



# ARE-Bericht

## Aktuelle Lage zu akut respiratorischen Erkrankungen KW 48, Donnerstag, 05.12.2024.

### Zusammenfassung der Lage

Die Aktivität akuter respiratorischer Erkrankungen (ARE) in der Bevölkerung in Deutschland ist in der 48. KW 2024 im Vergleich zur Vorwoche gesunken liegt jedoch weiterhin auf einem erhöhten Niveau. Das ARE-Geschehen wird weiterhin hauptsächlich durch Rhinoviren und SARS-CoV-2 bestimmt. Die SARS-CoV-2-Aktivität ist in den letzten Wochen gesunken. Die RSV- und Influenza-Aktivität zeigen einen steigenden Trend.

### ARE- Surveillance im ambulanten Bereich (Baden-Württemberg)

Der Wert der ARE-Konsultationen ist in der 48. KW im Vergleich zur Vorwoche stabil geblieben und liegt mit 1.475 Arztkonsultationen/100.000 Einwohnern (vgl. Abbildung 1) deutlich unter dem Wert der Vorsaison. Auf die Bevölkerung in Baden-Württemberg bezogen entspricht dies einer Gesamtzahl von 162.250 Arztbesuchen wegen akuter Atemwegserkrankungen. Die höchste altersspezifische Konsultationsinzidenz ist weiterhin in der Altersgruppe der 0-4-Jährigen zu beobachten.

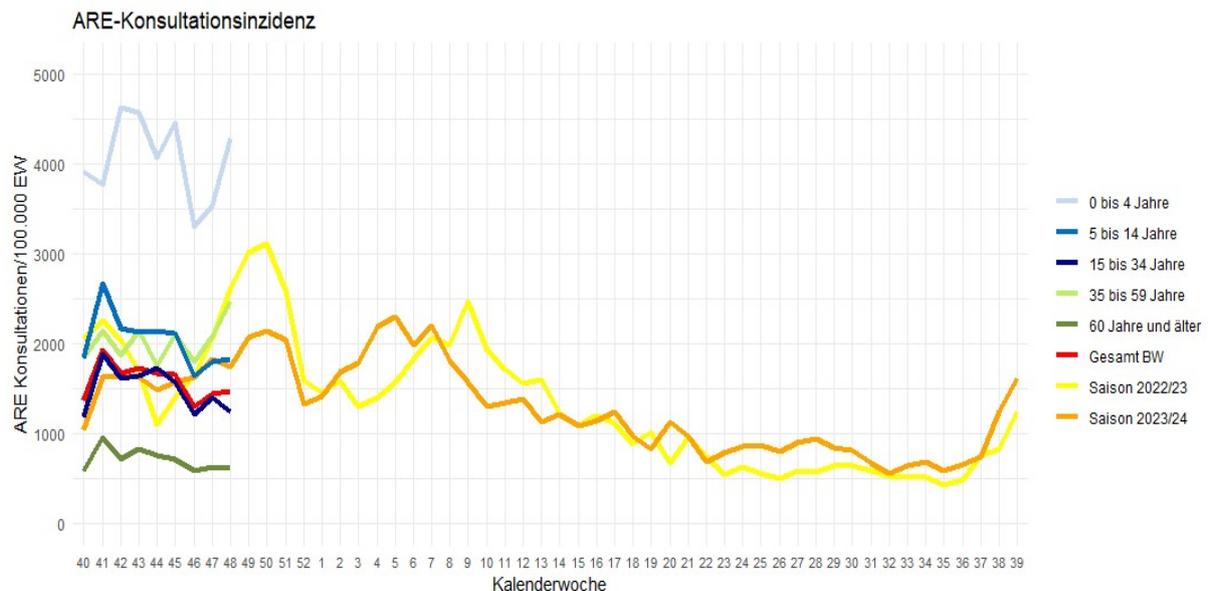


Abbildung 1: Konsultationsinzidenz aufgrund akuter respiratorischer Erkrankungen in der aktuellen Saison (2024/2025, ab der 40.KW 2024) nach Altersgruppen und im Vergleich zu den Vorsaisons 2023/24 und 2022/23, Baden-Württemberg, Datenstand: Kalenderwoche 48/2024 (Quelle: RKI).

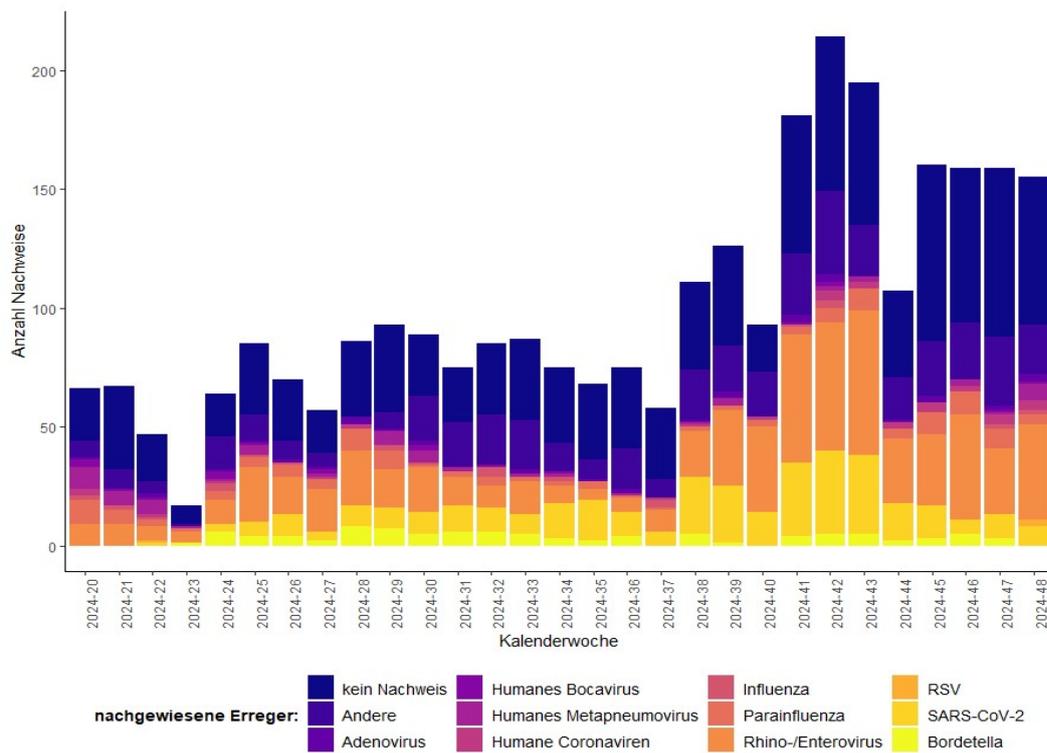
## Ergebnisse der Analysen im Landesgesundheitsamt

In der 48. KW 2024 wurden im Landesgesundheitsamt bei insgesamt 84 (57.5%) der 146 eingesandten Sentinelproben respiratorische Erreger nachgewiesen. Die häufigsten Erreger sind mit insgesamt 40 (27%) positiven Proben Rhino-/Enterovirus, 17 (12%) positiven Proben Mycoplasma pneumoniae, und mit 7 (5%) positiven Proben hMetapnv (vgl. Tabelle 1).

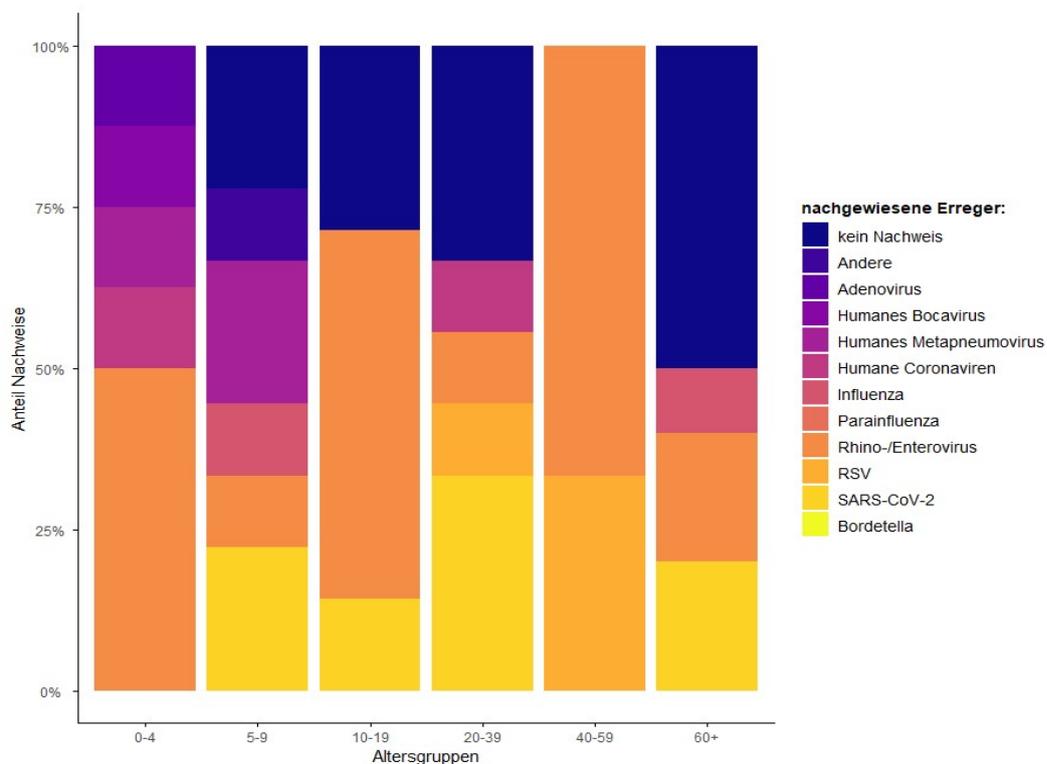
**Tabelle 1: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 40/2024, Datenstand: 05.12.2024.**

	KW 41	KW 42	KW 43	KW 44	KW 45	KW 46	KW 47	KW 48	Gesamt*
Probenanzahl	170	192	186	98	153	147	150	146	1.324
Anzahl mit Erregernachweis	112	127	126	62	79	82	79	84	813
<b>Positivrate (%)</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>68</b>	<b>63</b>	<b>52</b>	<b>56</b>	<b>53</b>	<b>58</b>	<b>61</b>
Influenza A H1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza A H1N1	1	3	0	0	0	0	1	1	6
Influenza A H3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza B	0	0	0	0	0	0	1	1	2
<b>Influenza Positivrate (%)</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Humanes Coronavirus 229E	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Humanes Coronavirus HKU1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Humanes Coronavirus NL63	0	2	2	2	3	1	4	3	17
Humanes Coronavirus OC43	0	2	1	0	1	1	0	1	7
<b>hCoV Positivrate (%)</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
Human Metapneumovirus	0	2	2	0	0	3	1	7	15
<b>hMetapnv Positivrate (%)</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
Adenovirus	3	3	0	1	3	0	2	3	15
<b>Adenovirus Positivrate (%)</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Parainfluenza I	1	1	5	1	4	5	5	2	25
Parainfluenza II	2	4	4	3	4	4	3	1	26
Parainfluenza III	0	1	0	0	1	0	0	0	2
Parainfluenza IV	0	0	0	0	0	1	0	1	3
<b>Parainfluenza Positivrate (%)</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
RSV A	0	0	0	0	0	0	0	2	2
RSV B	0	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>RSV Positivrate (%)</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>						
Rhino-/Enterovirus	54	54	61	27	30	44	28	40	374
<b>Rhino-/Enterovirus Positivrate (%)</b>	<b>32</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>28</b>
Humanes Bocavirus	1	2	0	0	0	0	1	1	5
<b>hBoca Positivrate (%)</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
SARS-CoV-2	31	35	33	16	14	6	10	8	167
<b>SARS-CoV-2 Positivrate (%)</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>13</b>
Chlamydia pneumoniae	10	16	6	3	9	5	8	4	67
<b>C. pneumoniae Positivrate (%)</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
Mycoplasma pneumoniae	16	19	16	15	14	20	21	17	152
<b>M. pneumoniae Positivrate (%)</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>11</b>
Bordetella pertussis	4	5	5	2	3	5	3	0	27
Bordetella parapertussis	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bordetella Positivrate (%)</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

\*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.



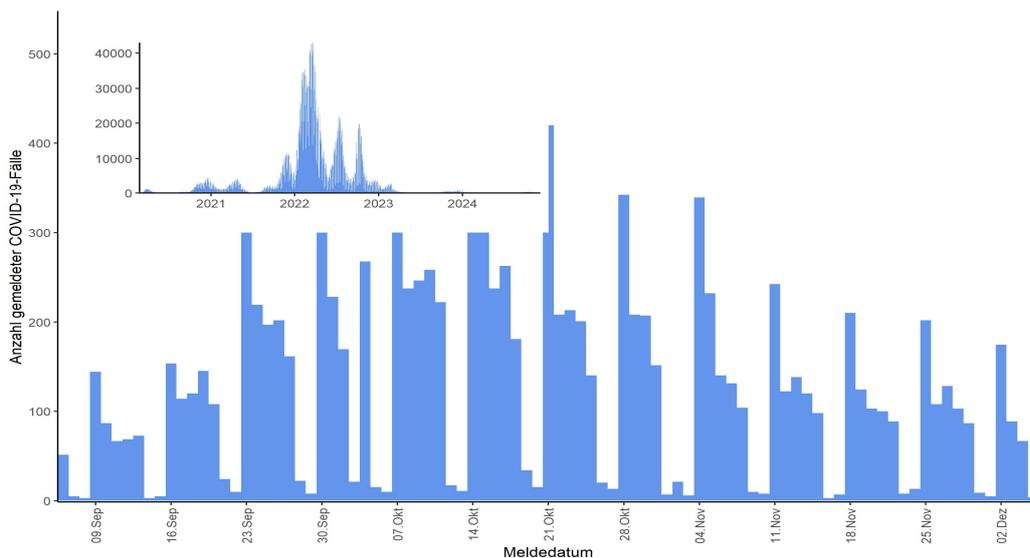
**Abbildung 2: Anzahl der Nachweise nach Kalenderwoche der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger seit KW 20 der Saison 2023/24 bis zur aktuellen Berichtswoche der ARE-Saison 2024/2025, Datenstand: 05.12.2024.**



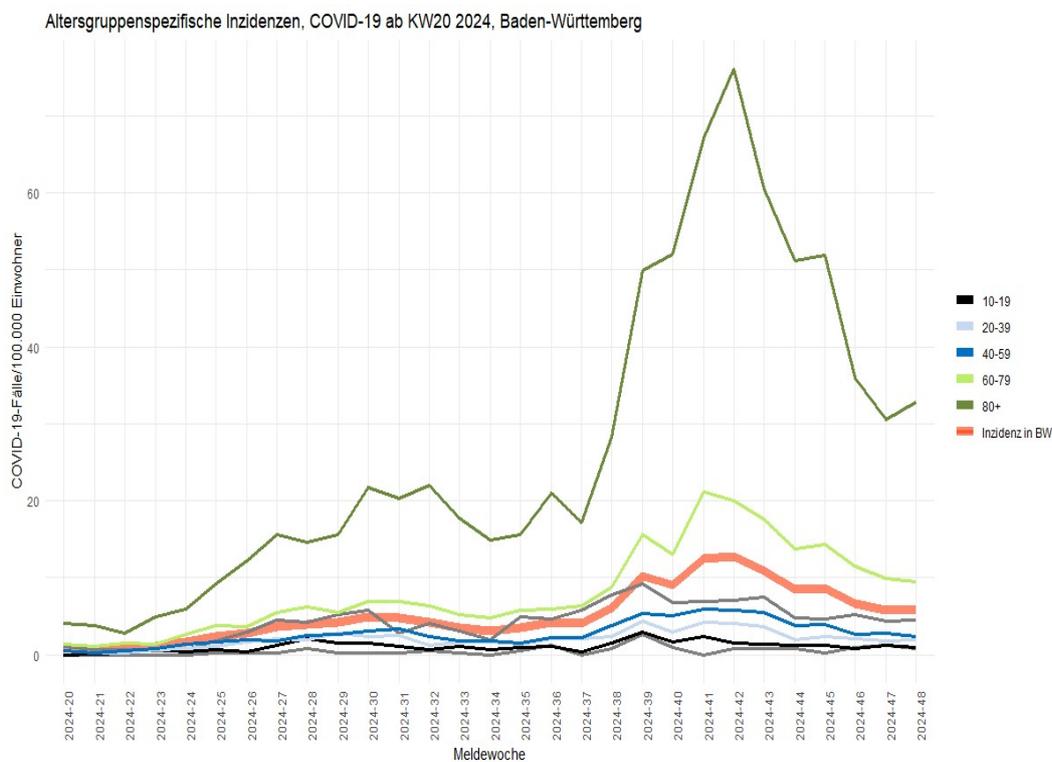
**Abbildung 3: Anteil der Nachweise nach Infektionserreger und Altersgruppe (Anzahl Proben nach Altersgruppen: 0-4 = 16; 5-9 = 8; 10-19 = 15; 20-39 = 17; 40-59 = 18;  $\geq 60$  = 10) der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger in der Saison 2024/25 an allen Nachweisen in der KW48, Datenstand: 05.12.2024.**

## Lage zu COVID-19

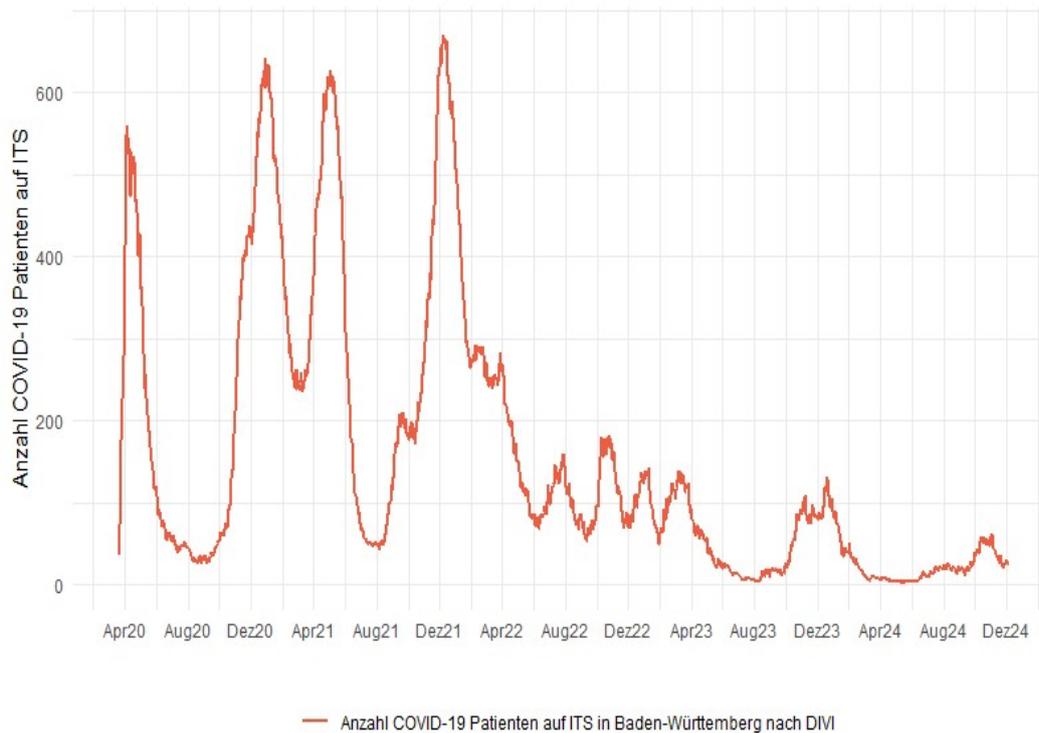
In der Kalenderwoche 48. wurden insgesamt 642 COVID-19-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt. Im Vergleich zur Vorwoche mit 647 COVID-19-Fällen ist die Anzahl somit stabil geblieben. Die höchste altersgruppenspezifische Inzidenz wird aktuell in der Altersgruppe ab 80 Jahren beobachtet (s. Abb. 5). Die Anzahl von COVID-19-Patienten und Patientinnen auf Intensivstation (ITS) ist im Vergleich zur Vorwoche ebenfalls stabil geblieben.



**Abbildung 4: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum, Baden-Württemberg, Stand: 05.12.2024, 09:00 Uhr.**

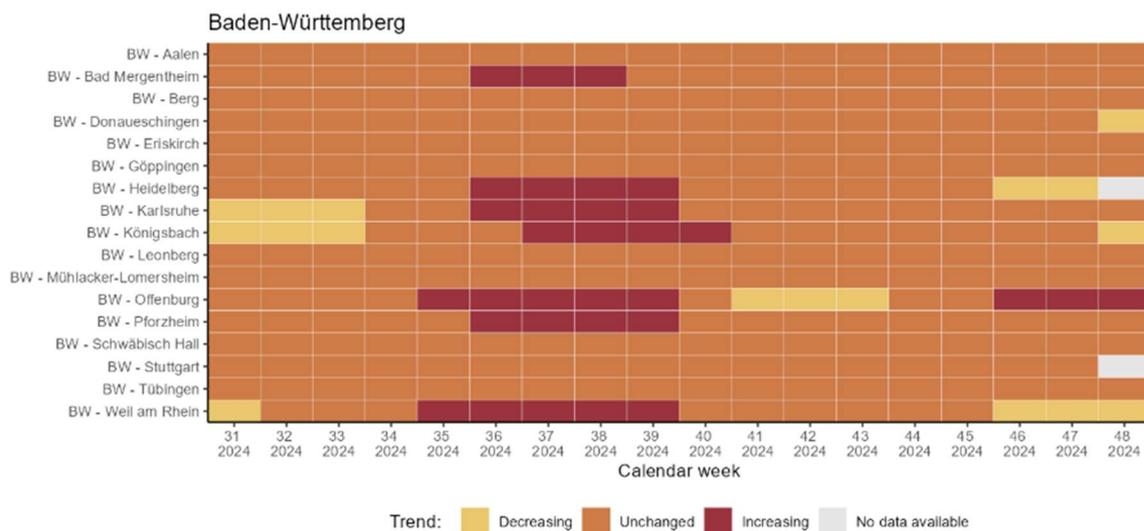


**Abbildung 5: Übermittelte COVID-19-Fälle pro 100.000 Einwohner, nach Altersgruppe und Meldeweche mit Landesdurchschnitt (rote Linie), Baden-Württemberg, Stand: 05.12.2024, 09:00 Uhr.**



**Abbildung 6: Anzahl der COVID-19 Patienten auf Intensivstation in Baden-Württemberg, Stand: 05.12.2024. Quelle: DIVI.**

Im SARS-CoV-2 Abwassermonitoring für die epidemiologische Lagebewertung (AMELAG) fließen deutschlandweit Daten aus 206 Standorten, hierunter aus 17 Standorten in Baden-Württemberg in die Analysen ein (s. Abb. 7). Für KW 48/24/2024 liegen Daten aus 15 Standorten vor, wovon drei einen sinkenden 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: 05.12.2024, Quelle: RKI).**

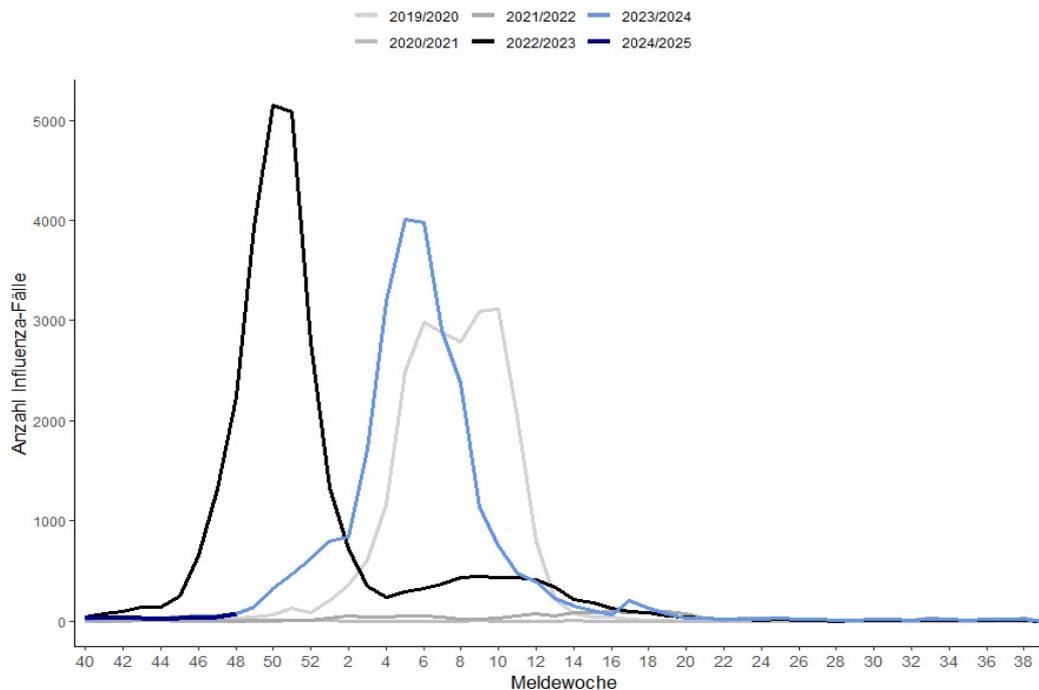
## Influenza-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 20/2024 wurden insgesamt 704 Influenza-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 77 Fälle in der KW 48.

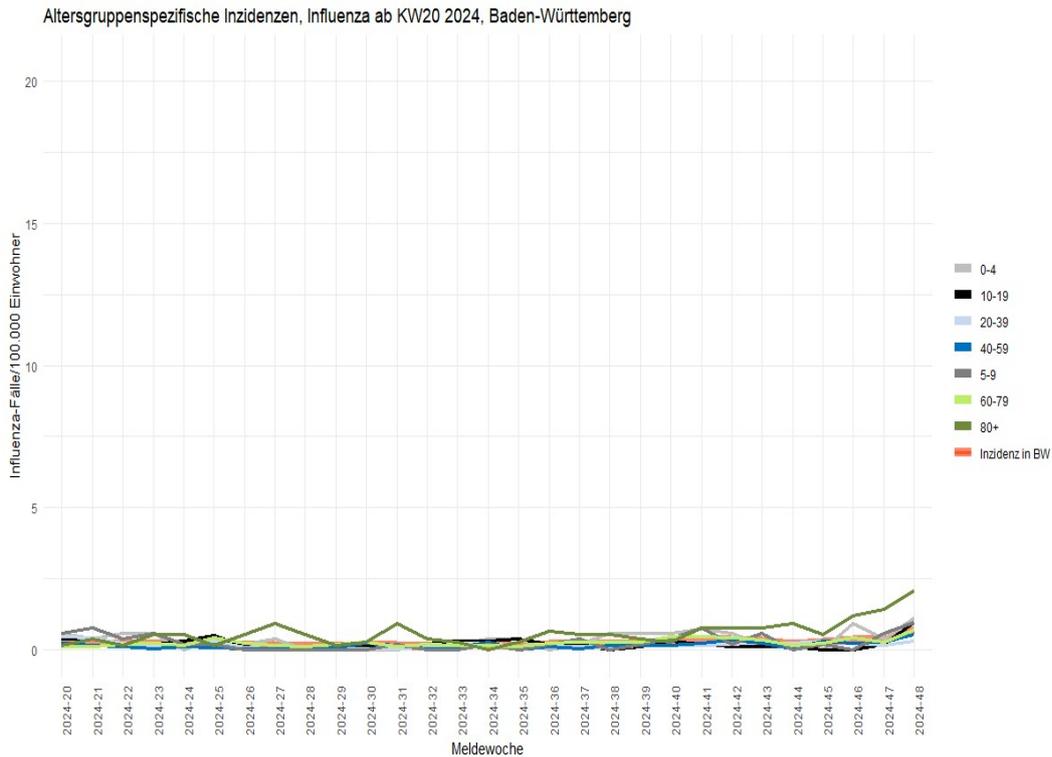
**Tabelle 2: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 48/2024, Datenstand: 05.12.2024.**

	KW 41	KW 42	KW 43	KW 44	KW 45	KW 46	KW 47	KW 48
Influenza A oder B Virus	2	0	1	1	0	0	0	2
Influenza A Virus (ohne Subtyp)	13	17	15	9	11	17	25	48
Influenza A(H1N1)pdm09 Virus	0	4	1	0	0	0	0	2
Influenza A(H3N2) Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
Influenza B Virus	18	13	15	8	16	16	8	20
Influenza C Virus	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Summe</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>72</b>

Anzahl Influenza-Fälle, Saisons 2019/20 bis 2024/25, Baden-Württemberg  
Datenstand: 2024-12-05



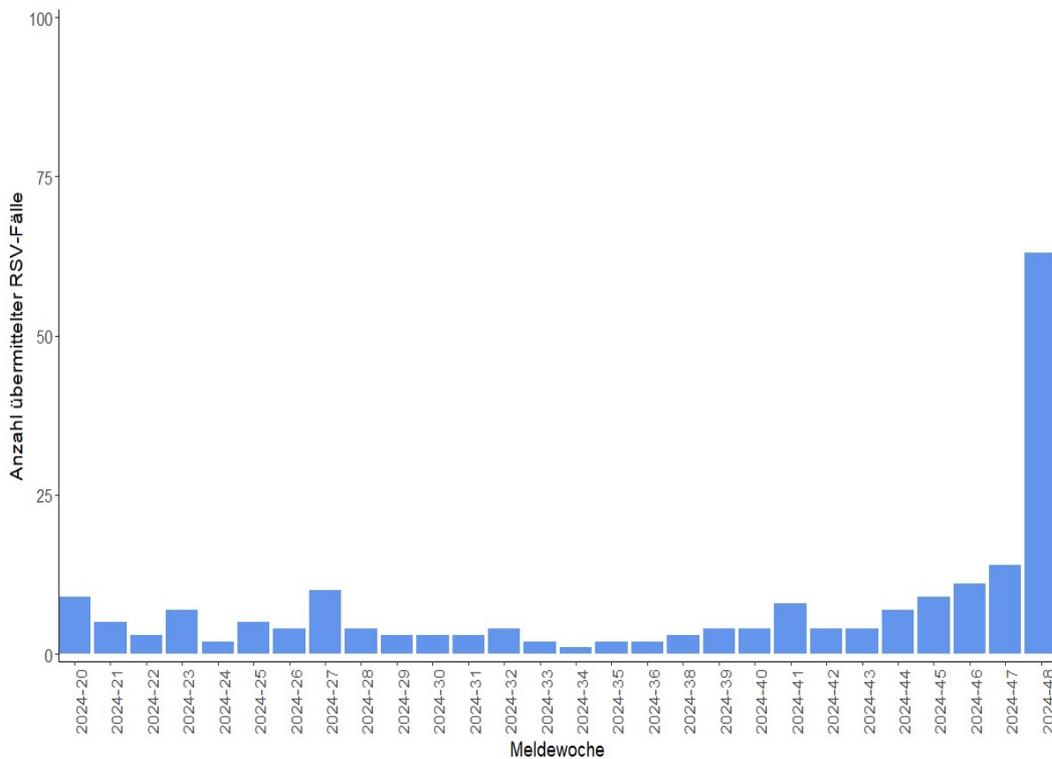
**Abbildung 8: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 05.12.2024, 09:00 Uhr.**



**Abbildung 9: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 05.12.2024, 09:00 Uhr.**

### RSV-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 20/2024 wurden insgesamt 220 RSV-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 63 RSV-Fälle in der KW 48. (s. Abb. 10).



**Abbildung 10: RSV-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 05.12.2024, 09:00 Uhr.**

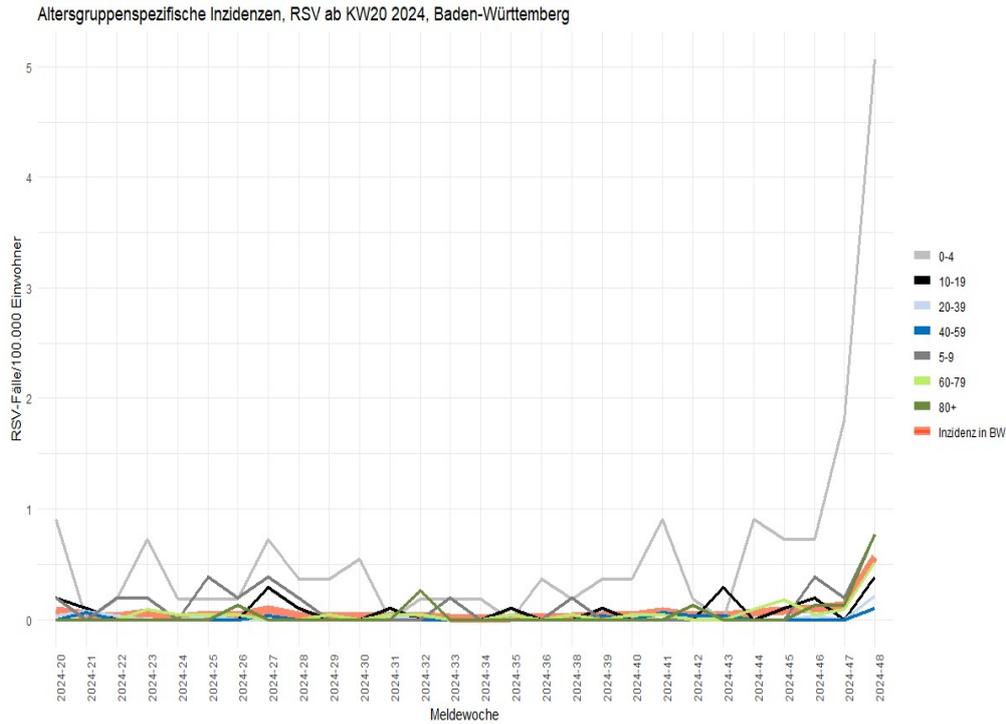


Abbildung 11: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV-Fälle ab KW 20/2024, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 05.12.2024, 09:00 Uhr.

### Keuchhusten-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 20/2024 wurden insgesamt 8.479 Keuchhusten-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 146 Keuchhusten-Fälle in der KW 48. Die Fallzahlen sind im Vergleich zur Vorwoche etwas gestiegen. (s. Abb. 12).

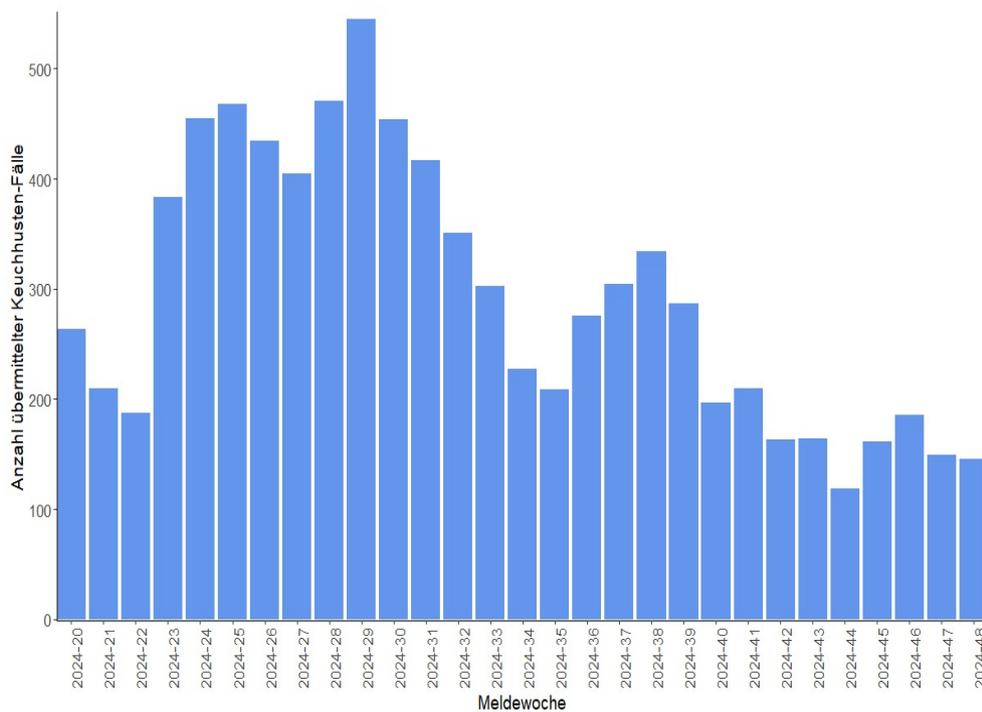
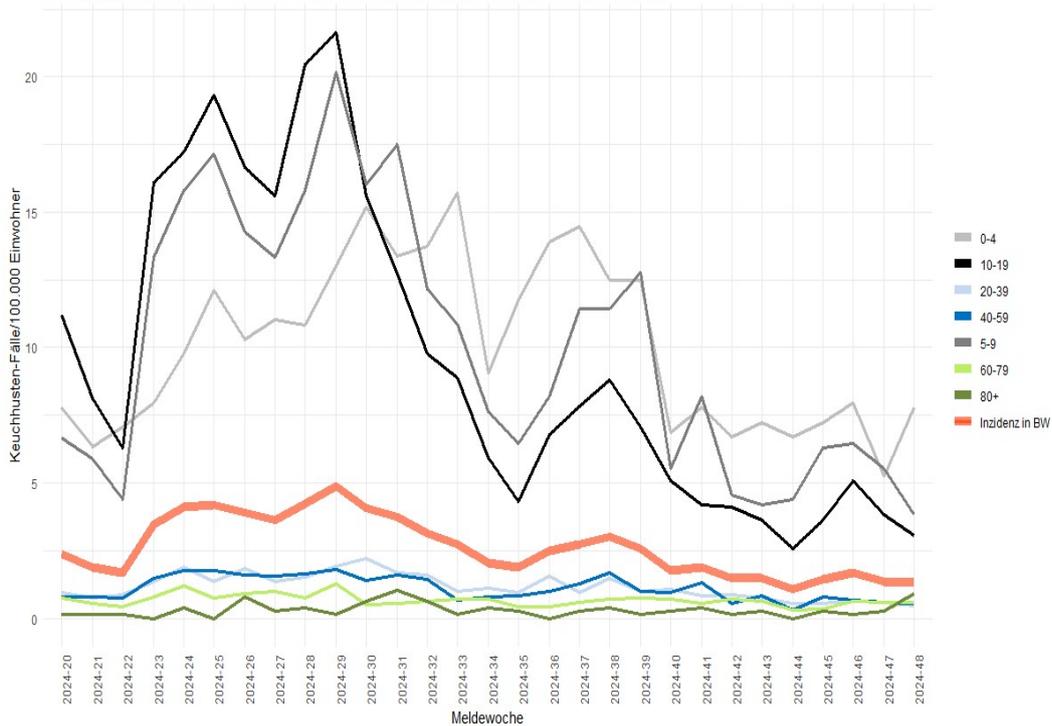


Abbildung 12: Keuchhusten-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 05.12.2024, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefinitions-kategorie B-E).

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten ab KW20 2024, Baden-Württemberg



**Abbildung 13: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten-Fälle ab KW 20/2024, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 05.12.2024, 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](http://sm.baden-wuerttemberg.de)