



Baden-Württemberg

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration
Landesgesundheitsamt

Referat 73: Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

ARE-Bericht

Aktuelle Lage zu akut respiratorischen Erkrankungen KW 46, Donnerstag, 21.11.2024

Zusammenfassung der Lage

Die Aktivität akuter respiratorischer Erkrankungen (ARE) in der Bevölkerung in Deutschland ist in der 46. KW 2024 im Vergleich zur Vorwoche gesunken. 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 2024-W46 KW im Vergleich zur Vorwoche ebenfalls gesunken und liegt bei 1377 Arztkonsultationen/100.000 Einwohnern (vgl. Abbildung 1). Auf die Bevölkerung in Baden-Württemberg bezogen entspricht das einer Gesamtzahl von 151.470 Arztbesuchen wegen akuter Atemwegserkrankungen. Die höchste altersspezifische Konsultationsinzidenz ist weiterhin in der Altersgruppe der 0-4-Jährigen zu beobachten.

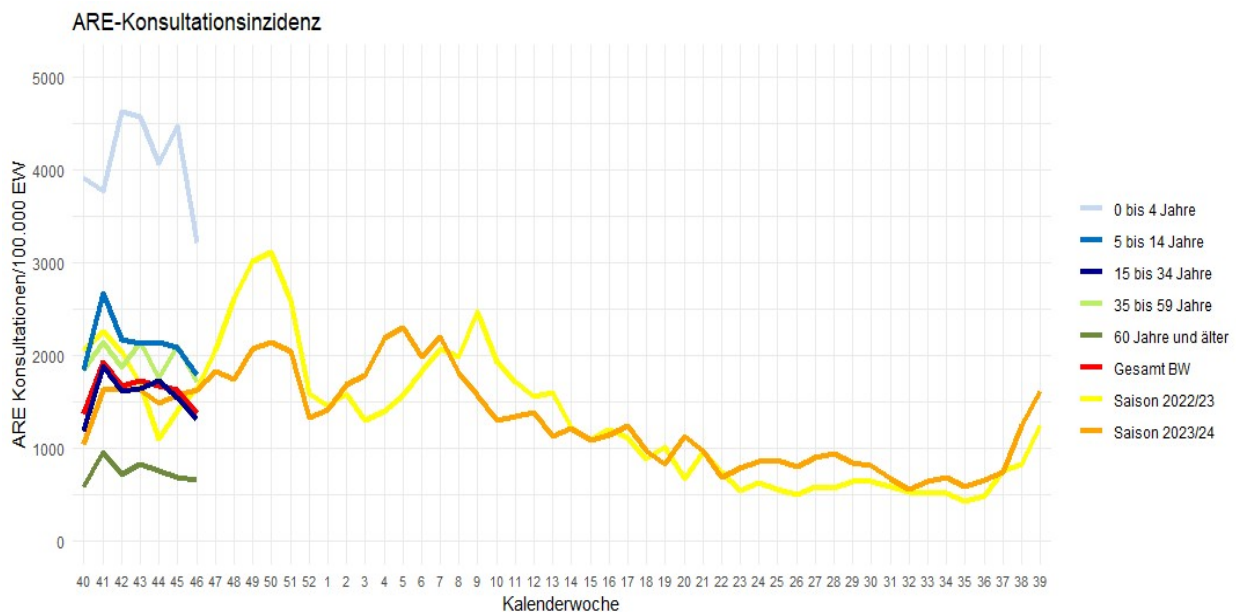


Abbildung 1: Konsultationsinzidenz aufgrund akuter respiratorischer Erkrankungen in der aktuellen Saison (2024/2025, ab der 40.KW 2024) nach Altersgruppen und im Vergleich zu den Vorsaisons 2023/24 und 2022/23, Baden-Württemberg, Datenstand: Kalenderwoche 46/2024 (Quelle: RKI)

Ergebnisse der Analysen im Landesgesundheitsamt

In der 46. KW 2024 wurden im Landesgesundheitsamt bei insgesamt 82 (55.8%) der 147 eingesandten Sentinelproben respiratorische Erreger nachgewiesen. Die häufigsten Erreger sind mit insgesamt 44 (30%) positiven Proben Rhino-/Enterovirus, 20 (14%) positiven Proben Mycoplasma pneumoniae und mit 5 (7%) positiven Proben Parainfluenza (vgl. Tabelle 1).

Tabelle 1: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 40/2023, Datenstand: 21.11.2024

	KW 39	KW 40	KW 41	KW 42	KW 43	KW 44	KW 45	KW 46	Gesamt*
Probenanzahl	113	82	170	192	186	98	153	147	6.188
Anzahl mit Erregernachweis	71	62	112	127	126	62	79	82	3.745
Positivrate (%)	63	76	66	66	68	63	52	56	61
Influenza A H1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Influenza A H1N1	0	0	1	3	0	0	0	0	425
Influenza A H3	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Influenza B	0	0	0	0	0	0	0	0	101
Influenza Positivrate (%)	0	0	1	2	0	0	0	0	11
Humanes Coronavirus 229E	0	0	0	0	0	1	0	0	16
Humanes Coronavirus HKU1	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Humanes Coronavirus NL63	0	0	0	2	2	2	3	1	37
Humanes Coronavirus OC43	0	1	0	2	1	0	1	1	74
hCoV Positivrate (%)	0	1	0	2	2	3	3	1	3
Human Metapneumovirus	3	0	0	2	2	0	0	3	146
hMetapnv Positivrate (%)	3	0	0	1	1	0	0	2	2
Adenovirus	3	0	3	3	0	1	3	0	100
Adenovirus Positivrate (%)	3	0	2	2	0	1	2	0	2
Parainfluenza I	0	1	1	1	5	1	4	5	43
Parainfluenza II	1	1	2	4	4	3	4	4	47
Parainfluenza III	1	0	0	1	0	0	1	0	116
Parainfluenza IV	0	1	0	0	0	0	0	1	35
Parainfluenza Positivrate (%)	2	4	2	3	5	4	6	7	4
RSV A	0	0	0	0	0	0	0	0	169
RSV B	0	0	0	0	0	0	0	0	27
RSV Positivrate (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Rhino-/Enterovirus	32	36	54	54	61	27	30	44	1.262
Rhino-/Enterovirus Positivrate (%)	28	44	32	28	33	28	20	30	20
Humanes Bocavirus	0	0	1	2	0	0	0	0	56
hBoca Positivrate (%)	0	0	1	1	0	0	0	0	1
SARS-CoV-2	24	14	31	35	33	16	14	6	650
SARS-CoV-2 Positivrate (%)	21	17	18	18	18	16	9	4	11
Chlamydia pneumoniae	6	6	10	16	6	3	9	5	111
C. pneumoniae Positivrate (%)	5	7	6	8	3	3	6	3	2
Mycoplasma pneumoniae	13	14	16	19	16	15	14	20	525
M. pneumoniae Positivrate (%)	12	17	9	10	9	15	9	14	8
Bordetella pertussis	1	0	4	5	5	2	3	5	92
Bordetella parapertussis	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Bordetella Positivrate (%)	1	0	2	3	3	2	2	3	4

*ARE-Saison nach Kalenderwoche. Gesamtanzahl bezieht sich auf alle Einsendungen seit KW 40/2023. Die Anzahl der eingesandten Proben kann von der Summe der negativen und positiven Proben abweichen, wenn Mehrfachinfektionen nachgewiesen wurden.

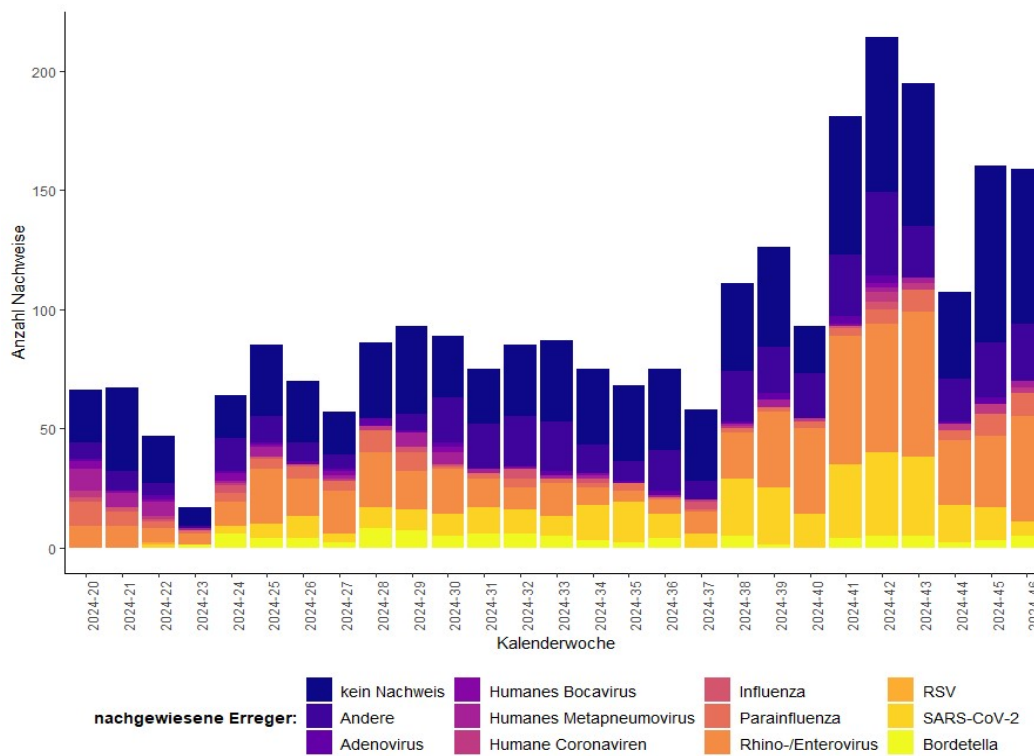


Abbildung 2: Anzahl der Nachweise nach Kalenderwoche der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger seit KW 40 der Saison 2023/24 bis zur aktuellen Berichtswoche der ARE-Saison 2024/2025, Datenstand: 21.11.2024

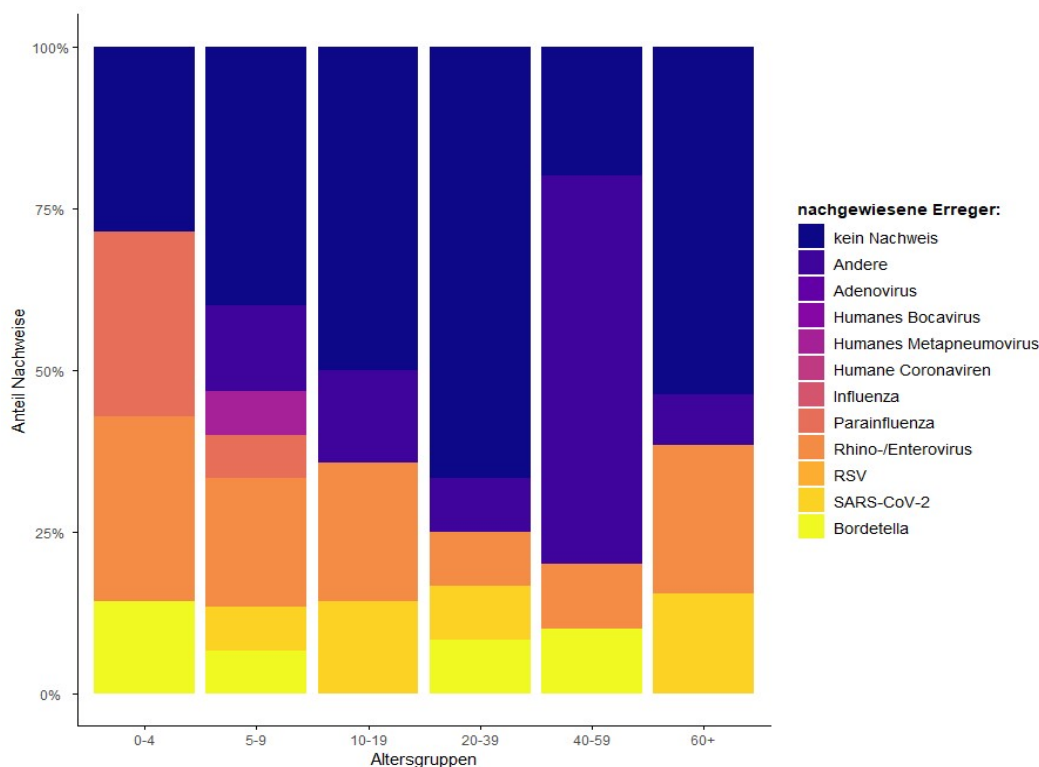


Abbildung 3: Anteil der Nachweise nach Infektionserreger und Altersgruppe (Anzahl Proben nach Altersgruppen: 0-4 Jahre = 10; 5-9 Jahre = 13; 10-19 Jahre = 21; 20-40 Jahre = 26; 40-59 Jahre = 22; ≥ 60 Jahre = 20) der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger in der Saison 2024/25 an allen Nachweisen in der KW 41, Datenstand: 21.11.2024

Lage zu COVID-19

In der Kalenderwoche 46 wurden insgesamt 728 COVID-19-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt. Im Vergleich zur Vorwoche mit 963 COVID-19-Fällen ist die Anzahl somit 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 gesunken.

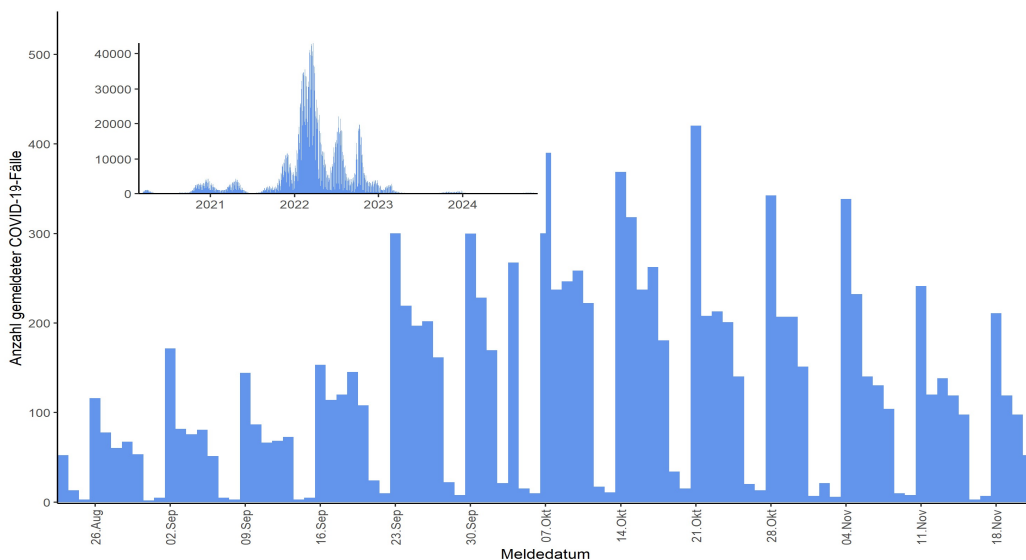


Abbildung 4: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum, Baden-Württemberg, Stand: 21.11.2024, 09:00 Uhr.

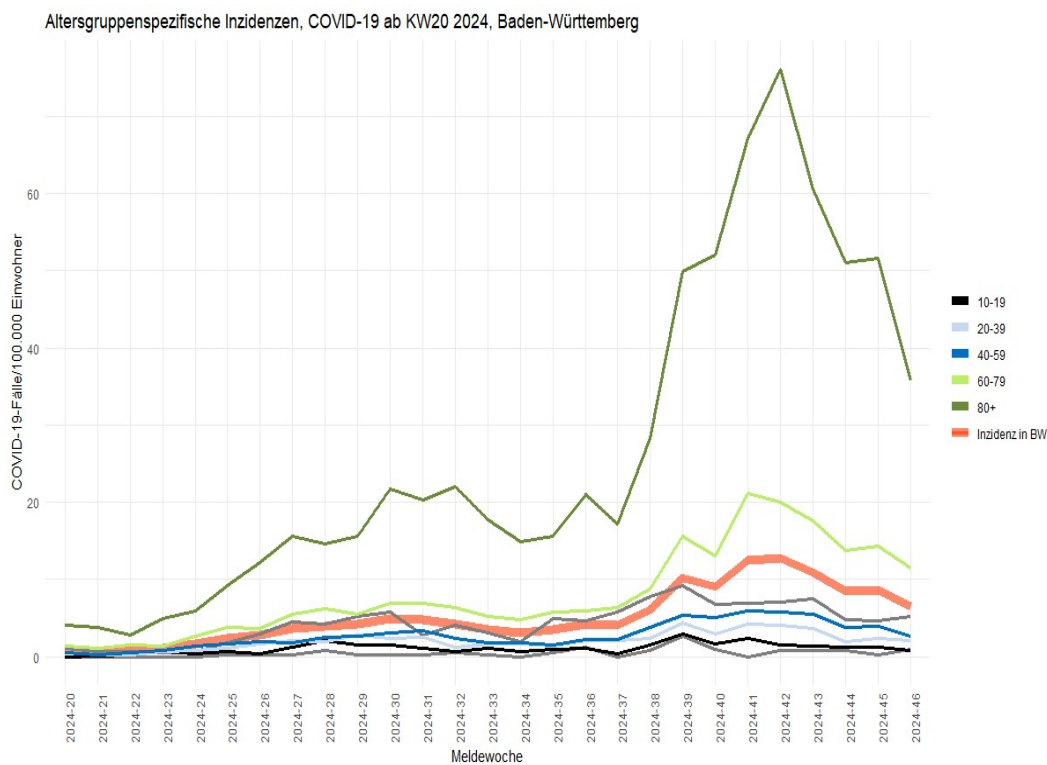


Abbildung 5: Übermittelte COVID-19-Fälle pro 100.000 Einwohner, nach Altersgruppe und Meldewoche mit Landesdurchschnitt (rote Linie), Baden-Württemberg, Stand: 21.11.2024, 09:00 Uhr.

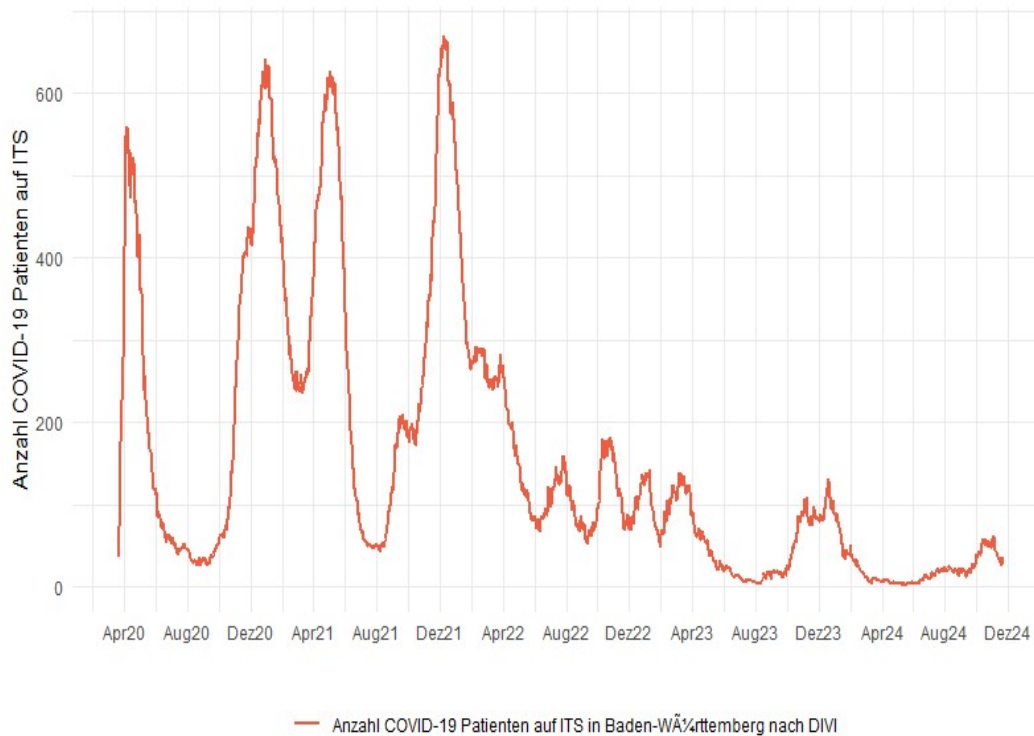


Abbildung 6: Anzahl der COVID-19 Patienten auf Intensivstation in Baden-Württemberg, Stand: 21.11.2024. Quelle: DIVI.

Im SARS-CoV-2 Abwassermonitoring für die epidemiologische Lagebewertung (AMELAG, 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 46/2024 liegen lediglich Daten aus drei Standorten vor, welche einen unveränderten Trend aufweisen.

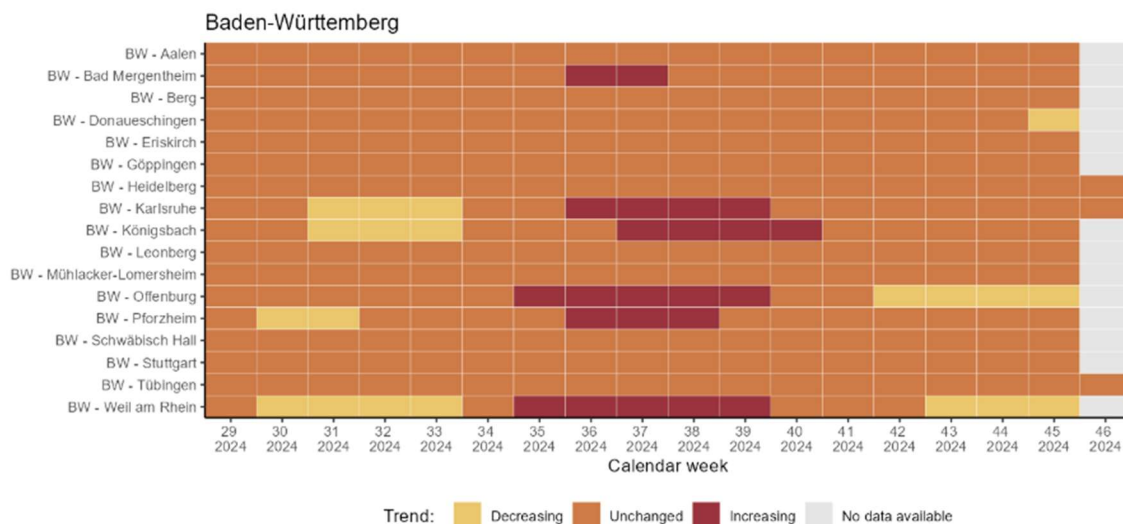


Abbildung 7: Entwicklung der SARS-CoV-2-Viruslast im Abwasser an einzelnen Standorten in Baden-Württemberg. Trendkategorien: „ansteigend“ (definiert als Veränderung > 15%), „unverändert“ (Veränderung zwischen -15% und 15%) und „fallend“ (Veränderung <-15%) (Datenstand: 21.11.2024, Quelle: RKI)

Influenza-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 40/2023 wurden insgesamt 26.008 Influenza-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 35 Fälle in der KW 46, wovon 29 spezifiziert wurden.

Tabelle 2: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 46/2024, Datenstand: 21.11.2024

	KW 39	KW 40	KW 41	KW 42	KW 43	KW 44	KW 45	KW 46
Influenza A oder B Virus	1	1	2	0	1	1	0	0
Influenza A Virus (ohne Subtyp)	12	9	13	17	15	9	11	13
Influenza A(H1N1)pdm09 Virus	1	1	0	4	1	0	0	0
Influenza A(H3N2) Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza B Virus	7	16	18	13	15	8	16	16
Influenza C Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
Summe	21	27	33	34	32	18	27	29

Anzahl Influenza-Fälle, Saisons 2019/20 bis 2024/25, Baden-Württemberg

Datenstand: 2024-11-21

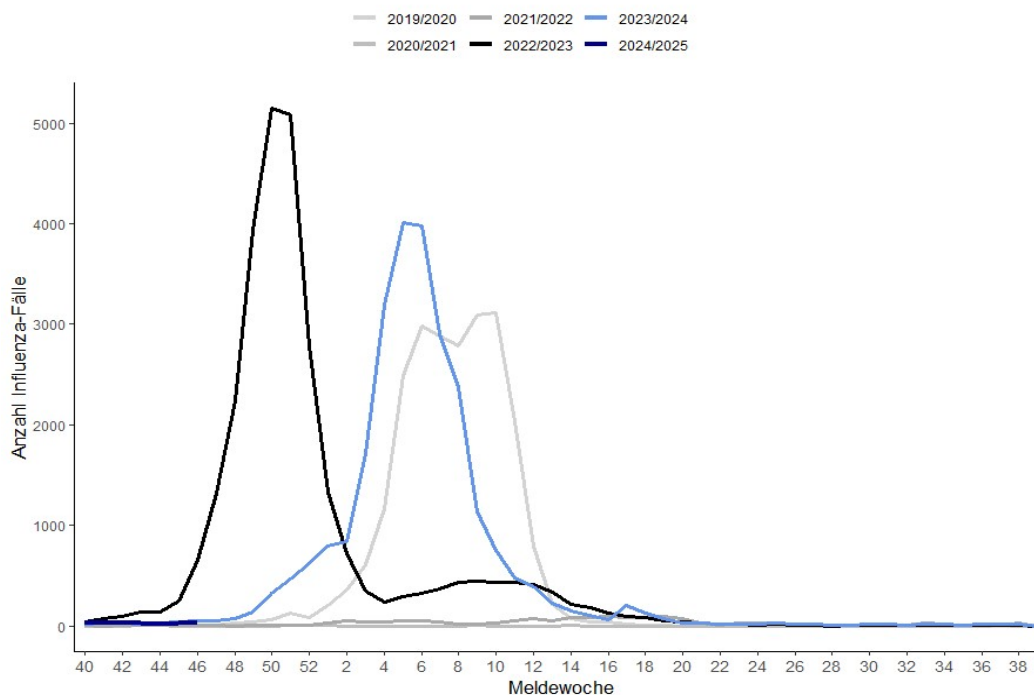


Abbildung 8: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.11.2024, 09:00 Uhr.

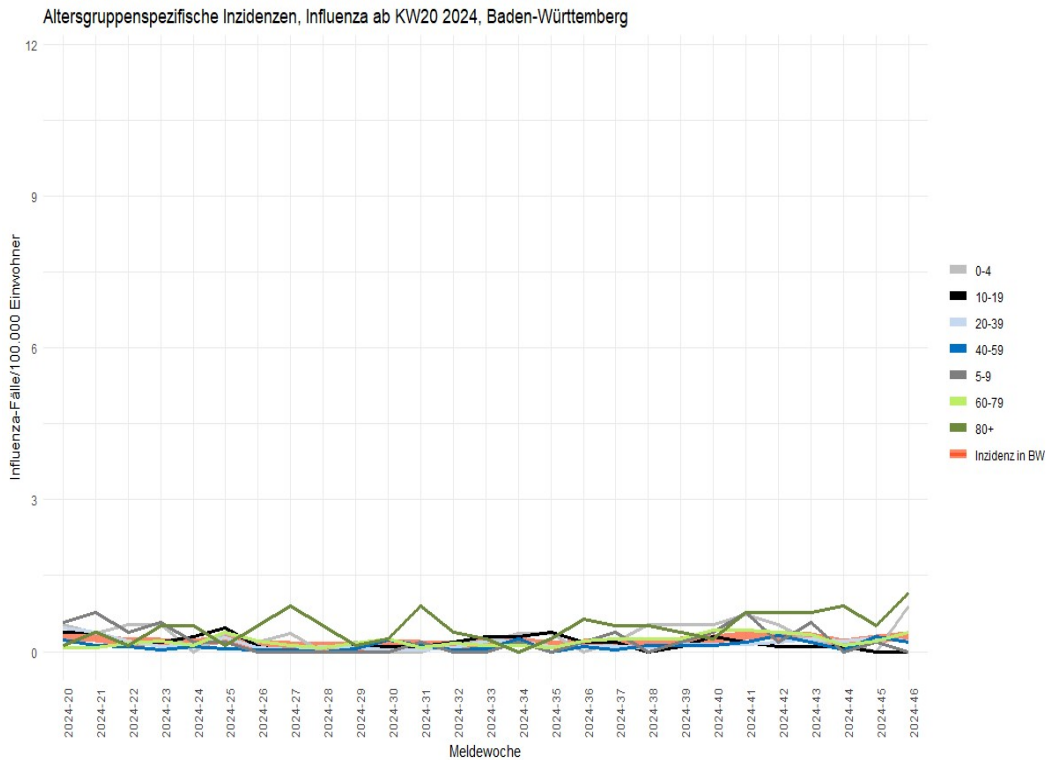


Abbildung 9: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.11.2024, 09:00 Uhr.

RSV-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 40/2023 wurden insgesamt 4.851 RSV-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 11 RSV-Fälle in der KW 46. (s. Abb. 10).

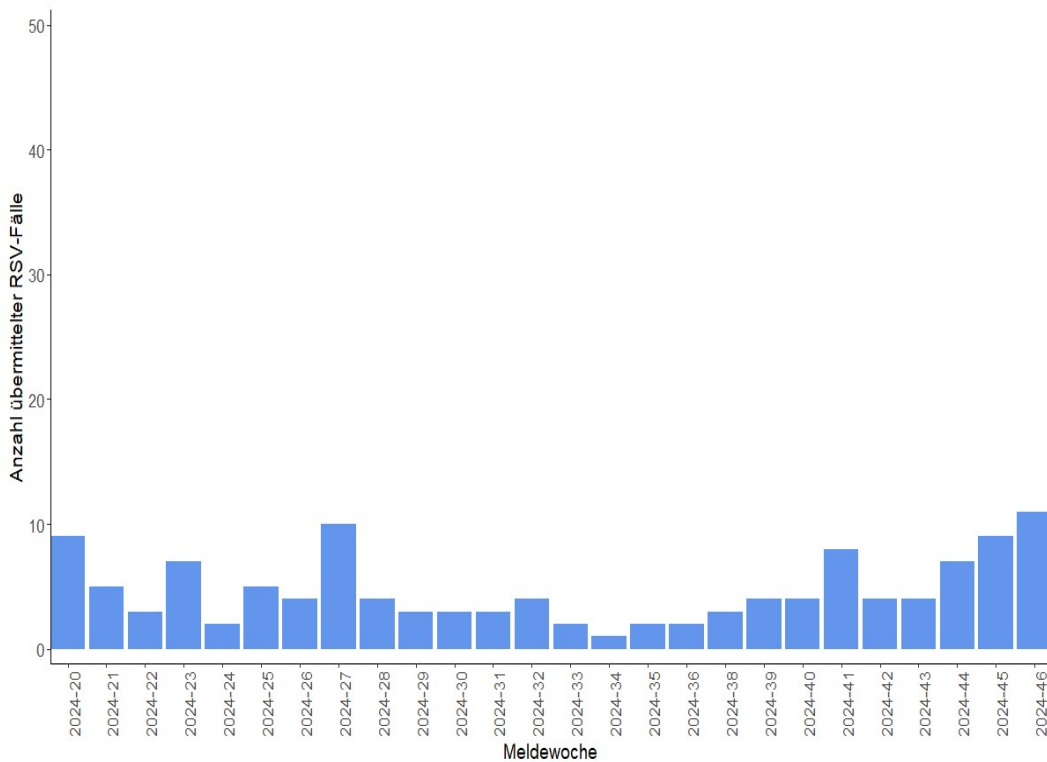


Abbildung 10: RSV-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.11.2024, 09:00 Uhr.

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV ab KW20 2024, Baden-Württemberg

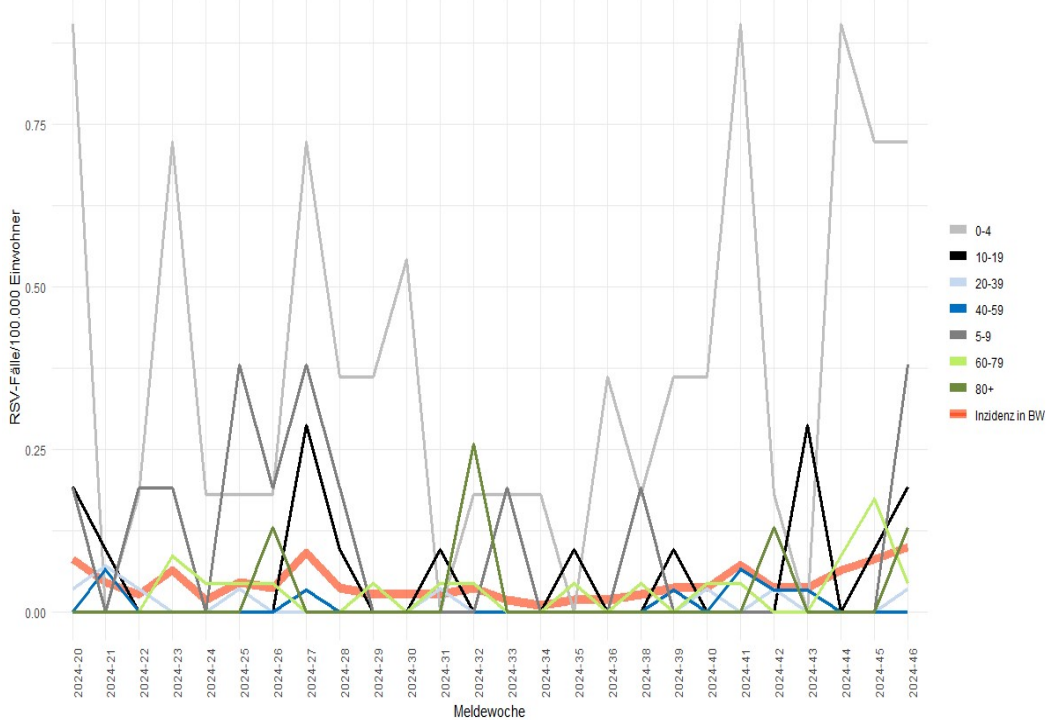


Abbildung 11: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV-Fälle ab KW 40/2023, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.11.2024, 09:00 Uhr.

Keuchhusten-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 40/2023 wurden insgesamt 8.181 Keuchhusten-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 185 Keuchhusten-Fälle in der KW 46. Die Fallzahlen sind im Vergleich zur Vorwoche etwas gestiegen. (s. Abb. 12).

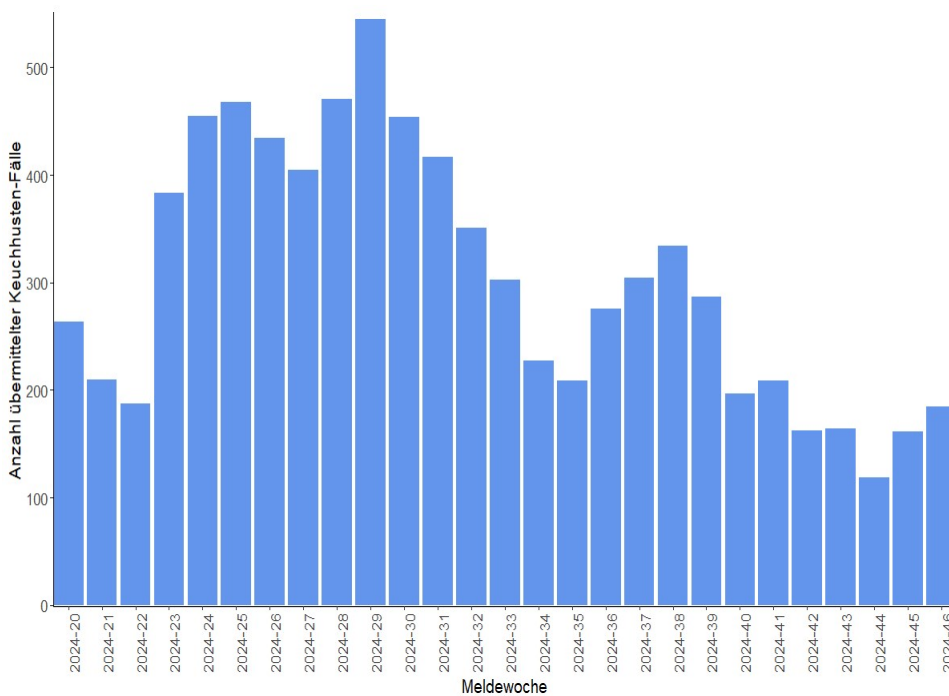


Abbildung 12: Keuchhusten-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.11.2024, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefinitions-kategorie B-E).

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten ab KW20 2024, Baden-Württemberg

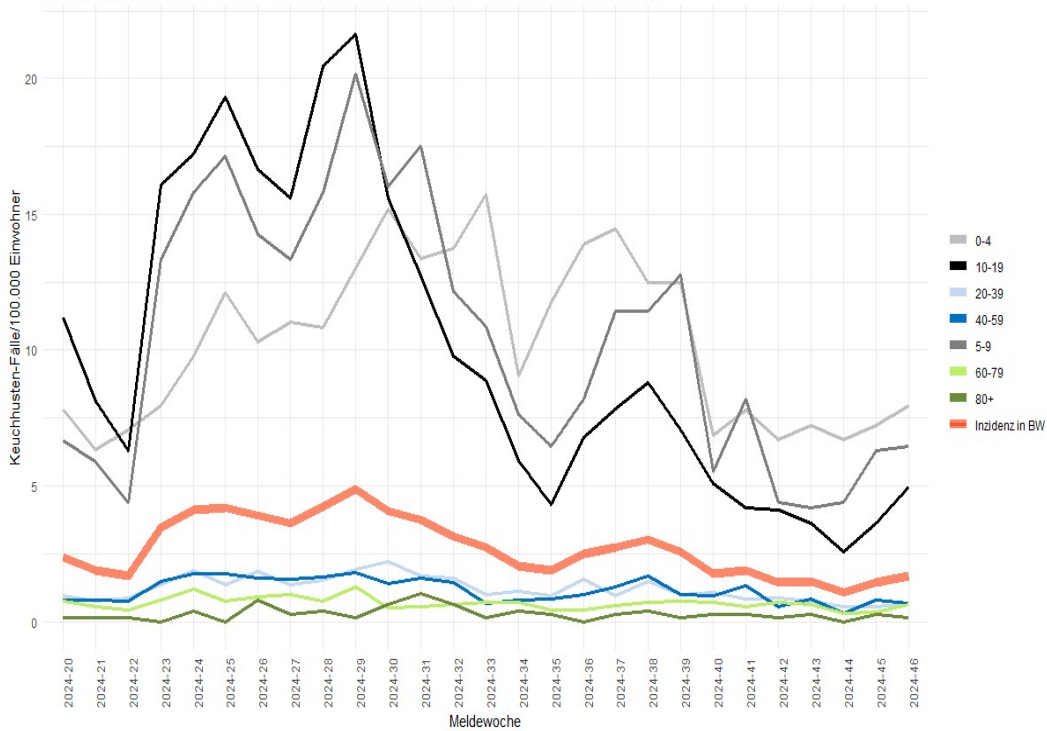


Abbildung 13: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten-Fälle ab KW 40/2023, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 21.11.2024, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefiniationskategorie B-E).

Kontakt

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