

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Mittwoch, 13.01.2021, 16:00

COVID-19-Fallzahlen Baden-Württemberg		
Bestätigte Fälle	Verstorbene**	Genesene***
267.696 (+2.976*)	5.873 (+116*)	219.676 (+3.267*)
Geschätzter 4-Tages-R-Wert am 08.01.2021 1,03 (0,85 – 1,25)	Geschätzter 7-Tages-R-Wert am 07.01.2021 1,09 (1,00 – 1,19)	7-Tage-Inzidenz Baden-Württemberg 133,3
7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):		
> 35 - ≤ 50 0	> 50 - ≤ 100 7	> 100 - ≤ 200 35
> 200 2		
Epidemiologische Lage nach § 4 der RVO („Testverordnung Bund“)		
Derzeit betroffene Land- und Stadtkreise: alle		
Bewertung der epidemiologischen Lage des Ministeriums für Soziales und Integration und des Landesgesundheitsamtes		
Unter Berücksichtigung der Entwicklung der landesweiten Fallzahlen und dem Erreichen der Warnstufe in zahlreichen Kreisen, gilt die Pandemiestufe 3.		
Informationen zu den Pandemiestufen unter: Matrix Pandemiestufen		

*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

Seit Anfang Dezember war ein Anstieg der übermittelten COVID-19 Fallzahlen zu beobachten (Abbildung 2). Ein Abfall der Fallzahlen ist seit Weihnachten zu beobachten. Die Fallzahlen verbleiben jedoch auf erhöhtem Niveau. Insgesamt wurden 267.696 laborbestäigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 5.873 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 133,3 pro 100.000 Einwohner. Alle 44 Stadt- und Landkreise liegen über dem Grenzwert von 50 gemeldeten Fällen pro 100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen (Abbildung 1).

In Baden-Württemberg wurden mit Stand 09.01.2021 bislang insgesamt sechs sequenzbestäigte Fälle der erstmals in Großbritannien beobachteten SARS-CoV-2-Variante B.1.1.7 und ein Fall der in Südafrika beobachteten Variante B1.351 nachgewiesen. Bei dem Fall mit dem bestätigten Nachweis der Variante B1.351 aus Südafrika wurden sechs Kontaktpersonen mittels PCR SARS-CoV-2-positiv getestet.

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 13.01.2021, 16 Uhr 531 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 332 (62,52 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.427 Intensivbetten von betreibbaren 2.880 Betten (84,3 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 24 % und der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 12 %. Seit KW 51 wurden insgesamt 129 Ausbrüche aus Pflegeheimen mit 2.312 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter 190 Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden 224 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 1.093 SARS-CoV-2-Infektionen und 149 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 741 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter ein Todesfall eines Täglichen, übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Fallddefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Seit dem 23.12.2020 wurden insgesamt 359 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: 13.01.2021, 16:00 Uhr.

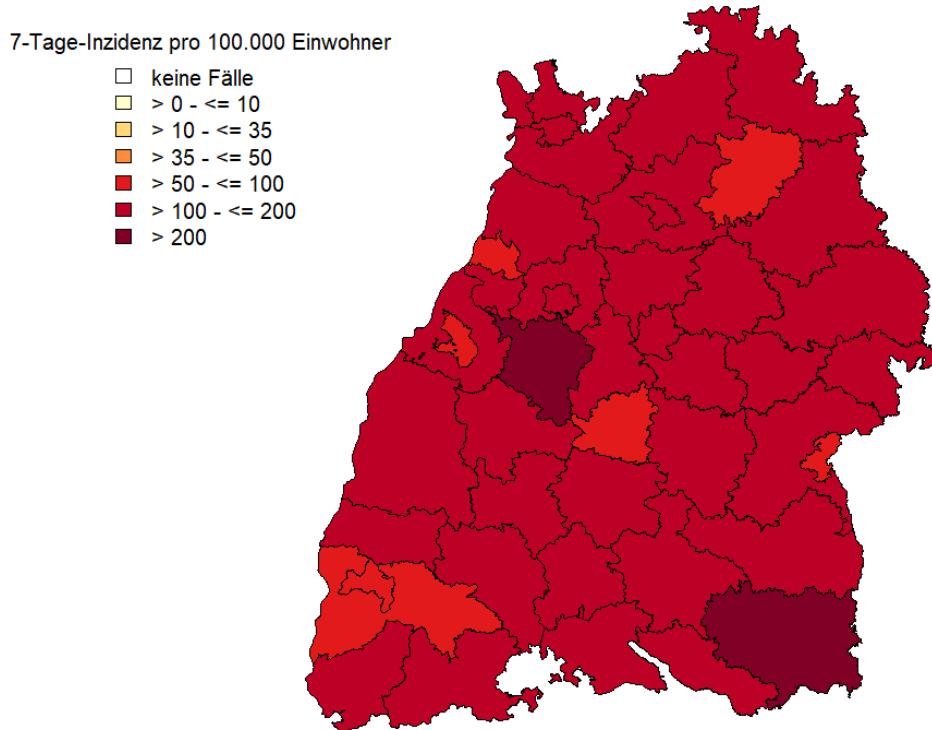
Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle Änderung zum 12.01.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 12.01.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	4.432	(+ 68)	2.248,9	102	(+ 1)	278	141,1
LK Biberach	3.939	(+ 52)	1.957,0	87	(+ 1)	227	112,8
LK Böblingen	9.681	(+ 76)	2.464,6	145	-	398	101,3
LK Bodenseekreis	3.791	(+ 78)	1.743,2	62	-	403	185,3
LK Breisgau-Hochschwarzwald	5.250	(+ 50)	1.991,7	129	(+ 1)	249	94,5
LK Calw	4.851	(+ 100)	3.047,1	114	(+ 1)	338	212,3
LK Emmendingen	3.743	(+ 39)	2.249,3	118	(+ 5)	182	109,4
LK Enzkreis	5.607	(+ 51)	2.809,7	160	(+ 4)	318	159,4
LK Esslingen	14.075	(+ 153)	2.630,7	329	(+ 10)	722	134,9
LK Freudenstadt	2.947	(+ 44)	2.492,3	88	-	196	165,8
LK Göppingen	6.381	(+ 76)	2.471,9	137	-	322	124,7
LK Heidenheim	2.901	(+ 30)	2.184,9	115	(+ 1)	166	125,0
LK Heilbronn	8.355	(+ 103)	2.425,6	130	(+ 1)	414	120,2
LK Hohenlohekreis	2.568	(+ 15)	2.279,5	87	(+ 4)	105	93,2
LK Karlsruhe	9.674	(+ 126)	2.173,4	288	(+ 8)	567	127,4
LK Konstanz	5.484	-	1.915,4	158	-	314	109,7
LK Lörrach	6.333	(+ 76)	2.768,7	182	(+ 1)	328	143,4
LK Ludwigsburg	14.923	(+ 128)	2.736,0	283	(+ 4)	692	126,9
LK Main-Tauber-Kreis	2.581	(+ 34)	1.949,4	38	(+ 1)	147	111,0
LK Neckar-Odenwald-Kreis	3.514	(+ 56)	2.446,5	98	(+ 4)	208	144,8
LK Ortenaukreis	10.320	(+ 125)	2.394,7	315	(+ 32)***	600	139,2
LK Ostalbkreis	7.974	(+ 111)	2.539,3	154	-	626	199,3
LK Rastatt	4.798	(+ 40)	2.073,3	94	-	288	124,4
LK Ravensburg	5.232	(+ 169)	1.833,1	57	(+ 2)	593	207,8
LK Rems-Murr-Kreis	11.315	(+ 94)	2.648,3	244	(+ 2)	489	114,5
LK Reutlingen	7.791	(+ 74)	2.714,3	162	(+ 4)	366	127,5
LK Rhein-Neckar-Kreis	12.845	(+ 143)	2.342,5	247	(+ 6)	652	118,9
LK Rottweil	4.227	(+ 70)	3.021,9	121	-	236	168,7
LK Schwäbisch Hall	4.213	(+ 70)	2.141,2	114	(+ 1)	349	177,4
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	5.278	(+ 65)	2.483,7	136	-	297	139,8
LK Sigmaringen	2.472	(+ 37)	1.889,2	51	-	183	139,9
LK Tübingen	5.522	(+ 39)	2.414,8	134	(+ 7)	219	95,8
LK Tuttlingen	3.876	(+ 26)	2.753,5	90	-	219	155,6
LK Waldshut	3.963	(+ 50)	2.317,5	116	(+ 4)	231	135,1
LK Zollernalbkreis	4.629	(+ 55)	2.444,5	117	(+ 1)	344	181,7
SK Baden-Baden	1.113	(+ 14)	2.016,8	43	-	49	88,8
SK Freiburg im Breisgau	4.672	(+ 36)	2.020,8	118	(+ 1)	207	89,5
SK Heidelberg	3.364	(+ 28)	2.083,2	42	-	198	122,6
SK Heilbronn	4.745	(+ 79)	3.748,3	78	-	246	194,3
SK Karlsruhe	5.429	(+ 53)	1.739,7	113	(+ 1)	253	81,1
SK Mannheim	9.130	(+ 51)	2.938,9	168	(+ 3)	445	143,2
SK Pforzheim	4.493	(+ 55)	3.567,1	84	(+ 5)	245	194,5
SK Stuttgart	16.243	(+ 117)	2.554,3	179	-	780	122,7
SK Ulm	3.022	(+ 20)	2.383,5	46	-	109	86,0
Gesamtergebnis	267.696	(+ 2.976)	2.411,6	5.873	(+ 116)	14.798	133,3

* Bevölkerungsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg);

Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind; *Inkl. Nachmeldungen

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



*Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg)

Abbildung 1: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 13.01.2021, 16:00 Uhr.

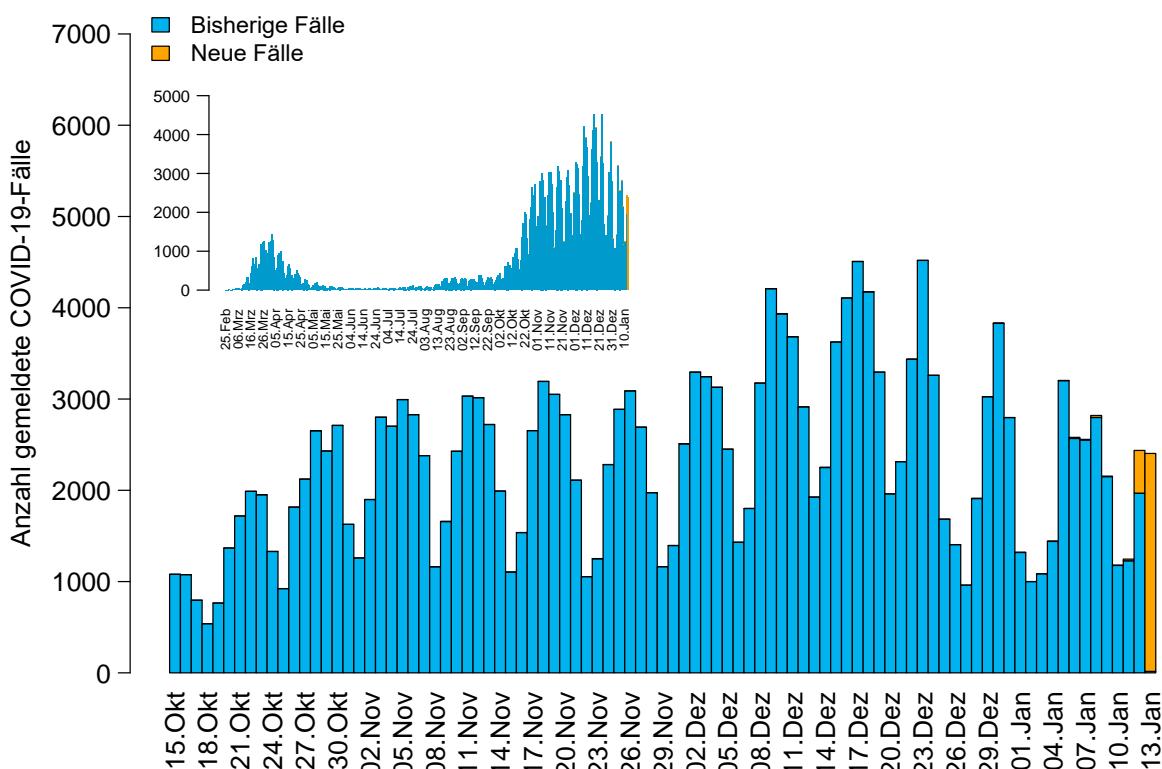


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 13.01.2021, 16:00 Uhr.

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.

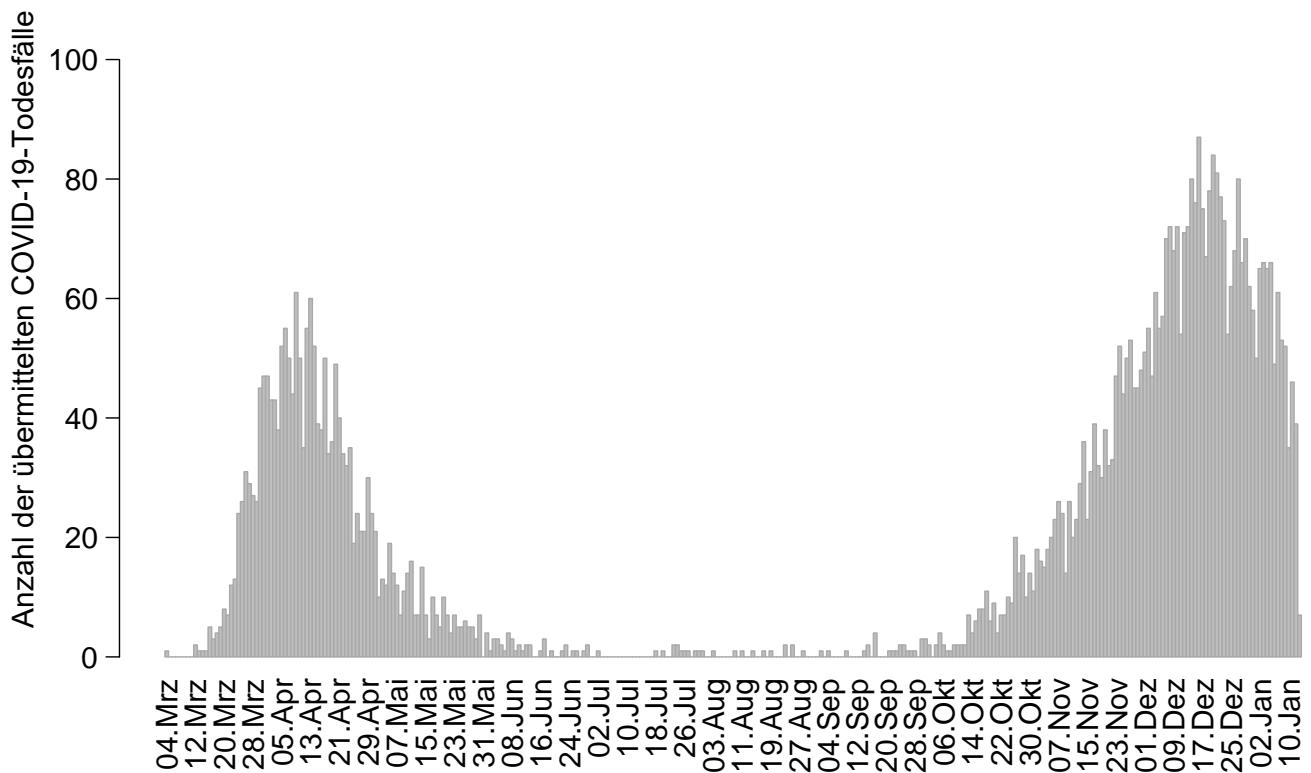


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 13.01.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 2: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 13.01.2021, 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	5	12	38	136	429	1.113	2.764	1.371

*Datenkorrektur

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

Tabelle 3: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl, Änderung zum Vortag und Indikationen, Baden-Württemberg, Stand: 13.01.2021, 00:15 Uhr.

Baden-Württemberg	Impfungen gesamt*	Impfungen am 10.01.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	PflegeheimbewohnerInnen	Andere
Bis 12.01.2021	76.762	5.869	41.457	22.519	2.980	12.781	1.839

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

Hinweis: Es können mehrere Indikationen je geimpfter Person vorliegen.

Effektive Reproduktionszahl (Stand: 12.01.2021)

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlichte am 12.01.2021 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).

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 12.01.2021 wurde für den **08.01.2021** ein 4-Tages R-Wert von **1,03** mit einem 95%-Prädiktionsintervall von **0,85 – 1,25** für Baden-Württemberg errechnet. Der 7-Tages R-Wert, der aufgrund des längeren Zeitraums weniger tagesaktuellen Schwankungen unterliegt, wird für den Tag **07.01.2021** mit **1,09** und einem 95%-Prädiktionsintervall von **1,00 – 1,19** 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.

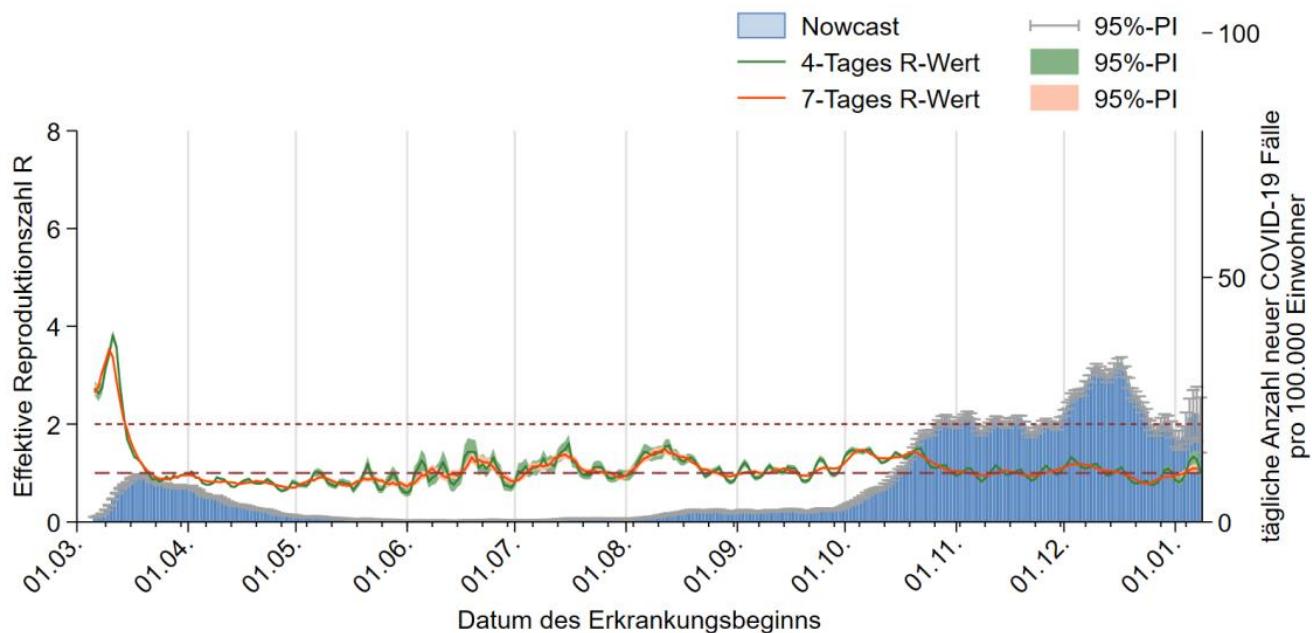


Abbildung 4: Schätzung des Verlaufs der Anzahl der COVID-19-Erkrankungsfälle (Nowcast) und der 4-Tages und 7-Tages R-Werte (effektive Reproduktionszahl) mit 95%-Prädiktionsintervall (95%-PI) in Baden-Württemberg; RKI
Datenstand: 12.01.2021.

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 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 kreisspezifischen 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 13.01.2021)

Keine

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 13.01.2021)

COVID-19 und Impfen: Antworten auf häufig gestellte Fragen (13.1.2021)

<https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html>

Risikobewertung zu COVID-19 (12.1.2021)

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Risikobewertung.html

Informationen zu neuen SARS-CoV-2-Virusvarianten aus Großbritannien und Südafrika (12.1.2021)

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Virusvariante_Grossbritannien.html

Surveillance und Studien am RKI (12.1.2021)

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Projekte_RKI/Projekte.html