

LANDESGESUNDHEITSAMT
IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

Tagesbericht COVID-19

Datenstand: Montag, 25.01.2021, 16:00

С	OVID-19-Fallzahleı	n Baden-Württemberg						
Bestätigte Fälle	tätigte Fälle Verstorbene**							
285.574 (+466*)	6.722	2 (+90*)	248.568 (+1.417*)					
Geschätzter 4-Tages-R-Wert am	Geschätzter 7-	Tages-R-Wert am	7-Tage-Inzidenz					
20.01.2021	19.0	1.2021	Baden-Württemberg					
1,11 (0,96 – 1,25)	0,98 (0,	90 – 1,06)	86,9					
7-Tage-Inzidenz pro 100.000 Einwohner – Anzahl betroffener Land- und Stadtkreise (N=44):								
> 35 - ≤ 50	> 50 - ≤ 100	> 100 - ≤ 200	> 200					
4	29	11	0					
Epidemiologische Lage nach § 4 der RVO ("Testverordnung Bund") Derzeit betroffene Land- und Stadtkreise: alle								
des Ministeriums 1	•	demiologischen Lage gration und des Landesge	esundheitsamtes					
Unter Berücksichtigung der Entwickl zahlreichen Kreisen, gilt die Pandem	.	n Fallzahlen und dem Erre	eichen der Warnstufe in					
Informationen zu den Pandemiestuf	en unter: <u>Matrix Pan</u>	<u>demiestufen</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

Seit Anfang Dezember war ein Anstieg der übermittelten COVID-19 Fallzahlen zu beobachten (Abbildung 2). Ein Abfall der Fallzahlen ist seit Weihnachten zu beobachten. Die Fallzahlen verbleiben jedoch auf erhöhtem Niveau. Insgesamt wurden 285.574 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 6.722 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 86,9 pro 100.000 Einwohner. 40 Stadt- und Landkreise liegen über dem Grenzwert von 50 gemeldeten Fällen pro 100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen (Abbildung 1).

In Baden-Württemberg werden seit Ende Dezember in mehreren Landkreisen vereinzelt Infektionen mit den SARS-CoV-2-Virusvarianten B.1.1.7 und B1.351 nachgewiesen. Bislang besteht in allen Fällen ein direkter bzw. indirekter Zusammenhang mit Reisen aus dem Vereinigten Königreich oder Südafrika.

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 25.01.2021, 16 Uhr 457 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 286 (62,58 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.071 Intensivbetten von betreibbaren 2.428 Betten (85,3 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 24 % und der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 12 %. Seit KW 53 wurden insgesamt 99 Ausbrüche aus Pflegeheimen mit 1.726 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter 119 Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden 244 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 1.178 SARS-CoV-2-Infektionen und 165 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 863 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. Seit dem 23.12.2020 wurden insgesamt 627 positive Antigen-Teste ohne PCR-Nachweis übermittelt. Da alleinige Antigen-Teste nicht die Referenzdefinition erfüllen, gehen diese nicht in die offizielle Berichterstattung ein und werden daher hier gesondert aufgeführt.

Tabelle 1: 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: 25.01.2021. 16:00 Uhr.

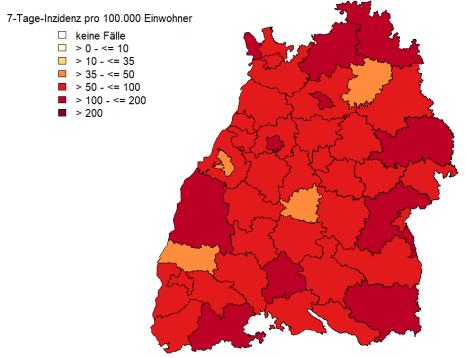
Meldelandkreis	Anzahl der übermittelten Fälle	Übermittelte Fälle Änderung zum 24.01.	Fallzahl pro 100.000 Einwohner*	Anzahl der Todesfälle**	Todesfälle** Änderung zum 24.01.	Anzahl der gemeldeten Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage- Inzidenz pro 100.000 Einwohner*
LK Alb-Donau-Kreis	4.847	(+ 3)	2.459,5	112	(+ 2)	230	116,7
LK Biberach	4.207	(+ 12)	2.090,1	93	(+ 1)	136	67,6
LK Böblingen	10.224	(+ 12)	2.602,8	163	(+ 2)	274	69,8
LK Bodenseekreis	4.235	(+ 10)	1.947,4	101	(+ 1)	212	97,5
LK Breisgau-Hochschwarzwald	5.531	(+ 10)	2.098,2	136	-	151	57,3
LK Calw	5.106	(+ 4)	3.207,3	136	(+ 3)	154	96,7
LK Emmendingen	3.946	-	2.371,3	122	-	74	44,5
LK Enzkreis	5.916	(+ -2)	2.964,6	169	(+ 1)	167	83,7
LK Esslingen	14.999	(+ 47)	2.803,4	361	(+ 7)	462	86,4
LK Freudenstadt	3.112	(+ 3)	2.631,9	105	- (. ,)	75	63,4
LK Göppingen	6.750	(+ 10)	2.614,8	144	(+ 1)	191	74,0
LK Heidenheim	3.053	(+ 3)	2.299,3	122	(+ 1)	76	57,2
LK Heilbronn	8.799	(+ 20)	2.554,5	151	(+ 1)	260	75,5
LK Hohenlohekreis	2.662	(+ 1)	2.363,0	91	(12)	49	43,5
LK Karlsruhe	10.345	(+ 13)	2.324,2	341	(+ 3)	380	85,4
LK Konstanz	6.036	(+ 13)	2.108,2	197	(+ 1)	208	72,6
LK Lörrach	6.689	(+ 14)	2.924,3	202	(+ 1)	213	93,1
		. ,				419	
LK Ludwigsburg LK Main-Tauber-Kreis	15.786	(+ 23)	2.894,3	333	(+ 12)		76,8
LK Neckar-Odenwald-Kreis	2.861	(+ 2)	2.160,9	44	(+ 1)	169	127,6
	3.877	(+ 4)	2.699,2	113	(+ 4)	215	149,7
LK Ortenaukreis LK Ostalbkreis	11.204	(+ 44)	2.599,8	359	(+ 9)	512	118,8
	8.647	(+ 27)	2.753,6	199	(+ 12)	375	119,4
LK Rastatt	5.040	(+ 1)	2.177,9	105	- (. 4)	131	56,6
LK Ravensburg	5.920	(+ 14)	2.074,1	71	(+ 1)	361	126,5
LK Rems-Murr-Kreis	11.944	(+ 23)	2.795,6	270	(+ 3)	373	87,3
LK Reutlingen	8.283	(+ 15)	2.885,7	187	(+ 3)	244	85,0
LK Rhein-Neckar-Kreis	13.687	(+ 17)	2.496,0	287	(+ 5)	497	90,6
LK Rottweil	4.532	-	3.240,0	126	-	134	95,8
LK Schwäbisch Hall	4.468	(+ 8)	2.270,8	131	(+ 2)	136	69,1
LK Schwarzwald-Baar-Kreis	5.558	(+ 7)	2.615,5	152	-	151	71,1
LK Sigmaringen	2.659	(+ 8)	2.032,1	54	-	106	81,0
LK Tübingen	5.744	(+ 8)	2.511,8	145	<u>-</u>	113	49,4
LK Tuttlingen	4.228	(+ 6)	3.003,6	100	(+ 2)	204	144,9
LK Waldshut	4.318	(+ 16)	2.525,1	133	(+ 1)	203	118,7
LK Zollernalbkreis	4.918	(+ 4)	2.597,1	130	(+ 2)	172	90,8
SK Baden-Baden	1.162	(+ 0)	2.105,6	45	-	22	39,9
SK Freiburg im Breisgau	4.937	(+ 9)	2.135,4	123	-	149	64,4
SK Heidelberg	3.547	(+ 1)	2.196,5	46	-	83	51,4
SK Heilbronn	5.111	(+ 1)	4.037,4	92	-	205	161,9
SK Karlsruhe	5.790	(+ 6)	1.855,4	131	(+ 3)	209	67,0
SK Mannheim	9.773	(+ 14)	3.145,9	212	(+ 3)	366	117,8
SK Pforzheim	4.829	(+ 12)	3.833,8	93	(+ 4)	178	141,3
SK Stuttgart	17.121	(+ 20)	2.692,4	248	(- 3)***	509	80,0
SK Ulm	3.173	(+ 4)	2.502,6	47	(+ 1)	101	79,7
Gesamtergebnis	285.574	(+ 466)	2.572,6	6.722	(+ 90)	9.649	86,9

^{*} Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg);

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.

^{**}Fälle, die **mit** und **an** COVID-19 verstorben sind; *** Fallkorrektur durch das Gesundheitsamt

7-Tage-Inzidenz* der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldekreis



^{*}Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg)

Abbildung 1: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2021, 16:00 Uhr.

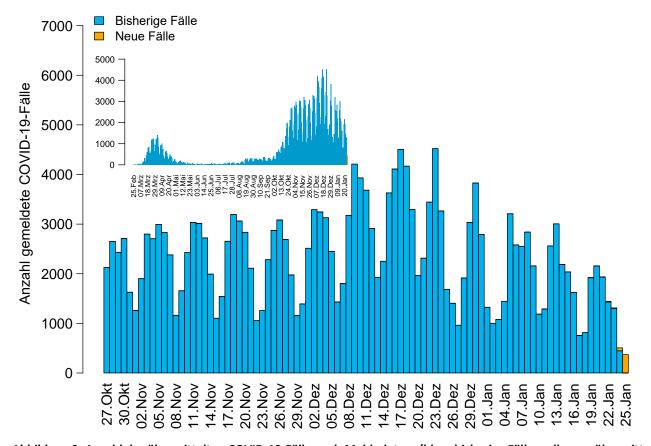


Abbildung 2: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2021, 16:00 Uhr.

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.

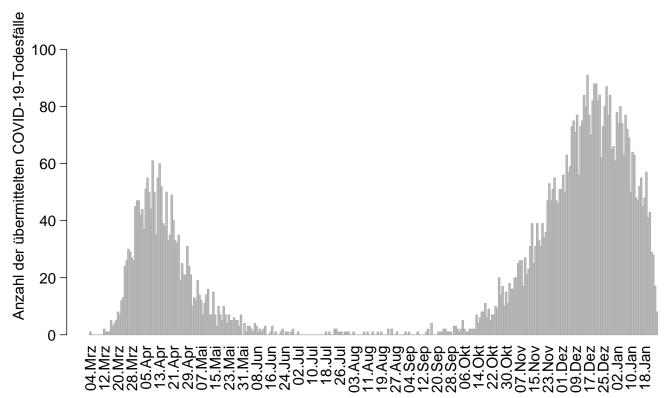


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 2: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2021, 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	6	14	44	153*	490	1.232	3.186	1.594

^{*}Korrektur durch das Gesundheitsamt

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

Tabelle 3: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl, Änderung zum Vortrag und Indikationen für Erst- und Zweitimpfung bis 24.01.2021, Baden-Württemberg, Stand: 25.01.2021, 00:15 Uhr.

Impfung	Impfungen gesamt*	Impfungen am 24.01.2021	Indikation nach Alter	Berufliche Indikation	Medizinische Indikation	Pflegeheim- bewohnerInnen	Andere
Erstimpfung	171.338	6.079	87.257	55.147	5.439	32.956	5.909
Zweitimpfung**	26.150	3.130	11.465	9.770	550	5.430	1.982

^{*}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.

Effektive Reproduktionszahl (Stand: 24.01.2021)

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlichte am 24.01.2021 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).

Das sogenannte Nowcasting ist eine Methode um eine Schätzung des Verlaufs der Anzahl von bereits erfolgten COVID-19-Erkrankungsfällen in Deutschland unter Berücksichtigung des Diagnose-, Melde- und Übermittlungsverzugs zu erstellen. Die Reproduktionszahl R ist die Anzahl der Personen, die im Durchschnitt von einer infizierten Person angesteckt werden. Diese lässt sich nicht anhand der Meldedaten errechnen, sondern nur durch statistische Verfahren schätzen. Hierfür wird die Anzahl der Neuerkrankungen innerhalb eines bestimmten Zeitraums hinzugezogen, um einen 4-Tages und 7-Tages-Mittelwert zu bestimmen. Mit Datenstand 24.01.2021 wurde für den 20.01.2021 ein 4-Tages R-Wert von 1,11 mit einem 95%-Prädikationsintervall von 0,96 – 1,25 für Baden-Württemberg errechnet. Der 7-Tages R-Wert, der aufgrund des längeren Zeitraums weniger tagesaktuellen Schwankungen unterliegt, wird für den Tag 19.01.2021 mit 0,98 und einem 95%-Prädikationsintervall von 0,90 – 1,06 für Baden-Württemberg angegeben. Aufgrund des Melde- und Übermittlungsverzugs neuerkrankter Fälle sind aktuellere Schätzungen zu ungenau. Für eine Bewertung der Lage empfiehlt sich daher eine Betrachtung der Entwicklung der 4- und 7-Tages-Mittelwerte über mehrere Tage.

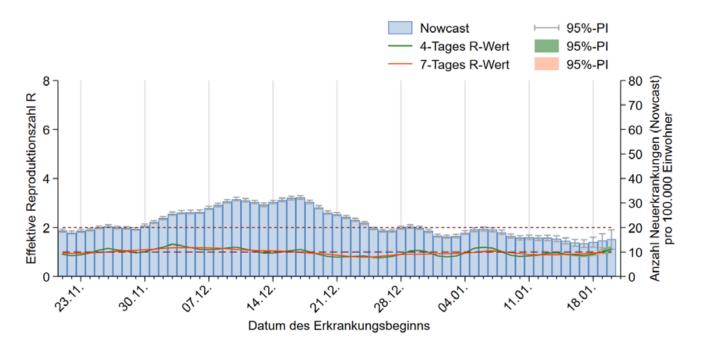


Abbildung 4: Schätzung des Verlaufs der Anzahl der COVID-19-Erkrankungsfälle (Nowcast) und der 4-Tages und 7-Tages R-Werte (effektive Reproduktionszahl) mit 95%-Prädiktionsintervall (95%-PI) in Baden-Württemberg; RKI Datenstand: 24.01.2021.

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 1, 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.

Neue Dokumente des RKI und anderer Behörden (Stand 25.01.2021)

Aktuelle Änderungen der Corona-Verordnung zum 25.1.2021

https://sozialministerium.baden-wuerttemberg.de/de/gesundheit-pflege/gesundheitsschutz/infektionsschutz-hygiene/informationen-zu-coronavirus/verordnungen/

https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/alle-meldungen/meldung/pid/aktuelle-aenderungen-dercorona-verordnungen/

Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand 25.01.2021)

COVID-19 und Impfen: Antworten auf häufig gestellte Fragen https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html

Informationen zur Ausweisung internationaler Risikogebiete durch das Auswärtige Amt, BMG und BMI https://www.rki.de/SharedDocs/FAQ/COVID-Impfen/gesamt.html

Hinweise zur Testung von Patienten auf SARS-CoV-2

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

Steckbrief zu COVID-19

https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges Coronavirus/Steckbrief.html

SARS-CoV-2: Virologische Basisdaten sowie Virusvarianten

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