

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

# **Tagesbericht COVID-19**

Datenstand: Montag, 01.03.2021, 16:00

	COVII	D-19-Fallzahlen Baden-Wür	rttemberg			
Bestätigte	Fälle	Verstorbene**	Gei	Genesene***		
317.420 (+	-398*)	8.097 (+28*)	296.	296.260 (+497*)		
Geschätzter 4-Tag	Geschätzter 4-Tages-R-Wert am Geschätzter 7-Tages-R-Wert am 7-Tage-l			e-Inzidenz		
25.02.2	021	24.02.2021	Baden-	Württemberg		
1,12 (0,96	- 1,29)	1,05 (0,97 - 1,16)		51,9		
7-Tage-Ir	nzidenz pro 100.000	Einwohner – Anzahl betroffer	ner Land- und Stadtkrei	ise (N=44):		
≤ 35	> 35 - ≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 200	> 200		
7	17	18	2	0		
	-	e Lage nach § 4 der RVO ("Tes it betroffene Land- und Stadtl	=			
des		wertung der epidemiologisch oziales und Integration und de		mtes		
Unter Berücksichtigu zahlreichen Kreisen,	•	der landesweiten Fallzahlen ur fe 3.	nd dem Erreichen der W	/arnstufe in		
Informationen zu de	n Pandemiestufen ui	nter: Matrix Pandemiestufen				

<sup>\*</sup>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 leichter Anstieg der übermittelten Neuinfektionen, der 7-Tage-Inzidenz und des R-Wertes zu beobachten (Abbildung 1). Seit Beginn der Pandemie wurden bislang insgesamt 317.420 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 8.097 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 51,9 pro 100.000 Einwohner. 20 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 01.03.2021, 16 Uhr 248 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 134 (54,0 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.016 Intensivbetten von betreibbaren 2.432 Betten (82,9 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 24 %; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 12 %. Seit KW 05 wurden insgesamt 24 Ausbrüche aus Pflegeheimen mit 296 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter 7 Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden 336 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 1.624 SARS-CoV-2-Infektionen und 257 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 1.389 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter ein Todesfall eines Tätigen, übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand 01.03.2021 liegen Angaben zu insgesamt 1.329 positive Antigen-Teste 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 Nachweise von Variants of Concern (VOC) aus Baden-Württemberg

Seit Ende Dezember wurden dem Landesgesundheitsamt bislang insgesamt 4.868 Fälle mit SARS-CoV-2-Virusvarianten mit besonderer Bedeutung (VOC) aus 43 Stadt-und Landkreisen Baden-Württembergs übermittelt. Angaben zur Altersverteilung finden Sie in Tabelle 1. Bei 3.935 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 3.739 B.1.1.7, 184 B1.351 und 12 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 368 Ausbrüche mit 1.711 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 24 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 136 Virusvarianten-Fällen, 6 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 65 Virusvarianten-Fällen und 17 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 112 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Variantennachweis nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 01.03.2021, 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 Variantennachweise	307	462	736	830	787	892	430	197	175	52

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
Anteil der Variantennachweise	7,4%	11,2%	24,0%	34,0%

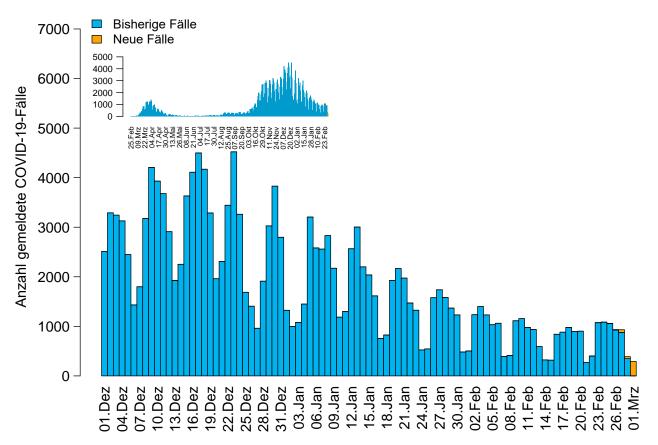


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 01.03.2021, 16:00 Uhr.

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

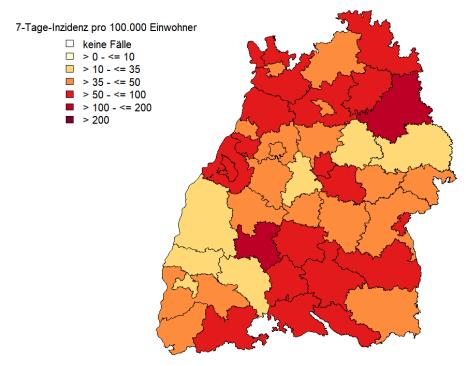


Abbildung 2: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 01.03.2021, 16:00 Uhr.

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: 01.03.2021, 16:00 Uhr.

Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle <sup>+</sup> Änderung zum 27.02.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 27.02.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	5.495	(+ 4)	2.788,3	151	-	85	43,1
LK Biberach	4.927	(+ 9)	2.447,8	132	(+ 1)	144	71,5
LK Böblingen	11.294	(+ 3)	2.875,2	220	-	137	34,9
LK Bodenseekreis	4.874	(+ 7)	2.241,2	137	-	138	63,5
LK Breisgau-Hochschwarzwald	6.153	(+ 7)	2.334,2	154	-	112	42,5
LK Calw	5.686	(+ 8)	3.571,6	151	(+ 3)	66	41,5
LK Emmendingen	4.206	(+ 3)	2.527,5	135	-	52	31,2
LK Enzkreis	6.402	(+ 2)	3.208,1	208	-	80	40,1
LK Esslingen	16.586	(+ 27)	3.100,1	446	-	295	55,1
LK Freudenstadt	3.322	-	2.809,5	121	-	50	42,3
LK Göppingen	7.320	(+ 18)	2.835,6	153	-	113	43,8
LK Heidenheim	3.304	(+ 1)	2.488,4	132	-	57	42,9
LK Heilbronn	9.832	(+ 2)	2.854,4	181	-	190	55,2
LK Hohenlohekreis	3.167	(+ 2)	2.811,2	105	-	90	79,9
LK Karlsruhe	11.878	(+ 3)	2.668,6	393	-	247	55,5
LK Konstanz	7.071	(+ 55)	2.469,7	218	(+ 2)	244	85,2
LK Lörrach	7.352	(+ 4)	3.214,2	237	(+ 1)	114	49,8
LK Ludwigsburg	17.060	(+ 19)	3.127,8	407	(+ 5)	250	45,8
LK Main-Tauber-Kreis	3.229	(+ 4)	2.438,8	65		71	53,6
LK Neckar-Odenwald-Kreis	4.298	(+ 3)	2.992,3	122	-	63	43,9
LK Ortenaukreis	12.805	(+ 10)	2.971,3	466	(+ 3)	147	34,1
LK Ostalbkreis	9.355	(+ 11)	2.979,1	260	(+ 1)	91	29,0
LK Rastatt	5.630	(+ 3)	2.432,8	114	-	149	64,4
LK Ravensburg	6.717	(+ 9)	2.353,3	94	-	139	48,7
LK Rems-Murr-Kreis	12.803	(+ 5)	2.996,6	302	(+ 1)	141	33,0
LK Reutlingen	8.948	(+ 3)	3.117,4	224	-	142	49,5
LK Rhein-Neckar-Kreis	15.405	(+ 27)	2.809,3	348	(+ 1)	281	51,2
LK Rottweil	5.112	(+ 5)	3.654,6	136	-	166	118,7
LK Schwäbisch Hall	5.515	(+ 17)	2.802,9	156	-	290	147,4
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	6.175	(-2)***	2.905,8	178	-	74	34,8
LK Sigmaringen	3.039	(+ 1)	2.322,5	63	-	87	66,5
LK Tübingen	6.152	(+ 6)	2.690,2	160	-	91	39,8
LK Tuttlingen	4.757	(+ 2)	3.379,4	108	-	101	71,8
LK Waldshut	5.015	(+ 13)	2.932,7	171	-	98	57,3
LK Zollernalbkreis	5.507	(+ 16)	2.908,2	149	-	119	62,8
SK Baden-Baden	1.269	-	2.299,5	47	-	34	61,6
SK Freiburg im Breisgau	5.359	(+ 2)	2.318,0	129	-	63	27,2
SK Heidelberg	3.850	-	2.384,1	52	-	69	42,7
SK Heilbronn	5.696	-	4.499,5	117	-	55	43,4
SK Karlsruhe	6.568	(+ 3)	2.104,7	161	-	140	44,9
SK Mannheim	10.774	(+ 26)	3.468,1	256	-	221	71,1
SK Pforzheim	5.275	(+ 5)	4.187,9	150	(+ 1)	52	41,3
SK Stuttgart	18.693	(+ 53)	2.939,6	330	(+ 9)	347	54,6
SK Ulm	3.545	(+ 2)	2.796,0	58	-	69	54,4
Gesamt	317.420	(+ 398)	2.859,5	8.097	(+ 28)	5.764	51,9

<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 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

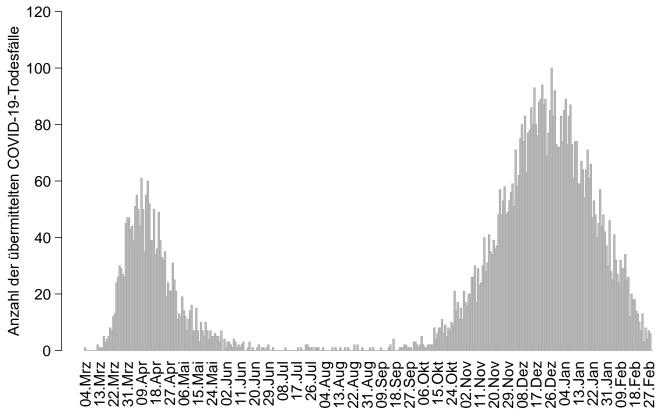


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 01.03.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 01.03.2021, 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	16	52	187	588	1.468	3.805	1.972

## 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 28.02.2021, Baden-Württemberg, Stand: 28.02.2021, 23:55 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 28.02.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	Pflegeheim- bewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	520.879	13.120	293.396	186.608	15.143	80.501	7.954
Zweitimpfung	268.967	5.258	152.475	96.885	6.465	52.041	3.216

<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.

# 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 30.09.2019 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 01.03.2021)

Keine.

### Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 01.03.2021)

STAKOB: Hinweise zu Erkennung, Diagnostik und Therapie (01.03.2021) <a href="https://www.rki.de/DE/Content/Kommissionen/Stakob/Stellungnahmen/Stellungnahme-Covid-19">https://www.rki.de/DE/Content/Kommissionen/Stakob/Stellungnahmen/Stellungnahme-Covid-19</a> Therapie Diagnose.pdf? <a href="https://www.rki.de/DE/Content/Kommissionen/Stakob/Stellungnahmen/Stellungnahme-Covid-19">blob=publicationFile</a>