

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

Dienstag, 12.07.2022

(Datenstand: 11.07.2022)

Fallzahlen bestätigter SARS-CoV-2 Infektionen Landkreis Biberach		
Bestätigte Fälle	Verstorbene*	Genesene**
80.472	291	78.087

Beschreibung der Lage im Landkreis Biberach

Bisher sind 80.472 SARS-CoV-2 Fälle aus 45 der insgesamt 45 Gemeinden im Landkreis Biberach gemeldet. Von den Fällen sind 40.699 weiblich (50,6 %) und 39.773 männlich (49,4 %). Der Altersmedian beträgt 36,3 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: 12.07.2022.

Altersgruppe	0-5	6-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Gesamtanzahl Fälle	2936	12260	4928	12376	13334	11944	11961	6121	2470	1725	417
Im 7-Tage Zeitraum	27	180	121	254	329	315	388	196	60	37	5
7-Tage Inzidenz pro 100.000	204,7	886,5	1430,9	1088,1	1225,6	1247,3	1210,0	776,9	395,6	344,9	299,4

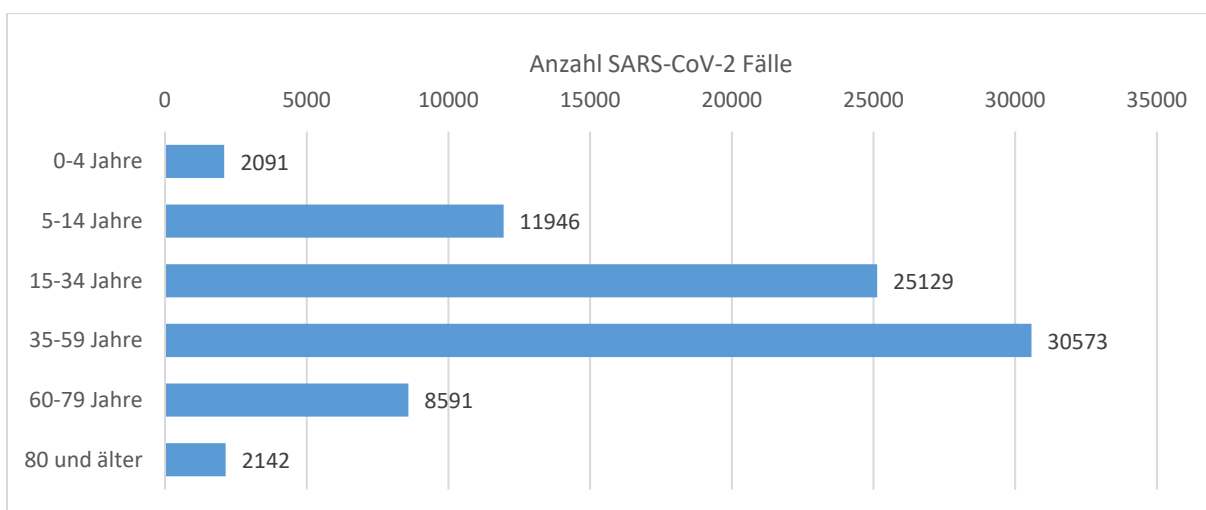


Abbildung 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Fälle nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 12.07.2022.

*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.

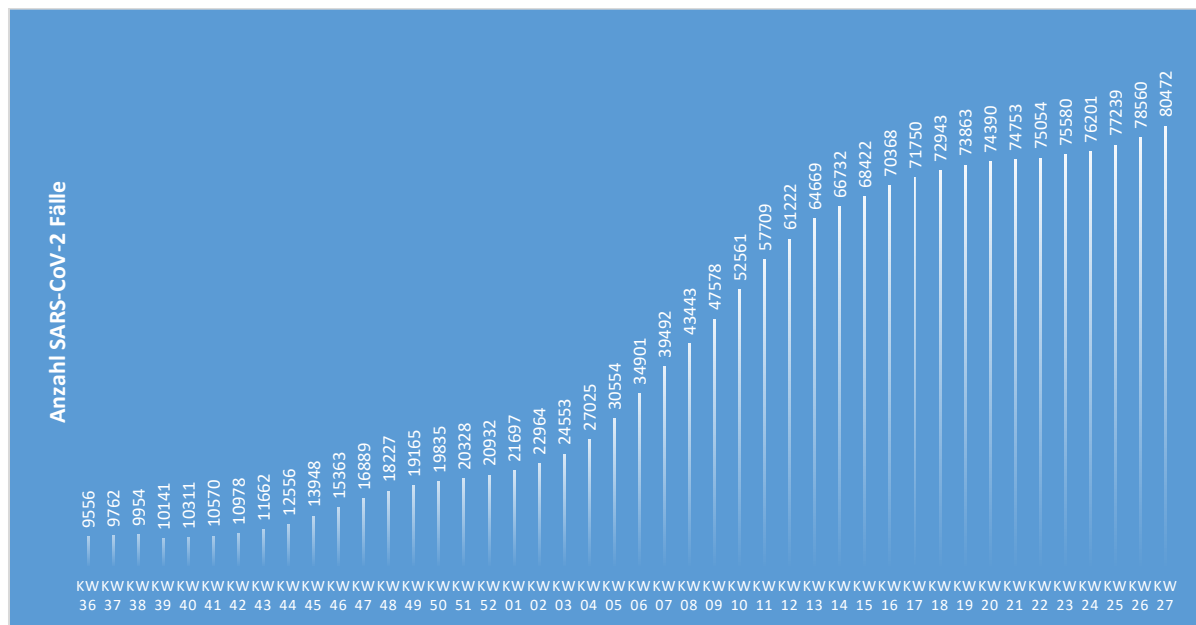


Abbildung 2: Kumulative Fallzahl über die Zeit, pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 12.07.2022.

Abbildung 3 zeigt die jeweils neu gemeldeten SARS-CoV-2 Fälle in den einzelnen Kalenderwochen. Ab Kalenderwoche 29 (2021) steigen die Fallzahlen zunächst langsam wieder an, ab Kalenderwoche 40 ist ein sprunghafter Anstieg zu beobachten. Seit Kalenderwoche 47 (2021) zeigt sich ein Abstieg der Fallzahlen, wohingegen seit Kalenderwoche 51 (2021) wiederum ein Anstieg zu beobachten ist. Ab Kalenderwoche 12 (2022) sinken die Fallzahlen hingegen wieder. Seit Kalenderwoche 22 (2022) ist wieder ein Anstieg zu verzeichnen.

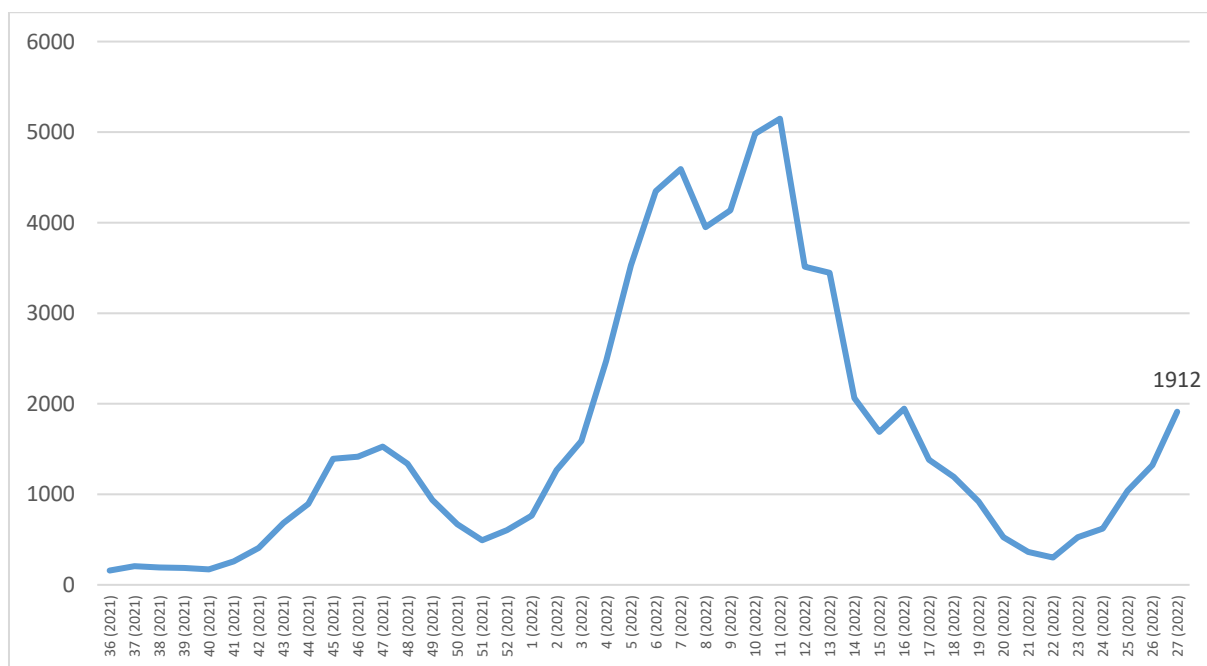


Abbildung 3: Anzahl der Neumeldungen pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 12.07.2022.

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 40,3 %. Die höchste Prävalenz findet sich in der Altersgruppe der 5- bis 14-Jährigen.

Tabelle 2: Altersspezifische Prävalenz¹ von SARS-CoV-2, Landkreis Biberach, Stand 12.07.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Prävalenz (in %)	19,7 %	59,6 %	52,3 %	43,1 %	22,1 %	19,3 %

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 27), differenziert nach Geschlecht, Stand 12.07.2022.

Gemeinde	Indexfälle Gesamt	neue IP im 7-Tage-Zeitraum	davon M	davon W
Achstetten	2179	72	30	42
Alleshausen	226	24	13	11
Allmannsweiler	158	1	0	1
Altheim	697	9	7	2
Attenweiler	642	8	5	3
Bad Buchau	1715	36	15	21
Bad Schussenried	3724	105	60	45
Berkheim	1303	22	14	8
Betzenweiler	373	7	3	4
Biberach	12059	284	136	148
Burgrieden	1700	50	23	27
Dettingen an der Iller	1089	29	12	17
Dürmentingen	1028	35	18	17
Dürnau	174	1	0	1
Eberhardzell	2033	15	8	7
Erlenmoos	767	3	1	2
Erolzheim	1431	26	13	13
Ertingen	2351	68	30	38
Gutenzell-Hürbel	748	12	6	6
Hochdorf	1047	12	5	7
Ingoldingen	1411	33	12	21
Kanzach	156	2	1	1
Kirchberg an der Iller	768	16	10	6
Kirchdorf an der Iller	1813	31	17	14
Langenenslingen	1315	12	5	7
Laupheim	9448	348	153	195
Maselheim	1825	53	27	26
Mietingen	1895	91	45	46
Mittelbiberach	1486	31	12	19
Moosburg	73	2	2	0
Ochsenhausen	3668	62	29	33
Oggelshausen	351	10	4	6
Riedlingen	3853	38	10	28
Rot an der Rot	2069	30	12	18
Schemmerhofen	3367	113	55	58
Schwendi	2491	51	24	27
Seekirch	118	3	1	2
Steinhausen an der Rottum	984	12	6	6
Tannheim	1017	15	7	8
Tiefenbach	220	7	4	3
Ummendorf	1633	44	27	17
Unlingen	919	14	9	5
Uttenweiler	1510	29	14	15
Wain	704	7	5	2
Warthausen	1934	39	14	25
Summe	80472	1912	904	1008

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 906,3 pro 100.000 Einwohnern.

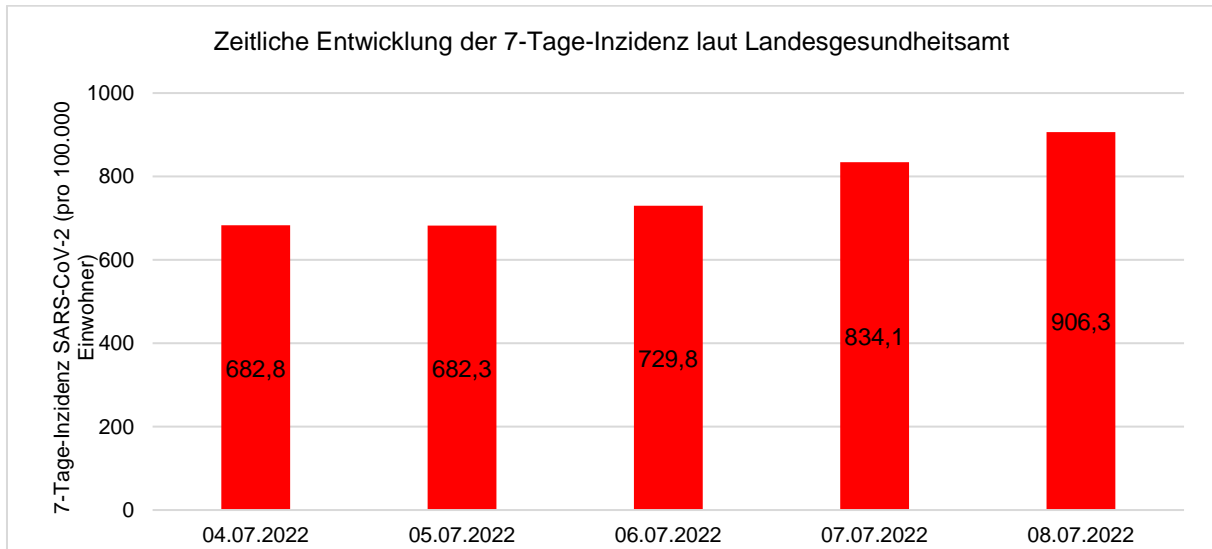


Abbildung 4: 7-Tage-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle laut Landesgesundheitsamt, Landkreis Biberach, Stand: 08.07.2022, 16:00Uhr. Quelle: LGA

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.

In der vergangenen Woche lag die Hospitalisierungsinzidenz im Landkreis Biberach bei 20,8, davon machten Patienten aus den Sana Kliniken Biberach und Laupheim 9,4 aus.

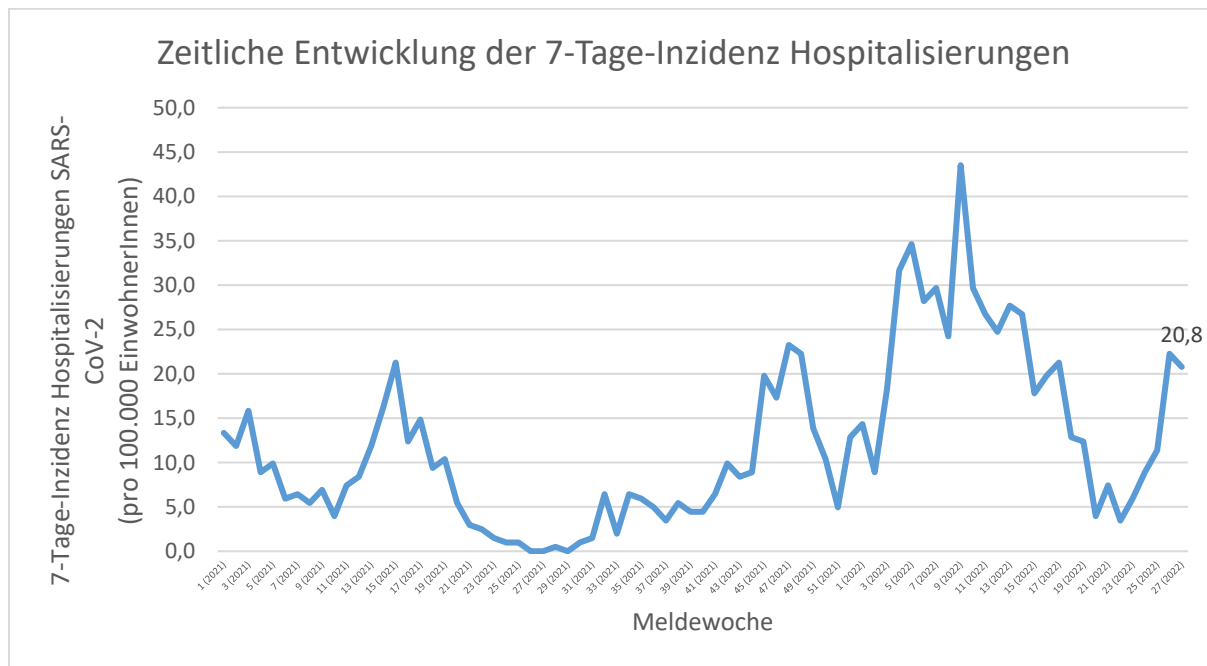


Abbildung 5: 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz der SARS-CoV-Fälle im Landkreis Biberach pro Kalenderwoche, aggregiert nach Meldedatum, Stand: 12.07.2022

Todesfälle

Insgesamt sind bisher 291 Personen im Landkreis Biberach **mit** und **an** SARS-CoV-2 verstorben². Unter den Verstorbenen waren 176 Männer (60,5 %) und 115 Frauen (39,5 %). Der Altersmedian beträgt 80,6 Jahre bei einer Spannweite von 0 bis 98 Jahren. 195 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: 12.07.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Anzahl der Verstorbenen	1	0	0	18	77	195

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.

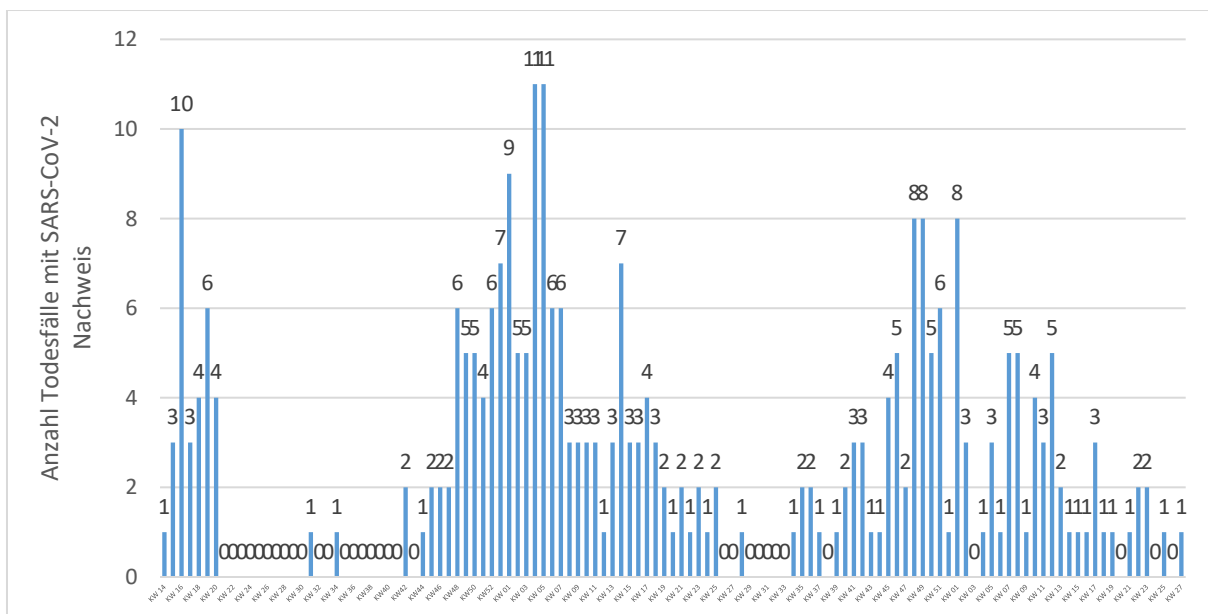


Abbildung 6: Anzahl der bestätigten Fälle, die mit und an SARS-CoV-2 verstorben sind nach Kalenderwochen, Landkreis Biberach, Stand: 12.07.2022.

Genesene

Stand 12.07.2022 sind geschätzt 78.087 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 80.472 SARS-CoV-2 Fällen im Landkreis Biberach befinden sich 2.094 Personen noch in häuslicher Quarantäne (Stand: 12.07.2022).

Herausgeber:
 Landratsamt Biberach
 Kreisgesundheitsamt
 Rollinstraße 15
 88400 Biberach

Internet: <https://www.biberach.de/>
 Datenstand: 12.07.2022