

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Mittwoch, 24.03.2021, 16:00

	COVII	D-19-Fallzahlen Baden-Wür	ttemberg			
Bestätigte	Fälle	Verstorbene**	Ger	Genesene***		
349.704 (+2	.939*)	8.591 (+23*)	317.0	39 (+1.318*)		
Geschätzter 4-Tage	es-R-Wert am	Geschätzter 7-Tages-R-Wert	am 7-Ta	ge-Inzidenz		
19.03.20)21	18.03.2021	Baden-	Württemberg		
0,96 (0,82 -	1,10)	1,04 (0,97 - 1,12)		108,6		
7-Tage-In	zidenz pro 100.000	Einwohner – Anzahl betroffer	ner Land- und Stadtkrei	se (N=44):		
≤ 35	> 35 - ≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 200	> 200		
0	0	22	18	4		
	•	e Lage nach § 4 der RVO ("Tes it betroffene Land- und Stadtk	•			
des		wertung der epidemiologische oziales und Integration und de		mtes		
Unter Berücksichtigu zahlreichen Kreisen, §	•	der landesweiten Fallzahlen ur ıfe 3.	nd dem Erreichen der W	arnstufe in		
Informationen zu der	n Pandemiestufen ui	nter: <u>Matrix Pandemiestufen</u>				

^{*}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

Nach Rückgang der Fallzahlen seit Weihnachten bis Mitte Februar ist 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 349.704 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 8.591 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 108,6 pro 100.000 Einwohner. 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 24.03.2021, 16 Uhr 299 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 145 (48,5 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.155 Intensivbetten von betreibbaren 2.453 Betten (87,9 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 23 %; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 13 %. Seit Jahresbeginn (KW 01/2021) wurden 51 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 304 SARS-CoV-2-Infektionen und 170 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 1.520 SARS-CoV-2-Infektionen übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand 24.03.2021 liegen Angaben zu insgesamt 2.627 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 21.868 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 19.906 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 19.463 B.1.1.7, 427 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 1.378 Ausbrüche mit 6.168 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 36 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 208 Virusvarianten-Fällen, 32 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 149 Virusvarianten-Fällen und 108 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 871 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Hinweis auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 24.03.2021, 16:00 Uhr.

Altersg	ruppe	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Anzahl der Varia	ntennachweise	1.926	2.217	3.496	3.751	3.409	3.727	1.872	801	526	143

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 11 wurden 2.188 Vollgenomsequenzierungen durchgeführt wovon 1.589 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
Anteil der Virusnachweise	7%	11%	24%	30%	48%	59%	68%	82%

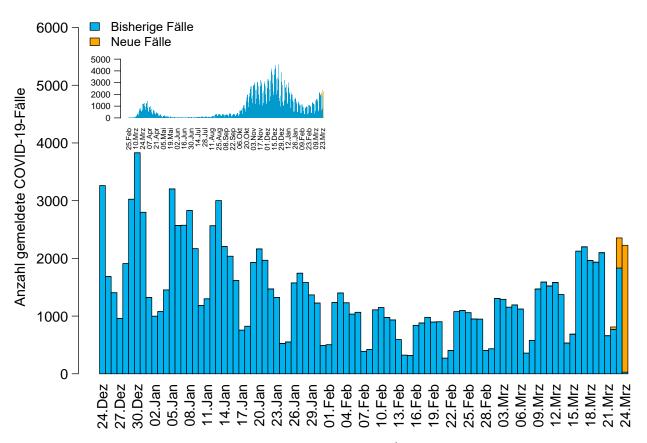
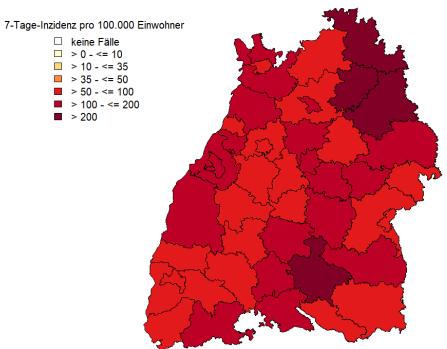


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 24.03.2021, 16:00 Uhr.

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: 24.03.2021, 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: 24.03.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle ⁺ Änderung zum 23.03.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 23.03.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	6.128	(+ 46)	3.109,5	160	-	177	89,8
LK Biberach	5.549	(+ 67)	2.756,8	140	-	231	114,8
LK Böblingen	12.075	(+ 83)	3.074,0	248	-	243	61,9
LK Bodenseekreis	5.405	(+ 65)	2.485,4	137	-	183	84,1
LK Breisgau-Hochschwarzwald	6.774	(+ 1)	2.569,8	162	-	145	55,0
LK Calw	6.092	(+ 42)	3.826,6	152	-	127	79,8
LK Emmendingen	4.815	(+ 27)	2.893,5	141	(+ 1)	138	82,9
LK Enzkreis	6.769	(+ 34)	3.392,0	219	-	161	80,7
LK Esslingen	18.421	(+ 145)	3.443,0	462	-	644	120,4
LK Freudenstadt	3.681	(+ 31)	3.113,1	137	(+ 3)	100	84,6
LK Göppingen	8.204	(+ 45)	3.178,1	163	(+ 1)	313	121,2
LK Heidenheim	3.568	(+ 18)	2.687,2	139	-	110	82,8
LK Heilbronn	10.752	(+ 82)	3.121,4	185	-	335	97,3
LK Hohenlohekreis	3.726	(+ 69)	3.307,4	109	-	253	224,6
LK Karlsruhe	13.312	(+ 83)	2.990,8	408	(+ 1)	492	110,5
LK Konstanz	8.244	(+ 132)	2.879,4	249	(+ 2)	344	120,2
LK Lörrach	7.953	(+ 58)	3.476,9	256	(+ 2)	225	98,4
LK Ludwigsburg	18.529	(+ 131)	3.397,2	425	(+ 1)	556	101,9
LK Main-Tauber-Kreis	3.777	(+ 76)	2.852,7	77	-	265	200,2
LK Neckar-Odenwald-Kreis	4.527	(+ 24)	3.151,8	124	-	81	56,4
LK Ortenaukreis	14.007	(+ 136)	3.250,2	490	-	529	122,8
LK Ostalbkreis	10.201	(+ 88)	3.248,5	295	-	345	109,9
LK Rastatt	6.784	(+ 89)	2.931,5	122	-	436	188,4
LK Ravensburg	7.422	(+ 77)	2.600,3	107	-	270	94,6
LK Rems-Murr-Kreis	13.732	(+ 202)	3.214,1	309	-	389	91,0
LK Reutlingen	9.823	(+ 65)	3.422,2	237	(+ 4)	307	107,0
LK Rhein-Neckar-Kreis	16.698	(+ 113)	3.045,1	365	-	601	109,6
LK Rottweil	5.407	(+ 38)	3.865,5	145	-	99	70,8
LK Schwäbisch Hall	7.226	(+ 149)	3.672,5	172	(+ 2)	738	375,1
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	6.558	(+ 52)	3.086,0	183	(+ 2)	141	66,4
LK Sigmaringen	3.688	(+ 75)	2.818,5	68	-	273	208,6
LK Tübingen	6.519	(+ 24)	2.850,7	166	-	149	65,2
LK Tuttlingen	5.208	(+ 34)	3.699,8	116	(+ 1)	165	117,2
LK Waldshut	5.545	(+ 60)	3.242,6	184	-	185	108,2
LK Zollernalbkreis	5.905	(+ 40)	3.118,3	153	-	193	101,9
SK Baden-Baden	1.429	(+ 18)	2.589,5	49	-	71	128,7
SK Freiburg im Breisgau	5.773	-	2.497,0	136	-	118	51,0
SK Heidelberg	4.151	(+ 21)	2.570,5	55	-	116	71,8
SK Heilbronn	5.998	(+ 51)	4.738,1	120	-	159	125,6
SK Karlsruhe	7.556	(+ 37)	2.421,3	171	(+ 2)	265	84,9
SK Mannheim	12.033	(+ 90)	3.873,4	258	- '	505	162,6
SK Pforzheim	5.547	(+ 23)	4.403,9	166	-	97	77,0
SK Stuttgart	20.375	(+ 172)	3.204,1	365	(+ 1)	681	107,1
SK Ulm	3.818	(+ 26)	3.011,3	66	-	96	75,7
Gesamt	349.704	(+ 2.939)	3.150,4	8.591	(+ 23)	12.051	108,6

^{*}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 keine Fälle an das LGA übermittelt wurden; ***Fallkorrekturen 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.

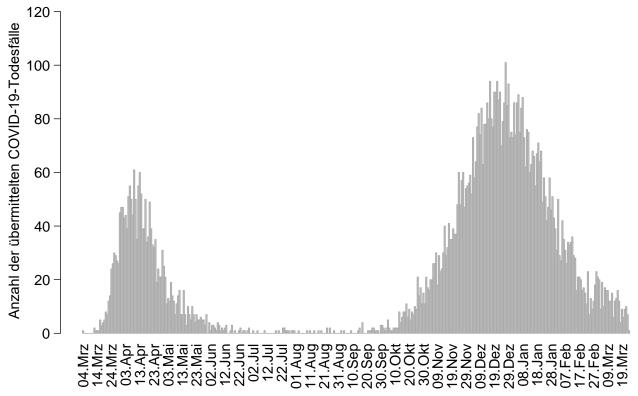


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 24.03.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 24.03.2021, 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	7	19	56	204	641	1.577	4.010	2.075

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

Tabelle 5: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl, Änderung zum Vortrag und Indikationen für Erst- und Zweitimpfung bis 22.03.2021, Baden-Württemberg, Stand: 23.03.2021, 23:55 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 23.03.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	Pflegeheim- bewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	1.057.911	26.309	485.244	443.863	73.168	98.252	30.982
Zweitimpfung	463.741	7.885	288.616	144.635	9.557	78.748	3.823

^{*}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 23.03.2021 wurden zwischen KW 53 in 2020 und KW 11 in 2021 insgesamt 408.551 SARS-CoV-2 Testungen in Baden-Württemberg durch an der Studie teilnehmende Labore, Krankenhäuser und Arztpraxen übermittelt. Davon waren 33.254 positiv, was einen Anteil von 8,1 % 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 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 24.03.2021)

keine

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 24.03.2021)

keine