# **INFEKT - INFO**



# Ausgabe 1/2025, 02. Januar 2025 Infektionsepidemiologisches Landeszentrum

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

#### **DEUTSCHLAND**

### Influenzasaison 2024/2025

Für Deutschland liegen zum Redaktionsschluss keine Ergebnisse aus der 51. Und 52. KW 2024 vor, der nächste ARE (akute respiratorischen Erkrankungen)-Wochenbericht des RKI erscheint am 8.1.2025.

#### **Hamburg**

#### Influenzasaison 2024/2025

In Hamburg wurden seit Beginn der Saison in der 40. KW bis einschließlich der 52. KW 542 Influenzafälle (labordiagnostisch bestätigte Infektionen der RKI-Falldefinitionskategorie C-E) an das epidemiologische Landeszentrum übermittelt (Vorjahr: 668 Fälle). Davon waren 110 Fälle (20%) hospitalisiert. Bisher wurden in Hamburg zwei Todesfälle gezählt (Vorjahr: 7). Die Tabelle 1 zeigt die Typisierungsergebnisse der Hamburger Influenzafälle der aktuellen Saison im Vergleich zur vorherigen Saison.

Tab. 1: Kumulierte Influenzameldungen in Hamburg nach Erreger in KW 40 bis 52 im Vergleich zum selben Zeitraum der vorherigen Influenzasaison

Erreger	Meldungen Saison 2024-2025		Meldungen Saison	
Erreger			2023-2024	
	n	%	n	%
Influenza A Virus (nicht subtypisiert)	459	84,7%	601	90,0%
A(H1N1)pdm09	13	2,4%	30	4,5%
A(H3N2) Virus	1	0,2%	0	0,0%
nicht differenziert nach A oder B	17	3,1%	7	1,0%
B Virus	52	9,6%	30	4,5%
	542	100%	668	100%

(SurvNet-Datenstand 02.01.2025)

## Übersicht der aktuellen Meldezahlen in Hamburg

Bei den nachfolgenden Ausführungen und Abbildungen ist zu beachten, dass diese Meldungen zum Berichtszeitpunkt nicht immer die Referenzdefinition erfüllen und sich ggf. Verdachtsfälle nicht bestätigen.

In den Kalenderwochen 51 und 52 wurden zwei Dengue-Fälle bekannt. Die Altersspanne der betroffenen Personen liegt zwischen dem 30. und 40. Lebensjahr. Bei beiden Fällen wird derzeit von den Gesundheitsämtern noch zum Infektionsort ermittelt.

Der Leptospirose-Fall aus der KW 51 betrifft eine 30-40-jährige Person, die sich im relevanten Infektionszeitraum in Peru und Kolumbien aufgehalten hatte.

Die Meningokokken-Infektionen aus der KW 51 betreffen eine 30-40-jährige und eine 80-90-jährige Person. Bei der einen Infektionen konnte die Serogruppe Y nachgewiesen werden, bei der anderen Infektion konnte keine Serogruppe ermittelt werden.

In der KW 52 wurde ein Malaria-Fall gemeldet. Dieser betrifft eine 30-40-jährige Person. Die Plasmodien Spezies konnte im Labor nicht differenziert werden. Zum Infektionsort wird derzeit vom zuständigen Gesundheitsamt noch ermittelt.

Insgesamt wurden acht Meldungen von Mpox übermittelt. Es waren Personen im Alter von 20 bis 70 Jahren betroffen. Bei fünf Fällen wurde als Expositionsort Hamburg genannt, bei einem Fall Hamburg oder Spanien, bei einem Fall die Niederlande und bei einem Fall wird der Expositionsort noch ermittelt. In bisher drei Fällen wurde die Klade II bestätigt.

Die folgenden Abbildungen 1 und 2 zeigen die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise für die Kalenderwochen 51 und 52 des Jahres 2024.

Abb. 1: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2024 (mit und ohne erfüllte Referenzdefinition), 51. KW (n=655) – vorläufige Angaben (logarithmische Darstellung)

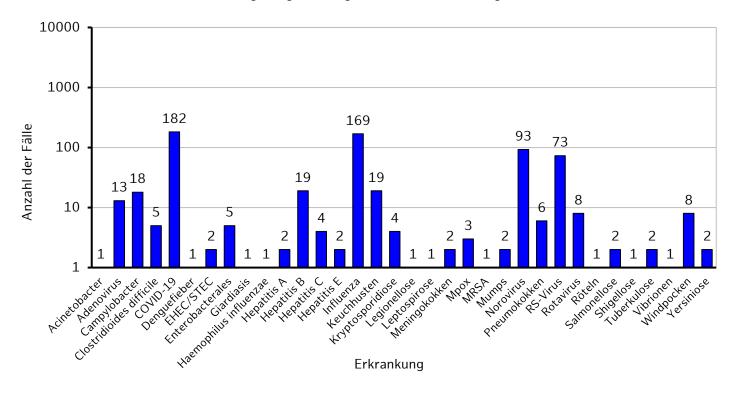
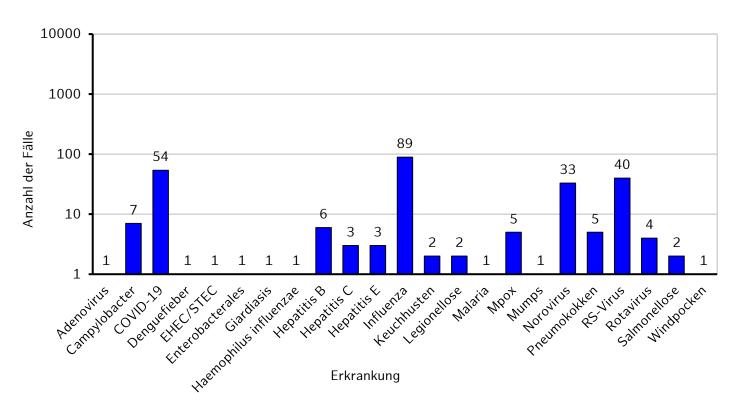


Abb. 2: Registrierte Erkrankungen in Hamburg 2024 (mit und ohne erfüllte Referenzdefinition), 52. KW (n=264) – vorläufige Angaben (logarithmische Darstellung)



In der folgenden Tabelle 2 sind die Zahlen der registrierten meldepflichtigen Infektionskrankheiten und Erregernachweise mit erfüllter Referenzdefinition für die 1. bis 52. KW des Jahres 2024 im Vergleich zum Vorjahr sowie die Vorjahresgesamtfallzahlen zusammengefasst.

Tab. 2: Anzahl in Hamburg registrierter Infektionskrankheiten mit erfüllter Referenzdefinition<sup>+</sup>, Kalenderwoche 1 bis 52 / 2024 (n=19.433) mit Vergleichszahlen aus dem entsprechenden Vorjahreszeitraum (n=32.719) und den Vorjahresgesamtfallzahlen – vorläufige Angaben.

Krankheit / Erreger	Anzahl der Fälle		
	2024	2023	2023
COVID-19-Infektion	<b>KW 1-52</b> 5475	KW 1-52	Gesamt
Influenzavirus	4619	22309 2547	22345 2548
Norovirus-Infektion	2105	1493	1493
Hepatitis B	1380	919	919
Campylobacter-Infektion	1077	1010	1010
Respiratorisches-Synzytial-Virus	805	966	966
Rotavirus-Infektion	671	772	772
Windpocken	484	468	468
Keuchhusten	455	71	71
Enterobacterales	435	359	360
Hepatitis C	342	421	421
Salmonellose	219	237	237
Pneumokokken-Infektion	202	145	145
Tuberkulose	171	205	205
Shigellose	99	54	54
Giardiasis	98	111	111
EHEC/STEC	89	69	69
Hepatitis E	85	70	70
Yersiniose	66	36	36
Denguefieber	66	35	35
Mpox	60	5	5
Kryptosporidiose	50	70	5 70
Malaria			
Legionellose	49	39	39
Clostridiodes difficile-Infektion	49	72	72
	43	26	26
MRSA	41	36	36
Haemophilus influenzae-Infektion	39	43	43
Hepatitis A	35	15	15
Acinetobacter	28	31	31
Mumps	17	10	10
Masernvirus-Infektion	16	2	2
Meningokokken-Infektion	12	10	10
Listeriose	10	10	10
Leptospirose	6	6	6
Adenovirus-Konjunktivitis	5	24	24
Zikavirus-Infektion	5	0	0
Hämolytisch-urämisches Syndrom	4	1	1
Vibrionen-Infektion	3	2	2
Tularämie	3	1	1
Q-Fieber	3	0	0
Hantavirus-Infektion	2	3	3

Krankheit / Erreger	2024 KW 1-52	Anzahl der Fälle 2023 KW 1-52	2023 Gesamt
Chikungunyavirus-Infektion	2	3	3
Typhus	2	1	1
Diphtherie	1	6	6
Creutzfeldt-Jakob-Erkrankung	1	4	4
Ornithose	1	0	0
Candida auris-Infektion	1	0	0
Brucellose	1	0	0
Röteln	1	0	0
Botulismus	0	1	1
Paratyphus	0	1	1

<sup>\*</sup>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

Ursula Kahlke

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet, jedoch nicht zu gewerblichen Zwecken.