

Epidemiologische Berichterstattung zur COVID-19 Erkrankung (SARS-CoV-2) im Landkreis Biberach

Montag, 21.03.2022

(Datenstand: 21.03.2022)

Fallzahlen bestätigter SARS-CoV-2 Infektionen Landkreis Biberach		
Bestätigte Fälle	Verstorbene*	Genesene**
57.703	267	52.338

Beschreibung der Lage im Landkreis Biberach

Bisher sind 57.703 SARS-CoV-2 Fälle aus 45 der insgesamt 45 Gemeinden im Landkreis Biberach gemeldet. Von den Fällen sind 28.746 weiblich (49,8 %) und 28.957 männlich (50,2 %). Der Altersmedian beträgt 35,0 Jahre und weist eine Spannweite von 0 bis 102 Jahren auf.

Tabelle 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Neuinfektion(en) im 7-Tage-Zeitraum und Gesamt nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 21.03.2022.

Altersgruppe	0-5	6-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Gesamtanzahl Fälle	2359	9592	3819	9129	9446	8510	8012	3927	1524	1117	268
Im 7-Tage Zeitraum	237	698	288	784	840	707	818	433	171	126	30
7-Tage Inzidenz pro 100.000	1797,1	3437,7	3405,9	3358,5	3129,2	2799,6	2550,9	1716,2	1127,5	1174,6	1796,4

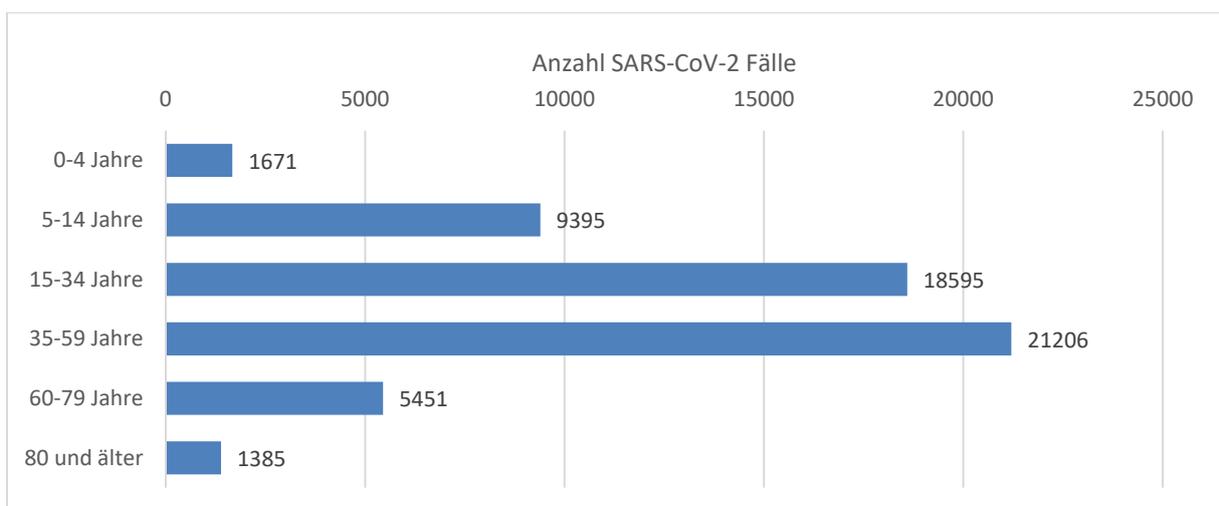


Abbildung 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Fälle nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 21.03.2022.

*Verstorbene mit und an SARS-CoV-2; **Schätzwert

Zeitlicher Verlauf

Die erste SARS-CoV-2 Infektion wurde im Landkreis Biberach am 5. März 2020 gemeldet. Zur Darstellung des Infektionsgeschehens im zeitlichen Verlauf ist im Folgenden zum einen die kumulative Fallzahl über die Zeit (Abb. 2) und die Anzahl der wöchentlichen Neumeldungen nach Befunddatum (Abb. 3) abgebildet. Die kumulative Fallzahl in Abbildung 2 stellt die Gesamtzahl der SARS-CoV-2 Infektionen im Landkreis Biberach im zeitlichen Verlauf der einzelnen Kalenderwochen dar.

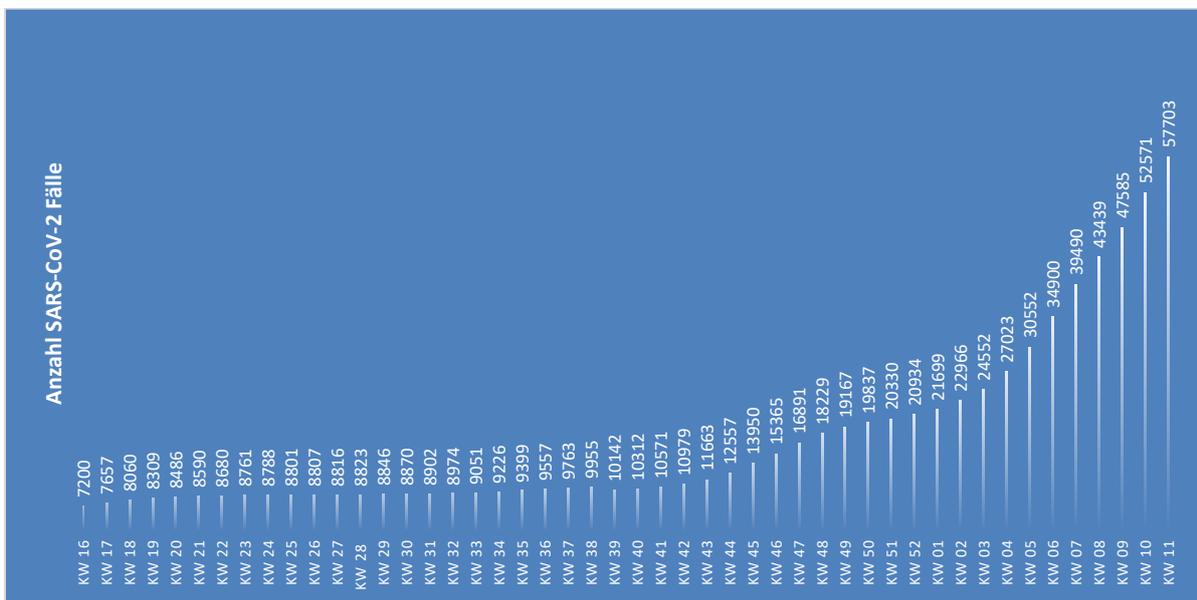


Abbildung 2: Kumulative Fallzahl über die Zeit, pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 21.03.2022.

Abbildung 3 zeigt die jeweils neu gemeldeten SARS-CoV-2 Fälle in den einzelnen Kalenderwochen. Seit Kalenderwoche 08 ist wieder ein Anstieg der Fallzahlen zu beobachten, gefolgt von einer Abnahme der Fallzahlen ab Kalenderwoche 17. Ab Kalenderwoche 29 steigen die Fallzahlen zunächst langsam wieder an, ab Kalenderwoche 40 ist ein sprunghafter Anstieg zu beobachten. Seit Kalenderwoche 47 zeigt sich ein Abstieg der Fallzahlen, wohingegen seit Kalenderwoche 51 wiederum ein Anstieg zu beobachten ist.

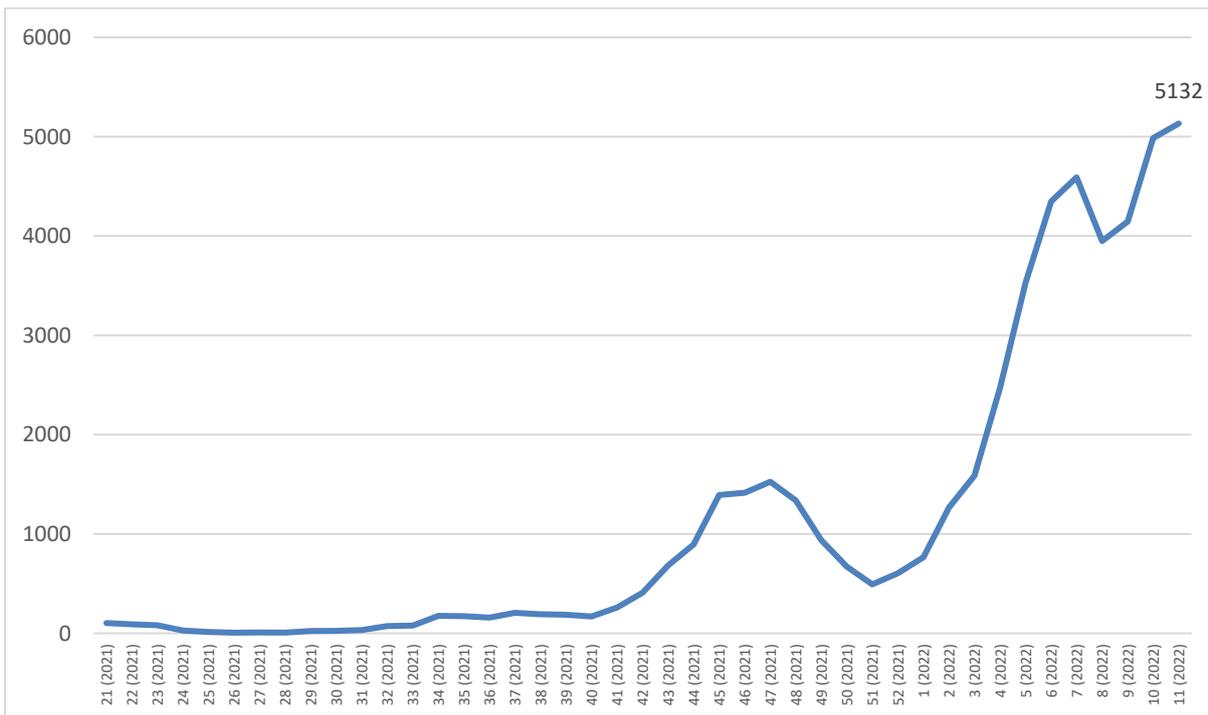


Abbildung 3: Anzahl der Neumeldungen pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 21.03.2022.

Prävalenz

Die Prävalenz beschreibt die Krankheitshäufigkeit in der Bevölkerung. Sie berechnet sich aus der Anzahl an Erkrankten im Verhältnis zur (jeweiligen) Bevölkerungsgruppe. Derzeit liegt die Prävalenz von SARS-CoV-2 im Landkreis Biberach bei 28,9 %. Die höchste Prävalenz findet sich in der Altersgruppe der 5- bis 14-Jährigen.

Tabelle 2: Altersspezifische Prävalenz¹ von SARS-CoV-2, Landkreis Biberach, Stand 21.03.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Prävalenz (in %)	15,7 %	46,9 %	38,7 %	29,9 %	14,0 %	12,5 %

Räumliche Verteilung

In Tabelle 3 wird die SARS-CoV-2 Fallzahl auf Gemeindeebene dargestellt. Dies ermöglicht einen Überblick zur räumlichen Verteilung. Ein Vergleich der Gemeinden ist jedoch nicht möglich – da sich die Bevölkerungszahl in den einzelnen Gemeinden teilweise stark unterscheidet. Die dargestellten Fallzahlen („Indexfälle Gesamt“) sind seit Anfang März 2020 aufaddiert und spiegeln nicht das aktuelle Infektionsgeschehen wieder. Zusätzlich werden die Fallzahlen im Kontext des 7-Tage-Zeitraums dargestellt und nach Geschlecht differenziert.

¹ Bezugsgröße: Bevölkerungsstand 2018, Basis Zensus 2011. (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg)

Tabelle 3: Gesamt Indexfälle und neue Indexfälle (IP) im 7-Tage-Zeitraum (KW 11), differenziert nach Geschlecht, Stand 21.03.2022.

Gemeinde	Indexfälle Gesamt	neue IP im 7-Tage-Zeitraum	davon M	davon W
Achstetten	1461	144	83	61
Alleshausen	149	11	4	7
Allmannsweiler	118	14	9	5
Altheim	536	59	28	31
Attenweiler	426	54	26	28
Bad Buchau	1262	122	51	71
Bad Schussenried	2604	284	151	133
Berkheim	976	62	31	31
Betzenweiler	287	23	12	11
Biberach	8780	749	366	383
Burgrieden	1088	134	66	68
Dettingen an der Iller	788	51	26	25
Dürmentingen	748	51	28	23
Dürnau	122	10	1	9
Eberhardzell	1530	147	71	76
Erlenmoos	544	50	24	26
Erolzheim	973	69	33	36
Ertingen	1790	157	71	86
Gutzell-Hürbel	546	62	28	34
Hochdorf	722	59	24	35
Ingoldingen	979	94	44	50
Kanzach	95	12	5	7
Kirchberg an der Iller	504	41	17	24
Kirchdorf an der Iller	1260	114	57	57
Langenenslingen	1060	89	43	46
Laupheim	6482	554	275	279
Maselheim	1287	148	77	71
Mietingen	1353	108	65	43
Mittelbiberach	1057	82	42	40
Moosburg	46	2	0	2
Ochsenhausen	2718	206	110	96
Oggelshausen	251	29	11	18
Riedlingen	3160	285	139	146
Rot an der Rot	1608	108	52	56
Schemmerhofen	2307	231	117	114
Schwendi	1772	192	97	95
Seekirch	79	8	6	2
Steinhausen an der Rottum	717	49	21	28
Tannheim	704	52	24	28
Tiefenbach	132	11	4	7
Ummendorf	1055	85	38	47
Unlingen	727	72	36	36
Uttenweiler	1110	108	51	57
Wain	459	37	15	22
Warthausen	1331	103	48	55
Summe	57703	5132	2527	2605

Inzidenz

Als Inzidenz ist die Anzahl der neu aufgetretenen Krankheitsfälle innerhalb der Bevölkerung oder einer Bevölkerungsgruppe bezogen auf einen bestimmten Zeitraum definiert. Die 7-Tage-Inzidenz entspricht demnach der Anzahl der in den letzten sieben Tagen (ausgenommen der Betrachtungstag) neu gemeldeten Fälle pro 100.000 Einwohner im Landkreis. Diese Auswertung liefert ein genaues Bild zum aktuellen Infektionsgeschehen im Landkreis. Wichtig zu beachten ist, dass die Inzidenz von unterschiedlichen Faktoren abhängt, wie bspw. Testhäufigkeit oder Ausbruchsgeschehen.

In der vergangenen Kalenderwoche lag der Landkreis Biberach laut Landesgesundheitsamt bei einer Inzidenz von 2517,2 pro 100.000 Einwohnern.

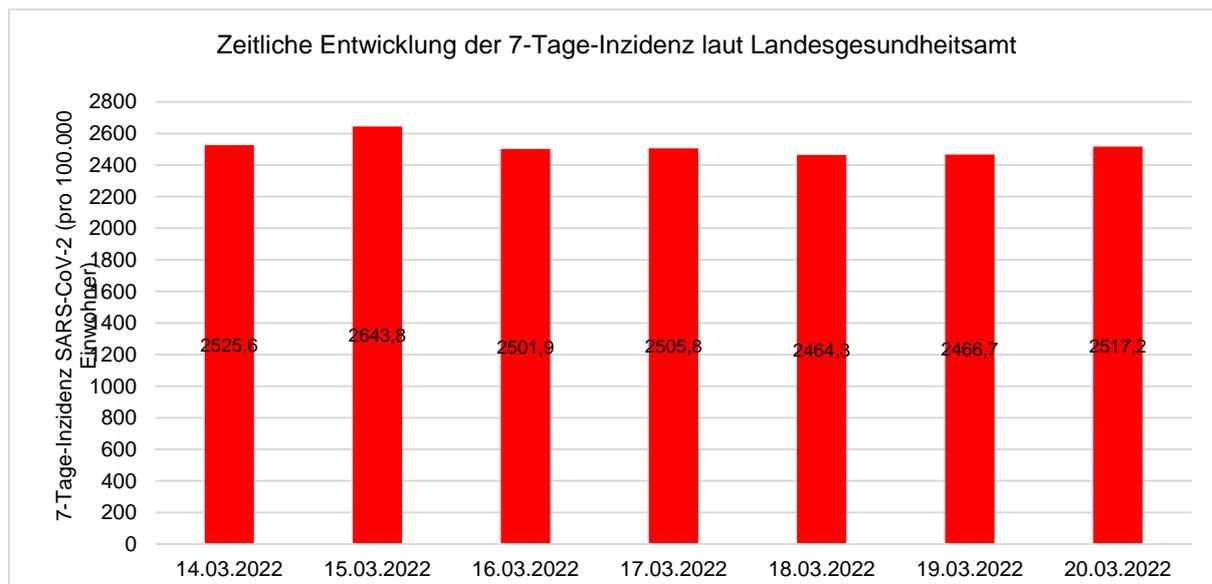


Abbildung 4: 7-Tage-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle laut Landesgesundheitsamt, Landkreis Biberach, Stand: 20.03.2022, 16:00Uhr. Quelle: LGA

Hospitalisierungsinzidenz

Die Hospitalisierungsinzidenz beschreibt die Anzahl der hospitalisierten SARS-CoV-2-Fälle pro 100.000 Einwohner innerhalb eines 7-Tage-Zeitraums, zusammengefasst nach Meldedatum. Allerdings ist eine Unterschätzung der aktuellen Inzidenz möglich, da Hospitalisierungen teilweise erst im Verlauf der Krankheit und damit mehrere Tage nach dem Meldedatum auftreten.

Stand 21.03.2022 sind 36 Personen, die im LK Biberach wohnhaft sind, in stationärer Behandlung, davon sind 19 ungeimpft. Außerdem sind aktuell 29 Personen in den Sana Kliniken Biberach und Laupheim in stationärer Behandlung, davon sind 24 Personen wohnhaft im Landkreis Biberach.

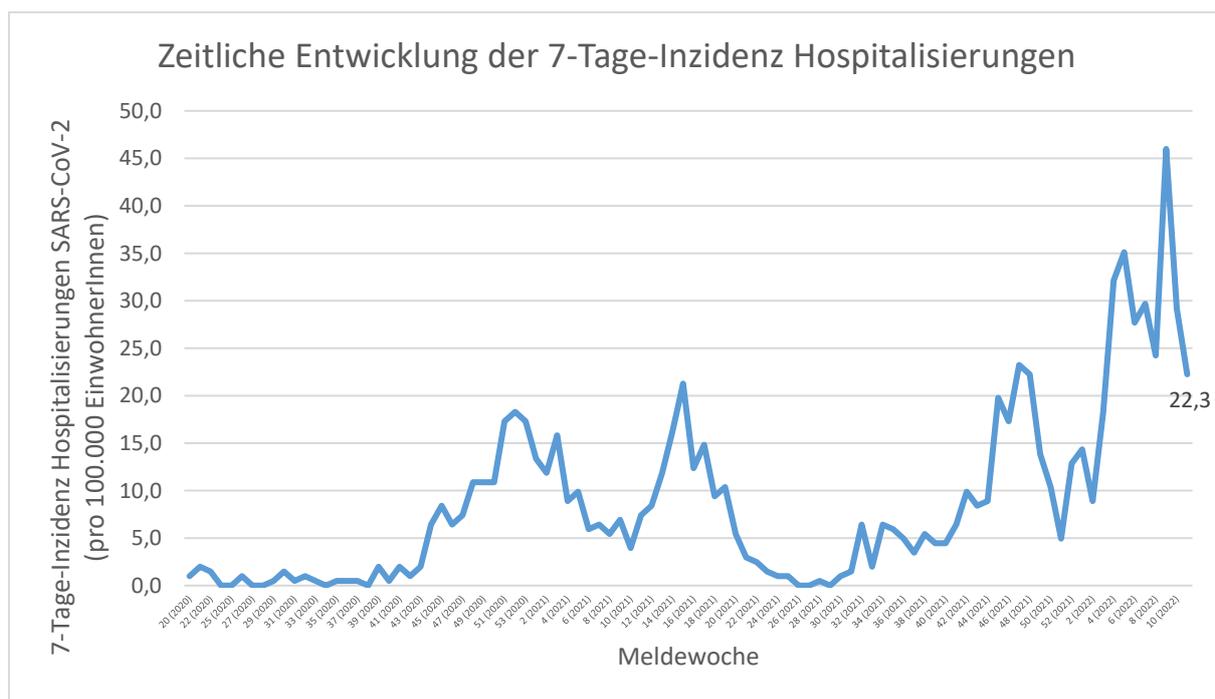


Abbildung 5: 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz der SARS-CoV-Fälle im Landkreis Biberach pro Kalenderwoche, aggregiert nach Meldedatum, Stand: 21.03.2022

Todesfälle

Insgesamt sind bisher 267 Personen im Landkreis Biberach **mit** und **an** SARS-CoV-2 verstorben². Unter den Verstorbenen waren 158 Männer (59,2 %) und 109 Frauen (40,8 %). Der Altersmedian beträgt 80,4 Jahre bei einer Spannweite von 0 bis 98 Jahren. 179 der Todesfälle (67,0 %) waren 80 Jahre oder älter.

Tabelle 4: Anzahl der mit und an SARS-CoV-2 Verstorbenen nach Altersgruppe, Landkreis Biberach, Stand: 21.03.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Anzahl der Verstorbenen	1	0	0	16	71	179

² **Mit** SARS-CoV-2 verstorben bedeutet, dass die Person aufgrund anderer Ursachen verstorben ist, aber auch ein positiver Befund auf SARS-CoV-2 vorlag.
An SARS-CoV-2 verstorben bedeutet, dass die Person aufgrund der gemeldeten Krankheit verstorben ist.

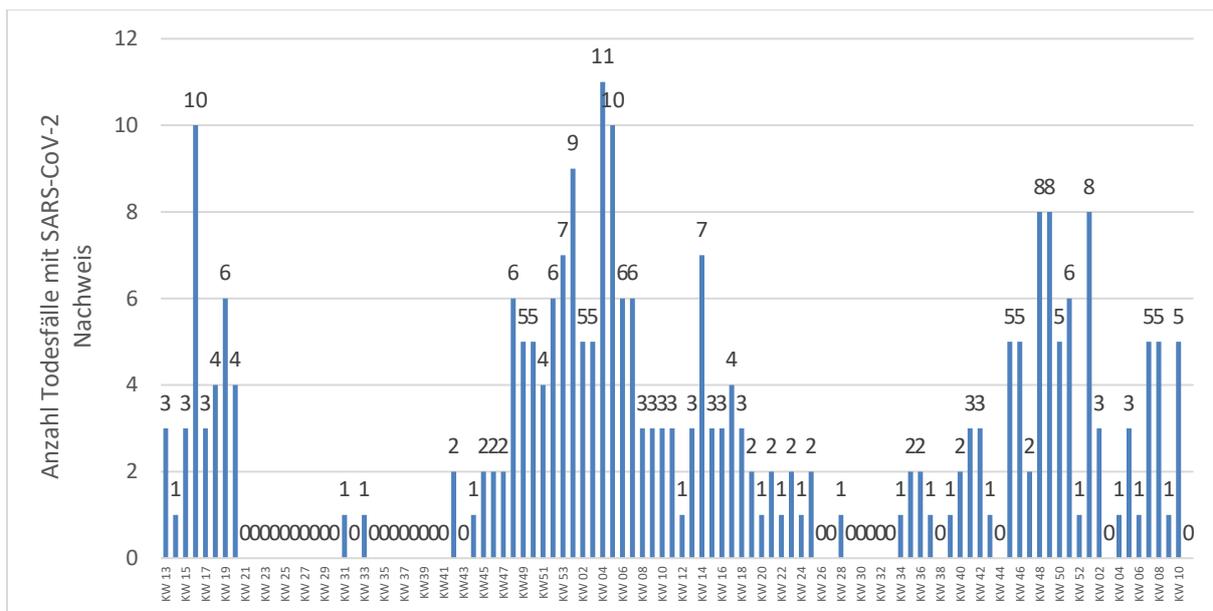


Abbildung 6: Anzahl der bestätigten Fälle, die mit und an SARS-CoV-2 verstorben sind nach Kalenderwochen, Landkreis Biberach, Stand: 14.03.2022.

Genesene

Stand 21.03.2022 sind geschätzt 52.338 Personen von ihrer SARS-CoV-2 Infektion genesen. Ein genaues Datum der Genesung liegt in den meisten Fällen nicht vor. Es wird daher ein vom Landesgesundheitsamt Baden-Württemberg verwendeter Algorithmus zur Schätzung der Anzahl der Genesenen eingesetzt.

Aktuell Infizierte

Von den 57.703 SARS-CoV-2 Fällen im Landkreis Biberach befinden sich 5.098 Personen noch in häuslicher Quarantäne (Stand: 21.03.2022).

Herausgeber:
Landratsamt Biberach
Kreisgesundheitsamt
Rollinstraße 15
88400 Biberach

Internet: <https://www.biberach.de/>
Datenstand: 21.03.2022