



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73: Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

ARE-Bericht

**Aktuelle Lage zu akut respiratorischen Erkrankungen
KW 47, Donnerstag, 28.11.2024.**

Zusammenfassung der Lage

Die Aktivität akuter respiratorischer Erkrankungen (ARE) in der Bevölkerung in Deutschland ist in der 47. KW 2024 im Vergleich zur Vorwoche insbesondere in der Altersgruppe der Kinder bis 14 Jahre gestiegen. Die ARE-Aktivität liegt bereits auf einem vergleichsweise hohen Niveau. Das ARE-Geschehen wird weiterhin hauptsächlich durch Rhinoviren und SARS-CoV-2 bestimmt.

ARE- Surveillance im ambulanten Bereich (Baden-Württemberg)

Der Wert der ARE-Konsultationen ist in der 47. KW im Vergleich zur Vorwoche angestiegen und liegt bei 1497 Arztkonsultationen/100.000 Einwohnern (vgl. Abbildung 1). Auf die Bevölkerung in Baden-Württemberg bezogen entspricht das einer Gesamtzahl von 164.670 Arztbesuchen wegen akuter Atemwegserkrankungen. Die höchste altersspezifische Konsultationsinzidenz ist weiterhin in der Altersgruppe der 0-4-Jährigen zu beobachten.

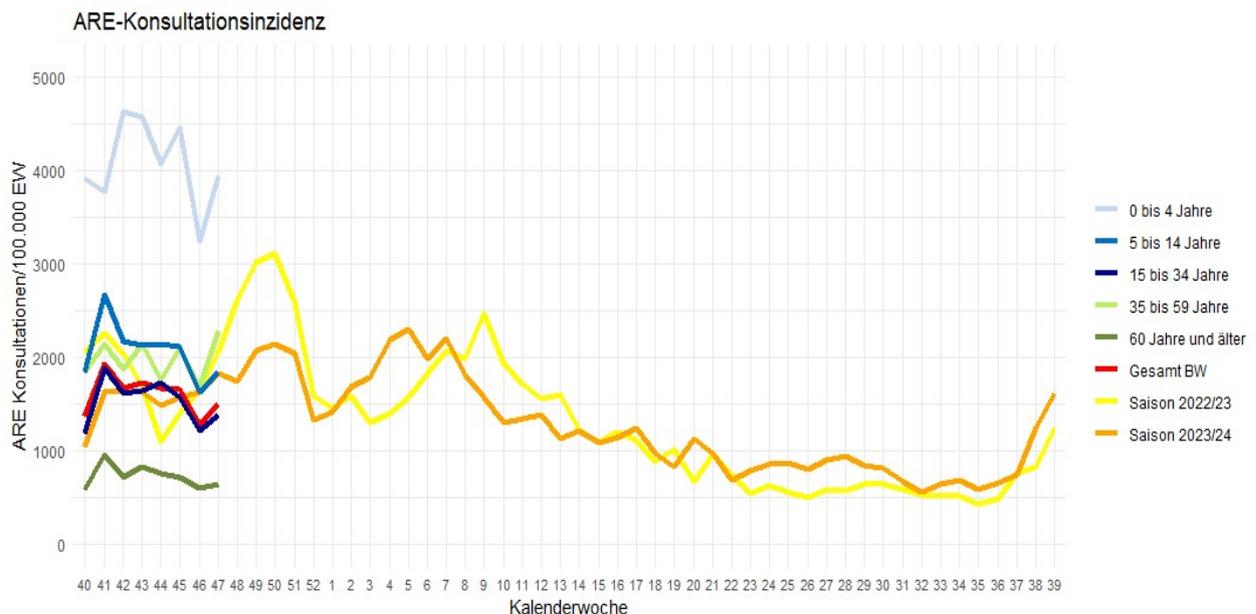


Abbildung 1: Konsultationsinzidenz aufgrund akuter respiratorischer Erkrankungen in der aktuellen Saison (2024/2025, ab der 40.KW 2024) nach Altersgruppen und im Vergleich zu den Vorsaisons 2023/24 und 2022/23, Baden-Württemberg, Datenstand: Kalenderwoche 47/2024 (Quelle: RKI).

Ergebnisse der Analysen im Landesgesundheitsamt

In der 47. KW 2024 wurden im Landesgesundheitsamt bei insgesamt 79 (52.7%) der 150 eingesandten Sentinelproben respiratorische Erreger nachgewiesen. Die häufigsten Erreger sind mit insgesamt 28 (19%) positiven Proben Rhino-/Enterovirus, 21 (14%) positiven Proben Mycoplasma pneumoniae, und mit 10 (7%) positiven Proben SARS-CoV-2 (vgl. Tabelle 1).

Tabelle 1: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 40/2024, Datenstand: 28.11.2024.

	KW 40	KW 41	KW 42	KW 43	KW 44	KW 45	KW 46	KW 47	Gesamt*
Probenanzahl	82	170	192	186	98	153	147	150	1.178
Anzahl mit Erregernachweis	62	112	127	126	62	79	82	79	729
Positivrate (%)	76	66	66	68	63	52	56	53	62
Influenza A H1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza A H1N1	0	1	3	0	0	0	0	1	5
Influenza A H3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza B	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Influenza Positivrate (%)	0	1	2	0	0	0	0	1	1
Humanes Coronavirus 229E	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Humanes Coronavirus HKU1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Humanes Coronavirus NL63	0	0	2	2	2	3	1	4	14
Humanes Coronavirus OC43	1	0	2	1	0	1	1	0	6
hCoV Positivrate (%)	1	0	2	2	3	3	1	3	2
Human Metapneumovirus	0	0	2	2	0	0	3	1	8
hMetapnv Positivrate (%)	0	0	1	1	0	0	2	1	1
Adenovirus	0	3	3	0	1	3	0	2	12
Adenovirus Positivrate (%)	0	2	2	0	1	2	0	1	1
Parainfluenza I	1	1	1	5	1	4	5	5	23
Parainfluenza II	1	2	4	4	3	4	4	3	25
Parainfluenza III	0	0	1	0	0	1	0	0	2
Parainfluenza IV	1	0	0	0	0	0	1	0	2
Parainfluenza Positivrate (%)	4	2	3	5	4	6	7	5	4
RSV A	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RSV B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RSV Positivrate (%)	0								
Rhino-/Enterovirus	36	54	54	61	27	30	44	28	334
Rhino-/Enterovirus Positivrate (%)	44	32	28	33	28	20	30	19	28
Humanes Bocavirus	0	1	2	0	0	0	0	1	4
hBoca Positivrate (%)	0	1	1	0	0	0	0	1	0
SARS-CoV-2	14	31	35	33	16	14	6	10	159
SARS-CoV-2 Positivrate (%)	17	18	18	18	16	9	4	7	13
Chlamydomphila pneumoniae	6	10	16	6	3	9	5	8	63
C. pneumoniae Positivrate (%)	7	6	8	3	3	6	3	5	5
Mycoplasma pneumoniae	14	16	19	16	15	14	20	21	135
M. pneumoniae Positivrate (%)	17	9	10	9	15	9	14	14	11
Bordetella pertussis	0	4	5	5	2	3	5	3	27
Bordetella parapertussis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bordetella Positivrate (%)	0	2	3	3	2	2	3	2	2

*ARE-Saison nach Kalenderwoche. Gesamtanzahl bezieht sich auf alle Einsendungen seit KW 40/2024. Die Anzahl der eingesandten Proben kann von der Summe der negativen und positiven Proben abweichen, wenn Mehrfachinfektionen nachgewiesen wurden.

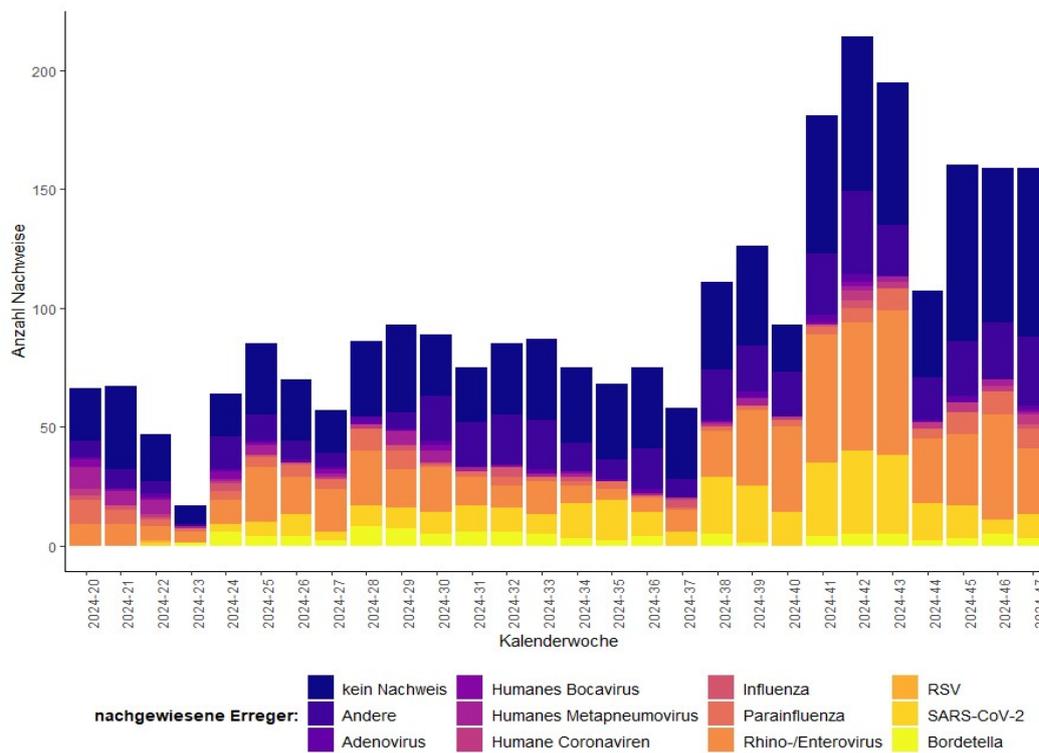


Abbildung 2: Anzahl der Nachweise nach Kalenderwoche der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger seit KW 40 der Saison 2023/24 bis zur aktuellen Berichtswoche der ARE-Saison 2024/2025, Datenstand: 28.11.2024.

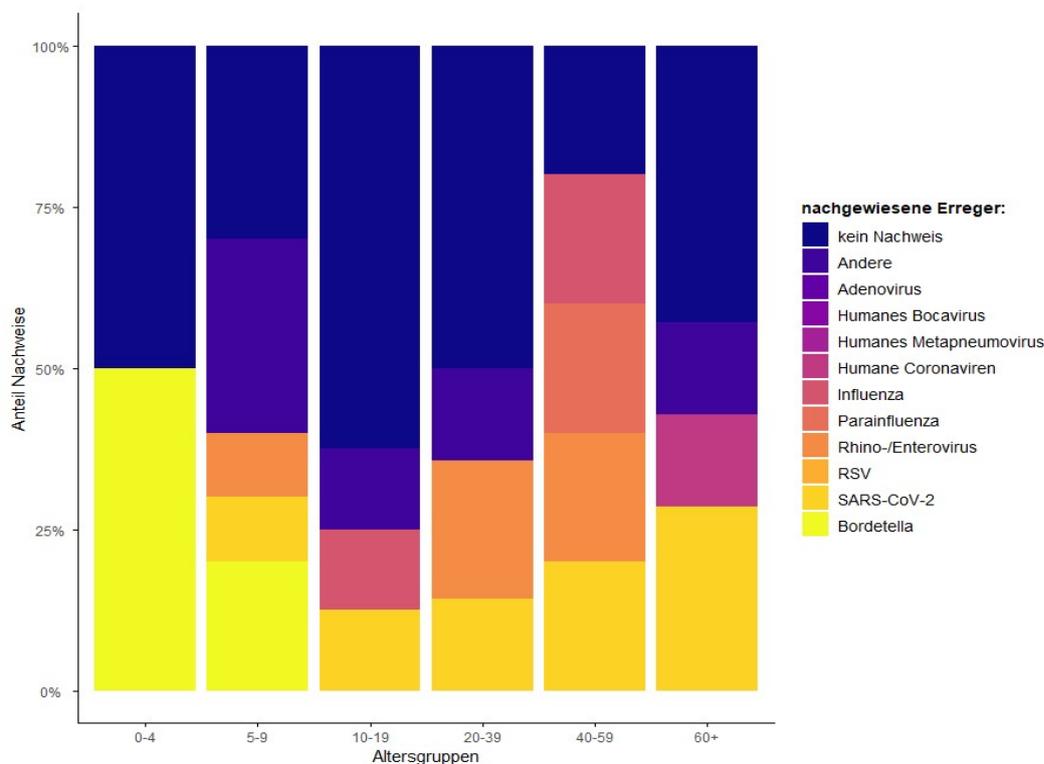


Abbildung 3: Anteil der Nachweise nach Infektionserreger und Altersgruppe (Anzahl Proben nach Altersgruppen: 0-4 = 15; 5-9 = 15; 10-19 = 11; 20-39 = 14; 40-59 = 13; ≥60 = 11) der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger in der Saison 2024/25 an allen Nachweisen in der KW47, Datenstand: 28.11.2024.

Lage zu COVID-19

In der Kalenderwoche 47. wurden insgesamt 648 COVID-19-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt. Im Vergleich zur Vorwoche mit 731 COVID-19-Fällen ist die Anzahl somit weiterhin gesunken. Die höchste altersgruppenspezifische Inzidenz wird aktuell in der Altersgruppe ab 80 Jahren beobachtet (s. Abb. 5). Die Anzahl von COVID-19-Patienten und Patientinnen auf Intensivstation (ITS) ist im Vergleich zur Vorwoche ebenfalls gefallen.

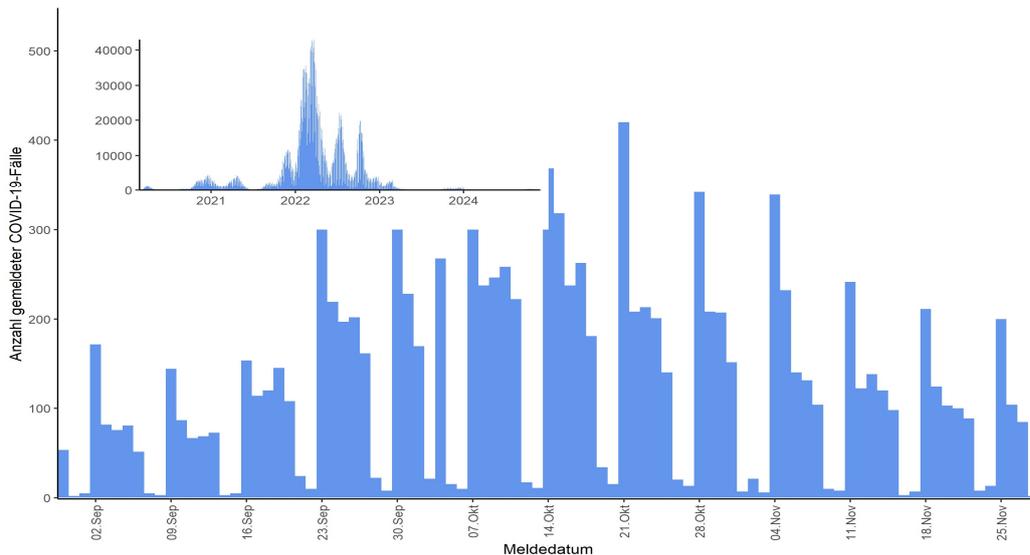


Abbildung 4: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum, Baden-Württemberg, Stand: 28.11.2024, 09:00 Uhr.

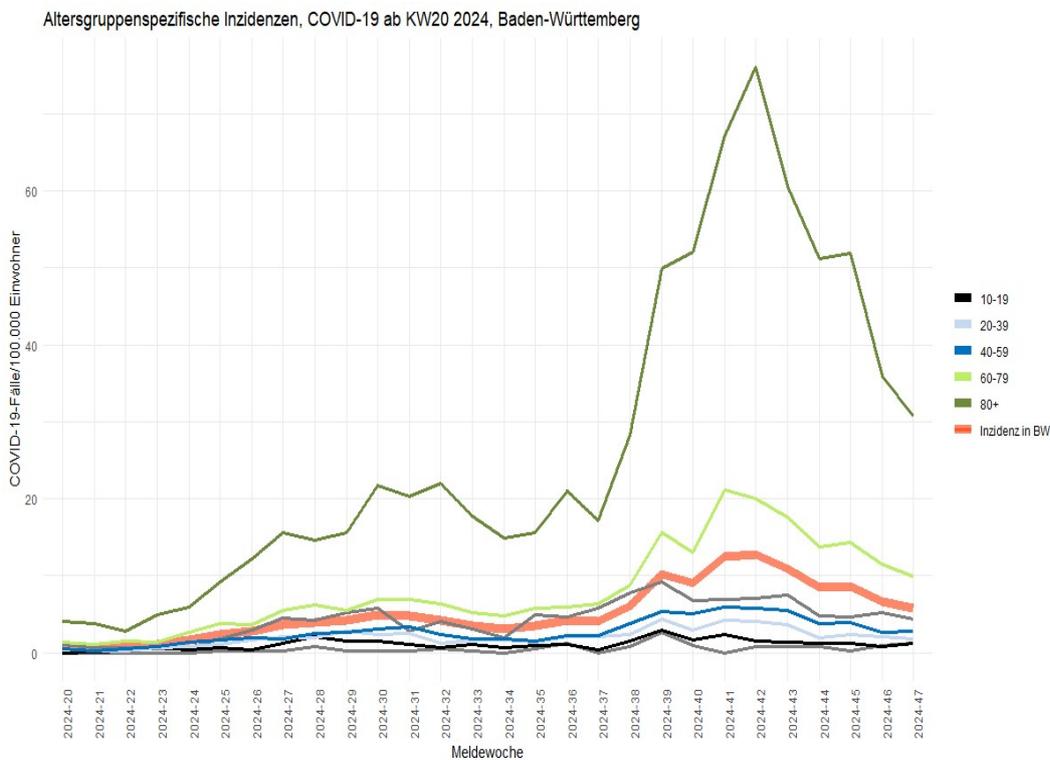


Abbildung 5: Übermittelte COVID-19-Fälle pro 100.000 Einwohner, nach Altersgruppe und Meldewoche mit Landesdurchschnitt (rote Linie), Baden-Württemberg, Stand: 28.11.2024, 09:00 Uhr.

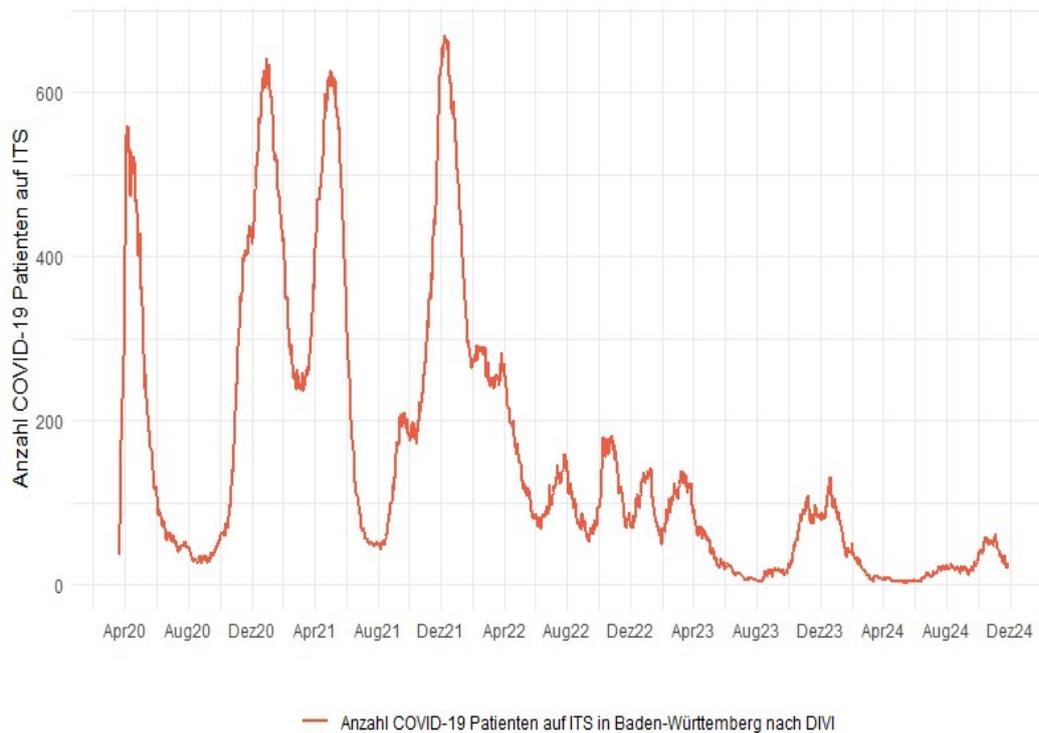


Abbildung 6: Anzahl der COVID-19 Patienten auf Intensivstation in Baden-Württemberg, Stand: 28.11.2024. Quelle: DIVI.

Im SARS-CoV-2 Abwassermonitoring für die epidemiologische Lagebewertung (AMELAG: Abwassermonitoring für die epidemiologische Lagebewertung) fließen deutschlandweit mittlerweile insgesamt Daten aus 206 Standorten, hierunter 17 Standorte aus Baden-Württemberg, in die Analysen ein (s. Abb. 7). Für KW 47/2024 liegen Daten aus 16 Standorten vor, wovon 13 einen unveränderten Trend aufweisen.

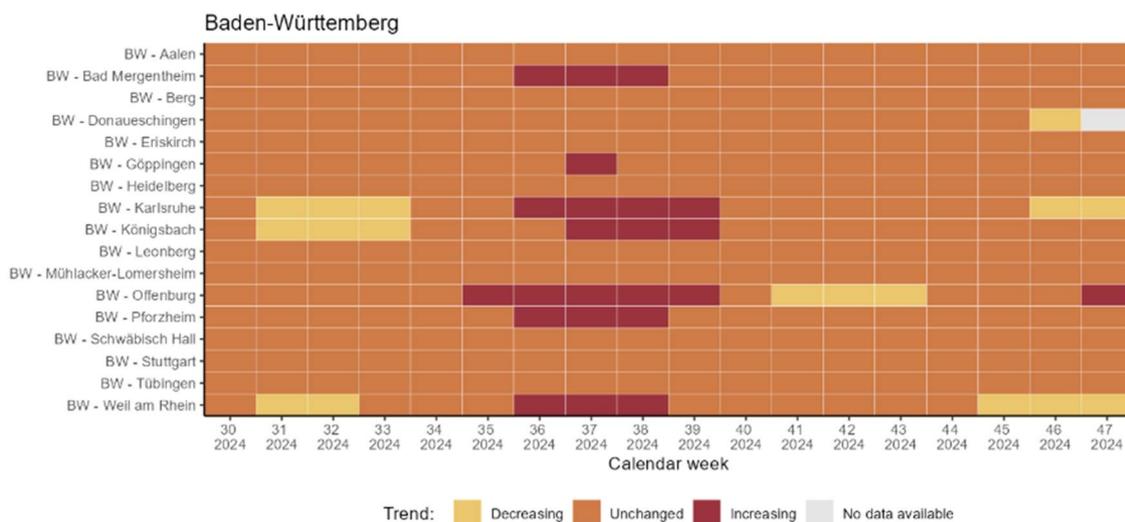


Abbildung 7: Entwicklung der SARS-CoV-2-Viruslast im Abwasser an einzelnen Standorten in Baden-Württemberg. Trendkategorien: „ansteigend“ (definiert als Veränderung > 15%), „unverändert“ (Veränderung zwischen -15% und 15%) und „fallend“ (Veränderung < -15%) (Datenstand: 28.11.2024, Quelle: RKI).

Influenza-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 40/2023 wurden insgesamt 26.044 Influenza-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 36 Fälle in der KW 47.

Tabelle 2: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 47/2024, Datenstand: 28.11.2024.

	KW 40	KW 41	KW 42	KW 43	KW 44	KW 45	KW 46	KW 47
Influenza A oder B Virus	1	2	0	1	1	0	0	0
Influenza A Virus (ohne Subtyp)	9	13	17	15	9	11	17	25
Influenza A(H1N1)pdm09 Virus	1	0	4	1	0	0	0	0
Influenza A(H3N2) Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza B Virus	16	18	13	15	8	16	16	8
Influenza C Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe	27	33	34	32	18	27	33	33

Anzahl Influenza-Fälle, Saisons 2019/20 bis 2024/25, Baden-Württemberg
Datenstand: 2024-11-28

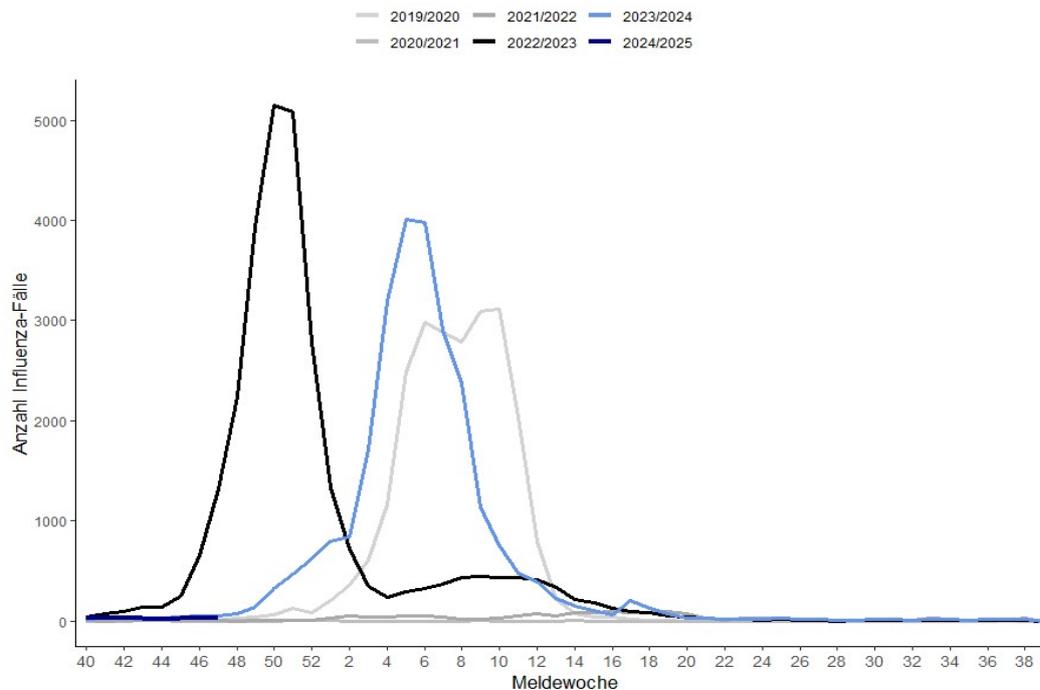


Abbildung 8: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 28.11.2024, 09:00 Uhr.

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Influenza ab KW20 2024, Baden-Württemberg

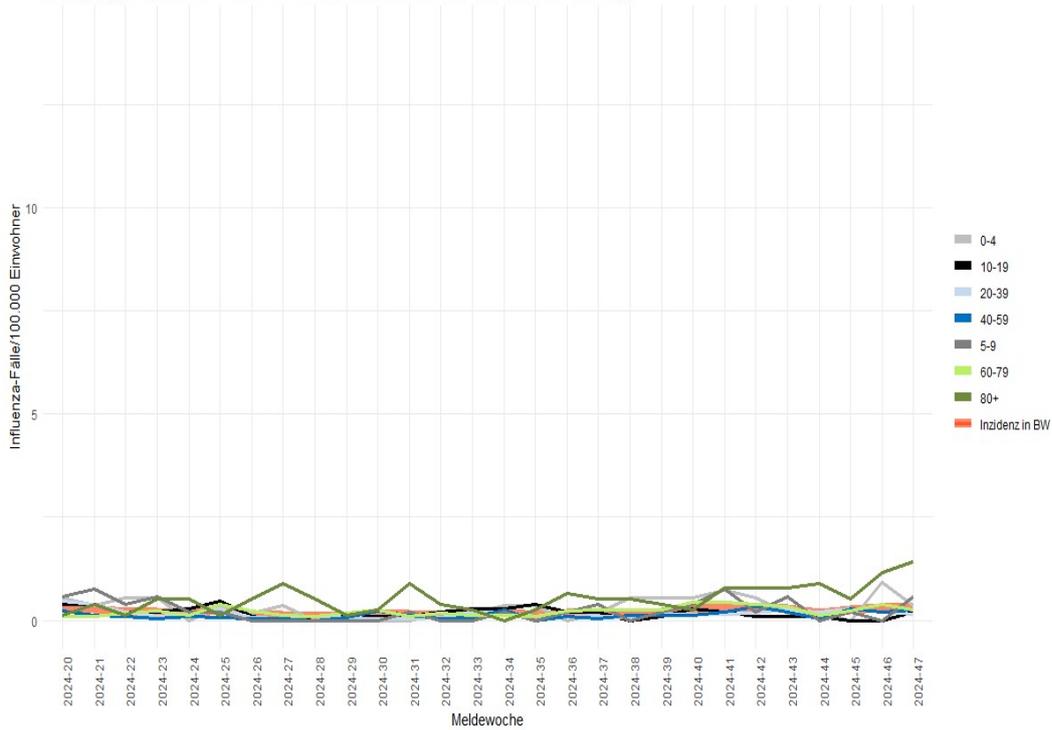


Abbildung 9: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 28.11.2024, 09:00 Uhr.

RSV-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 40/2023 wurden insgesamt 4.893 RSV-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 14 RSV-Fälle in der KW 47. (s. Abb. 10).

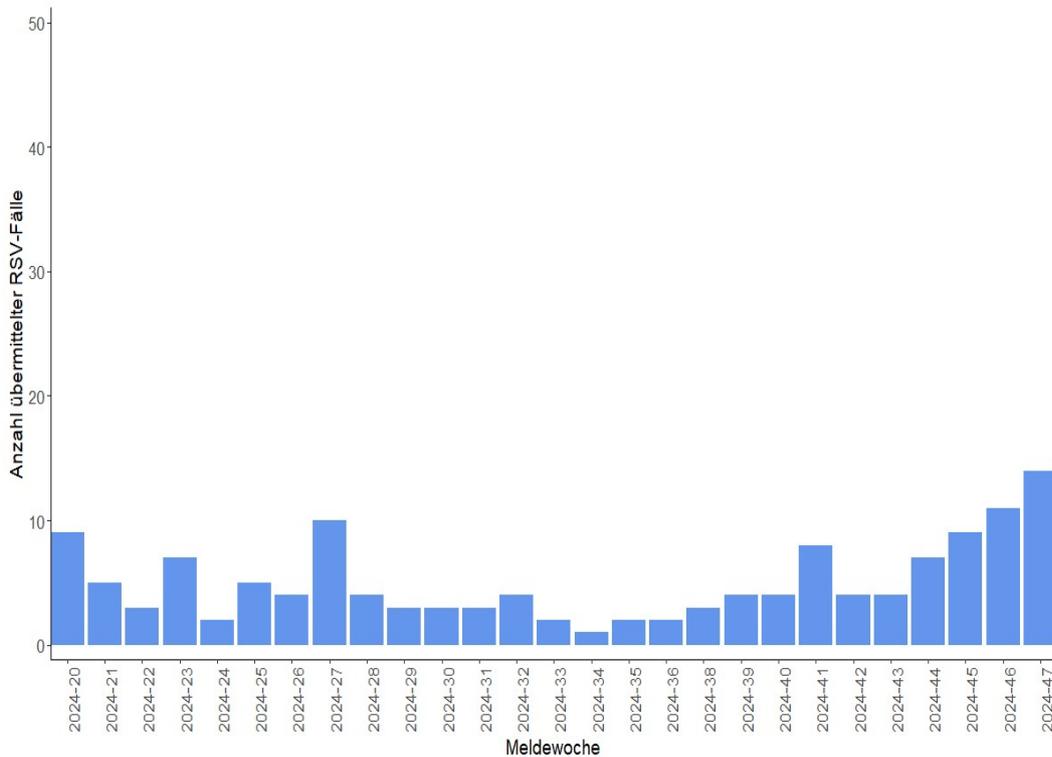


Abbildung 10: RSV-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 28.11.2024, 09:00 Uhr.

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV ab KW20 2024, Baden-Württemberg

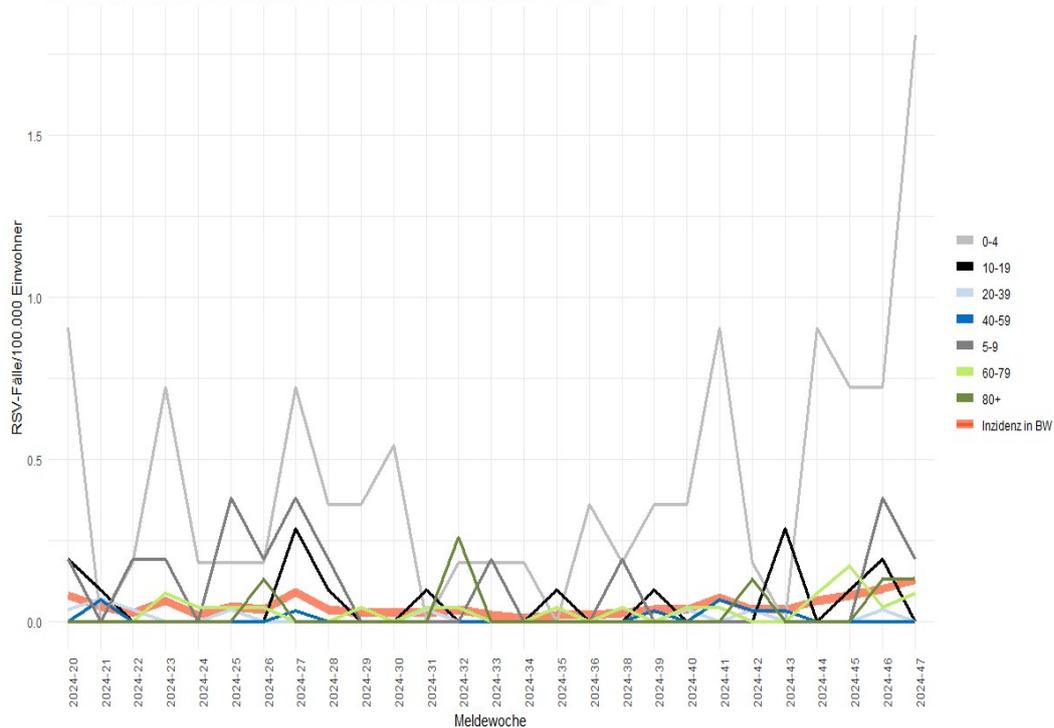


Abbildung 11: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV-Fälle ab KW 40/2023, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 28.11.2024, 09:00 Uhr.

Keuchhusten-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 40/2023 wurden insgesamt 8.333 Keuchhusten-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 149 Keuchhusten-Fälle in der KW 47. Die Fallzahlen sind im Vergleich zur Vorwoche gefallen. (s. Abb. 12).

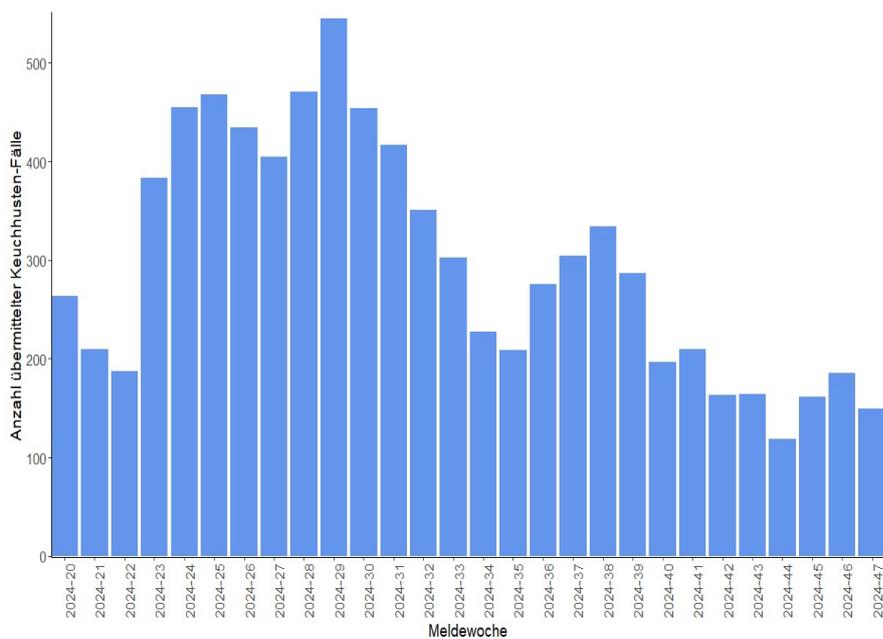


Abbildung 12: Keuchhusten-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 28.11.2024, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefinitions-kategorie B-E).

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten ab KW20 2024, Baden-Württemberg

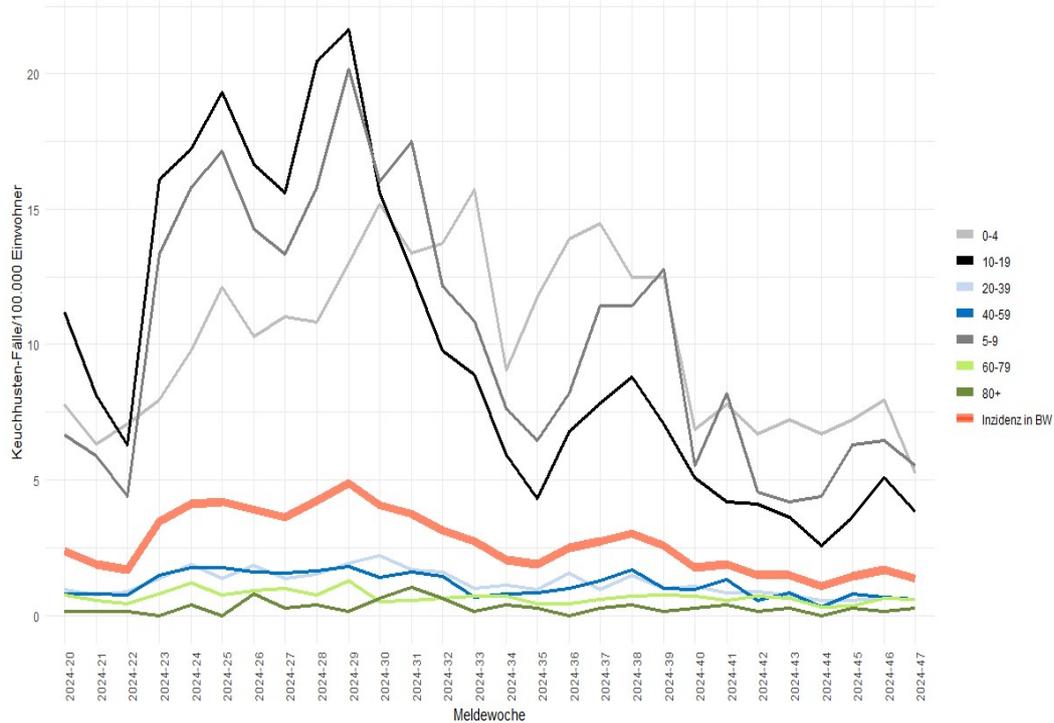


Abbildung 13: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten-Fälle ab KW 40/2023, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 28.11.2024, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefinienskategorie B-E).

Kontakt

Referat 73 - Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie
Nordbahnhofstrasse 135
70191 Stuttgart
Internet: sm.baden-wuerttemberg.de