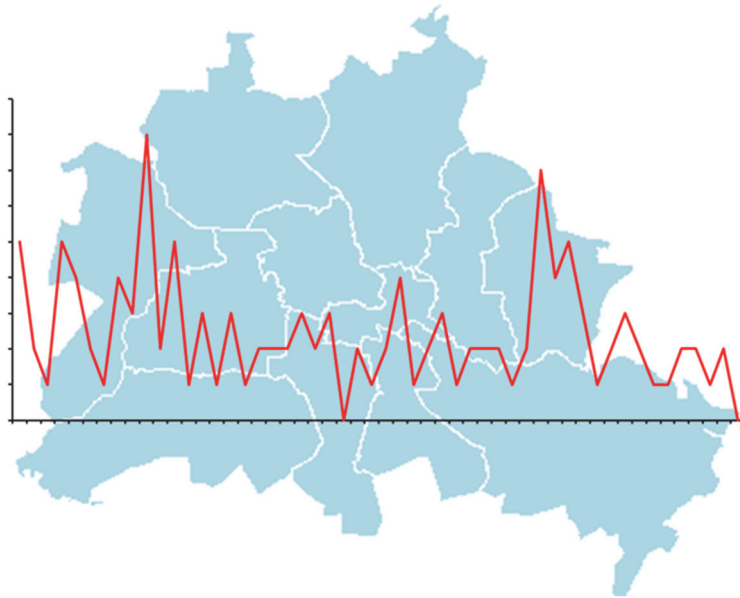


Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 38/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 30.09.2021 (Datenstand: 29.09.2021, 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

Norovirus-Gastroenteritis

Enterobacterales

1. Allgemeine Lage

In der 38. Meldewoche (MW) wurden 50 der Referenzdefinition entsprechenden **Norovirus-Gastroenteritiden** übermittelt. Damit liegt die Fallzahl in dieser Kategorie, wie schon in den Vorwochen, über dem Median der Fälle, die in den fünf Vorjahren in der gleichen Woche übermittelt wurden ($n = 42$). Nachdem bis zur 24. MW des Jahres 2021 die Zahl der übermittelten Norovirus-Gastroenteritiden deutlich unter dem Median der fünf Vorjahre lag, hatte sie sich dem für die Jahreszeit üblichen Wert angeglichen und liegt seit der 31. MW durchgehend über dem Median der fünf Vorjahre. Hauptsächlich betroffen von diesem Anstieg sind Kinder unter 2 Jahre (31% der Fälle) und Erwachsene über 60 Jahre (24% der Fälle).

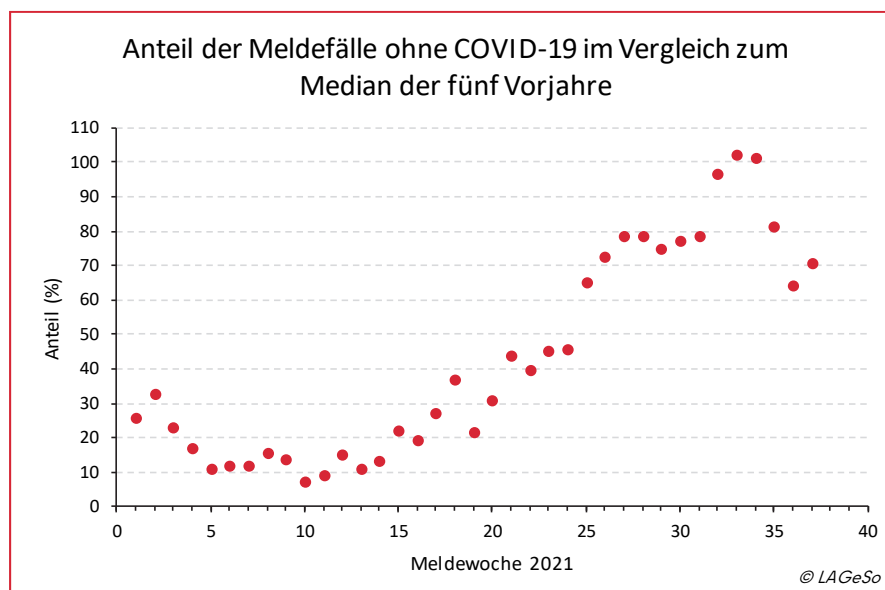
Darüber hinaus wurden in der 38. MW 15 der Referenzdefinition entsprechende Carbapenem-resistente **Enterobacterales** an das LAGeSo übermittelt, bei denen es sich in der Mehrzahl um Kolonisationen handelt ($n=10$), die nicht im epidemiologischen Zusammenhang zu stehen scheinen. Mithin konnte nur einer der Fälle einem

Ausbruchsgeschehen zugeordnet werden. Bei 8 der 15 Fälle handelt es sich um *Klebsiella pneumoniae*. Die Gesamtfallzahl in dieser Kategorie steigt somit auf 236 und liegt im Bereich des Medians der fünf Vorjahre ($n = 227$).

Die Fallzahl der meldepflichtigen Erkrankungen - ohne Covid-19 - ist in der 38. Meldewoche (MW) geringer als in den Vorjahren und liegt bei 63% ($n = 156$) der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre in der gleichen Woche ($n = 246$) übermittelt wurden. Nachdem von der 32. bis zur 34. MW die Werte annähernd denen der Vorjahre entsprachen, sinkt die wöchentlich übermittelte Fallzahl seitdem wieder. (siehe unten stehende Abbildung).

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

Für die 38. MW wurden 73 **Ausbrüche** mit insgesamt 255 Erkrankten übermittelt, darunter drei nosokomiale Ausbrüche mit neun 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	46	58	2	2	5	3	16	3	2	5	2	3	1	2	
Arbovirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Borreliose	20	745	680	31	65	44	145	38	38	125	39	36	56	64	64	
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	34	1.301	2.045	118	98	79	115	99	94	151	83	74	131	132	127	
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.	2	38	90	2	1	2	10	4	0	7	0	1	3	4	4	
COVID-19 ³	2.673	105.561		9.064	8.178	7.968	7.123	12.481	11.937	9.451	8.368	8.556	6.530	9.643	6.262	
Denguefieber	0	5	48	1	2	0	0	0	2	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	1	54	69	7	3	0	1	0	6	6	2	6	8	13	2	
Enterobacterales ²	15	236	227	28	5	7	9	53	12	30	12	25	37	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	1	124	299	8	19	7	3	22	19	13	2	3	9	15	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	0	14	39	1	1	1	3	2	0	1	0	1	2	2	0	
Hepatitis B	9	306	178	20	31	7	39	45	30	19	13	34	21	37	10	
Hepatitis C	3	159	206	9	22	6	6	56	13	6	10	8	11	12	0	
Hepatitis D	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Hepatitis E	0	109	110	2	10	11	10	6	7	12	7	11	8	17	8	
HUS, enteropathisch	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
Influenza, saisonal	0	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	386	1	0	0	0	1	0	2	0	0	1	2	0	
Kryptosporidiose	2	34	79	1	4	2	1	7	5	6	3	0	0	4	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	0	107	83	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	0	28	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	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis, andere	0	2	14	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	1	33	97	4	1	0	10	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	50	619	2.213	52	40	45	47	72	51	52	43	27	55	67	68
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	1	28		0	4	0	2	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	6	190	1.262	15	13	10	12	12	16	13	15	11	25	38	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	5	220	369	20	16	11	16	23	24	20	12	14	22	27	15
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	24	45	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	5	270	1.013	11	39	10	7	23	21	30	18	8	32	39	32
Yersiniose	0	55	52	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	4.812	15.382	363	395	257	455	511	364	527	287	282	457	534	368
Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)	2.829	110.373	15.382	9.427	8.573	8.225	7.578	12.992	12.301	9.978	8.655	8.838	6.987	10.177	6.630

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	68	240	4.584	17.215
EHEC-Erkrankung			2	4
Legionellose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	2	6	26	85
Q-Fieber			1	12
Rotavirus-Gastroenteritis			1	2
Salmonellose			3	6
Shigellose			1	4
Windpocken			6	17
Summe	70	246	4.632	17.362

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	2	6	101	674
<i>Clostridioides difficile</i>	1	3	1	3
<i>Enterobacterales</i> -Infektion oder -Kolonisation			5	17
<i>Klebsiella pneumoniae</i>			1	6
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			3	8
MRSA, invasive Infektion			2	4
Norovirus-Gastroenteritis			6	58
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 3MRGN			1	6
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 4MRGN			1	6
Rotavirus-Gastroenteritis			2	19
Staphylococcus aureus			2	4
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			13	118
Summe	3	9	136	916

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

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

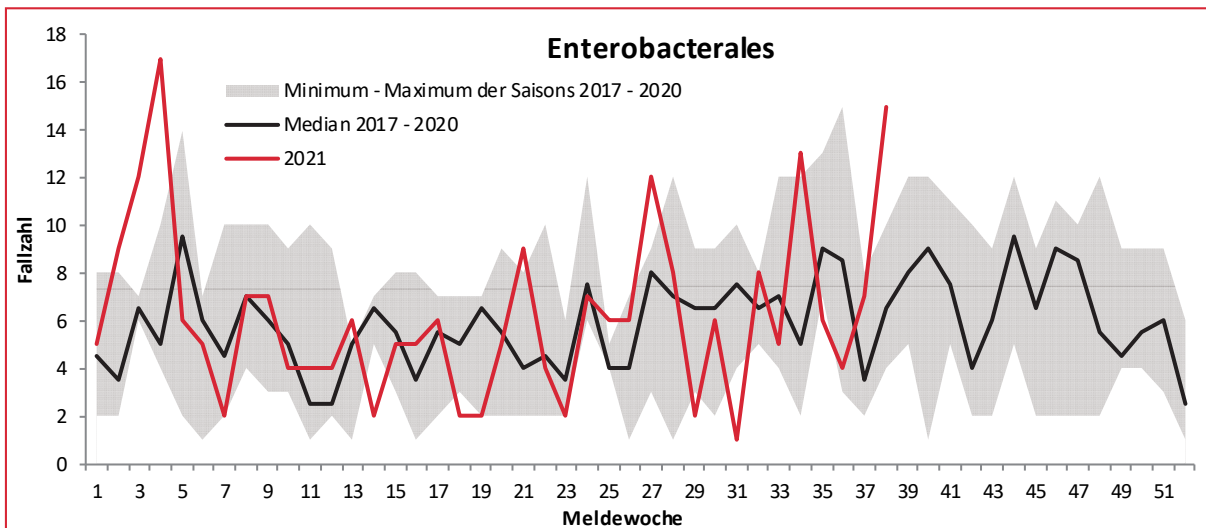
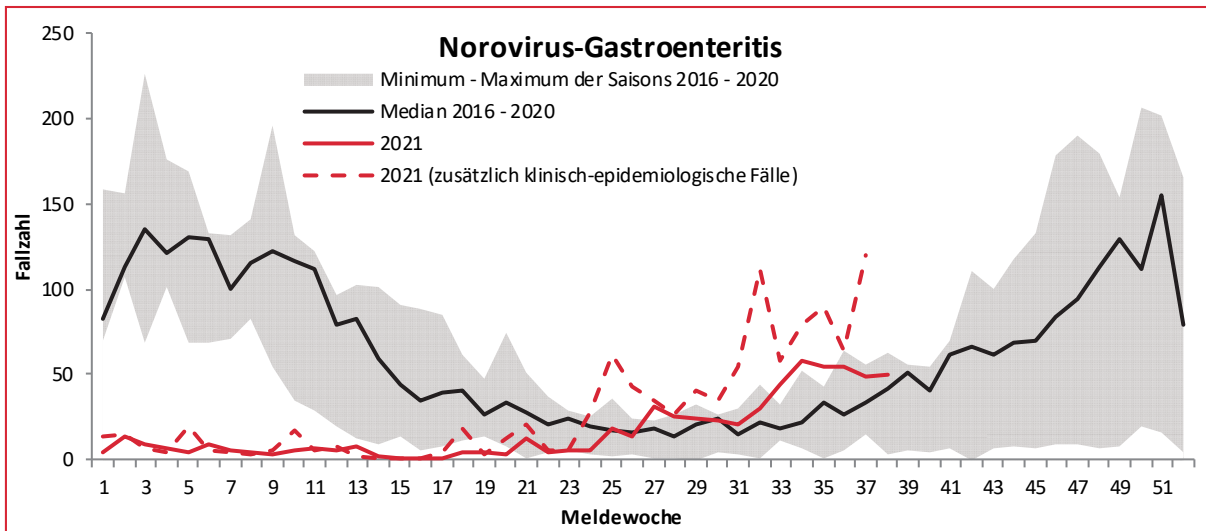


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 29.09.2021

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>

