



Surveillance Respiratorischer Erreger (SURE)

Wochenbericht des Landesuntersuchungsamtes Rheinland-Pfalz

KW 48/2024

Herausgeber:

Landesuntersuchungsamt Rheinland-Pfalz

Mainzer Straße 112

56068 Koblenz

Telefon: 0261/9149-0

E-Mail: poststelle@lua.rlp.de

Internet: www.lua.rlp.de

Zusammenfassung

Im Rahmen der Surveillance respiratorischer Erreger (SURE) wurden in Kalenderwoche 47 insgesamt 88 Proben von den rheinland-pfälzischen Arztpraxen an das Landesuntersuchungsamt (LUA) eingesandt und dort untersucht. Außerdem wurden dem LUA auf Grundlage des Infektionsschutzgesetzes von den rheinland-pfälzischen Gesundheitsämtern 13 Labornachweise von Influenza, 294 Labornachweise von COVID-19 und 11 Labornachweise des Respiratorischen-Synzytial-Virus (RSV) übermittelt.

Influenza: Bei 0 (0%) aller bei SURE eingesandten Proben wurde das Influenza-Virus nachgewiesen. Gleichzeitig wurde von den diagnostischen Laboren des Landes ein niedrig-aktives Infektionsgeschehen durch Influenza-Viren gemeldet.

COVID-19: Bei 6 (7%) aller bei SURE eingesandten Proben wurde SARS-CoV-2 nachgewiesen. Gleichzeitig wurde von den diagnostischen Laboren des Landes ein mäßig-aktives Infektionsgeschehen durch SARS-CoV-2 gemeldet, bei konstanten Meldezahlen im Vergleich zur Vorwoche (+10%).

RSV: Bei 1 (1%) aller bei SURE eingesandten Proben wurde das Respiratorische-Synzytial-Virus nachgewiesen. Die Surveillance nach Infektionsschutzgesetz erfasste derweil ein niedrig-aktives Infektionsgeschehen durch RSV.

Bewertung: Aktuell deuten die Surveillancesysteme des Landes auf ein mäßig-aktives Geschehen durch akute Atemwegsinfektionen hin, wobei die untersuchten Erreger (RSV, Influenza A und B, SARS-CoV-2) insgesamt bei 8% der untersuchten Patient*innen als Ursache feststellbar sind und damit eine geringe Rolle spielen.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4
Surveillance respiratorischer Erreger (SURE)	5
Überblick	5
SURE: Nachweis respiratorischer Erreger nach Kalenderwoche, absolut und pro Einsender	5
SURE: Positivitätsraten respiratorischer Erreger im Verlauf	6
SURE: Symptomschwere im Verlauf	6
SURE: Positivitätsraten respiratorischer Erreger nach Alter, letzte 4 Wochen	7
Daten aus dem Meldewesen nach Infektionsschutzgesetz (IfSG)	8
COVID-19	8
COVID-19: die letzten 7 Tage in Rheinland-Pfalz auf einen Blick	8
COVID-19: Fälle und Hospitalisierungen, Rheinland-Pfalz, im Verlauf (Datenstand: KW 48)	8
Influenza	9
Influenza: Meldefälle, Rheinland-Pfalz, Saison 2024/2025	9
Respiratorische Synzytial-Viren (RSV)	10
RSV: Meldefälle, Rheinland-Pfalz, seit Beginn der Meldepflicht	10
Anhänge	11
Anhang 1: Übersicht teilnehmender Haus- und Kinderarztpraxen	11
Anhang 2: COVID-19 in den letzten 7 Tagen nach Gebietseinheit und Alter	12
Anhang 3: Influenzameldefälle nach Gebietseinheit und Alter	13
Anhang 4: Zahl der Influenza-Meldefälle, nach Gebietseinheit und Kalenderwoche	14

Vorwort

Verehrte Leserinnen und Leser,

Informationen aus der kontinuierlichen Überwachung der häufigsten Erreger akuter Atemwegsinfektionen unterstützen die Verantwortlichen in Politik und Gesundheitswesen bei ihrer Einschätzung der aktuellen Infektionslage und sind für die Bürger*innen ein wichtiger Baustein ihrer individuellen Präventionsentscheidung. Vor diesem Hintergrund stellt der vorliegende Bericht des Landesuntersuchungsamtes (LUA) allen interessierten Leser*innen eine Zusammenfassung der wochenweise aktualisierten Daten zum Vorkommen von SARS-CoV-2, Influenza und Respiratorisches-Synzytial-Virus (RSV) aus dem Meldewesen nach Infektionsschutzgesetz (IfSG) bzw. der Surveillance respiratorischer Erreger (*SURE*) des Landes Rheinland-Pfalz zur Verfügung.

Die Berichte vergangener Wochen finden Sie auf unserer Homepage unter www.lua.rlp.de.

Unser Dank gilt zum einen den Mitarbeiter*innen der rheinland-pfälzischen Gesundheitsämter sowie den Teams in den Haus- und Kinderarztpraxen des *SURE* Netzwerks, die mit ihrer Arbeit die Datengrundlage für diese Berichte schaffen.

Ihr Landesuntersuchungsamt Rheinland-Pfalz

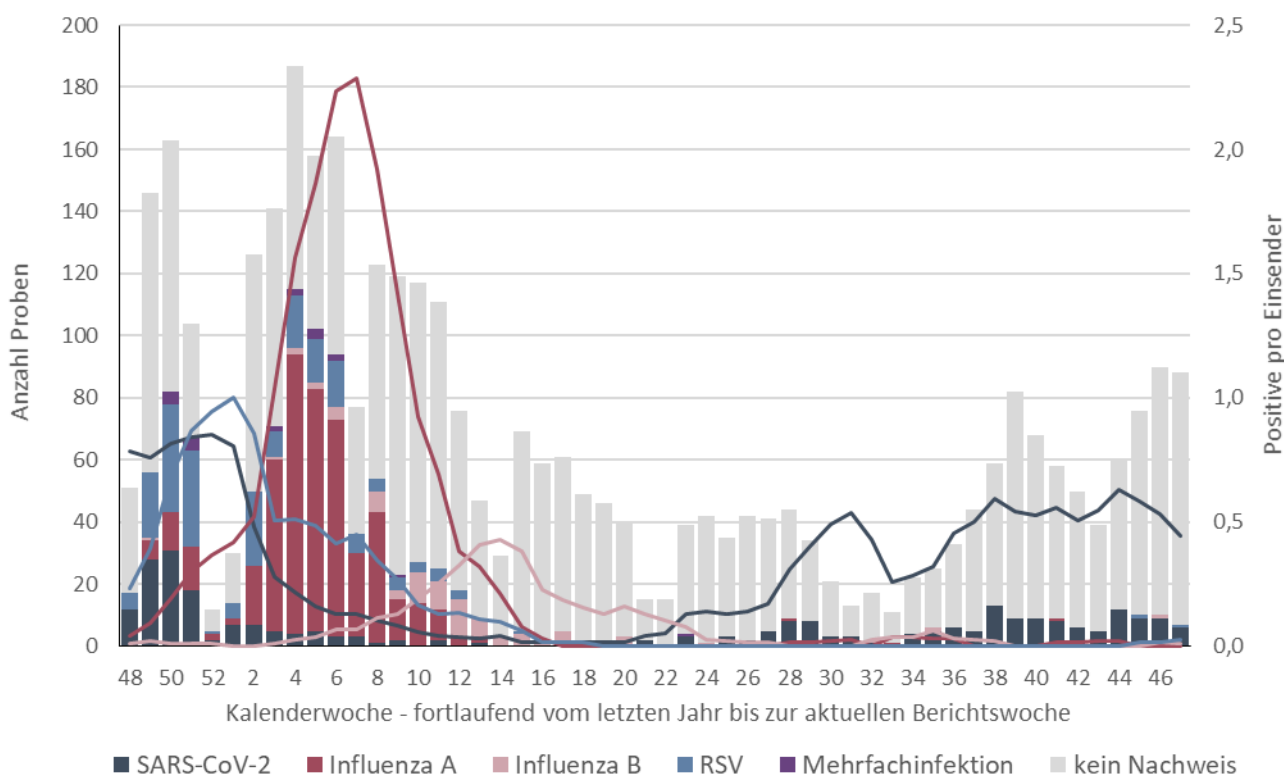
Surveillance respiratorischer Erreger (SURE)

Mit dem Ziel einer intensivierten **SU**rveillance **R**espiratorischer **E**rreger (SURE) haben sich mehr als 40 Haus- und Kinderarztpraxen unter dem Dach des Ministeriums für Wissenschaft und Gesundheit ehrenamtlich zu einem Netzwerk zusammengeschlossen und übersenden Untersuchungsmaterial von Patient*innen mit akuten Atemwegsinfektionen an die Labore des Landesuntersuchungsamtes Rheinland-Pfalz (LUA). Dort werden diese mittels PCR auf eine Infektion mit SARS-CoV-2, Influenza A, Influenza B oder RSV (Respiratorische-Synzytial-Viren) untersucht. Für den vorliegenden Bericht wertet LUA diese Untersuchungsergebnisse in anonymisierter Form aus.

Überblick

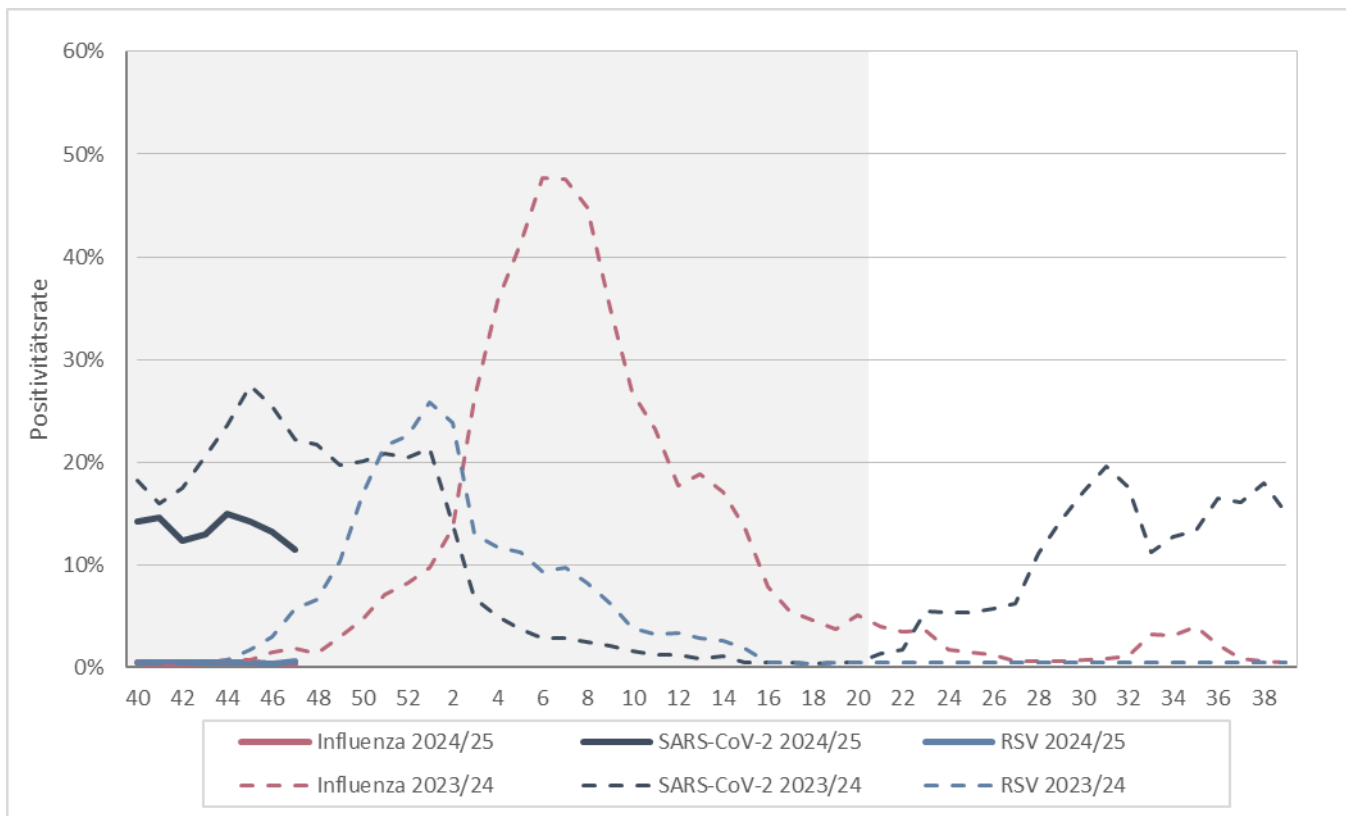
In Kalenderwoche 47 wurden insgesamt 88 Proben von den rheinland-pfälzischen Arztpraxen eingesandt. Davon wurde bei 7 (8%) mindestens eine der folgenden Infektionen nachgewiesen: SARS-CoV-2 (6 Nachweise); Influenza (0 Nachweise); RSV (1 Nachweis). Insgesamt wurde in 0 Proben mehr als ein Erreger nachgewiesen.

SURE: Nachweis respiratorischer Erreger nach Kalenderwoche, absolut und pro Einsender



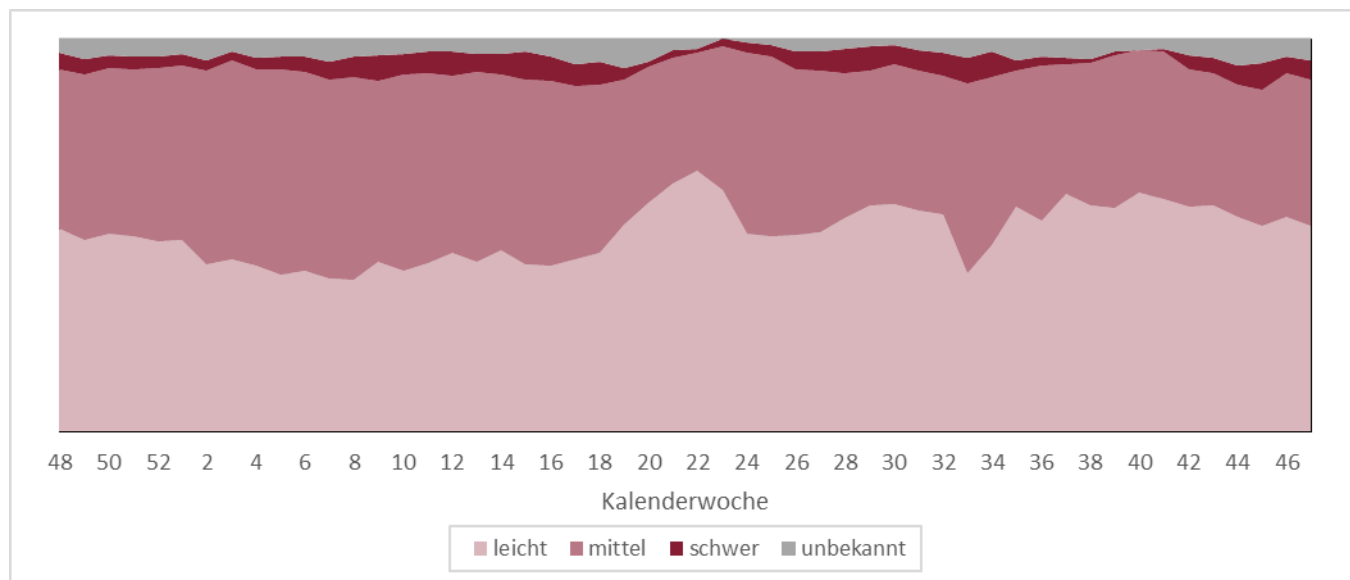
Balken: Gesamtzahl der eingegangenen Proben je Kalenderwoche; **Linien:** Erregernachweise pro Arztpraxis je Kalenderwoche (gemittelt über 4 Kalenderwochen); **Beispiel:** Der Wert der dunkelroten Linie von 1,0 in Kalenderwoche 3/2024 bedeutet, dass in den Kalenderwochen 52/2023 bis 03/2024 pro Arztpraxis durchschnittlich eine Probe positiv auf Influenza getestet wurde. Dabei werden bei der Berechnung nur Arztpraxen berücksichtigt, die mindestens eine Probe eingesendet haben. **Anmerkung:** Die jüngsten Zahlen können sich rückwirkend ändern, da die Proben den Kalenderwochen nach dem Datum der Entnahme des Abstrichs beim Patienten / bei der Patientin zugeordnet werden.

SURE: Positivitätsraten respiratorischer Erreger im Verlauf



Positivitätsrate: Anteil der für die jeweiligen Erreger positiv getesteten Proben an allen eingesandten Proben aus den jeweils zurückliegenden 4 Kalenderwochen; **Grauer Bereich:** offizielle Grippezeit zwischen Kalenderwoche 40 und Kalenderwoche 20.

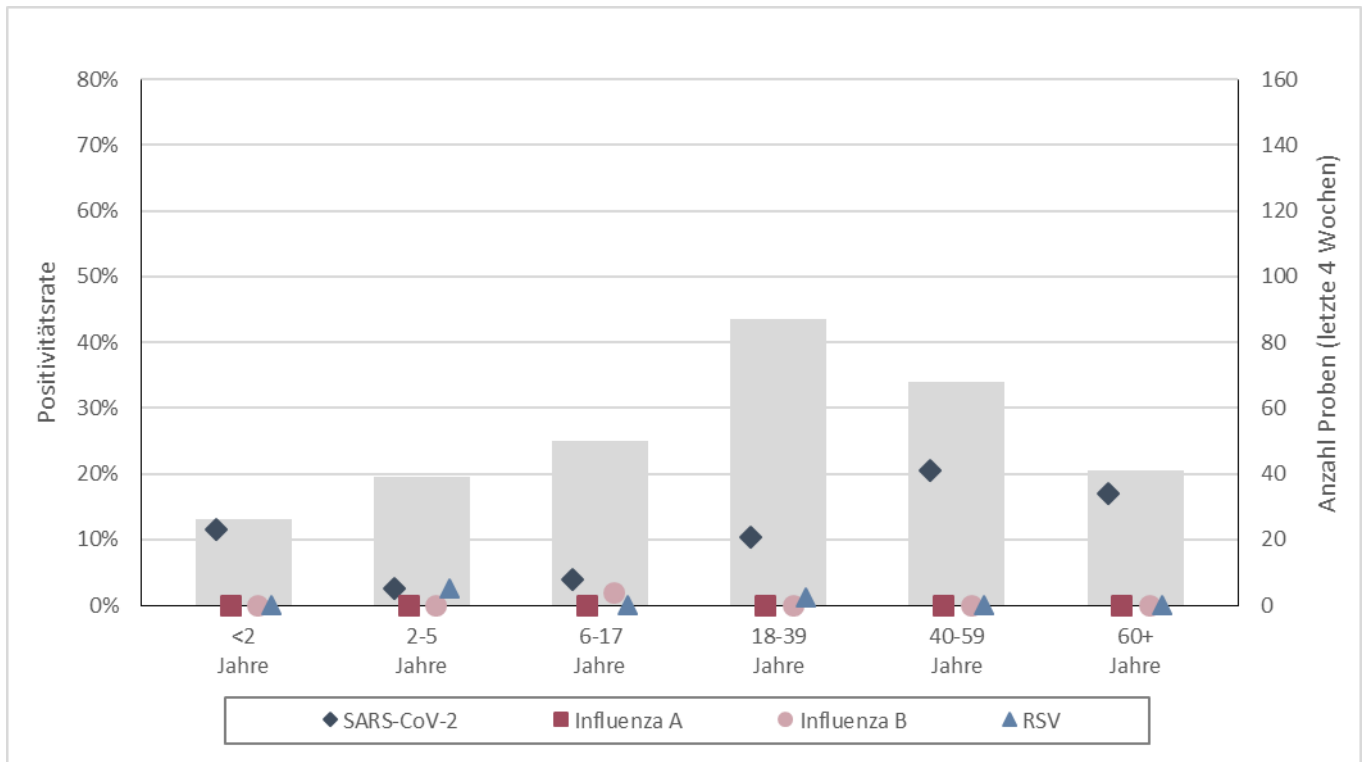
SURE: Symptomschwere im Verlauf



Verlauf der Verteilung der Symptomschwere in den zurückliegenden 4 Wochen

Von Kalenderwoche 44 bis 47 wurden insgesamt 314 Proben durch Haus- und Kinderarztpraxen eingesandt, wobei 164 (52%) von Patient*innen mit leichten, 118 (38%) von Patient*innen mit mittelschweren und 15 (5%) von Patient*innen mit schweren Symptomen einer akuten Atemwegsinfektion stammten.

SURE: Positivitätsraten respiratorischer Erreger nach Alter, letzte 4 Wochen



Balken: Gesamtzahl der eingegangenen Proben aus der jeweiligen Altersgruppe, letzte 4 KW (rechte Achse). **Symbole:** Anzahl der positiven Testungen pro Anzahl der Einsendungen nach untersuchtem Erreger (Positivitätsrate) (linke Achse).

Daten aus dem Meldewesen nach Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Das Meldewesen nach Infektionsschutzgesetz ist als sog. Surveillance-System (aus dem Französischen von „surveiller“ = überwachen) erdacht und implementiert worden. Es hat die Aufgabe, neu auftretende Infektionsereignisse rasch zu erfassen und Trendänderungen bekannter Infektionsgeschehen zeitnah abzubilden. Hierdurch sollen insbesondere die Informationen für umgehende Gegenmaßnahmen bereitgestellt werden. Grundlage des Systems bilden die 24 Gesundheitsämter des Landes. Sie übermitteln arbeitstäglich Nachweise von meldepflichtigen Infektions-Erregern aus Laboren (§7 IfSG) bzw. von Ärzt*innen diagnostizierte Infektions-Krankheiten (§ 6 IfSG) begleitend zur eigenen Recherche an das Landesuntersuchungsamt (LUA) weiter (vgl. hierzu §11 IfSG). Das Landesuntersuchungsamt wiederum sichtet, analysiert und bewertet diese Daten ebenfalls, bevor diese ebenfalls arbeitstäglich an das Robert Koch-Institut (RKI) in Berlin weiter übermittelt werden.

COVID-19

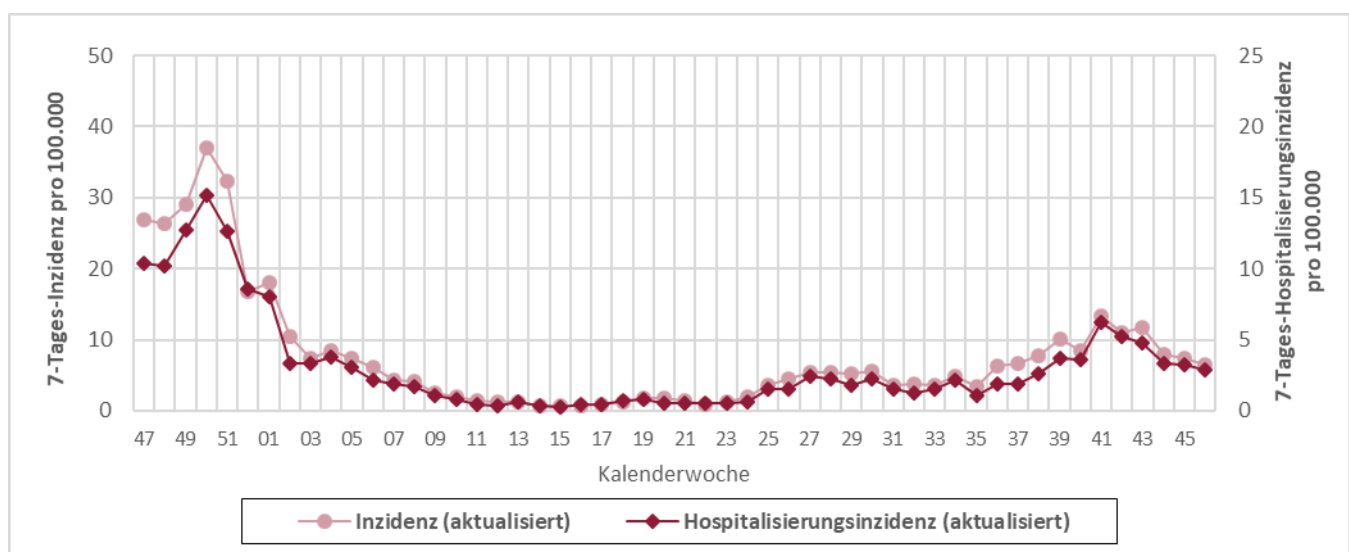
Im Folgenden werden nur Fälle berichtet, die die Referenzdefinition des Robert Koch-Instituts erfüllen, d.h. bei denen SARS-CoV-2 mittels PCR nachgewiesen wurde.

COVID-19: die letzten 7 Tage in Rheinland-Pfalz auf einen Blick

Fälle			Hospitalisierungen			Todesfälle		
+367	[+277]	↑	+193	[+127]	↑	+7	[+3]	↑
7-Tages-Hospitalisierungsinzidenz						Datenstand 27.11.2024		
3,56						[2,41]		
						↑		

+ Differenz zur Vorwoche; [] Fortschreibung des berichteten Wertes aus der Vorwoche in eckigen Klammern; 7-Tages-Inzidenzen pro 100.000 Einwohner; Trend: ↑stark zunehmend, ↗zunehmend, =konstant, ↘abnehmend, ↓stark abnehmend

COVID-19: Fälle und Hospitalisierungen, Rheinland-Pfalz, im Verlauf (Datenstand: KW 48)

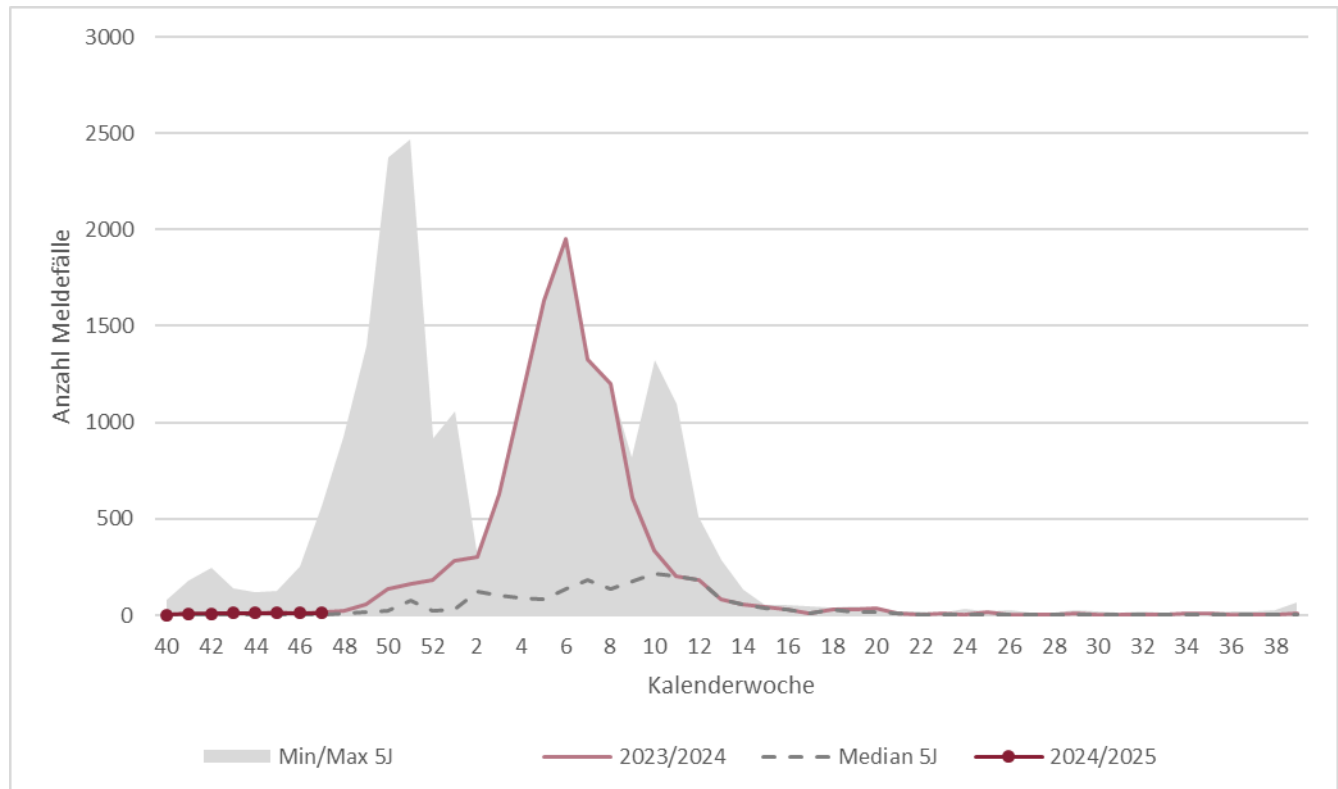


Dunkelrote Linie: 7-Tages-Inzidenz (linke Achse) und 7-Tages-Hospitalisierungsinzidenz (rechte Achse) pro 100.000 Einwohner; **Bitte beachten:** Darstellung auf Grundlage des aktualisierten Datenstandes! Da Hospitalisierungen häufig erst zu einem späteren Zeitpunkt bekannt werden, sind in diesem Schaubild für zurückliegende KW höhere Hospitalisierungsinzidenzwerte möglich als für die gleiche KW in der jeweiligen Ausgabe des Wochenberichts auf Seite 7.

Influenza

Infektionen mit Influenza A- und B-Viren sind beim Menschen für die saisonale Grippe verantwortlich. Für die folgenden Betrachtungen wurden nur Influenzaerkrankungen nach sog. Referenzdefinition des Robert Koch-Instituts ausgewertet. Diese ist erfüllt, sobald ein labordiagnostischer Erregernachweis von Influenza A oder Influenza B mittels PCR, Erregerisolierung oder Antigentest (einschließlich Schnelltest) vorliegt. Auch Personen, die Grippesymptome zeigen und vor Erkrankungsbeginn Kontakt zu einer anderen nachweislich an Grippe erkrankten Person hatten, erfüllen die Referenzdefinition.

Influenza: Meldefälle, Rheinland-Pfalz, Saison 2024/2025



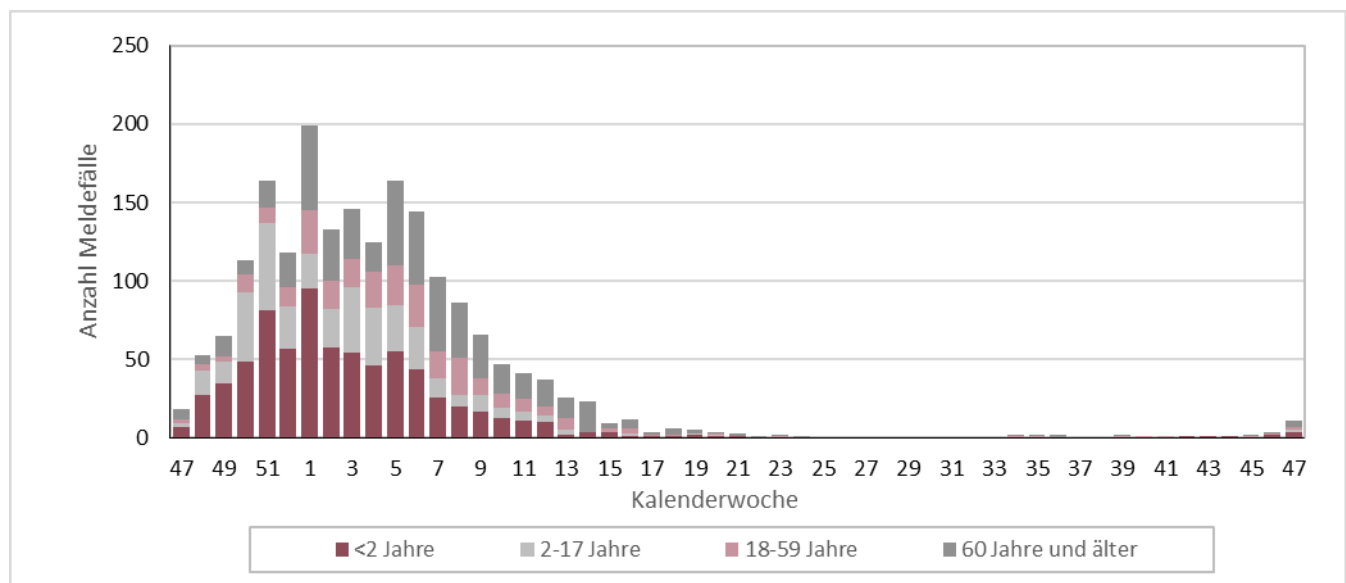
Dunkelrote Line: Verlauf aktuelle Grippesaison; **Hellrote Linie:** vorherige Grippesaison; **Grauer Bereich:** Minimum-Maximum der Fälle der Grippesaisons, letzte 5 Jahre; **Gestrichelte Linie:** Mittelwert Fälle der Grippesaisons, letzte 5 Jahre

Respiratorische Synzytial-Viren (RSV)

Respiratorische Synzytial-Viren A/B (kurz: RSV) verursachen bei immunkompetenten Erwachsenen zumeist Symptome einer gewöhnlichen Erkältung. Bei Säuglingen, Kleinkindern und Immungeschwächten können RSV aber auch eine schwere Lungenentzündung verursachen, so dass die saisonal vermehrte Versorgung an RSV erkrankter Säuglinge und Kleinkinder die pädiatrischen Stationen der Krankenhäuser belastet.

Seit Herbst 2023 gilt eine bundesweite Meldepflicht für RSV nach Infektionsschutzgesetz. Für die folgenden Betrachtungen wurden nur Infektionen nach der sog. Referenzdefinition des Robert Koch-Instituts ausgewertet. Diese ist erfüllt, sobald ein labordiagnostischer Erregernachweis von RSV A oder B mittels PCR, Erregerisolierung oder Antigentest (einschließlich Schnelltest) vorliegt. Auch Personen, die akute respiratorische Symptome zeigen und vor Erkrankungsbeginn Kontakt zu einer anderen nachweislich an RSV erkrankten Person hatten, erfüllen die Referenzdefinition.

RSV: Meldefälle, Rheinland-Pfalz, seit Beginn der Meldepflicht



Balken: Anzahl der Meldefälle

Anhänge

Anhang 1: Übersicht teilnehmender Haus- und Kinderarztpraxen

Wir danken allen ehrenamtlich an SURE teilnehmenden Haus- und Kinderarztpraxen*:

Leonhard Laschet | Allgemeinmedizin | Martinshöhe

Dr. Verena Gall | Innere Medizin & Allgemeinmedizin | Mommenheim

Dr. Astrid Schlieter | Innere Medizin | Bernkastel-Kues

Dr. Petra König | Allgemeinmedizin | Kaiserslautern

Dr. Tobias Seidler | Allgemeinmedizin | Neuwied

Dres. S. Adam & B. Icking-Zock | Innere Medizin & Allgemeinmedizin | Thalfang

Dres. Silke Orth & Patrick Kudielka | Innere Medizin & Allgemeinmedizin | Mayen

Ludwig Hain | Innere Medizin | Bad Kreuznach

Dres. Rosemarie Schmitz & Werner Martin | Allgemeinmedizin | Trier

Dres. Meier & Schmitt | Allgemeinmedizin | Nieder-Olm

Dr. Hofmann-Eifler und Kollegen | Allgemeinmedizin | Rheinzabern

Dres. Hornburg, Becker, Kohlhas, Fink | Innere Medizin & Allgemeinmedizin | Gebhardshain

Dr. Sonnenschein & PD. Dr. Whybra-Trümpler | Kinder- und Jugendmedizin | Ingelheim

Dr. Anke Wenzel | Kinder- und Jugendmedizin | Mainz

Dr. Robert Ventz | Innere Medizin | Worms

Dr. Michael Klamm | Allgemeinmedizin | Neuhofen

Dres. Viola Bähner, Bettina Klär-Hlawatsch, Alfred Huber | Kinder- und Jugendmedizin | Bodenheim

Dres. J.P. Christmann, Kathrin Küper, Martin Christmann | Kinder- und Jugendmedizin | Mainz-Laubenheim

Dr. Peter Schreiner | Kinder- und Jugendmedizin | Bad Kreuznach

Dr. Verena Maar | Allgemeinmedizin | Burgbrohl

Klaus Osten & Prof. Dr. Stefan Claus | Allgemeinmedizin | Bingen

Dres. Lothar Maurer & Andreas Maurer | Kinder- und Jugendmedizin | Frankenthal

Alexander Gindi | Innere Medizin | Hachenburg

Dres. Matthias Hillmann & Annegret Hillmann | Kinder- und Jugendmedizin | Bad Neuenahr

Tanja Dummer & Dr. Ibrahim Ghanayem | Kinder- und Jugendmedizin | Idar-Oberstein

Dr. Sabine Eckrich | Innere Medizin | Neustadt

Dres. M. Heymanns & A. Mietens | Allgemeinmedizin | Edenkoben

Dr. Jens Galan | Innere Medizin & Allgemeinmedizin | Grünstadt

Dr. Sarah Grasmeyer | Kinder- und Jugendmedizin | Gerolstein

Dres. Volker Wahl & Ute Krafft | Innere Medizin & Allgemeinmedizin | Birken-Honigsessen

Harald Schönhofen & Dr. Mona Butte | Allgemeinmedizin & Kinder- und Jugendmedizin | Contwig

Dr. Hansjörg Schurr, Dr. Wolfgang Klein, Prof. Dr. Heino Skopnik | Kinder- und Jugendmedizin | Worms

Dr. Samuel Lippke | Kinder- und Jugendmedizin | Worms

Dres. Thomas Morandini & Christine Wild | Kinder- und Jugendmedizin | Schönenberg-Kübelberg

Dres. Roc Jung & Caroline Schafmeister-Laux | Kinder- und Jugendmedizin | Kaiserslautern

Dr. Georg Brenner | Allgemeinmedizin | Rheinböllen

Dr. Karsten Jünger | Kinder- und Jugendmedizin | Herxheim

Dres. Ines Blum & Nesriye Maiwald | Kinder- und Jugendmedizin | Worms

Dr. Siegfried Simmet & Simon Traub | Kinder- und Jugendmedizin | Schweigen-Rechtenbach

Christian Neumann | Kinder- und Jugendmedizin | Zweibrücken

Dres. M. Zschommler, B. Irscheid, I. Mayer, U. Janoschka, C. Malicek | Kinder- und Jugendmedizin | Neuwied

Alaa Jarros & Christian Wantzen | Kinder- und Jugendmedizin | Bernkastel-Kues

**genannt sind nur die Namen der Praxen, die vorab Ihr schriftliches Einverständnis erteilt haben.*

Anhang 2: COVID-19 in den letzten 7 Tagen nach Gebietseinheit und Alter

Kreis/Stadt, Stand 27.11.2024	Übermittlungen der Gesundheitsämter gem. IfSG mit Meldedatum in den letzten 7 Tagen										Übermittlungen der Gesundheitsämter gem. IfSG mit Sterbedatum in den letzten 28 Tagen ^A					Kreis/Stadt
	SARS-CoV-2 Infektionen (PCR-pos.) ^B					Hospitalisiert wegen/mit SARS-CoV-2 ^B					Verstorben an/mit SARS-CoV-2 ^B					
	N	Inzidenz pro 100.000 EW				N	Inzidenz /100.000 EW				N	Verstorben pro 1.000.000 EW				
		Gesamt ^C	0-19J.	20-59J.	≥ 60J.		Gesamt ^C	0-19J.	20-59J.	≥ 60J.		Gesamt ^C	0-19J.	20-59J.	≥ 60J.	
Rheinland-Pfalz	332	8,1	1,5	3,8	19,3	146	3,6	0,8	0,9	9,8	13	0,3	0,0	0,0	1,0	Rheinland-Pfalz
VG Mittelrhein-Westerwald	109	8,6	2,6	3,9	19,9	48	3,8	1,7	0,8	10,0	1	0,1	0,0	0,0	0,3	VG Mittelrhein-Westerwald
Ahrweiler	4	3,1	0,0	4,7	2,4	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Ahrweiler
Altenkirchen	9	7,0	0,0	4,6	15,0	8	6,2	0,0	3,1	15,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Altenkirchen
Cochem-Zell	9	14,6	0,0	3,3	38,4	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Cochem-Zell
KS Koblenz	10	8,8	0,0	3,2	24,8	4	3,5	0,0	1,6	9,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Koblenz
Mayen-Koblenz	15	7,0	2,5	2,7	16,7	8	3,7	2,5	0,0	10,6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Mayen-Koblenz
Neuwied	7	3,8	0,0	2,2	8,8	3	1,6	0,0	1,1	3,5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Neuwied
Rhein-Hunsrück	8	7,7	5,3	3,9	15,1	3	2,9	5,3	0,0	6,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Rhein-Hunsrück
Rhein-Lahn	20	16,3	4,5	4,9	40,5	15	12,2	4,5	1,6	32,9	1	0,8	0,0	0,0	2,5	Rhein-Lahn
Westerwaldkreis	27	13,2	7,8	5,7	29,8	7	3,4	2,6	0,0	9,9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Westerwaldkreis
VG Rheinhessen-Nahe	69	7,8	0,6	4,7	18,1	14	1,6	0,0	0,0	5,5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	VG Rheinhessen-Nahe
Alzey-Worms	11	8,4	0,0	4,5	20,7	1	0,8	0,0	0,0	2,6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Alzey-Worms
Bad Kreuznach	12	7,5	0,0	3,8	17,6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Bad Kreuznach
Birkenfeld	1	1,2	6,9	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Birkenfeld
Mainz-Bingen	12	5,6	0,0	0,9	17,5	7	3,3	0,0	0,0	11,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Mainz-Bingen
KS Mainz	17	7,8	0,0	5,4	19,5	5	2,3	0,0	0,0	9,8	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Mainz
KS Worms	16	19,1	0,0	18,2	34,0	1	1,2	0,0	0,0	4,2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Worms
VG Rheinpfalz	70	7,8	2,4	4,3	17,0	35	3,9	1,2	1,7	9,2	3	0,3	0,0	0,0	1,1	VG Rheinpfalz
Bad Dürkheim	10	7,5	0,0	3,1	17,9	9	6,8	0,0	3,1	15,7	1	0,8	0,0	0,0	2,2	Bad Dürkheim
KS Frankenthal	3	6,2	10,7	4,0	6,8	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Frankenthal
Germersheim	18	13,9	4,0	5,9	35,0	7	5,4	4,0	1,5	13,5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Germersheim
KS Landau i.d.Pf.	3	6,4	0,0	7,6	7,9	1	2,1	0,0	0,0	7,9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Landau i.d.Pf.
KS Ludwigshafen	7	4,1	0,0	4,3	6,9	2	1,2	0,0	1,1	2,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Ludwigshafen
KS Neustadt a.d.W.	4	7,5	10,3	3,8	11,3	3	5,6	10,3	3,8	5,6	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Neustadt a.d.W.
Rhein-Pfalz-Kreis	12	7,7	3,4	2,6	18,6	9	5,8	0,0	1,3	16,5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Rhein-Pfalz-Kreis
KS Speyer	6	11,9	0,0	3,9	31,7	2	4,0	0,0	3,9	6,3	2	4,0	0,0	0,0	12,7	KS Speyer
Südliche Weinstr.	7	6,3	0,0	5,4	11,1	2	1,8	0,0	1,8	2,8	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Südliche Weinstr.
VG Trier	19	3,5	0,0	0,4	11,4	3	0,6	0,0	0,0	1,9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	VG Trier
Berncastel-Wittlich	5	4,4	0,0	0,0	13,9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Berncastel-Wittlich
Bitburg-Prüm	2	2,0	0,0	0,0	6,8	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Bitburg-Prüm
Trier-Saarburg	3	2,0	0,0	0,0	6,7	2	1,3	0,0	0,0	4,5	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Trier-Saarburg
KS Trier	4	3,6	0,0	0,0	14,8	1	0,9	0,0	0,0	3,7	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Trier
Vulkaneifel	5	8,2	0,0	3,3	19,4	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Vulkaneifel
VG Westpfalz	65	12,5	0,0	5,0	31,3	46	8,8	0,0	2,3	24,1	9	1,7	0,0	0,0	5,4	VG Westpfalz
Donnersbergkreis	7	9,3	0,0	0,0	29,5	7	9,3	0,0	0,0	29,5	2	2,6	0,0	0,0	8,4	Donnersbergkreis
Kaiserslautern	19	17,8	0,0	3,8	51,6	15	14,0	0,0	1,9	42,5	6	5,6	0,0	0,0	18,2	Kaiserslautern
KS Kaiserslautern	17	17,1	0,0	7,3	47,3	9	9,1	0,0	1,8	29,1	1	1,0	0,0	0,0	3,6	KS Kaiserslautern
Kusel	10	14,3	0,0	5,9	33,4	9	12,9	0,0	5,9	29,2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Kusel
KS Pirmasens	1	2,5	0,0	0,0	7,4	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Pirmasens
Südwestpfalz	9	9,5	0,0	6,5	17,9	5	5,3	0,0	2,2	11,9	0	0,0	0,0	0,0	0,0	Südwestpfalz
KS Zweibrücken	2	5,9	0,0	11,6	0,0	1	2,9	0,0	5,8	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	KS Zweibrücken

IfSG=Infektionsschutzgesetz; VG=Versorgungsgebiet gem. Krankenhausplan des Landes; N=Anzahl

^A Fälle ohne Angabe eines Sterbedatums zum Zeitpunkt der erstmaligen Abfrage <5%

^B Fälle ohne Altersangabe wurden der Gruppe der 20-59-jährigen zugeschlagen.

^C Gesamtbevölkerung Rheinland-Pfalz inklusive U.S. Armed Forces. Quelle der Bevölkerungszahlen zur Inzidenzberechnung ist das stat. Landesamt RLP; Bevölkerungsstand 31.12.2021

Anhang 3: Influenzameldefälle nach Gebietseinheit und Alter

Fälle mit Influenza-Infektion nach Referenzdefinition, seit Beginn der Influenzasaison 2024/25																					
Kreis/Stadt, Stand 27.11.2024	Alle Influenza-Infektionen					Letzte 7 Tage - Inzidenz pro 100.000 Einwohner					Hospitalisiert wegen/mit Influenza					Influenza-Infektionen vergangener Saisons bis einschließlich (27.11.2024)					Kreis/Stadt
	Gesamt	Altersverteilung (%) ^A				Gesamt	nach Alter ^A				Gesamt	Altersverteilung (%) ^A				2023/24	2022/23	2021/22	2020/21	2019/20	
		0-4J.	5-17J.	18-59J.	≥60J.		0-4J.	5-17J.	18-59J.	≥60J.		0-4J.	5-17J.	18-59J.	≥60J.						
Rheinland-Pfalz	82	6%	15%	44%	35%	0,3	1,5	0,4	0,2	0,2	20	5%	5%	35%	55%	73	1706	7	8	17	Rheinland-Pfalz
VG Mittelrhein-Westerwald	26	4%	27%	38%	31%	0,2	1,7	0,7	0,2	0,0	4	0%	0%	50%	50%	18	242	4	1	5	VG Mittelrhein-Westerwald
Ahrweiler	2	0%	50%	50%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0%	0%	100%	0%	3	22	0	0	0	Ahrweiler
Altenkirchen	1	0%	100%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	0	13	0	0	0	Altenkirchen
Cochem-Zell	2	0%	0%	50%	50%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0%	0%	50%	50%	0	23	0	0	1	Cochem-Zell
KS Koblenz	2	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	2	12	0	0	0	KS Koblenz
Mayen-Koblenz	3	0%	33%	33%	33%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	4	84	0	0	0	Mayen-Koblenz
Neuwied	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	2	18	2	1	0	Neuwied
Rhein-Hunsrück	2	0%	0%	50%	50%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0%	0%	0%	100%	3	12	0	0	1	Rhein-Hunsrück
Rhein-Lahn	5	0%	0%	40%	60%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	1	20	0	0	0	Rhein-Lahn
Westerwaldkreis	8	13%	50%	13%	25%	1,5	10,2	4,0	0,9	0,0	0	0%	0%	0%	0%	3	38	2	0	3	Westerwaldkreis
VG Rheinhessen-Nahe	15	0%	0%	53%	47%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	17	590	1	0	4	VG Rheinhessen-Nahe
Alzey-Worms	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	3	104	0	0	1	Alzey-Worms
Bad Kreuznach	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	5	48	1	0	2	Bad Kreuznach
Birkenfeld	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	0	19	0	0	0	Birkenfeld
Mainz-Bingen	8	0%	0%	25%	75%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	2	136	0	0	0	Mainz-Bingen
KS Mainz	3	0%	0%	67%	33%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	4	152	0	0	1	KS Mainz
KS Worms	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	3	131	0	0	0	KS Worms
VG Rheinpfalz	25	16%	16%	32%	36%	0,8	4,5	0,9	0,4	0,7	9	11%	11%	22%	56%	19	354	1	0	1	VG Rheinpfalz
Bad Dürkheim	3	0%	0%	67%	33%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	4	94	0	0	0	Bad Dürkheim
KS Frankenthal	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	3	29	1	0	0	KS Frankenthal
Germersheim	3	0%	33%	0%	67%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0%	0%	0%	100%	2	19	0	0	0	Germersheim
KS Landau i.d.Pf.	0	0%	0%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	0	4	0	0	0	KS Landau i.d.Pf.
KS Ludwigshafen	3	33%	33%	33%	0%	0,6	0,0	0,0	1,0	0,0	2	50%	50%	0%	0%	5	71	0	0	1	KS Ludwigshafen
KS Neustadt a.d.W.	1	0%	0%	0%	100%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0%	0%	0%	100%	0	7	0	0	0	KS Neustadt a.d.W.
Rhein-Pfalz-Kreis	10	30%	20%	20%	30%	2,6	25,5	5,3	0,0	2,1	1	0%	0%	0%	100%	2	66	0	0	0	Rhein-Pfalz-Kreis
KS Speyer	1	0%	0%	0%	100%	2,0	0,0	0,0	0,0	6,3	0	0%	0%	0%	0%	0	39	0	0	0	KS Speyer
Südliche Weinstr.	3	0%	0%	67%	33%	0,9	0,0	0,0	1,7	0,0	3	0%	0%	67%	33%	3	25	0	0	0	Südliche Weinstr.
VG Trier	9	0%	0%	67%	33%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4	0%	0%	25%	75%	9	310	0	7	3	VG Trier
Bernkastel-Wittlich	5	0%	0%	80%	20%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0%	0%	50%	50%	0	14	0	1	1	Bernkastel-Wittlich
Bitburg-Prüm	0	0%	0%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	1	103	0	0	0	Bitburg-Prüm
Trier-Saarburg	4	0%	0%	50%	50%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2	0%	0%	0%	100%	1	52	0	2	1	Trier-Saarburg
KS Trier	0	0%	0%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	4	19	0	3	1	KS Trier
Vulkaneifel	0	0%	0%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	3	122	0	1	0	Vulkaneifel
VG Westpfalz	7	0%	14%	57%	29%	0,2	0,0	0,0	0,4	0,0	3	0%	0%	67%	33%	10	210	1	0	4	VG Westpfalz
Donnersbergkreis	1	0%	100%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	1	46	0	0	1	Donnersbergkreis
Kaiserslautern	1	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0%	0%	100%	0%	3	39	0	0	0	Kaiserslautern
KS Kaiserslautern	2	0%	0%	100%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0%	0%	100%	0%	3	54	0	0	2	KS Kaiserslautern
Kusel	0	0%	0%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	1	23	1	0	0	Kusel
KS Pirmasens	1	0%	0%	100%	0%	2,5	0,0	0,0	4,9	0,0	0	0%	0%	0%	0%	0	6	0	0	0	KS Pirmasens
Südwestpfalz	2	0%	0%	0%	100%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1	0%	0%	0%	100%	1	29	0	0	1	Südwestpfalz
KS Zweibrücken	0	0%	0%	0%	0%	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0%	0%	0%	0%	1	13	0	0	0	KS Zweibrücken

VG=Versorgungsgebiet gem. Krankenhausplan des Landes; ^AFälle ohne Altersangabe wurden der Gruppe der 20-59-jährigen zugeschlagen

Anhang 4: Zahl der Influenza-Meldefälle, nach Gebietseinheit und Kalenderwoche

Kalenderwoche	LK AW	LK AK	LK AZ	LK DÜW	LK KH	LK WIL	LK BIR	LK BIT	LK COC	LK KIB	LK GER	LK KL	LK KUS	LK BIN	LK MYK	LK NR	LK SIM	LK EMS	LK RP	LK SÜW	LK PS	LK SAB	LK DAU	LK WW	SK FT	SK KL	SK KO	SK LD	SK LU	SK MZ	SK NW	SK PS	SK SP	SK TR	SK WO	SK ZW			
2024 KW47	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
2024 KW46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW45	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW44	0	0	0	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0		
2024 KW43	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2024 KW42	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
2024 KW41	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW39	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
2024 KW38	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	
2024 KW37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW36	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW35	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW34	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1		
2024 KW33	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
2024 KW32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
2024 KW31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
2024 KW30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
2024 KW29	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1		
2024 KW28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW27	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
2024 KW25	1	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	
2024 KW24	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
2024 KW23	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	0	2	0	0	
2024 KW22	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW21	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	
2024 KW20	0	0	1	2	5	4	2	0	4	0	0	0	0	0	4	2	1	1	2	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	
2024 KW19	0	0	0	1	0	4	0	0	3	0	1	2	0	2	1	0	0	2	1	0	0	2	0	4	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	2	0
2024 KW18	0	0	1	0	0	0	2	1	1	1	2	2	0	1	4	1	2	0	1	0	1	2	0	2	0	2	0	0	1	0	4	0	1	0	1	0	0		
2024 KW17	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2024 KW16	1	0	0	0	1	3	3	0	0	0	0	3	0	1	2	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	5	1	0	0	2	1	2	0	0	1	0	1	0	
2024 KW15	1	1	1	1	3	1	2	2	0	1	4	3	0	3	2	1	1	1	0	3	2	1	1	5	1	1	0	3	4	1	2	1	1	1	1	1	1	0	
2024 KW14	0	0	4	2	1	2	2	1	1	0	3	2	1	2	0	0	1	1	3	2	1	3	2	1	0	4	0	0	3	4	1	2	1	1	1	2	1	1	
2024 KW13	3	1	2	1	4	4	7	1	0	2	4	3	2	6	3	3	2	2	0	2	4	1	2	2	2	3	1	0	2	11	0	1	0	0	1	0	1	0	
2024 KW12	6	2	3	5	7	10	6	2	2	8	7	8	9	9	6	2	2	5	6	6	1	8	4	7	0	8	0	2	6	9	2	0	2	10	5	6	6		
2024 KW11	9	4	4	9	7	11	4	9	1	9	8	6	12	10	6	5	5	5	4	4	2	11	6	9	4	7	3	0	2	6	1	4	6	4	4	2	2		
2024 KW10	17	2	19	16	8	21	7	12	4	3	9	7	19	11	5	8	11	7	6	4	15	9	13	5	12	15	3	3	28	7	9	1	7	5	2	2			
2024 KW9	23	15	26	18	14	40	5	18	18	7	18	17	12	41	29	18	13	25	8	10	17	29	10	30	4	14	23	7	9	46	4	6	5	14	9	8	8		
2024 KW8	49	29	43	38	44	63	24	27	72	17	20	26	20	72	58	34	36	57	42	17	33	39	12	59	14	11	38	9	19	91	11	6	11	24	25	12			
2024 KW7	37	16	61	55	42	41	35	31	50	19	34	55	28	55	82	44	34	79	20	29	50	29	28	71	10	28	42	21	36	51	22	24	10	20	22	17			
2024 KW6	56	14	95	83	55	47	45	44	41	38	54	37	24	92	170	57	57	83	69	63	28	48	32	66	16	59	69	31	82	131	18	15	18	31	64	19			
2024 KW5	45	25	74	87	30	41	42	21	34	44	57	20	14	67	127	80	49	56	79	71	36	39	20	54	21	42	39	22	85	63	16	12	23	37	50	13			
2024 KW4	39	20	48	49	35	48	23	16	15	10	31	15	13	51	88	50	19	38	54	27	20	25	14	47	15	14	36	7	84	48	12	9	21	19	50	6			
2024 KW3	13	8	44	10	1	26	7	5	7	2	21	10	7	24	75	42	13	21	22	18	8	12	6	31	4	4	14	3	32	62	9	5	14	12	32	4			
2024 KW2	8	1	15	8	7	5	6	6	6	3	9	7	3	16	16	12	12	15	15	7	8	0	6	17	2	8	9	2	10	27	3	2	3	11	15	3			
2024 KW1	3	7	7	12	6	5	1	3	4	1	6	18	16	12	24	7	8	5	12	8	2	4	11	13	5	19	6	3	16	12	0	2	2	4	17	4			
2023 KW52	5	0	10	0	4	2	8	0	3	1	6	0	0	9	38	4	7	5	5	0	1	5	7	0	2	0	17	0	8	7	0	2	2	3	22	3			