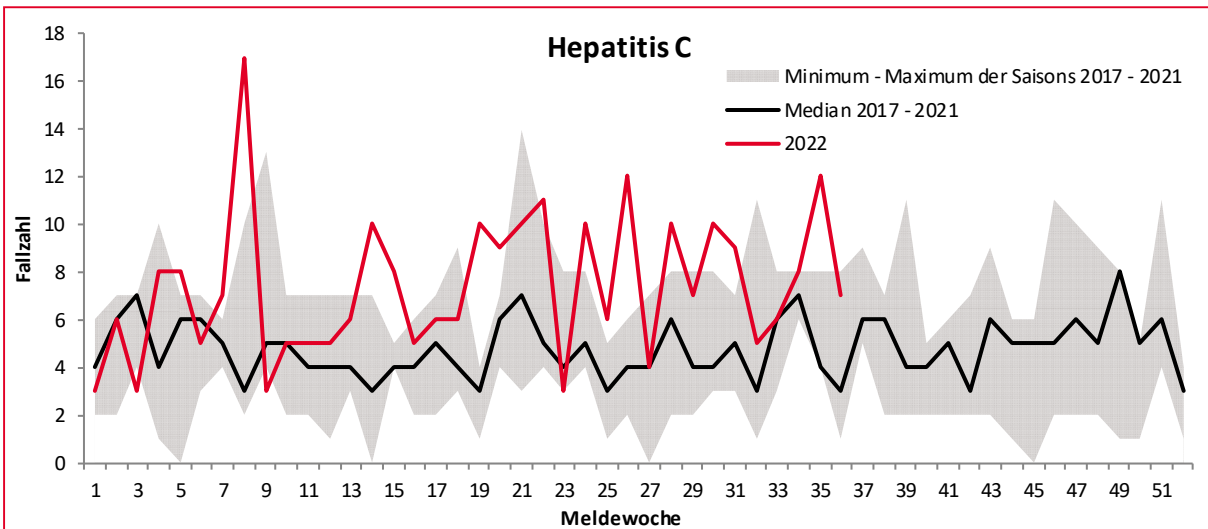
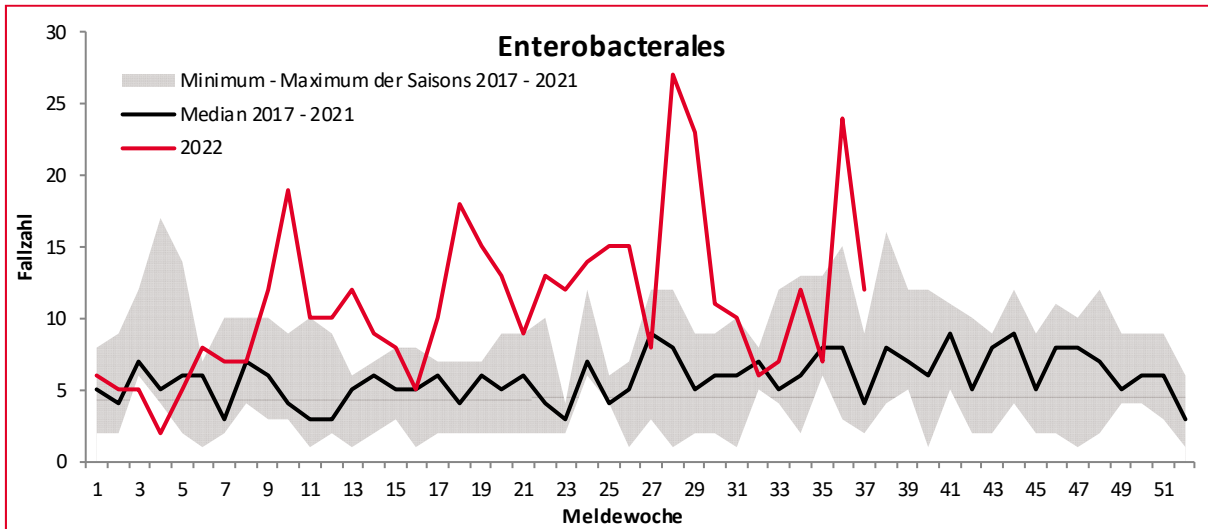


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau)

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

Sylvia Wendt

Anke Lontzek

Dr. Julia Bitzegeio

Lukas Hemmers

Dr. Claudia Ruscher

Dr. Sarah McFarland

PD Dr. Dirk Werber

Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

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

