

Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 49/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 16.12.2021 (Datenstand: 15.12.2021, 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

Keuchhusten

Windpocken

1. Allgemeine Lage

Für viele Erreger werden seit Beginn der COVID-19 Pandemie erheblich weniger Fälle übermittelt. Derohalben ist die Fallzahl der meldepflichtigen Erkrankungen - ohne Covid-19 - in der 49. Meldewoche (MW) erneut wesentlich geringer als in den Vorjahren und liegt mit 35% (n = 120) der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre in der gleichen Woche übermittelt wurden (n = 341; siehe unten stehende Abbildung), auch deutlich unter den Werten der Vorwochen.

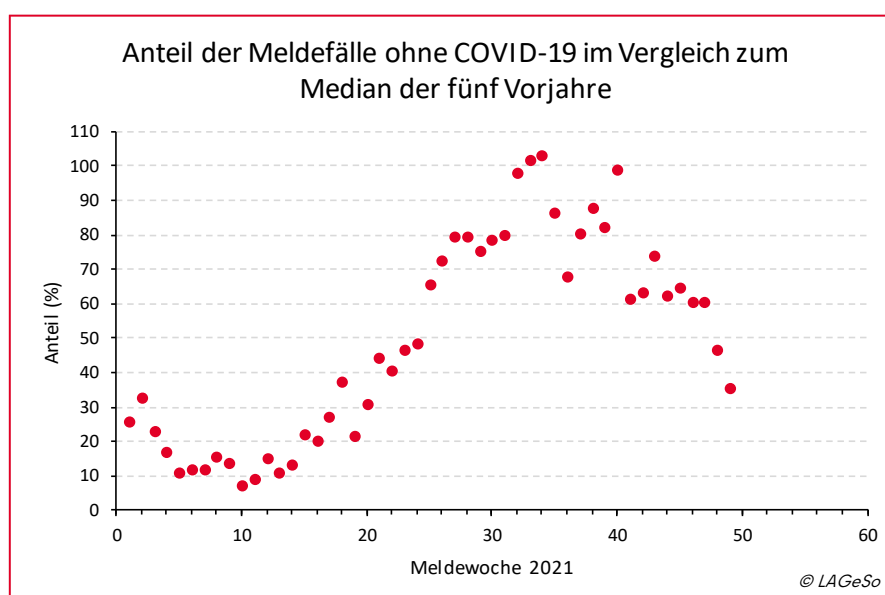
Besonders sichtbar ist dieser Effekt bei respiratorisch von Mensch zu Mensch übertragenen Erregern. Für die 49. MW wurden elf der Referenzdefinition entsprechende **Windpockenfälle** übermittelt, damit steigt die Gesamtzahl für das Jahr 2021 auf 388 im Gegensatz zu 1225 Fällen im Median der fünf Vorjahre. Das entspricht einem Rückgang um 68% der Fälle. Noch deutlicher wird der Effekt bei den übermittelten **Keuchhustenfällen**. Mit neun der Referenzdefinition entsprechenden Fällen im Jahr 2021 (kein Fall in der 49. MW) im Ver-

gleich zu 493 im Median der fünf Vorjahre entspricht dies einem Rückgang der Fälle um 98% (*siehe unter 2. und 4.*).

Nach Angaben der Arbeitsgemeinschaft Influenza (AGI) ist die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE-Raten) in der Bevölkerung (GrippeWeb) in der 49. KW 2021 im Vergleich zur Vorwoche bundesweit deutlich gesunken. Im ambulanten Bereich (Arbeitsgemeinschaft Influenza) wurden im Vergleich zur Vorwoche insgesamt auch deutlich weniger Arztbesuche wegen ARE registriert.

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

Für die 49. MW wurden 225 **Ausbrüche** mit insgesamt 702 Erkrankten übermittelt, darunter 20 nosokomiale Ausbrüche mit 92 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	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 spp.</i> ²	0	56	77	2	4	5	6	19	3	2	6	2	3	2	2		
Arbovirus-Erkrankung	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
Borreliose	11	974	822	45	86	54	180	54	50	174	46	46	69	83	87		
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	14	1.643	2.639	165	124	104	146	127	118	199	112	89	141	165	153		
Chikungunya-Fieber	0	0	7	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	6	4	0	1	0	1	0	1	0	0	0	3	0	0		
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	0	47	110	3	1	2	11	4	0	10	0	1	4	7	4		
COVID-19 ³	11.967	199.232		16.172	16.569	14.725	12.422	22.624	21.695	19.647	15.870	15.266	13.084	18.168	12.990		
Denguefieber	0	11	68	2	2	0	0	2	3	0	0	0	0	2	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	0	64	103	10	3	2	2	1	6	8	1	6	8	15	2		
Enterobacterales ²	7	312	308	39	6	7	14	72	14	35	18	31	45	23	8		
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	2	166	380	16	22	9	6	28	23	19	7	3	10	17	6		
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	1	18	36	1	3	1	1	2	3	2	2	0	0	3	0		
Hantavirus-Erkrankung	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hepatitis A	1	21	78	1	1	3	3	2	0	2	1	4	2	2	0		
Hepatitis B	12	419	223	26	40	11	54	55	49	29	15	46	30	54	10		
Hepatitis C	3	202	270	13	27	7	9	64	15	11	16	11	14	15	0		
Hepatitis D	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
Hepatitis E	0	133	130	2	10	11	17	6	10	15	9	12	9	22	10		
HUS, enteropathisch	0	3	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0		
Influenza, saisonal	0	21	5.575	3	1	2	2	5	2	3	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	2	12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1		
Keuchhusten	0	9	493	1	0	0	0	1	0	3	0	0	1	2	1		
Kryptosporidiose	3	60	111	3	7	2	2	10	7	11	3	2	0	11	2		
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	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	
Legionellose	1	134	116	14	7	3	9	11	13	7	19	9	14	21	7	
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Leptospirose	0	8	9	0	0	0	1	0	1	2	1	0	0	0	3	
Listeriose	0	47	37	2	0	2	2	2	2	3	1	1	4	0	1	
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Masern	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Meningitis, andere	0	4	18	1	1	0	0	0	0	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	0	41	123	5	1	0	14	5	0	3	2	1	7	3	0	
Mumps	0	6	33	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	1	1	
Norovirus-Gastroenteritis	43	1.213	3.277	115	70	84	96	113	90	116	84	67	109	125	144	
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	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
Pest	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Pneumokokken, invasive Erkr. ³	2	47		4	4	2	2	3	3	3	3	6	1	13	3	
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	17	4	1	2	0	0	2	1	4	1	1	2	1	2	
Rotavirus-Gastroenteritis	6	246	1.331	15	19	21	14	18	21	16	21	17	28	44	12	
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	2	303	489	31	17	15	22	28	35	30	18	18	28	38	23	
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Shigellose	0	38	61	3	4	1	1	9	3	8	0	4	1	4	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	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
Typhus abdominalis	0	2	6	1	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	11	388	1.225	19	49	18	9	42	28	53	23	12	39	55	41	
Yersiniose	1	62	71	12	3	5	3	6	2	9	1	5	5	5	6	
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Gesamtergebnis (ohne COVID-19)	120	6.732	18.292	556	516	371	627	693	504	782	411	396	579	739	531	
Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)	12.087	205.964	18.292	16.728	17.085	15.096	13.049	23.317	22.199	####	16.281	15.662	13.663	18.907	13.521	

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 IfSG-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	1	3	9	20
COVID-19	203	605	7.033	26345
EHEC-Erkrankung			1	2
Influenza			1	3
Legionellose			1	2
Norovirus-Gastroenteritis			48	146
Q-Fieber			1	12
Rotavirus-Gastroenteritis			3	7
Salmonellose			6	12
Shigellose			1	4
Windpocken	1	2	12	43
Summe	205	610	7.116	26.596

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			2	10
<i>Candida auris</i>			1	2
COVID-19	17	61	160	1057
<i>Clostridioides difficile</i>			1	3
Enterobacterales-Infektion oder -Kolonisation			7	36
<i>Klebsiella pneumoniae</i>			1	7
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN			1	3
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			4	16
<i>E. coli</i> 3MRGN			1	10
MRSA, invasive Infektion			1	2
Norovirus-Gastroenteritis	2	24	17	190
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> 4MRGN			1	16
Rotavirus-Gastroenteritis			2	19
<i>Staphylococcus aureus</i>			2	8
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>			1	5
<i>Vancomycin-resistente Enterococcus faecium</i> (VRE)	1	7	15	129
Summe	20	92	210	1477

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

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

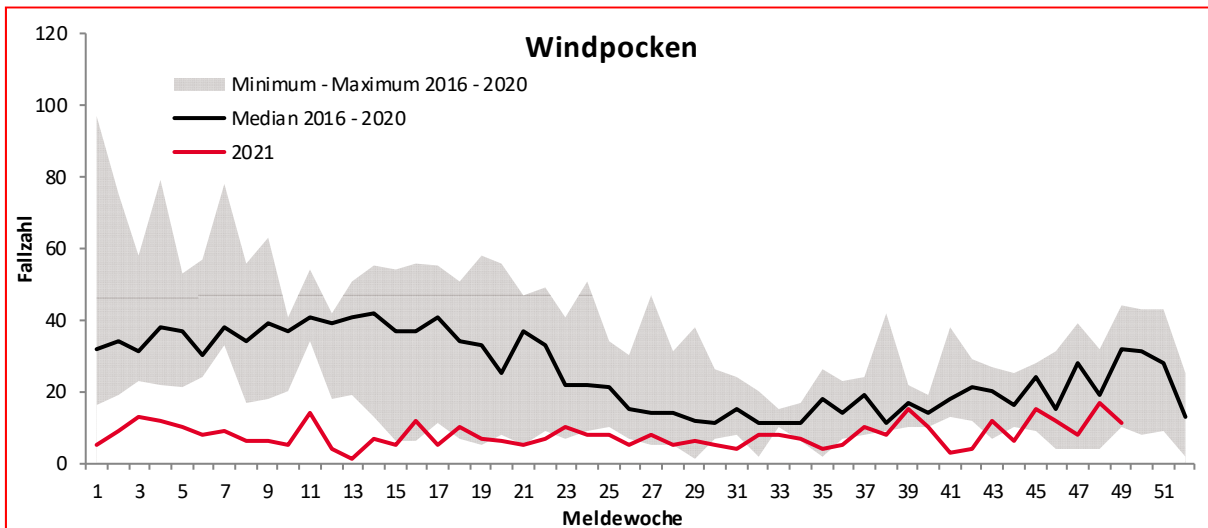
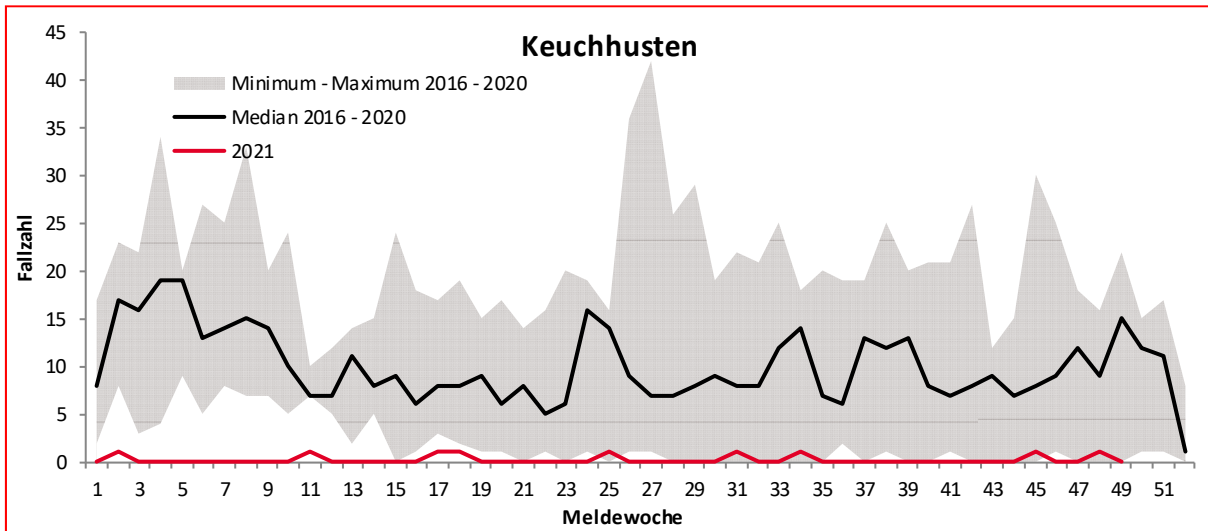


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 15.12.2021

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>

