



# Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Montag, 01.02.2021, 16:00

COVID-19-Fallzahlen Baden-Württemberg				
<b>Bestätigte Fälle</b>	<b>Verstorbene**</b>		<b>Genesene***</b>	
<b>294.161 (+585*)</b>	<b>7.165 (+113*)</b>		<b>261.055 (+1.063*)</b>	
<b>Geschätzter 4-Tages-R-Wert am</b> <b>28.01.2021</b>	<b>Geschätzter 7-Tages-R-Wert am</b> <b>27.01.2021</b>		<b>7-Tage-Inzidenz</b> <b>Baden-Württemberg</b>	
<b>1,00 (0,88 - 1,11)</b>	<b>0,90 (0,84 - 0,96)</b>		<b>74,2</b>	
<b>7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):</b>				
<b>≤ 35</b>	<b>&gt; 35 - ≤ 50</b>	<b>&gt; 50 - ≤ 100</b>	<b>&gt; 100 - ≤ 200</b>	<b>&gt; 200</b>
<b>3</b>	<b>7</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>0</b>
<b>Epidemiologische Lage nach § 4 der RVO („Testverordnung Bund“)</b>				
<b>Derzeit betroffene Land- und Stadtkreise: alle</b>				
<b>Bewertung der epidemiologischen Lage</b>				
<b>des Ministeriums für Soziales und Integration und des Landesgesundheitsamtes</b>				
Unter Berücksichtigung der Entwicklung der landesweiten Fallzahlen und dem Erreichen der Warnstufe in zahlreichen Kreisen, gilt die Pandemiestufe 3.				
Informationen zu den Pandemiestufen unter: <a href="#">Matrix Pandemiestufen</a>				

\*Änderung gegenüber dem Vortag; \*\* verstorben mit und an COVID-19; \*\*\* Schätzwert;

Im vorliegenden Tagesbericht werden die landesweit einheitlich erfassten und an das RKI übermittelten Daten zu laborbestätigten COVID-19-Fällen dargestellt.

## Beschreibung der Lage in Baden-Württemberg

Ein Abfall der übermittelten COVID-19 Fallzahlen ist seit Weihnachten zu verzeichnen (Abbildung 2). Die Fallzahlen verbleiben jedoch auf erhöhtem Niveau. Insgesamt wurden **294.161** laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter **7.165** Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit **74,2** pro 100.000 Einwohner. 34 Stadt- und Landkreise liegen über dem Grenzwert von 50 gemeldeten Fällen pro 100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen (Abbildung 1). Am 24.12.2020 wurde der erste reiseassoziierte Fall einer Virusvariante in Baden-Württemberg berichtet. Zwischenzeitlich sind dem Landesgesundheitsamt **304** Fälle mit Virusvarianten aus **32** Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs übermittelt worden.

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters ([www.intensivregister.de](http://www.intensivregister.de)) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand **01.02.2021**, 16 Uhr **395** COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden **219 (55,4%)** invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit **2.113** Intensivbetten von betreibbaren **2.439** Betten (**86,6%**) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 24%; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 12 %. Seit KW **01** wurden insgesamt **122** Ausbrüche aus Pflegeheimen mit **2.235** SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter **189** Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden **283** COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt **1.343** SARS-CoV-2-Infektionen und **189** COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt **978** SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter ein Todesfall eines Tätigen, übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Seit dem 23.12.2020 wurden insgesamt **805** positive Antigen-Teste ohne PCR-Nachweis übermittelt. Da alleinige Antigen-Teste nicht die Referenzdefinition erfüllen, gehen diese nicht in die offizielle Berichterstattung ein und werden daher hier gesondert aufgeführt.

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: 01.02.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle+ Änderung zum 31.01.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 31.01.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	5.071	(+ 3)	2.573,1	125	(+ 1)	224	113,7
LK Bi berach	4.368	(+ 30)	2.170,1	102	-	157	78,0
LK Böblingen	10.477	(+ 2)	2.667,2	181	(+ 1)	199	50,7
LK Bodenseekreis	4.421	(+ 17)	2.032,9	112	(+ 4)	177	81,4
LK Breisgau-Hochschwarzwald	5.718	(+ 7)	2.169,2	137	(+ 1)	183	69,4
LK Calw	5.237	(+ 2)	3.289,6	136	-	125	78,5
LK Emmendingen	4.006	(+ 2)	2.407,3	124	(+ 1)	42	25,2
LK Enzkreis	6.045	(+ 7)	3.029,2	185	(+ 15)	128	64,1
LK Esslingen	15.459	(+ 42)	2.889,4	405	(+ 3)	463	86,5
LK Freudenstadt	3.168	(+ 2)	2.679,2	113	(+ 1)	58	49,1
LK Göppingen	6.880	(+ 8)	2.665,2	148	-	132	51,1
LK Heidenheim	3.115	(+ 2)	2.346,0	125	-	60	45,2
LK Heilbronn	9.078	(+ 4)	2.635,5	165	(+ 1)	260	75,5
LK Hohenlohekreis	2.696	-	2.393,2	95	-	34	30,2
LK Karlsruhe	10.681	(+ 2)	2.399,7	361	(+ 2)	338	75,9
LK Konstanz	6.237	(+ 32)	2.178,4	200	-	186	65,0
LK Lörrach	6.880	(+ 25)	3.007,8	215	(+ 5)	192	83,9
LK Ludwigsburg	16.172	(+ 60)	2.965,0	356	(+ 8)	329	60,3
LK Main-Tauber-Kreis	2.952	(+ 3)	2.229,6	55	(+ 1)	88	66,5
LK Neckar-Odenwald-Kreis	4.006	(+ 3)	2.789,1	120	(+ 2)	130	90,5
LK Ortenaukreis	11.806	(+ 39)	2.739,5	390	(+ 23) ***	544	126,2
LK Ostalbkreis	8.928	(+ 37)	2.843,1	218	(+ 9)	282	89,8
LK Rastatt	5.140	(+ 2)	2.221,1	109	(+ 1)	98	42,3
LK Ravensburg	6.172	(+ 7)	2.162,4	83	-	232	81,3
LK Rems-Murr-Kreis	12.137	(+ 12)	2.840,7	280	(+ 2)	192	44,9
LK Reutlingen	8.483	(+ 13)	2.955,4	204	(+ 4)	191	66,5
LK Rhein-Neckar-Kreis	14.126	(+ 16)	2.576,1	312	(+ 5)	445	81,2
LK Rottweil	4.686	(+ 4)	3.350,1	130	-	129	92,2
LK Schwäbisch Hall	4.620	(+ 6)	2.348,0	138	(+ 3)	149	75,7
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	5.755	(+ 19)	2.708,2	155	-	197	92,7
LK Sigmaringen	2.781	(+ 2)	2.125,3	54	-	119	90,9
LK Tübingen	5.839	(+ 3)	2.553,4	149	-	96	42,0
LK Tuttlingen	4.402	(+ 10)	3.127,2	103	-	174	123,6
LK Waldshut	4.530	(+ 65)	2.649,1	142	(+ 1)	196	114,6
LK Zollernalbkreis	5.068	(+ 7)	2.676,3	132	(+ 1)	150	79,2
SK Baden-Baden	1.178	-	2.134,6	45	-	16	29,0
SK Freiburg i. Breisgau	5.042	(+ 3)	2.180,8	125	-	102	44,1
SK Heidelberg	3.628	(+ 12)	2.246,7	51	(+ 1)	71	44,0
SK Heilbronn	5.363	(+ 1)	4.236,4	98	(+ 1)	251	198,3
SK Karlsruhe	5.981	(+ 9)	1.916,6	141	(+ 2)	190	60,9
SK Mannheim	10.004	(+ 8)	3.220,3	227	(+ 2)	226	72,7
SK Pforzheim	4.991	(+ 19)	3.962,5	108	(+ 10)	152	120,7
SK Stuttgart	17.574	(+ 32)	2.763,6	262	(+ 2)	443	69,7
SK Ulm	3.260	(+ 6)	2.571,2	49	-	89	70,2
<b>Gesamt</b>	<b>294.161</b>	<b>(+ 585)</b>	<b>2.650,0</b>	<b>7.165</b>	<b>(+ 113)</b>	<b>8.239</b>	<b>74,2</b>

\* Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg); \*\*Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind; \*\*\* Enthält Nachmeldungen; \* Das „-“-Zeichen weist darauf hin, dass keine Fälle an das LGA übermittelt wurden

Weitere Informationen zur kartographischen Darstellung der kreispezifischen Fälle/100.000 Einwohner finden Sie im Gesundheit satlas Baden-Württemberg [hier](#), der kreispezifischen Fälle/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen [hier](#).

Änderungen gegenüber dem Stand vom letzten Bericht werden **blau** dargestellt.

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

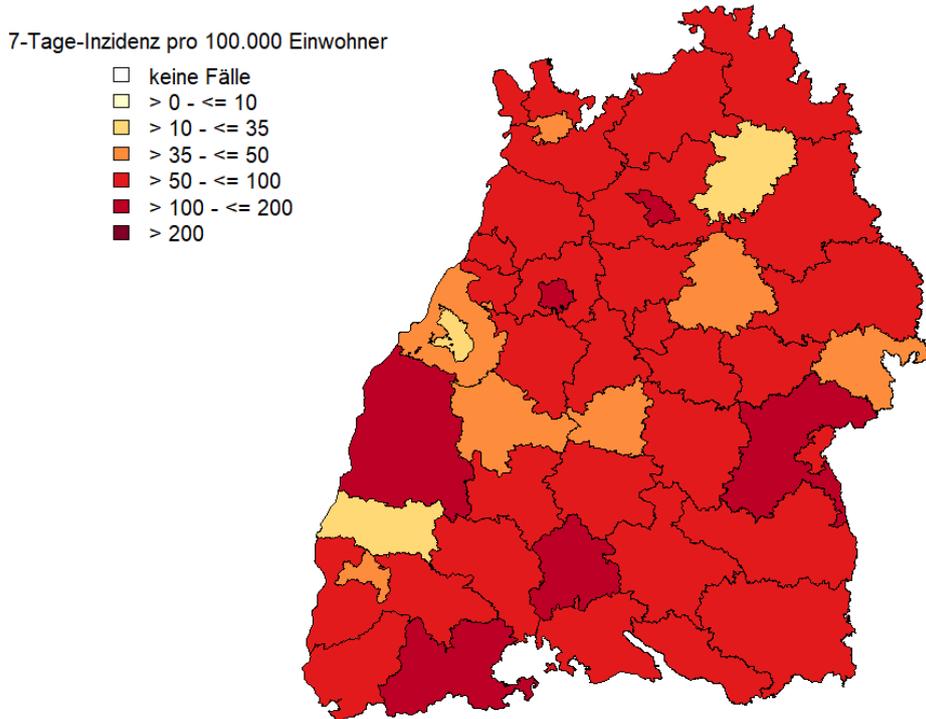


Abbildung 1: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 01.02.2021, 16:00 Uhr.

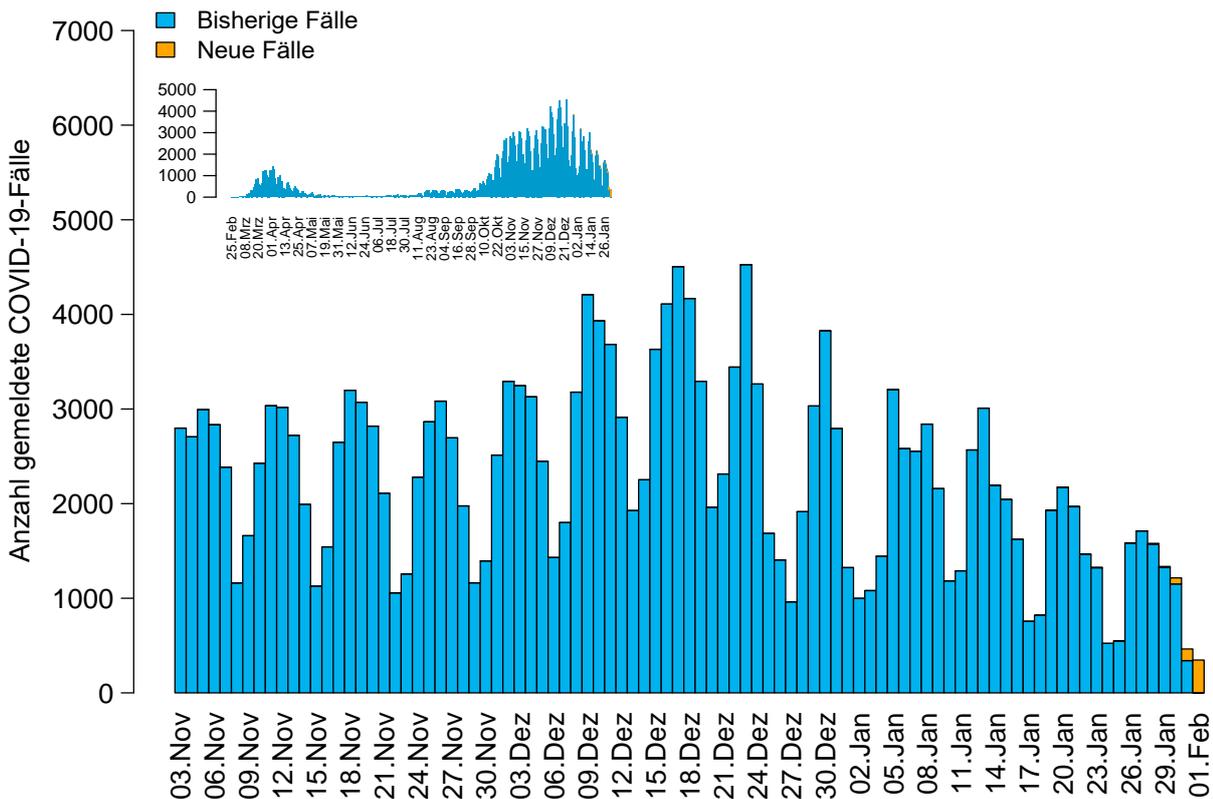


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 01.02.2021, 16:00 Uhr.

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

Änderungen gegenüber dem Stand vom letzten Bericht werden **blau** dargestellt.

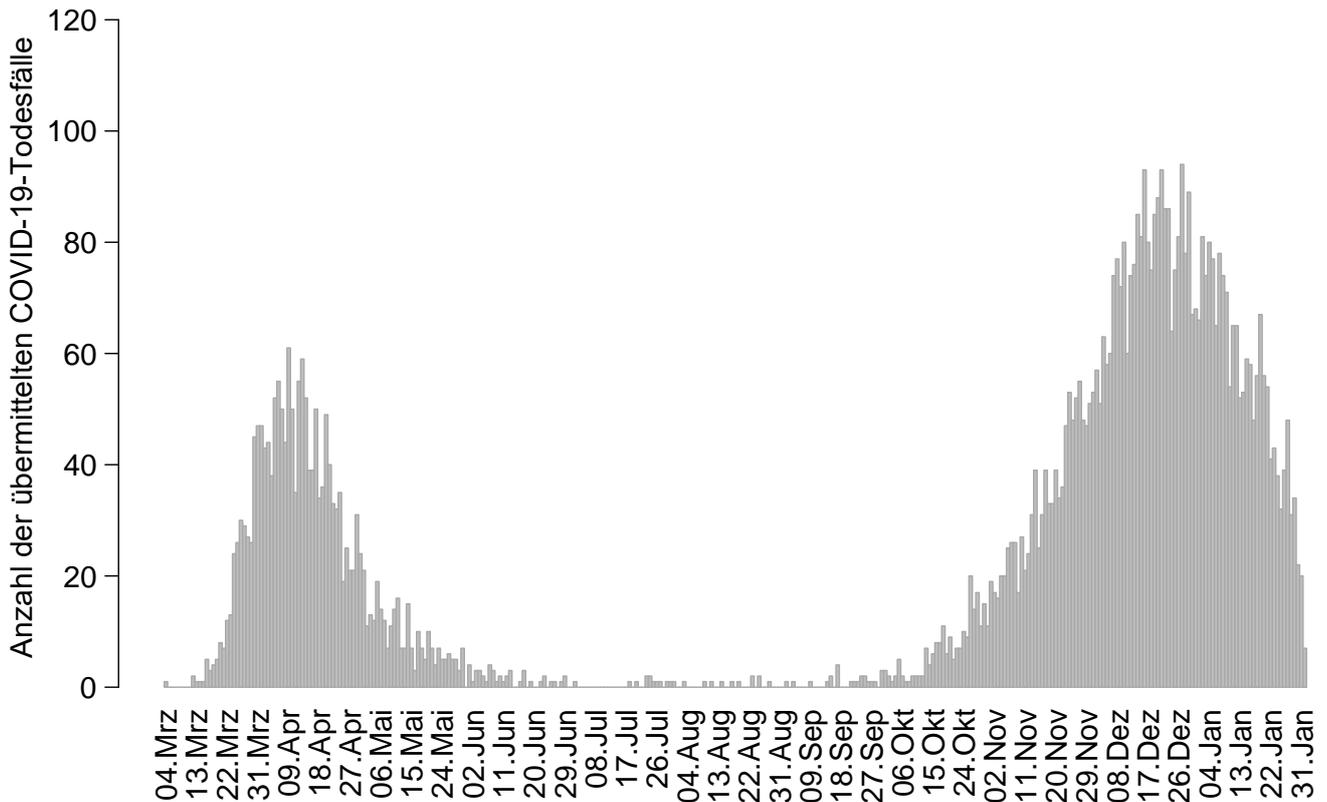


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 01.02.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 2: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 01.02.2021, 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	2	0	7	14	47	163	520	1.314	3.382	1.716

### Daten zur COVID-19-Impfung Baden-Württemberg aus dem digitalen Impfmonitoring

Tabelle 3: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl, Änderung zum Vortag und Indikationen für Erst- und Zweitimpfung bis 31.01.2021, Baden-Württemberg, Stand: 01.02.2021, 00:15 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 31.01.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	PflegeheimbewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	231.714	5.858	131.991	77.353	7.683	44.709	6.026
Zweitimpfung	64.630	4.060	35.540	21.496	1.198	10.873	4.361

\*aufgrund von Nachmeldungen kann sich die Gesamtzahl der Impfungen im Vergleich zum Vortag unterscheiden

\*\* Seit dem 19.01.2021 werden dem Landesgesundheitsamt Daten zu den Zweitimpfungen in Baden -Württemberg übermittelt

Hinweis: Es können mehrere Indikationen je geimpfter Person vorliegen.

### Effektive Reproduktionszahl (Stand: 01.02.2021)

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlichte am 01.02.2021 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](https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/EpidBull/Archiv/2020/17/Art_02.html)).

Das sogenannte Nowcasting ist eine Methode um eine Schätzung des Verlaufs der Anzahl von bereits erfolgten COVID-19-Erkrankungsfällen in Deutschland unter Berücksichtigung des Diagnose-, Melde- und Übermittlungsverzugs zu erstellen. Die Reproduktionszahl R ist die Anzahl der Personen, die im Durchschnitt von einer infizierten Person angesteckt werden. Diese lässt sich nicht anhand der Meldedaten errechnen, sondern nur durch statistische Verfahren schätzen. Hierfür wird die Anzahl der Neuerkrankungen innerhalb eines bestimmten Zeitraums hinzugezogen, um einen 4-Tages und 7-Tages-Mittelwert zu bestimmen. Mit Datenstand 01.02.2021 wurde für den 28.01.2021 ein 4-Tages R-Wert von 1,00 mit einem 95%-Prädiktionsintervall von 0,88 - 1,11 für Baden-Württemberg errechnet. Der 7-Tages R-Wert, der aufgrund des längeren Zeitraums weniger tagesaktuellen Schwankungen unterliegt, wird für den Tag 27.01.2021 mit 0,90 und einem 95%-Prädiktionsintervall von 0,84 - 0,96 für Baden-Württemberg angegeben. Aufgrund des Melde- und Übermittlungsverzugs neuerkrankter Fälle sind aktuellere Schätzungen zu ungenau. Für eine Bewertung der Lage empfiehlt sich daher eine Betrachtung der Entwicklung der 4- und 7-Tages-Mittelwerte über mehrere Tage.

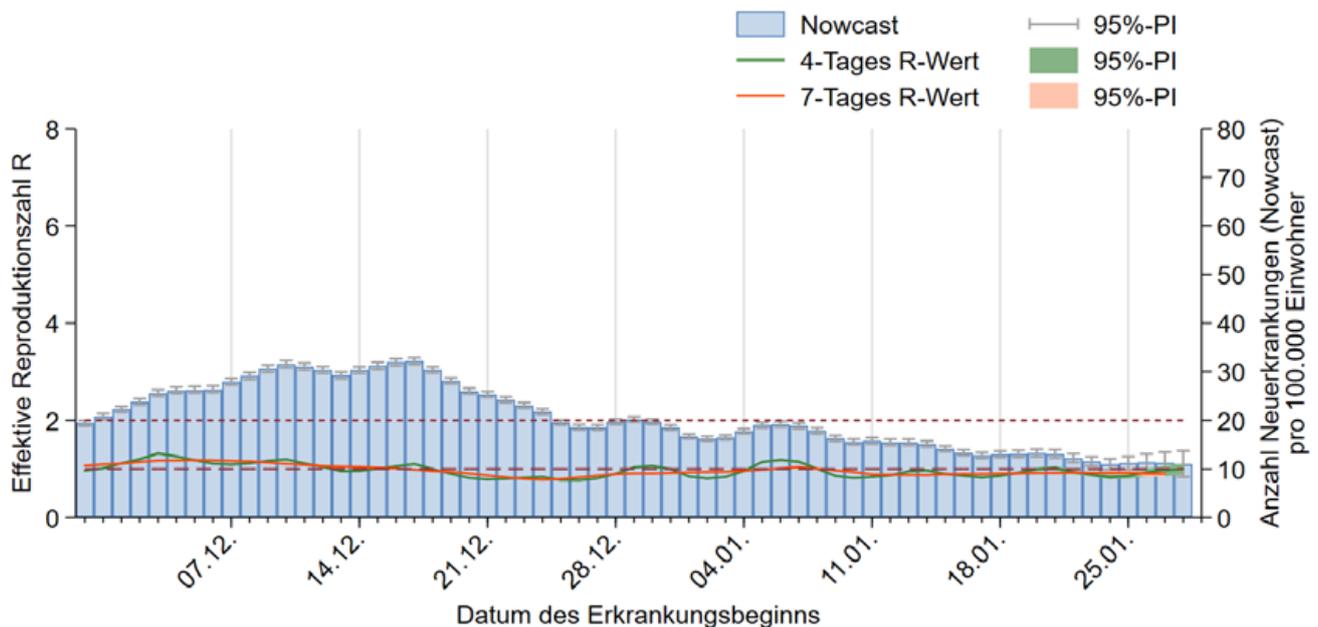


Abbildung 4: Schätzung des Verlaufs der Anzahl der COVID-19-Erkrankungsfälle (Nowcast) und der 4-Tages und 7-Tages R-Werte (effektive Reproduktionszahl) mit 95%-Prädiktionsintervall (95%-PI) in Baden-Württemberg; RKI Datenstand: 01.02.2021.

## Hinweise zur Auswertung und Berichterstattung der COVID-19-Melddaten

Nach der Meldung eines COVID-19-Falls an das zuständige Gesundheitsamt wird dieser Fall geprüft und anschließend an das Landesgesundheitsamt und von dort an das Robert Koch-Institut übermittelt. Das Meldedatum und das Übermittlungsdatum sind hierbei je nach Zeitpunkt der Meldung bzw. Übermittlung nicht immer identisch. Die Berechnung der 7-Tage-Inzidenz (Tabelle 1, Spalte „Anzahl der 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 30.09.2019 wurde in den Lage- bzw. Tagesberichten COVID-19 für die kreisbezogenen Inzidenzen der vom Statistischen Landesamt Baden-Württemberg veröffentlichte Bevölkerungsstand vom 30.06.2019 verwendet. Ab dem 01.10.2020 wird zur Berechnung der kreispezifischen Inzidenzen der neueste Bevölkerungsstand vom 31.12.2019 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.

## Neue Dokumente des RKI und anderer Behörden (Stand 01.02.2021)

STIKO-Empfehlungen zur COVID-19-Impfung

<https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Impfen/ImpfungenAZ/COVID-19/Impfempfehlung-Zusfassung.html>

## Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 01.02.2021)

Corona-Verordnung des Landes in der ab 1. Februar 2021 gültigen Fassung.

[https://www.badenwuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/dateien/PDF/Coronainfos/210130\\_Sechste\\_VO\\_zur\\_Aenderung\\_der\\_CoronaVO.pdf](https://www.badenwuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/dateien/PDF/Coronainfos/210130_Sechste_VO_zur_Aenderung_der_CoronaVO.pdf)

Corona-Verordnung Studienbetrieb CoronaVO Studienbetrieb (in der ab 1. Februar 2021 gültigen Fassung).

[https://www.badenwuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/dateien/PDF/Coronainfos/210124\\_CoronaVO\\_Studienbetrieb\\_Lesefassung.pdf](https://www.badenwuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/dateien/PDF/Coronainfos/210124_CoronaVO_Studienbetrieb_Lesefassung.pdf)

BMG: Regelungen für Einreisende

[https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges\\_Coronavirus/Transport/BMG\\_Merkblatt\\_Reisende\\_Tab.html](https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Transport/BMG_Merkblatt_Reisende_Tab.html)

Informationen zur Ausweisung internationaler Risikogebiete

[https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges\\_Coronavirus/Risikogebiete\\_neu.html](https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Risikogebiete_neu.html)