



Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Mittwoch, 11.11.2020, 16:00

COVID-19-Fallzahlen Baden-Württemberg		
Bestätigte Fälle 107.646 (+2.944*)	Verstorbene** 2.188 (+22)	Genesene*** 67.311 (+1.462*)
Geschätzter 4-Tages-R-Wert am 06.11.2020 0,85 (0,70 - 1,01)	Geschätzter 7-Tages-R-Wert am 05.11.2020 0,9 (0,82 - 0,99)	7-Tage-Inzidenz Baden-Württemberg 134,4
7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):		
> 35 - ≤ 50 0	> 50 - ≤ 100 11	> 100 33
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 der 41. KW steigt die Anzahl übermittelter Fälle an. Insgesamt wurden 107.646 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 2.188 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz ist landesweit auf 134,4 pro 100.000 Einwohner leicht gestiegen. Alle 44 Stadt- und Landkreise liegen über dem Grenzwert von 50 gemeldeten Fällen pro 100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen (Abbildung 1).

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 11.11.2020, 16 Uhr 347 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 203 (58.5 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.291 Intensivbetten von betriebsbaren 3.036 Betten (75 %) belegt.

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: 11.11.2020, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle Änderung zum 10.11.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner *	Anzahl der Todesfälle*	Todesfälle* Änderung zum 10.11.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	2.053	(+ 43)	1.041,7	50	-	258	130,9
LK Biberach	1.432	(+ 33)	711,4	40	-	157	78,0
LK Böblingen	4.710	(+ 133)	1.199,1	61	(+ 2)	584	148,7
LK Bodenseekreis	1.123	(+ 21)	516,4	9	(+ 1)	209	96,1
LK Breisgau-Hochschwarzwald	2.664	(+ 46)	1.010,6	78	(+ 1)	221	83,8
LK Calw	1.742	(+ 56)	1.094,2	31	-	263	165,2
LK Emmendingen	1.616	(+ 37)	971,1	46	-	201	120,8
LK Enzkreis	1.963	(+ 14)	983,7	32	-	304	152,3
LK Esslingen	6.347	(+ 122)	1.186,3	137	-	841	157,2
LK Freudenstadt	1.148	(+ 44)	970,9	40	-	165	139,5
LK Göppingen	2.714	(+ 79)	1.051,3	45	-	400	155,0
LK Heidenheim	1.255	(+ 11)	945,2	42	-	213	160,4
LK Heilbronn	3.109	(+ 171)	902,6	46	-	531	154,2
LK Hohenlohekreis	1.254	(+ 17)	1.113,1	48	-	104	92,3
LK Karlsruhe	3.673	(+ 102)	825,2	114	(+ 6)	623	140,0
LK Konstanz	2.083	(+ 65)	727,5	20	-	339	118,4
LK Lörrach	2.056	(+ 75)	898,9	65	-	409	178,8
LK Ludwigsburg	6.745	(+ 222)	1.236,7	101	-	702	128,7
LK Main-Tauber-Kreis	1.027	(+ 20)	775,7	12	-	106	80,1
LK Neckar-Odenwald-Kreis	1.024	(+ 21)	712,9	28	-	106	73,8
LK Ortenaukreis	3.939	(+ 130)	914,0	136	(+ 3)	662	153,6
LK Ostalbkreis	3.239	(+ 68)	1.031,5	47	-	416	132,5
LK Rastatt	1.907	(+ 45)	824,0	22	(+ 1)	244	105,4
LK Ravensburg	1.644	(+ 45)	576,0	9	-	201	70,4
LK Rems-Murr-Kreis	4.867	(+ 186)	1.139,2	107	(+ 2)	759	177,6
LK Reutlingen	3.260	(+ 104)	1.135,8	89	(+ 1)	400	139,4
LK Rhein-Neckar-Kreis	4.219	(+ 133)	769,4	62	-	864	157,6
LK Rottweil	1.412	(+ 37)	1.009,5	26	-	235	168,0
LK Schwäbisch Hall	1.918	(+ 20)	974,8	70	(+ 1)	144	73,2
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	1.616	(+ 39)	760,5	37	-	250	117,6
LK Sigmaringen	1.251	(+ 24)	956,1	37	-	103	78,7
LK Tübingen	2.751	(+ 47)	1.203,0	70	-	270	118,1
LK Tuttlingen	1.147	(+ 24)	814,8	27	-	168	119,3
LK Waldshut	1.244	(+ 18)	727,5	37	-	226	132,2
LK Zollernalbkreis	2.031	(+ 55)	1.072,5	81	(+ 1)	218	115,1
SK Baden-Baden	478	(+ 7)	866,2	20	-	52	94,2
SK Freiburg im Breisgau	2.307	(+ 19)	997,9	82	-	162	70,1
SK Heidelberg	1.294	(+ 38)	801,3	9	-	218	135,0
SK Heilbronn	1.783	(+ 60)	1.408,5	22	-	299	236,2
SK Karlsruhe	2.251	(+ 63)	721,3	19	-	360	115,4
SK Mannheim	3.091	(+ 96)	995,0	18	(+ 1)	484	155,8
SK Pforzheim	1.519	(+ 66)	1.206,0	13	-	305	242,1
SK Stuttgart	7.420	(+ 241)	1.166,8	90	(+ 1)	939	147,7
SK Ulm	1.320	(+ 47)	1.041,1	13	(+ 1)	205	161,7
Gesamt	107.646	(+ 2.944)	969,7	2.188	(+ 22)	14.920	134,4

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

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

Weitere Informationen zur kartographischen Darstellung der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner finden Sie im Gesundheit satlas 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

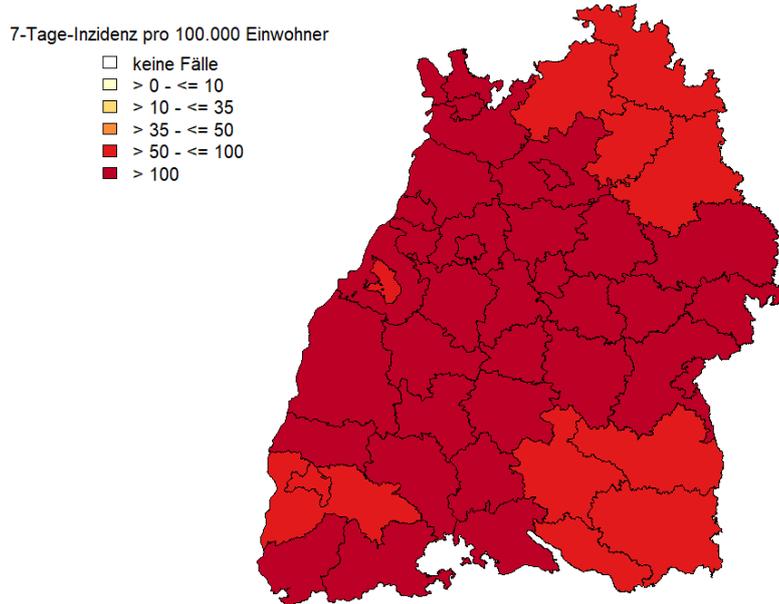


Abbildung 1: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 11.11.2020, 16:00 Uhr.

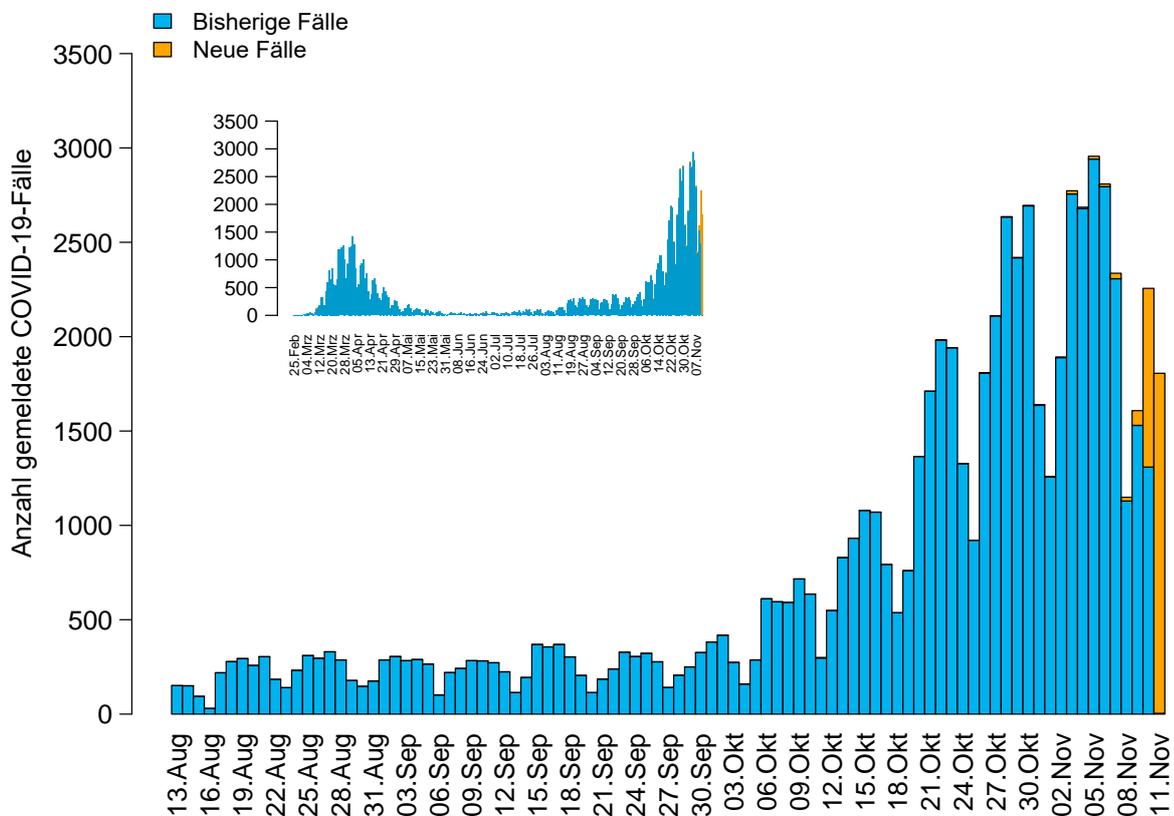


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 11.11.2020, 16:00 Uhr.

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.

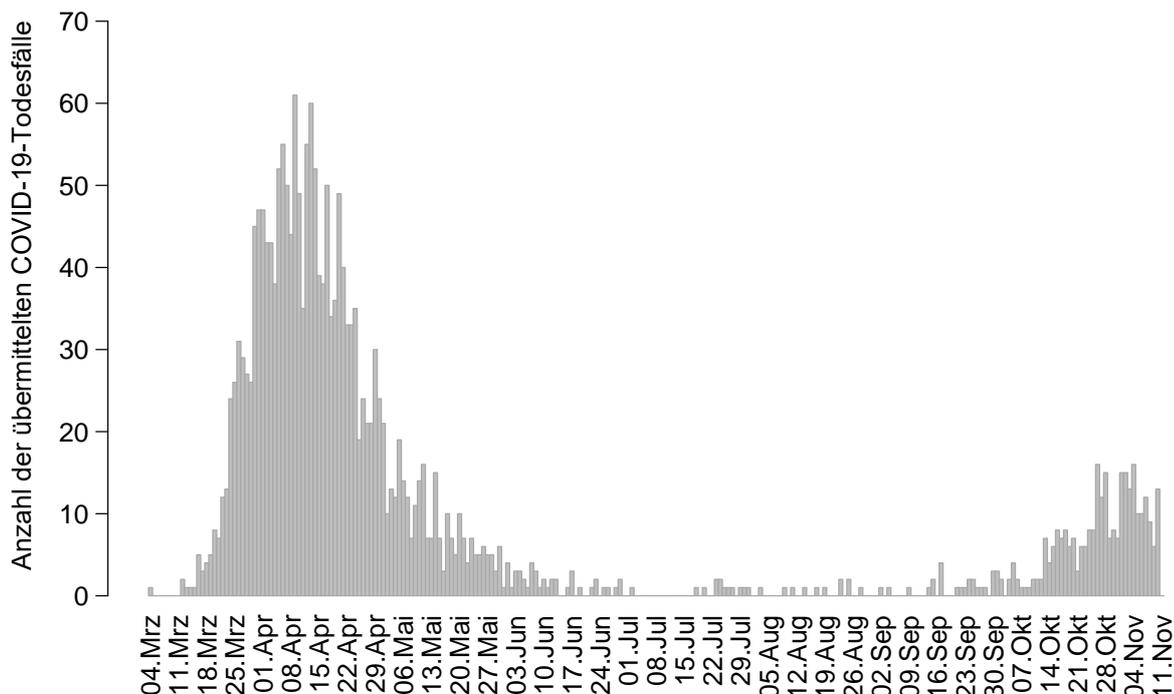


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 11.11.2020, 16:00 Uhr.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 11.11.2020, 16:00 Uhr.

Altersgruppe	0-10	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Anzahl der Verstorbenen	0	0	3	6	19	64	189	482	995	430

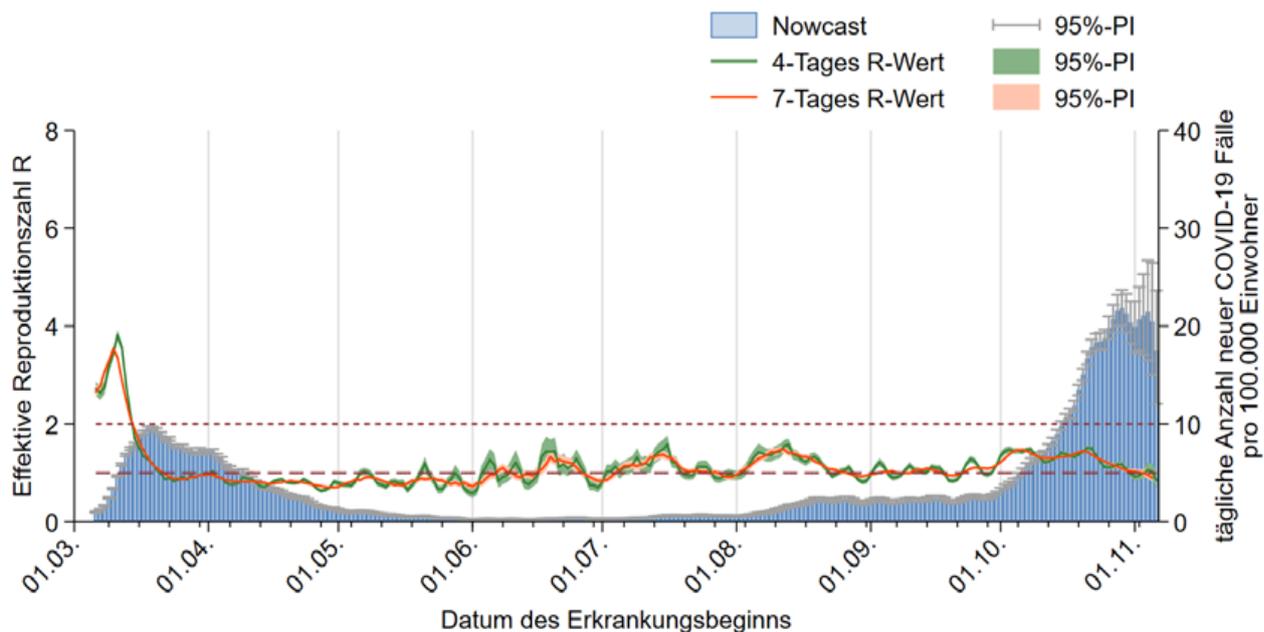
Effektive Reproduktionszahl (Stand: 10.11.2020)

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlichte am 10.11.2020 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 110.11.2020 wurde für den 06.11.2020 ein 4-Tages R -Wert von 0,85 mit einem 95%-Prädikationsintervall von 0,70 – 1,01 für Baden-Württemberg errechnet. Der 7-Tages R -Wert, der aufgrund des längeren Zeitraums weniger tagesaktuellen Schwankungen unterliegt, wird für den Tag 05.11.2020 mit 0,9 und einem 95%-Prädikationsintervall von 0,82 - 0,99 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.

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



**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: 10.11.2020.**

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 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: 11.11.2020)

Keine

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand: 11.11.2020)

Risikobewertung zu COVID-19

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

Testkriterien für die SARS-CoV-2 Diagnostik: Anpassungen für die Herbst- und Wintersaison 2020/2021

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