

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Sonntag, 25.04.2021, 16:00 Uhr

COVID-19-Fallzahlen Baden-Württemberg									
Bestätigte	Fälle	Verstorbene**	Gen	Genesene***					
429.692 (+1	.782*)	9.226 (+15*)	374.67	7 (+2.358*)					
Geschätzter 4-Tage	es-R-Wert am Ge	schätzter 7-Tages-R-Wert	t am 7-Tag	e-Inzidenz					
21.04.20)21	19.04.2021	Baden-\	Nürttemberg					
1,18 (0,98 -	- 1,41)	1,11 (1,00 – 1,22)		196,3					
7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):									
≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 150	> 150 - ≤ 165	> 165					
0	3	5	4	32					
	=	ge nach § 4 der RVO ("Te etroffene Land- und Stadt	-						
des	Bewertung der epidemiologischen Lage des Ministeriums für Soziales und Integration und des Landesgesundheitsamtes								
Unter Berücksichtigu	Unter Berücksichtigung der Entwicklung der landesweiten Fallzahlen und dem Erreichen der Warnstufe in								
zahlreichen Kreisen, g	gilt die Pandemiestufe 3								
Informationen zu der	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 PCR-bestätigten COVID-19-Fällen dargestellt. Eine FAQ zur Berechnung der Inzidenzen finden Sie hier: https://www.gesundheitsamt-bw.de/lga/de/fachinformationen/infodienste-newsletter/infektnews/seiten/lagebericht-covid-19/faq-zu-lagebericht/

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 429.692 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 9.226 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 196,3 pro 100.000 Einwohner. 41 Stadt- und Landkreise liegen über dem Grenzwert von 100 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 25.04.2021, 16 Uhr 595 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 351 (58,99 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.132 Intensivbetten von betreibbaren 2.430 Betten (87,7 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen innerhalb der letzten 7 Tage beträgt 14%; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 22%. Seit Jahresbeginn (KW 01/2021) wurden 125 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 575 SARS-CoV-2-Infektionen und 333 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 2.520 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand 25.04.2021 liegen Angaben zu insgesamt 5.664 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 80.580 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 76.596 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 75.655 B.1.1.7, 913 B1.351 und 28 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 3.859 Ausbrüche mit 16.040 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 73 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 458 Virusvarianten-Fällen, 92 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 326 Virusvarianten-Fällen und 256 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 1.678 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Hinweis auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 25.04.2021, 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*	6.321	9.003	13.232	13.401	12.807	13.708	6.989	3.011	1.682	403

^{*23} 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 15 wurden 3.710 Vollgenomsequenzierungen durchgeführt wovon 3.481 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	KW14	KW15
Anteil der Virusnachweise	7%	11%	24%	30%	48%	59%	68%	83%	82%	90%	93%	95%

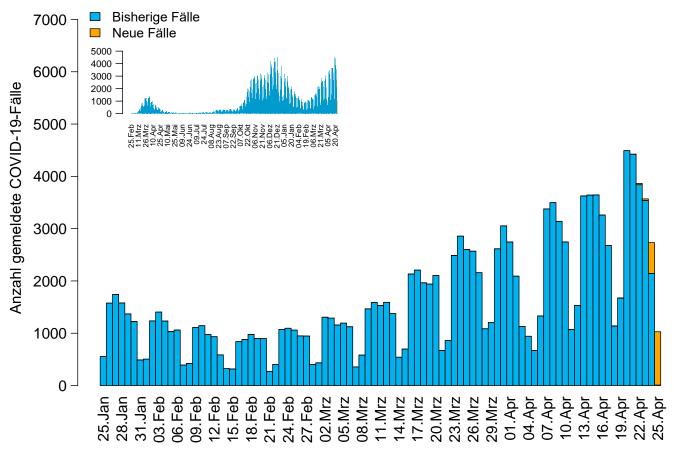


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 25.04.2021, 16:00 Uhr.

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

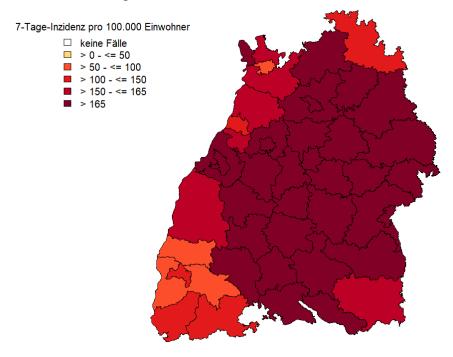


Abbildung 2: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 25.04.2021, 16:00 Uhr.

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: 25.04.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelt en Fälle	Differenz übermittelter Fälle ⁺ zum 24.04.	100.000	Anzahl der übermittelten Todesfälle**	Differenz der übermittelten Todesfälle** zum 24.04.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	7.433	(+ 20)	3.771,6	167	(+ 1)	357	181,1
LK Biberach	7.230	(+ 35)	3.592,0	155	-	498	247,4
LK Böblingen	14.689	-	3.739,5	260	-	785	199,8
LK Bodenseekreis	6.609	(+ 43)	3.039,0	144	-	371	170,6
LK Breisgau-Hochschwarzwald	7.796	(+ 3)	2.957,5	175	-	194	73,6
LK Calw	7.130	(+ 14)	4.478,6	158	-	429	269,5
LK Emmendingen	5.652	(+ 2)	3.396,5	156	-	161	96,8
LK Enzkreis	8.228	(+ 64)	4.123,1	231	-	466	233,5
LK Esslingen	22.539	(+ 113)	4.212,7	488	(+ 1)	1.221	228,2
LK Freudenstadt	4.600	(+ 37)	3.890,3	146	-	283	239,3
LK Göppingen	10.491	(+ 82)	4.064,0	191	(+ 1)	638	247,1
LK Heidenheim	4.806	(+ 21)	3.619,6	140	-	348	262,1
LK Heilbronn	14.005	(+ 99)	4.065,8	189	-	904	262,4
LK Hohenlohekreis	4.698	(+ 28)	4.170,2	103	-	296	262,7
LK Karlsruhe	16.223	-	3.644,8	436	-	704	158,2
LK Konstanz	10.306	(+ 117)	3.599,7	266	(+ 1)	529	184,8
LK Lörrach	8.961	(+ 26)	3.917,6	283	-	257	112,4
LK Ludwigsburg	22.772	(+ 45)	4.175,1	463	_	1.141	209,2
LK Main-Tauber-Kreis	4.632	(+ 3)	3.498,5	83	-	139	105,0
LK Neckar-Odenwald-Kreis	5.506	(+ 24)	3.833,4	128	-	254	176,8
LK Ortenaukreis	16.979	(+ 26)	3.939,9	528	-	700	162,4
LK Ostalbkreis	13.042	(+ 57)	4.153,2	330	(+ 1)	787	250,6
LK Rastatt	8.716	(+ 11)	3.766,3	158	(+ 5)	434	187,5
LK Ravensburg	9.175	(+ 42)	3.214,5	121	-	457	160,1
LK Rems-Murr-Kreis	17.224	(+ 55)	4.031,4	328	-	1.050	245,8
LK Reutlingen	11.947	(+ 51)	4.162,2	247	-	634	220,9
LK Rhein-Neckar-Kreis	20.121	(+ 175)	3.669,3	376	(+ 3)	843	153,7
LK Rottweil	6.548	(+ 19)	4.681,2	152	-	317	226,6
LK Schwäbisch Hall	10.025	(+ 44)	5.095,0	229	(+ 2)	476	241,9
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	7.947	(+ 42)	3.739,7	193	-	471	221,6
LK Sigmaringen	4.781	(+ 24)	3.653,8	75	-	254	194,1
LK Tübingen	8.115	(+ 59)	3.548,7	170	_	473	206,8
LK Tuttlingen	6.322	(+ 25)	4.491,1	132	-	376	267,1
LK Waldshut	6.484	(+ 12)	3.791,8	197	_	188	109,9
LK Zollernalbkreis	7.310	(+ 117)	3.860,3	157	-	475	250,8
SK Baden-Baden	1.810	(-1) ***	3.279,9	56	(+ 1)	108	195,7
SK Freiburg im Breisgau	6.668	(+ 10)	2.884,2	146	-	237	102,5
SK Heidelberg	4.720	(-4) ***	2.922,9	57	(- 2) ***	136	84,2
SK Heilbronn	7.454	-	5.888,2	124	-	334	263,8
SK Karlsruhe	9.338	-	2.992,4	184	-	445	142,6
SK Mannheim	14.560	(+ 89)	4.686,8	284	(+ 1)	681	219,2
SK Pforzheim	6.441	(+ 72)	5.113,6	168	-	277	219,9
SK Stuttgart	24.878	(+ 74)	3.912,2	382	-	1.373	215,9
SK Ulm	4.781	(+ 7)	3.770,8	70	-	286	225,6
Gesamtergebnis	429.692	(+ 1.782)	3.871,0	9.226	(+ 15)	21.787	196,3

^{*}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. ***Datenkorrektur durch das Gesundheitsamt

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.

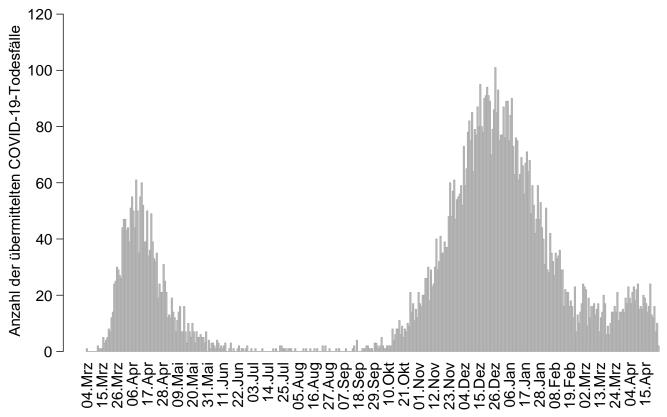


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 25.04.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 25.04.2021, 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	12	24	69	252	718	1.733	4.254	2.162

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 24.04.2021 in Baden-Württemberg, Stand: 24.04.2021, 23:56 Uhr.***

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 24.04.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinisch e Indikation	Pflegeheim- bewohnerInn en	Andere
Erstimpfung	2.085.951	35.778	1.026.487	661.954	252.242	127.714	107.780
Zweitimpfung	761.064	6.180	485.090	200.035	37.584	97.917	13.096

^{*}aufgrund von Nachmeldungen kann sich die Gesamtzahl der Impfungen im Vergleich zum Vortag unterscheiden

Hinweis: Es können mehrere Indikationen je geimpfter Person vorliegen.

^{**} Seit dem 19.01.2021 werden dem Landesgesundheitsamt Daten zu den Zweitimpfungen in Baden-Württemberg übermittelt

^{***} Impfungen der niedergelassenen Ärzteschaft werden in dieser Darstellung noch nicht erfasst.

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 20.04.2021 wurden zwischen KW 04 und KW 15 in 2021 insgesamt 438.779 SARS-CoV-2 Testungen in Baden-Württemberg durch an der Studie teilnehmende Labore, Krankenhäuser und Arztpraxen übermittelt. Davon waren 31.054 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.

Eine FAQ zur Berechnung der Inzidenzen für Baden-Württemberg finden Sie hier: https://www.gesundheitsamt-bw.de/lga/de/fachinformationen/infodienste-newsletter/infektnews/seiten/lagebericht-covid-19/faq-zu-lagebericht/

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 25.04.2021)

Keine.

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 25.04.2021)

Informationen zur Ausweisung internationaler Risikogebiete durch das Auswärtige Amt, BMG und BMI (Stand 24.04.2021)

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