

ARE-Bericht

Aktuelle Lage zu akut respiratorischen Erkrankungen
KW 01, Donnerstag, 09.01.2025.

Zusammenfassung der Lage

Die ARE-Aktivität ist während der Feiertage in der 52. KW 2025 wie in den Vorsaisons erwartungsgemäß zurückgegangen. In der 01. KW 2025 nahm die Zahl der Arztbesuche wegen akuter Atemwegsinfektionen wieder zu. Das ARE-Geschehen wird hauptsächlich durch Rhinoviren und Inflenzaviren bestimmt. Der Beginn der Grippewelle deutet sich an.

ARE- Surveillance im ambulanten Bereich (Baden-Württemberg)

Der Wert der ARE-Konsultationen ist in der 01. KW im Vergleich zur Vorwoche gestiegen und liegt bei 1.261 Arztkonsultationen/100.000 Einwohnern (vgl. Abbildung 1). Auf die Bevölkerung in Baden-Württemberg bezogen entspricht das einer Gesamtzahl von 138.710 Arztbesuchen wegen akuter Atemwegserkrankungen. Die höchste altersspezifische Konsultationsinzidenz ist weiterhin in der Altersgruppe der 0-4-Jährigen zu beobachten.

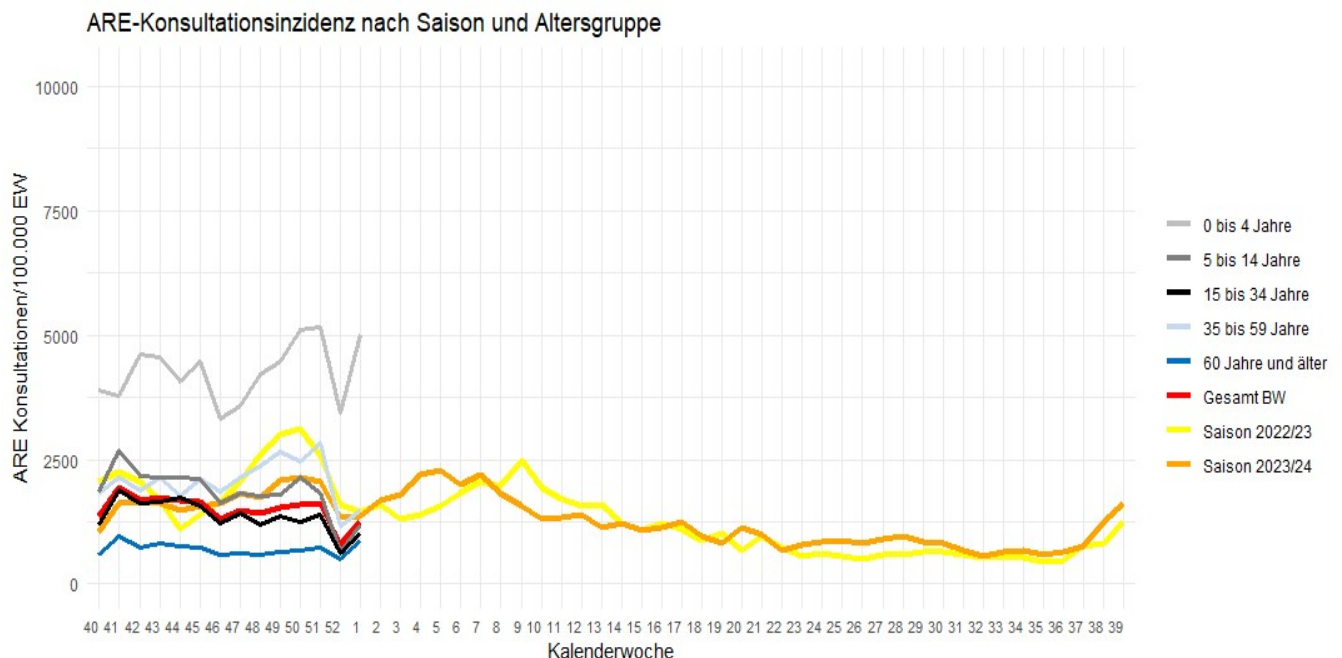


Abbildung 1: Konsultationsinzidenz aufgrund akuter respiratorischer Erkrankungen in der aktuellen Saison (2024/2025, ab der 40 KW 2024) nach Altersgruppen und im Vergleich zu den Vorsaisons 2023/24 und 2022/23, Baden-Württemberg, Datenstand: Kalenderwoche 01/2025 (Quelle: RKI).

Ergebnisse der Analysen im Landesgesundheitsamt

In der 01. KW 2025 wurden im Landesgesundheitsamt bei insgesamt 22 (68.8%) der 32 eingesandten Sentinelproben respiratorische Erreger nachgewiesen. Die häufigsten Erreger sind mit insgesamt 7 (22%) positiven Proben Influenza, 6 (19%) positiven Proben RSV, und mit 4 (12%) positiven Proben Rhino-/Enterovirus (vgl. Tabelle 1).

Tabelle 1: Anzahl und Positivrate der im Rahmen der ARE Surveillance Baden-Württemberg identifizierten Atemwegserreger ab KW 40/2024, Datenstand: 09.01.2025.

| | KW 46 | KW 47 | KW 48 | KW 49 | KW 50 | KW 51 | KW 52 | KW 01 | Gesamt* |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Probenanzahl | 147 | 150 | 146 | 200 | 166 | 151 | 69 | 32 | 1.942 |
| Anzahl mit Erregernachweis | 82 | 79 | 84 | 114 | 93 | 91 | 40 | 22 | 1.173 |
| Positivrate (%) | 56 | 53 | 58 | 57 | 56 | 60 | 58 | 69 | 60 |
| Influenza A H1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Influenza A H1N1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 4 | 4 | 3 | 21 |
| Influenza A H3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 3 | 6 |
| Influenza B | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 4 | 1 | 14 |
| Influenza Positivrate (%) | 0 | 1 | 1 | 4 | 1 | 5 | 13 | 22 | 2 |
| Humanes Coronavirus 229E | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 |
| Humanes Coronavirus HKU1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Humanes Coronavirus NL63 | 1 | 4 | 3 | 13 | 10 | 12 | 3 | 2 | 57 |
| Humanes Coronavirus OC43 | 1 | 0 | 1 | 3 | 3 | 6 | 1 | 0 | 20 |
| hCoV Positivrate (%) | 1 | 3 | 3 | 8 | 8 | 13 | 6 | 6 | 4 |
| Human Metapneumovirus | 3 | 1 | 7 | 9 | 7 | 10 | 2 | 0 | 43 |
| hMetapnv Positivrate (%) | 2 | 1 | 5 | 4 | 4 | 7 | 3 | 0 | 2 |
| Adenovirus | 0 | 2 | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 0 | 26 |
| Adenovirus Positivrate (%) | 0 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 4 | 0 | 1 |
| Parainfluenza I | 5 | 5 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 31 |
| Parainfluenza II | 4 | 3 | 1 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 | 36 |
| Parainfluenza III | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 |
| Parainfluenza IV | 1 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 | 1 | 1 | 10 |
| Parainfluenza Positivrate (%) | 7 | 5 | 3 | 6 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| RSV A | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 | 8 |
| RSV B | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 3 | 11 |
| RSV Positivrate (%) | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 19 | 1 |
| Rhino-/Enterovirus | 44 | 28 | 40 | 41 | 38 | 29 | 12 | 4 | 498 |
| Rhino-/Enterovirus Positivrate (%) | 30 | 19 | 27 | 20 | 23 | 19 | 17 | 12 | 26 |
| Humanes Bocavirus | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| hBoca Positivrate (%) | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SARS-CoV-2 | 6 | 10 | 8 | 11 | 19 | 11 | 4 | 2 | 214 |
| SARS-CoV-2 Positivrate (%) | 4 | 7 | 5 | 6 | 11 | 7 | 6 | 6 | 11 |
| Chlamydia pneumoniae | 5 | 8 | 4 | 6 | 7 | 3 | 4 | 1 | 88 |
| C. pneumoniae Positivrate (%) | 3 | 5 | 3 | 3 | 4 | 2 | 6 | 3 | 5 |
| Mycoplasma pneumoniae | 20 | 21 | 17 | 25 | 10 | 11 | 3 | 1 | 202 |
| M. pneumoniae Positivrate (%) | 14 | 14 | 12 | 12 | 6 | 7 | 4 | 3 | 10 |
| Bordetella pertussis | 5 | 3 | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | 0 | 33 |
| Bordetella parapertussis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Bordetella Positivrate (%) | 3 | 2 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 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.

**Aufgrund von technischen Problemen des Herstellers kann es beim Nachweis von Human Metapneumovirus-RNA (hMetapnv) zu falsch positiven Ergebnissen kommen.

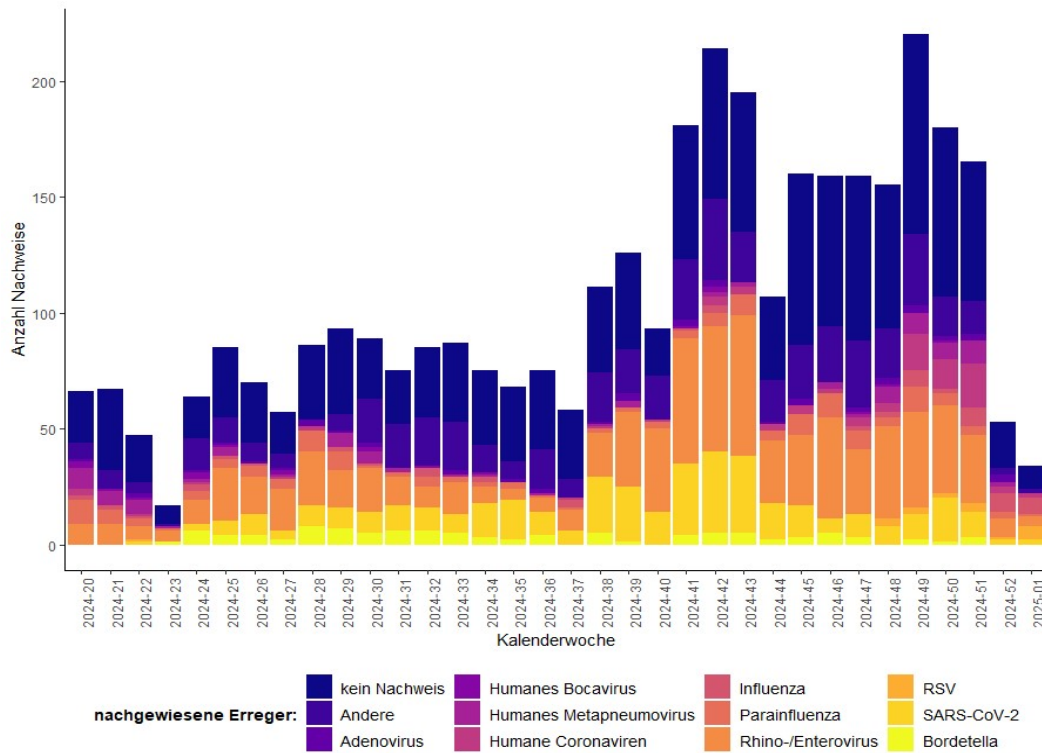


Abbildung 2: Anzahl der Nachweise nach Kalenderwoche der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger seit KW 20 der Saison 2023/24 bis zur aktuellen Berichtswoche der ARE-Saison 2024/2025, Datenstand: 09.01.2025.

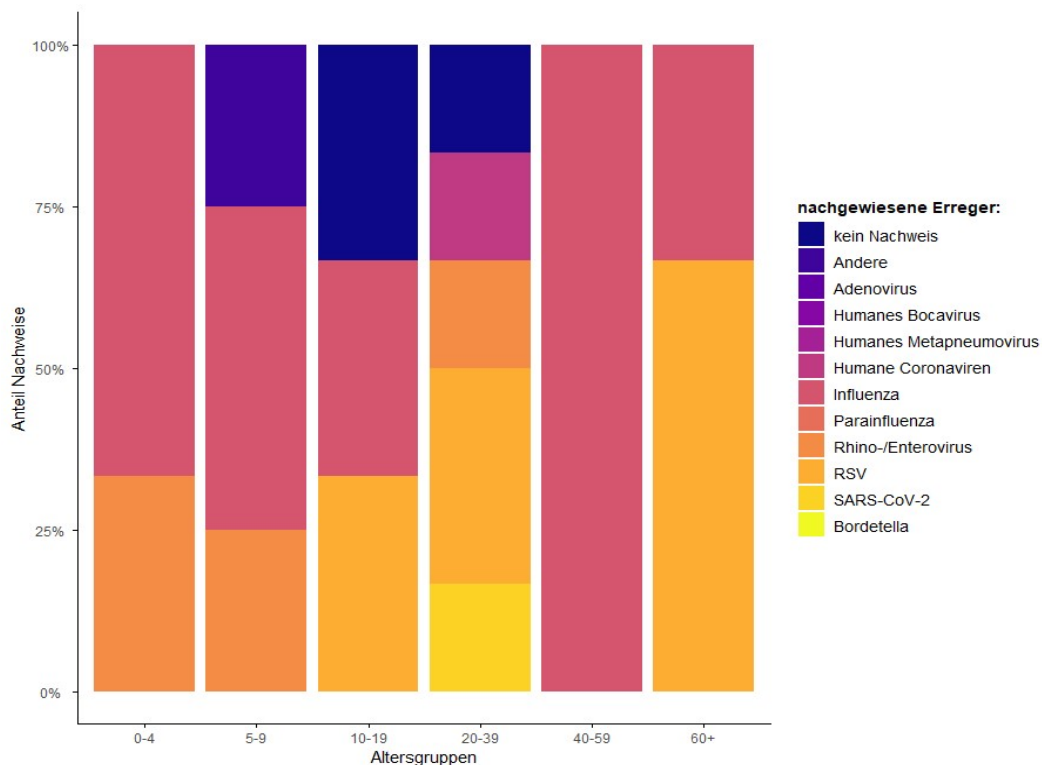


Abbildung 3: Anteil der Nachweise nach Infektionserreger und Altersgruppe (Anzahl Proben nach Altersgruppen: 0-4 = 6; 5-9 = 1; 10-19 = 5; 20-39 = 3; 40-59 = 4; =60 = 3) der im Rahmen der ARE-Surveillance Baden-Württemberg im Landesgesundheitsamt identifizierten Atemwegserreger in der Saison 2024/25 an allen Nachweisen in der KW01, Datenstand: 09.01.2025.

Lage zu COVID-19

In der Kalenderwoche 01 wurden insgesamt 225 COVID-19-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt. Im Vergleich zur Vorwoche mit 283 COVID-19-Fällen ist die Anzahl somit leicht 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 leicht gesunken.

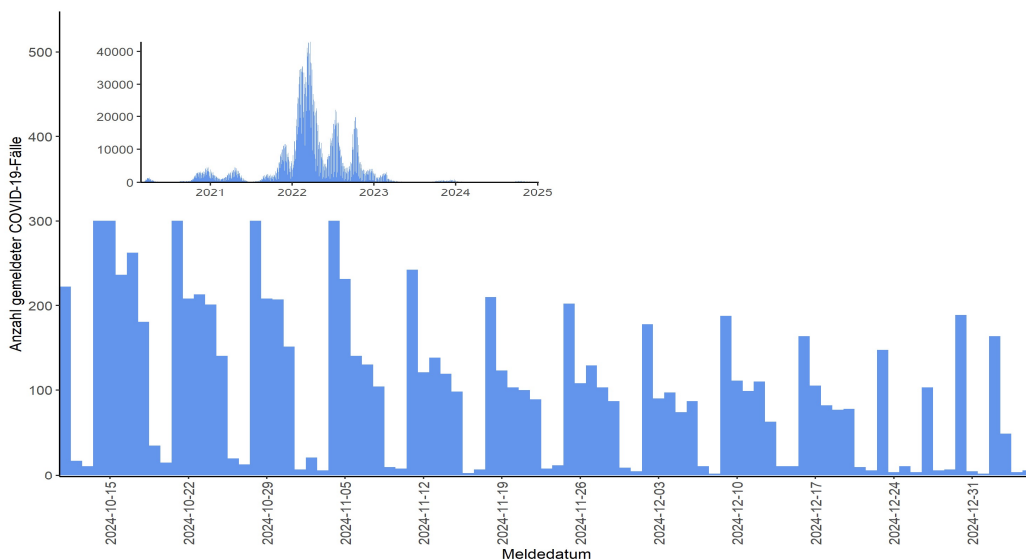


Abbildung 4: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum, Baden-Württemberg, Stand: 09.01.2025, 09:00 Uhr.

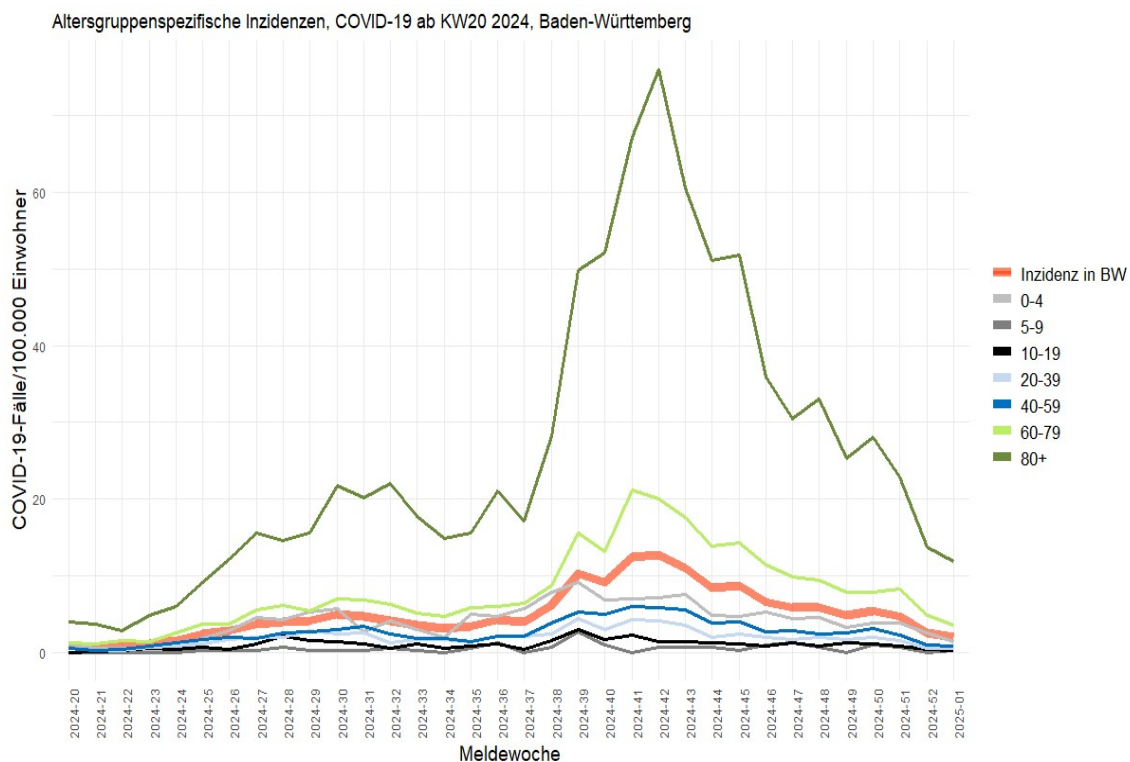


Abbildung 5: Übermittelte COVID-19-Fälle pro 100.000 Einwohner, nach Altersgruppe und Meldeweche mit Landesdurchschnitt (rote Linie), Baden-Württemberg, Stand: 09.01.2025, 09:00 Uhr.

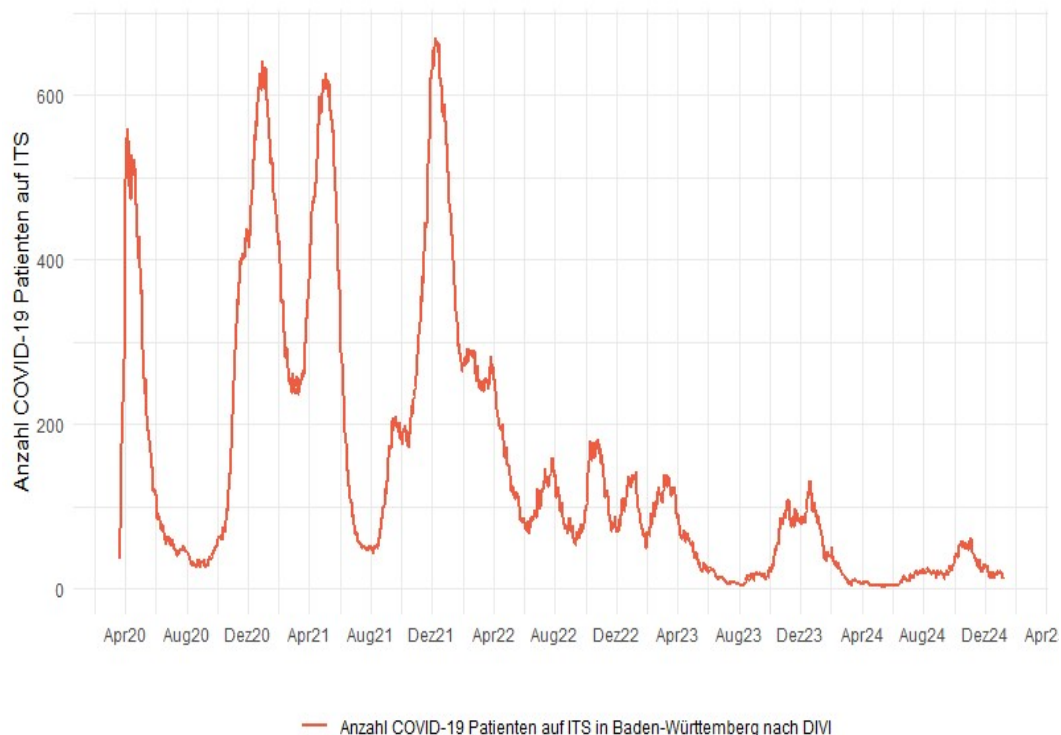


Abbildung 6: Anzahl der COVID-19 Patienten auf Intensivstation in Baden-Württemberg, Stand: 09.01.2025. Quelle: DIVI.

Abwassermonitoring von respiratorischen Erregern

Aufgrund organisatorischer und technischer Umstellungen wird der nächste Wochenbericht des RKI zum Abwassermonitoring voraussichtlich in der 4. KW 2025 erscheinen. Weitere Informationen unter: <http://www.rki.de/abwassersurveillance>. Influenza-Melddaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Influenza-Melddaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 20/2024 wurden insgesamt 2.112 Influenza-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 393 Fälle in der KW 01. Seit KW50/2024 ist ein steigender Trend zu beobachten

Tabelle 2: Anzahl Influenza-Fälle mit Angaben zum Influenza-Erreger nach Kalenderwoche und Influenzotyp/-subtyp, Datenstand: 09.01.2025.

| | KW 46 | KW 47 | KW 48 | KW 49 | KW 50 | KW 51 | KW 52 | KW 01 |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| Influenza A oder B Virus | 0 | 0 | 2 | 3 | 4 | 4 | 15 | 6 |
| Influenza A Virus (ohne Subtyp) | 17 | 25 | 47 | 51 | 104 | 160 | 312 | 282 |
| Influenza A(H1N1)pdm09 Virus | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 7 | 3 | 1 |
| Influenza A(H3N2) Virus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 |
| Influenza B Virus | 16 | 8 | 20 | 20 | 52 | 115 | 117 | 94 |
| Influenza C Virus | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Summe | 33 | 33 | 71 | 76 | 161 | 286 | 448 | 385 |

Anzahl Influenza-Fälle, Saisons 2019/20 bis 2024/25, Baden-Württemberg
 Datenstand: 2025-01-09

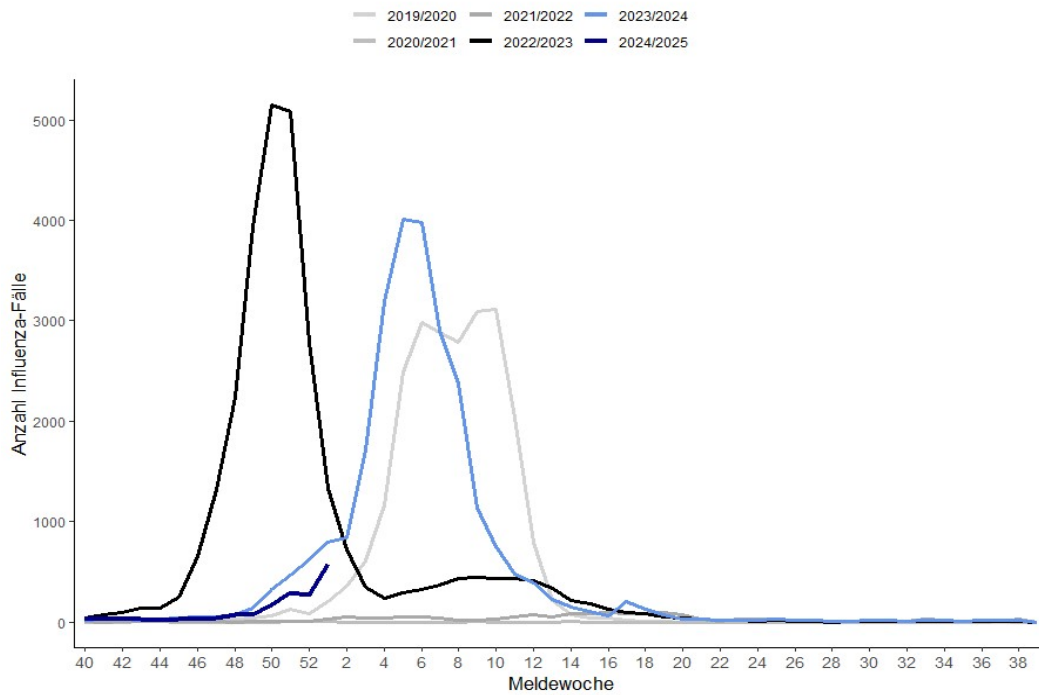


Abbildung 8: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 09.01.2025, 09:00 Uhr.

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Influenza ab KW20 2024, Baden-Württemberg

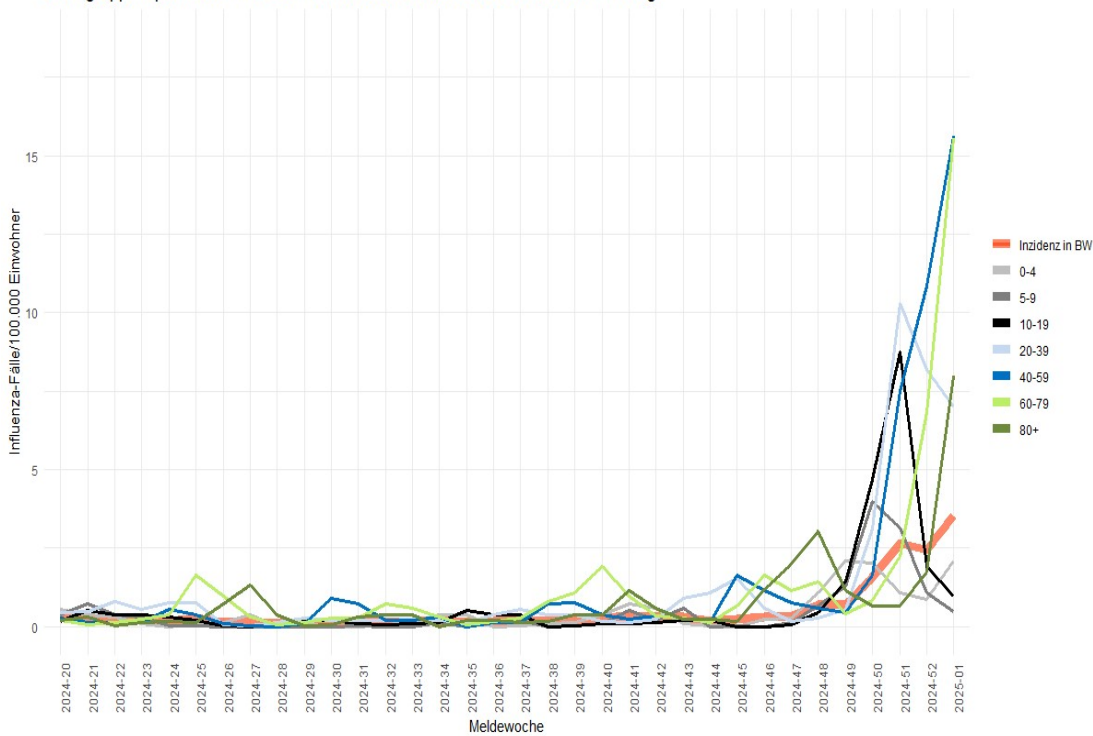


Abbildung 9: Influenza-Fälle nach Meldewoche und Influenzasaison, Baden-Württemberg, Datenstand: 09.01.2025, 09:00 Uhr.

RSV-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 20/2024 wurden insgesamt 617 RSV-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 68 RSV-Fälle in der KW 01 (s. Abb. 10). Seit KW48/2024 liegen die Fallzahlen auf einem erhöhten Niveau.

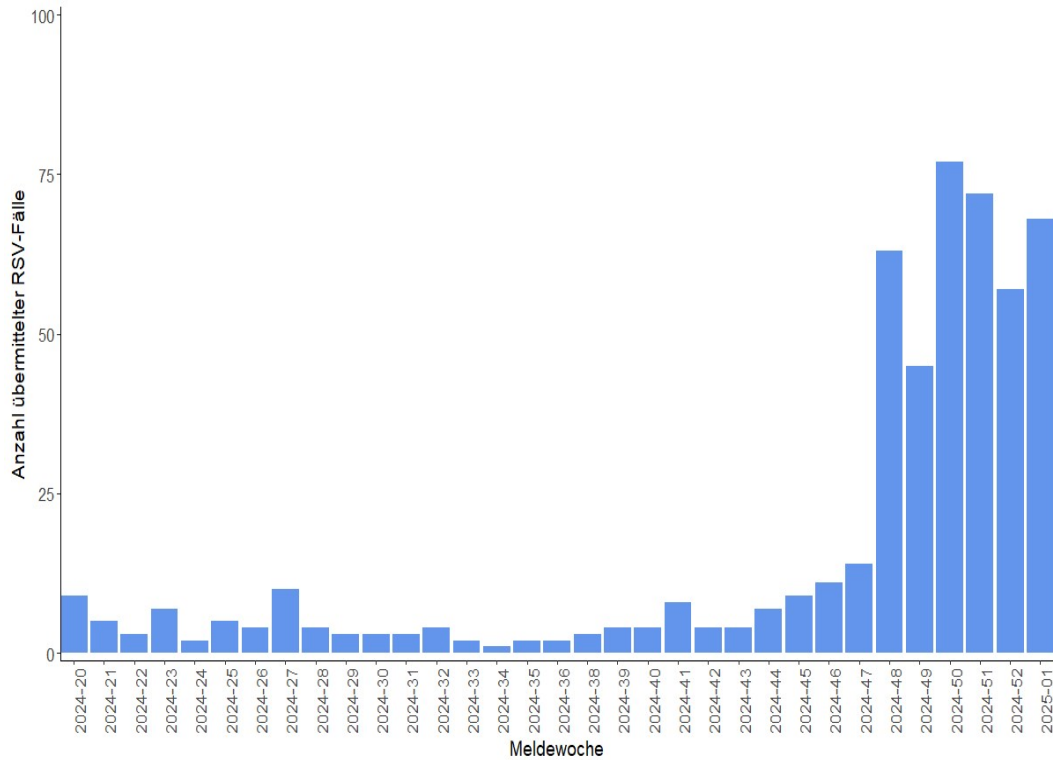


Abbildung 10: RSV-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 09.01.2025, 09:00 Uhr.

Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV ab KW20 2024, Baden-Württemberg

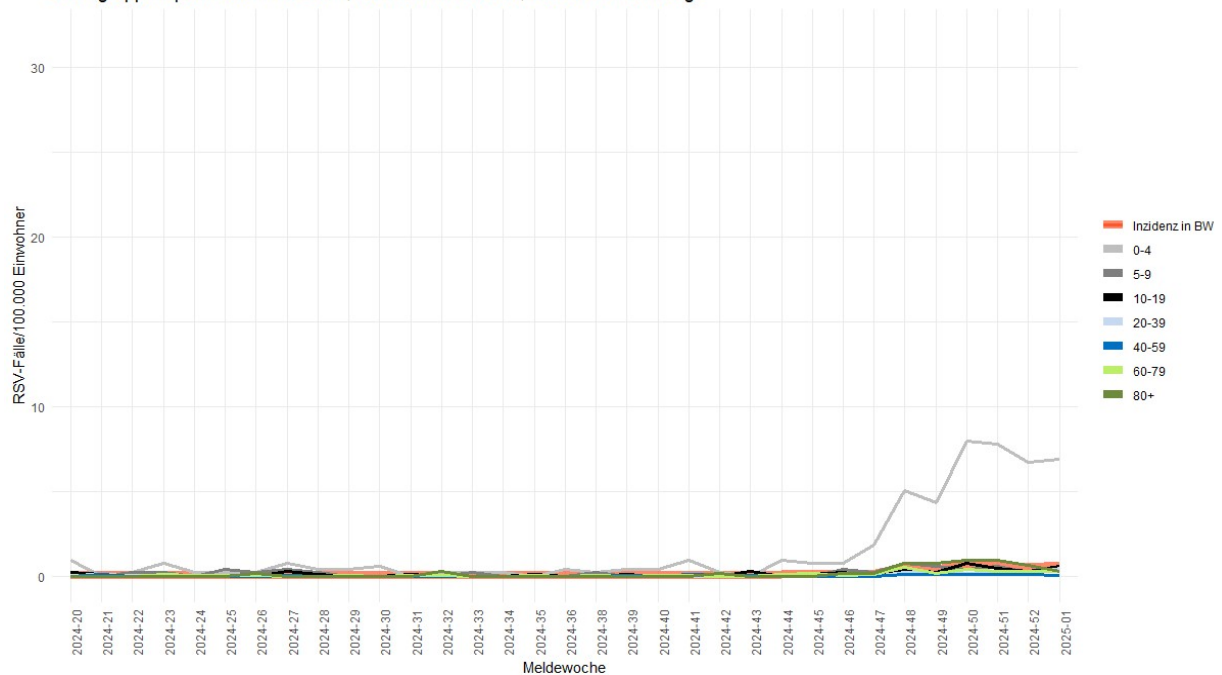


Abbildung 11: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, RSV-Fälle ab KW 20/2024, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 09.01.2025, 09:00 Uhr.

Keuchhusten-Meldedaten nach dem Infektionsschutzgesetz (IfSG)

Seit KW 20/2024 wurden insgesamt 8.941 Keuchhusten-Fälle aus Baden-Württemberg übermittelt, hierunter 19 Keuchhusten-Fälle in der KW 01. Die Fallzahlen liegen weiterhin auf einem niedrigen Niveau (s. Abb. 12).

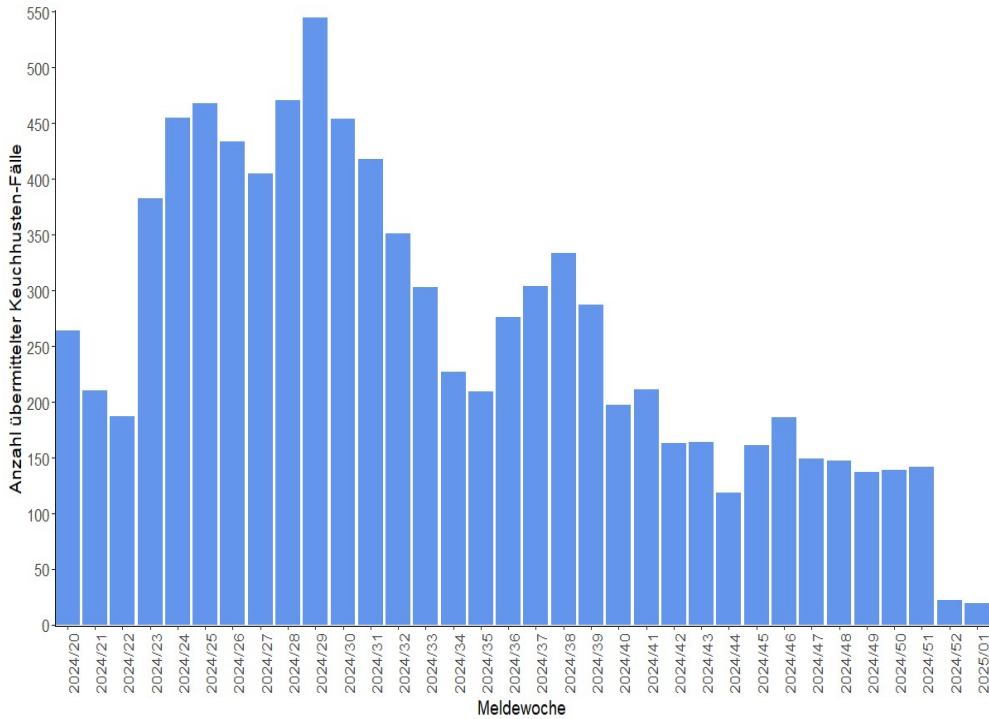


Abbildung 12: Keuchhusten-Fälle nach Meldewoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 09.01.2025, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefiniationskategorie B-E).

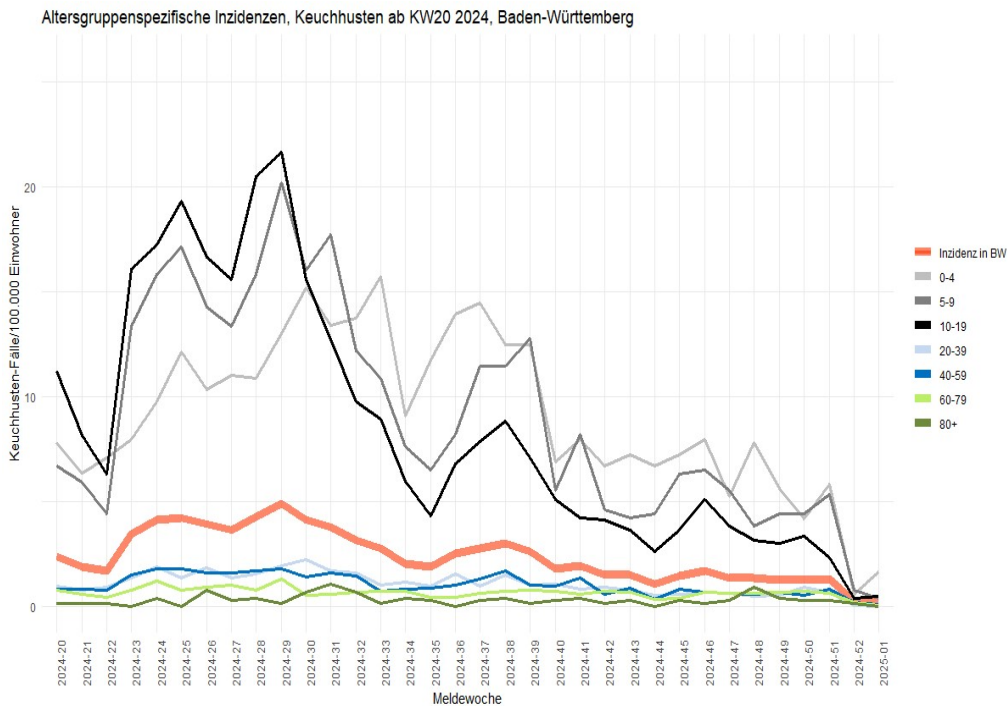


Abbildung 13: Altersgruppenspezifische Inzidenzen, Keuchhusten-Fälle ab KW 20/2024, nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg, Datenstand: 09.01.2025, 09:00 Uhr. (Berichtet werden Keuchhusten-Fälle der Falldefiniationskategorie B-E).

Kontakt

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