

Ministerium für Soziales, Gesundheit und Integration Landesgesundheitsamt

Referat 73: Gesundheitsschutz, Infektionsschutz und Epidemiologie

Tagesbericht COVID-19

Datenstand Freitag, 28.01.2022, 16:00 Uhr

COV	/ID-19-Kennwerte Baden-Württe	emberg
Bestätigte Fälle 1.327.219 (+25.269*)	7-Tage-Inzidenz° 1.081,6 (+57,5*) Vorwoche (734,3)	COVID-19-Fälle aktuell auf ITS ^{ooo} 274 (-2*) Vorwoche (296)
Verstorbene** 13.641 (+22*)	7-Tage Hospitalisierungsinzidenz° 4,8 (-0,1*) Vorwoche (4,4)	Anteil COVID-19-Belegung an Gesamtzahl der betreibbaren ITS- Betten***
Genesene*** 1.031.543 (+6.885*)	Geschätzter 7-Tages-R-Wert°° 1,14 (1,05-1,24)	12,4 % (±0 %*) Vorwoche (13,1 %)
Mindestens einmal Geimpfte 8.127.348 (+4.980*)	Grundimmunisiert 8.014.180 (+9.962*)	Auffrischimpfungen 5.793.313 (+40.805*)
73,2 % (Vorwoche: +0,3 %)"	72,2 % (Vorwoche: +0,6 %)"	52,2 % (Vorwoche: +2,3 %)"

Nach § 1 Absatz 2 und 3 der Corona-Verordnung des Landes gilt die Alarmstufe I[△].

Abkürzungen: ITS: Intensivtherapiestation

Im vorliegenden Tagesbericht werden die landesweit einheitlich erfassten und an das RKI übermittelten Daten COVID -19-Fällen, welche die Referenzdefinition erfüllen, dargestellt. Eine FAQ zur Berechnung der Inzidenzen finden Sie hier: https://www.gesundheitsamt-bw.de/lga/de/fachinformationen/infodienste-newsletter/infektnews/seiten/lagebericht-covid-19/faq-zu-lagebericht/

Beschreibung der Lage in Baden-Württemberg

Nach einem Rückgang der Fallzahlen im Dezember 2021 ist seit Januar 2022 wieder ein deutlicher Anstieg der übermittelten Neuinfektionen zu beobachten. In Deutschland hat mit der dominanten Zirkulation der Omikronvariante die fünfte Welle der COVID-19-Pandemie begonnen. Seit Beginn der Pandemie wurden bislang insgesamt 1.327.219 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 13.641 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 1.081,6 pro 100.000 Einwohner.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen innerhalb der letzten 7 Tage beträgt 7 %; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 37 %. Seit 1. September 2021 wurden 2.117 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 10.229 SARS-CoV-2-Infektionen und 784 COVID-19-Ausbrüche aus KITAs mit insgesamt 4.821 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 26.01.2022, 12:30 Uhr 274 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 155 (56,6 %) invasiv beatmet. Der Anteil an COVID-19 Fällen in intensivmedizinischer Behandlung an der Gesamtzahl der betreibbaren ITS-Betten beträgt 12,4 %.

^{*}Änderung gegenüber dem Vortag bzw. dem zuletzt berichteten Wert; **verstorben mit und an COVID-19; ***Schätzwert;

[°]Kennwert bezogen auf 100.000 Einwohner in Baden-Württemberg; Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2020 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg); °°Die R-Schätzung bezieht alle übermittelten Fälle mit Erkrankungsbeginn bis 3 Tage vor dem aktuellen Datenstand (0:00 Uhr) mit ein (RKI); °°°Quelle: DIVI-Intensivregister

[&]quot;Impfquoten bezogen auf die Gesamtbevölkerung und Änderung zur Vorwoche

[△] Es gibt vier Stufen (Basisstufe/Warnstufe/Alarmstufe/Alarmstufe II).

Tabelle 1: COVID-19, Anzahl Fälle, Todesfälle, Änderung zum Vortag und Fallzahl/100.000 Einwohner insgesamt sowie Fälle und Fallzahlen/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen nach Meldekreis, Baden-Württemberg, Stand: 28.01.2022, 16:00 Uhr

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Differenz übermittelter Fälle ⁺ zum 27.01.	100.000	Anzahl der übermittelten Todesfälle**	Differenz der übermittelten Todesfälle** zum 27.01.	Anzahl gemeldeter Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	23.814	(+ 701)	12.014,9	207	-	2.625	1.324,4
LK Biberach	26.277	(+632)	12.992,3	247	-	2.012	994,8
LK Böblingen	45.765	(+ 665)	11.648,1	400	-	3.662	932,0
LK Bodenseekreis	25.708	(+ 657)	11.798,0	251	-	2.945	1.351,5
LK Breisgau-Hochschwarzwald	26.201	(+ 769)	9.892,1	256	(+3)	3.391	1.280,3
LK Calw	21.247	(+313)	13.267,0	236	-	1.799	1.123,3
LK Emmendingen	17.407	(+ 574)	10.432,0	198	-	2.470	1.480,3
LK Enzkreis	25.105	(+ 470)	12.568,1	317	-	1.984	993,2
LK Esslingen	64.530	(+ 1036)	12.092,9	701	(+2)	5.043	945,1
LK Freudenstadt	13.922	(+331)	11.762,0	196	-	1.181	997,8
LK Göppingen	33.103	(+ 625)	12.791,9	344	-	2.985	1.153,5
LK Heidenheim	17.648	(+ 505)	13.288,0	234	(+1)	1.646	1.239,3
LK Heilbronn	44.117	(+943)	12.737,2	292	-	4.101	1.184,0
LK Hohenlohekreis	14.058	(+ 386)	12.466,6	155	-	1.433	1.270,8
LK Karlsruhe	49.478	(+932)	11.072,6	581	-	4.845	1.084,3
LK Konstanz	31.616	(+ 713)	11.020,8	371	-	3.243	1.130,5
LK Lörrach	27.597	(+ 503)	12.059,4	358	(+3)	2.860	1.249,8
LK Ludwigsburg	63.366	(+840)	11.627,4	646	-	4.262	782,1
LK Main-Tauber-Kreis	13.610	(+ 196)	10.257,5	137	-	1.471	1.108,6
LK Neckar-Odenwald-Kreis	16.557	(+ 263)	11.514,1	181	-	1.360	945,8
LK Ortenaukreis	55.930	(+ 1445)	12.929,4	707	(+2)	5.051	1.167,6
LK Ostalbkreis	38.161	(+ 746)	12.141,8	504	-	3.201	1.018,5
LK Rastatt	28.574	(+ 605)	12.311,5	306	(+1)	3.213	1.384,4
LK Ravensburg	34.330	(+ 959)	12.008,2	195	-	3.374	1.180,2
LK Rems-Murr-Kreis	53.518	(+ 633)	12.525,1	495	-	5.009	1.172,3
LK Reutlingen	36.826	(+ 578)	12.809,2	369	-	2.976	1.035,1
LK Rhein-Neckar-Kreis	52.637	(+692)	9.601,2	552	(+1)	4.638	846,0
LK Rottweil	21.162	(+ 508)	15.097,8	242	-	1.569	1.119,4
LK Schwäbisch Hall	24.565	(+691)	12.415,3	298	(+1)	2.631	1.329,7
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	29.551	(+ 456)	13.882,0	306	-	2.042	959,3
LK Sigmaringen	16.288	(+ 296)	12.438,7	136	-	1.257	959,9
LK Tübingen	24.367	(+ 551)	10.665,2	220	-	2.611	1.142,8
LK Tuttlingen	19.853	(+ 324)	14.012,4	219	(+1)	1.406	992,4
LK Waldshut	19.888	(+311)	11.614,3	266	(+2)	2.067	1.207,1
LK Zollernalbkreis	24.435	(+ 705)	12.869,9	209	-	2.381	1.254,1
SK Baden-Baden	6.495	(+ 118)	11.713,5	85	(+2)	744	1.341,8
SK Freiburg im Breisgau	25.360	(+ 635)	10.981,2	213	(+1)	3.263	1.412,9
SK Heidelberg	12.947	(+ 127)	8.156,1	83	-	1.198	754,7
SK Heilbronn	20.984	(+ 376)	16.593,7	212	-	1.681	1.329,3
SK Karlsruhe	31.358	(+ 534)	10.166,8	295	-	3.403	1.103,3
SK Mannheim	38.643	(+339)	12.476,7	417	-	2.514	811,7
SK Pforzheim	20.649	(+ 403)	16.386,0	297	(+1)	1.607	1.275,2
SK Stuttgart	73.517	(+ 770)	11.663,7	602	(+1)	5.001	793,4
SK Ulm	16.055	(+ 413)	12.701,2	105	-	1.938	1.533,2
Gesamtergebnis	1.327.219	(+ 25.269)	11.953,7	13.641	(+ 22)	120.093	1.081,6

^{*}Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2020 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg); **Fälle, die **mit** und **an** COVID-19 verstorben sind; ***Incl. Nachmeldungen; †Das "-"-Zeichen weist darauf hin, dass eine Differenz von Null oder keine Fälle andas LGA übermittelt wurden.

Weitere Informationen zur kartographischen Darstellung der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner finden Sie im Gesundheitsatlas Baden-Württemberg hier, der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen hier.

7-Tage-Inzidenz* der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldekreis

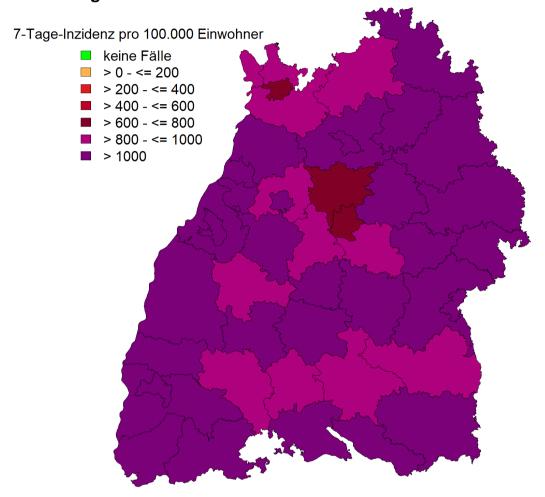


Abbildung 1: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten COVID-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 28.01.2022, 16:00 Uhr.

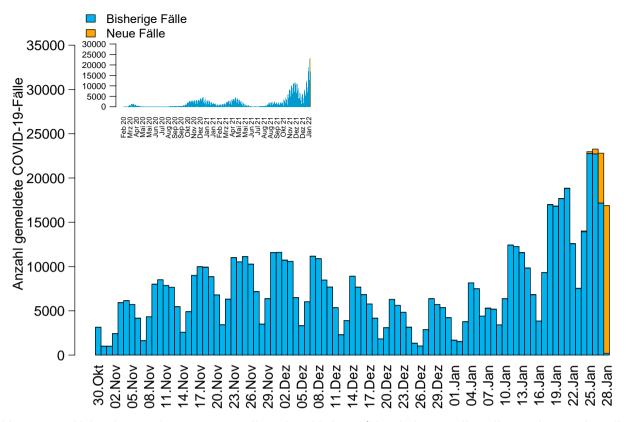


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 28.01.2022, 16:00 Uhr.

Hinweis: Das Meldedatum entspricht dem Datum, an dem das jeweilige Gesundheitsamt vor Ort Kenntnis von einem positiven Laborb efund erhalten hat. Die Übermittlung an das Landesgesundheitsamt (LGA) erfolgt nicht immer am gleichen Tag.

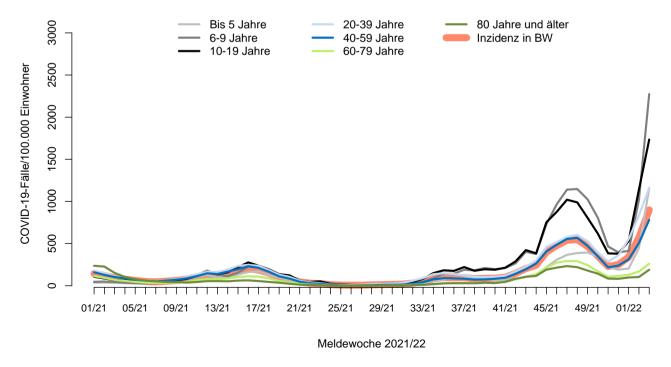


Abbildung 3: Übermittelte COVID-19-Fälle 2021/22 pro 100.000 Einwohner in Baden-Württemberg nach Altersgruppe und Meldewoche mit Landesdurchschnitt (rote Linie), Stand: 28.01.2022, 16:00 Uhr.

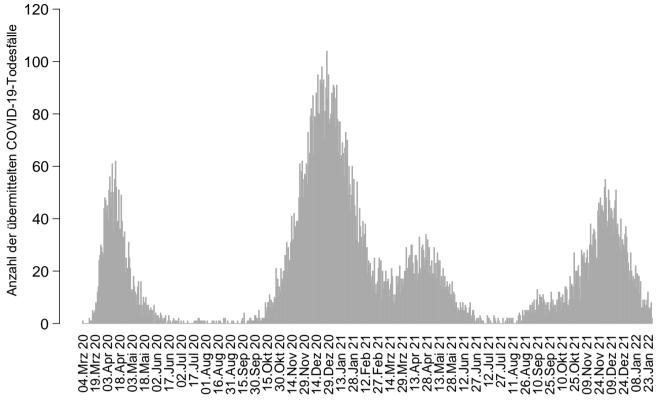


Abbildung 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 28.01.2022, 16:00 Uhr.

Tabelle 2: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 28.01.2022, 16:00 Uhr.

Altersgruppe	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Anzahl der Verstorbenen	8	3*	20	58	174	607	1.307	2.764	5.852	2.848

^{*} In Abklärung mit dem Gesundheitsamt.

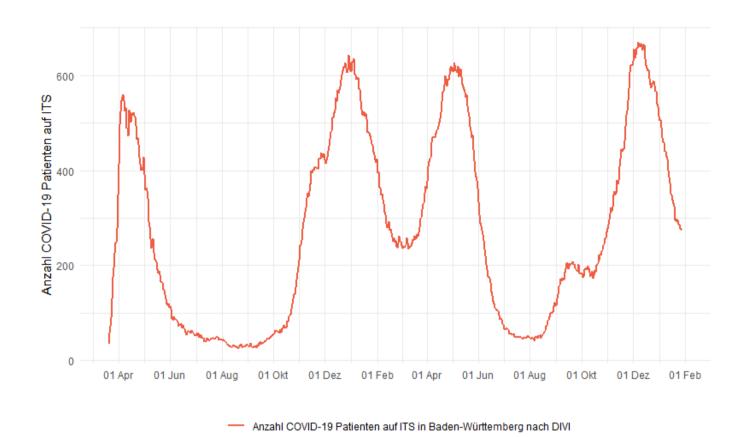


Abbildung 5: Anzahl der gemeldeten intensivmedizinisch behandelten COVID-19 Fälle auf Erwachsenen-Intensivstationen in Baden-Württemberg (Quelle: DIVI-Intensivregister (https://www.intensivregister.de/#/aktuelle-lage/zeitreihen), Stand: 28.01.2022)

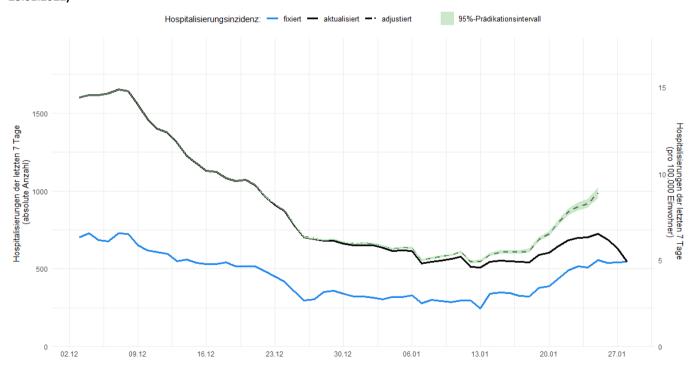


Abbildung 6: Verlauf der bereits berichteten Hospitalisierungen (absolute Anzahl; linke y-Achse) und der 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz (Anteil pro 100.000 Einwohnern; rechte y-Achse) in schwarz und der geschätzte Verlauf mit noch zu erwartenden Hospitalisierungen in dunkelgrau mit grünem Schätzbereich, RKI Stand: 28.01.2022

Erhebungen zu SARS-CoV-2-Labortestungen in Baden-Württemberg

Der Verband der akkreditierten Labore in der Medizin (ALM e.V.) übermittelt wöchentlich die Anzahl der durchgeführten PCR-Untersuchungen der teilnehmenden Labore in Baden-Württemberg. Der Anteil der positiven PCR-Tests und die Testkapazität je Woche ist in Abbildung 7 zu entnehmen.

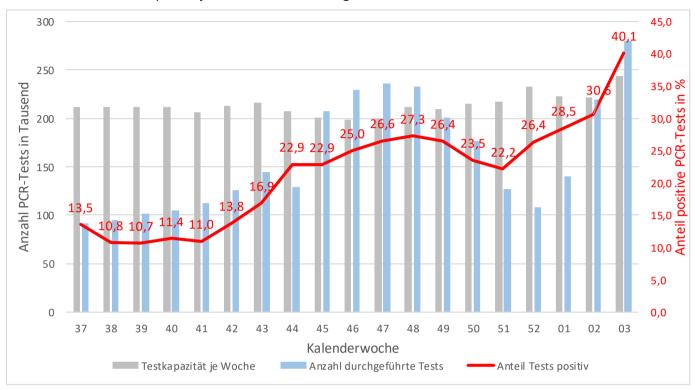


Abbildung 7: Anzahl der in Baden-Württemberg durchgeführten SARS-CoV-2 PCR-Tests und Anteil der positiven PCR-Tests nach Kalenderwoche (ab KW 37/2021); Datenquelle: Akkreditierte Labore in der Medizin e. V. (ALM e. V.)

Erhebungen zu besorgniserregenden Variants of Concern (VOC)

Für Kalenderwoche 03/22 wurden im Rahmen der ALM Erhebung 6.821 Proben mittels Vollgenom-Sequenzierung und 12.209 mittels variantenspezifischer PCR analysiert. Bei den Vollgenom-sequenzierten Proben wurden bei 1.119 (16,4 %) Delta und insgesamt 5.692 Omikron (83,4 %) nachgewiesen. Mittels variantenspezifischer PCR wurden bei 93,4 % der Proben Omikron nachgewiesen.

Die vorliegenden Daten beinhalten auch Proben, die aufgrund eines bestehenden labordiagnostischen Verdachts als VOC sequenziert wurden oder auf Grund von klinisch-epidemiologischen Besonderheiten untersucht wurden. Das RKI veröffentlich einmal wöchentlich einen repräsentativen Überblick zur Verteilung von VOC und VOI in Deutschland

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Situationsberichte/Wochenbericht/Wochenberichte_Tab.html

und ab sofort arbeitstäglich: Übersicht zu Omikron-Fällen in Deutschland

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges Coronavirus/Situationsberichte/Omikron-Faelle/Omikron-Faelle.html? blob=publicationFile

Daten zur COVID-19-Impfung Baden-Württemberg

Tabelle 3 enthält die vom RKI unter <u>Digitales Impfquotenmonitoring zur COVID-19-Impfung</u> veröffentlichten Impfquoten für Baden-Württemberg. Hierbei werden Impfdaten veröffentlicht, die in Impfzentren, Krankenhäusern, durch Mobile Impfteams und Betriebsmedizinische Dienste sowie durch niedergelassenen Ärzte und Privatärzte übermittelt werden. In der Regel werden diese mit Datenstand bis 8:00 Uhr des Tages der Publikation veröffentlicht, hierbei gilt jedoch zu beachten, dass die publizierten Daten aufgrund des Übermittlungsverzugs auch Nachmeldungen und Korrekturen aus den Vortagen enthalten können.

Außerdem berechnen wir zusätzlich die Gesamtimpfquoten bezogen auf die Personen mit genereller Impfempfehlung gemäß STIKO (vorletzte Spalte Tabelle 3). Die Steigerung im Vergleich zur Vorwoche wird für die Gesamtimpfquoten in der letzten Spalte absolut und in Klammern in Prozentpunkten angegeben.

Tabelle 3: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl der mindestens einmal Geimpften und abgeschlossenen Impfungen, Impfquoten nach Altersgruppen in Baden-Württemberg, Quelle: RKI, Stand: 28.01.2022, 08:00 Uhr**

Gesamtzahl bisher verabreichter Impfungen: 21.456.147		Impfquote in %						
	Absolut	Gesamt	5-11 Jahre	12-17 Jahre	18-59 Jahre	60+ Jahre	Impfquoten bezogen auf Personen mit Impfempfehlung	Steigerung gegenüber Vorwoche
Mind. einmal geimpft*	8.127.348	73,2	15,4	60,4	76,5	87,4	82,6	+33.966 (+0,3 %)
Grundimmunisiert*	8.014.180	72,2	7,7	55,5	80,6	86,7	81,4	+66.330 (+0,6 %)
Auffrischimpfung*	5.793.313	52,2	-	22,7	56,0	72,1	58,9	+248.662 (+2,3 %)

*Die Gesamtzahl mindestens einmal Geimpfter umfasst alle Personen, die Erstimpfungen mit den Impfstoffen von BioNTech, Moderna oder AstraZeneca oder eine Impfung mit dem Impfstoff Janssen erhalten haben. Als grundimmunisiert gelten alle Personen, die Zweitimpfungen mit BioNTech, Moderna oder AstraZeneca oder eine Impfung mit Janssen erhalten haben. Die Impfungen mit Janssen sind daher sowohl in der Gruppe "mindestens einmal geimpft" als auch in der Gruppe "grundimmunisiert" enthalten. Sie werden für die Gesamtzahl der verabreichten Impfungen jedoch nur einmal gezählt. Als Personen mit Auffrischimpfung gelten Personen, die eine Drittimpfung mit einem der Impfstoffe von BioNTech, Moderna oder AstraZeneca odernach einer Janssen-Impfung eine weitere Impfstoffdosis erhalten haben. Weitere Informationen auf https://www.gesundheitsamt-bw.de/lga/de/fachinformationen/infodienstenews/seiten/lagebericht-covid-19/faq-zu-lagebericht/

^{**}Daten werden werktäglich vom RKI aktualisiert; Bezugsgröße ab dem 30.8.2021: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2020 (Quelle: Statistisches Bundesamt)

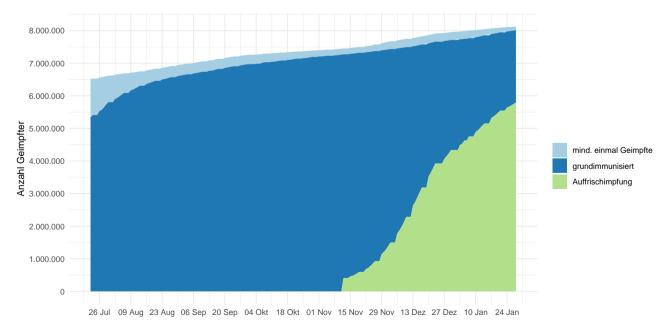


Abbildung 8: Impffortschritt in Baden-Württemberg seit 22.07.2021 für mindestens einmal Geimpfte, Grundimmunisierte und Geimpfte mit Auffrischimpfung mit Impfempfehlung, Stand: 28.01.2022, 08:00 Uhr

Prognose der COVID-19-Fälle auf Intensivstation (ITS)

Die ITS-Betten-Prognose in Abbildung 9 schätzt die zu erwartende Anzahl von Patienten mit COVID-19 auf Intensivstation unter der Annahme, dass die zum Zeitpunkt der Prognoseabfrage bestehenden Infektionsparameter und -bedingungen unverändert bleiben. Der Zeitraum der Prognose umfasst 14 Tage. Die Farbschattierungen stellen den Interquartilsabstand (dunkel) und das 95 %-Vorhersageintervall (hell) dar. Die Linie entspricht dem Medianwert. Die Berechnungen erfolgen auf der Basis des Modells des Instituts für Infektionsprävention und Krankenhaushygiene, Universitätsklinikum Freiburg; *Donker, T., et al. (2021). Navigating hospitals safely through the COVID-19 epidemic tide: Predicting case load for adjusting bed capacity. Infection Control & Hospital Epidemiology, 42(6), 653-658. doi:10.1017/ice.2020.464.* Berücksichtigt werden dabei unter anderem die gestrige landesweite Inzidenz, der R-Wert, die Impfquote und die ITS-COVID-19 Bettenbelegung des DIVI-Intensivregisters. Seit dem 16.11.2021 verwendet die Darstellung außerdem eine exponentielle Glättungsfunktion. Die zunehmende Streuung der Vorhersage ergibt dabei sich aus den Schwankungen der ermittelten R-Werte für BW innerhalb der vergangenen 100 Tage.

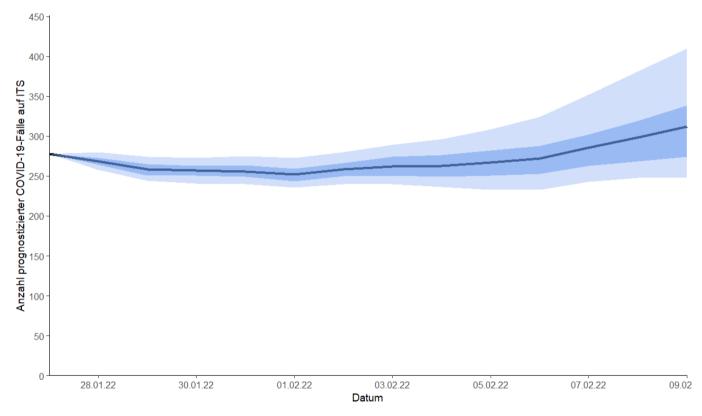


Abbildung 9: Anzahl prognostizierter COVID-19-Fälle auf ITS nach Datum ab dem 27.01.2022 für 14 Tage mit Interquartilsabstand (dunkel) und 95%-Vorhersageintervall (hell), Stand RKI und DIVI-Intensivregister (www.intensivregister.de): 28.01.2022, 15:30 Uhr. (Quelle: Berechnungen auf der Basis des Modells des Instituts für Infektionsprävention und Krankenhaushygiene, Universitätsklinikum Freiburg)

Hinweise zur Auswertung und Berichterstattung der COVID-19-Meldedaten

Nach der Meldung eines COVID-19-Falls an das zuständige Gesundheitsamt wird dieser Fall geprüft und anschließend an das Landesgesundheitsamt (LGA) und von dort an das Robert Koch-Institut (RKI) übermittelt. Bis zum 01.11.2021 wurden in der Berichtserstattung des LGA PCR-bestätigte Fälle als COVID-19-Fälle gezählt. Ab dem 02.11.2021 wird in der Berichtserstattung die RKI Referenzdefinition (https://rki.de/covid-19-falldefinition) verwendet, diese beinhaltet neben der PCR-Bestätigung zusätzlich die Erregerisolierung. Das Meldedatum und das Übermittlungsdatum sind je nach Zeitpunkt der Meldung bzw. Übermittlung nicht immer identisch. Die Berechnung

der 7-Tage-Inzidenz (Tabelle 1, Spalte "Anzahl gemeldeter Fälle in den letzten 7 Tagen") erfolgt auf Basis des Meldedatums, also des Datums, an dem das lokale Gesundheitsamt Kenntnis über den Fall erlangt und ihn elektronisch erfasst. Für die aktuelle 7-Tage-Inzidenz werden die Fälle mit Meldedatum der letzten 7 Tage inklusive des aktuellen Tages gezählt. Die Differenz zum Vortag bezieht sich auf alle an das LGA neu übermittelten oder zurückgenommenen Fälle, die am Vortag zum Datenschluss noch nicht übermittelt waren, unabhängig von deren angegebenen Meldedatum.

Bis zum 30.09.2020 wurde in den Lage-bzw. Tagesberichten COVID-19 für die kreisbezogenen Inzidenzen der vom Statistischen Landesamt Baden-Württemberg veröffentlichte Bevölkerungsstand vom 30.06.2019 und vom 01.10.2020 bis zum 29.08.2021 der Bevölkerungsstand vom 31.12.2019 verwendet. Ab dem 30.08.2021 wird zur Berechnung der kreisspezifischen Inzidenzen der neueste Bevölkerungsstand vom 31.12.2020 verwendet. Dadurch kann es zu geringfügigen Abweichungen bei den Ergebnissen kommen. Wir bitten zu berücksichtigen, dass es zu Abweichungen zwischen den von den kommunalen Gesundheitsämtern herausgegebenen Zahlen und den vom LGA ausgewiesenen Fällen und errechneten Inzidenzen kommen kann. Gründe hierfür können zeitliche Verzögerungen zwischen dem Bekanntwerden neuer Fälle bei den Gesundheitsämtern und der Eingabe in die Meldesoftware mit anschließender Übermittlung an das Landesgesundheitsamt sein.

Eine FAQ zur Berechnung der Inzidenzen für Baden-Württemberg finden Sie hier: https://www.gesundheitsamt-bw.de/lga/de/fachinformationen/infodienste-newsletter/infektnews/seiten/lagebericht-covid-19/faq-zu-lagebericht/

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlicht täglich eine Schätzung der effektiven Reproduktionszahl R für die einzelnen Bundesländer auf der Basis eines Nowcasting (für eine detaillierte Beschreibung der Methodik siehe Epid. Bull. 17: https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/EpidBull/Archiv/2020/17/Art_02.html).

Neue Dokumente des RKI und anderer Behörden (Stand 28.01.2022)

Keine.

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 28.01.2022)

Aktuelle Änderungen der Corona-Verordnung des Landes in der ab 28- Januar 2022 gültigen Fassung: https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/aktuelle-infos-zu-corona/aktuelle-corona-verordnung-des-landes-baden-wuerttemberg/

Informationen zur Ausweisung internationaler Risikogebiete durch das Auswärtige Amt, BMG und BMI: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Risikogebiete_neu.html