

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

### **Tagesbericht COVID-19**

Datenstand: Sonntag, 11.04.2021, 16:00

	COVII	D-19-Fallzahlen Baden-Württ	temberg	
Bestätigte	Fälle	Verstorbene**	Ger	nesene***
388.308(+1	.549*)	8.927 (+15*)	345.4	76 (+1.702*)
Geschätzter 4-Tage	es-R-Wert am	Geschätzter 7-Tages-R-Wert ar	m 7-Ta	ge-Inzidenz
07.04.20	)21	06.04.2021	Baden-	Württemberg
1,32 (1,12 -	·1,56)	1,15 (1,02 – 1,27)		139,5
7-Tage-In:	zidenz pro 100.000	Einwohner-Anzahl betroffene	r Land- und Stadtkre	ise (N=44):
≤ 35	> 35 - ≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 200	
0	0	5	35	4
	•	ne Lage nach § 4 der RVO ("Testv		
	Derze	it betroffene Land-und Stadtkr	eise: alle	
	Ве	wertung der epidemiologischen	Lage	
des	Ministeriums für S	oziales und Integration und des	Landesgesundheitsa	mtes
Unter Berücksichtigu	ng der Entwicklung	der landesweiten Fallzahlen und	l dem Erreichen der V	Varnstufe i n
zahlreichen Kreisen, g	_			
Informationen zu der	Pandemiestufen u	ınter: <u>Matrix Pandemiestufen</u>		

<sup>\*</sup>Änderung gegenüber dem Vortag; \*\* verstorben mit und an COVID-19; \*\*\* Schätzwert; Im vorliegenden Tages bericht 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 388.308 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 8.927 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 139,5 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 11.04.2021, 16 Uhr 479 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 272 (56,8 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.124 Intensivbetten von betreibbaren 2.418 Betten (87,8 %) 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) 18 %. Seit Jahresbeginn (KW 01/2021) wurden 104 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 497 SARS-CoV-2-Infektionen und 253 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 2.116 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand 11.04.2021 liegen Angaben zu insgesamt 3.847 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 48.208 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 44.969 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 44.285 B.1.1.7, 667 B1.351 und 17 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 2.604 Ausbrüche mit 11.070 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 56 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 334 Virusvarianten-Fällen, 74 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 271 Virusvarianten-Fällen und 183 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 1.364 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Hinweis auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 11.04.2021, 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*	4.005	4.991	7.867	8.071	7.570	8.252	4.259	1.819	1.087	273

<sup>\*14</sup> 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%

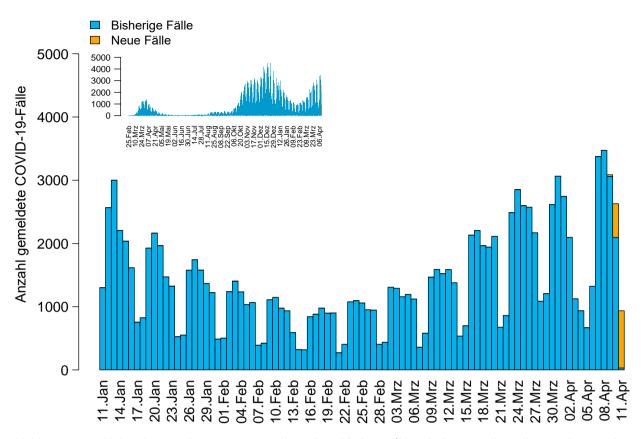


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 11.04.2021, 16:00 Uhr.

Hinweis: Das Meldedatum entspricht dem Datum, an dem das jeweilige Gesundheitsamt vor Ort Kenntnis von einem positiven Laborbefund erhalten hat. Die Übermittlung an das Landesges undheitsamt (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: 11.04.2021, 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: 11.04.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Differenz übermittelter Fälle <sup>+</sup> zum 10.04.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der übermittelten Todesfälle**	Differenz der übermittelten Todesfälle** zum 10.04.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	6.735	(+ 13)	3.417,5	164	-	245	124,3
LK Biberach	6.360	(+ 29)	3.159,8	148	-	324	161,0
LK Böblingen	13.192	_	3.358,4	253	-	466	118,6
LK Bodenseekreis	5.991	(+ 12)	2.754,9	141	(+2)	234	107,6
LK Breisgau-Hochschwarzwald	7.399	(+ 15)	2.806,9	171	-	213	80,8
LK Calw	6.452	-	4.052,7	155	-	146	91,7
LK Emmendingen	5.307	(+8)	3.189,2	150	-	141	84,7
LK Enzkreis	7.345	(+40)	3.680,7	225	-	266	133,3
LK Esslingen	20.252	(+40)	3.785,2	476	-	781	146,0
LK Freudenstadt	4.111	(+ 55)	3.476,7	141	-	181	153,1
LK Göppingen	9.243	(+118)	3.580,6	179	-	509	197,2
LK Heidenheim	4.168	(+ 33)	3.139,1	140	-	309	232,7
LK Heilbronn	12.178	(+ 117)	3.535,4	185	-	628	182,3
LK Hohenlohekreis	4.430	(+ 11)	3.932,4	110	-	249	221,0
LK Karlsruhe	14.869	(+ 65)	3.340,6	423	-	641	144,0
LK Konstanz	9.248	(+ 42)	3.230,1	259	(+3)	394	137,6
LK Lörrach	8.497	(+ 21)	3.714,8	276	(+1)	243	106,2
LK Ludwigsburg	20.431	(+40)	3.745,9	444	-	810	148,5
LK Main-Tauber-Kreis	4.307	(+ 38)	3.253,1	81	-	202	152,6
LK Neckar-Odenwald-Kreis	5.005	(+ 24)	3.484,6	125	-	208	144,8
LK Ortenaukreis	15.575	(+ 90)	3.614,1	508	-	628	145,7
LK Ostalbkreis	11.499	(+ 45)	3.661,8	313	-	513	163,4
LK Rastatt	7.810	(+ 13)	3.374,8	140	(+3)	404	174,6
LK Ravensburg	8.248	(+8)	2.889,7	112	(+1)	332	116,3
LK Rems-Murr-Kreis	15.366	(+ 78)	3.596,5	321	-	668	156,3
LK Reutlingen	10.837	(+ 16)	3.775,5	243	<u> </u>	370	128,9
LK Rhein-Neckar-Kreis	18.517	(+ 102)	3.376,8	370		683	124,6
LK Rottweil	5.878	(+ 38)	4.202,2	150	-	187	133,7
LK Schwäbisch Hall	8.958	(+ 47)	4.552,7	204	(+1)	521	264,8
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	7.106	(+ 42)	3.343,9	184	- ( · ±)	233	109,6
LK Sigmaringen	4.294	(+4)	3.281,7	72	<u>-</u>	183	139,9
LK Tübingen	7.251	(+ 31)	3.170,8	168	_	270	118,1
LK Tuttlingen	5.663	(+ 11)	4.023,0	126	<u> </u>	195	138,5
LK Waldshut	6.101	(+ 27)	3.567,8	191	<u> </u>	238	139,2
LK Zollernalbkreis	6.527	(+27)	3.446,8	155	-	238	120,9
		(+ 1)	2.959,1	52	(+ 2)	72	130,5
SK Baden-Baden	1.633 6.244	` '	2.959,1	142	(+3)	170	
SK Freiburg im Breisgau	4.475	(+ 17) (+ 10)	2.700,8	57	<u>-</u>		73,5 68,1
SK Heidelberg SK Heilbronn	6.739	(+ 10)	5.323,4	123		110 356	281,2
		, ,					
SK Karlsruhe	8.452	(+ 30)	2.708,4	181	- ( , 1 )	399	127,9
SK Mannheim	13.296	(+70)	4.279,9	266	(+1)	440	141,6
SK Pforzheim	5.901	(+ 18)	4.684,9	164	-	156	123,9
SK Stuttgart	22.161	(+91)	3.484,9	369	-	755	118,7
SK Ulm	4.257	(+ 14)	3.357,5	70	- (. 45)	187	147,5
Gesamt	388.308	(+ 1.549)	3.498,1	8.927	(+ 15)	15.489	139,5

<sup>\*</sup>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 hier, der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen hier.

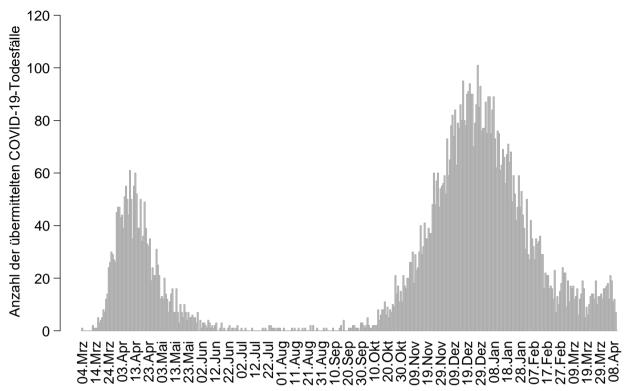


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 11.04.2021. 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 11.04.2021, 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	228	679	1.648	4.150	2.125

### 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 10.04.21, Baden-Württemberg, Stand: 10.04.21, 23:55 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 09.04.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	Pflegeheim- bewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	1.549.008	31.750	728.763	567.496	158.558	114.350	62.200
Zweitimpfung	645.792	10.417	415.955	175.996	23.231	90.324	8.847

<sup>\*</sup>aufgrund von Nachmeldungen kann sich die Gesamtzahl der Impfungen im Vergleich zum Vortag unterscheiden

<sup>\*\*</sup> 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).

Lagebericht COVID-19	<ul> <li>Landesgesundheitsamt</li> </ul>	Baden-Württemberg
----------------------	--	-------------------

Neue Dokumente des RKI und anderer Behörden (Stand 11.04.2021)
Keine.
Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 11.04.2021)
Keine.