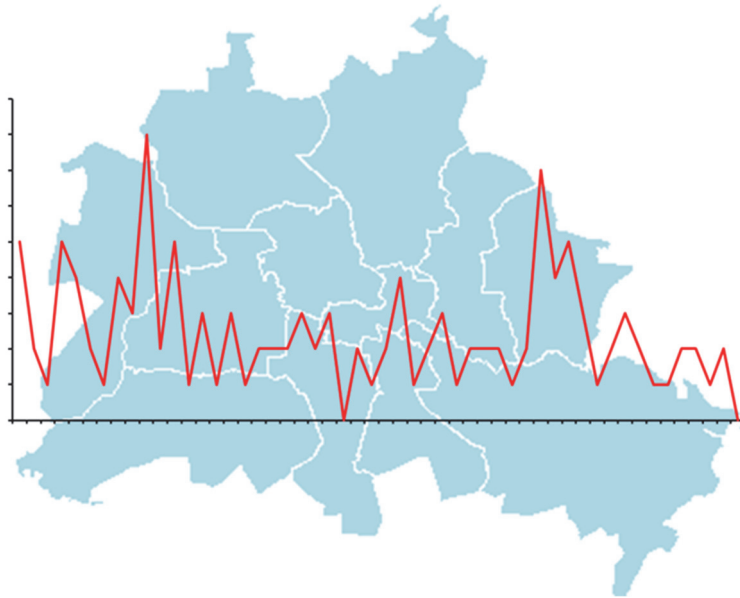


Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 37/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 23.09.2021 (Datenstand: 22.09.2021, 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

Enterobacterales

Legionellose

Norovirus-Gastroenteritis

1. Allgemeine Lage

Die Fallzahl der meldepflichtigen Erkrankungen - ohne Covid-19 - ist in der 37. Meldewoche (MW) geringer als in den Vorjahren und liegt bei 62% der Fälle (n = 156), die im Median der fünf Vorjahre in der gleichen Woche übermittelt wurden (n = 248; *siehe unten stehende Abbildung*).

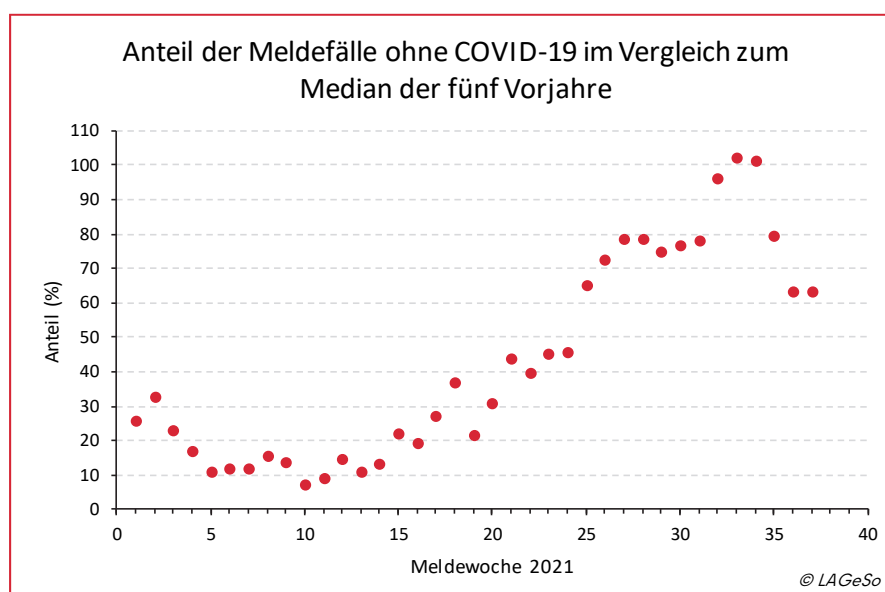
Mit 45 der Referenzdefinition entsprechenden **Norovirus-Gastroenteritiden** in der 37. MW ist die Fallzahl, wie schon in den Vorwochen, über dem Median der Fälle, die in den fünf Vorjahren in der gleichen Woche übermittelt wurden (n = 33). Die kumulative Fallzahl für das Jahr 2021 liegt mit 564 aber dennoch unter dem Median der fünf Vorjahre (n = 2.180), da bis zur 24. MW deutlich geringere Fallzahlen als üblich übermittelt wurden.

Auch bei den meisten anderen Erregern sind die kumulativen Fallzahlen für das Jahr 2021 auffallend unter dem Median der fünf Vorjahre, was auf die geringere Aktivität in der ersten Jahreshälfte zurückzuführen ist. Ausgenommen hiervon sind

z.B. die unter **Enterobacterales** zusammengefassten bakteriellen Erreger, die häufig im Kontext von nosokomialen Infektionen auftreten. Mit insgesamt acht der Referenzdefinition entsprechende Fällen in der 37. MW steigt die Gesamtfallzahl für das Jahr 2021 auf 221 (Median der fünf Vorjahre ist 219). Auch die vor allem von Legionellenhaltigem Wassernebel übertragenen **Legionelosen** steigen mit zwei Fällen in der 37. MW auf insgesamt 107 Fälle in 2021 und liegen somit deutlich über dem Median der fünf Vorjahre (n = 81).

Detaillierte Informationen zu **SARS-CoV-2** Infektionen finden Sie über folgenden Link: www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/corona

Für die 37. MW wurden 85 **Ausbrüche** mit insgesamt 293 Erkrankten übermittelt, darunter ein nosokomialer Norovirus-Gastroenteritis - Ausbruch mit acht Erkrankten (*siehe unter 3.*).



2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

Meldezahlen im Berichtszeitraum, nach Bezirken

Krankheit bzw. Infektionserreger	Land Berlin			Fallzahl je Bezirk, kumulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2021)												
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2021	Fallzahl kum. Median 2016-2020	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick	
<i>Acinetobacter</i> spp. ²	1	45	56	2	2	5	3	16	3	2	4	2	3	1	2	
Arbovirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Borreliose	21	715	654	29	64	43	138	37	37	124	37	34	51	61	60	
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	32	1.263	1.970	113	94	78	113	97	92	148	82	67	129	125	125	
Chikungunya-Fieber	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Cholera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	0	4	3	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	3	36	88	1	0	2	10	4	0	7	0	1	3	4	4	
COVID-19 ³	3.018	102.896		8.855	7.930	7.808	6.986	12.115	11.616	9.214	8.096	8.382	6.405	9.378	6.111	
Denguefieber	0	1	45	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	2	53	66	7	3	0	1	0	6	6	2	6	7	13	2	
Enterobacterales ²	8	221	219	27	3	7	9	45	12	29	11	24	36	15	3	
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FSME (Frühsommer-Men.enzeph.)	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
Gelbfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Giardiasis	3	122	287	8	19	7	3	22	18	13	2	3	9	14	4	
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	11	29	1	2	1	1	0	1	1	2	0	0	2	0	
Hantavirus-Erkrankung	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis A	2	14	38	1	1	1	3	2	0	1	0	1	2	2	0	
Hepatitis B	2	296	176	19	30	7	39	42	30	19	12	34	20	34	10	
Hepatitis C	9	157	199	8	22	6	6	56	12	6	10	9	11	11	0	
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	1	107	109	2	9	11	10	6	7	12	7	10	8	17	8	
HUS, enteropathisch	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
Influenza, saisonal	1	10	5.569	0	1	1	1	2	1	1	0	1	1	1	0	
Influenza, zoonotisch ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keratokonjunktivitis	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Keuchhusten	0	7	374	1	0	0	0	1	0	2	0	0	1	2	0	
Kryptosporidiose	1	31	78	0	3	2	1	7	5	6	3	0	0	3	1	
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, kummulativ (1.-aktuelle Berichtswoche 2021)											
	Fallzahl aktuelle Berichtswoche ¹	Fallzahl kumulativ 2021	Fallzahl kum. Median 2016-2020	Charlottenburg-Wilmersdorf	Friedrichshain-Kreuzberg	Lichtenberg	Marzahn-Hellersdorf	Mitte	Neukölln	Pankow	Reinickendorf	Spandau	Siegltitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	2	107	81	13	6	3	8	8	10	5	13	6	12	20	3
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leptospirose	0	5	4	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	2
Listeriose	1	27	24	2	0	1	1	1	2	2	1	1	4	0	1
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis, andere	0	2	13	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Milzbrand	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MRSA, invasive Infektion	2	32	90	4	1	0	9	4	0	3	0	1	7	3	0
Mumps	0	5	27	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1
Norovirus-Gastroenteritis	45	564	2.180	46	39	40	40	67	47	50	33	25	50	61	66
Omithose	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	3	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. ³	0	27		0	4	0	1	2	1	3	3	2	1	8	2
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	15	3	1	2	0	0	2	1	3	1	1	1	1	2
Rotavirus-Gastroenteritis	8	184	1.256	15	11	10	12	11	16	13	14	10	25	37	10
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	3	211	358	19	15	11	16	21	24	18	12	13	22	25	15
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	24	43	2	3	0	1	6	3	4	0	4	0	1	0
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 ⁴			0												
Tularämie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Typhus abdominalis	0	1	3	0	0	0	0	1	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	9	265	1.004	11	39	9	7	22	21	28	18	8	32	38	32
Yersiniose	0	55	51	11	2	4	3	5	2	8	1	4	5	5	5
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis (ohne COVID-19)	156	4.624	15.154	343	379	249	437	488	353	516	270	268	442	508	360
Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)	3.174	107.520	15.154	9.198	8.309	8.057	7.423	12.603	11.969	9.730	8.366	8.650	6.847	9.886	6.471

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² Angabe bei medianer Fallzahl ist der Median der Jahre 2017-2020, da die Meldepflicht 2016 eingeführt wurde.

³ Keine Angabe zum Median möglich, da die Meldepflicht 2020 eingeführt wurde.

⁴ 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 2021

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2021	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Campylobacter-Enteritis			7	15
COVID-19	81	277	4.478	16.775
EHEC-Erkrankung			1	2
Legionellose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	1	3	24	79
Q-Fieber			1	12
Rotavirus-Gastroenteritis			1	2
Salmonellose			3	6
Shigellose			1	4
Windpocken	2	5	6	17
Summe	84	285	4.523	16.914

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

3.2 Nosokomiale Ausbrüche

Anzahl der Häufungen und Gesamtfallzahl nach Erreger/Krankheit für die Berichtswoche¹ sowie kumulative Übersicht 2021

Erreger / Krankheit	Berichtswoche		kumulativ 2021	
	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl	Zahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Acinetobacter-Infektion oder -Kolonisation			1	5
<i>Candida auris</i>			1	2
COVID-19			99	668
<i>Enterobacterales</i> -Infektion oder -Kolonisation			4	15
<i>Klebsiella pneumoniae</i>			1	6
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			2	6
MRSA, invasive Infektion			2	4
Norovirus-Gastroenteritis	1	8	6	57
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 3MRGN			1	6
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 4MRGN			1	6
Rotavirus-Gastroenteritis			2	19
<i>Staphylococcus aureus</i>			2	4
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			13	118
Summe	1	8	132	904

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

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

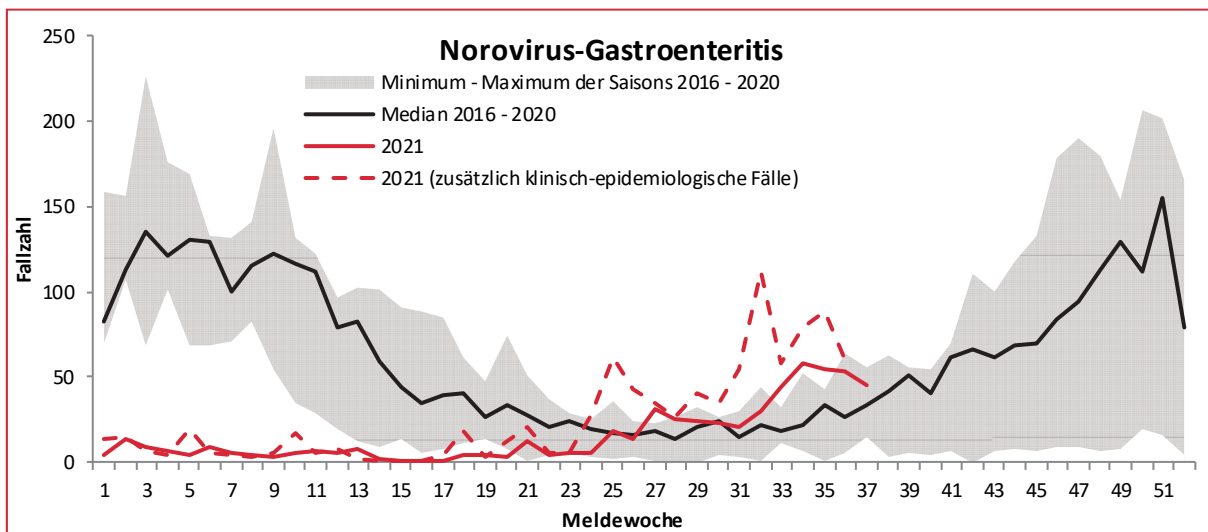
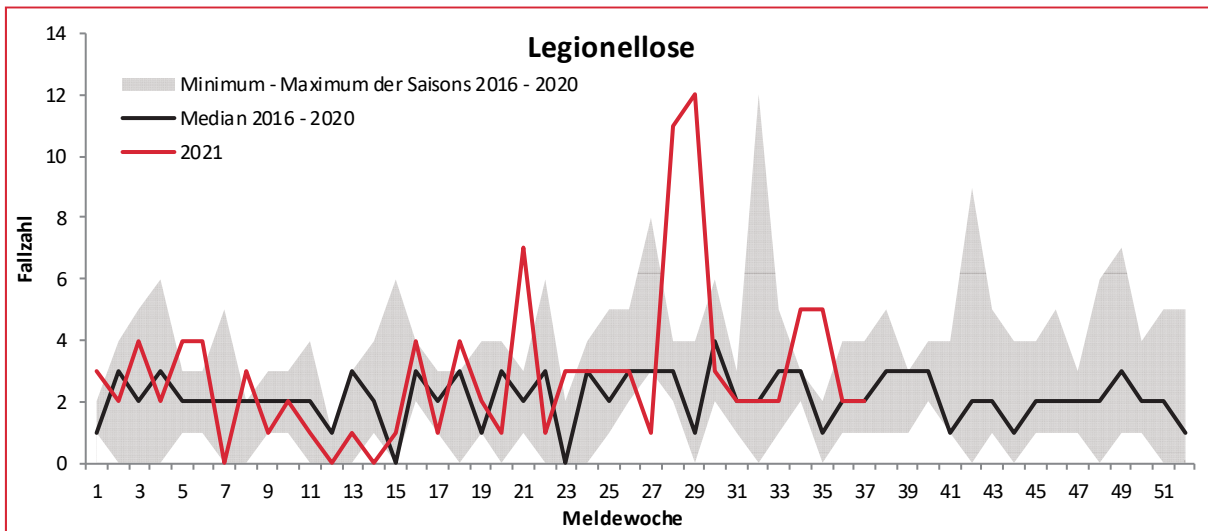
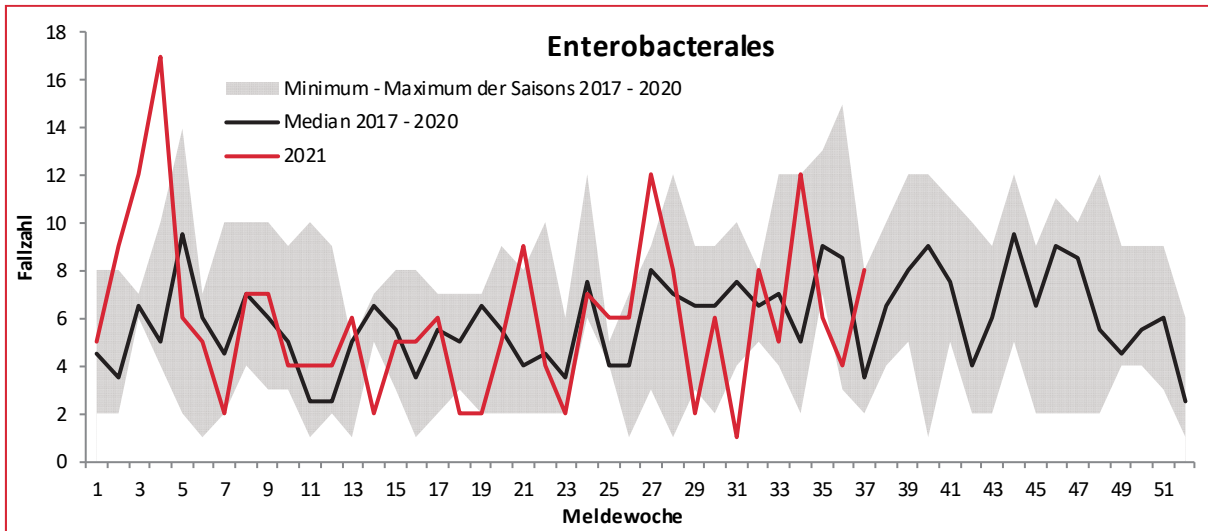


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 22.09.2021

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

Amadeus Schubert

Dr. Julia Bitzegeio

Lukas Hemmers

Dr. Claudia Ruscher

Dr. Sarah McFarland

Sylvia Wendt

PD Dr. Dirk Werber

Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

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

