

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Freitag, 09.04.2021, 16:00

	COVII	D-19-Fallzahlen Baden-Wü	rttemberg	
Bestätigte	Fälle	Verstorbene**	Ger	nesene***
384.086 (+3	3.314*)	8.900 (+32*)	341.9	66 (+1.962*)
Geschätzter 4-Tag	Geschätzter 4-Tages-R-Wert am Geschätzter 7-Tages-R-Wert am 7-Tage-Inzider			
04.04.2	021	03.04.2021	Baden-	Württemberg
0,65 (0,58	- 0,75)	0,79 (0,74 - 0,85)		120,2
7-Tage-Ir	zidenz pro 100.000	Einwohner – Anzahl betroffe	ner Land- und Stadtkrei	se (N=44):
≤ 35	> 35 - ≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 200	> 200
0	0	9	33	2
		e Lage nach § 4 der RVO ("Te it betroffene Land- und Stadt	-	
des		wertung der epidemiologisch oziales und Integration und d	_	mtes
Unter Berücksichtigu zahlreichen Kreisen,		der landesweiten Fallzahlen u ıfe 3.	nd dem Erreichen der W	arnstufe in
Informationen zu de	n Pandemiestufen ui	nter: 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 PCR-bestätigten COVID-19-Fällen dargestellt.

Beschreibung der Lage in Baden-Württemberg

Nach Rückgang der Fallzahlen seit Weihnachten bis Mitte Februar war ab der Kalenderwoche 7 ein kontinuierlicher Anstieg der übermittelten Neuinfektionen und der 7-Tage-Inzidenz zu beobachten (Abbildung 1). Seit Beginn der Pandemie wurden bislang insgesamt 384.086 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 8.900 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 120,2 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 2).

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 09.04.2021, 16 Uhr 474 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 271 (57,2 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.172 Intensivbetten von betreibbaren 2.425 Betten (90,0 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen innerhalb der letzten 7 Tage beträgt 15 %; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 17 %. Seit Jahresbeginn (KW 01/2021) wurden 103 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 495 SARS-CoV-2-Infektionen und 250 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 2.089 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand 09.04.2021 liegen Angaben zu insgesamt 3.797 positiven Antigen-Testes ohne PCR-Nachweis vor. Da alleinige Antigen-Teste nicht die Referenzdefinition erfüllen, gehen diese nicht in die offizielle Berichterstattung ein und werden daher hier gesondert aufgeführt.

Meldungen über Hinweise auf das Vorliegen von besorgniserregenden Variants of Concern (VOC) aus Baden-Württemberg

Seit Ende Dezember wurden dem Landesgesundheitsamt bislang insgesamt 45.279 Fälle mit Hinweisen auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) aus allen 44 Stadt-und Landkreisen Baden-Württembergs übermittelt. Angaben zur Altersverteilung finden Sie in Tabelle 1. Bei 42.150 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 41.500 B.1.1.7, 634 B1.351 und 16 Fälle mit Verdacht auf B1.1.28 P1. Dieser Datensatz unterliegt starken Verzerrungen (Bias), da er gezielte Untersuchungen von Proben beinhaltet, für die der Verdacht auf Vorliegen einer VOC bestand.

Seit KW 53/2020 wurden insgesamt 2.514 Ausbrüche mit 10.719 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 53 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 316 Virusvarianten-Fällen, 73 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 270 Virusvarianten-Fällen und 180 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 1.338 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Hinweis auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 09.04.2021, 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 Variantennachweise*	3.800	4.710	7.339	7.620	7.099	7.737	3.986	1.708	1.028	264

^{*}elf Fälle mit Variantennachweis wurden ohne Altersangaben übermittelt.

Der Verband der akkreditierten Labore in der Medizin (ALM e.V.) übermittelt wöchentlich die Anzahl der durchgeführten variantenspezifischen PCR-Untersuchungen und der Vollgenomsequenzierungen der teilnehmenden Labore in Baden-Württemberg. Der Anteil mit Hinweisen auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) mittels variantenspezifischer PCR ist der Tabelle 2 zu entnehmen. In der KW 13 wurden 1.854 Vollgenomsequenzierungen durchgeführt wovon 1.538 VOC nachgewiesen wurden.

Tabelle 2: Anteil der Hinweise auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) mittels variantenspezifischer PCR nach Angaben des Verbandes der akkreditierten Labore in der Medizin (ALM e.V.) nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg.

Kalenderwoche 2021	KW 4	KW 5	KW 6	KW 7	KW 8	KW 9	KW 10	KW 11	KW12	KW13
Anteil der Virusnachweise	7%	11%	24%	30%	48%	59%	68%	83%	82%	90%

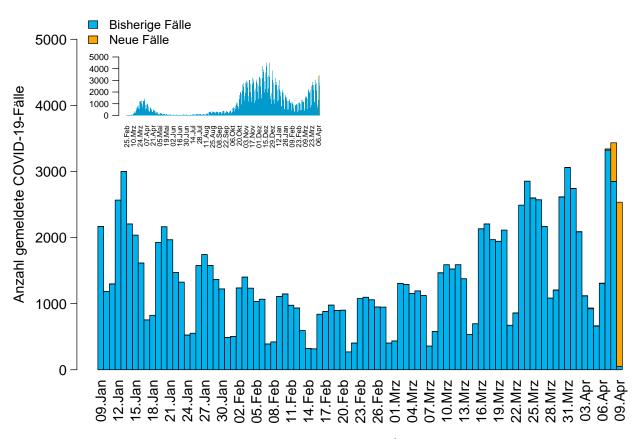


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 09.04.2021, 16:00 Uhr.

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.

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

Abbildung 2: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 09.04.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 3: 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: 09.04.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Differenz übermittelter Fälle† zum 08.04.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der übermittelten Todesfälle**	Differenz der übermittelten Todesfälle** zum 08.04.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	6.671	(+ 20)	3.385,0	164	-	202	102,5
LK Biberach	6.274	(+ 87)	3.117,0	147	(+ 1)	266	132,2
LK Böblingen	13.070	(+ 121)	3.327,3	253	-	399	101,6
LK Bodenseekreis	5.950	(+ 39)	2.736,0	139	-	229	105,3
LK Breisgau-Hochschwarzwald	7.348	(+ 48)	2.787,6	171	(+ 2)	198	75,1
LK Calw	6.431	(+ 33)	4.039,6	155	-	139	87,3
LK Emmendingen	5.271	(+ 19)	3.167,5	149	(+ 1)	145	87,1
LK Enzkreis	7.239	(+ 51)	3.627,6	225	(+ 3)	192	96,2
LK Esslingen	20.079	(+ 207)	3.752,9	476	(+ 2)	727	135,9
LK Freudenstadt	4.056	(+ 36)	3.430,2	141	=	147	124,3
LK Göppingen	9.085	(+ 118)	3.519,3	179	-	404	156,5
LK Heidenheim	4.083	(+ 79)	3.075,1	140	-	257	193,6
LK Heilbronn	11.895	(+ 149)	3.453,3	185	-	455	132,1
LK Hohenlohekreis	4.357	(+ 49)	3.867,6	110	-	185	164,2
LK Karlsruhe	14.680	(+ 124)	3.298,1	420	-	497	111,7
LK Konstanz	9.180	(+ 111)	3.206,4	256	-	376	131,3
LK Lörrach	8.419	(+ 65)	3.680,7	275	(+ 1)	195	85,3
LK Ludwigsburg	20.214	(+ 178)	3.706,1	442	(+ 3)	681	124,9
LK Main-Tauber-Kreis	4.231	(+ 60)	3.195,6	81	(+ 1)	132	99,7
LK Neckar-Odenwald-Kreis	4.934	(+ 48)	3.435,1	125	(+ 1)	146	101,6
LK Ortenaukreis	15.397	(+ 123)	3.572,8	508	-	513	119,0
LK Ostalbkreis	11.398	(+ 134)	3.629,7	313	_	481	153,2
LK Rastatt	7.693	(+ 72)	3.324,3	136	-	304	131,4
LK Ravensburg	8.171	(+ 60)	2.862,8	111	_	322	112,8
LK Rems-Murr-Kreis	15.206	(+ 138)	3.559,1	321	(+ 1)	574	134,3
LK Reutlingen	10.762	(+ 77)	3.749,4	243	-	346	120,5
LK Rhein-Neckar-Kreis	18.285	(+ 100)	3.334,5	370	=	565	103,0
LK Rottweil	5.819	(+ 40)	4.160,1	150	(+ 1)	154	110,1
LK Schwäbisch Hall	8.810	(+ 150)	4.477,5	202	(+ 8)	535	271,9
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	7.038	(+ 68)	3.311,9	184	-	184	86,6
LK Sigmaringen	4.250	(+ 24)	3.248,0	72	=	164	125,3
LK Tübingen	7.186	(+ 72)	3.142,4	168		242	105,8
LK Tuttlingen	5.617	(+ 40)	3.990,3	126	(+ 2)	185	131,4
LK Waldshut	6.051	(+ 45)	3.538,5	190	(+ 1)	209	122,2
LK Zollernalbkreis	6.476	(+ 36)	3.419,9	155	(+ 1)	210	110,9
SK Baden-Baden	1.614	(+ 6)	2.924,7	49	-	58	105,1
SK Freiburg im Breisgau	6.204	(+ 27)	2.683,4	142	(+ 4)	146	63,2
SK Heidelberg	4.447	(+ 18)	2.753,8	57	(+ 1)	99	61,3
SK Heilbronn	6.621	(+ 102)	5.230,2	123	-	257	203,0
SK Karlsruhe	8.349	(+ 79)	2.675,4	180	<u> </u>	330	105,7
SK Mannheim	13.193	(+ 65)	4.246,8	264	-	472	151,9
SK Pforzheim	5.861	(+ 30)	4.653,2	164	(+ -2)	135	107,2
	21.951	(+ 142)		369		716	
SK Stuttgart	4.220	(+ 142)	3.451,9 3.328,3	70	-	170	112,6 134,1
SK Ulm					_	1 /11	1341

^{*}Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg); **Fälle, die **mit** und **an** COVID-19 verstorben sind; †Das "-"-Zeichen weist darauf hin, dass eine Differenz von Null oder keine Fälle an das LGA übermittelt wurden.

Weitere Informationen zur kartographischen Darstellung der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner finden Sie im Gesundheitsatlas Baden-Württemberg <u>hier</u>, der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen <u>hier</u>.

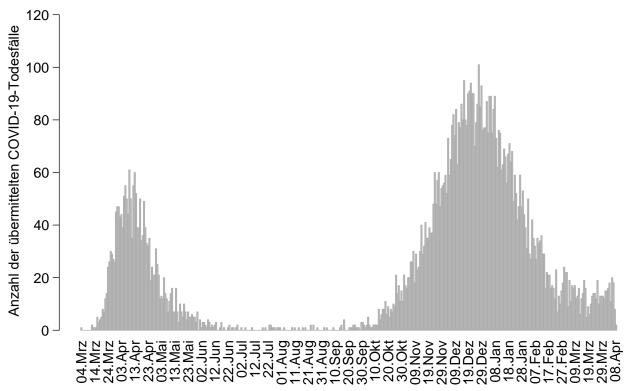


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 09.04.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 09.04.2021, 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	8	22	65	227	675	1.640	4.140	2.121

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

Tabelle 5: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl, Änderung zum Vortag und Indikationen für Erst- und Zweitimpfung bis 08.04.21, Baden-Württemberg, Stand: 08.04.21, 23:55 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 08.04.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	Pflegeheim- bewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	1.483.469	28.979	697.028	553.255	145.056	111.877	57.387
Zweitimpfung**	622.870	12.506	402.167	170.722	20.604	89.104	8.109

^{*}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.

Erhebungen zu SARS-CoV-2-Labortestungen in Baden-Württemberg

Zur Erfassung der SARS-CoV-2 Testzahlen werden deutschlandweit Daten zur Labortestungen von Universitätskliniken, Forschungseinrichtungen sowie klinischen und ambulanten Laboren wöchentlich am RKI zusammengeführt.

Mit Datenstand 06.04.2021 wurden zwischen KW 01 und KW 13 in 2021 insgesamt 420.374 SARS-CoV-2 Testungen in Baden-Württemberg durch an der Studie teilnehmende Labore, Krankenhäuser und Arztpraxen übermittelt. Davon waren 29.709 positiv, was einen Anteil von 7,1 % darstellt. Es ist zu beachten, dass die Zahl der Tests nicht mit der Zahl der getesteten Personen gleichzusetzen ist, da in den Angaben Mehrfachtestungen von Patienten enthalten sein können. Die wöchentlichen Berichte zur bundesweiten laborbasierten Surveillance sind im Internet hier abrufbar.

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 3, Spalte "Anzahl der gemeldeten 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 30.09.2020 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.

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlicht täglich 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).

Neue Dokumente des RKI und anderer Behörden (Stand 09.04.2021)

Keine.

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 09.04.2021)

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

Verordnung des Sozialministeriums über infektionsschützende Maßnahmen gegen die Ausbreitung des Coronavirus (Corona-Verordnung) (08.04.2021)

https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/aktuelle-infos-zu-corona/aktuelle-corona-verordnung-des-landes-baden-wuerttemberg/