

Ausgabe 05/2022, 3. März 2022
Infektionsepidemiologisches Landeszentrum



Kurzbericht über die gemäß der Infektionskrankheiten-Surveillance nach IfSG in Hamburg registrierten Krankheiten und weitere infektionsepidemiologisch relevante Ereignisse

Zur aktuellen Lage bezüglich des neuartigen Coronavirus in Hamburg verweisen wir auf die zentrale Website des Hamburger Senats: <https://www.hamburg.de/coronavirus/>. Die aktuellen Fallzahlen für Hamburg sind unter: <https://www.hamburg.de/corona-zahlen> zu finden.

Weitere Informationen sind im Internet u.a. beim Robert Koch-Institut (RKI) einsehbar unter: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/nCoV.html.

Die aktuellen Fallzahlen für Hamburg, Deutschland und weltweit aktualisiert das RKI mehrmals täglich hier: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Fallzahlen.html.

Die Erhebung der Daten zur Covid-19 Impfung publiziert das RKI auf der folgenden Website: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Daten/Impfquoten-Tab.html

Zur Lage in Europa und weltweit gibt es täglich aktualisierte Informationen auf der Website des European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC):

<https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19-pandemic>

WHO Situation Report (01.03.2022): [Coronavirus Disease \(COVID-19\) Situation Reports \(who.int\)](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports)

WELT

Gripeschutzimpfung 2022/23

Die Weltgesundheitsorganisation hat am 25.02.2022 ihre Empfehlung zur Zusammensetzung für Influenzaimpfstoffe für die Grippesaison 2022-2023 in der nördlichen Hemisphäre herausgegeben. Hierfür wurden Surveillancedaten aus dem Global Influenza Surveillance and Response System der WHO analysiert.

Quadrivalente Impfstoffe auf Hühnereibasis:

- A/Victoria/2570/2019 (H1N1)pdm09-like virus;
- A/Darwin/9/2021 (H3N2)-like virus;
- B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)-like virus;
- B/Phuket/3073/2013 (B/Yamagata lineage)-like virus.

Quadrivalente Impfstoffe auf Zellkulturbasis:

- A/Wisconsin/588/2019 (H1N1)pdm09-like virus;
- A/Darwin/6/2021 (H3N2)-like virus;
- B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)-like virus;
- B/Phuket/3073/2013 (B/Yamagata lineage)-like virus.

Die regelmäßige Anpassung der Impfstoffzusammensetzung ist auf Grund der stetigen Entwicklung der Influenzaviren notwendig.

Trivalente Impfstoffe auf Hühnereibasis:

- A/Victoria/2570/2019 (H1N1)pdm09-like virus;
- A/Darwin/9/2021 (H3N2)-like virus;
- B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)-like virus;

Trivalente Impfstoffe auf Zellkulturbasis:

- A/Wisconsin/588/2019 (H1N1)pdm09-like virus;
- A/Darwin/6/2021 (H3N2)-like virus;
- B/Austria/1359417/2021 (B/Victoria lineage)-like virus;

Quelle: [Recommendations announced for influenza vaccine composition for the 2022-2023 northern hemisphere influenza season \(who.int\)](#)

DEUTSCHLAND

Influenzasaison 2021/22 (Update)

Die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen in der Bevölkerung ist in der 8. Meldewoche (MW) 2022 im Vergleich zu den Vorwochen insgesamt stabil geblieben. Für die 8. MW 2022 wurden bislang 167 labordiagnostisch bestätigte Influenzavirusinfektionen an das RKI übermittelt. Für die 7. MW lag die Zahl der Meldungen bei 122 Fällen deutschlandweit.

Seit der 40. MW 2021 wurden insgesamt 2.525 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle an das RKI übermittelt. Es wurden im Vergleich zum Vorjahr (Stand 2.3.2021: 438) deutlich mehr Fälle übermittelt. Bei 532 Fällen (21 %) wurde angegeben, dass die Patientinnen und Patienten hospitalisiert waren.

Quelle: [2022-08.pdf \(rki.de\)](#)

In der letzten Influenza-Saison vor dem Auftreten von Covid-19 (Saison 2019/2020) wurden in diesem Zeitraum ab der 40. MW 2019 bis zum 28.2.2020 insgesamt 119.280 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle an das RKI übermittelt.

Quelle: https://influenza.rki.de/Wochenberichte/2019_2020/2020-09.pdf

HAMBURG

Influenzasaison 2021/22 (Update)

Auch in Hamburg ist die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen in der Bevölkerung sowohl in der 8. MW 2022 als auch in den Vorwochen insgesamt stabil (niedrig) geblieben. Für die 8. MW sind uns bisher zwei und für die 7. MW acht Fälle übermittelt worden.

Seit der MW40/2021 (Saisonbeginn) wurden uns bis heute 72 Influenzafälle (Vorjahr: 15 Fälle) mit erfüllter Referenzdefinition übermittelt. Influenza A wurde in 40 Fällen, Influenza A (H3N2) in elf Fällen, Influenza A (H1N1)pdm09 in einem Fall und Influenza B in sechs Fällen identifiziert. In 14 Fällen liegen keine Angaben zum Erreger vor. Elf der genannten Fälle (16 %) wurden hospitalisiert und es sind bislang keine Personen als verstorben gemeldet (Quelle: Elektronische Meldedaten gemäß §11 IfSG, SurvNet Abfrage, Stand 03.03.2022).

Übersicht der aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen 1 und 2 zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 7 und 8 des Jahres 2022.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2022 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 7. KW (n=19.743) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)

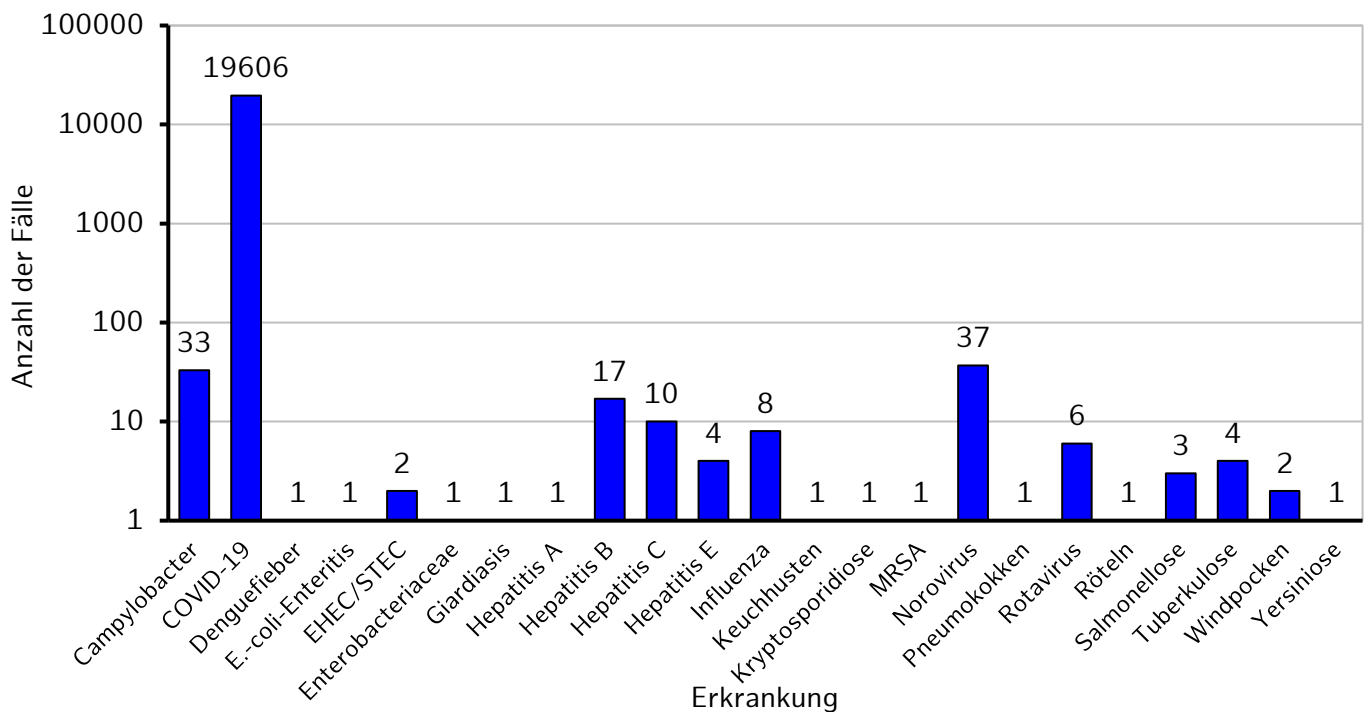
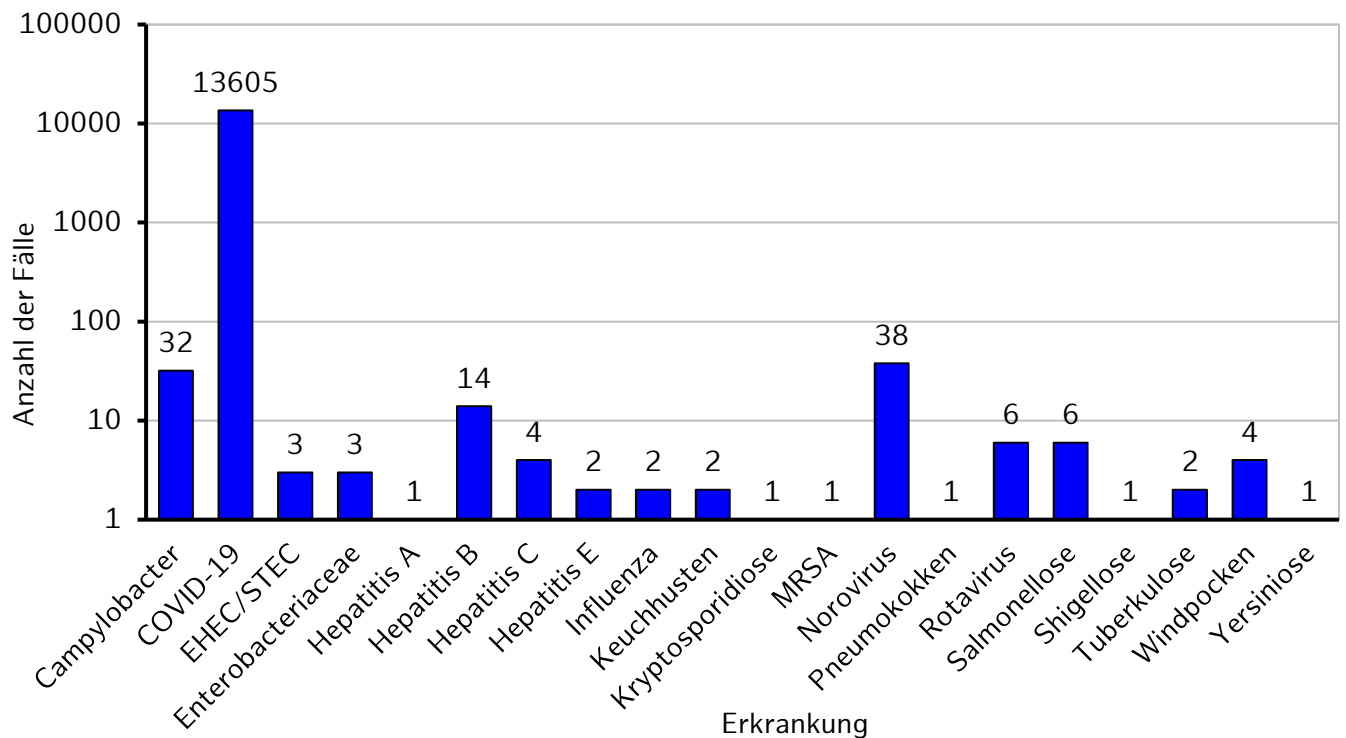


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2022 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 8. KW (n=13.729) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)



In der folgenden Tabelle 1 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die erste bis achte Kalenderwoche des Jahres 2022 im Vergleich zum Vorjahr zusammengefasst.

Tab. 1: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition*, Kalenderwoche 1 bis 8 / 2022 (n= 205.818) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n= 14.222) – vorläufige Angaben.

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle	
	2022 KW 1-8	2021 KW 1-8
COVID-19-Infektion	205289	13871
Norovirus-Infektion	160	12
Campylobacter-Infektion	126	147
Hepatitis B	55	22
Influenzavirus	49	4
Rotavirus-Infektion	29	11
Tuberkulose	21	35
Hepatitis C	14	9
Salmonellose	13	20
Windpocken	10	33
Hepatitis E	9	5
Enterobacteriaceae	7	5
Giardiasis	6	9
Yersiniose	5	6
Kryptosporidiose	4	1
Pneumokokken-Erkrankung	3	0

Tab. 1: ff.

Adenovirus-Konjunktivitis	3	0
Shigellose	3	0
MRSA	2	6
<i>Clostridioides difficile</i> -Infektion	2	5
Keuchhusten	2	5
Hepatitis A	2	1
EHEC/STEC	2	0
Acinetobacter	1	6
Legionellose	1	0
<i>Haemophilus influenzae</i> -Infektion	0	3
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	0	2
Masern	0	1
Mumps	0	1
Listeriose	0	1
Hepatitis D	0	1

*Fälle mit Einzelfallkontrolle durch das RKI erscheinen erst nach einigen Wochen in der kumulierten Tabelle.

Impressum

Herausgeber:

Freie und Hansestadt Hamburg
 Behörde für Umwelt, Klima, Energie und Agrarwirtschaft
 Institut für Hygiene und Umwelt
 Infektionsepidemiologisches Landeszentrum
 Marckmannstraße 129a
 20539 Hamburg
 Tel.: 040 428 45-7961
<https://www.hamburg.de/hu/epidemiologie>

Redaktion:

PD Dr. Silja Bühler, MSc
 Dr. Anita Plenge-Bönig, MPH
 Dr. Kohelia Choudhury
 Stefan Schneider
 Rene Haugk

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.