

Ausgabe 1/2023, 5. Januar 2023
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 Coronavirus in Hamburg verweisen wir auf die zentrale Website des Hamburger Senats: <https://www.hamburg.de/coronavirus/>. Aktuelle Kennzahlen zum Infektionsgeschehen finden Sie im Pandemieradar des Robert Koch-Instituts. Mit Link: [Pandemieradar \(rki.de\)](https://www.rki.de/Pandemieradar)

Weitere Informationen sind 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 (04.01.2023): [Coronavirus Disease \(COVID-19\) Situation Reports \(who.int\)](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports)

DEUTSCHLAND UND HAMBURG

Influenza

Die Aktivität der akuten Atemwegserkrankungen (ARE) ist von der 50. KW zur 51. KW und weiter zur 52. KW 2022 bundesweit deutlich gesunken. Der aktuelle Wert lag trotz des Rückgangs über dem Niveau der Vorjahre um diese Zeit.

In der 52. KW wurden in Deutschland nach Infektionsschutzgesetz (IfSG) bislang 21.178 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle an das Robert Koch-Institut (RKI) übermittelt. Die Fallzahlen sind im Vergleich zur Vorwoche (KW 51: 50.779 Fälle) sehr stark gesunken.

Seit der 40. KW 2022 wurden insgesamt 234.906 labordiagnostisch bestätigte Influenzafälle an das RKI übermittelt. Bei 28.719 Fällen (12 %) wurde angegeben, dass die Patientinnen und Patienten hospitalisiert waren. Darüber hinaus wurden bisher 286 Todesfälle mit Influenzavirusinfektion an das RKI übermittelt. Dabei handelt es sich um 272 Fälle mit Influenza A-Virusinfektion, zwölf nicht nach Influenza A bzw. B differenzierte Fälle und zwei Infektionen mit Influenza B-Viren (Datenstand 03.01.2023).

Die folgende Tabelle 1 zeigt die Typisierungsergebnisse zu den insgesamt Fällen.

Tab. 1: Kumulierte Influenzameldungen in Deutschland nach Erreger ab KW 40 (2022) bis KW52 im Vergleich zum selben Zeitraum der vorherigen Influenzasaison 2021/2022

Erreger	Meldungen Saison 2022-2023		Meldungen Saison 2021-2022	
	n	%	n	%
Influenza A Virus (nicht subtypisiert)	216690	92,2%	400	66,2%
A(H1N1)pdm09 Virus	383	0,2%	4	0,7%
A(H3N2) Virus	4712	2,0%	36	6,0%
nicht differenziert nach A oder B	11736	5,0%	30	5,0%
B Virus	1385	0,6%	134	22,2%
Gesamt	234906	100%	604	100%

(Datenstand 03.01.2023)

Quellen: [2022-52.pdf \(rki.de\)](#); [2021-52.pdf \(rki.de\)](#)

In Hamburg wurden seit Beginn der Saison in der 40. KW (2022) bis einschließlich der 52. KW 4.440 Influenzafälle mit erfüllter RKI-Referenzdefinition an das epidemiologische Landeszentrum übermittelt (Vorjahr: 21 Fälle). Davon sind in der 51. KW 878 und in der 52. KW 438 Fälle gemeldet worden. Somit ist aktuell in Hamburg ebenfalls ein abfallender Saisonverlauf erkennbar. Von den gesamten Fällen waren 381 Fälle (9 %) hospitalisiert. Bisher zählen wir in Hamburg neun Todesfälle (Vorjahr: 0), die alle in Verbindung mit einer Influenza A stehen. Die Tabelle 2 zeigt die Typisierungsergebnisse der Hamburger Influenzafälle der aktuellen Saison im Vergleich zur vorherigen Saison (ebenfalls Fälle mit erfüllter Referenzdefinition).

Tab. 2: Kumulierte Influenzameldungen nach Erreger ab KW 40 bis KW 52 (2022) im Vergleich zum selben Zeitraum der vorherigen Influenzasaison 2021/2022

Erreger	Meldungen Saison 2022-2023		Meldungen Saison 2021-2022	
	n	%	n	%
Influenza A Virus (nicht subtypisiert)	3627	81,7%	11	52,4%
A(H1N1)pdm09	37	0,8%	1	4,8%
A(H3N2) Virus	406	9,1%	3	14,3%
nicht differenziert nach A oder B	336	7,6%	2	9,5%
B Virus	34	0,8%	4	19,0%
	4440	100%	21	100%

(SurvNet-Datenstand 05.01.2023)

Übersicht der aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Die folgenden Abbildungen 1 und 2 zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 51 und 52 des Jahres 2022.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2022 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 51. KW (n=7.315) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)

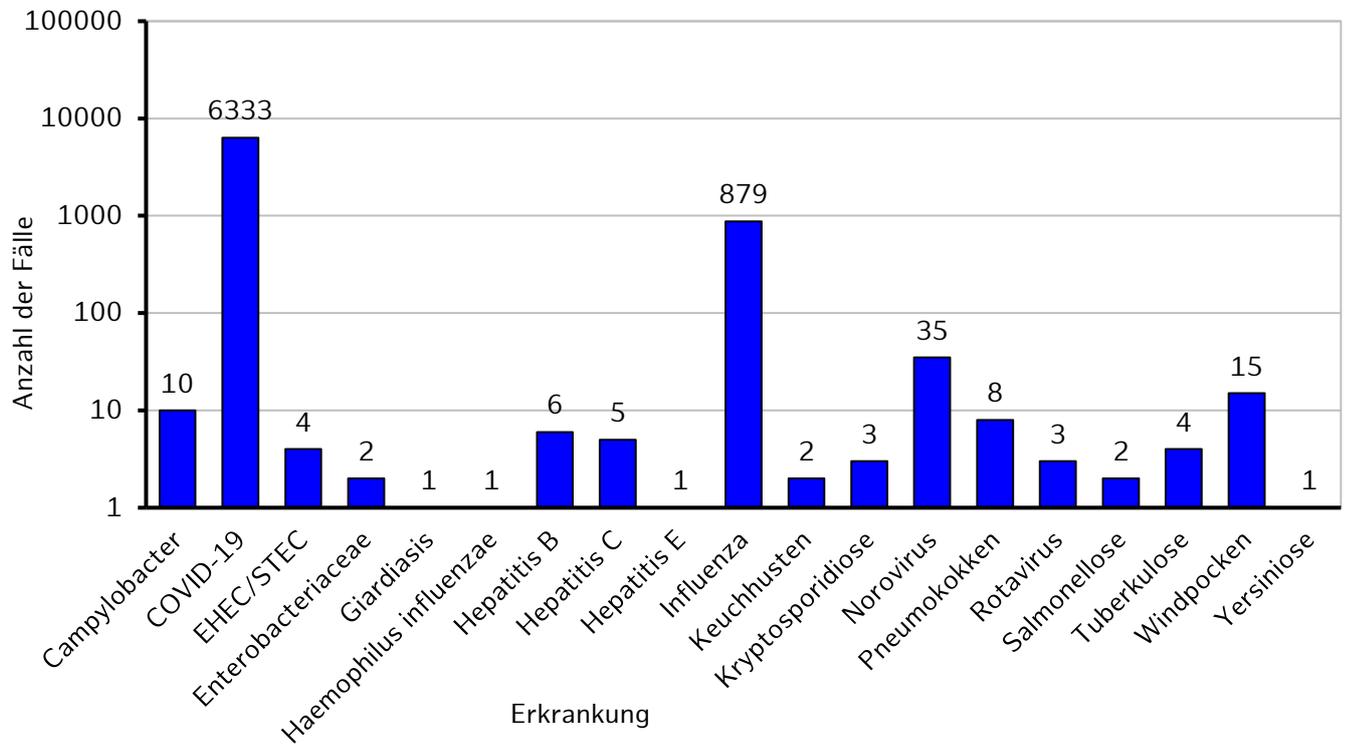
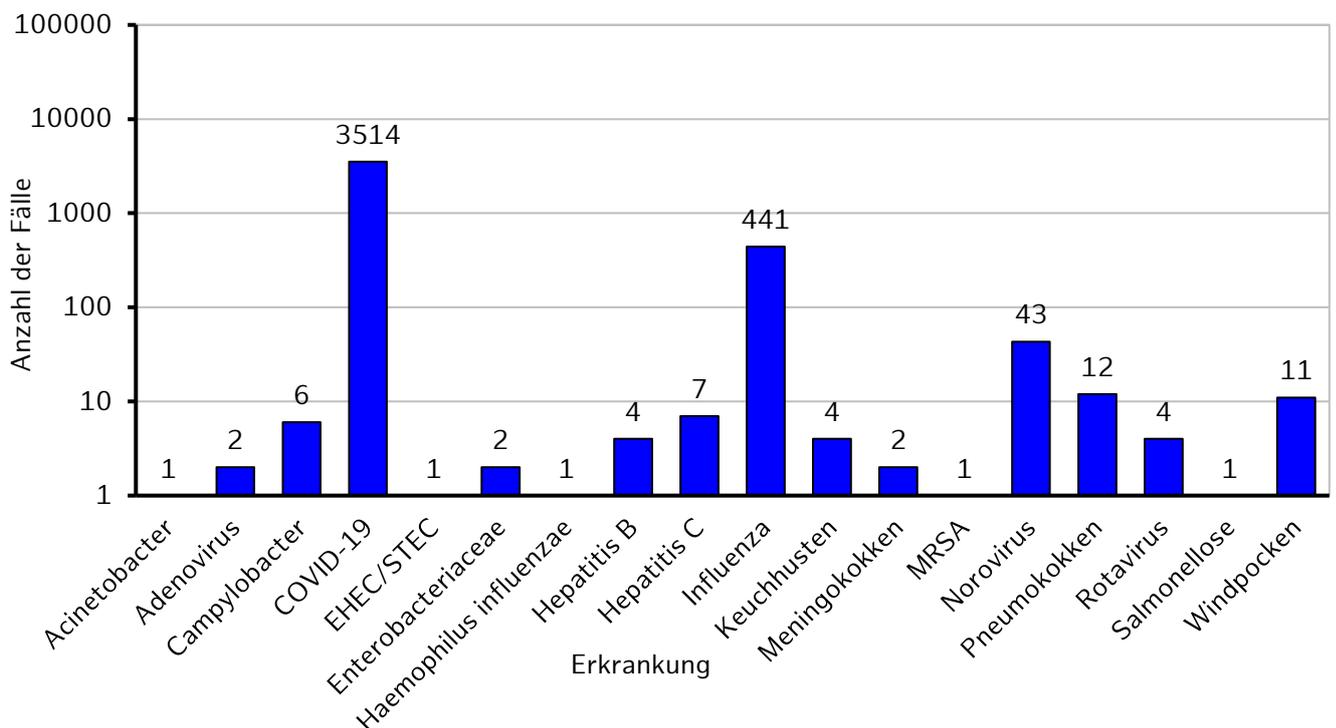


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2022 (mit und ohne erfüllter Referenzdefinition), 52. KW (n=4.057) – vorläufige Angaben (logarithmisch dargestellt)



In der folgenden Tabelle 3 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die erste bis zweiundfünfzigste Kalenderwoche des Jahres 2022 im Vergleich zum Vorjahr zusammengefasst.

Tab. 3: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition[†], Kalenderwoche 1 bis 52 / 2022 (n=662.253) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=109.954) – vorläufige Angaben.

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle	
	2022 KW 1-52	2021 KW 1-52
COVID-19-Infektion	652013	106324
Influenzavirus	5203	40
Campylobacter-Infektion	1073	1122
Norovirus-Infektion	944	913
Rotavirus-Infektion	789	90
Hepatitis B	600	451
Hepatitis C	271	142
Windpocken	260	144
Affenpocken	184	0
Tuberkulose	148	152
Salmonellose	135	131
<i>Enterobacteriaceae</i>	121	65
Pneumokokken-Erkrankung	61	6
Giardiasis	54	42
Hepatitis E	53	51
Kryptosporidiose	47	24
EHEC/STEC	32	33
Keuchhusten	32	29
Yersiniose	30	34
Acinetobacter	30	28
Shigellose	25	4
<i>Clostridioides difficile</i> -Infektion	23	26
MRSA	21	24
Legionellose	19	18
<i>Haemophilus influenzae</i> -Infektion	16	15
Hepatitis A	16	9
Denguefieber	15	3
Listeriose	6	7
Adenovirus-Konjunktivitis	6	7
Hepatitis D	6	4
Mumps	5	3
Typhus	4	0
Leptospirose	3	0
Hantavirus-Infektion	2	2
Meningokokken-Infektion	2	1
Diphtherie	2	0
Hämolytisch-urämisches Syndrom	1	3
Brucellose	1	0
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	0	4
Masern	0	2
Frühsommer-Meningoenzephalitis	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. Kohelia Choudhury
Stefan Sawarsa
René Haugk
Dr. Kirsten Eberhardt

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.