

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Dienstag, 12.01.2021, 16:00

COVID-19-Fallzahlen Baden-Württemberg		
Bestätigte Fälle	Verstorbene**	Genesene***
264.720 (+2.226*)	5.757 (+93*)	216.409 (+2.828*)
Geschätzter 4-Tages-R-Wert am 07.01.2021 1,38 (1,16 – 1,61)	Geschätzter 7-Tages-R-Wert am 06.01.2021 1,17 (1,06 – 1,28)	7-Tage-Inzidenz Baden-Württemberg 129,7
7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):		
> 35 - ≤ 50 0	> 50 - ≤ 100 7	> 100 - ≤ 200 37
> 200 0		
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 264.720 laborbestäigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 5.757 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 129,7 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 12.01.2021, 16 Uhr 546 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 322 (58,97 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.123 Intensivbetten von betreibbaren 2.464 Betten (86,2 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 24 % und der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 13 %. Seit KW 51 wurden insgesamt 124 Ausbrüche aus Pflegeheimen mit 2.176 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter 160 Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden 222 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 1.086 SARS-CoV-2-Infektionen und 148 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 738 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 303 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: 12.01.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle Änderung zum 11.01.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 11.01.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	4.364	(+ 42)	2.214,4	101	-	257	130,4
LK Biberach	3.887	(+ 30)	1.931,1	86	(+ 3)	225	111,8
LK Böblingen	9.605	(+ 56)	2.445,2	145	(+ 4)	378	96,2
LK Bodenseekreis	3.713	(+ 74)	1.707,4	62	(+ 1)	347	159,6
LK Breisgau-Hochschwarzwald	5.200	(+ 39)	1.972,7	128	(+ 3)	255	96,7
LK Calw	4.751	(+ 49)	2.984,3	113	-	297	186,6
LK Emmendingen	3.704	(+ 23)	2.225,8	113	(+ 1)	181	108,8
LK Enzkreis	5.556	(+ 42)	2.784,2	156	-	313	156,8
LK Esslingen	13.922	(+ 87)	2.602,1	319	(+ 3)	693	129,5
LK Freudenstadt	2.903	(+ 24)	2.455,1	88	(+ 4)	165	139,5
LK Göppingen	6.305	(+ 43)	2.442,4	137	(+ 2)	295	114,3
LK Heidenheim	2.871	(+ 31)	2.162,3	114	(+ 2)	162	122,0
LK Heilbronn	8.252	(+ 78)	2.395,7	129	-	398	115,5
LK Hohenlohekreis	2.553	(+ 26)	2.266,2	83	-	118	104,7
LK Karlsruhe	9.548	(+ 108)	2.145,1	280	(+ 2)	566	127,2
LK Konstanz	5.484	(+ 34)	1.915,4	158	(+ 9)	350	122,2
LK Lörrach	6.257	(+ 36)	2.735,5	181	(+ 7)	340	148,6
LK Ludwigsburg	14.795	(+ 161)	2.712,6	279	(+ 1)	688	126,1
LK Main-Tauber-Kreis	2.547	(+ 19)	1.923,7	37	(+ 2)	139	105,0
LK Neckar-Odenwald-Kreis	3.458	(+ 40)	2.407,5	94	(+ 1)	230	160,1
LK Ortenaukreis	10.195	(+ 75)	2.365,7	283	(+ 6)	539	125,1
LK Ostalbkreis	7.863	(+ 75)	2.503,9	154	(+ 2)	516	164,3
LK Rastatt	4.758	(+ 60)	2.056,0	94	(+ 1)	307	132,7
LK Ravensburg	5.063	(+ 122)	1.773,8	55	(+ 3)	502	175,9
LK Rems-Murr-Kreis	11.221	(+ 68)	2.626,3	242	(+ 2)	518	121,2
LK Reutlingen	7.717	(+ 40)	2.688,5	158	(+ 5)	337	117,4
LK Rhein-Neckar-Kreis	12.702	(+ 96)	2.316,4	241	(+ 5)	699	127,5
LK Rottweil	4.157	(+ 27)	2.971,9	121	(+ 4)	214	153,0
LK Schwäbisch Hall	4.143	(+ 43)	2.105,6	113	(+ 1)	340	172,8
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	5.213	(+ 38)	2.453,1	136	(+ 2)	301	141,6
LK Sigmaringen	2.435	(+ 36)	1.860,9	51	-	178	136,0
LK Tübingen	5.483	(+ 50)	2.397,7	127	(+ 1)	226	98,8
LK Tuttlingen	3.850	(+ 16)	2.735,0	90	-	224	159,1
LK Waldshut	3.913	(+ 12)	2.288,3	112	(+ 4)	246	143,9
LK Zollernalbkreis	4.574	(+ 51)	2.415,5	116	(+ 2)	322	170,0
SK Baden-Baden	1.099	(+ 9)	1.991,5	43	-	46	83,4
SK Freiburg im Breisgau	4.636	(+ 30)	2.005,2	117	(+ 1)	222	96,0
SK Heidelberg	3.336	(+ 24)	2.065,8	42	(+ 1)	213	131,9
SK Heilbronn	4.666	(+ 36)	3.685,9	78	-	233	184,1
SK Karlsruhe	5.376	(+ 54)	1.722,8	112	(+ 3)	277	88,8
SK Mannheim	9.079	(+ 72)	2.922,5	165	(+ 3)	458	147,4
SK Pforzheim	4.438	(+ 30)	3.523,4	79	-	219	173,9
SK Stuttgart	16.126	(+ 110)	2.535,9	179	-	753	118,4
SK Ulm	3.002	(+ 10)	2.367,7	46	(+ 2)	108	85,2
Gesamtergebnis	264.720	(+ 2.226)	2.384,8	5.757	(+ 93)	14.395	129,7

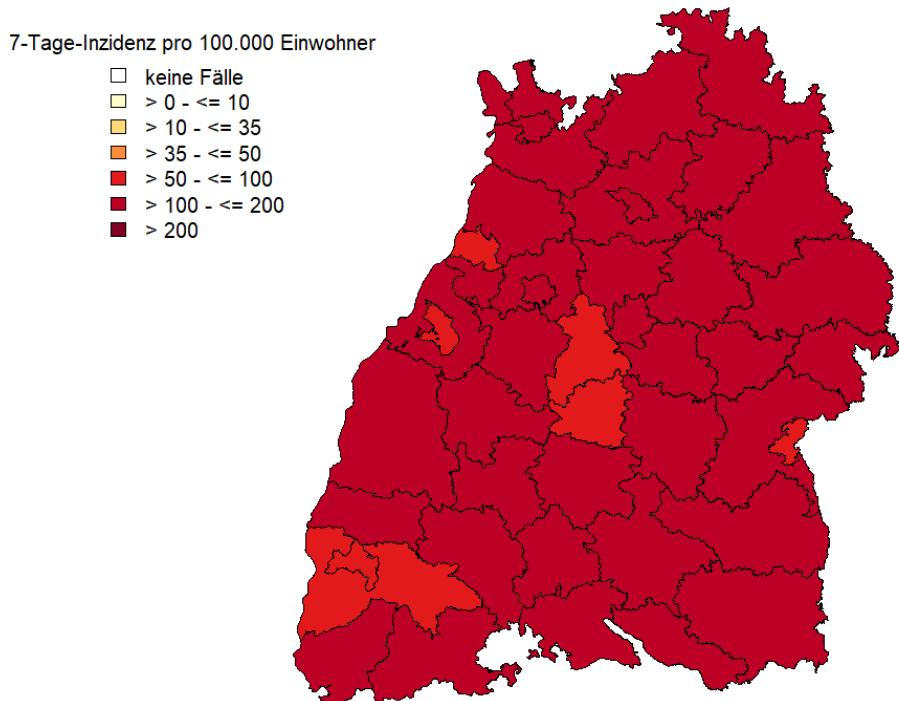
* Bevölkerungsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg);

** Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind; *** Aufgrund technischer Probleme kam es in den vergangenen Tagen zu Doppelmeldungen, die mittlerweile durch das Gesundheitsamt korrigiert 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](#).

Änderungen gegenüber dem Stand vom letzten Bericht werden blau dargestellt.

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: 12.01.2021, 16:00 Uhr.

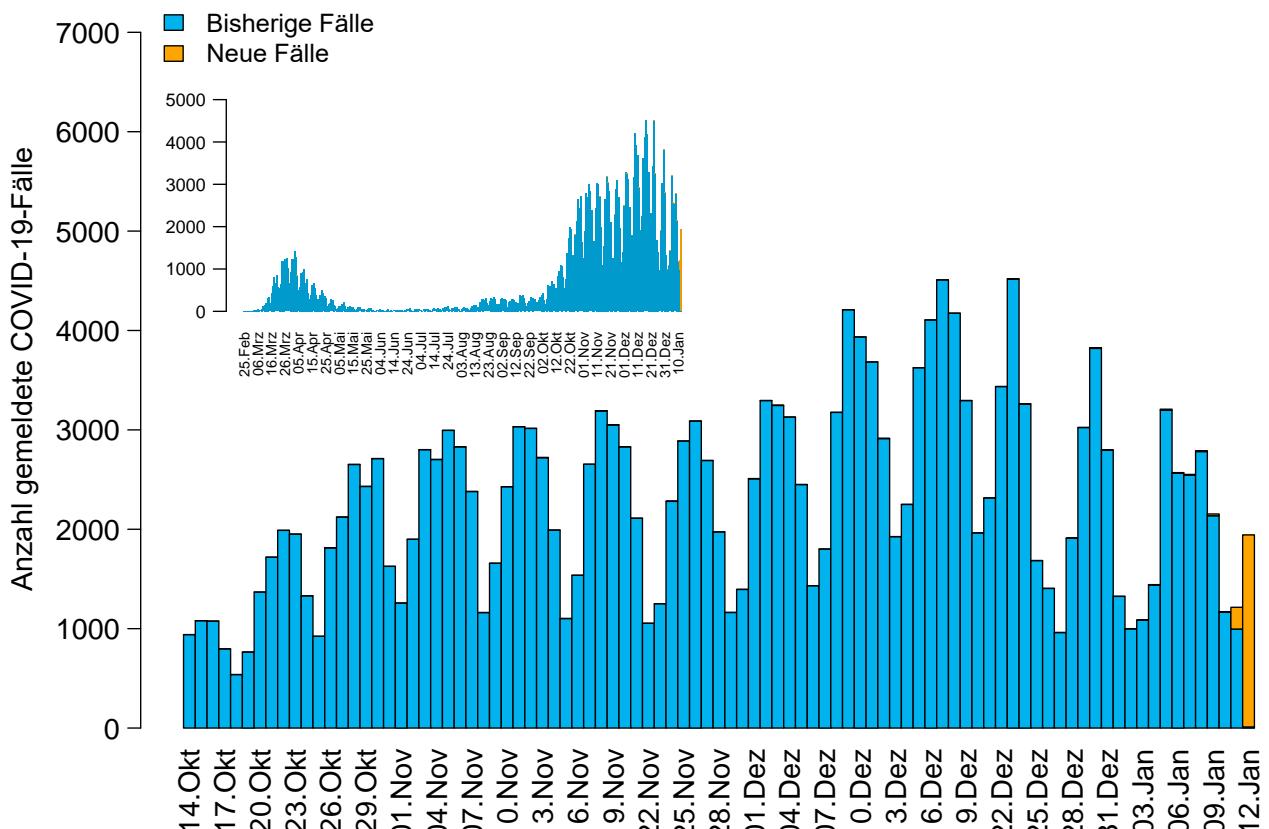


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 12.01.2021, 16:00 Uhr.

Lagebericht COVID-19 – Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg

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.

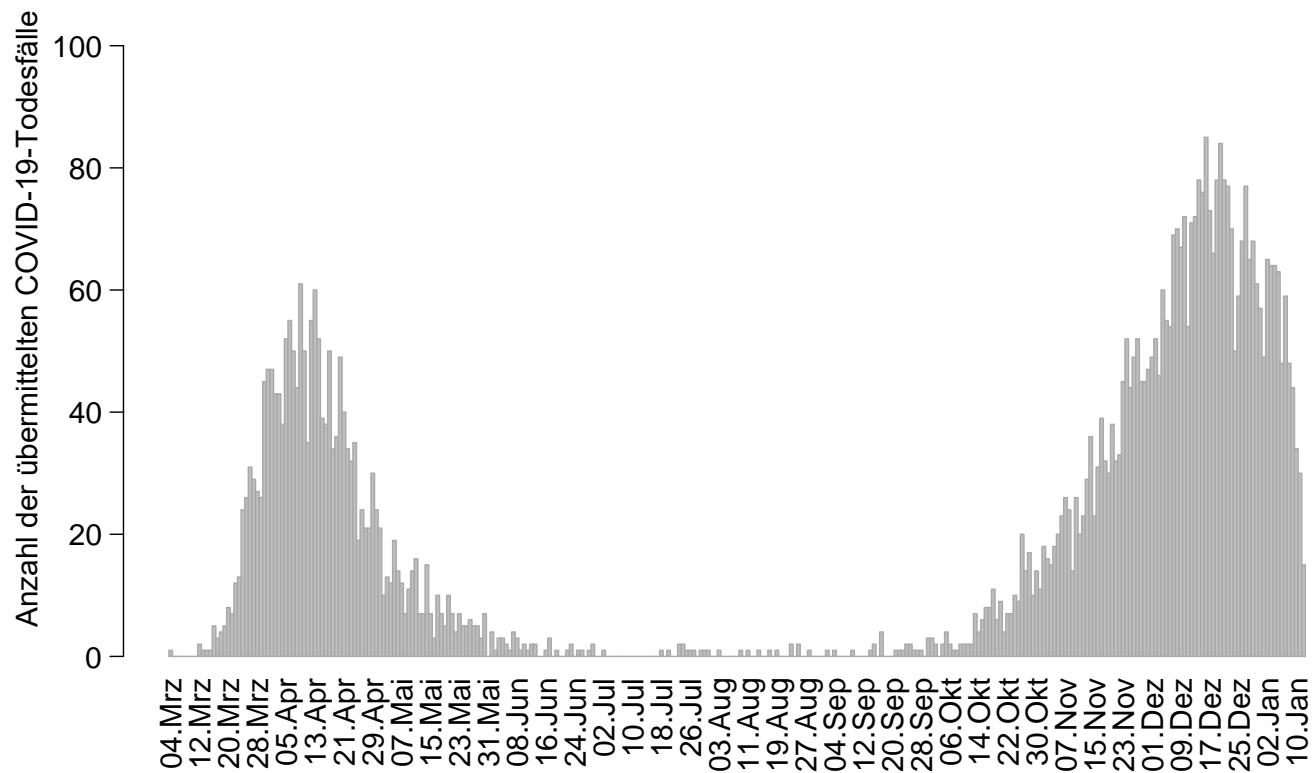


Tabelle 2: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 12.01.2021, 16:00 Uhr.

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	134	421	1.099	2.708	1.335

*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: 12.01.2021, 00:15 Uhr.

Baden-Württemberg	Impfungen gesamt*	Impfungen am 10.01.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	PflegeheimbewohnerInnen	Andere
Bis 11.01.2021	73.776	5.286	38.372	20.848	2.909	11.326	1.776

*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: 11.01.2021)

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlichte am 11.01.2021 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 11.01.2021 wurde für den 07.01.2021 ein 4-Tages R-Wert von 1,38 mit einem 95%-Prädiktionsintervall von 1,16 – 1,61 für Baden-Württemberg errechnet. Der 7-Tages R-Wert, der aufgrund des längeren Zeitraums weniger tagesaktuellen Schwankungen unterliegt, wird für den Tag 06.01.2021 mit 1,17 und einem 95%-Prädiktionsintervall von 1,06 – 1,28 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.

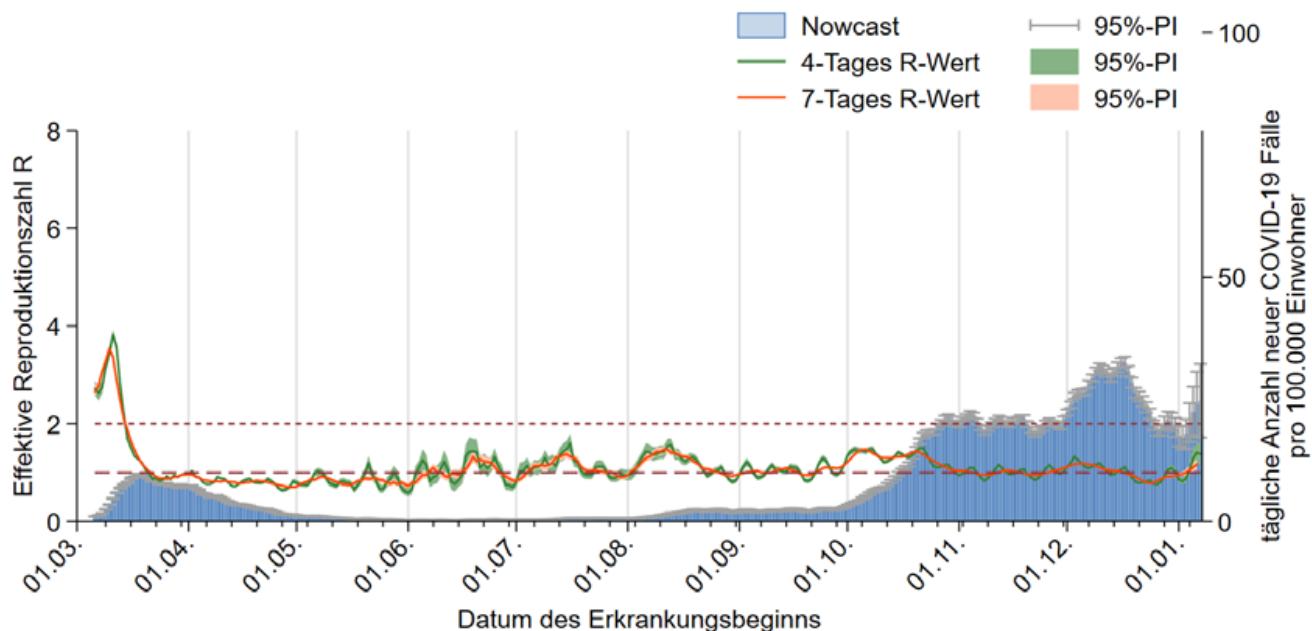


Abbildung 4: Schätzung des Verlaufs der Anzahl der COVID-19-Erkrankungsfälle (Nowcast) und der 4-Tages und 7-Tages R-Werte (effektive Reproduktionszahl) mit 95%-Prädiktionsintervall (95%-PI) in Baden-Württemberg; RKI
Datenstand: 11.01.2021.

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 12.01.2021)

Digitales Impfquotenmonitoring zur COVID-19-Impfung

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Daten/Impfquoten-Tab.html

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 12.01.2021)

Corona-Verordnung Baden-Württemberg (08.01.2021)

<https://sozialministerium.baden-wuerttemberg.de/de/gesundheit-pflege/gesundheitsschutz/infektionsschutz-hygiene/informationen-zu-coronavirus/corona-verordnung-des-landes-baden-wuerttemberg/>

Corona-Verordnung Absonderung (11.01.2021)

https://sozialministerium.baden-wuerttemberg.de/fileadmin/redaktion/msm/intern/downloads/Downloads_Gesundheitsschutz/210110_SM_CoronaVO_Absonderung_mitAnlage.pdf

Corona-Verordnung Einreise/Quarantäne und Testung (10.01.2021)

<https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/aktuelle-infos-zu-corona/verordnung-fuer-ein-und-rueckreisende/>

Corona-Verordnung Studienbetrieb (10.01.2021)

<https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/aktuelle-infos-zu-corona/uebersicht-corona-verordnungen/coronavo-studienbetrieb-und-kunst/>

COVID-19: Surveillance und Studien am RKI

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

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

Aufklärungsmerkblatt zur COVID-19-Impfung mit mRNA-Impfstoff

<https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/Impfen/Materialien/COVID-19-Aufklaerungsbogen-Tab.html>