



Infektionsepidemiologische Daten 2024

zu den im Land Berlin gemäß IfSG erfassten Infektionskrankheiten



Datenstand: 01.03.2025

Inhalt

1. Allgemeine Übersichten	4
1.1 Zusammenfassung 2024.....	4
1.2 Tabellarische Übersicht 2024	8
1.3 Datenqualität und Grundlage.....	10
2. Namentliche Meldung nach §§6 und 7 IfSG	11
2.1 <i>Acinetobacter</i> -Infektion oder –Kolonisation (<i>Acinetobacter</i> spp. mit Carbapenem-Nichtempfindlichkeit)	11
2.2 <i>Adenovirus-K(eratok)onjunktivitis</i>	13
2.3 Borreliose	14
2.4 Botulismus.....	16
2.5 Brucellose.....	17
2.6 <i>Campylobacter</i> -Enteritis.....	18
2.7 Chikungunya-Fieber	20
2.8 Cholera	21
2.9 CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)	22
2.10 <i>Clostridioides-difficile</i> -Erkrankung, schwere Verlaufsform.....	23
2.11 COVID-19 (Coronavirus SARS-CoV-2)	24
2.12 Denguefieber.....	26
2.13 Diphtherie	28
2.14 EHEC-Erkrankung.....	29
2.15 Enterobacterales- mit Carbapenem-Nichtempfindlichkeit	31
2.16 FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	33
2.17 Giardiasis	34
2.18 <i>Haemophilus influenzae</i> , invasive Erkrankung	36
2.19 Hantavirus-Erkrankung.....	38
2.20 Hepatitis A.....	39
2.21 Hepatitis B	41
2.22 Hepatitis C	43
2.23 Hepatitis D.....	45
2.24 Hepatitis E	46
2.25 HUS (Hämolytisch-urämisches Syndrom, enteropathisch).....	48
2.26 Influenza, saisonal	49
2.27 Keuchhusten.....	51
2.28 Kryptosporidiose	53
2.29 Legionellose.....	55
2.30 Lepra	57
2.31 Leptospirose.....	58
2.32 Listeriose	59
2.33 Malaria	60
2.34 Masern	62
2.35 Meningokokken, invasive Infektion.....	64
2.36 Methicillin-resistenter <i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA), invasive Infektion	65
2.37 Mpox	66
2.38 Mumps	68
2.39 Norovirus-Gastroenteritis	69

Inhalt

2.40 Ornithose.....	71
2.41 Paratyphus.....	72
2.42 Pneumokokken, invasive Infektionen	73
2.43 Q-Fieber.....	75
2.44 Respiratorisches Synzytialvirus (RSV)	76
2.45 Röteln	78
2.46 Rotavirus-Gastroenteritis	79
2.47 Salmonellose	81
2.48 Shigellose.....	84
2.49 Tuberkulose	86
2.50 Tularämie.....	88
2.51 Typhus abdominalis.....	89
2.52 Vibrionen (Nicht-Cholara Vibrionen)	90
2.53 Windpocken	91
2.54 West-Nil-Virus Infektion	93
2.55 Yersiniose	94
2.56 Zikavirus-Erkrankung	96
3. Nichtnamentliche Meldung §7(3) IfSG.....	97
3.1 Echinokokkose	97
3.2 Gonorrhoe	98
3.3 HIV-Infektion	99
3.4 Syphilis.....	100
3.5 Toxoplasmose.....	101
4. Nosokomiale Ausbrüche nach §6(3) IfSG	102
4.1 Verteilung nosokomialer Ausbrüche nach Erregergruppe	102
4.2 Nosokomiale Ausbrüche durch bakterielle Erreger	103
4.3 Nosokomiale Ausbrüche durch virale Erreger	103
5. Nicht-nosokomiale Ausbrüche.....	104
5.1 Ausbrüche im privaten Umfeld.....	104
5.2 Ausbrüche außerhalb des privaten Umfelds	105
6. Impfstatus bei impfpräventablen Erkrankungen	106
6.1 Masern, Mumps, Röteln, Windpocken	106
6.2 Keuchhusten	106
6.3 Rotavirus.....	107
6.4 Influenza	107
6.5 Hepatitis A und B	108
6.6 COVID-19	108
Impressum	109

1. Allgemeine Übersichten

1.1 Zusammenfassung 2024

Im Jahr 2024 wurden im Land Berlin 36.014 nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG, §§ 6 und 7) meldepflichtige Erkrankungen in 56 verschiedenen Kategorien und 707 Ausbrüche, davon 444 nosokomial, übermittelt. Die zehn häufigsten Infektionskrankheiten (bzw. Erregernachweise) waren: COVID-19 (n = 9.825), Influenza (n = 6.712), Norovirus-Gastroenteritis (n = 3.988), Campylo-bacter-Enteritis (n = 1.778), Hepatitis B (n = 1.366), Syphilis (Erregernachweise von *Treponema pallidum*, n = 1.351), Respiratorisches Synzytialvirus (RSV) (n = 1.240), Rotavirus-Gastroenteritis (n = 1.187), Windpocken (n = 1.110) und Lyme-Borreliose (n = 982).

Besondere Infektionsereignisse

Zu den besonderen Infektionsereignissen des Jahres 2024 zählten ein Masern- und ein Salmonella-Typhimurium-Ausbruch sowie das vermehrte Auftreten von West-Nil-Virusinfektion.

Seit dem großen **Masernausbruch** 2014/2015 mit über 1200 Fällen sind die jährlichen Fallzahlen insbesondere auch in den pandemischen Jahren 2020 bis 2022 in Berlin stark zurückgegangen. In 2024 wurden mit 95 Fällen erstmals wieder deutlich mehr Fälle übermittelt. Während in den ersten Wochen des Jahres zunächst Infektionen und kleinere Ausbruchsgeschehen (< fünf Fälle) mit dem Genotyp D8 und der WHO-Sequenz 8350 v. a. unter wohnungslosen Personen dominierten, kam es von der 15. bis zur 22. Meldewoche zu einem größeren Masernausbruch mit insgesamt 52 Fällen in

einem Ankunftszentrum für mehrheitlich aus der Ukraine geflüchtete Menschen mit Viren des Genotyps D8 und der WHO-Sequenz 8782. Insgesamt konnten in 2024 unter den aus Berlin eingesandten Proben am Nationalen Referenzzentrum für Masern, Mumps und Röteln neun verschiedenen WHO-Sequenztypen festgestellt werden, was auf mindestens neun unabhängige Einträge nach Berlin hindeutet. Bei insgesamt fünf Fällen in 2024 ergaben die Ermittlungen der Gesundheitsämter einen vorherigen Aufenthalt im Ausland im möglichen Ansteckungszeitraum, bei vier Fällen konnten keine Ermittlungen diesbezüglich durchgeführt werden. Alle weiteren Fälle haben sich den Angaben nach in Berlin angesteckt. Zwanzig Personen (21 %) wurden stationär im Krankenhaus behandelt. Knapp die Hälfte der im Jahr 2024 übermittelten Fälle (n = 46) war nicht gegen die Masern geimpft, 38 Fälle waren mindestens einmal gegen die Masern geimpft, worunter sich allerdings auch 19 Fälle befinden, die im Zuge des Ausbruchsmanagements eine Riegelungsimpfung erhalten haben. Neun Personen konnten eine zweifache und Sechs eine einfache Impfung in der Vergangenheit vorweisen, bei elf Personen konnte der Impfstatus nicht ermittelt werden. Die hohe Zahl an Masernfällen insbesondere die 49 Fälle ohne Impfung oder bekannten Impfstatus weisen deutlich auf die Wichtigkeit der Schließung von Impfücken bei Ankunft von nach Deutschland geflüchteten Personen gemäß Masernschutzgesetz hin.

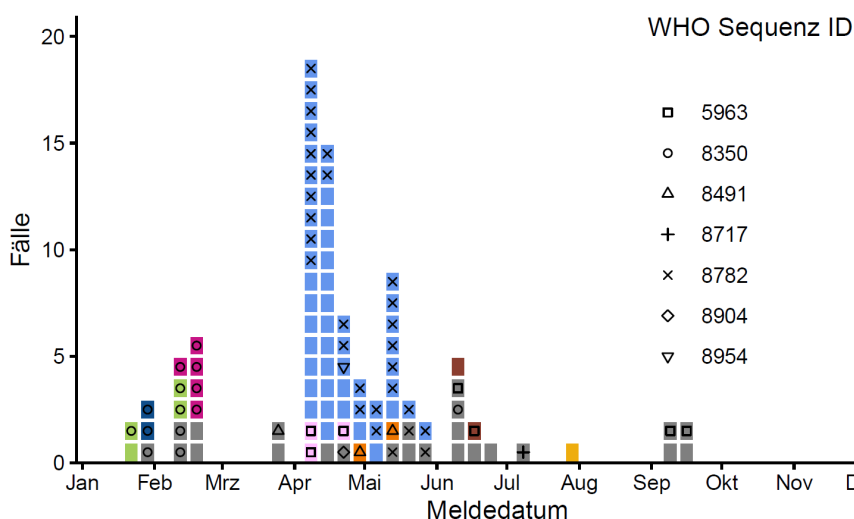


Abb.: An das Lageso übermittelte Maserninfektionen im Jahr 2024 mit Kennzeichnung der WHO-Sequenz-ID. Epidemiologische Zusammenhänge sind farblich markiert.

Zudem kam es im Sommer 2024 in Berlin zu einem gehäuftem Auftreten von **Salmonella** Typhimurium (inkl. monophasisch) und der Serogruppe B mit 164 Fällen ab der 22. MW. Davon konnte für insgesamt 71 Fälle anhand der Sequenzierung am Nationalen Referenzzentrum für Salmonellen und andere bakterielle Enteritiserreger eine Zugehörigkeit zu einem gemeinsamen Ausbruchcluster bestätigt werden. Für 26 Fälle konnte eine Zugehörigkeit zum Ausbruchcluster ausgeschlossen werden und für die restlichen 67 Fälle liegen keine NRZ-Ergebnisse vor,

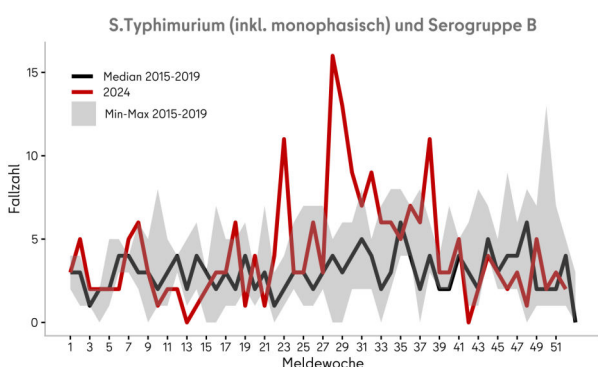


Abb.: Salmonellose-Meldungen für 2024 (ausschließlich S. Typhimurium (inkl. Monophasisch) und Serogruppe B)

womit diese als mögliche Ausbruchsfälle gewertet werden. Der erste dem Cluster zugehörige Fall wurde in der 22. MW 2024 übermittelt. Für die weitere Beschreibung des Ausbruches wird auf die 71 bestätigten Fälle Bezug genommen. Die Hälfte der 71 bestätigten Ausbruchsfälle war zwischen 17,5 und 39,5 Jahren alt (medianes Alter 27 Jahre) und die Mehrzahl der Fälle war männlich ($n = 55$; 75 %). Die Erkrankungsbeginne lagen zwischen dem 05.05. und dem 21.12.2024. Bei 25 Fällen (39 %) war eine stationäre Behandlung im Krankenhaus notwendig, davon bei 19 Fällen aufgrund der Salmonellose.

Explorative Befragungen von insgesamt 28 Fällen ergaben keine Hinweise auf einen gemeinsamen Expositionsort, sondern deuten auf verschiedene Verzehrsorte innerhalb Berlins hin. Dies zeigt sich in der Verteilung der Fälle über die folgenden zehn Berliner Bezirke: Marzahn-Hellersdorf ($n=15$), Mitte ($n = 14$), Neukölln ($n = 11$), Friedrichshain-Kreuzberg

($n = 9$), Lichtenberg ($n = 6$), Pankow ($n = 4$), Tempelhof-Schöneberg ($n = 4$), Steglitz-Zehlendorf ($n = 3$), Treptow-Köpenick ($n = 3$), Reinickendorf ($n = 2$).

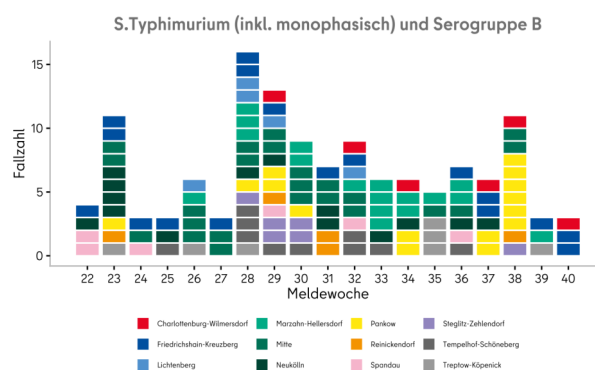


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle von S. Typhimurium (inkl. monophasisch), bzw. Salmonellen der Gruppe B ; 22.-40. MW 2024

Im Rahmen der Ausbruchsuntersuchungen wurden ermittelte Verzehrsorte und verzehrte Speisen an das zuständige Gesundheitsamt und die Veterinär- und Lebensmittelaufsicht übermittelt, welche dann entsprechende Maßnahmen ergriffen haben.

Die dem Ausbruchsgeschehen zuzuordnenden Fälle wurden größtenteils in den Monaten Juni ($n = 16$), Juli ($n = 26$) und August ($n = 16$) übermittelt. Ab September nahm die Fallzahl mit sechs übermittelten

und bestätigten Fällen ab und für den Rest des Jahres konnten nur noch sporadische Meldedfälle dem Ausbruchcluster zugeordnet werden.

WNV-Surveillance 2024

Im Jahr 2024 wurden insgesamt sieben Fälle von West-Nil-Virus-Infektionen an das Lageso übermittelt, das mediane Alter der betroffenen Personen beträgt 69 Jahre (Spanne 47-86 Jahre). Zwei dieser Fälle wurden im Rahmen von Blutspenden diagnostiziert und bei insgesamt fünf Fällen ist Berlin auch der Ansteckungsort. Bei zwei der übermittelten WNV-Fälle wurden durch die zuständigen Gesundheitsämter im Rahmen der Ermittlungen Aufenthalte der betroffenen Personen außerhalb Deutschlands und in WNV-Endemiegebieten ermittelt (Griechenland, Bosnien).

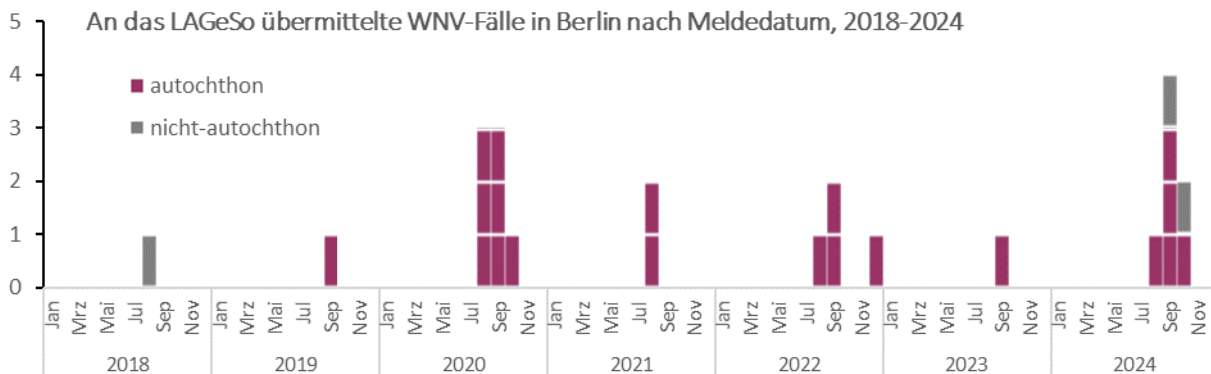


Abb.: Seit 2018 an das Lageso übermittelte WNV-Fälle nach Meldejahr und Infektionsort (autochthon/ lokal erworben)

Bei fünf betroffenen Personen lagen neurologische Symptome vor, die auf eine neuroinvasive Verlaufsform der Infektion hinweisen (WNND) und eine stationäre Behandlung im Krankenhaus erforderlich machten. Mindestens zwei der an WNND erkrankten Personen befanden sich auch Monate nach Erkrankungsbeginn noch in Rehabilitations-einrichtungen. Die Erkrankungsbeginne bzw. Daten der Blutspende bei Nachweisen von Blutspendenden liegen zwischen dem 06.08.2024 und 27.09.2024.

Damit ist in 2024 in Berlin die höchste übermittelte WNV-Fallzahl seit 2020 aufgetreten. Auch bundesweit wurde 2024 die bislang höchste Fallzahl übermittelter WNV-Infektionen berichtet (Quelle: RKI). Die Fallzahl gemeldeter humaner WNV-Infektionen lag im Jahr 2024 auch in Europa höher als im Median der zehn Vorjahre. Nach Angaben der TSIS-Datenbank wurden im Jahr 2024 auch deutlich mehr WNV-Nachweise bei Vögeln und Pferden registriert als in den Vorjahren (Quelle: TSIS/FLI).

Im Rahmen der intensivierten WNV-Surveillance des Lageso konnten für die fünf Personen mit autochthonen Infektionen insgesamt sieben relevante Expositionen innerhalb Berlins ermittelt werden. Neben dem Wohnort und dem beruflichen Aufenthaltsort beinhalten diese Expositionen z. B. regelmäßige Aufenthalte in einer Kleingartenanlage, in der bereits in 2021 und 2022 WNV-Nachweise in Mücken durch die erweiterte WNV-Surveillance des Lageso erfolgten. Die ermittelten Expositionsorte

erstrecken sich seit 2024 nicht mehr nur auf die südlichen Bezirke mit Schwerpunkten in Tempelhof-Schöneberg, Steglitz-Zehlendorf und Treptow-Köpenick, sondern erstmals auch auf einen nördlicheren Bereich im Bezirk Pankow.

An den ermittelten Expositionsorten wurden im Jahr 2024 in gefangenen Mücken keine West-Nil-Viren nachgewiesen. Dies ist aber u. a. auch darauf zurückzuführen, dass die WNV-Fälle erst recht spät in der Saison auftraten und wetterbedingt nur noch sehr wenige Mücken gefangen werden konnten.

Die Sequenzierungen der WNV-Stämme, die 2024 bei Personen mit WNND isoliert wurden, legen nahe, dass es neben der in Berlin verbreiteten Berliner Klade auch zu multiplen Einträgen von Virusstämmen der Ostdeutschen Klade durch Vögel kam. Ob auch diese Virusstämmen hier überwintern und endemisch werden, ist bislang unklar. Aus diesem Grund ist es essentiell, eine intensivierte WNV-Surveillance in Stechmücken auch in den folgenden Jahren fortzuführen bzw. diese weiter auszubauen und zu etablieren.

Zur Vermeidung weiterer WNV-Infektionen sind, im Einklang mit den für dieses Szenario vorgesehenen Handlungsempfehlungen der nationalen Expertenkommission, eine nachdrückliche, wiederholte und umfassende Information der betroffenen Pachtenden sowie eine (vom BNITM empfohlene) strategische Vektorbekämpfung unter Einsatz von Larviziden vor

Ort erforderlich. Dies ist von besonderer Bedeutung, da ein großer Anteil der Personen in Kleingartenanlagen zur Altersgruppe der über 60-Jährigen gehört, in der Risikofaktoren wie Bluthochdruck häufig vorkommen.

Andere meldepflichtige Krankheiten und Krankheitserreger

In zehn Meldekategorien wurde in Berlin die höchste Inzidenz für ganz Deutschland beobachtet. Dies betrifft die sexuell übertragbaren Erkrankungen Syphilis (Berlin (BE): 36,66; Deutschland (DE): 11,39) und Gonorrhoe (BE: 5,29; DE: 1,12) sowie gastrointestinale Infektionen wie Giardiasis (BE: 11,04; DE: 3,39) und Shigellose (BE: 5,78; DE: 2,67). Zudem waren die Inzidenzen für den meist nosokomial auftretenden Erreger *Acinetobacter* spp. (BE: 2,74; DE: 0,97) sowie für Masern (BE: 2,58; DE: 0,77) in Berlin am höchsten. Auch die reiseassoziierten Erkrankungen wie Denguefieber (BE: 5,02; DE: 2,05), Chikungunya (BE: 0,27; DE: 0,06) und Typhus abdominalis (BE: 0,27; DE: 0,09) weisen höchste Inzidenzen auf. Die beiden Erkrankungen sind Bestandteil des breiten Spektrums reiseassoziierten Erkrankungen 2024. In diesem Bericht wird eine Erkrankung als reiseassoziiert definiert, wenn sich mindestens 50 % der gemeldeten Fälle im Ansteckungszeitraum im Ausland oder, im Fall von Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME) und Infektionen mit Nicht-Cholera-Vibrionen, außerhalb Berlins aufgehalten haben. Insgesamt erfüllten im Jahr 2024 dreizehn Erregerkategorien diese Definition. Die häufigsten reiseassoziierten Erkrankungen waren Denguefieber ($n_{\text{Reise}} = 185$), Malaria ($n_{\text{Reise}} = 74$) und Hepatitis A ($n_{\text{Reise}} = 37$).

1.2 Tabellarische Übersicht 2024

Übersicht über die in 2024 erfassten meldepflichtigen übertragbaren Krankheiten geordnet nach Inzidenz von meldepflichtigen übertragbaren Krankheiten in Berlin und in der Bundesrepublik Deutschland

Berlin				Deutschland		
Rang		Fallzahl	Inzidenz	Fallzahl	Inzidenz	Rang
1	COVID-19	9.825	266,60	256.100	306,42	1
2	Influenza, saisonal	6.712	182,13	218.513	261,45	2
3	Norovirus-Gastroenteritis	3.988	108,21	77.205	92,38	3
4	Campylobacter-Enteritis	1.778	48,25	46.112	55,17	5
5	Hepatitis B	1.366	37,07	22.126	26,47	7
6	Syphilis*	1.351	36,66	9.519	11,39	14
7	Respiratorisches Synzytialvirus (RSV)	1.240	33,65	46.535	55,68	4
8	Rotavirus-Gastroenteritis	1.187	32,21	21.725	25,99	8
9	Windpocken	1.110	30,12	19.733	23,61	9
10	Lyme-Borreliose	998	27,08	11.069	13,24	11
11	Keuchhusten	889	24,12	25.255	30,22	6
12	Enterobacteriaceae-Infektion oder -Kolonisation	716	19,43	9.839	11,77	12
13	Salmonellose	640	17,37	12.390	14,82	10
14	Hepatitis C	575	15,60	9.624	11,52	13
15	Pneumokokken	477	12,94	8.575	10,26	15
16	Giardiasis	407	11,04	2.837	3,39	22
17	Tuberkulose	308	8,36	4.391	5,25	18
18	HIV-Infektion*	281	7,62	3.259	3,90	20
19	Shigellose	213	5,78	2.230	2,67	24
20	Kryptosporidiose	208	5,64	3.303	3,95	19
21	Gonorrhoe*	195	5,29	1.111	1,33	29
22	Denguefieber	185	5,02	1.717	2,05	26
23	Hepatitis E	166	4,50	4.734	5,66	16
24	EHEC-Erkrankung	162	4,40	4.567	5,46	17
25	Legionellose	131	3,55	2.237	2,68	23
26	Acinetobacter-Infektion oder -Kolonisation	101	2,74	811	0,97	32
27	Yersiniose	100	2,71	3.040	3,64	21
28	Masern	95	2,58	645	0,77	35
29	Malaria	77	2,09	934	1,12	31
30	Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung	73	1,98	1.701	2,04	27
30	MRSA, invasive Infektion	73	1,98	1.167	1,40	28
32	Hepatitis A	69	1,87	1.001	1,20	30
33	Mpox	67	1,82	275	0,33	41
34	Clostridium difficile, schwerer Verlauf	46	1,25	1.993	2,38	25
35	Leptospirose	27	0,73	322	0,39	40
36	Listeriose	26	0,71	663	0,79	34
37	Meningokokken, invasive Erkrankung	21	0,57	344	0,41	39
38	Mumps	20	0,54	393	0,47	37

Berlin				Deutschland		
Rang		Fallzahl	Inzidenz	Fallzahl	Inzidenz	Rang
39	Keratokonjunktivitis	17	0,46	356	0,43	38
40	Echinokokkose*	13	0,35	181	0,22	43
41	Chikungunya-Fieber	10	0,27	51	0,06	53
41	Typhus abdominalis	10	0,27	74	0,09	48
43	Paratyphus	7	0,19	54	0,06	50
43	West-Nil-Virus	7	0,19	49	0,06	54
43	Zikavirus-Erkrankung	7	0,19	34	0,04	56
46	FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)	6	0,16	687	0,82	33
47	Brucellose	5	0,14	54	0,06	50
47	Diphtherie	5	0,14	53	0,06	52
47	Q-Fieber	5	0,14	95	0,11	46
47	Vibrionen	5	0,14	95	0,11	46
51	Hepatitis D	4	0,11	116	0,14	45
52	Tularämie	3	0,08	200	0,24	42
53	CJK	2	0,05	126	0,15	44
53	Hantavirus-Erkrankung	2	0,05	423	0,51	36
53	HUS (Hämolytisch-urämisches Syndrom)	2	0,05	59	0,07	49
56	Röteln	1	0,03	11	0,01	58
	Summe	36.930	-	858.627	-	

* Nichtnamentliche Meldepflicht gemäß §7(3) IfSG direkt an das RKI

1.3 Datenqualität und Grundlage

Der vorliegende epidemiologische Bericht für Berlin stellt Häufigkeiten und Inzidenzen über die gemäß der Referenzdefinitionen des Robert Koch-Institut (RKI) entsprechenden Fälle im Jahr 2024 dar. Berichtet wird über namentlich meldepflichtige Krankheiten nach § 6 IfSG und namentlich meldepflichtige Nachweise von Krankheitserregern nach § 7 IfSG.

Die Daten werden über die Meldesoftware nichtnamentlich von den Berliner Gesundheitsämtern an das Lageso übermittelt und von dort werden sie weiter an das Robert Koch-Institut übermittelt. Neben den namentlichen Meldungen werden Labormeldungen bestimmter Krankheitserreger nach § 7 Abs. 3 IfSG nichtnamentlich vom Labor direkt an das RKI gemeldet (z. B. HIV). Die Expositionsregion wird bei den Krankheiten berichtet, bei denen sich mindestens die Hälfte der Fälle im potentiellen Ansteckungszeitraum im Ausland aufgehalten haben.

Das Meldesystem erfasst nur einen Teil der tatsächlich in der Bevölkerung vorkommenden Erkrankungen. Je nach Erkrankung muss mit unterschiedlich hohen Dunkelziffern gerechnet werden.

Die Übermittlung meldepflichtiger Tatbestände erfolgt in Deutschland elektronisch. Maßgeblich für die Vergleichbarkeit und Bewertung der Daten ist die Verwendung aktueller Meldesoftware, insbesondere die Kompatibilität mit SurvNet@RKI (Version 3), in der die jeweils gültigen Falldefinitionen abgebildet sind. Seit 2017 veröffentlicht das Lageso ausschließlich Fälle, die mit entsprechender Software erfasst und bewertet wurden und somit den aktuellen Bewertungskriterien des Robert Koch-Instituts entsprechen.

Mit diesem Vorgehen schloss sich das Lageso dem Robert Koch-Institut an, das bekannt gegeben hatte, seit Beginn 2017 keine Daten mehr in offiziellen Statistiken zu veröffentlichen, die nicht mit SurvNet@RKI-Version-3-kompatibler Software übermittelt wurden (s. *Infektionsepidemiologisches Jahrbuch meldepflichtiger Krankheiten für 2016*, Robert Koch-Institut, Berlin, 2017; S. 27).

Ende 2016 sind die ersten Gesundheitsämter in Berlin auf die Software SurvNet@RKI, Version 3, umgestiegen. Bis Dezember 2017 hatten alle 12 Gesundheitsäm-

ter den Wechsel vollzogen. Das Zentrum für tuberkulosekranke- und gefährdete Menschen wechselte im Jahr 2023.

Datenstand für diesen Bericht ist der 01. März 2025. Aus technischen Gründen weicht der Datenstand zur Analyse von Ausbrüchen ab. Hier ist der Datenstand der 01. Juni 2025. Als Grundlage für die in diesem Bericht abgebildeten Inzidenzberechnungen für das Meldejahr 2024 wurde die Bevölkerungsstatistik für den 31.12.2024 verwendet.

2. Namentliche Meldungen nach §§ 6 und 7 IfSG

2.1. *Acinetobacter*-Infektion oder –Kolonisation (*Acinetobacter* spp. mit Carbapenem-Nichtempfindlichkeit)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	2,74	101
Deutschland	0,97	811

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

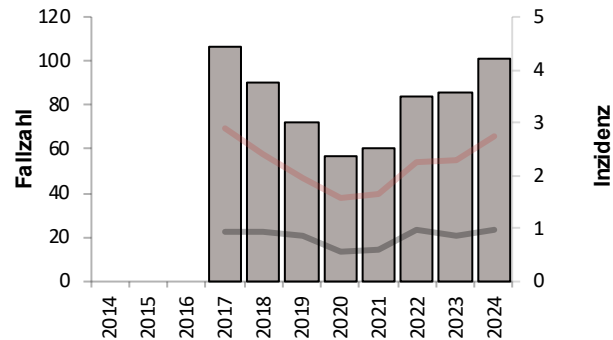


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2017¹ (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

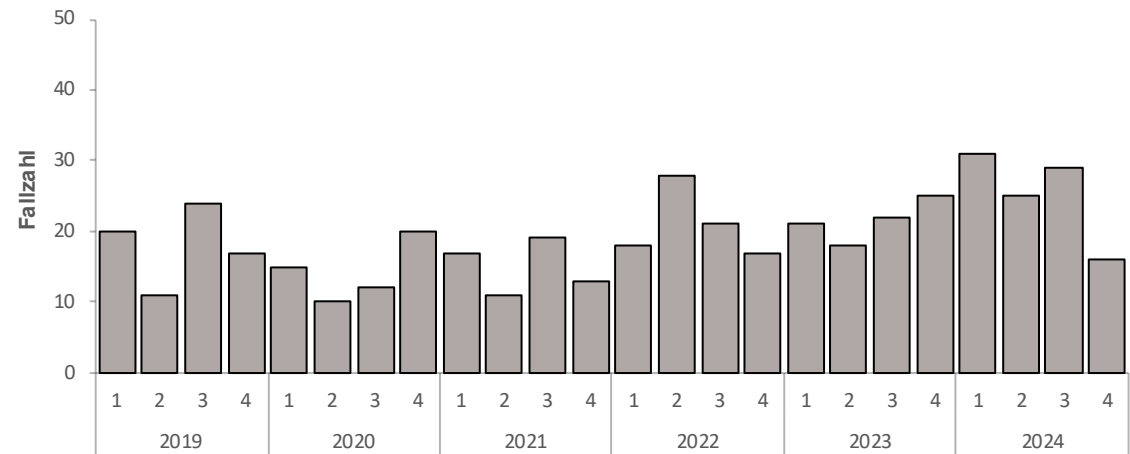


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

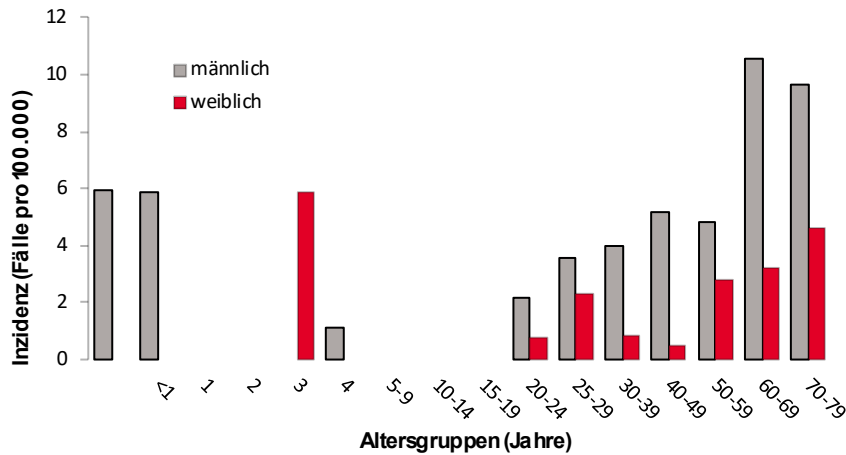


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024- nach Alter und Geschlecht.

¹Seit 2017 werden nur Fälle dargestellt, die nach der aktuell gültigen Falldefinition des RKI bewertet wurden. Einführung der Meldepflicht für diesen Erreger am 01.05.2016.

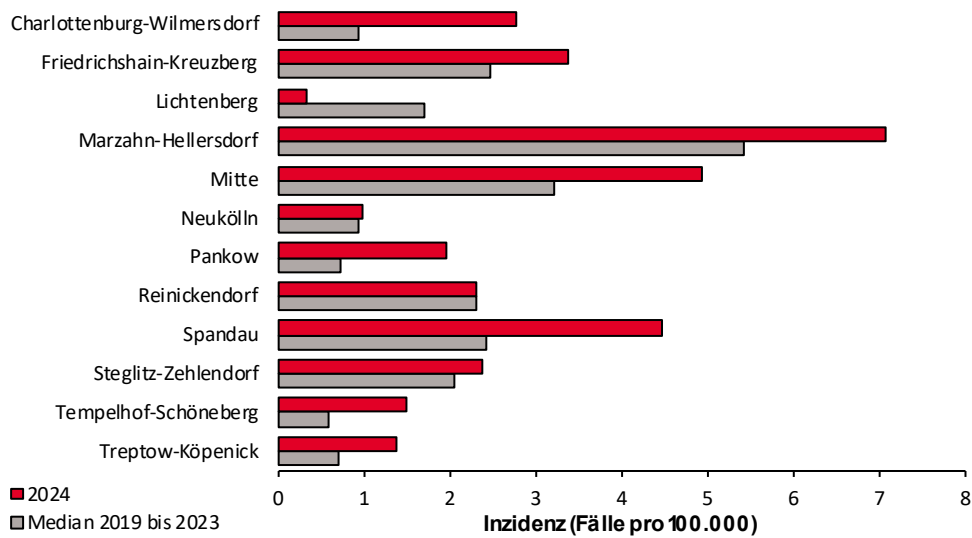
Bezirksverteilung

Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche durch diesen Erreger sind in Kapitel 4 (Nosokomiale Ausbrüche nach §6 (3) IfSG) dargestellt.

2.2. Adenovirus-K(eratok)onjunktivitis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,46	17
Deutschland	0,43	356

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

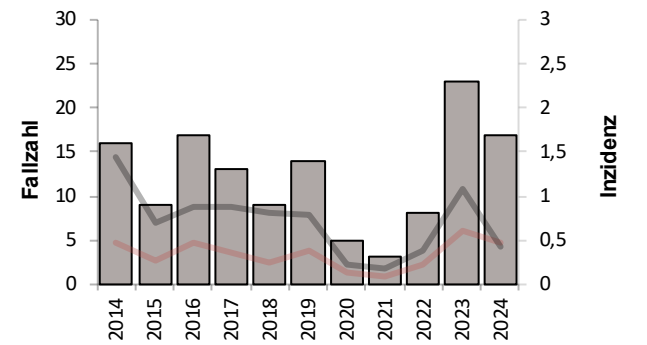


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.3 Borreliose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	27,08	998
Deutschland	13,24	11.069

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

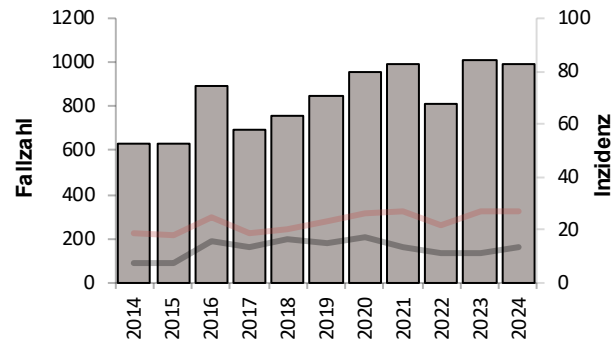


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

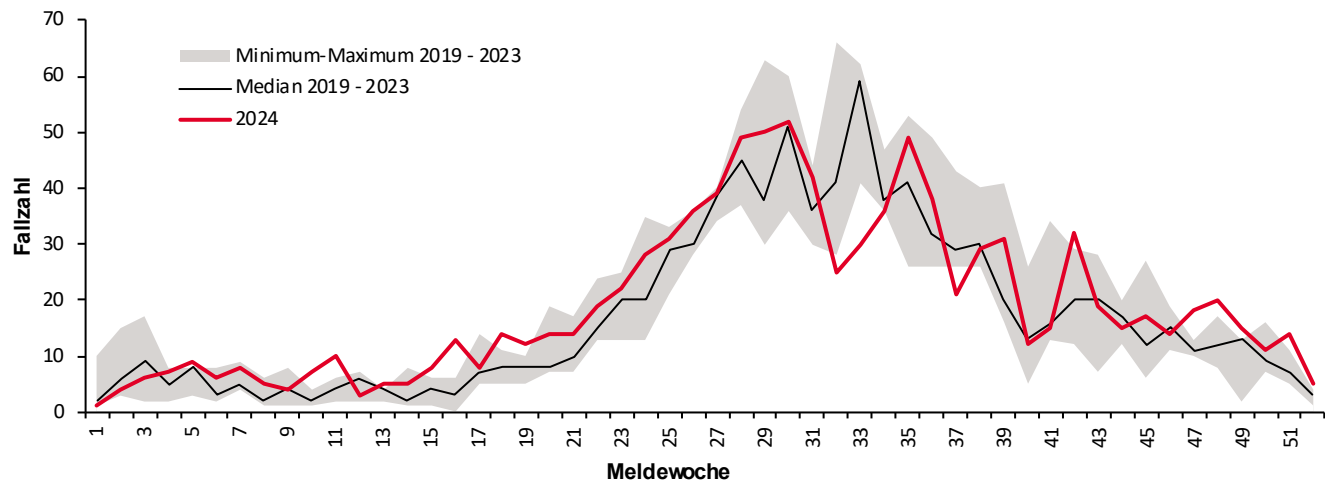


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

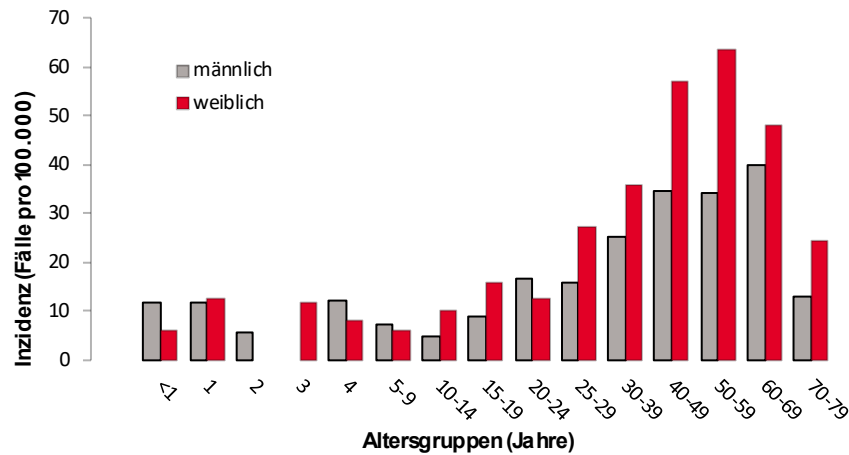


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

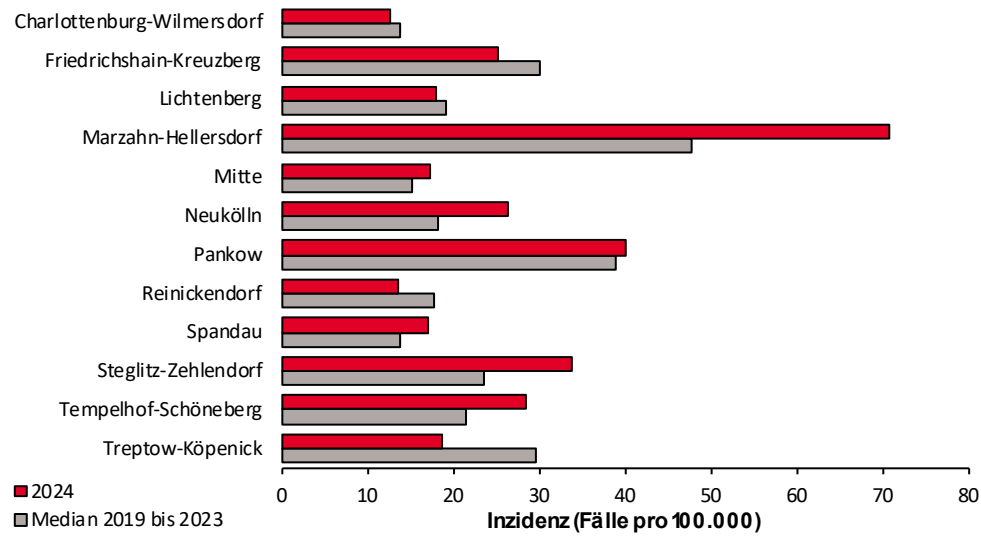


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.4 Botulismus

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,00	0
Deutschland	0,01	10

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

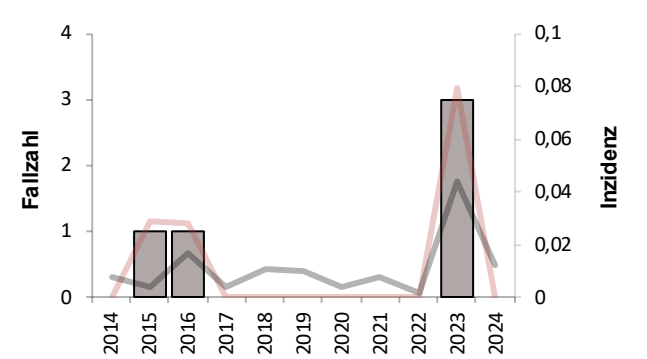


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.5 Brucellose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,14	5
Deutschland	0,06	54

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

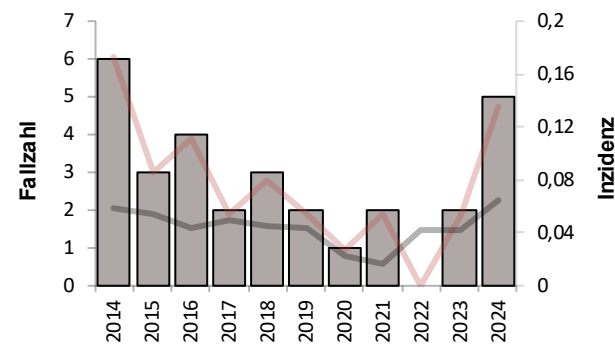


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.6 Campylobacter-Enteritis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	48,25	1778
Deutschland	55,17	46.112

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

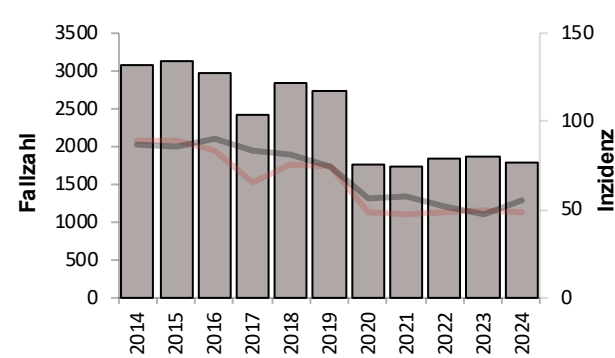


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

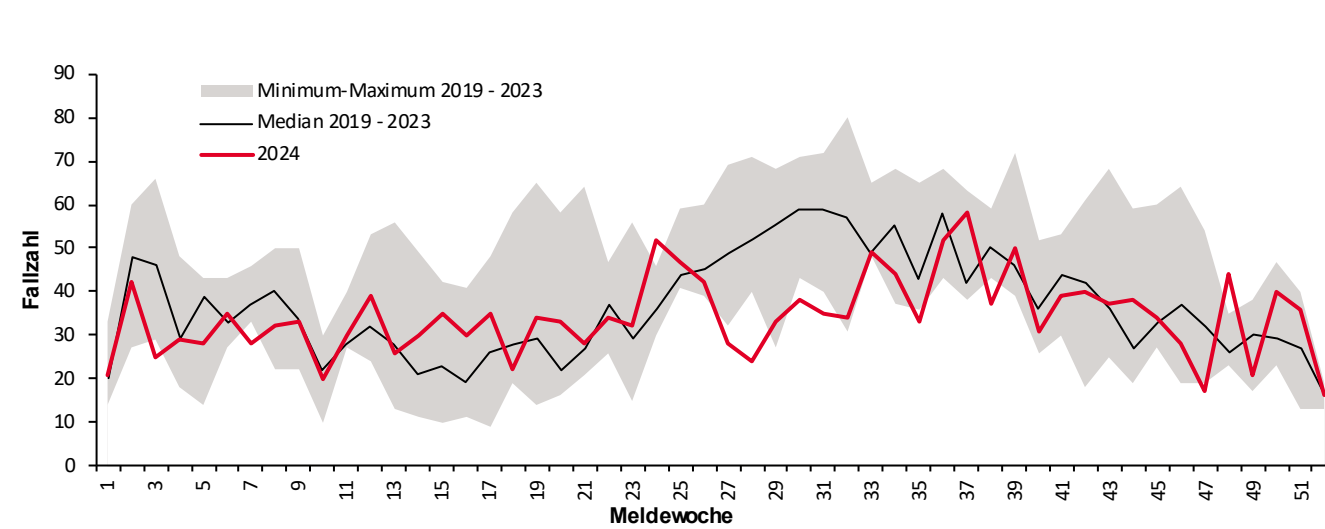


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

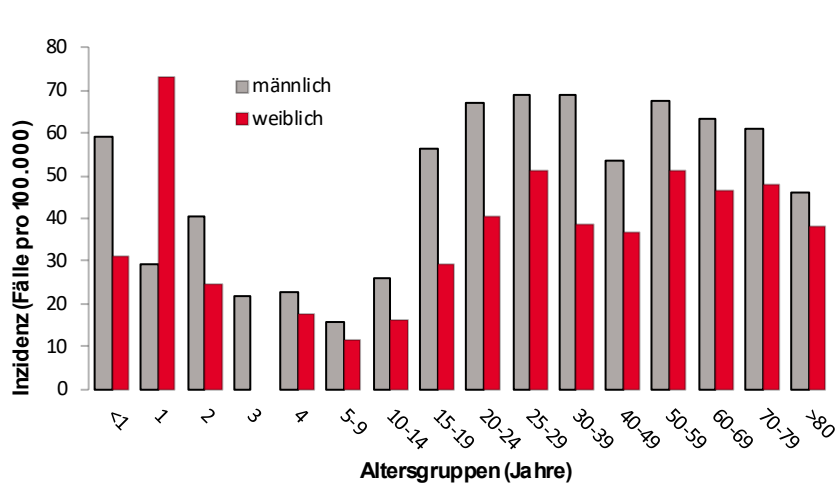


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

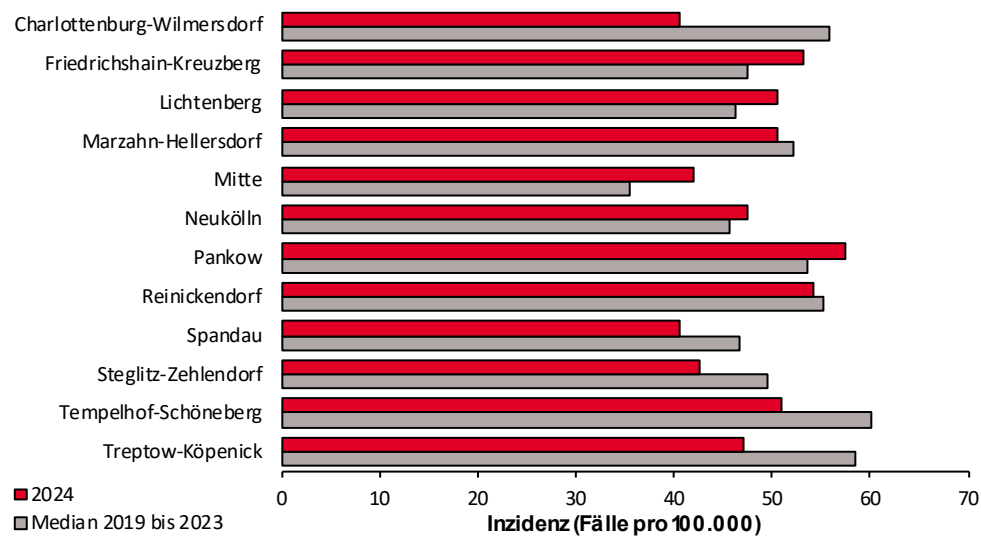


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	4	9
Ausbrüche ≥5 Fälle	0	0
Summe	4	9

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.7 Chikungunya-Fieber

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,27	10
Deutschland	0,06	51

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

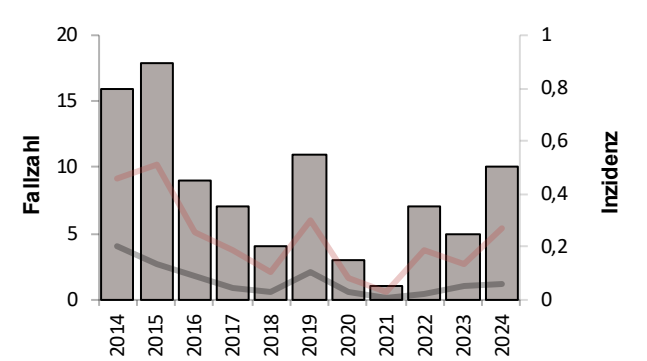


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014(graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	1
Westeuropa	1
Asien (Summe)	6
Ostasien	1
Südostasien	1
Südasien	1
Vorderasien	3
Amerika (Summe)	3
Nordamerika	2
Südamerika	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.8 Cholera

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,00	0
Deutschland	0,00	4

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

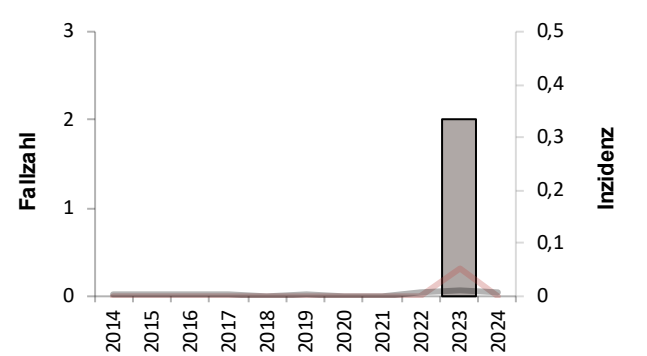


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.9 CJK (Creutzfeldt-Jakob-Krankheit)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,05	2
Deutschland	0,15	126

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

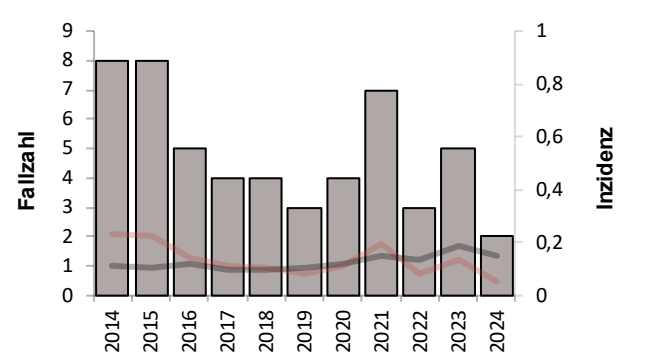


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.10 Clostridioides-difficile-Erkrankung, schwere Verlaufsform

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	1,25	46
Deutschland	2,38	1.993

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

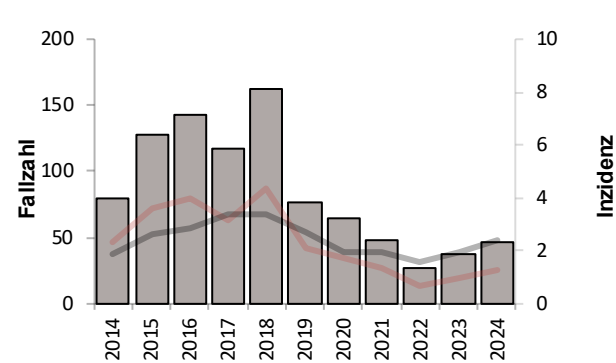


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.11 COVID-19 (Coronavirus SARS-CoV2)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	266,60	9.825
Deutschland	306,42	256.100

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

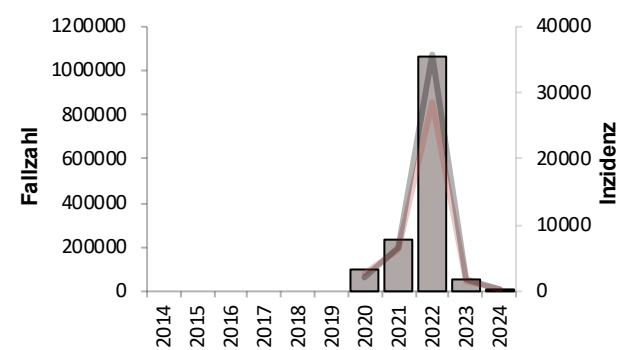


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2020 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

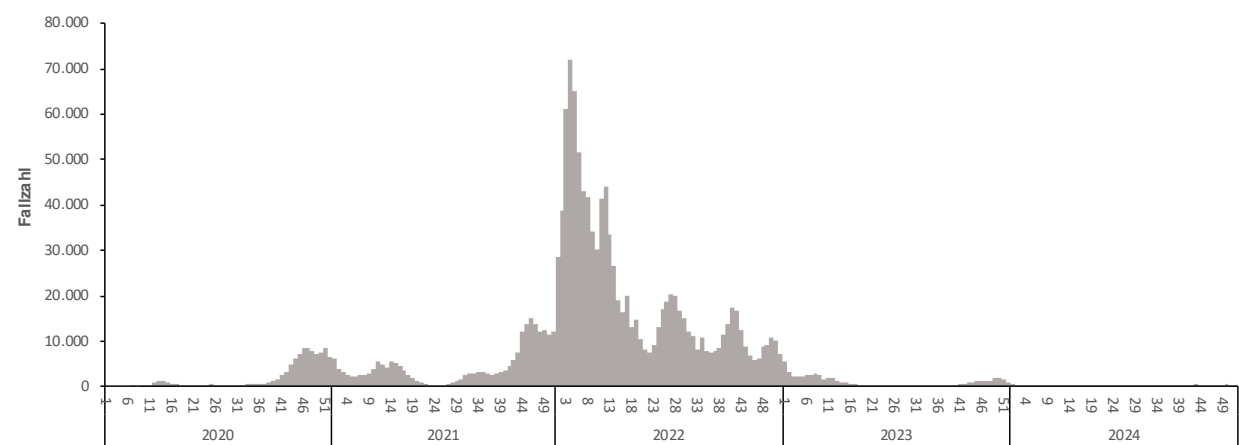


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für die Jahre 2020 bis 2024.

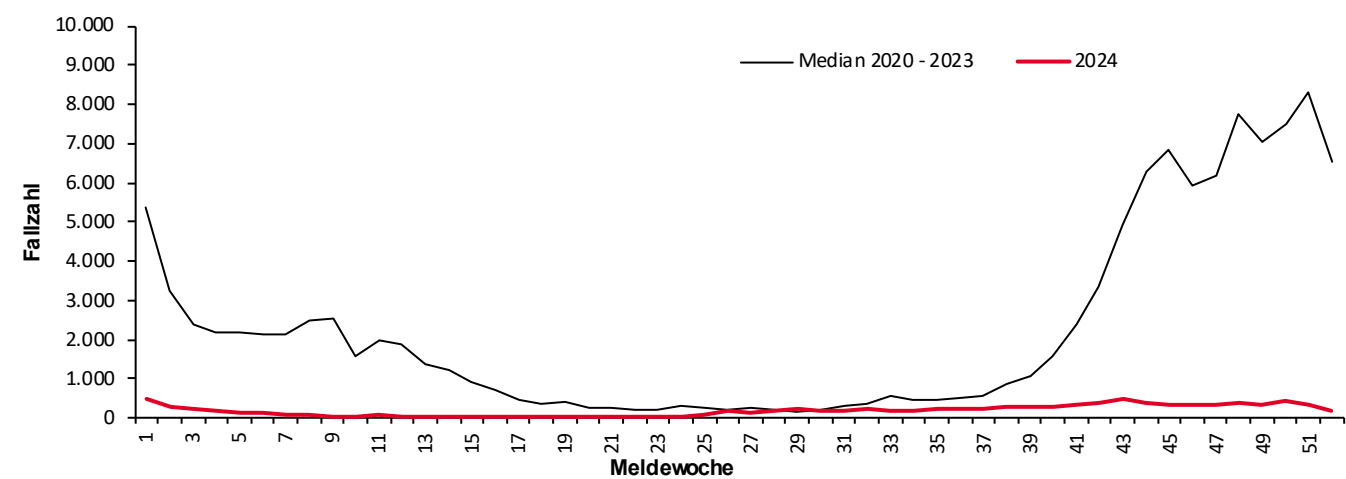


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der letztendrei Jahre (schwarz).

Altersverteilung nach Geschlecht

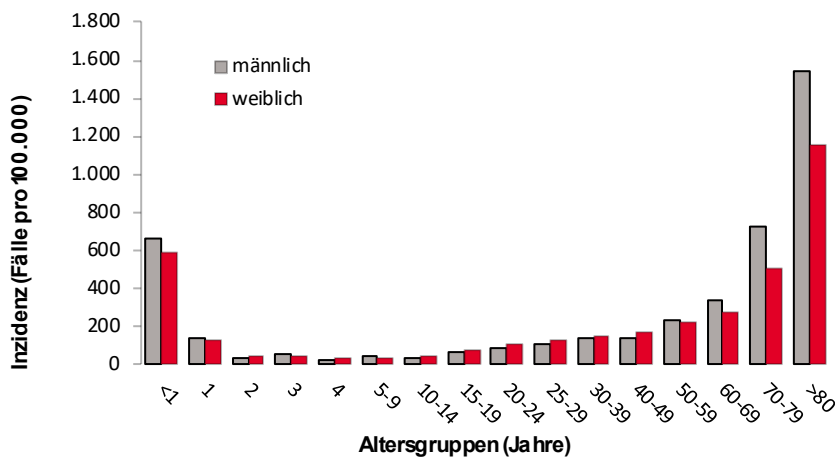


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

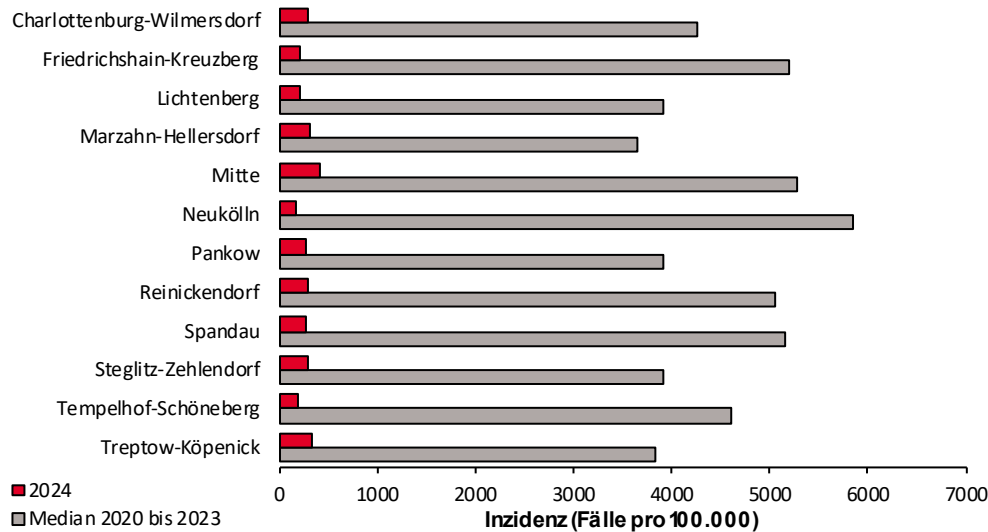


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der zwei Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	120	174
Ausbrüche ≥5 Fälle	128	767
Summe	248	941

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.12 Denguefieber

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	5,02	185
Deutschland	2,05	1.717

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

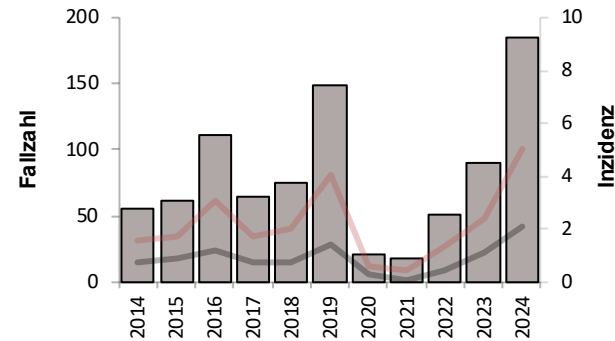


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

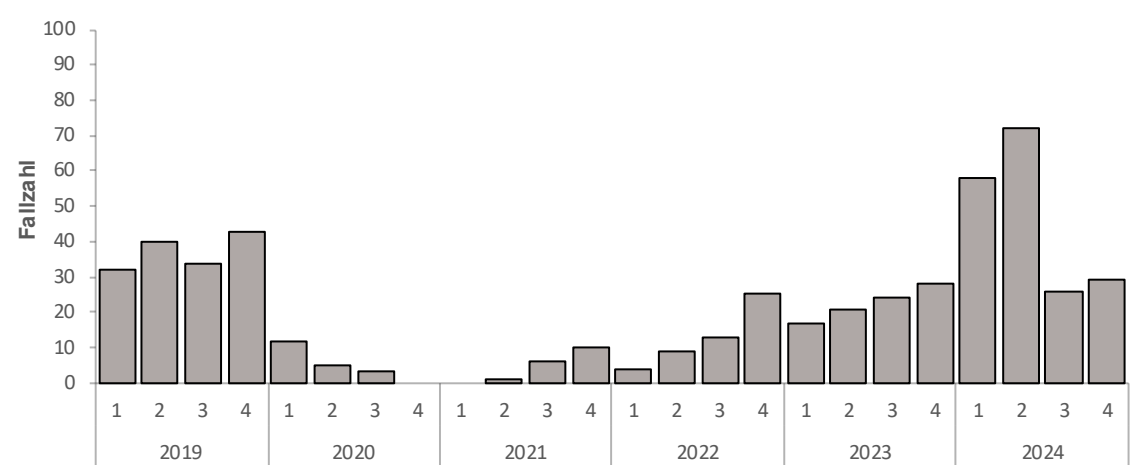


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

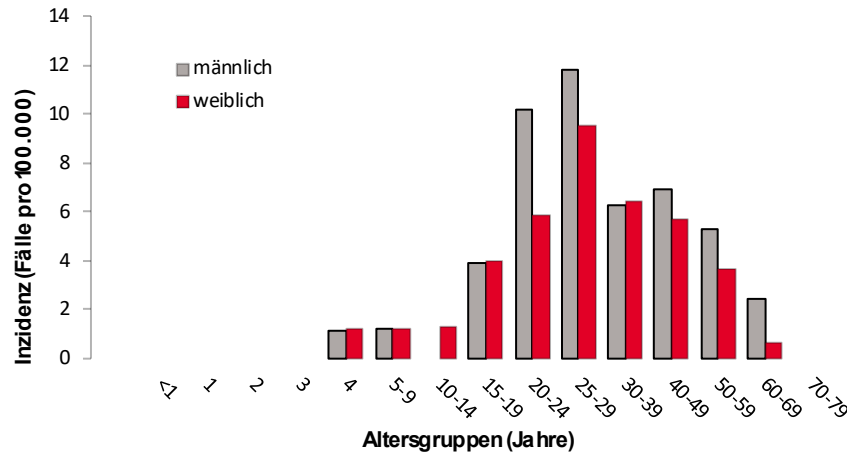


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

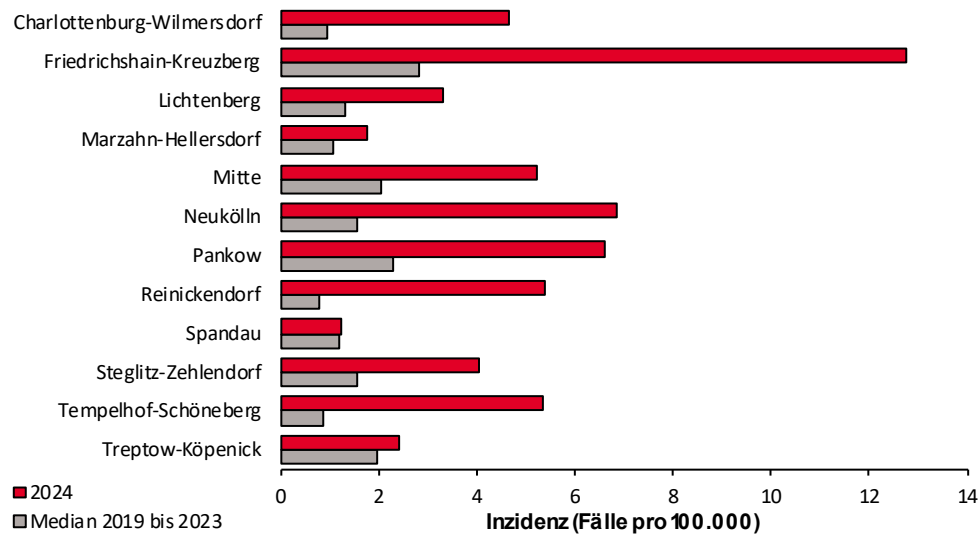


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Reiseassoziierte Erkrankungen

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	13
Mitteleuropa	1
Westeuropa	12
Asien (Summe)	84
Asien	2
Südostasien	68
Südasien	6
Vorderasien	8
Afrika (Summe)	22
Westafrika	6
Ostafrika	3
Zentralafrika	1
Nordostafrika	5
Südostafrika	5
Südwestafrika	2
Amerika (Summe)	65
Amerika	1
Nordamerika	7
Mittelamerika	24
Südamerika	33
Ausland (Land unbekannt)	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.13 Diphtherie

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,14	5
Deutschland	0,06	53

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

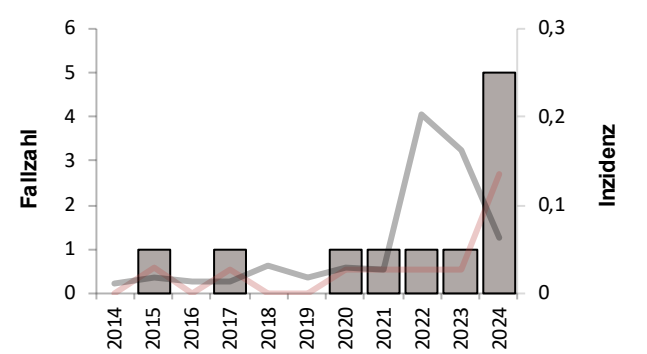


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.14 EHEC-Erkrankung

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	4,40	162
Deutschland	5,46	4.567

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

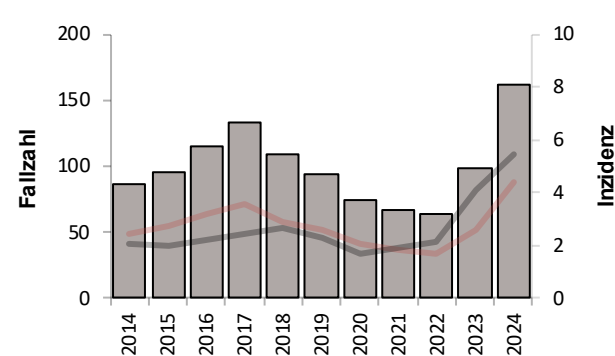


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

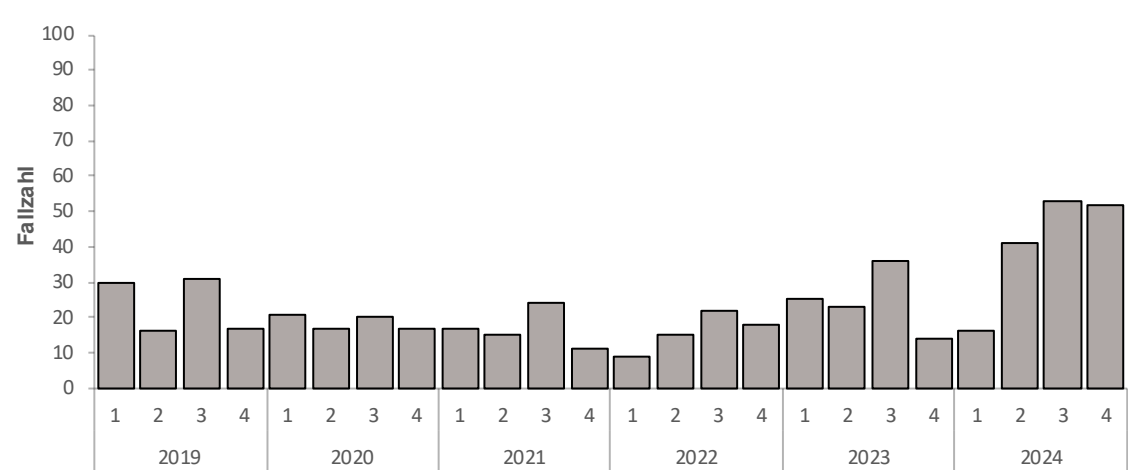


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

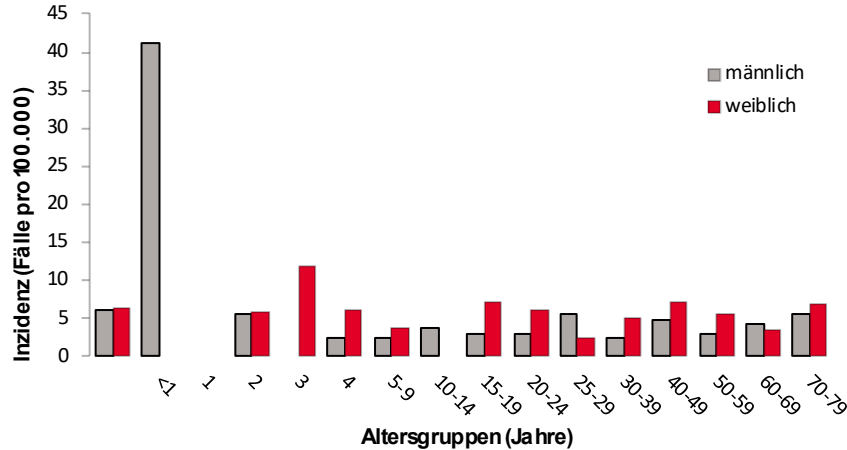


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

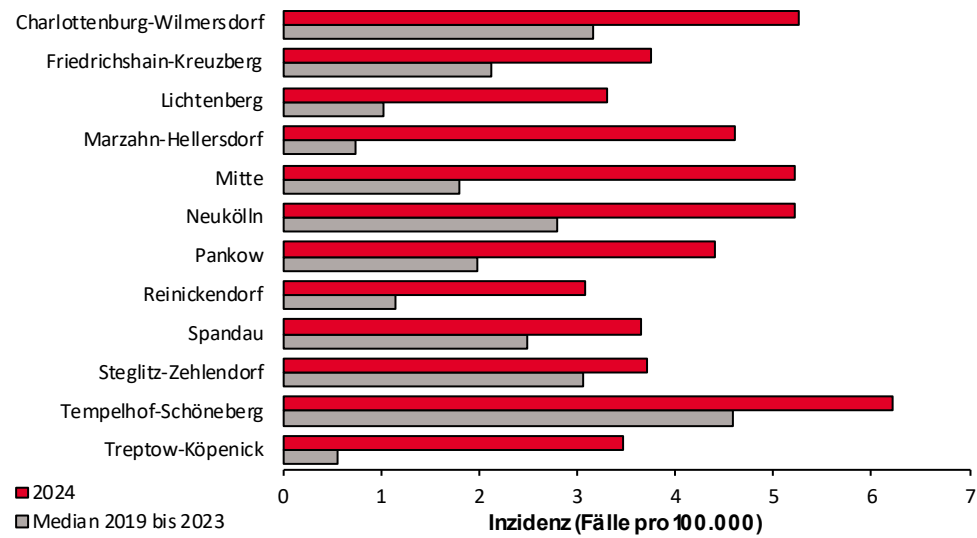


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.15 Enterobacterales-Infektion und –Kolonisation (Enterobacterales mit Carbapenem-Nichtempfindlichkeit)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	19,43	716
Deutschland	11,77	9.839

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

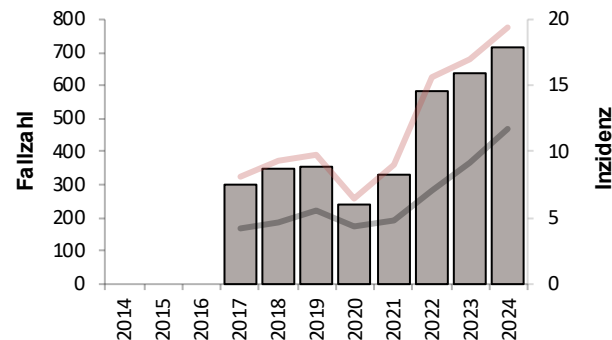


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2017¹ (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

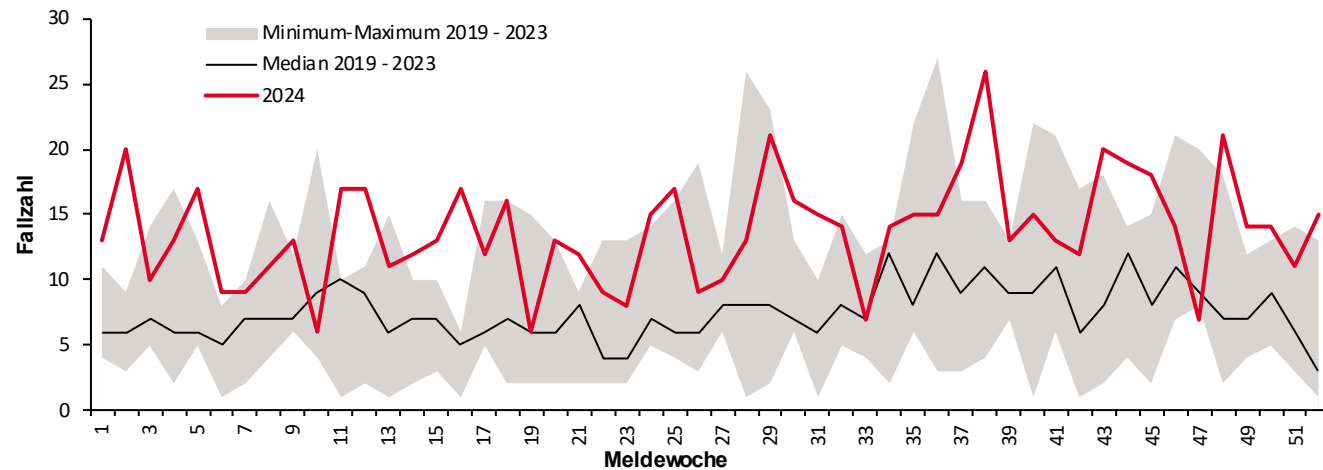


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

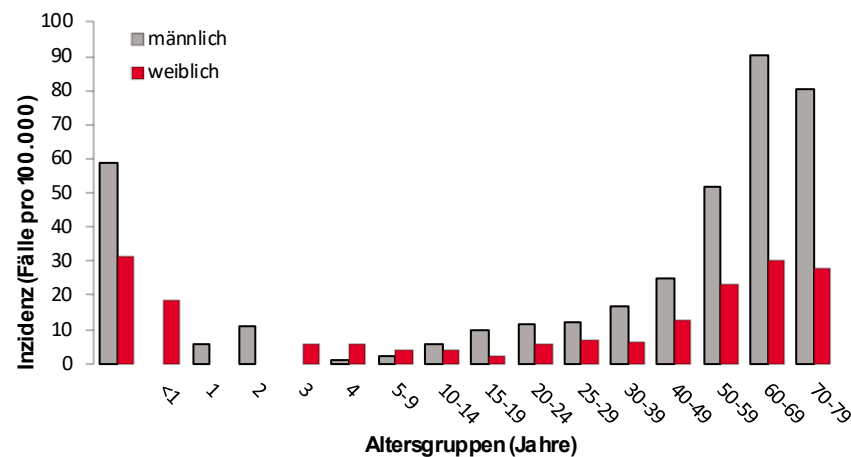


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024- nach Alter und Geschlecht.

¹Einführung der Meldepflicht für diesen Erreger am 01.05.2016.

Bezirksverteilung

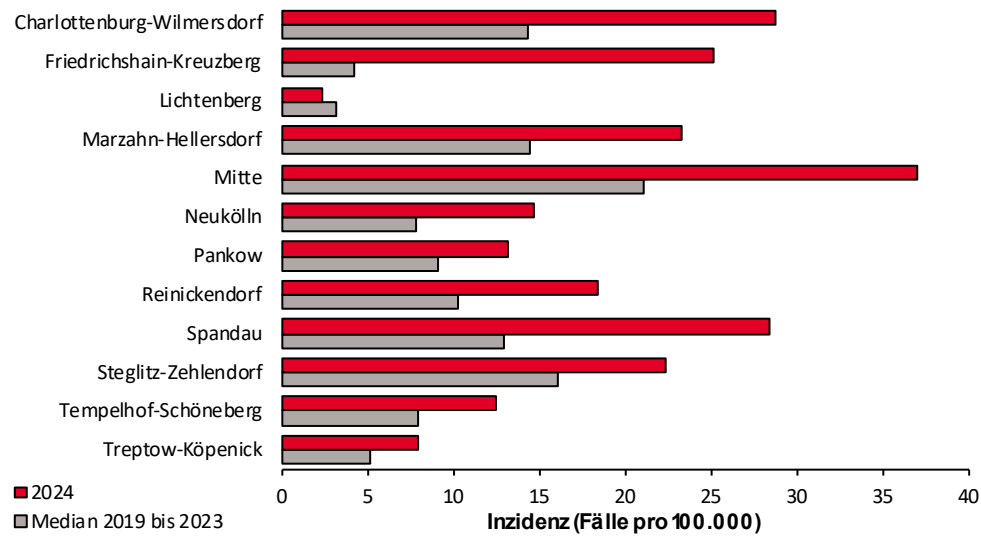


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche durch diesen Erreger sind in Kapitel 4 (Nosokomiale Ausbrüche nach §6 (3) IfSG) dargestellt.

2.16 FSME (Frühsommer-Meningoenzephalitis)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,16	6
Deutschland	0,82	687

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

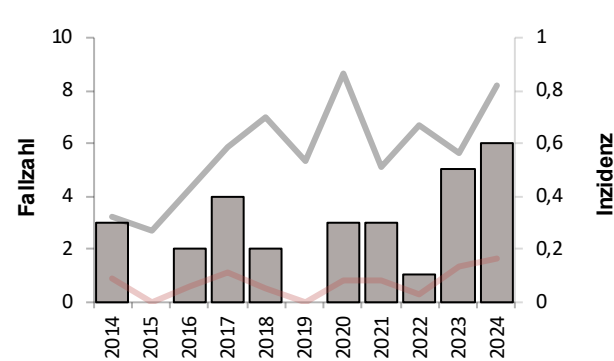


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Mitteleuropa (Summe)	4
Bayern	2
Brandenburg	1
Tschechische Republik	1
Nordeuropa (Summe)	1
Schweden	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die sich im Expositionszeitraum nicht ausschließlich in Berlin aufgehalten haben.

2.17 Giardiasis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	11,04	407
Deutschland	3,39	2.837

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

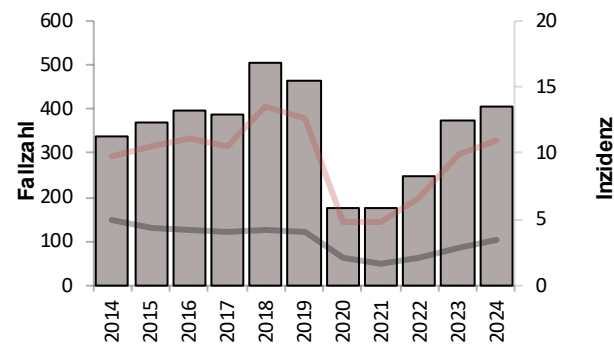


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

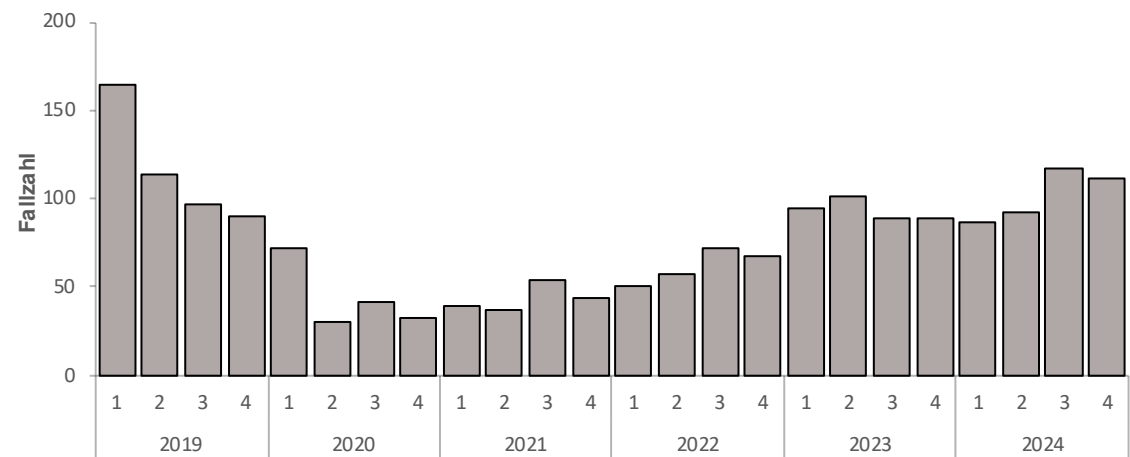


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

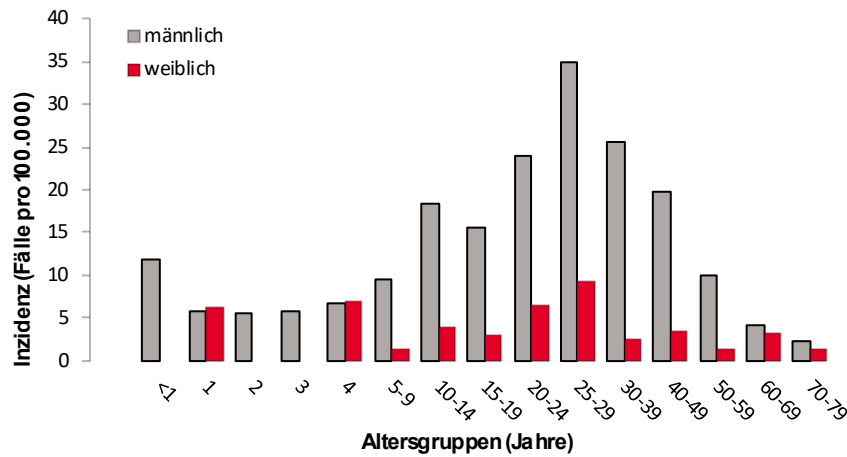


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

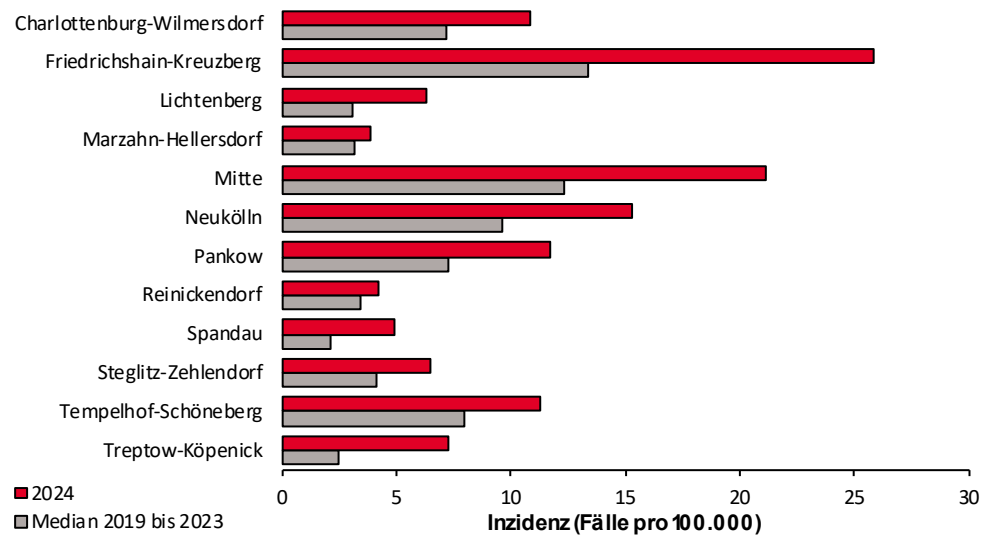


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.18 Haemophilus influenzae, invasive Erkrankung

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	1,98	73
Deutschland	2,04	1.701

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

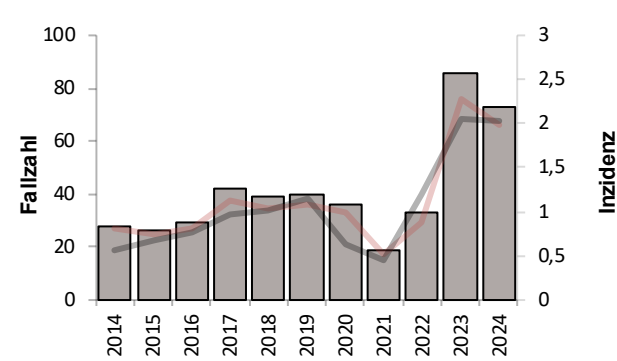


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

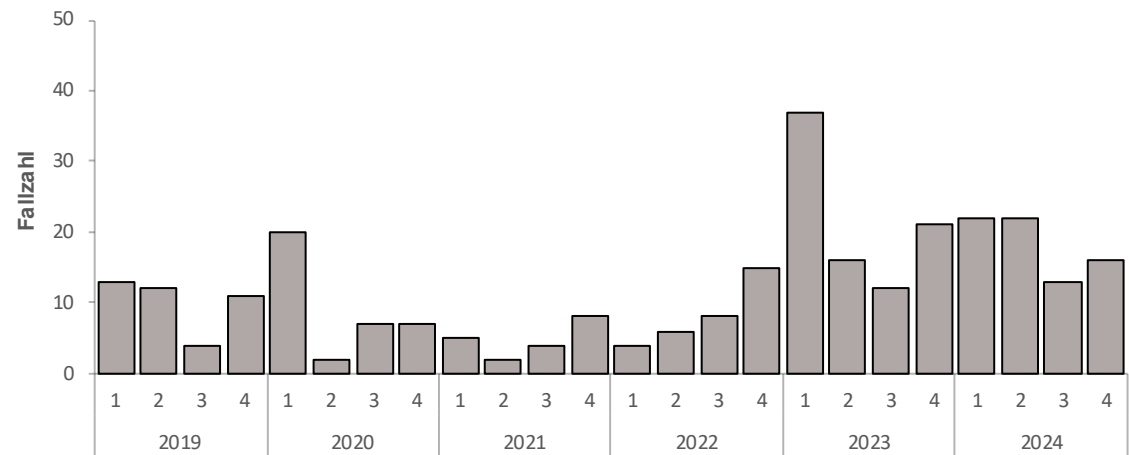


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

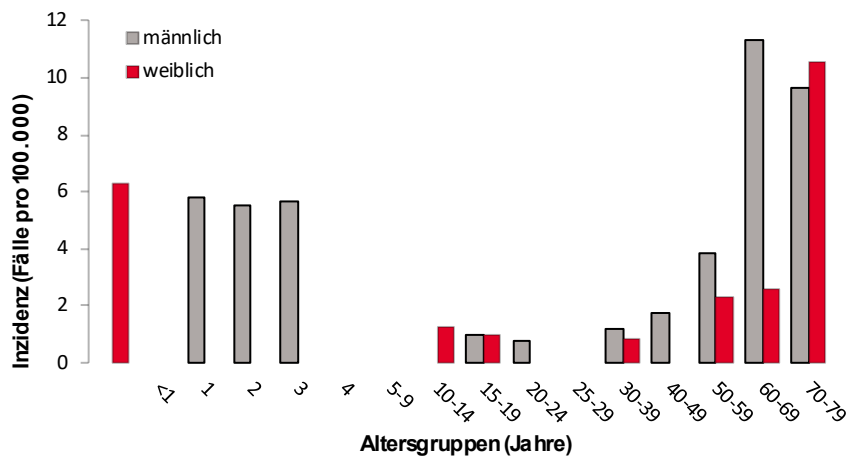


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

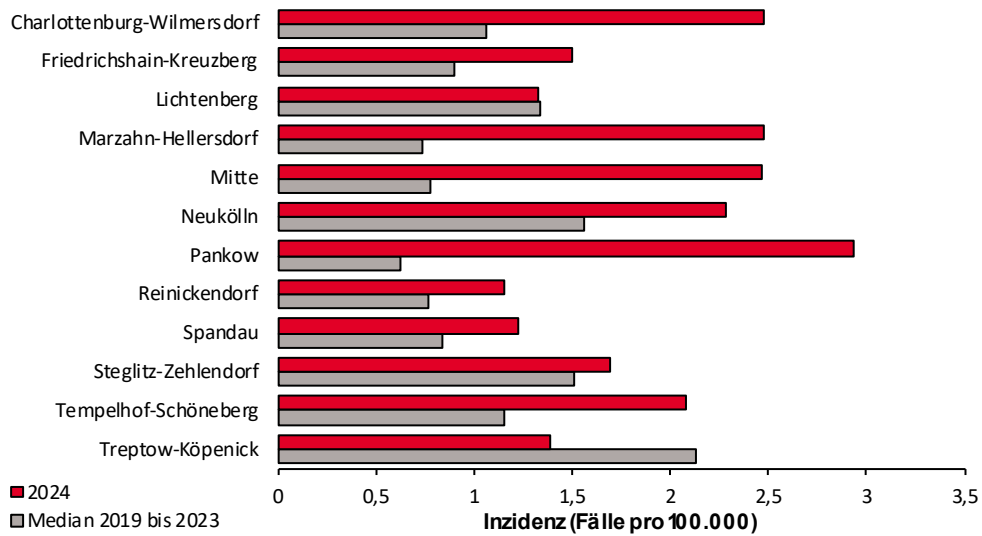
Bezirksverteilung

Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.19 Hantavirus-Erkrankung

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,05	2
Deutschland	0,51	423

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

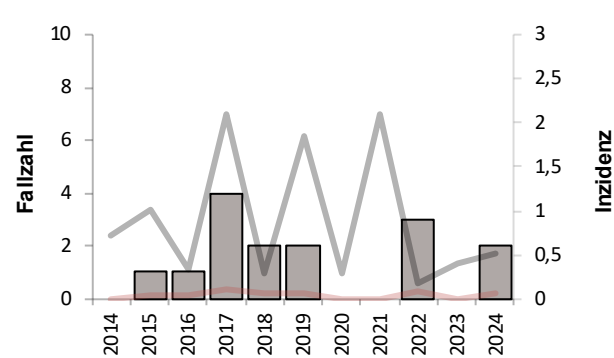


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	2
Mitteleuropa	1
Nordeuropa	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die sich im Expositionszeitraum nicht ausschließlich in Berlin aufgehalten haben.

2.20 Hepatitis A

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	1,87	69
Deutschland	1,20	1001

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

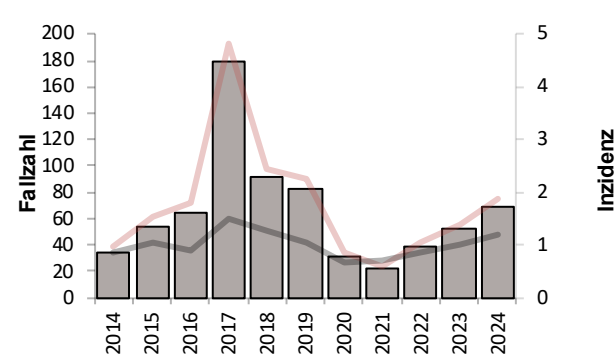


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

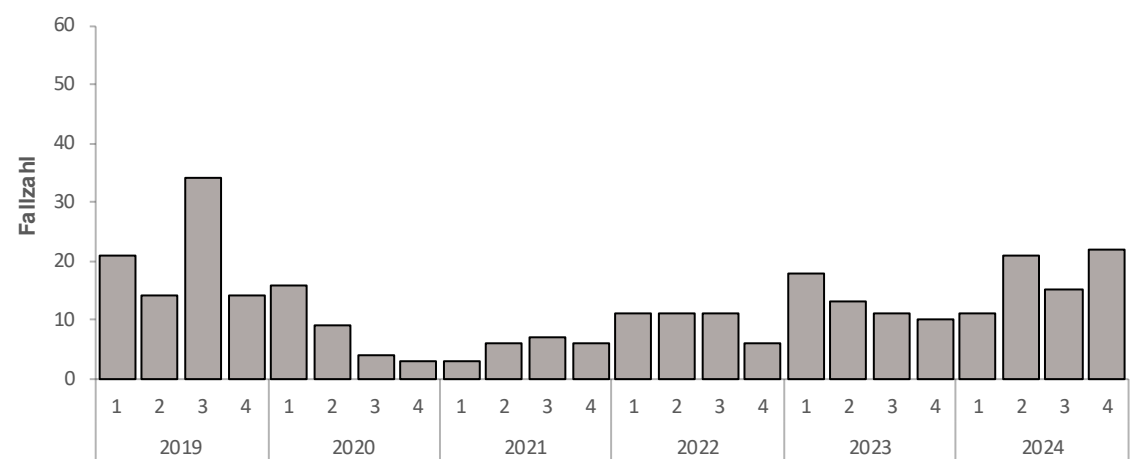


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

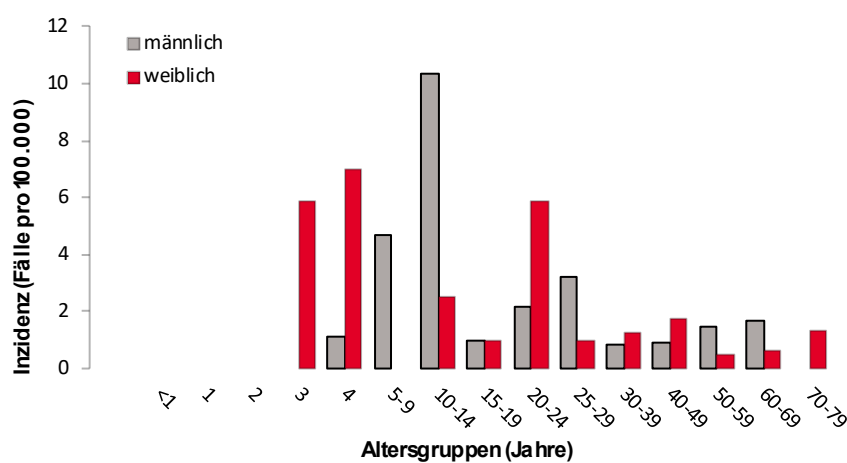


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

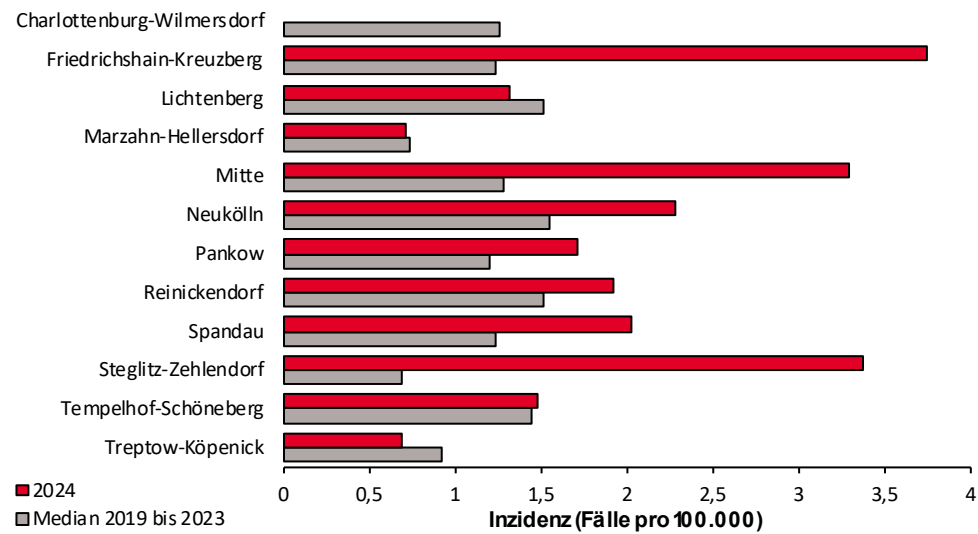


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Reiseassoziierte Erkrankungen

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	9
Mitteleuropa	2
Osteuropa	2
Südeuropa	2
Südosteuropa	1
Westeuropa	2
Asien (Summe)	22
Südostasien	2
Südasien	4
Vorderasien	15
Südwestasien	1
Afrika (Summe)	2
Nordwestafrika	2
Amerika (Summe)	2
Südamerika	2
Ausland (Land unbekannt)	2

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.21 Hepatitis B

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	37,07	1366
Deutschland	26,47	22.126

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

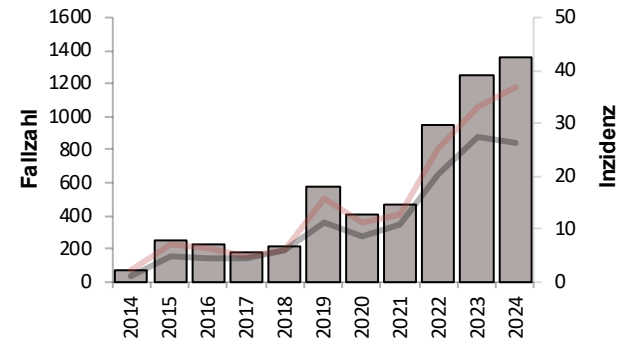


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

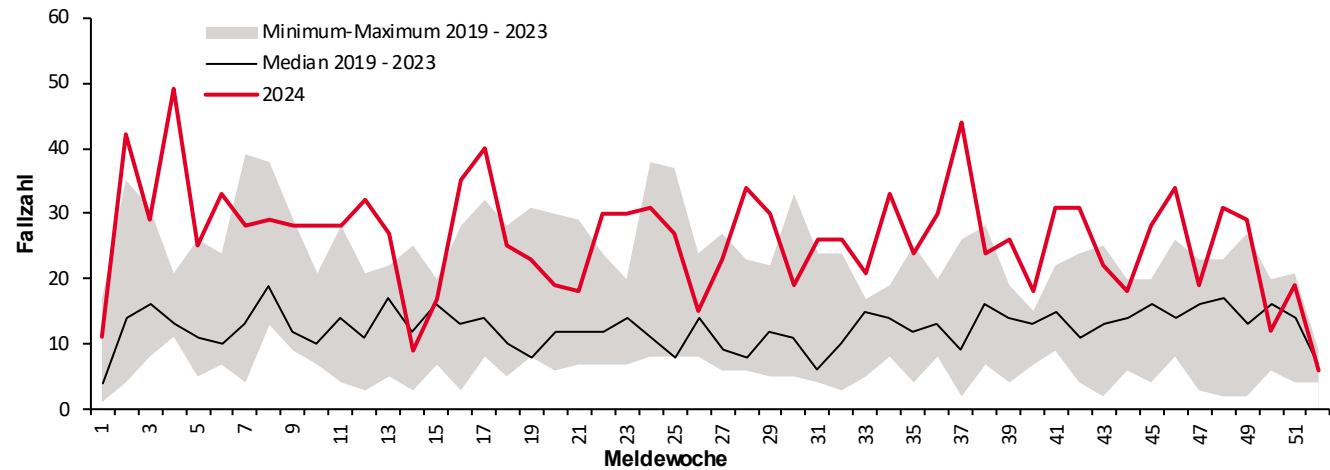


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

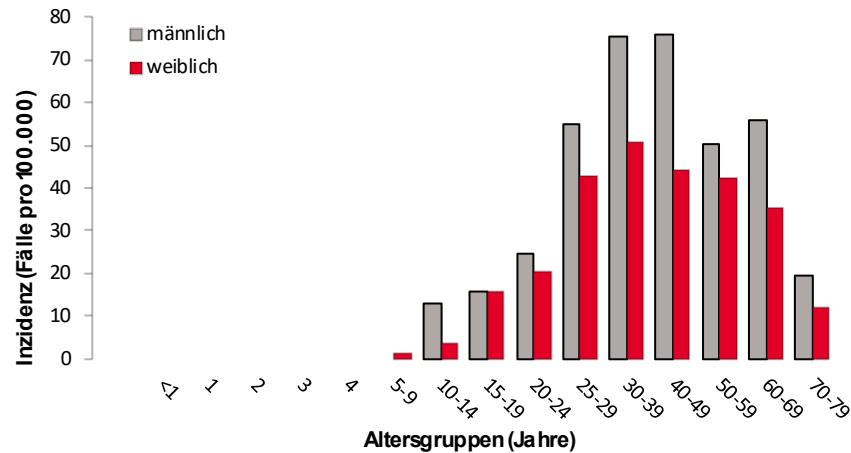


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

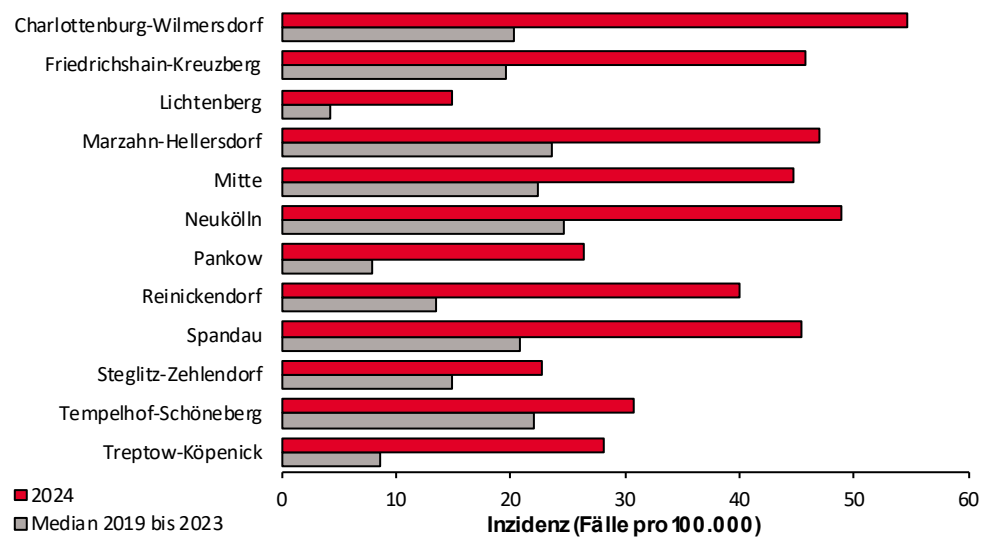


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.22 Hepatitis C

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	15,60	575
Deutschland	11,52	9.624

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

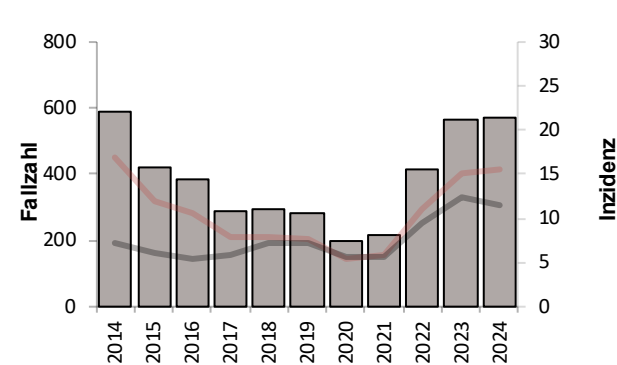


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

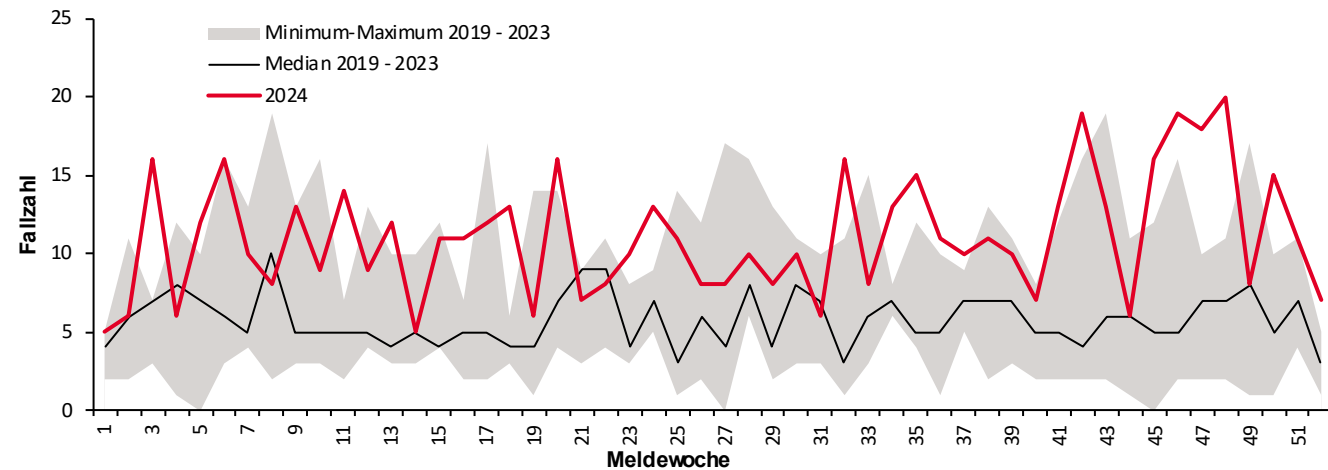


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

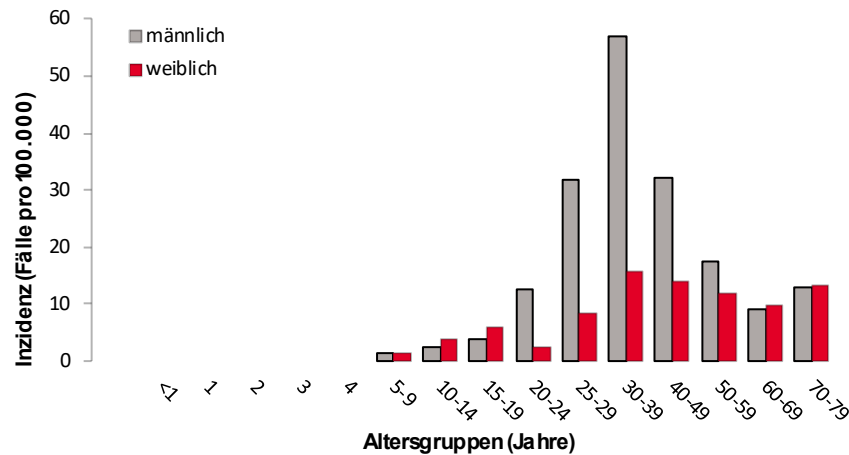


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

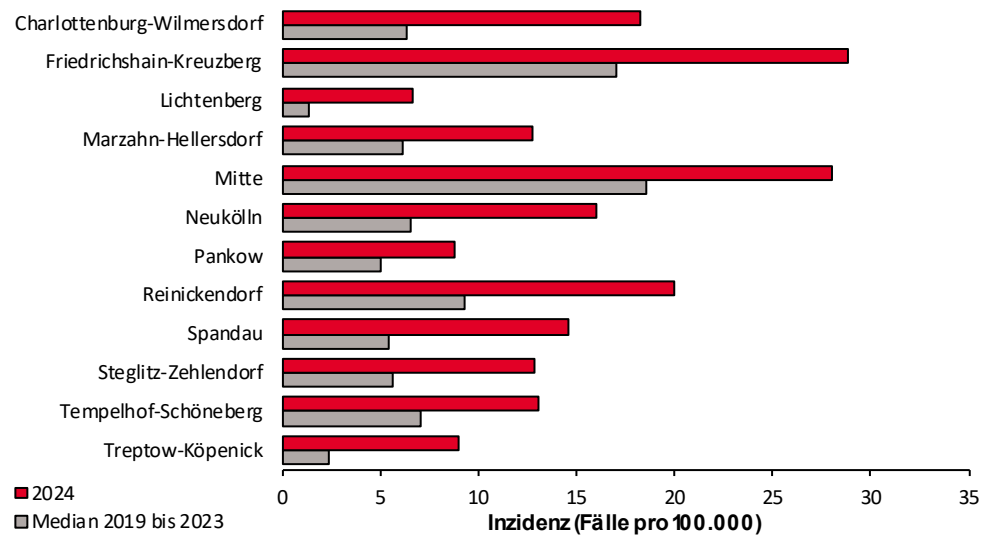


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.23 Hepatitis D

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,11	4
Deutschland	0,14	116

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

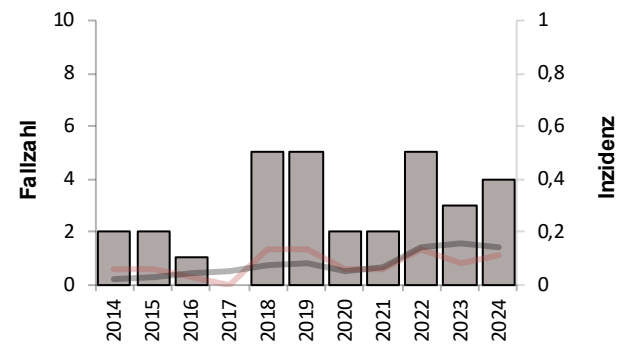


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014(graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	1
Osteuropa	1
Afrika (Summe)	1
Westafrika	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.24 Hepatitis E

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	4,50	166
Deutschland	5,66	4.734

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

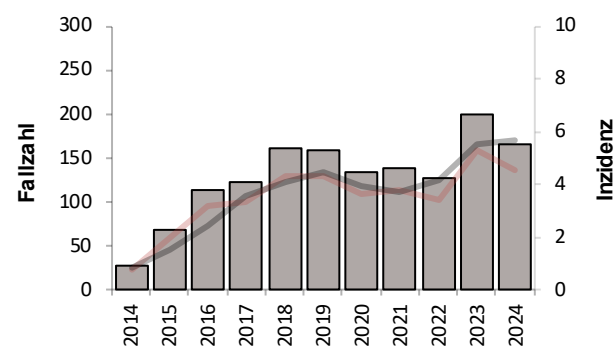


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

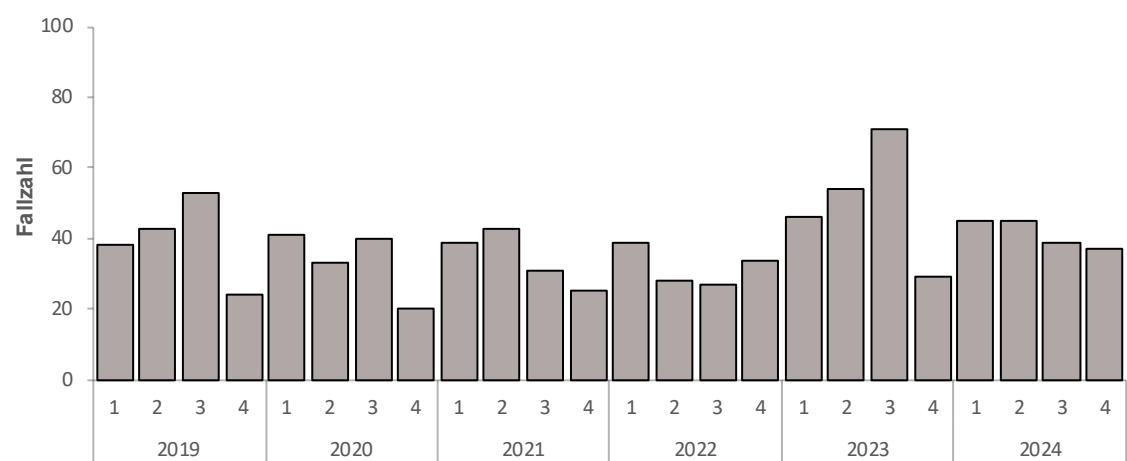


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

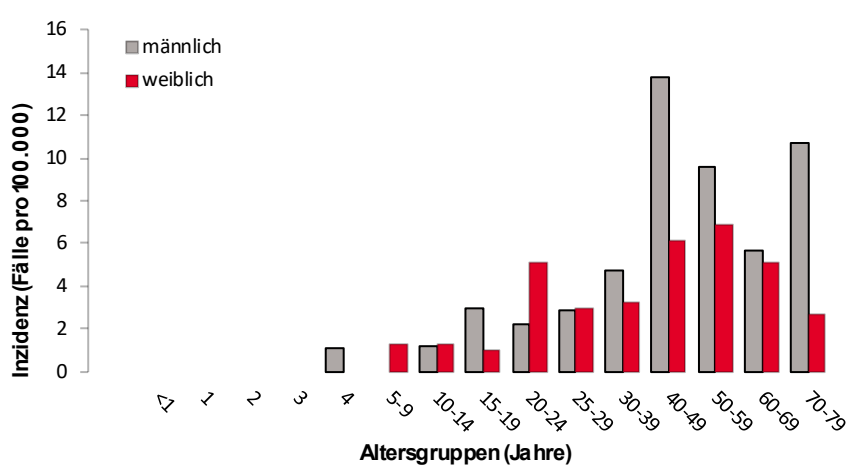


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

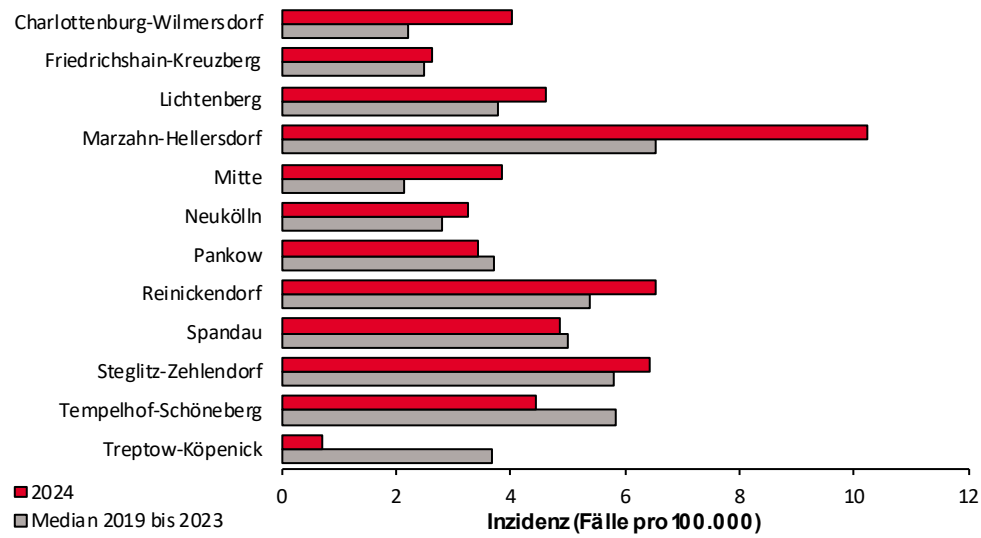


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.25 HUS (Hämolytisch-urämisches Syndrom, enteropathisch)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,05	2
Deutschland	0,07	59

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

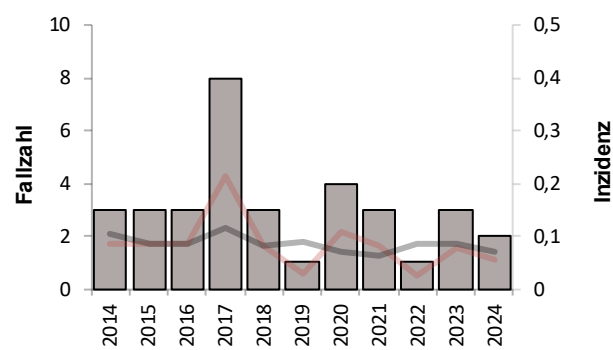


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.26 Influenza, saisonal

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	182,13	6.712
Deutschland	261,45	218.513

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

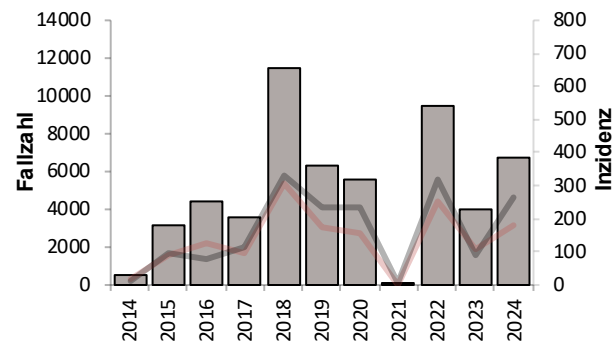


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

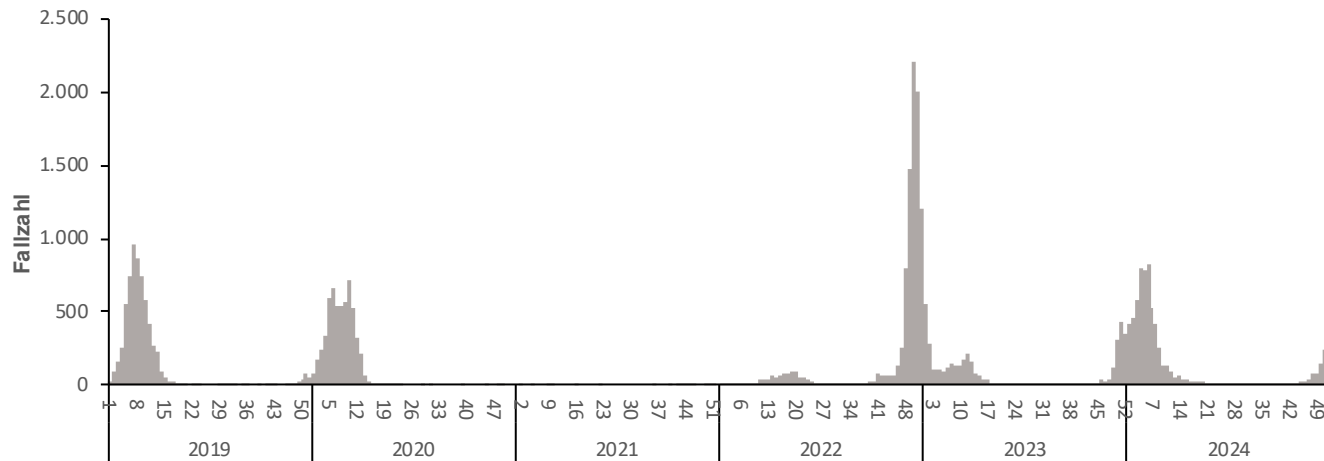


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 im Vergleich mit den vergangenen fünf Vorjahren.

Altersverteilung nach Geschlecht

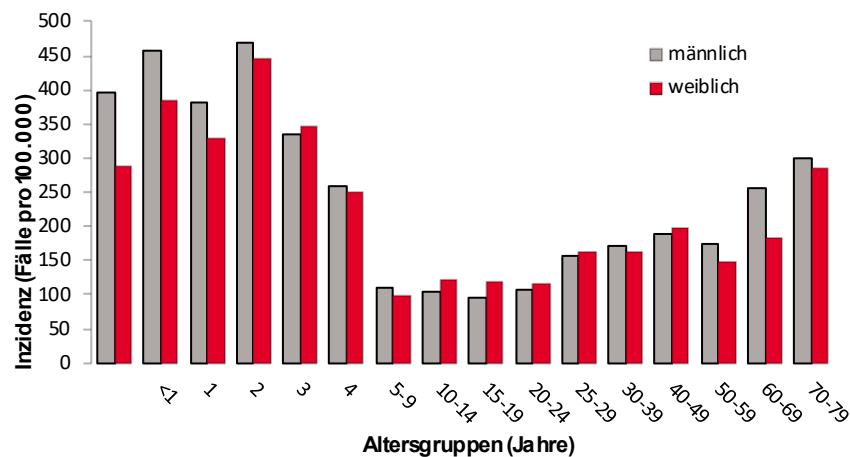


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

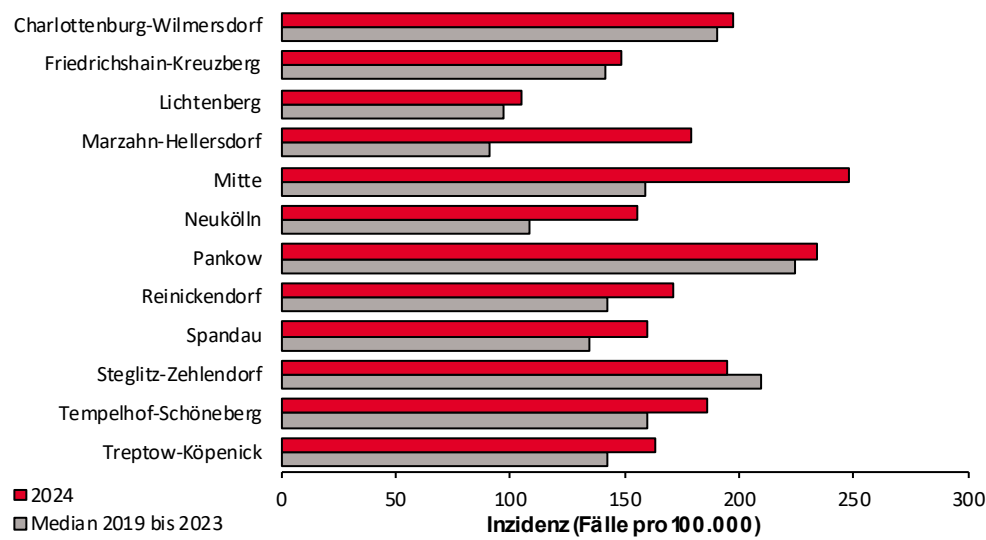


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	39	94
Ausbrüche ≥5 Fälle	17	130
Summe	56	224

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.27 Keuchhusten

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	24,12	889
Deutschland	30,22	25.255

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

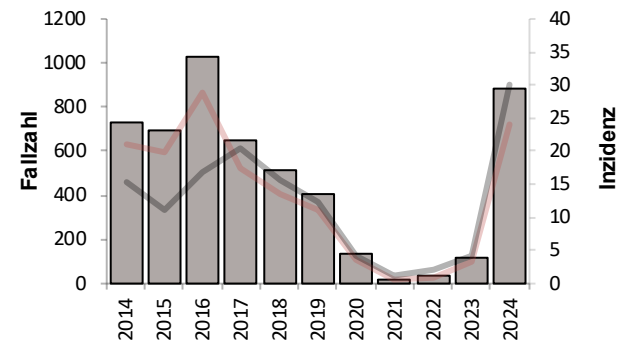


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

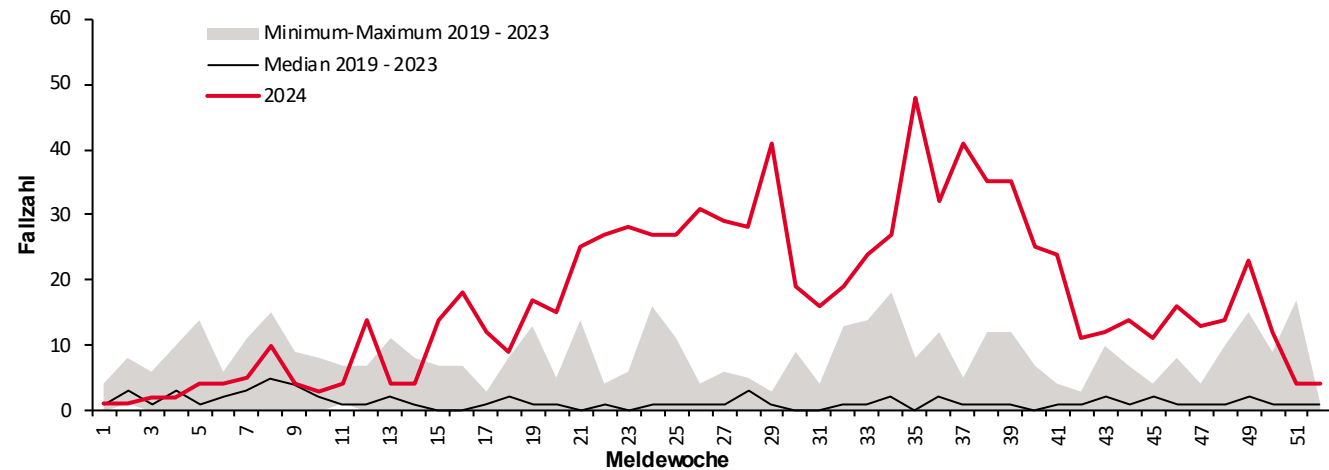


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

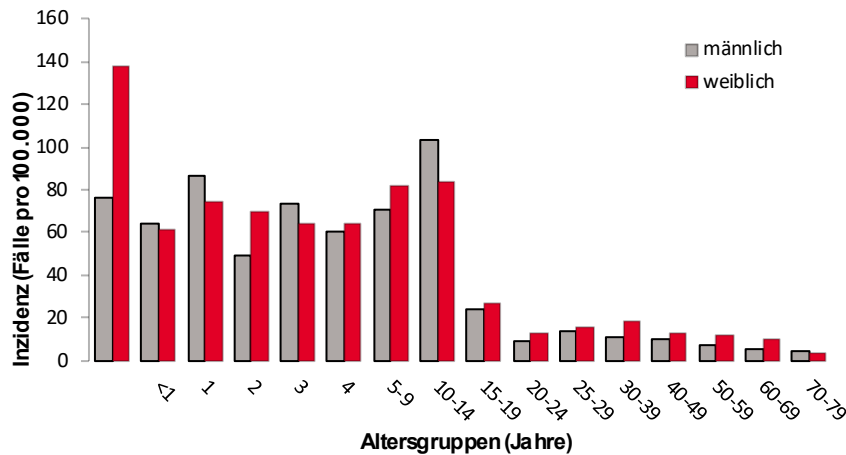


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

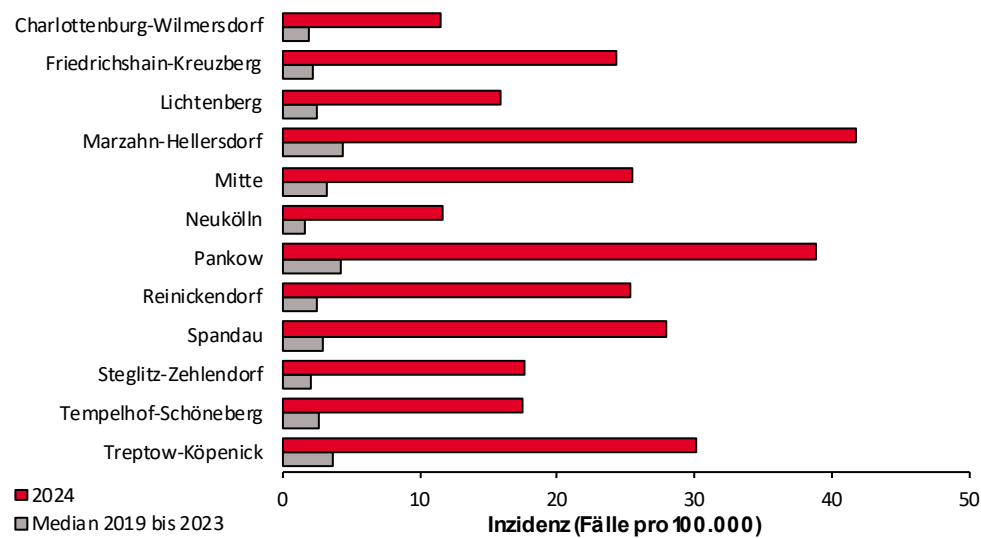


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.28 Kryptosporidiose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	5,64	208
Deutschland	3,95	3.303

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

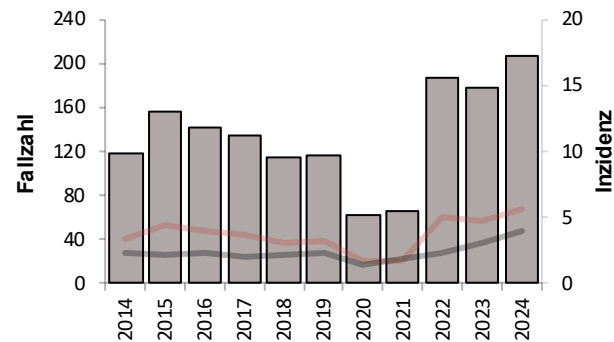


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

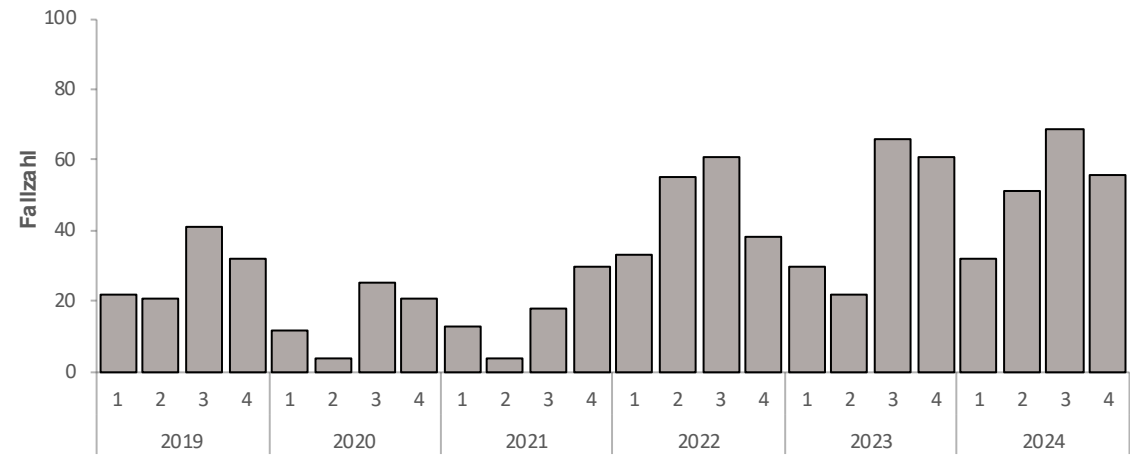


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

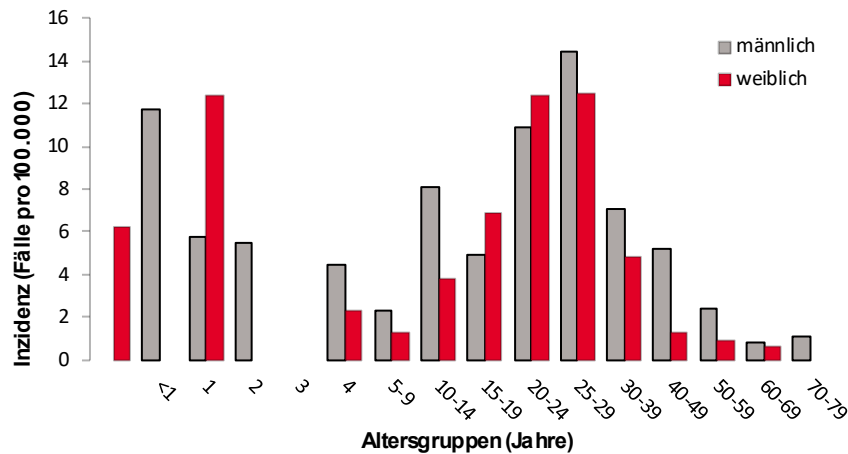


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

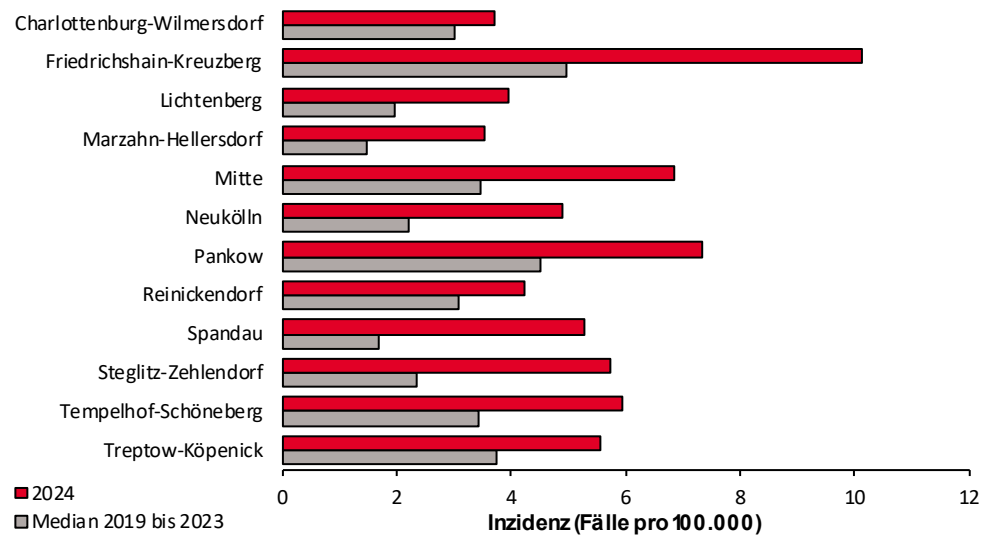


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.29 Legionellose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	3,55	131
Deutschland	2,68	2.237

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

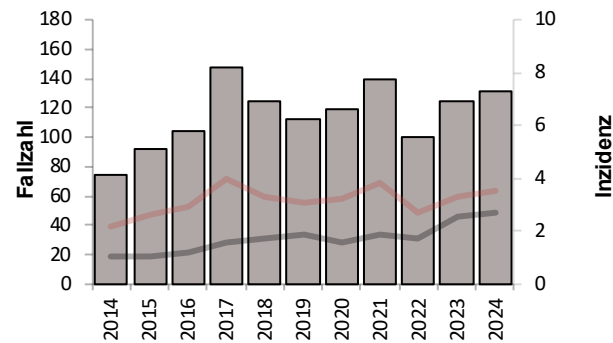


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

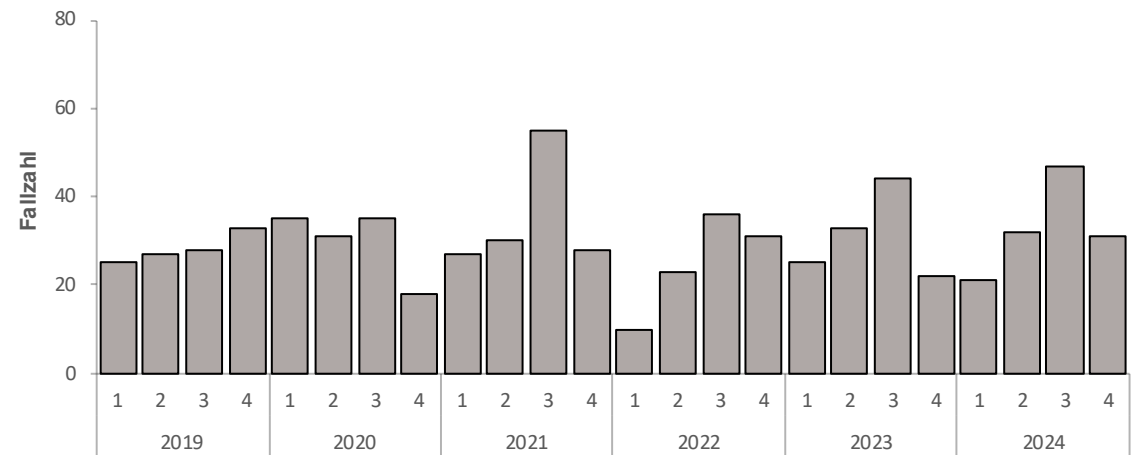


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

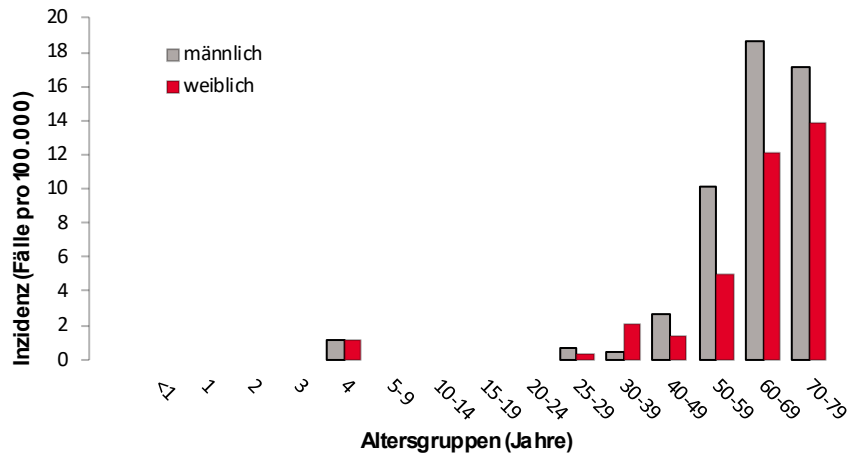


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

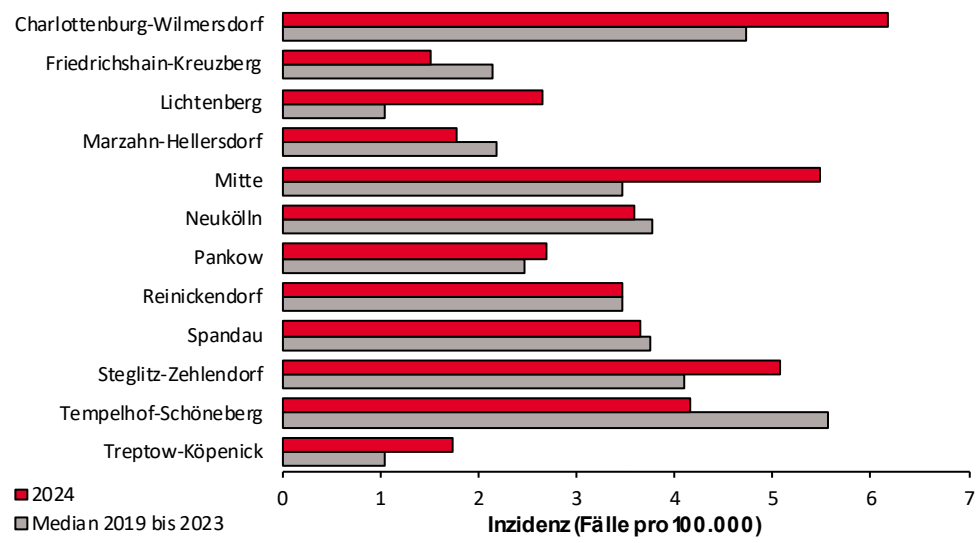


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.30 Lepra

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,00	0
Deutschland	0,00	1

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

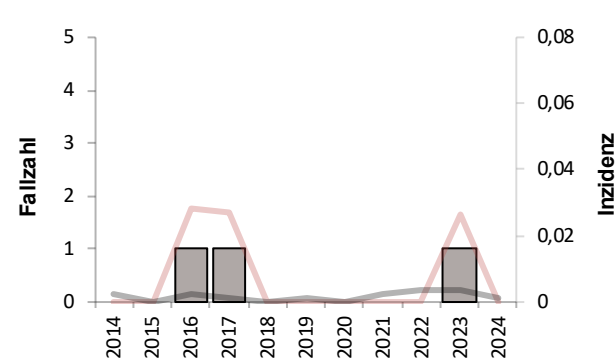


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.31 Leptospirose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,73	27
Deutschland	0,39	322

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

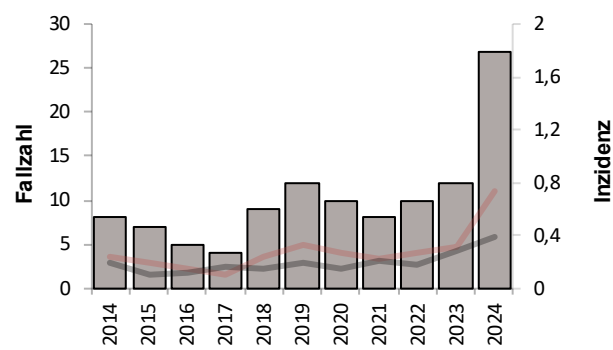


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014(graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	3
Südeuropa	1
Südosteuropa	1
Westeuropa	1
Asien (Summe)	10
Südostasien	7
Vorderasien	3
Afrika (Summe)	2
Westafrika	1
Ostafrika	1
Amerika (Summe)	2
Südamerika	2
Australien (Kontinent)	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.32 Listeriose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,71	26
Deutschland	0,79	663

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

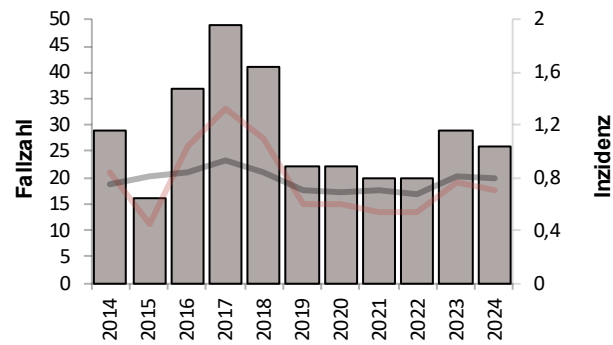


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.33 Malaria

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	2,09	77
Deutschland	1,12	934

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

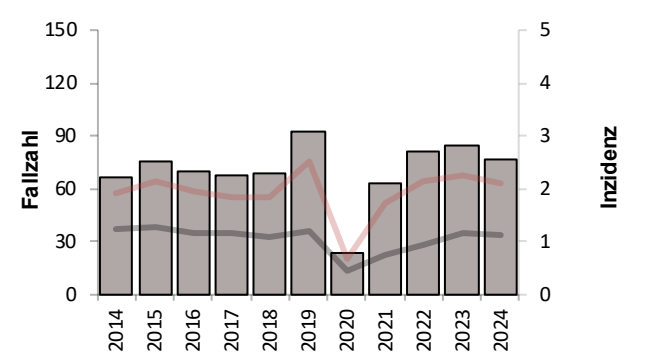


Abb.: Anzahl der jährlich übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	2
Mitteleuropa	1
Südeuropa	1
Asien (Summe)	1
Vorderasien	1
Afrika (Summe)	68
Afrika	1
Nordafrika	1
Westafrika	37
Ostafrika	8
Zentralafrika	18
Nordwestafrika	1
Südostafrika	1
Südwestafrika	1
Amerika (Summe)	1
Südamerika	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

Die namentliche Meldepflicht für Malaria besteht seit Mitte 2023. Zuvor zählte Malaria zu den nichtnamentlich meldepflichtigen Infektionskrankheiten nach § 7 Abs. 3 IfSG, die direkt an das Robert Koch-Institut (RKI) gemeldet wurden. Hier wurden alle übermittelten Malaria-Fälle der Jahre 2014 bis 2024 dargestellt, unabhängig davon, ob sie direkt über das RKI oder die Landesstelle gemeldet wurden.

Bei Malaria handelt es sich um eine reiseassoziierte Erkrankung. Aufgrund der Änderung bei der Art der Meldepflicht konnten die Reiseregionen nicht aufgeschlüsselt werden.

Altersverteilung nach Geschlecht

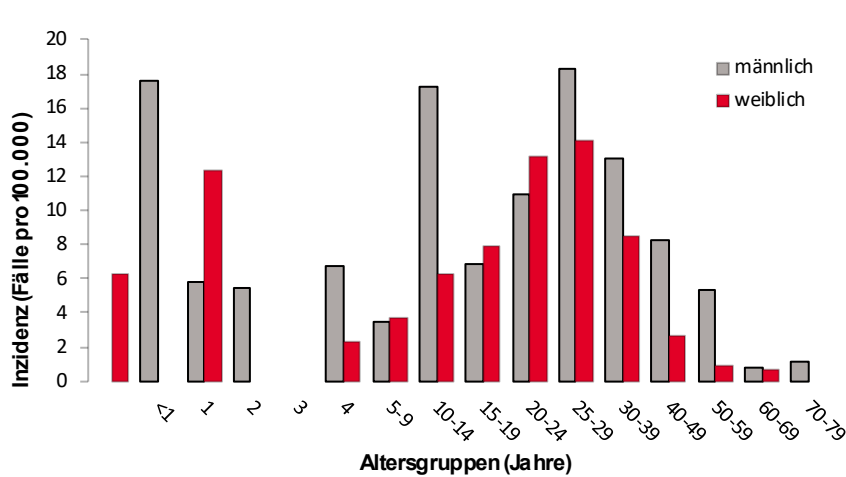


Abb.: Malaria Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

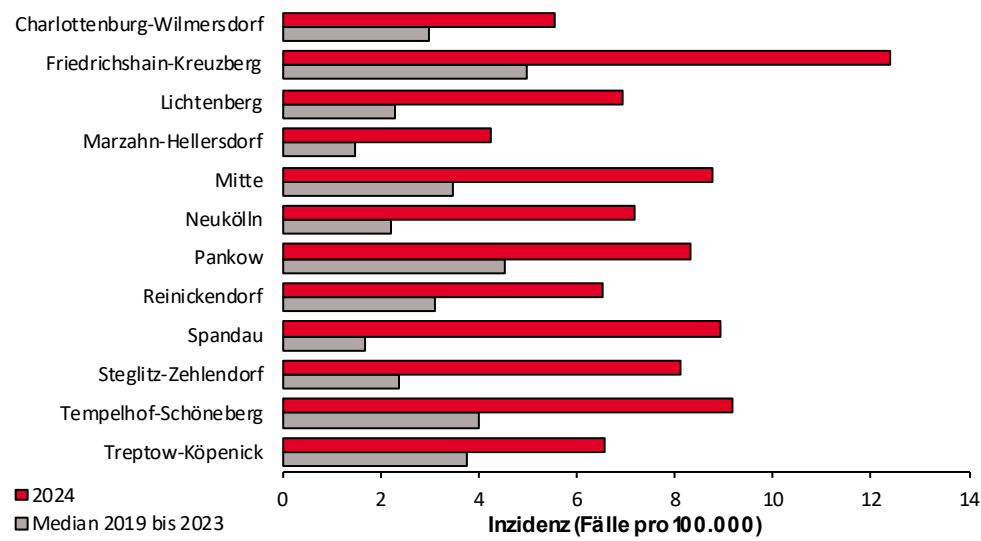


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.34 Masern

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	2,58	95
Deutschland	0,77	645

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

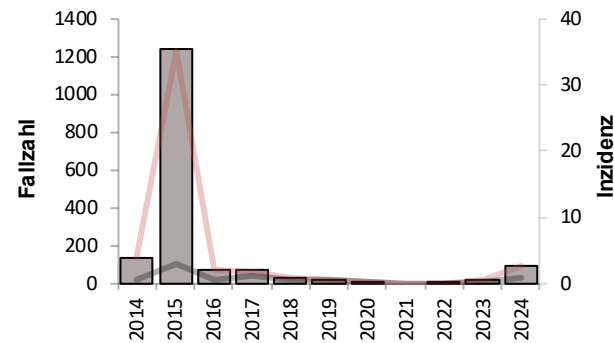


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

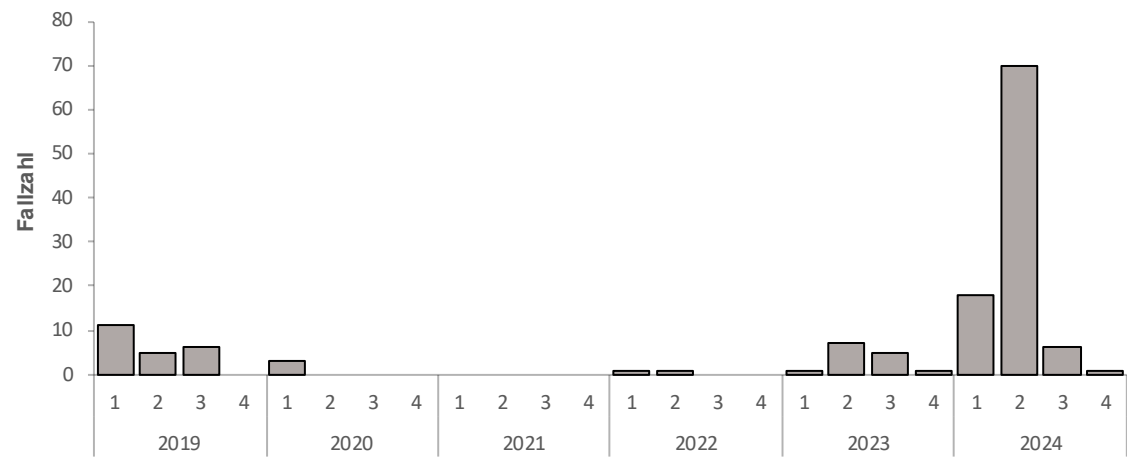


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

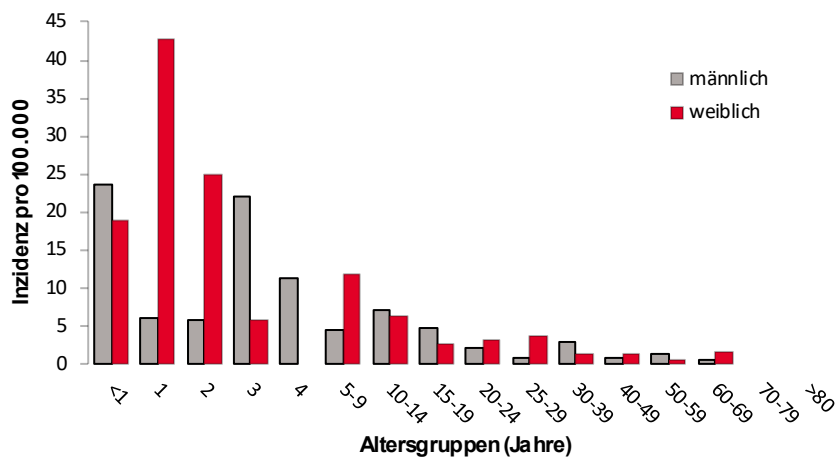


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

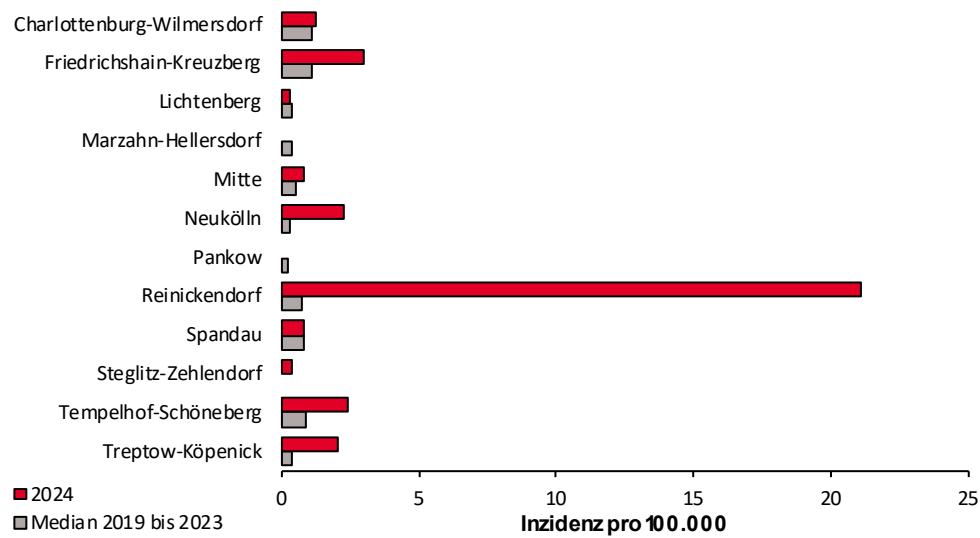


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	7	16
Ausbrüche ≥5 Fälle	2	56
Summe	9	72

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.35 Meningokokken, invasive Infektion

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,57	21
Deutschland	0,41	344

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

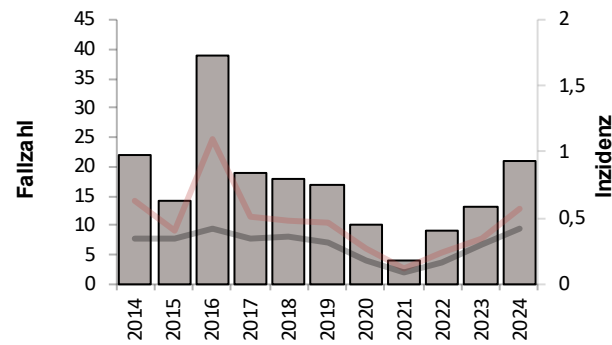


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.36 Methicillin-resistenter *Staphylococcus aureus* (MRSA), invasive Infektion

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	1,17	44
Deutschland	1,32	1.114

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

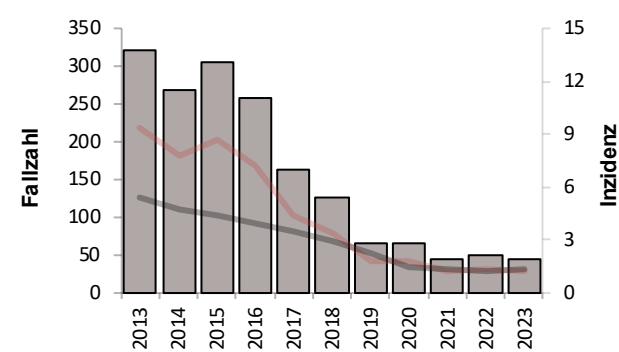


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.37 Mpox

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	1,82	67
Deutschland	0,33	275

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

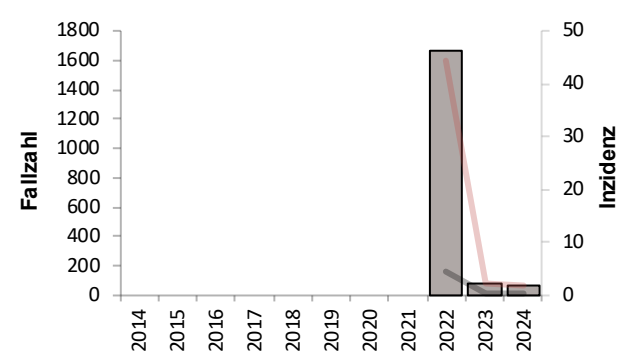


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2022 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

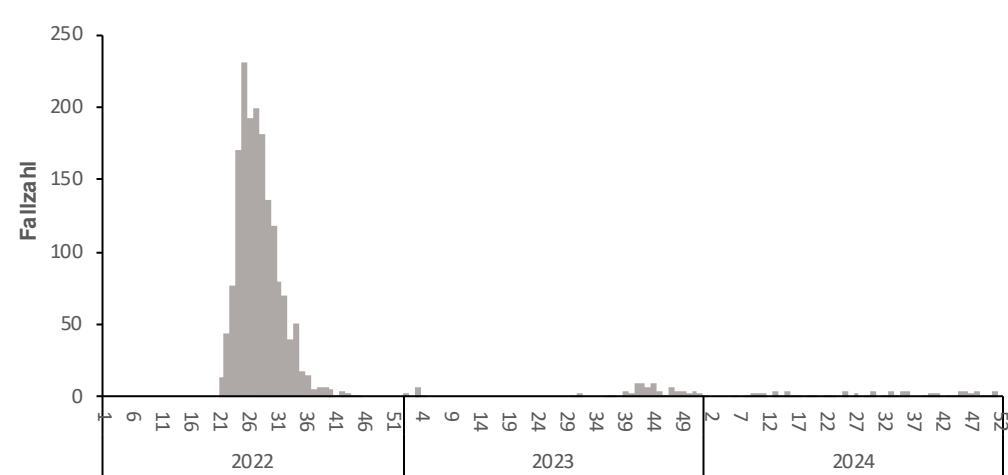


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für die Jahr 2022 bis 2024.

Altersverteilung nach Geschlecht

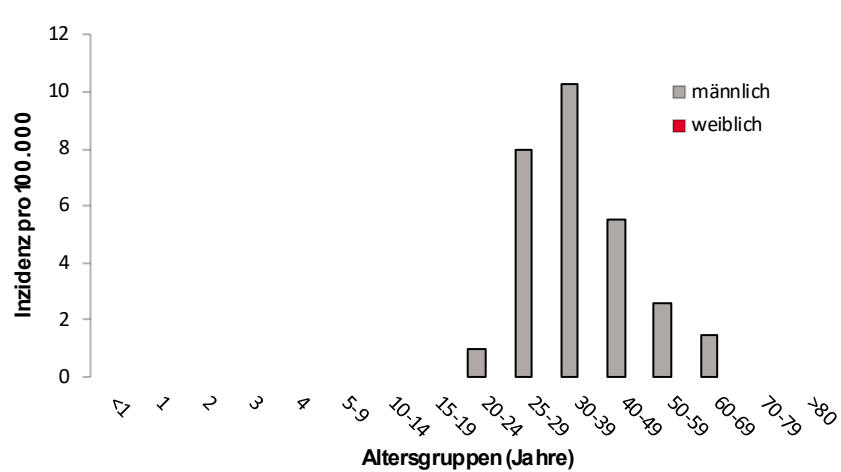


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

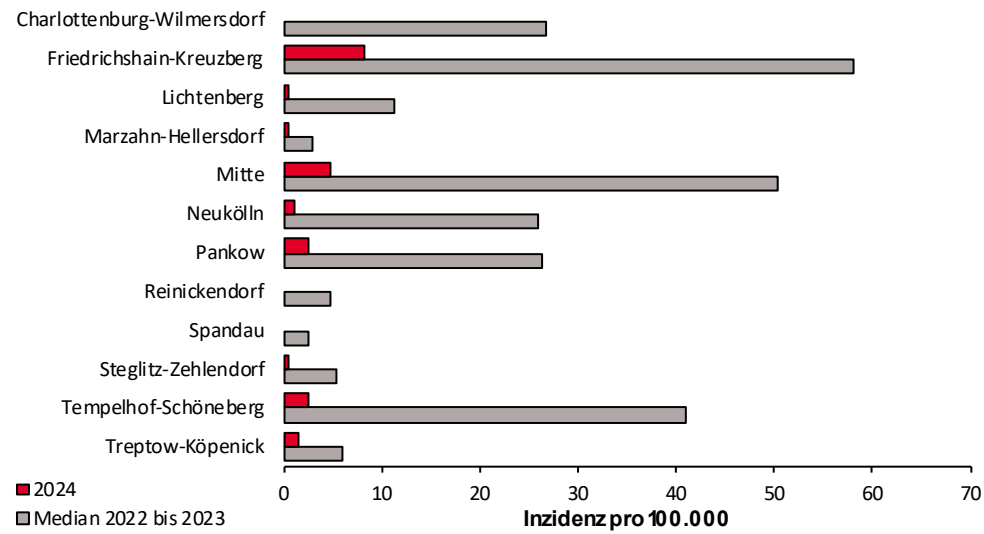


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) und zum Vergleich der Median aus dem Jahr 2022 und 2023 (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	1	2
Ausbrüche ≥5 Fälle	0	0
Summe	1	2

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.38 Mumps

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,54	20
Deutschland	0,47	393

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

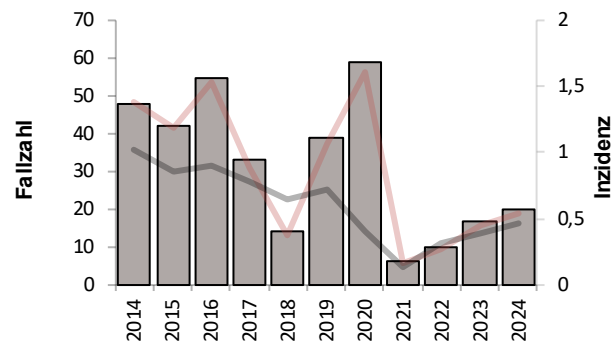


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.39 Norovirus-Gastroenteritis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	108,21	3.988
Deutschland	92,38	77.205

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

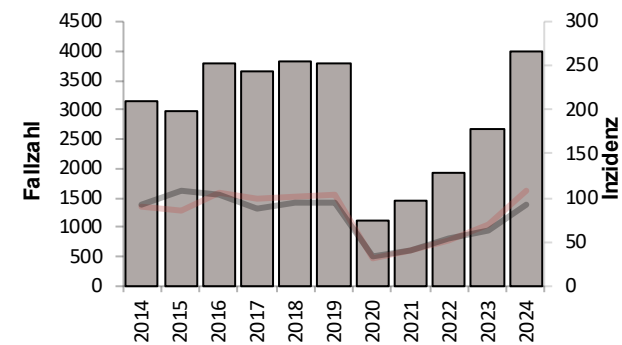


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

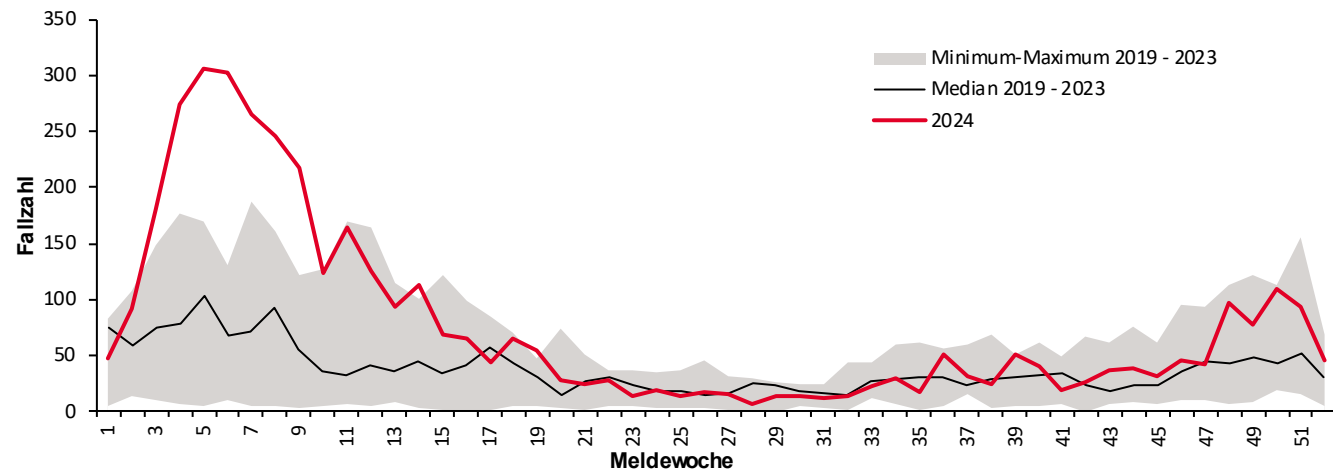


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

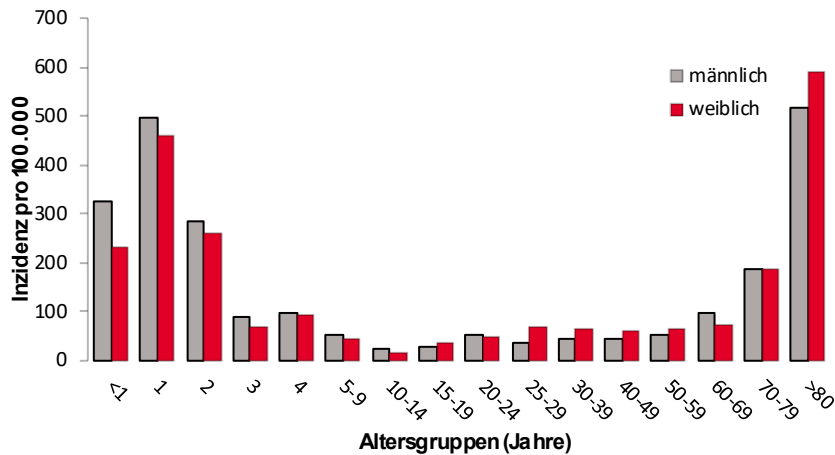


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

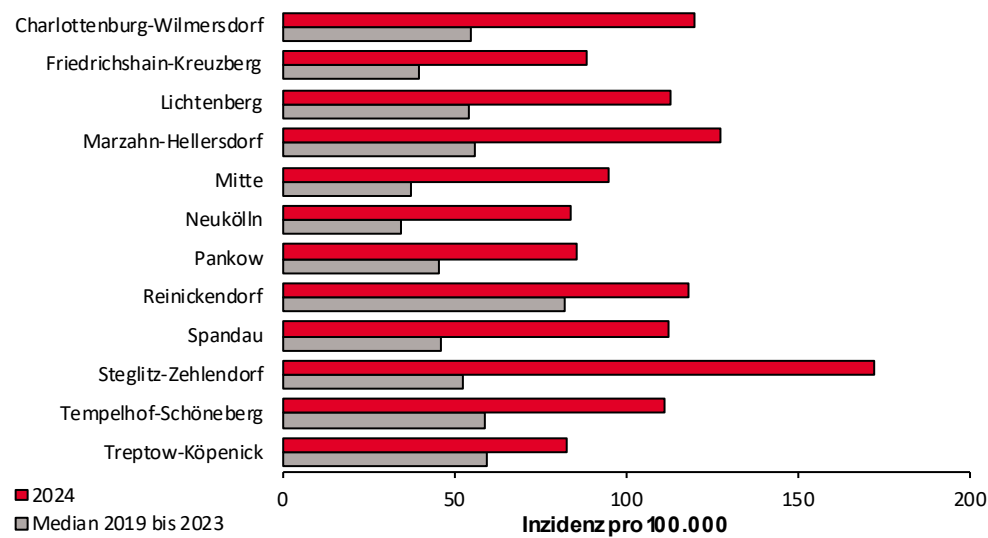


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	115	236
Ausbrüche ≥5 Fälle	222	921
Summe	337	1157

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.40 Ornithose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,00	0
Deutschland	0,04	37

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

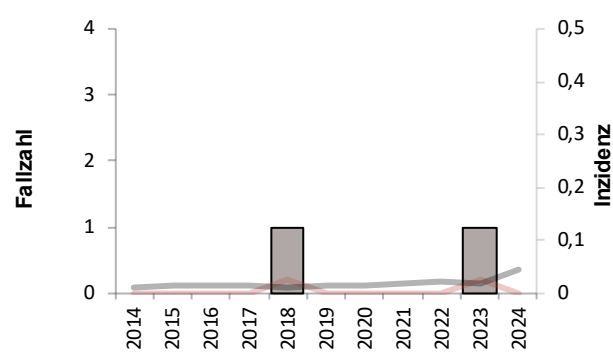


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.41 Paratyphus

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,19	7
Deutschland	0,06	54

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

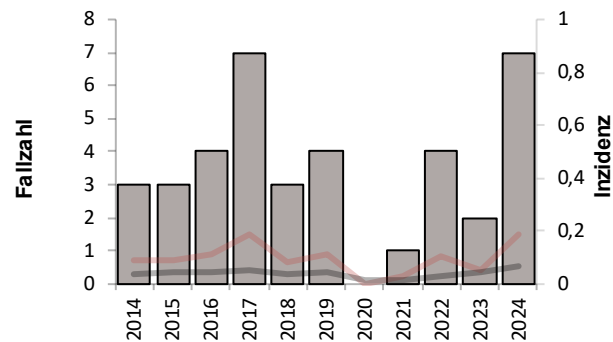


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Asien (Summe)	7
Voderasien	7

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.42 Pneumokokken, invasive Infektionen

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	12,94	477
Deutschland	10,26	8.575

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

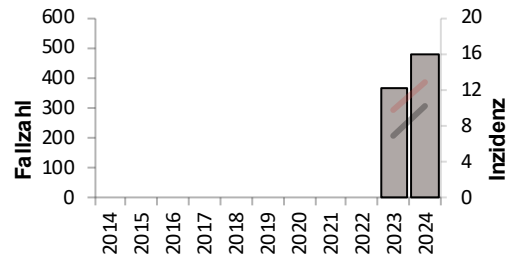


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2023 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

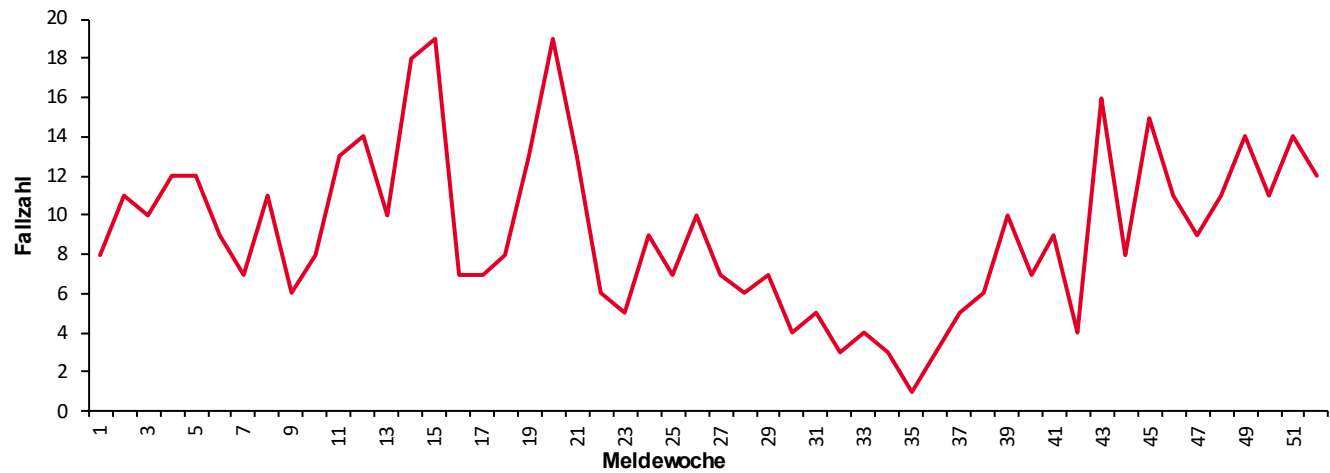


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot).

Altersverteilung nach Geschlecht

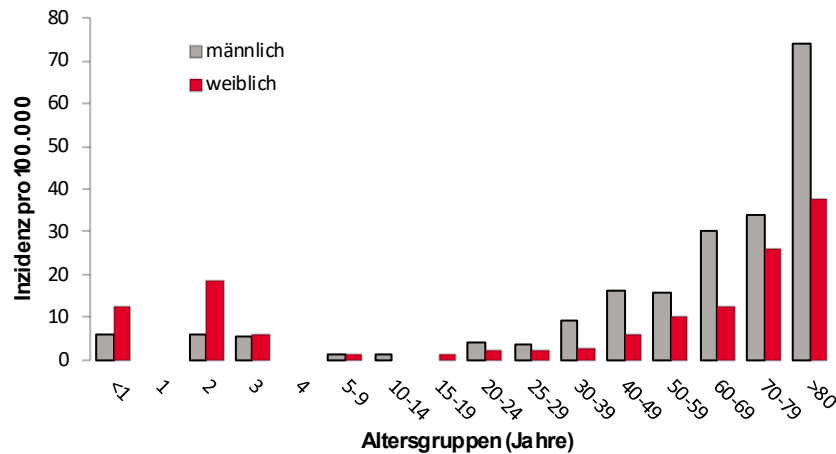


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Die Meldepflicht für Pneumokokken besteht seit März 2020. Für das Jahr 2023 erfolgt erstmals, nach der technischen Umsetzung, die Berichterstattung. Daten für die Vorjahre liegen nicht vor.

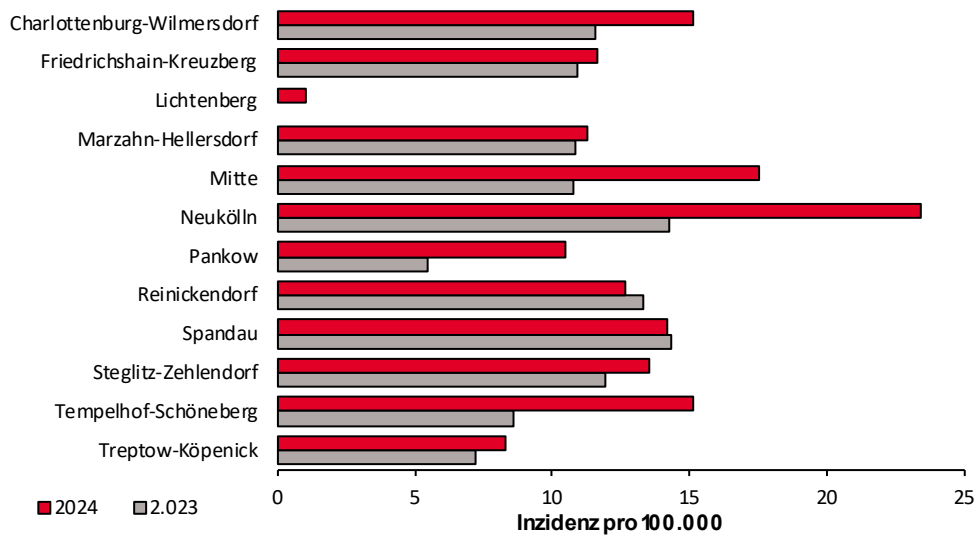
Bezirksverteilung

Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Vorjahre (grau).

2.43 Q-Fieber

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,14	5
Deutschland	0,11	95

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

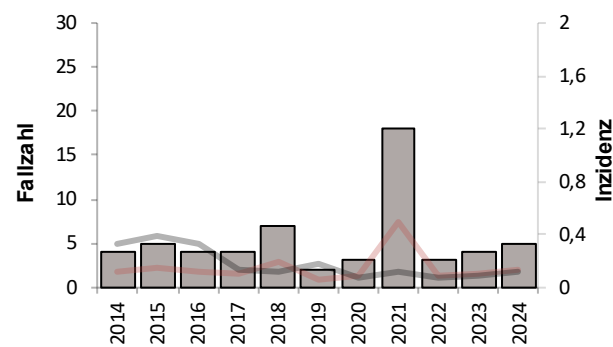


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.44 Respiratorisches Synzytialvirus (RSV)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	33,65	1240
Deutschland	55,68	46.535

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

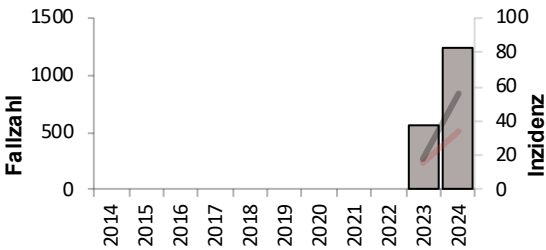


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2023 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

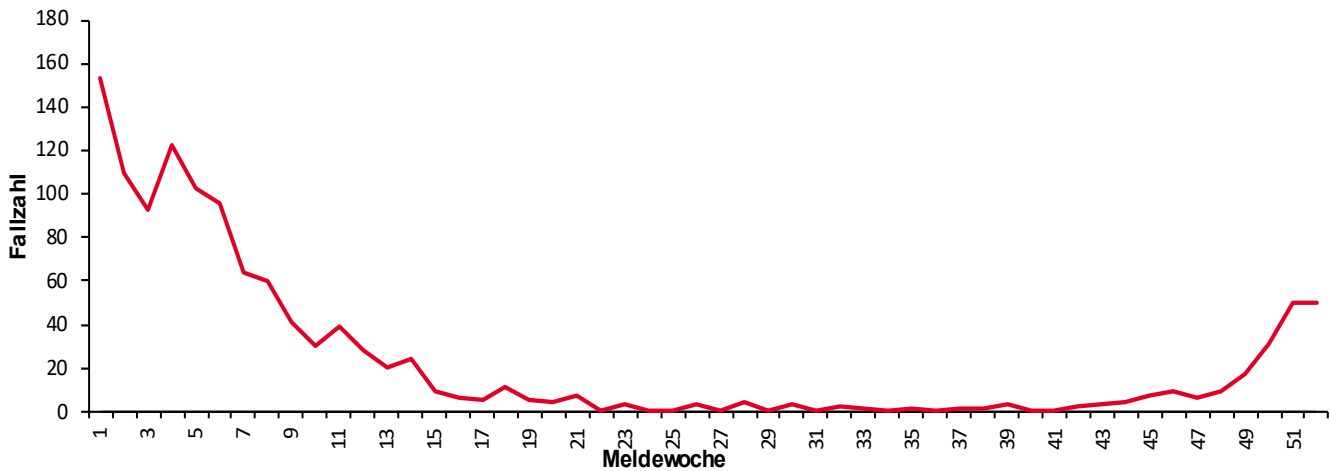


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot).

Altersverteilung nach Geschlecht

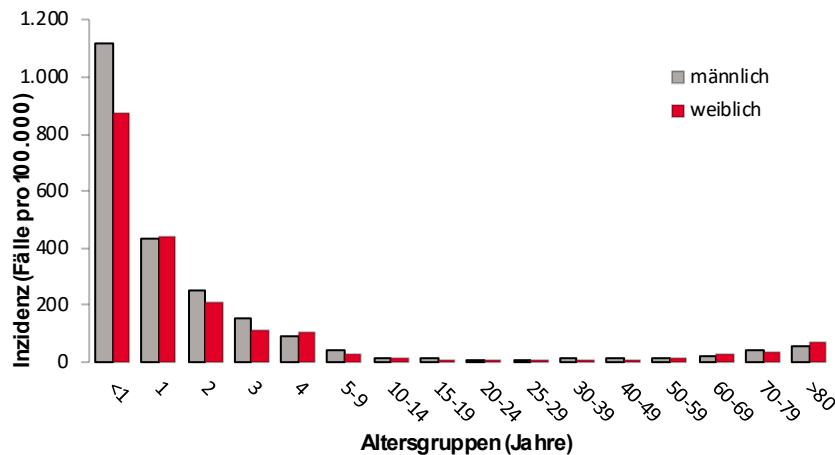


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Die Meldepflicht für das Respiratorische Synzytialvirus (RSV) wurde im Jahr 2023 eingeführt. Daten für die Vorjahre liegen nicht vor.

Bezirksverteilung

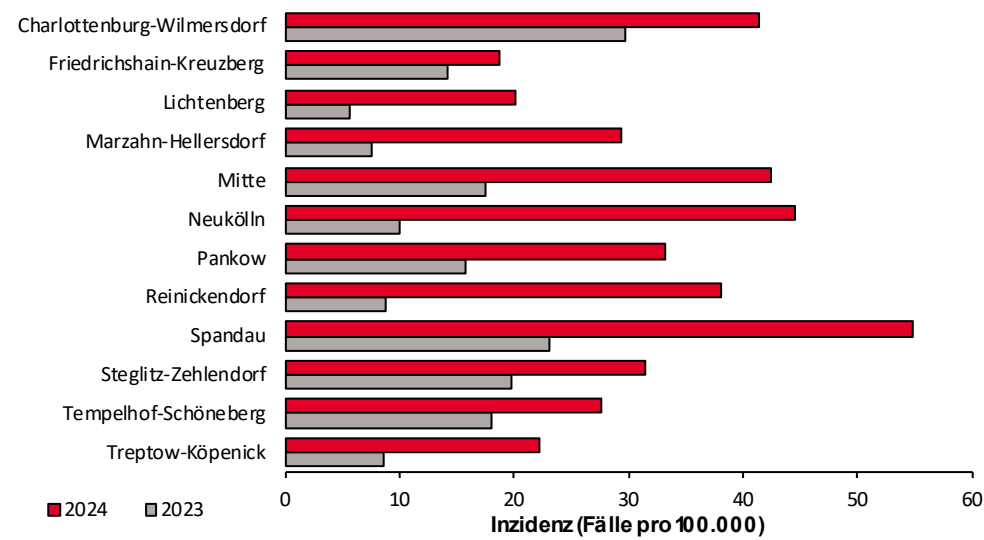


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Vorjahre (grau).

2.45 Röteln

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,03	1
Deutschland	0,01	11

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

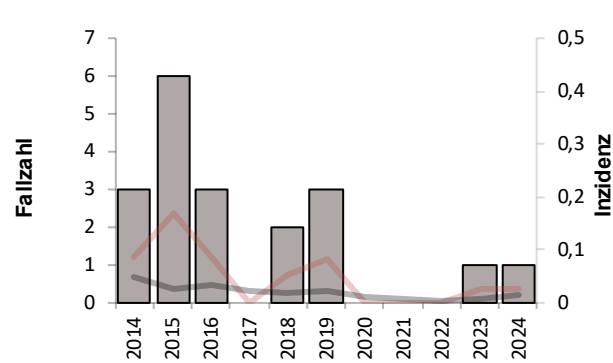


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.46 Rotavirus-Gastroenteritis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	32,21	1.187
Deutschland	25,99	21.725

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

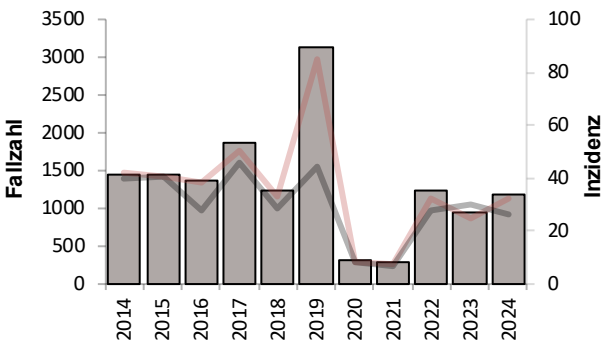


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

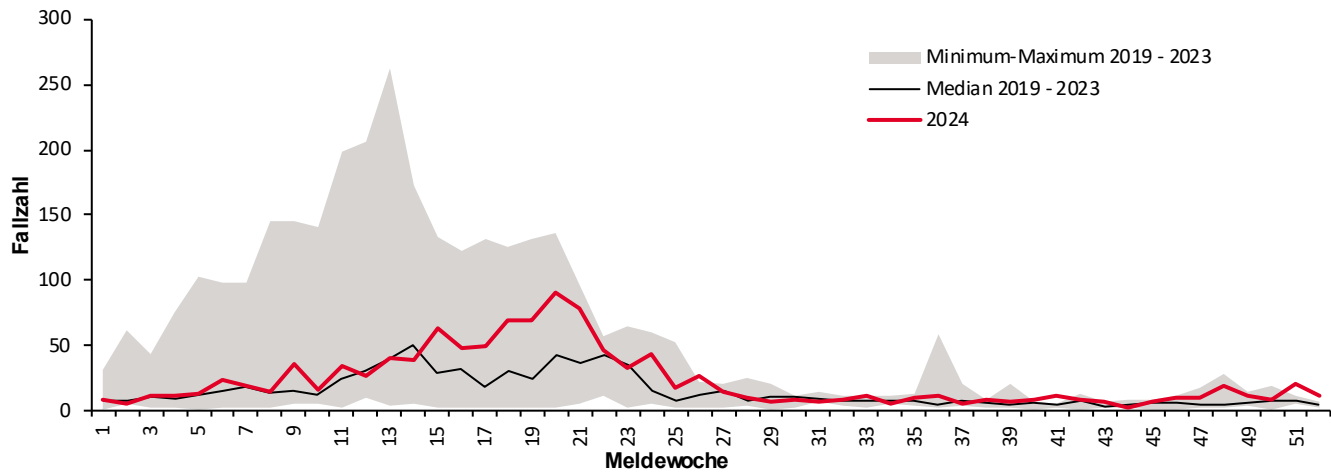


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

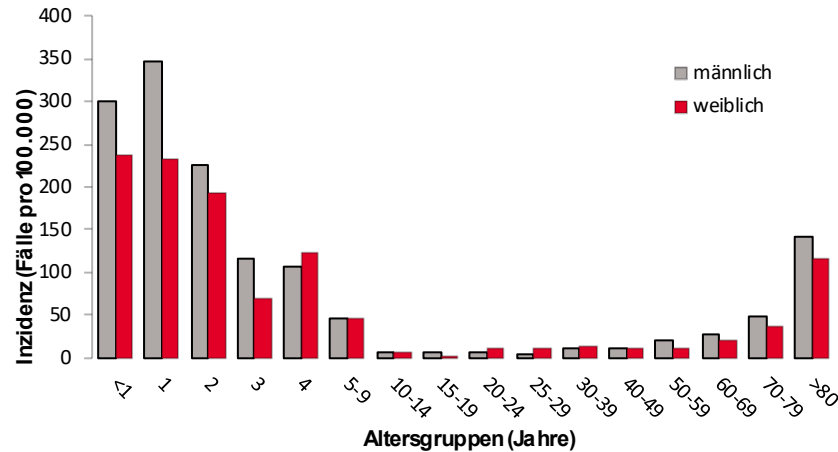


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

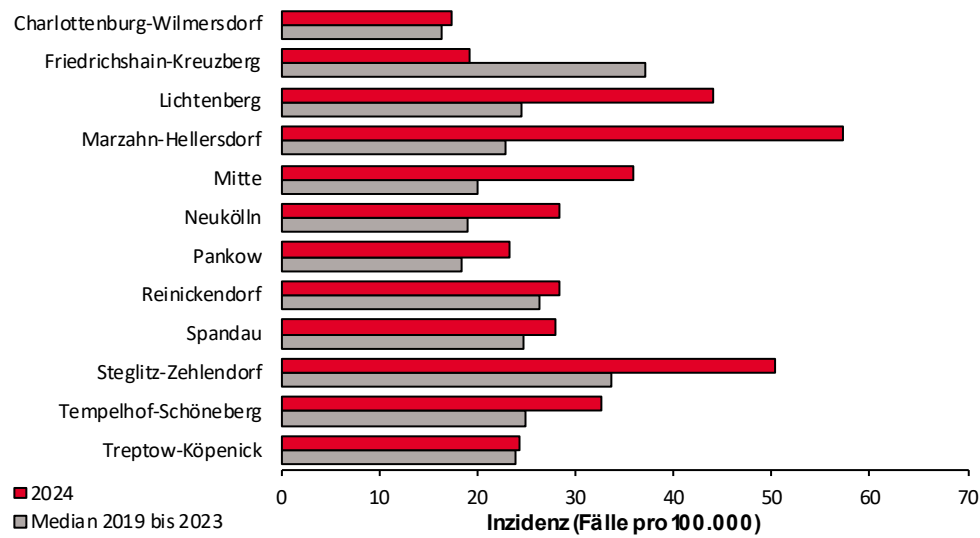


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	15	37
Ausbrüche ≥5 Fälle	14	233
Summe	29	270

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.47 Salmonellose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	17,37	640
Deutschland	14,82	12.390

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

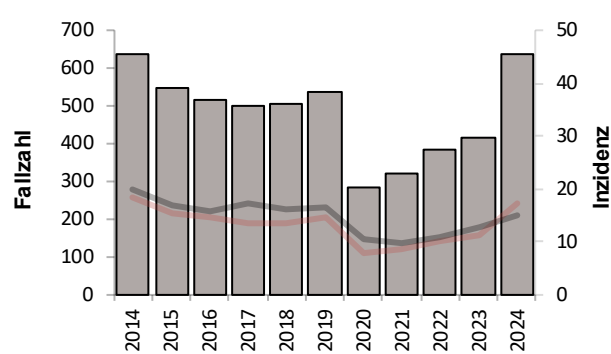


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

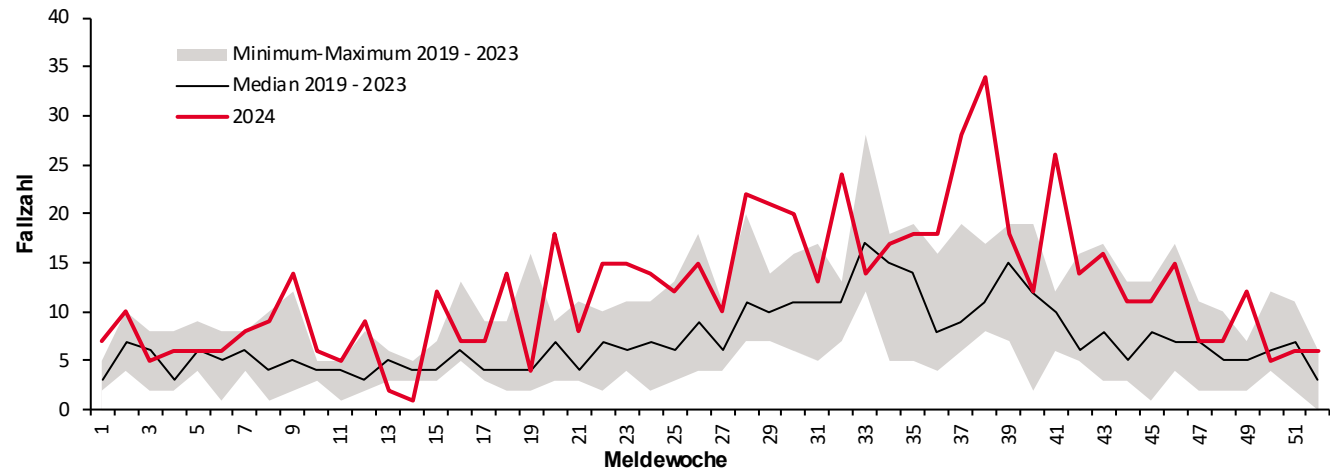


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre(schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

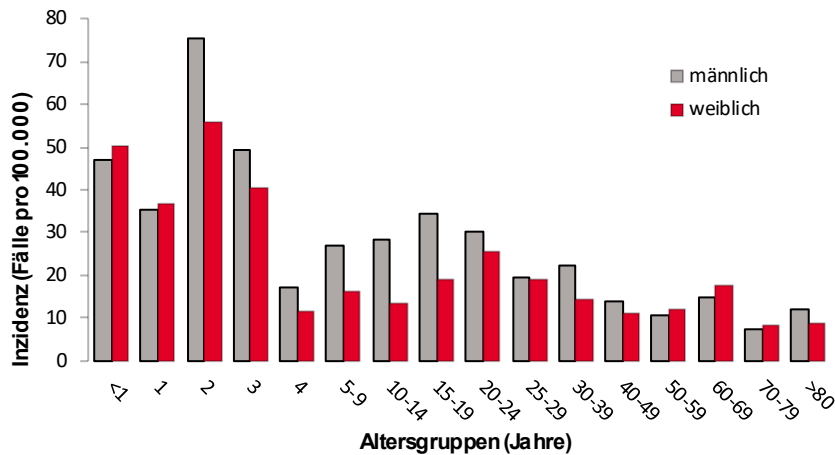


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

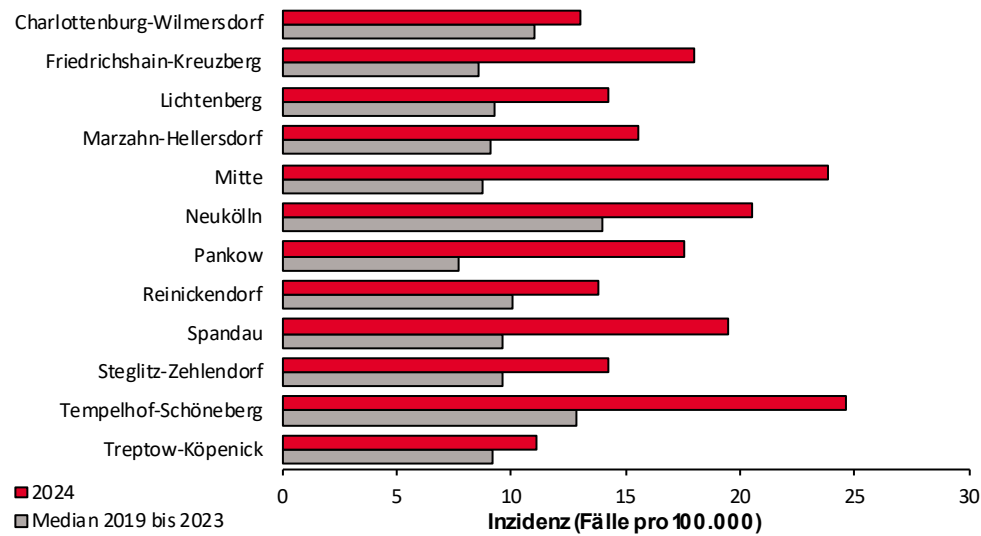


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Detaillierte Informationen zum Ausbruchsgeschehen von *Salmonella Typhimurium* sind auf Seite 4 dargestellt.

Salmonella-Serovare

Serovar bzw. Gruppe ohne weitere Differenzierung	Gruppe	Fallzahl 2024	Anteil [%]	Median 2019-2023
S.Typhimurium	B	118	18,4	79
S.Enteritidis	D1	85	13,3	62
S.Infantis	C1	58	9,1	40
S.Typhimurium, monophasisch	B	40	6,3	24
Salmonella der Gruppe B	B	40	6,3	18
Salmonella der Gruppe C	C1	33	5,2	2
Salmonella der Gruppe D	D	22	3,4	7
S.Isangi	C1	12	1,9	3
S.Umbilo	G	11	1,7	1
S.Newport	C2	9	1,4	5
Salmonella der Gruppe D1	D1	9	1,4	2
S.Paratyphi B	B	8	1,3	1
S.Muenster	E1	7	1,1	4
S.Chester	B	6	0,9	3
S.Agona	B	6	0,9	4
S.Liverpool	C1	5	0,8	0
S.Havana	G	4	0,6	10
S.Braenderup	C1	3	0,5	1
S.Weltevreden	E1	3	0,5	2
S.Poona	G	3	0,5	0
S.Coeln	B	3	0,5	1
S.Saintpaul	B	3	0,5	1
andere*		53	8,3	
nicht ermittelbar		99	15,5	
Summe		640	100,0	

Tabelle: Häufigkeit der in 2024 gemäß IfSG übermittelten Salmonellenserovare kumuliert im Vergleich zu den Vorjahren.

* in dieser Kategorie werden alle Serovare, die weniger als dreimal nachgewiesen wurden, kumulativ zusammengefasst

2.48 Shigellose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	5,78	213
Deutschland	2,67	2.230

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

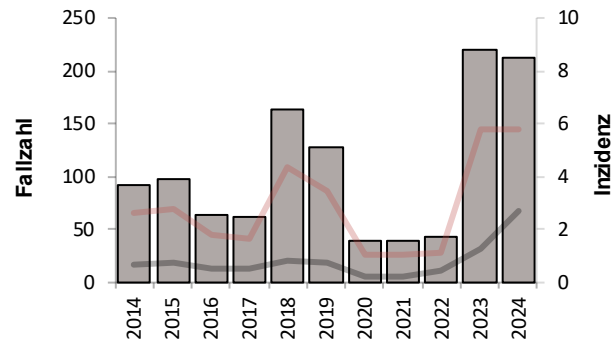


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

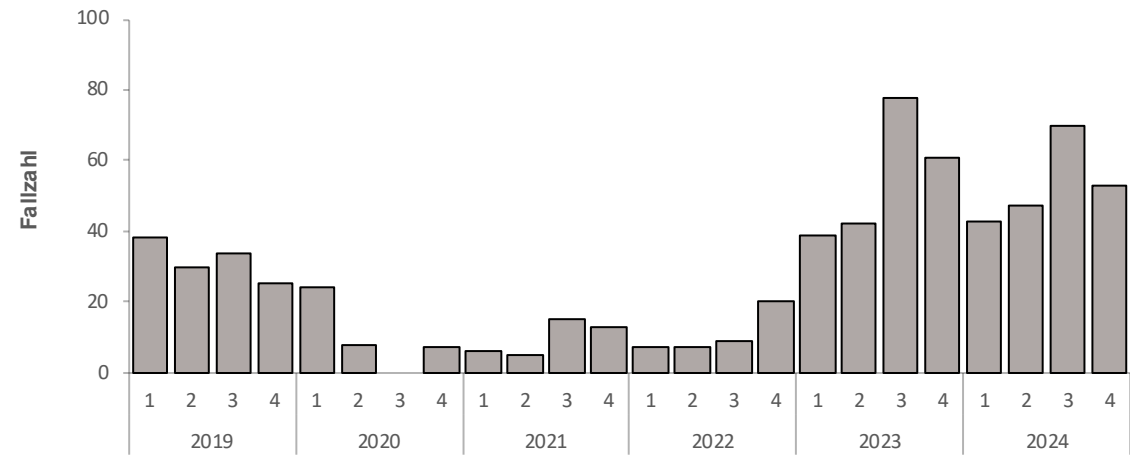


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

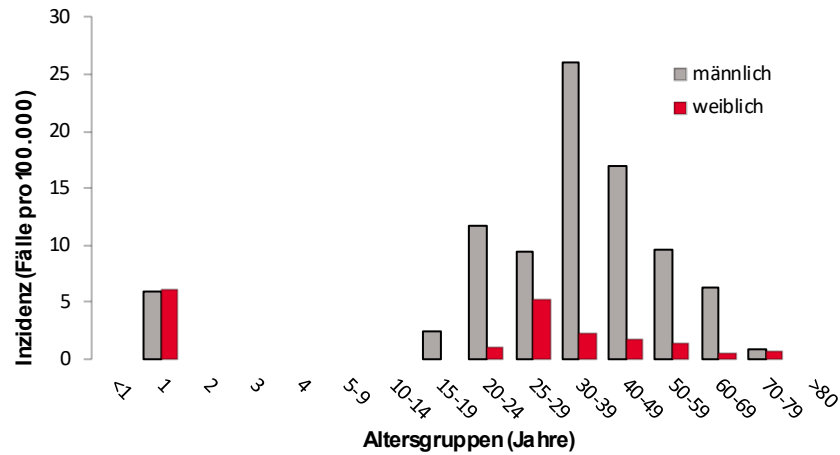


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

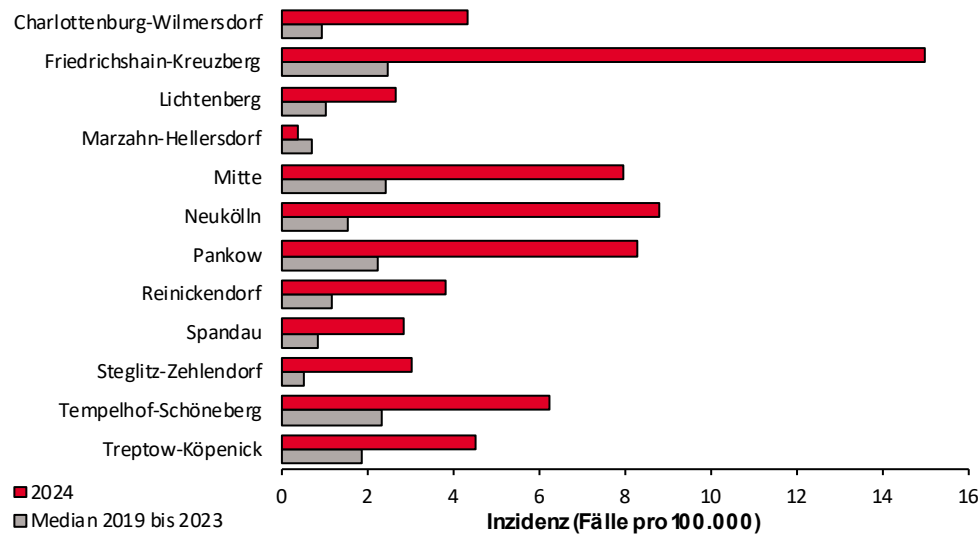


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.49 Tuberkulose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	8,36	308
Deutschland	5,25	4.391

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

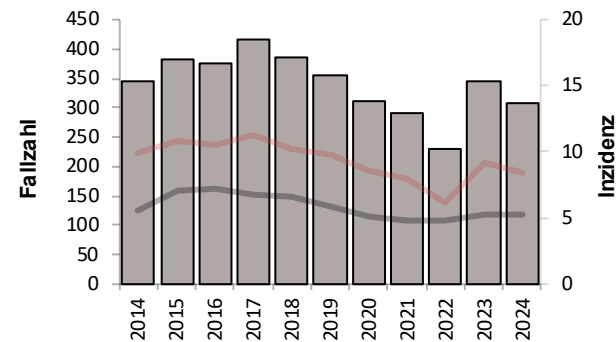


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

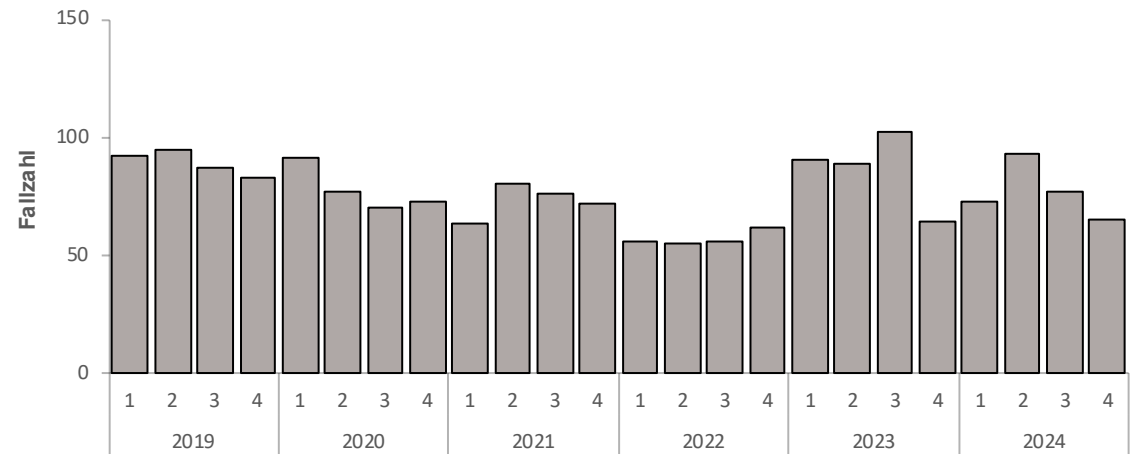


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

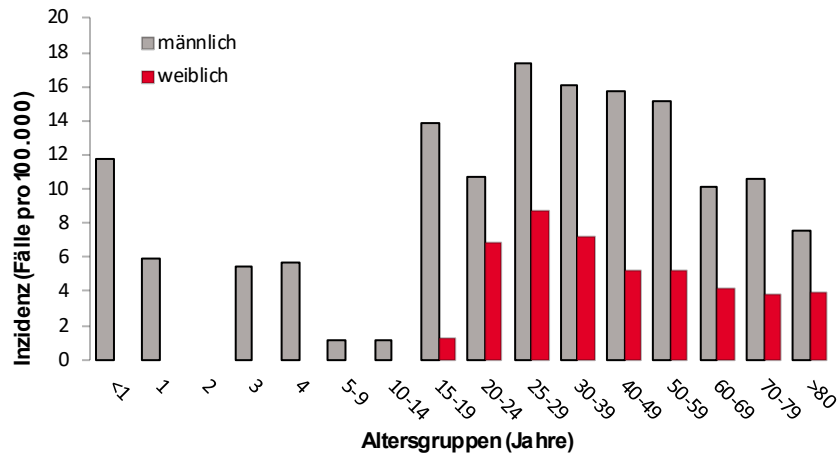


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

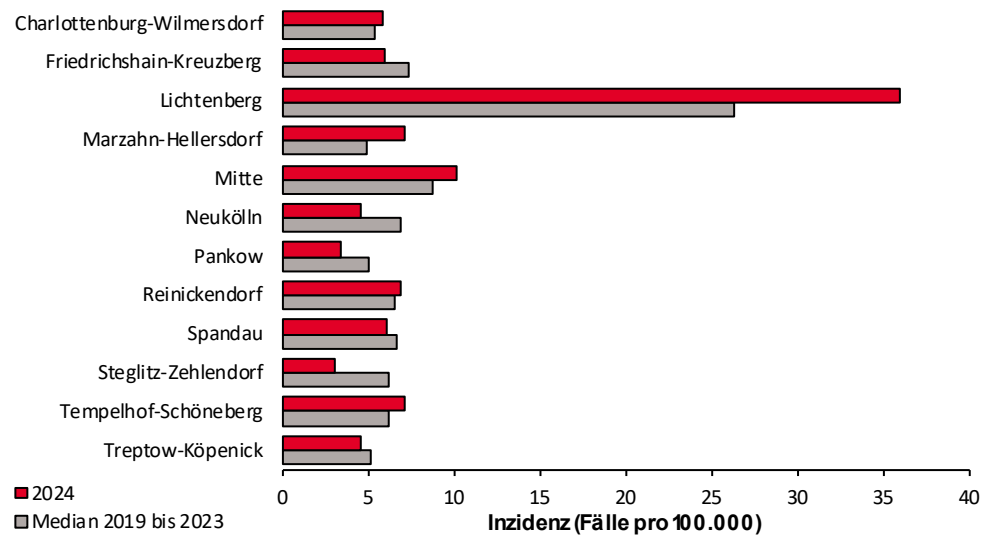


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

In Berlin-Lichtenberg befindet sich das Zentrum für tuberkulosekranke und -gefährdete Menschen, weshalb der Bezirk bei den Fallzahlen überrepräsentiert ist.

2.50 Tularämie

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,08	3
Deutschland	0,24	200

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

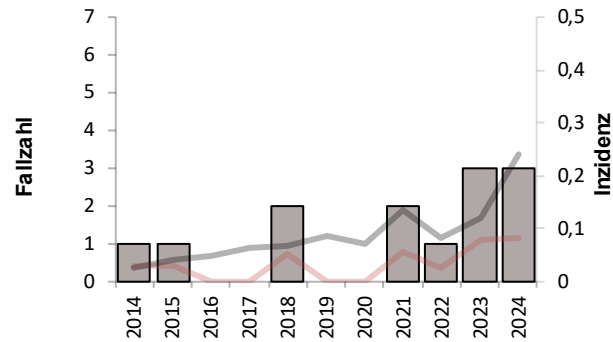


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

2.51 Typhus abdominalis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,27	10
Deutschland	0,09	74

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

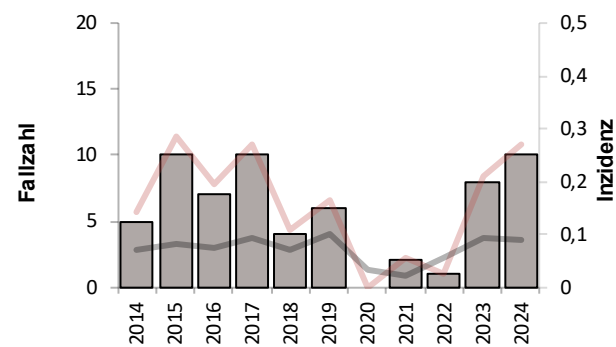


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Asien (Summe)	9
Südostasien	1
Südasien	3
Voderasien	5
Amerika (Summe)	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Berlins im Expositionszeitraum angegeben haben.

2.52 Vibrionen (Nicht-Cholera Vibrionen)

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,14	5
Deutschland	0,11	95

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

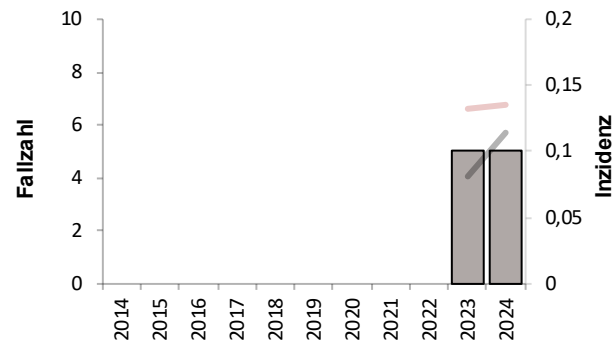


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2023(graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Die Meldepflicht für Nicht-Cholera Vibrionen besteht seit März 2020. Die technischen Umsetzung erfolgte erstmals für das Jahr 2023. Daten für die Vorjahre liegen nicht vor.

Reiseassoziierte Erkrankungen

Reiseregion	Fallzahl
Mitteleuropa (Summe)	4
Niedersachsen	1
Bayern	1
Mecklenburg-Vorpommern	1
Deutschland (andere)	1
Westeuropa (Summe)	1
Niederlande	1
Afrika (Summe)	1
Nordafrika	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die sich im Expositionszeitraum nicht ausschließlich in Berlin auf- gehalten haben.
(Nennung mehrere Expositionsorte sind möglich; hier 1 Fall mit mehreren Reiseregionen.)

2.53 Windpocken

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	30,12	1.110
Deutschland	23,61	19.733

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

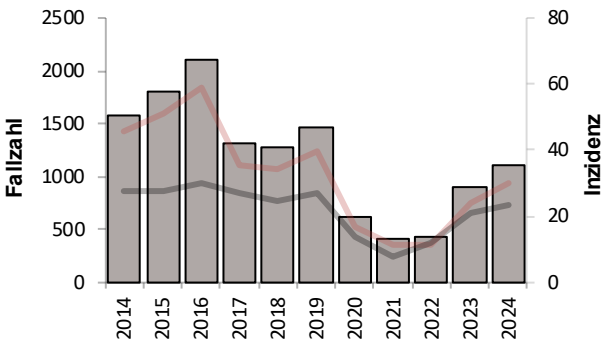


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Wochen)

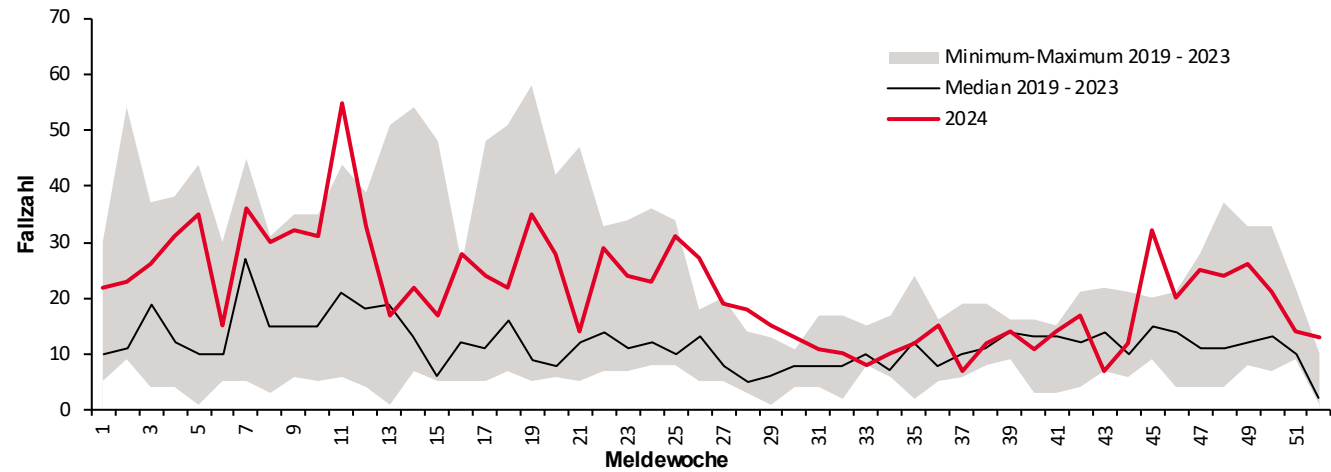


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Woche für das Jahr 2024 (rot) im Vergleich mit dem Median der vergangenen fünf Jahre (schwarz) mit dem Minimum und Maximum der vergangenen fünf Jahre (grau).

Altersverteilung nach Geschlecht

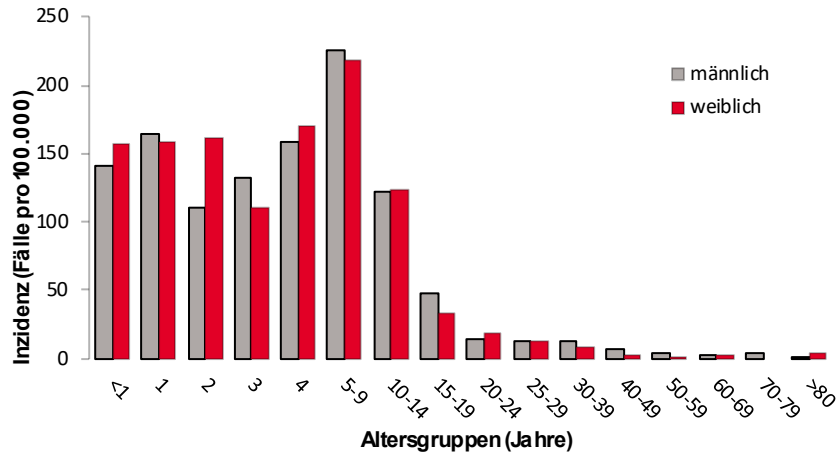


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024- nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

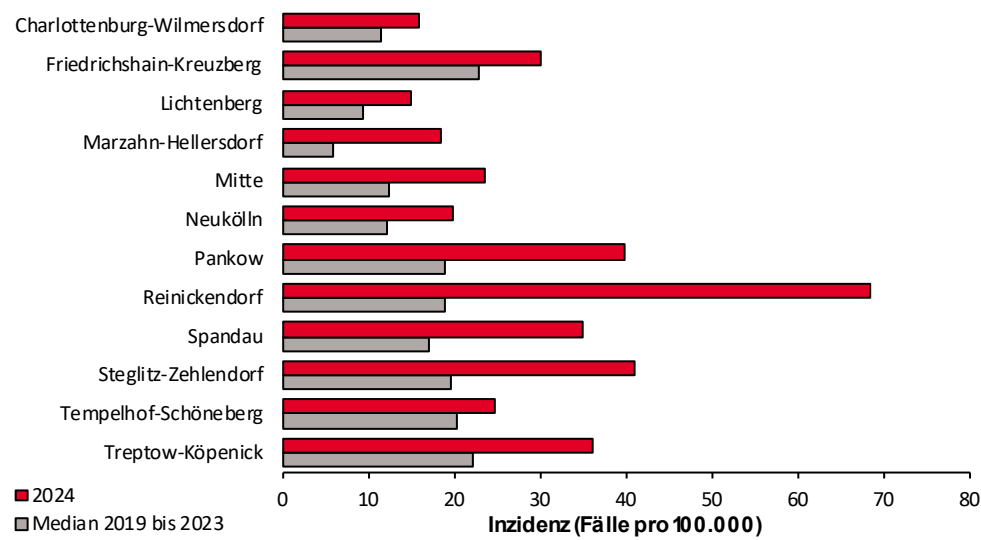


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

Ausbrüche

	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtfallzahl
Ausbrüche <5 Fälle	60	151
Ausbrüche ≥5 Fälle	12	150
Summe	72	301

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen und der Gesamtfallzahl der darin enthaltenen Fälle gruppiert nach Größe.

2.54 West-Nil-Virus Infektion

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,19	7
Deutschland	0,06	49

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

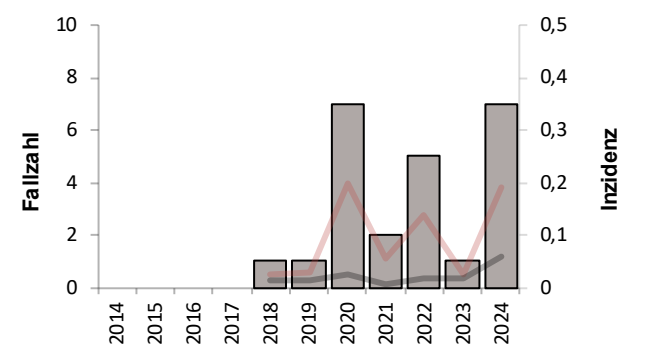


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2018 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Im Jahr 2023 wurden West-Nil-Virus (WNV) Infektionen in eine eigene Fallkategorie überführt; zuvor fiel WNV in die Fallkategorie Arbovirus-Erkrankungen. Um den Vergleich mit den Vorjahren zu ermöglichen, wurde für die Darstellung des Langzeittrends die aktuelle Referenzdefinition auf die Berliner WNV- Fälle seit 2018 angewandt. Dies bedeutet, dass alle WNV-Fälle mit Erregernachweis unabhängig vom klinischen Bild gezählt werden.

2.55 Yersiniose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	2,71	100
Deutschland	3,64	3.040

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024 zwischen Berlin und Deutschland.

Langzeittrend (Jahre)

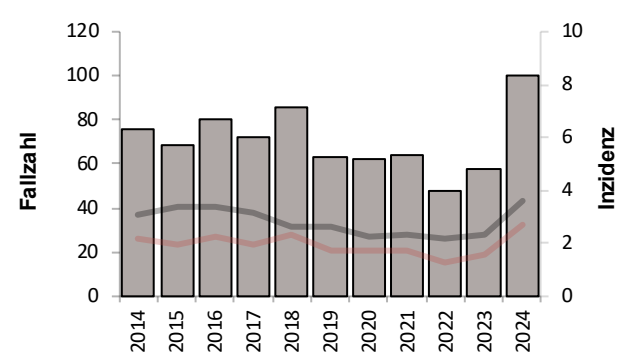


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle pro Jahr seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Saisonaler Verlauf (Quartal)

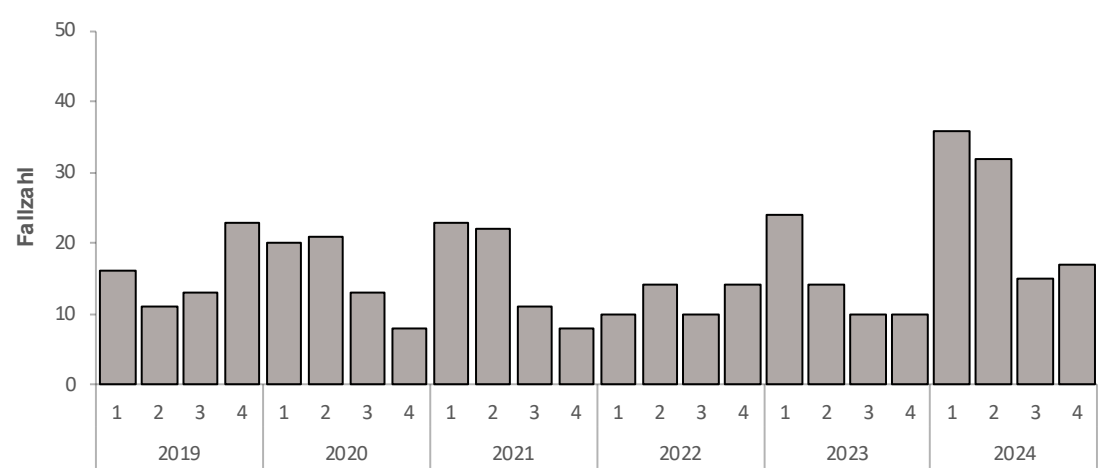


Abb.: Anzahl der an das Lageso übermittelten Fälle nach Quartal für das Jahr 2024 und der letzten fünf Vorjahre.

Altersverteilung nach Geschlecht

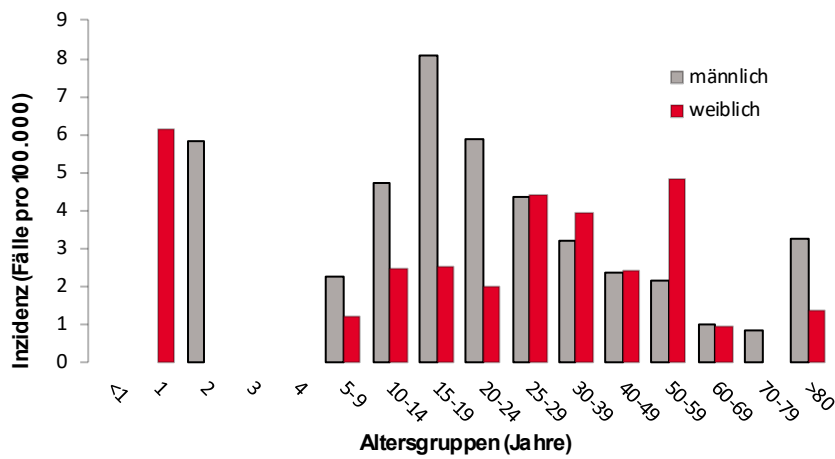


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

Bezirksverteilung

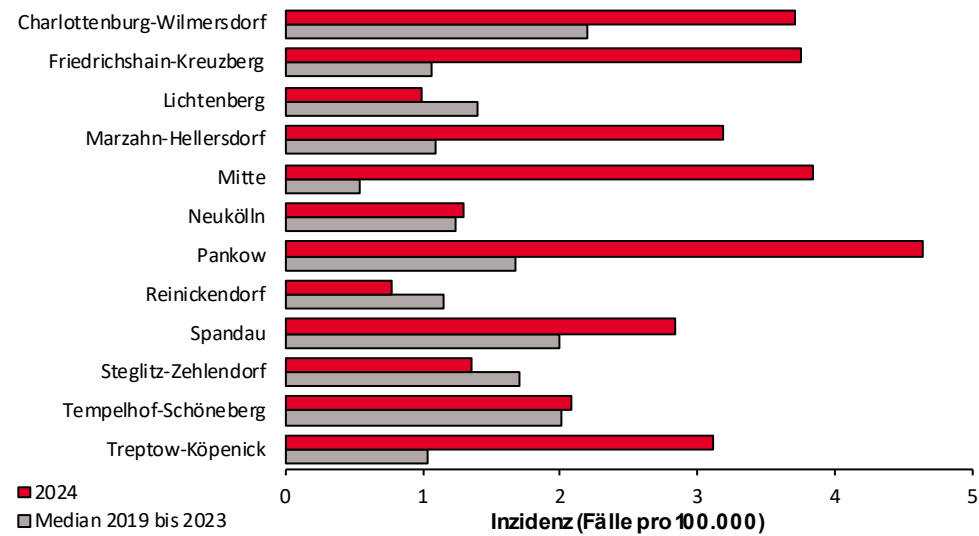


Abb.: An das Lageso übermittelte Fälle pro Bezirk im Jahr 2024 (rot) im Vergleich zum Median der fünf Vorjahre (grau).

2.56 Zikavirus-Erkrankung

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,19	6
Deutschland	0,04	34

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

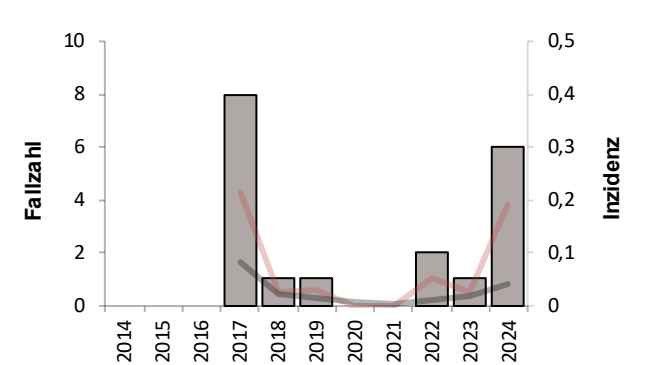


Abb.: Anzahl der jährlich an das Lageso übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	1
Westeuropa	1
Asien (Summe)	2
Südostasien	1
Südasten	1
Afrika (Summe)	1
Zentralafrika	1
Amerika (Summe)	1
Südamerika	1
Australien (Kontinent)	1

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

¹ Einführung der Meldepflicht ab 01.05.2016.

3. Nichtnamentliche Meldung § 7 (3) IfSG

3.1 Echinokokkose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,42	16
Deutschland	0,24	200

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

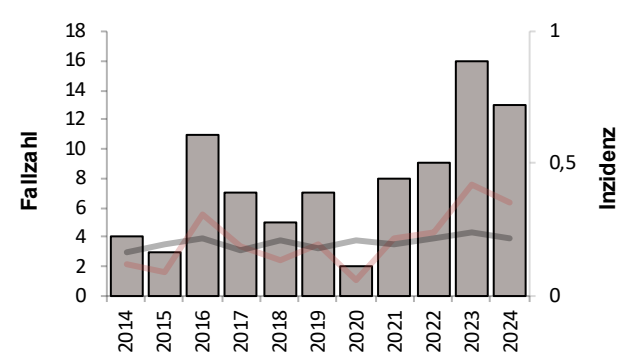


Abb.: Anzahl der jährlich an das Robert Koch-Institut übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Reiseassoziierte Erkrankung

Reiseregion	Fallzahl
Europa (Summe)	6
Mitteleuropa	2
Osteuropa	2
Südosteuropa	2
Asien (Summe)	6
Südasien	1
Vorderasien	5

Tabelle: Nennung der Reiseregion, bei Fällen die einen Aufenthalt außerhalb Deutschlands im Expositionszeitraum angegeben haben.

3.2 Gonorrhoe

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	5,29	195
Deutschland	1,33	1.111

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

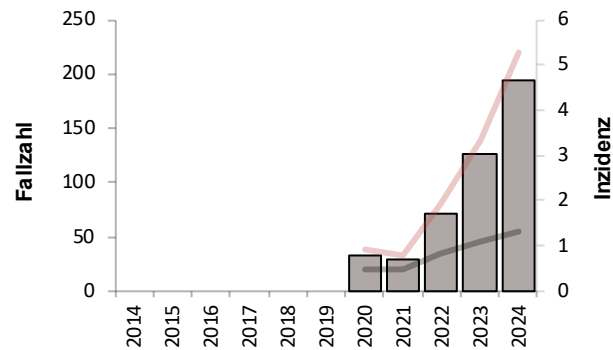


Abb.: Anzahl der jährlich an das Robert Koch-Institut übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Altersverteilung nach Geschlecht

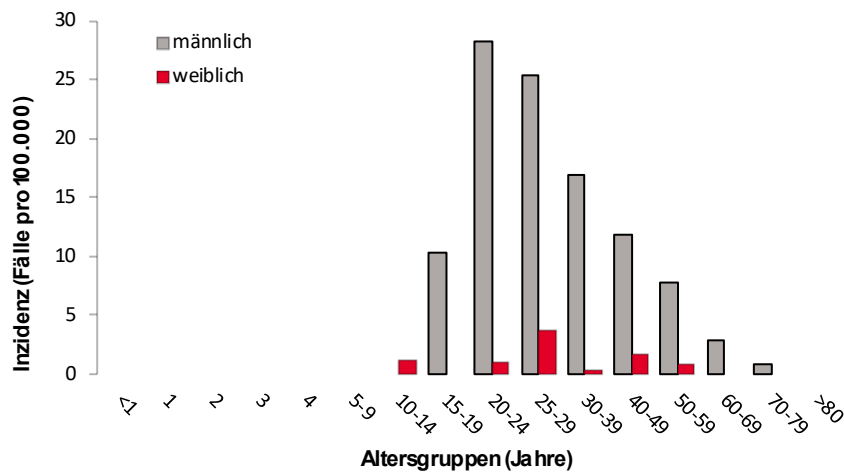


Abb.: An das Robert Koch-Institut übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

* Gonorrhoe ist in Deutschland seit dem 1. März 2020 nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG) meldepflichtig.

3.3 HIV-Infektion

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	7,62	281
Deutschland	3,90	3.259

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

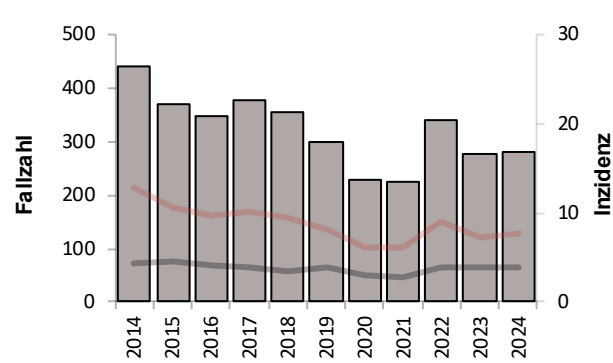


Abb.: Anzahl der jährlich an das Robert Koch-Institut übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Altersverteilung nach Geschlecht

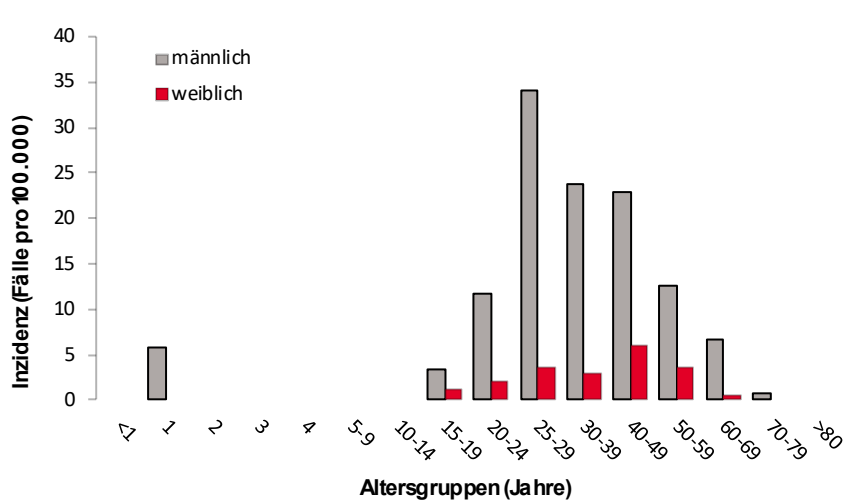


Abb.: An das Robert Koch-Institut übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

3.4 Syphilis

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	36,66	1.351
Deutschland	11,39	9.519

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

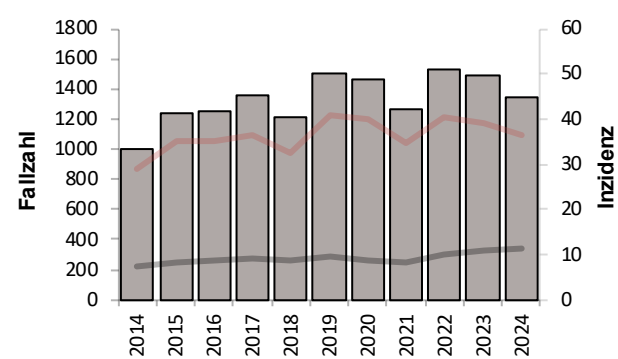


Abb.: Anzahl der jährlich an das Robert Koch-Institut übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

Altersverteilung nach Geschlecht

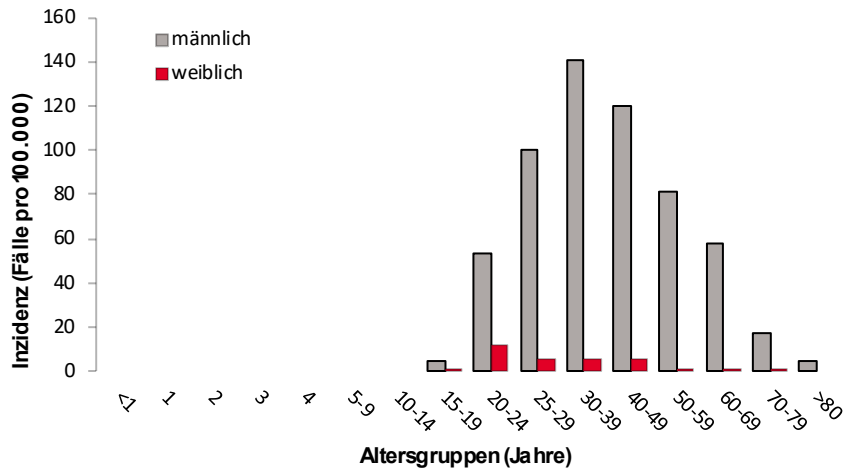


Abb.: An das Robert Koch-Institut übermittelte Fälle pro 100.000 für das Jahr 2024 - nach Alter und Geschlecht.

3.5 Toxoplasmose

Vergleich von Inzidenz und Fallzahl zwischen Berlin und Deutschland

	Inzidenz	Fallzahlen
Berlin	0,00	0
Deutschland	0,97	811

Tabelle: Vergleich der Inzidenz und Fallzahl für das Jahr 2024

Langzeittrend (Jahre)

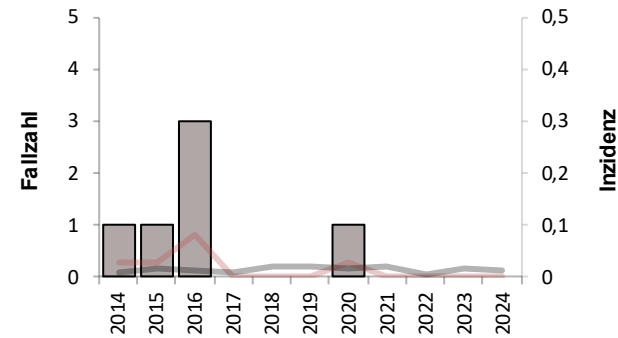


Abb.: Anzahl der jährlich an das Robert Koch-Institut übermittelten Fälle seit 2014 (graue Balken) und Vergleich der Inzidenz pro 100.000 Einwohner zwischen Berlin (rote Linie) und Deutschland (schwarze Linie).

4. Nosokomiale Ausbrüche nach § 6 (3) IfSG

Das Auftreten von zwei oder mehr nosokomialen Infektionen, bei denen ein epidemiologischer Zusammenhang wahrscheinlich ist oder vermutet wird, wird dem Gesundheitsamt gemäß § 6 (3) IfSG nichtnamentlich gemeldet und gemäß § 11 (1) IfSG an das Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin übermittelt.

4.1 Verteilung nosokomialer Ausbrüche nach Erregergruppe

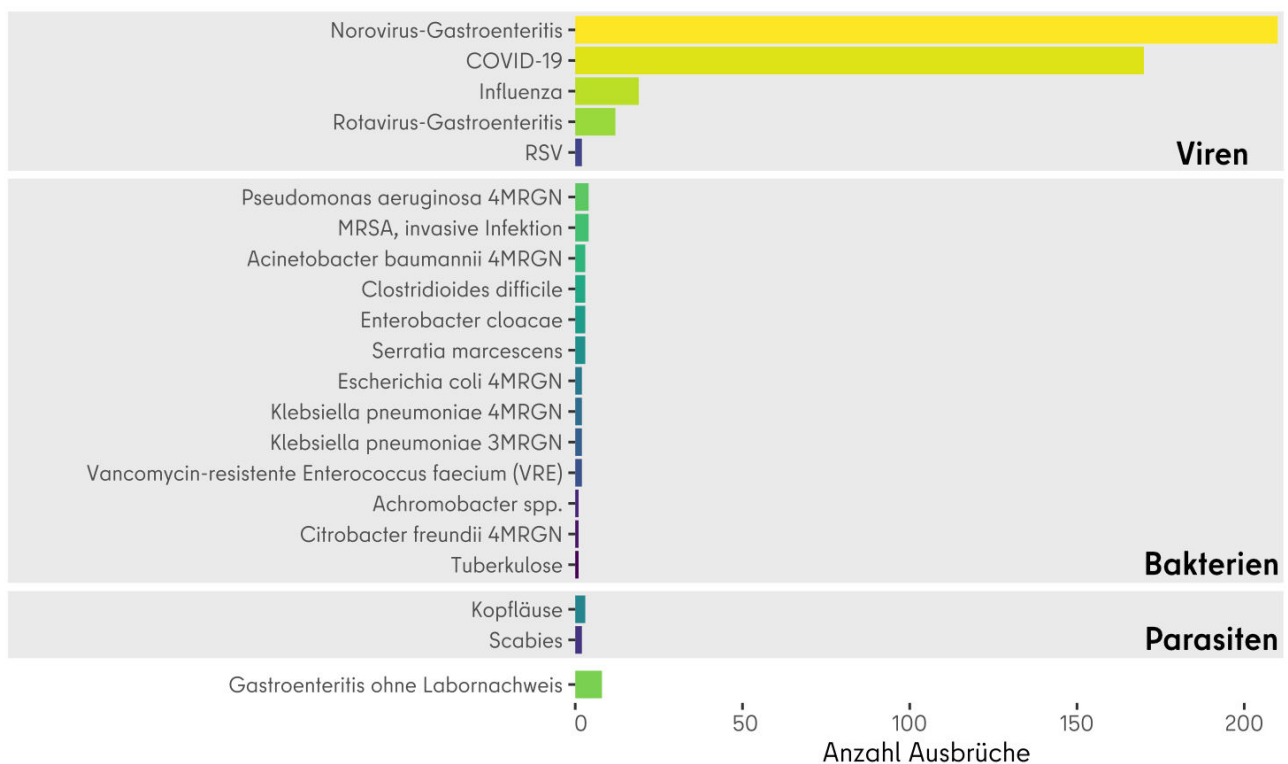


Abb.: An das Lageso übermittelte nosokomiale Ausbrüche (n = 444) im Jahr 2024 nach Erregergruppe.

4.2 Nosokomiale Ausbrüche durch bakterielle Erreger

Erreger	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtzahl der Fälle
<i>Acinetobacter baumannii</i> 4MRG	3	24
<i>Achromobacter</i> spp.	1	6
<i>Clostridioides difficile</i>	3	9
<i>Citrobacter freundii</i> 4MRGN	1	2
<i>Enterobacter cloacae</i>	3	17
<i>Escherichia coli</i> 4MRGN	2	6
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 4MRGN	2	11
<i>Klebsiella pneumoniae</i> 3MRGN	2	5
<i>Serratia marcescens</i>	3	15
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	4	14
4MRGN		
MRSA, invasive Infektion	4	15
Vancomycin-resistente	2	9
<i>Enterococcus faecium</i> (VRE)	2	9
Tuberkulose	1	2
Summe	31	135

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten bakteriellen nosokomialen Ausbrüche mit den enthaltenen Fällen und der Gesamtfallzahl gruppiert nach Erregerspezies und Resistenzalgorithmus der KRINKO.

4.3 Nosokomiale Ausbrüche durch virale Erreger

Erreger	Anzahl der Ausbrüche	Gesamtzahl der Fälle
COVID-19	170	1194
<i>Norovirus-Gastroenteritis</i>	210	2129
<i>Rotavirus-Gastroenteritis</i>	12	127
Influenza	19	120
RSV	2	8
Summe	413	3578

Tabelle: Anzahl der in 2024 an das Lageso übermittelten viralen nosokomialen Ausbrüche mit den enthaltenen Fällen und der Gesamtfallzahl gruppiert nach Erregerspezies.

5. Nicht-nosokomiale Ausbrüche

5.1 Ausbrüche im privaten Umfeld

Krankheitsausbrüche im privaten Umfeld machten in 2024 den größten Anteil aller nicht-nosokomialen Ausbrüche aus (n = 263 Ausbrüche mit 1.059 Fällen von 707 Ausbrüchen mit 4.772 Fällen insgesamt).

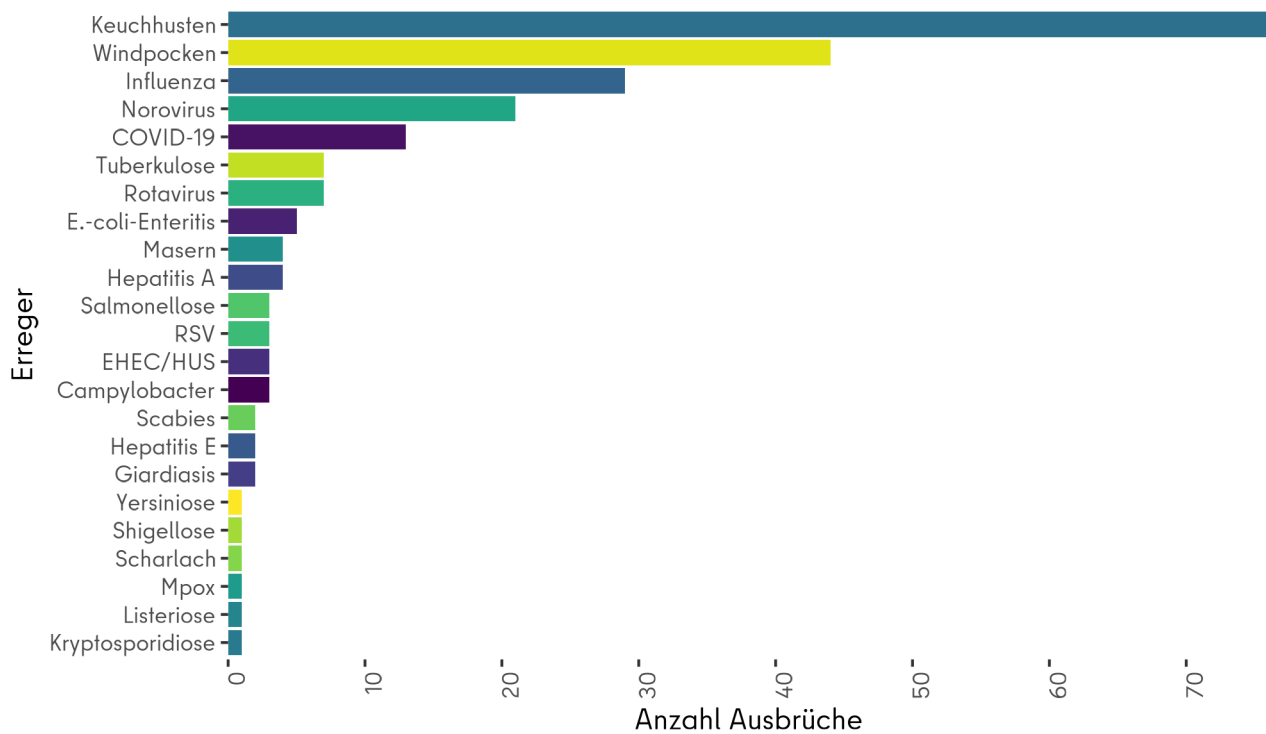


Abb.: An das Lageso übermittelten nicht-nosokomialen Ausbrüche mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen in privaten Haushalten im Jahr 2024, getrennt nach Erkrankungen.

5.2 Ausbrüche außerhalb des privaten Umfelds

Außerhalb des privaten Umfelds traten Ausbrüche überwiegend in Alten-/Pflegeheimen, Kindertagesstätten und Schulen auf.

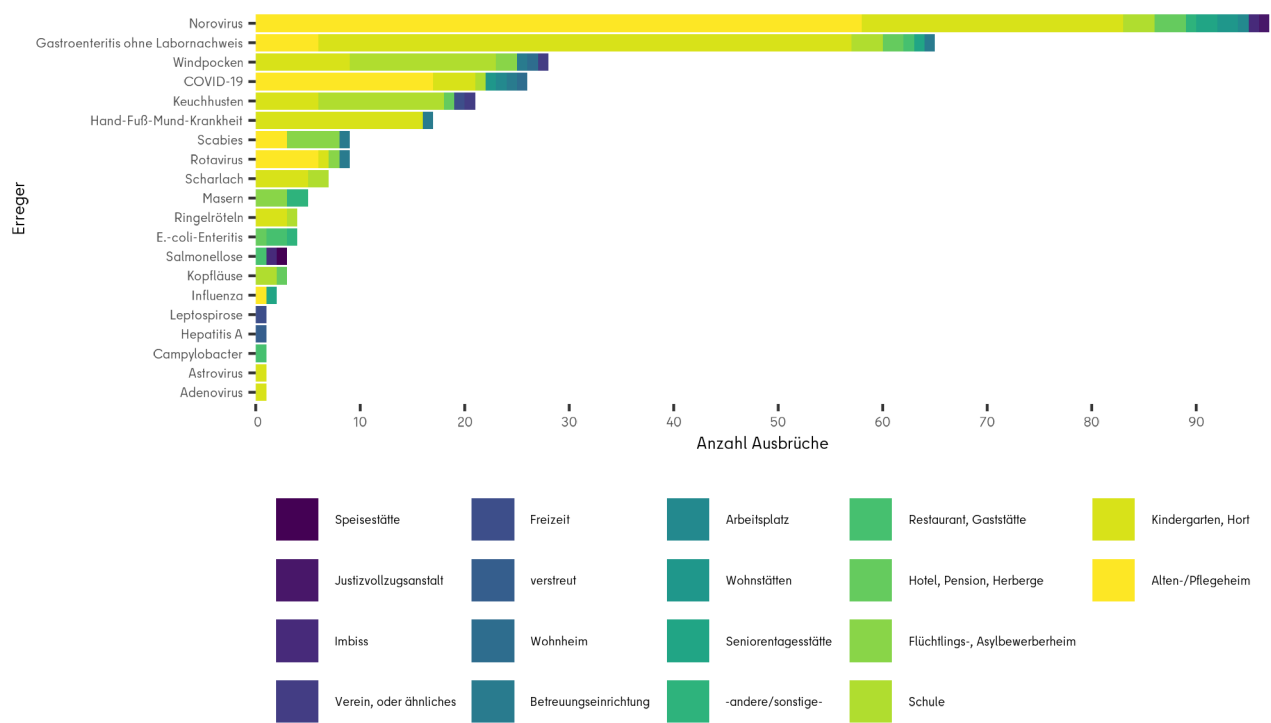


Abb.: An das Lageso übermittelte nicht-nosokomiale Ausbrüche außerhalb des privater Haushalte mit mindestens zwei der Referenzdefinition entsprechenden Fällen im Jahr 2024, getrennt nach Erkrankungen und übermittelten Infektionsumfeldern.

6. Impfstatus bei impfpräventablen Erkrankungen

6.1 Masern, Mumps, Röteln, Windpocken

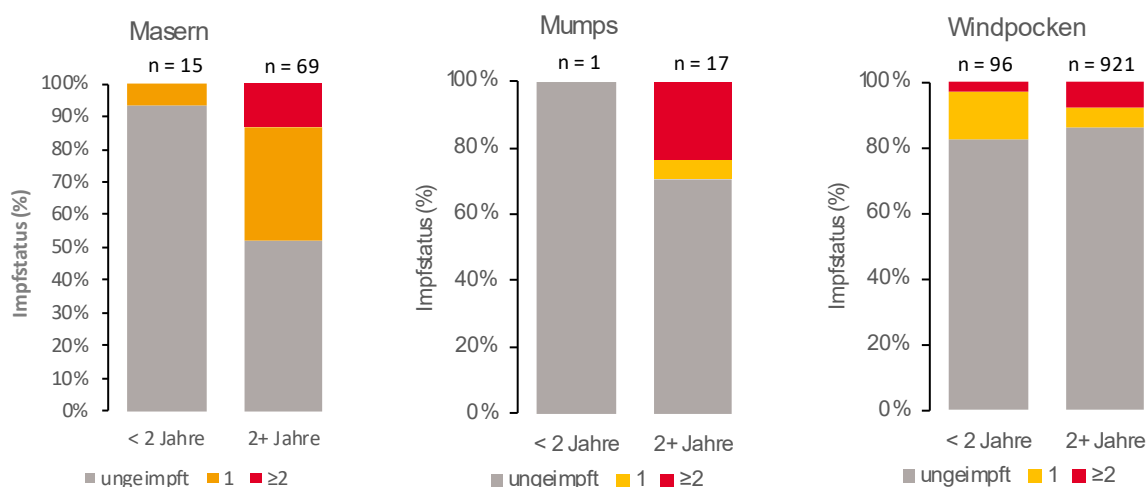


Abb.: Darstellung des Anteils ungeimpfter und geimpfter Fälle nach Alter für Masern, Mumps und Windpocken.

Bei 84 von 95 Masernfällen, bei 18 von 20 Mumpsfällen und bei 1.017 von 1.110 Windpockenfällen war der Impfstatus bekannt.

In 2024 wurde ein der Referenzdefinition entsprechender Rötelfall an das Lageso übermittelt. Dieser Fall war nicht gegen Röteln geimpft.

Die erste Impfung für Masern, Mumps, Röteln und Windpocken wird von der ständigen Impfkommission (STIKO) im Alter von 11 bis 14 Monaten empfohlen, die zweite Impfung im Alter von 15 bis 23 Monaten.

6.2 Keuchhusten

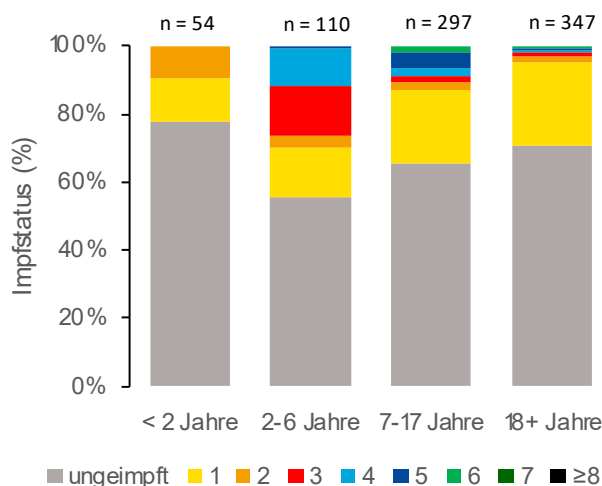


Abb.: Darstellung des Anteils ungeimpfter und geimpfter Keuchhusten-Fälle nach Alter.

Bei 808 von 889 übermittelten Keuchhusten-Fällen war der Impfstatus bekannt. Die Impfung gegen Keuchhusten wird häufig in Kombination mit den Impfungen gegen Tetanus, Diphtherie und Poliomyelitis verabreicht. Seit Mitte 2020 empfiehlt die STIKO die Grundimmunisierung bei gesunden Säuglingen und Kleinkindern nach dem 2+1 Schema mit Impfdosen im Alter von jeweils 2,

4 und 11 Monaten. Eine Auffrischungsimpfung ist erstmals mit 5 bis 6 Jahren empfohlen, eine weitere Dosis zwischen 9 und 17 Jahren.

6.3 Rotavirus

Bei 974 von insgesamt 1.187 Fällen war der Impfstatus im Jahr 2024 bekannt. Die Impfung gegen Rotaviren ist seit 2006 in Deutschland zugelassen. Seit 2013 wird die Impfung für Säuglinge von der STIKO empfohlen. In Abhängigkeit vom dem verwendeten Impfstoff sind 2 oder 3 Impfstoffdosen notwendig. Die Impfserie soll im Alter von 6–12 Wochen begonnen werden und muss je nach Impfstoff spätestens bis zur vollendeten 24. oder 32. Lebenswoche abgeschlossen sein.

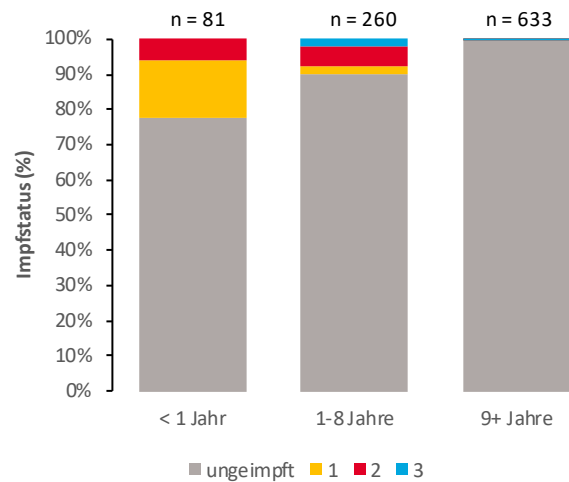


Abb.: Darstellung des Anteils ungeimpfter und geimpfter Rotavirus-Fälle nach Alter.

6.4 Influenza

Bei 2.489 von insgesamt 6.712 Fällen war der Impfstatus in 2024 bekannt. Eine Impfung gegen Influenza wird von der STIKO für Personen über 60, Schwangere und immunsupprimierte Personen empfohlen.

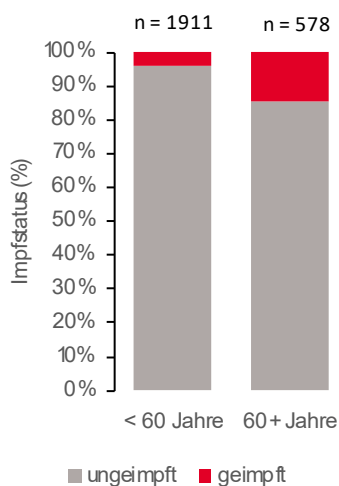


Abb.: Darstellung des Anteils ungeimpfter und geimpfter Influenza-Fälle nach Alter.

6.5 Hepatitis A und B

Bei 57 von insgesamt 69 Hepatitis A Fällen und bei 806 von insgesamt 1.336 Hepatitis B Fällen war der Impfstatus in 2024 bekannt. Die Impfung gegen Hepatitis A erfolgt entweder mit einem monovalenten Impfstoff oder in Kombination mit Hepatitis B, hierbei sind 2 oder 3 Impfdosen notwendig um volle Immunität zu erlangen. Die Hepatitis B Impfung steht auch als monovalenter oder bivalenter Impfstoff in Kombination mit Hepatitis A zur Verfügung und für Kinder auch als Komponente eines hexavalenten Impfstoffs.

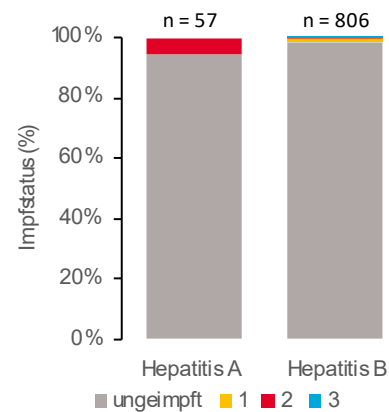


Abb.: Darstellung des Anteils ungeimpfter und geimpfter Fälle für Hepatitis A und B.

6.6 COVID-19

Bei 728 (7,4 %) von 9.825 COVID-19 Fällen war der Impfstatus bekannt. Die Impfung gegen COVID-19 wurde Ende 2020 zunächst mit zwei Impfdosen bei klar definierten Risikogruppen, die sich vor allem nach dem Alter gerichtet haben, eingeführt. Diese Priorisierung wurde im Juni 2021 aufgehoben und die Impfung für alle Personen über 18 Jahre empfohlen. Im August 2021 wurde der Personenkreis von der STIKO auf Personen von 12–17 Jahre ausgeweitet. Im November 2021 wurde allen Personen über 18 Jahren eine dritte Auffrischungsimpfung empfohlen. Im Dezember 2021 wurde Kindern im Alter zwischen 5 und 11 Jahren mit Vorerkrankungen aufgrund des erhöhten Risikos für einen schweren COVID-19-Verlauf eine Grundimmunisierung mit 2 Impfstoffdosen empfohlen.

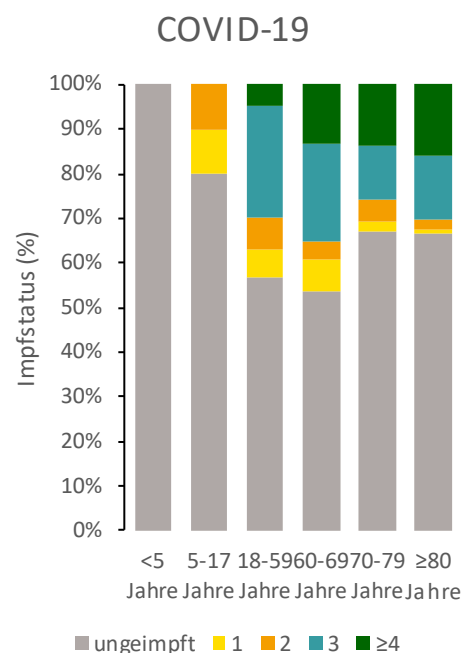


Abb.: Darstellung des Anteils ungeimpfter und geimpfter Fälle für COVID-19.

Impressum

Herausgeber

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (Lageso)

Fachgruppe Surveillance und Epidemiologie von Infektionskrankheiten (I C 1)

Turmstraße 21, Haus M
10559 Berlin

E-Mail: infektionsschutz@lageso.berlin.de

Internet: <https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/>

Redaktion

Dr. Julia Bitzegeio
Dr. Claudia Ruscher
Dr. Amrei Krings
Sylvia Wendt
Francisco Rios
Anke Lingenauber

Vorgeschlagene Zitierweise

Landesamt für Gesundheit und Soziales Berlin (Lageso). Infektionsepidemiologische Daten
2024

Bezugsquelle

Der Jahresbericht ist online abrufbar unter:

<https://www.berlin.de/lageso/gesundheit/infektionskrankheiten/berichte-veroeffentlichungen/jahresberichte/>