

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART

Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Freitag, 11.12.2020, 16:00

COVID-19-Fallzahlen Baden-Württemberg								
Bestätigte Fälle	Versto	orbene**	Genesene***					
182.951 (+3.798*)	3.352	2 (+60*)	128.299 (+2.584)					
Geschätzter 4-Tages-R-Wert am	Geschätzter 7-	Tages-R-Wert am	7-Tage-Inzidenz					
06.12.2020	05.1	2.2020	Baden-Württemberg					
0,96 (0,81 - 1,13)	1,08 (0,	,98 - 1,18)	174,9					
7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):								
> 35 - ≤ 50	50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 200	> 200					
0	2	27	15					
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 ist ein Anstieg an übermittelten COVID-19-Fällen zu verzeichnen. Seit der 45. KW sind die wöchentlichen Fallzahlen relativ stabil (Abbildung 2). Insgesamt wurden 182.951 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 3.352 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 174,9 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).

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 11.12.2020, 16 Uhr 515 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 302 (58,64 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.363 Intensivbetten von betreibbaren 2.900 Betten (81,48 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 22 % und der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 13 %. Seit KW 46 wurden insgesamt 135 Ausbrüche aus Pflegeheimen mit 2.433 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter 172 Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden 138 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 625 SARS-CoV-2-Infektionen und 86 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 404 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

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: 11.12.2020, 16:00 Uhr.

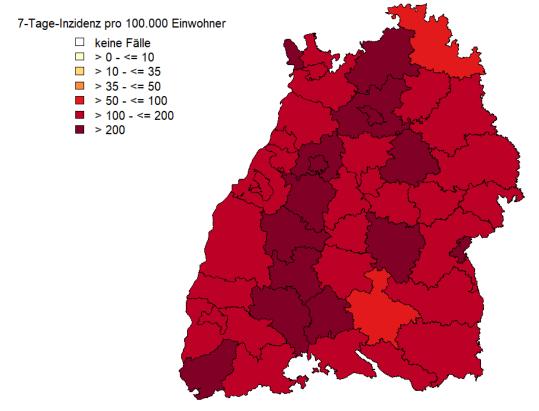
Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle Änderung zum 10.12.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 10.12.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	3.161	(+ 85)	1.604,0	77	-	328	166,4
LK Biberach	2.432	(+ 73)	1.208,3	55	-	397	197,2
LK Böblingen	7.247	(+ 117)	1.844,9	103	(+ 2)	613	156,1
LK Bodenseekreis	2.150	(+ 67)	988,6	14	-	268	123,2
LK Breisgau-Hochschwarzwald	3.773	(+ 54)	1.431,3	89	(+ 2)	270	102,4
LK Calw	3.024	(+ 86)	1.899,5	64	(+ 5)	390	245,0
LK Emmendingen	2.561	(+ 32)	1.539,0	72	(+ 1)	249	149,6
LK Enzkreis	3.610	(+ 122)	1.809,0	50	-	554	277,6
LK Esslingen	10.205	(+ 181)	1.907,4	197	(+ 5)	1.038	194,0
LK Freudenstadt	1.994	(+ 59)	1.686,4	52	-	323	273,2
LK Göppingen	4.641	(+ 131)	1.797,8	91	(+ 3)	422	163,5
LK Heidenheim	2.170	(+ 78)	1.634,3	72	-	238	179,2
LK Heilbronn	5.538	(+ 148)	1.607,8	72	(+ 1)	751	218,0
LK Hohenlohekreis	1.841	(+ 32)	1.634,2	56	(+ 4)	132	117,2
LK Karlsruhe	6.282	(+ 104)	1.411,4	159	(+ 1)	660	148,3
LK Konstanz	3.663	(+ 52)	1.279,4	66	(+ 2)	343	119,8
LK Lörrach	4.227	(+ 81)	1.848,0	94	-	495	216,4
LK Ludwigsburg	10.735	(+ 181)	1.968,2	167	(+ 5)	807	148,0
LK Main-Tauber-Kreis	1.661	(+ 10)	1.254,5	18	-	129	97,4
LK Neckar-Odenwald-Kreis	1.915	(+ 59)	1.333,3	43	-	323	224,9
LK Ortenaukreis	6.983	(+ 158)	1.620,4	184	-	731	169,6
LK Ostalbkreis	5.675	(+ 79)	1.807,2	90	(+ 1)	569	181,2
LK Rastatt	3.260	(+ 67)	1.408,7	47	(+ 5)	361	156,0
LK Ravensburg	2.957	(+ 61)	1.036,0	29	(+ 2)	346	121,2
LK Rems-Murr-Kreis	8.173	(+ 143)	1.912,9	143	(+ 6)	877	205,3
LK Reutlingen	5.420	(+ 128)	1.888,3	103	(+ 3)	591	205,9
LK Rhein-Neckar-Kreis	8.146	(+ 226)	1.485,5	138	(+ 8)	997	181,8
LK Rottweil	2.540	(+ 67)	1.815,9	54	-	355	253,8
LK Schwäbisch Hall	2.769	(+ 55)	1.407,3	78	-	276	140,3
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	3.437	(+ 81)	1.617,4	66	-	451	212,2
LK Sigmaringen	1.699	(+ 33)	1.298,4	38	-	117	89,4
LK Tübingen	3.806	(+ 61)	1.664,3	81	-	333	145,6
LK Tuttlingen	2.509	(+ 57)	1.782,4	58	-	311	220,9
LK Waldshut	2.577	(+ 46)	1.507,0	61	-	265	155,0
LK Zollernalbkreis	3.014	(+ 61)	1.591,7	90	(+ 1)	322	170,0
SK Baden-Baden	787	(+ 7)	1.426,1	24	-	81	146,8
SK Freiburg im Breisgau	3.367	(+ 52)	1.456,3	91	(+ 1)	330	142,7
SK Heidelberg	2.279	(+ 42)	1.411,3	23	-	193	119,5
SK Heilbronn	3.172	(+ 58)	2.505,7	47	-	406	320,7
SK Karlsruhe	3.833	(+ 94)	1.228,3	49	(+ 1)	413	132,3
SK Mannheim	6.281	(+ 135)	2.021,8	68	(+ 1)	779	250,8
SK Pforzheim	2.959	(+ 64)	2.349,2	22	-	426	338,2
SK Stuttgart	12.146	(+ 213)	1.910,0	131	-	891	140,1
SK Ulm	2.332	(+ 58)	1.839,3	26	-	259	204,3
Gesamt	182.951	(+ 3.798)	1.648,1	3.352	(+ 60)	19.410	174,9

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

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.

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

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: 11.12.2020, 16:00 Uhr.

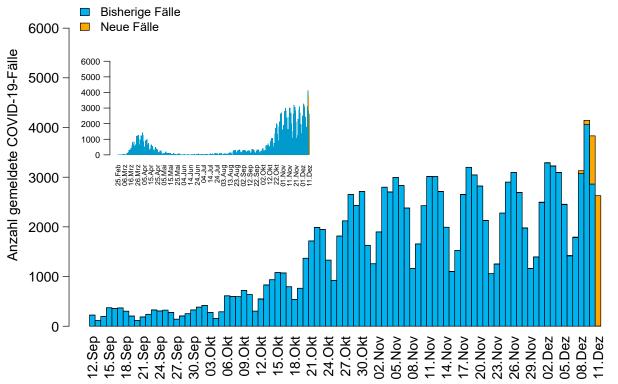


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 11.12.2020, 16:00 Uhr.

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.

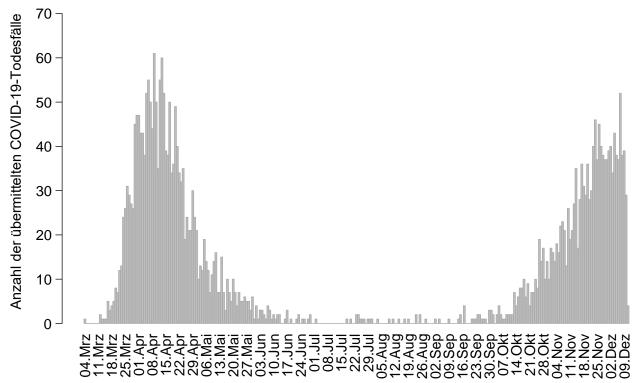


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 11.12.2020, 16:00 Uhr.

Tabelle 2: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 11.12.2020, 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	1	0	3	9	27	87	271	685	1.562	707

Effektive Reproduktionszahl (Stand: 10.12.2020)

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlichte am 10.12.2020 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 10.12.2020 wurde für den 06.12.2020 ein 4-Tages R-Wert von 0,96 mit einem 95%-Prädikationsintervall von 0,81 - 1,13 für Baden-Württemberg errechnet. Der 7-Tages R-Wert, der aufgrund des längeren Zeitraums weniger tagesaktuellen Schwankungen unterliegt, wird für den Tag 05.12.2020 mit 1,08 und einem 95%-Prädikationsintervall von 0,99 - 1,18 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.

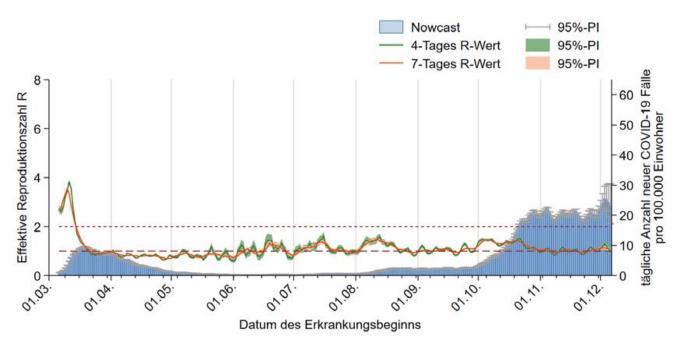


Abbildung 4: Schätzung des Verlaufs der Anzahl der COVID-19-Erkrankungsfälle (Nowcast) und der 4-Tages und 7-Tages R-Werte (effektive Reproduktionszahl) mit 95%-Prädiktionsintervall (95%-PI) in Baden-Württemberg; RKI Datenstand: 10.12.2020.

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 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: 11.12.2020)

Keine.

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand: 11.12.2020)

Risikobewertung zu COVID-19

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

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

Corona-Warn-app: Kennzahlen aktualisiert

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges Coronavirus/WarnApp/Warn App.html