

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

Montag, 25.04.2022

(Datenstand: 25.04.2022)

Fallzahlen bestätigter SARS-CoV-2 Infektionen Landkreis Biberach		
Bestätigte Fälle	Verstorbene*	Genesene**
70.360	276	68.207

Beschreibung der Lage im Landkreis Biberach

Bisher sind 70.360 SARS-CoV-2 Fälle aus 45 der insgesamt 45 Gemeinden im Landkreis Biberach gemeldet. Von den Fällen sind 35.293 weiblich (50,2 %) und 35.067 männlich (49,8 %). Der Altersmedian beträgt 35,5 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: 25.04.2022.

Altersgruppe	0-5	6-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Gesamtanzahl Fälle	2791	11360	4458	10913	11613	10383	10014	5062	1992	1427	347
Im 7-Tage Zeitraum	39	201	82	313	317	284	362	173	78	65	17
7-Tage Inzidenz pro 100.000	295,7	990,0	969,7	1340,8	1180,9	1124,6	1128,9	685,7	514,3	605,9	1018,0

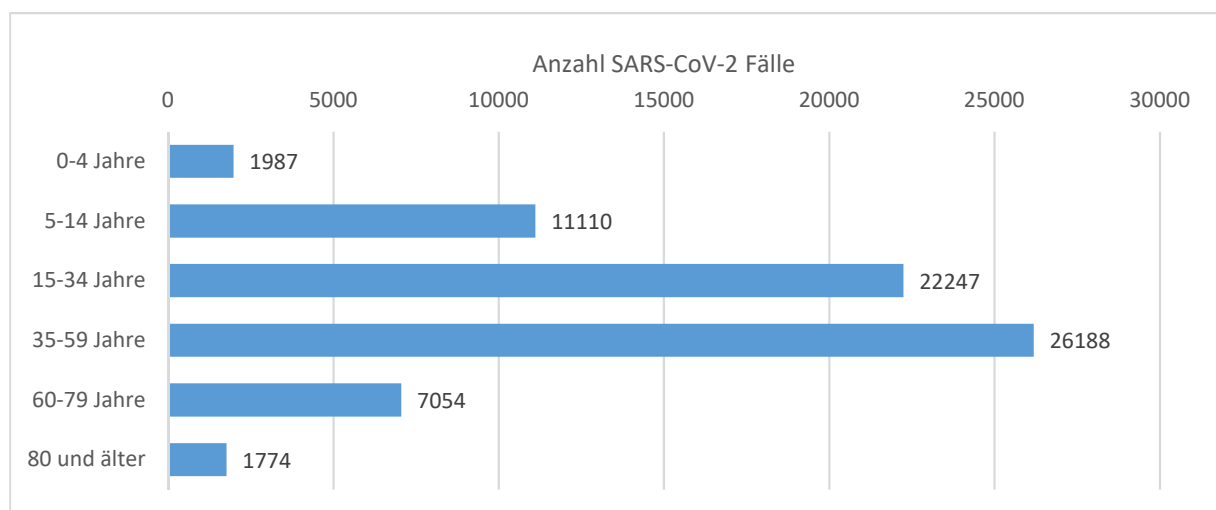


Abbildung 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Fälle nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 25.04.2022.

*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.

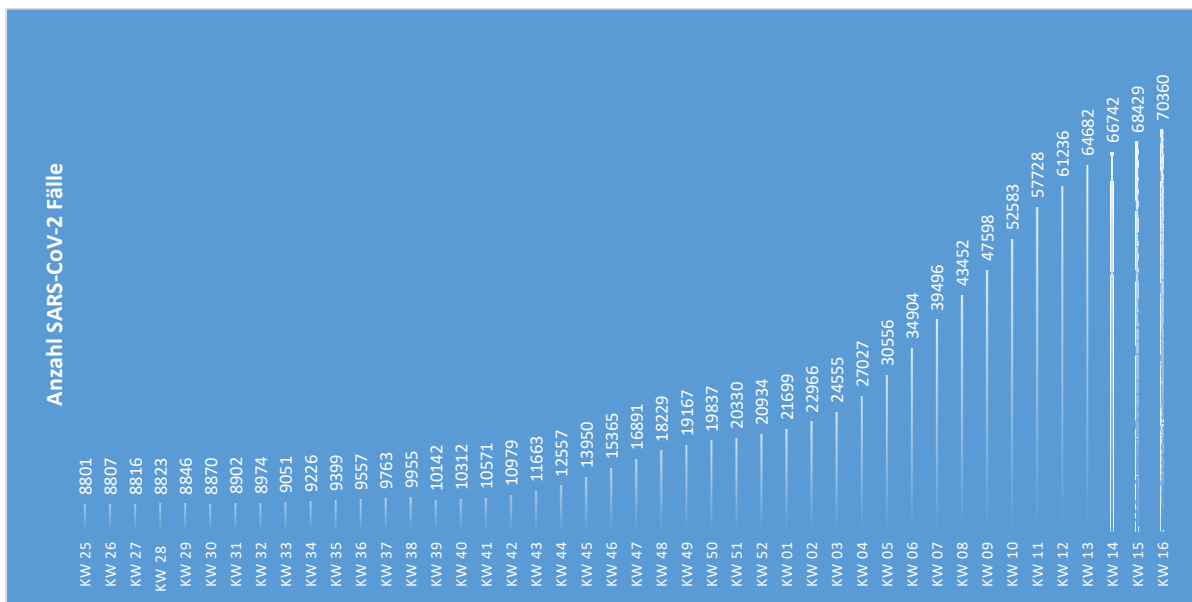


Abbildung 2: Kumulative Fallzahl über die Zeit, pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 25.04.2022.

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.

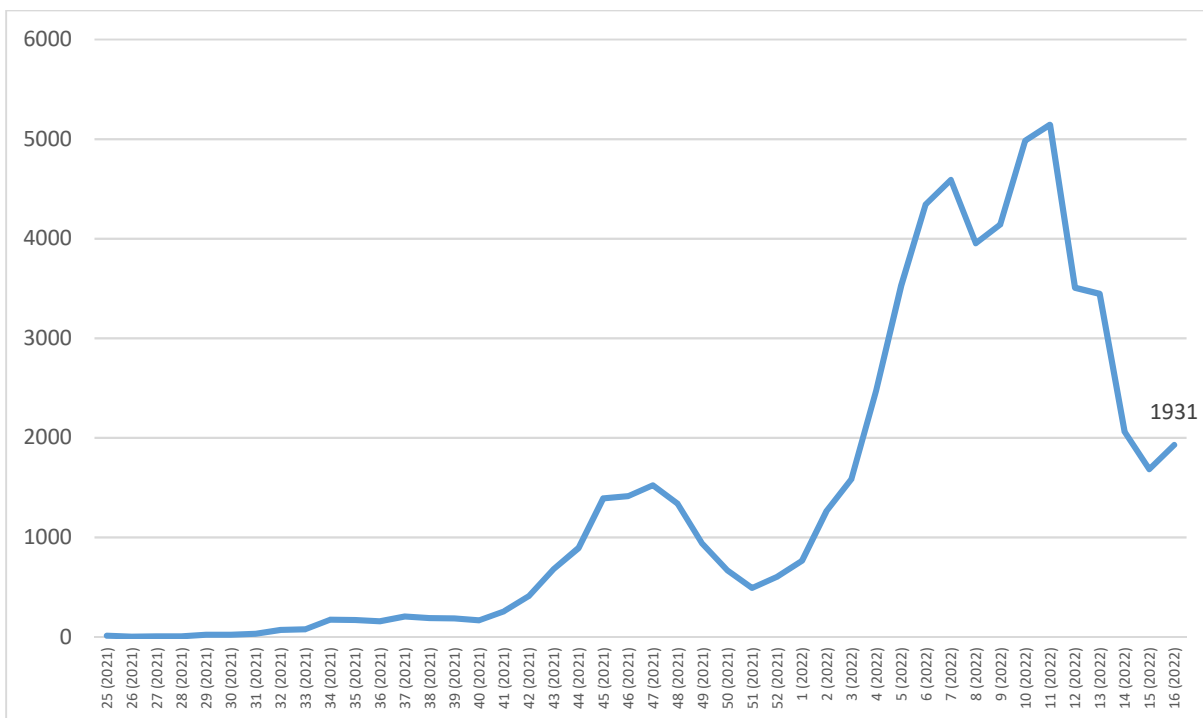


Abbildung 3: Anzahl der Neumeldungen pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 25.04.2022.

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 35,2 %. Die höchste Prävalenz findet sich in der Altersgruppe der 5- bis 14-Jährigen.

Tabelle 2: Altersspezifische Prävalenz¹ von SARS-CoV-2, Landkreis Biberach, Stand 25.04.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Prävalenz (in %)	18,7 %	55,4 %	46,3 %	36,9 %	18,1 %	16,0 %

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 16), differenziert nach Geschlecht, Stand 25.04.2022.

Gemeinde	Indexfälle Gesamt	neue IP im 7-Tage-Zeitraum	davon M	davon W
Achstetten	1902	79	38	41
Alleshausen	177	0	0	0
Allmannsweiler	137	4	3	1
Altheim	630	11	4	7
Attenweiler	568	22	14	8
Bad Buchau	1498	20	6	14
Bad Schussenried	3194	95	46	49
Berkheim	1158	24	11	13
Betzenweiler	339	4	4	0
Biberach	10621	278	123	155
Burgrieden	1468	58	32	26
Dettingen an der Iller	959	17	11	6
Dürmentingen	901	53	25	28
Dürnau	146	5	2	3
Eberhardzell	1771	41	16	25
Erlenmoos	678	28	13	15
Erolzheim	1281	32	19	13
Ertingen	2044	29	20	9
Gutenzell-Hürbel	665	30	18	12
Hochdorf	914	31	11	20
Ingoldingen	1205	18	7	11
Kanzach	129	7	2	5
Kirchberg an der Iller	656	22	8	14
Kirchdorf an der Iller	1556	35	18	17
Langenenslingen	1225	21	7	14
Laupheim	8117	255	126	129
Maselheim	1602	35	16	19
Mietingen	1611	63	29	34
Mittelbiberach	1270	37	15	22
Moosburg	58	0	0	0
Ochsenhausen	3231	73	37	36
Oggelshausen	301	3	0	3
Riedlingen	3541	41	20	21
Rot an der Rot	1876	37	19	18
Schemmerhofen	2887	93	48	45
Schwendi	2233	108	53	55
Seekirch	95	3	3	0
Steinhausen an der Rottum	875	14	5	9
Tannheim	901	18	11	7
Tiefenbach	185	5	2	3
Ummendorf	1329	70	35	35
Unlingen	838	18	6	12
Uttenweiler	1316	34	18	16
Wain	632	13	7	6
Warthausen	1640	47	23	24
Summe	70360	1931	931	1000

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 938,9 pro 100.000 Einwohnern.

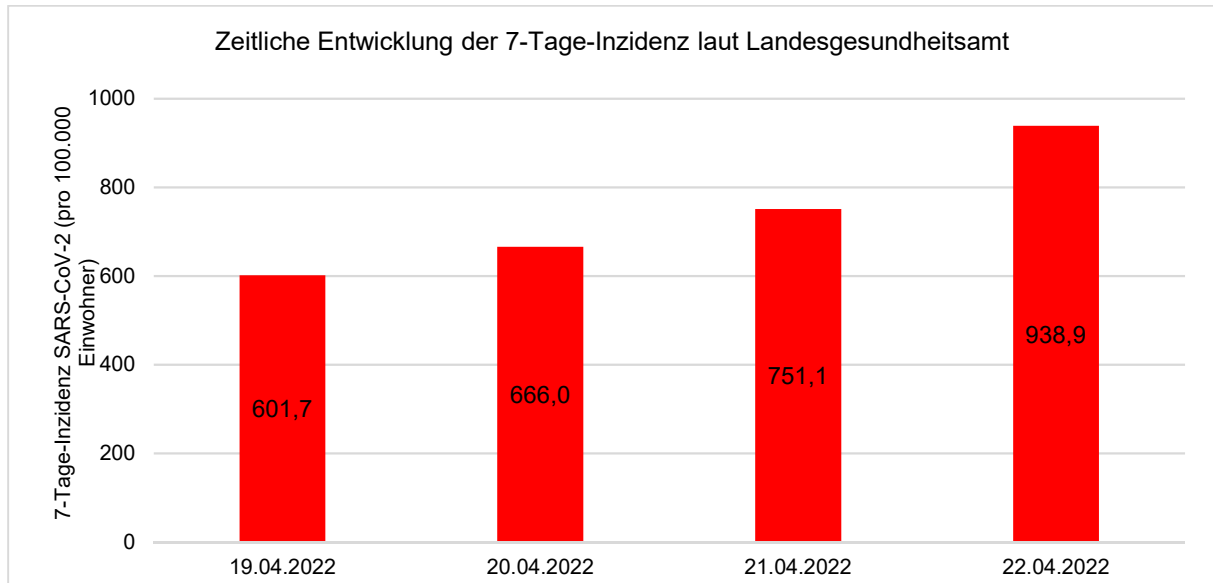


Abbildung 4: 7-Tage-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle laut Landesgesundheitsamt, Landkreis Biberach, Stand: 22.04.2022, 16:00Uhr. Quelle: LGA

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 25.04.2022 sind 50 Personen, die im LK Biberach wohnhaft sind, in stationärer Behandlung, davon sind 31 ungeimpft. Außerdem sind aktuell 26 Personen in den Sana Kliniken Biberach und Laupheim in stationärer Behandlung, davon sind 26 Personen wohnhaft im Landkreis Biberach.

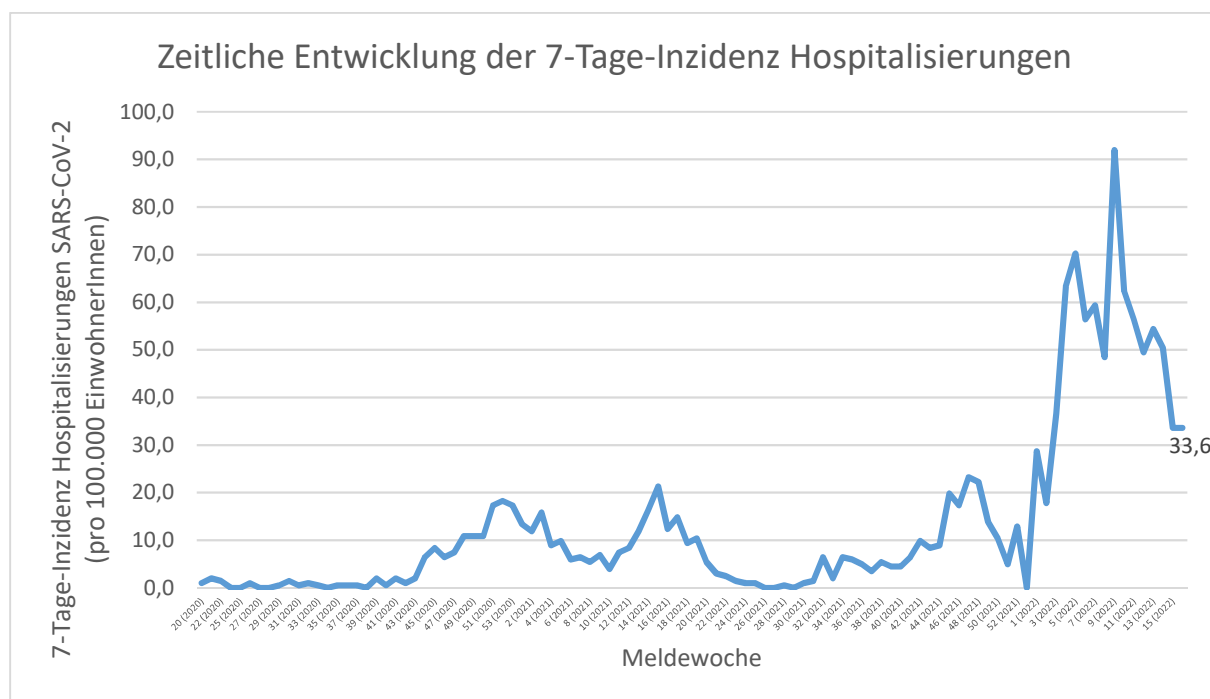


Abbildung 5: 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz der SARS-CoV-Fälle im Landkreis Biberach pro Kalenderwoche, aggregiert nach Meldedatum, Stand: 25.04.2022

Todesfälle

Insgesamt sind bisher 276 Personen im Landkreis Biberach mit und an SARS-CoV-2 verstorben². Unter den Verstorbenen waren 164 Männer (59,4 %) und 112 Frauen (40,6 %). Der Altersmedian beträgt 80,5 Jahre bei einer Spannweite von 0 bis 98 Jahren. 185 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: 25.04.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Anzahl der Verstorbenen	1	0	0	18	72	185

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.

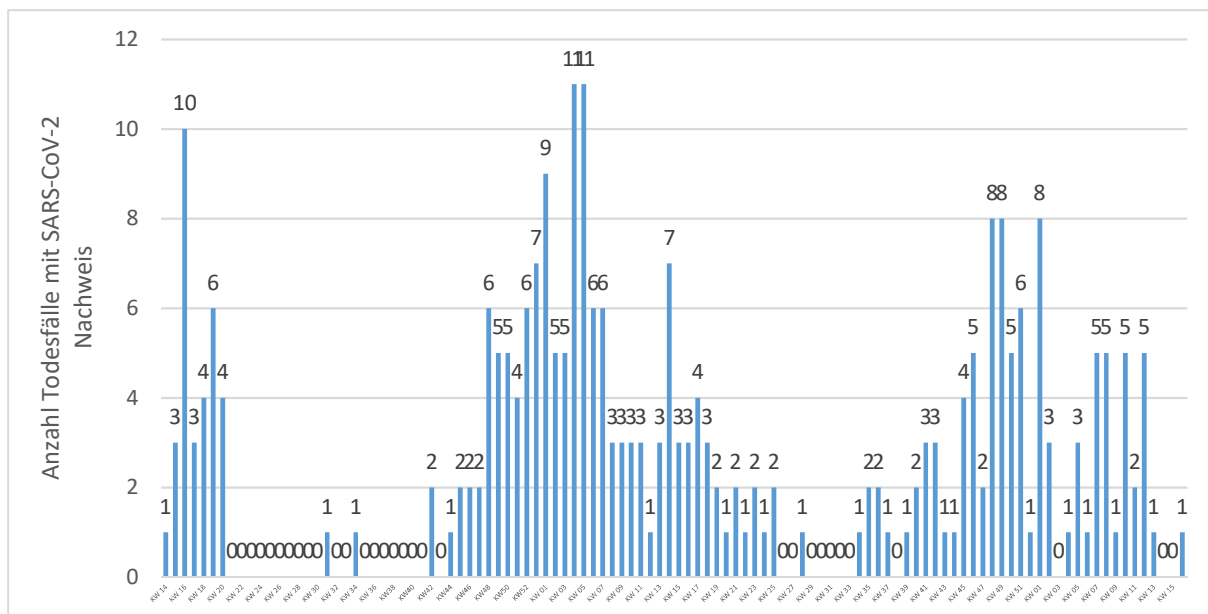


Abbildung 6: Anzahl der bestätigten Fälle, die mit und an SARS-CoV-2 verstorben sind nach Kalenderwochen, Landkreis Biberach, Stand: 25.04.2022.

Genesene

Stand 25.04.2022 sind geschätzt 68.207 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 70.360 SARS-CoV-2 Fällen im Landkreis Biberach befinden sich 1.877 Personen noch in häuslicher Quarantäne (Stand: 25.04.2022).

Herausgeber:
 Landratsamt Biberach
 Kreisgesundheitsamt
 Rollinstraße 15
 88400 Biberach

Internet: <https://www.biberach.de/>
 Datenstand: 25.04.2022