

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Dienstag, 13.04.2021, 16:00 Uhr

	COVI	D-19-Fallzahlen Baden-Wü	rttemberg		
Bestätigte	Fälle	Verstorbene**	Ger	nesene***	
392.677 (+3	3.244*)	8.981 (+35*) 348.504 (+1.649*)			
Geschätzter 4-Tag	es-R-Wert am	Geschätzter 7-Tages-R-Wert	am 7-Ta	ge-Inzidenz	
08.04.2	021	07.04.2021	Baden-	Württemberg	
1,33 (1,05 -	- 1,54)	1,15 (1,01 – 1,27)		160,9	
7-Tage-In	zidenz pro 100.000	Einwohner – Anzahl betroffe	ner Land- und Stadtkrei	se (N=44):	
≤ 35	> 35 - ≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 200	> 200	
0	0	4	33	7	
		e Lage nach § 4 der RVO ("Te it betroffene Land- und Stadt	-		
des		wertung der epidemiologisch oziales und Integration und de		mtes	
Unter Berücksichtigu zahlreichen Kreisen,	0	der landesweiten Fallzahlen ui fe 3.	nd dem Erreichen der W	arnstufe in	
Informationen zu de	n Pandemiestufen ur	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 392.677 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 8.981 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 160,9 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 2).

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 13.04.2021, 16 Uhr 487 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 283 (58,11 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.162 Intensivbetten von betreibbaren 2.414 Betten (89,6%) 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 109 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 514 SARS-CoV-2-Infektionen und 260 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 2.163 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand 13.04.2021 liegen Angaben zu insgesamt 4.280 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 52.364 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 49.122 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 48.384 B.1.1.7, 721 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 2.816 Ausbrüche mit 11.893 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 58 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 357 Virusvarianten-Fällen, 80 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 286 Virusvarianten-Fällen und 189 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 1.398 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Hinweis auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 13.04.2021, 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*	4.272	5.474	8.585	8.795	8.233	8.919	4.600	1.997	1.185	290

^{*14} 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%

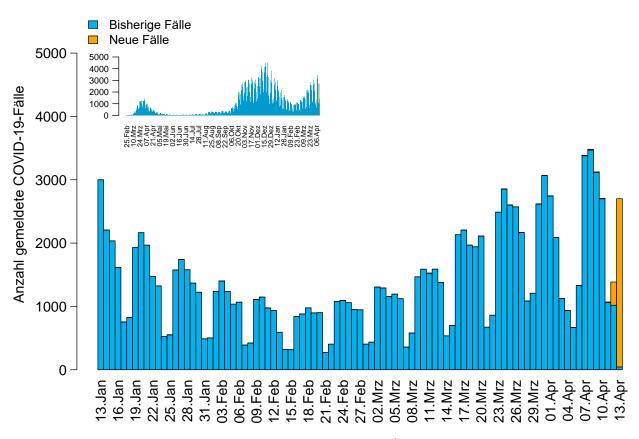


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 13.04.2021, 16:00 Uhr.

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: 13.04.2021, 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: 13.04.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Differenz übermittelter Fälle ⁺ zum 12.04.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der übermittelten Todesfälle**	Differenz der übermittelten Todesfälle** zum 12.04.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	6.814	(+ 56)	3.457,6	164	-	284	144,1
LK Biberach	6.447	(+ 87)	3.203,0	151	(+ 3)	362	179,8
LK Böblingen	13.332	(+ 130)	3.394,0	258	(+ 5)	523	133,1
LK Bodenseekreis	6.069	(+ 49)	2.790,7	141	-	279	128,3
LK Breisgau-Hochschwarzwald	7.453	(+ 40)	2.827,4	171	-	240	91,0
LK Calw	6.508	(+ 49)	4.087,9	156	(+ 1)	170	106,8
LK Emmendingen	5.346	(+ 34)	3.212,6	151	-	146	87,7
LK Enzkreis	7.411	(+ 55)	3.713,7	227	-	304	152,3
LK Esslingen	20.538	(+ 193)	3.838,7	477	-	949	177,4
LK Freudenstadt	4.134	(+ 17)	3.496,2	143	(+ 2)	200	169,1
LK Göppingen	9.369	(+ 89)	3.629,4	181	(+ 2)	576	223,1
LK Heidenheim	4.238	(+ 58)	3.191,8	140	-	348	262,1
LK Heilbronn	12.313	(+ 36)	3.574,6	185	-	724	210,2
LK Hohenlohekreis	4.493	(+ 58)	3.988,3	110	-	304	269,9
LK Karlsruhe	15.021	(+ 147)	3.374,7	424	(+ 1)	727	163,3
LK Konstanz	9.406	(+ 77)	3.285,3	259	-	495	172,9
LK Lörrach	8.525	(+ 25)	3.727,0	277	-	264	115,4
LK Ludwigsburg	20.692	(+ 203)	3.793,8	451	(+ 3)	973	178,4
LK Main-Tauber-Kreis	4.342	(+ 26)	3.279,5	81	-	224	169,2
LK Neckar-Odenwald-Kreis	5.055	(+ 47)	3.519,4	125	-	240	167,1
LK Ortenaukreis	15.733	(+ 129)	3.650,8	517	(+ 6)	716	166,1
LK Ostalbkreis	11.693	(+ 107)	3.723,6	314	(+ 1)	571	181,8
LK Rastatt	7.917	(+ 103)	3.421,1	143	(+ 2)	495	213,9
LK Ravensburg	8.364	(+ 96)	2.930,4	112	-	391	137,0
LK Rems-Murr-Kreis	15.573	(+ 169)	3.645,0	322	-	841	196,8
LK Reutlingen	10.944	(+ 77)	3.812,8	243	-	419	146,0
LK Rhein-Neckar-Kreis	18.654	(+ 94)	3.401,8	371	(+ 1)	738	134,6
LK Rottweil	5.945	(+ 60)	4.250,1	151	(+ 1)	228	163,0
LK Schwäbisch Hall	9.051	(+ 58)	4.600,0	209	(+ 4)	556	282,6
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	7.164	(+ 46)	3.371,2	184	-	259	121,9
LK Sigmaringen	4.335	(+ 33)	3.313,0	72	-	210	160,5
LK Tübingen	7.322	(+ 55)	3.201,9	168	-	297	129,9
LK Tuttlingen	5.709	(+ 25)	4.055,7	126	-	208	147,8
LK Waldshut	6.138	(+ 27)	3.589,4	192	-	234	136,8
LK Zollernalbkreis	6.583	(+ 40)	3.476,4	155	-	275	145,2
SK Baden-Baden	1.646	(+ 11)	2.982,7	53	(+ 1)	84	152,2
SK Freiburg im Breisgau	6.295	(+ 36)	2.722,8	142	-	191	82,6
SK Heidelberg	4.490	(+ 13)	2.780,4	57	-	103	63,8
SK Heilbronn	6.796	(+ 45)	5.368,4	123	-	386	304,9
SK Karlsruhe	8.566	(+ 110)	2.745,0	183	(+ 2)	473	151,6
SK Mannheim	13.431	(+ 85)	4.323,4	269	-	506	162,9
SK Pforzheim	5.947	(+ 37)	4.721,4	164	-	168	133,4
SK Stuttgart	22.546	(+ 267)	3.545,5	369	-	949	149,2
SK Ulm	4.329	(+ 45)	3.414,3	70	-	226	178,2
Gesamt	392.677	(+ 3.244)	3.537,5	8.981	(+ 35)	17.856	160,9

^{*}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>.

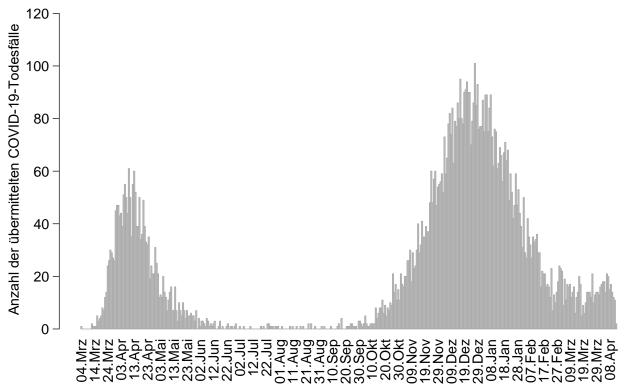


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 13.04.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 13.04.2021, 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	9	22	66	230	682	1.664	4.171	2.135

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 12.04.21, Baden-Württemberg, Stand: 12.04.21, 23:56 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 12.04.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	Pflegeheim- bewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	1.610.228	33.465	756.363	580.901	172.140	116.382	68.024
Zweitimpfung**	665.684	8.529	428.139	179.964	25.614	91.419	9.697

^{*}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 13.04.2021)

Keine.

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 13.04.2021)

COVID-19 und Impfen: Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ) (Stand 13. 04. 2021) https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html