

Epi-Info

Wochenübersicht - Meldewoche 18/2021



über die im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten
herausgegeben am 14.05.2021 (Datenstand: 13.05.2021, 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

Influenza

Borreliose

1. Allgemeine Lage

Auch in der 18. Meldewoche (MW) ist die Infektionslage weiterhin durch **SARS-CoV-2** Infektionen dominiert. Detaillierte Informationen hierzu finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionsepidemiologie-infektionsschutz/corona/>

Es werden weiterhin deutlich verringerte Fallzahlen bei den meisten Erkrankungen beobachtet. Die Fallzahl aller anderen meldepflichtigen Erkrankungen zusammen (n = 1.542) entspricht etwa einem Siebtel der Fälle, die im Median der fünf Vorjahre übermittelt wurde (n = 10.711). Von diesem Rückgang sind nach wie vor besonders von Mensch-zu-Mensch übertragbare Infektionen wie beispielsweise **Influenza** betroffen. Ausgenommen sind einzelne Infektion, wie u.a. **Lyme-Borreliose**, die durch Zecken übertragen wird. Mit 100 Borreliose Fällen kumulativ in 2021 (sieben Fälle in der 18. MW) liegt die Fallzahl über dem Median der fünf Vorjahre (n=64; *siehe 2. und 4.*).

Die Aktivität der **akuten Atemwegserkrankungen** (ARE-Raten) in der Bevölkerung (GrippeWeb) ist in der 18. Kalenderwoche (KW) 2021 im Vergleich zur Vorwoche bundesweit stabil geblieben. Die ARE-Rate

liegt im Bereich des Jahres 2020 während des Lockdowns der ersten COVID-19-Welle, aber deutlich unter den Werten der früheren Jahre um diese Zeit. Im ambulanten Bereich (Arbeitsgemeinschaft Influenza) wurden in der 18. KW 2021 insgesamt weniger Arztbesuche wegen ARE im Vergleich zur Vorwoche registriert. Insgesamt liegt die ARE-Konsultationsinzidenz in der 18. KW über dem Wert aus dem Jahr 2020, aber noch unter den Werten der Vorjahre um diese Zeit.

Im Nationalen Referenzzentrum (NRZ) für Influenzaviren wurden in der 18. KW 2021 in insgesamt 49 (44%) der 111 eingesandten Sentinelproben respiratorische Viren identifiziert, darunter 22 (20%) mit humanen saisonalen Coronaviren, 20 (18%) mit Rhinoviren und jeweils fünf (5%) mit SARS-CoV-2 bzw. Parainfluenzaviren. Influenzaviren wurden nicht nachgewiesen. (*Quelle: AGI*)

Für die 18. MW wurden 96 **Ausbrüche** mit insgesamt 279 Erkrankten übermittelt, darunter zwei nosokomiale Ausbrüche mit insgesamt sieben Erkrankten (*siehe unter 3.*).

2. Meldepflichtige Infektionskrankheiten

2.1. 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 spp.</i> ²	0	19	26	0	2	0	1	11	2	0	1	0	1	0	1		
Arbovirus-Erkrankung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Borreliose	7	100	64	3	7	7	27	5	5	12	11	4	5	9	5		
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	20	506	725	38	28	37	50	39	37	50	29	35	52	50	61		
Chikungunya-Fieber	0	0	4	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	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
<i>Clostridioides diff.</i> , schw. Verl.	1	13	44	1	0	0	7	0	0	2	0	0	1	2	0		
COVID-19 ³	3.752	73.594		6.251	5.032	5.837	5.314	8.370	7.989	6.952	5.543	5.793	4.939	6.751	4.823		
Denguefieber	0	0	28	0	0	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	1	20	37	1	0	0	0	0	4	2	1	4	2	6	0		
Enterobacterales ²	2	107	92	13	2	1	3	29	4	5	5	9	23	11	2		
Fleckfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
FSME (Frühsommer-Men.enzeph.)	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
<i>Haemophilus infl.</i> , invasive Erkr.	0	5	19	0	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0		
Hantavirus-Erkrankung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hepatitis A	0	4	28	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0		
Hepatitis B	8	138	94	12	14	3	14	18	13	12	4	21	8	13	6		
Hepatitis C	2	70	98	3	10	4	1	24	7	2	7	2	7	3	0		
Hepatitis D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Hepatitis E	3	53	48	2	5	4	7	3	2	7	3	3	3	10	4		
HUS, enteropathisch	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0		
Influenza, saisonal	0	8	5.558	0	1	0	1	1	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Keuchhusten	1	3	212	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0		
Kryptosporidiose	0	16	30	0	0	2	0	5	1	4	3	0	0	0	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	Steglitz-Zehlendorf	Tempelhof-Schöneberg	Treptow-Köpenick
Legionellose	3	32	33	3	2	0	3	1	0	2	2	2	6	10	1
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepptospirose	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
Listeriose	0	11	7	1	0	0	1	0	1	1	0	0	2	0	0
Marburgfieber	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masern	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningitis, andere	0	1	8	0	0	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	0	14	53	1	0	0	4	3	0	0	0	1	4	1	0
Mumps	2	4	14	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
Norovirus-Gastroenteritis	2	87	1.732	8	6	4	3	11	2	16	1	3	10	10	13
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	2	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	11		0	4	0	0	1	0	0	1	0	0	3	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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rotavirus-Gastroenteritis	3	78	878	2	7	4	3	4	7	4	7	4	14	18	4
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	62	124	5	6	3	3	4	6	9	3	2	9	7	5
SARS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigellose	0	7	29	0	2	0	0	1	1	2	0	0	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	2	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	6	133	671	4	22	4	4	5	10	11	11	3	19	18	22
Yersiniose	3	34	28	9	2	4	1	2	1	6	1	3	1	3	1
Zikavirus-Erkrankung ²	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gesamtergebnis (ohne COVID-19)	68	1.542	10.711	107	124	79	134	169	107	150	91	99	168	180	129
Gesamtergebnis (inkl. COVID-19)	3.820	75.136	10.711	6.358	5.156	5.916	5.448	8.539	8.096	7.102	5.634	5.892	5.107	6.931	4.952

¹ Veröffentlichung der Fälle entsprechend aktueller Referenzdefinition des RKI.

² Angabe bei medianer Fallzahl ist der Median der Jahre 2017-2019, 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			3	6
COVID-19	94	272	2.790	10.825
Norovirus-Gastroenteritis			2	6
Rotavirus-Gastroenteritis			1	2
Windpocken			1	3
Summe	94	272	2.797	10.842

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
COVID-19	1	3	72	576
Enterobacterales-Infektion oder -Kolonisation	1	4	3	10
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	1	4	1	4
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN			2	6
MRSA, invasive Infektion			1	2
Norovirus-Gastroenteritis			1	10
Rotavirus-Gastroenteritis			1	7
Staphylococcus aureus			1	2
Vancomycin-resistente <i>Enterococcus faecium</i> (VRE)			5	23
Summe	2	7	84	630

¹Ausschlaggebend für die Zuordnung von Ausbrüchen zur Berichtswoche ist die Meldewoche des ersterkrankten Falles im Ausbruch. 5

4. Abbildungen ausgewählter Infektionskrankheiten

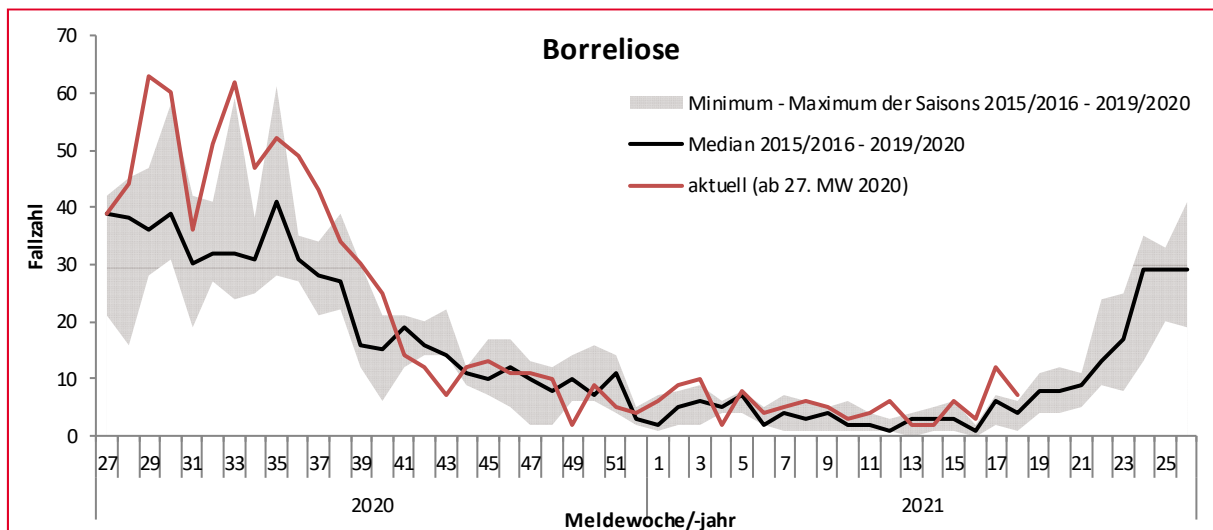
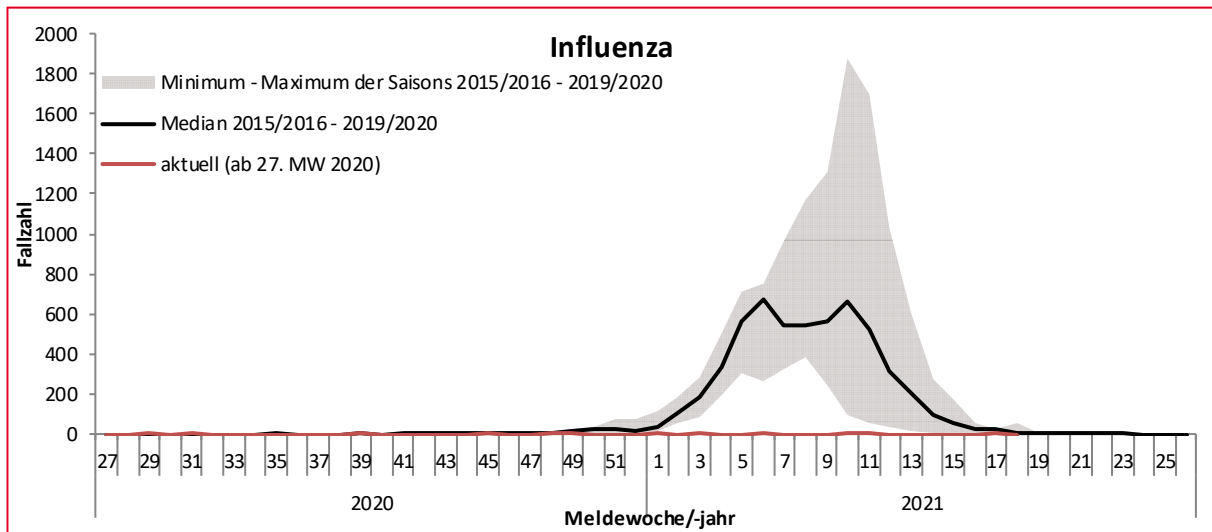


Abb.: Erkrankungen nach Meldewochen im aktuellen Jahr (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit Minimum und Maximum (grau); Datenstand: 13.05.2021

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/infektionsepidemiologie-infektionsschutz/>

Redaktion

Herr Schubert
Frau Dr. Bitzegeio
Herr Hemmers
Frau Dr. Ruscher
Frau McFarland
Frau Wendt
Herr PD Dr. Werber

Bezugsquelle

Der Wochenbericht ist online abrufbar unter:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionsepidemiologie-infektionsschutz/berichterstattung/>