

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

Montag, 18.07.2022

(Datenstand: 18.07.2022)

Fallzahlen bestätigter SARS-CoV-2 Infektionen Landkreis Biberach		
Bestätigte Fälle	Verstorbene*	Genesene**
82.782	293	80.114

Beschreibung der Lage im Landkreis Biberach

Bisher sind 82.782 SARS-CoV-2 Fälle aus 45 der insgesamt 45 Gemeinden im Landkreis Biberach gemeldet. Von den Fällen sind 41.917 weiblich (50,6 %) und 40.865 männlich (49,4 %). Der Altersmedian beträgt 36,5 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: 18.07.2022.

Altersgruppe	0-5	6-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Gesamtanzahl Fälle	2983	12492	5051	12677	13697	12316	12415	6387	2553	1784	427
Im 7-Tage Zeitraum	47	232	123	301	363	370	451	263	83	57	11
7-Tage Inzidenz pro 100.000	356,4	1142,6	1454,6	1289,4	1352,3	1465,1	1406,4	1042,4	547,3	531,4	658,7

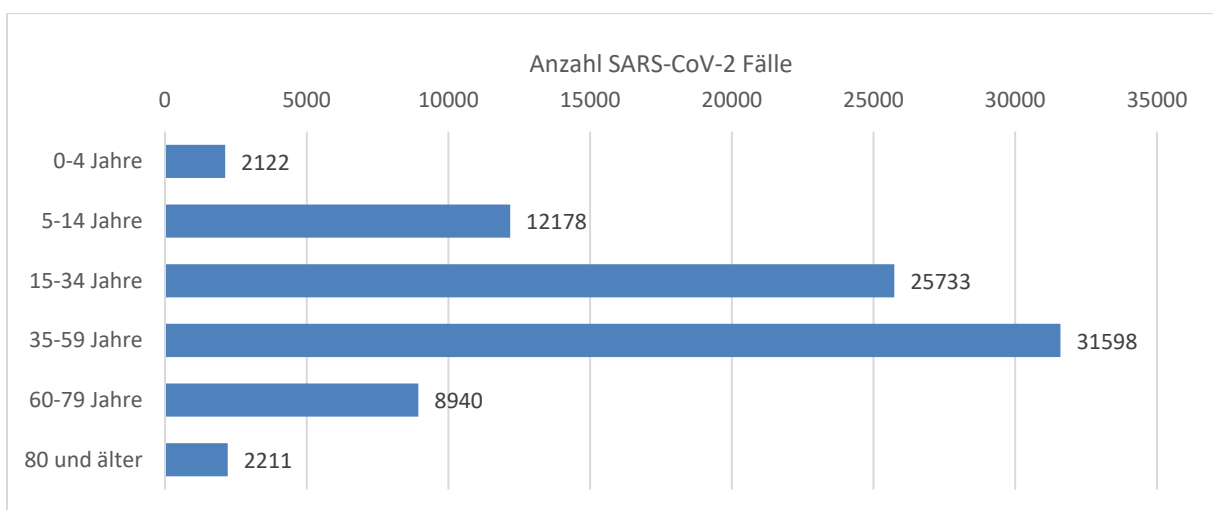


Abbildung 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Fälle nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 18.07.2022.

*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.

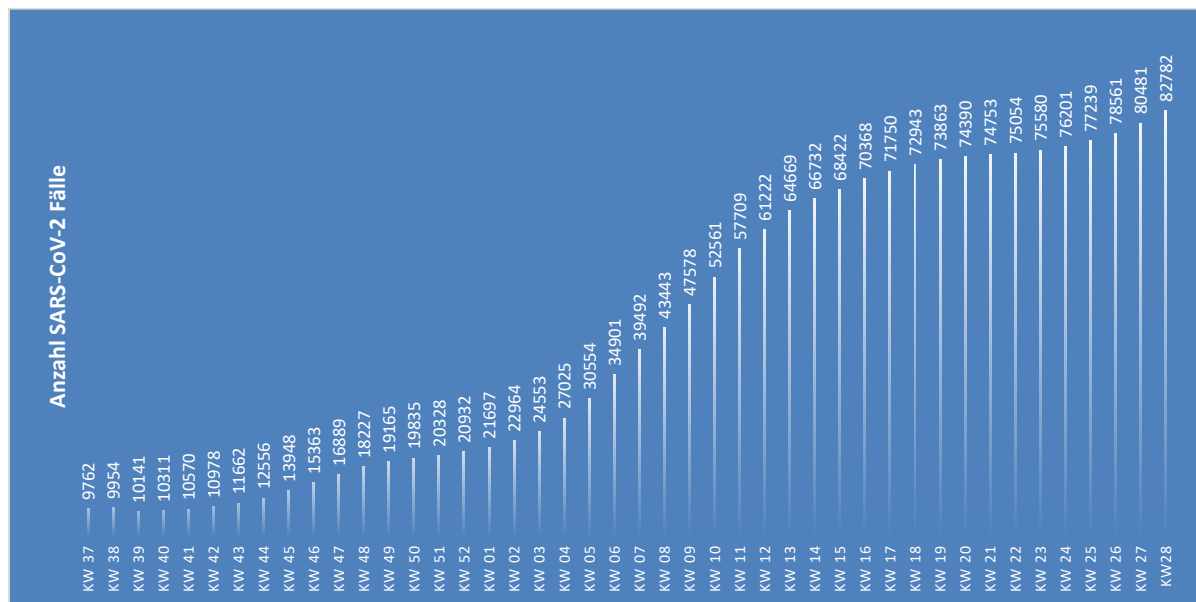


Abbildung 2: Kumulative Fallzahl über die Zeit, pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 18.07.2022.

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.

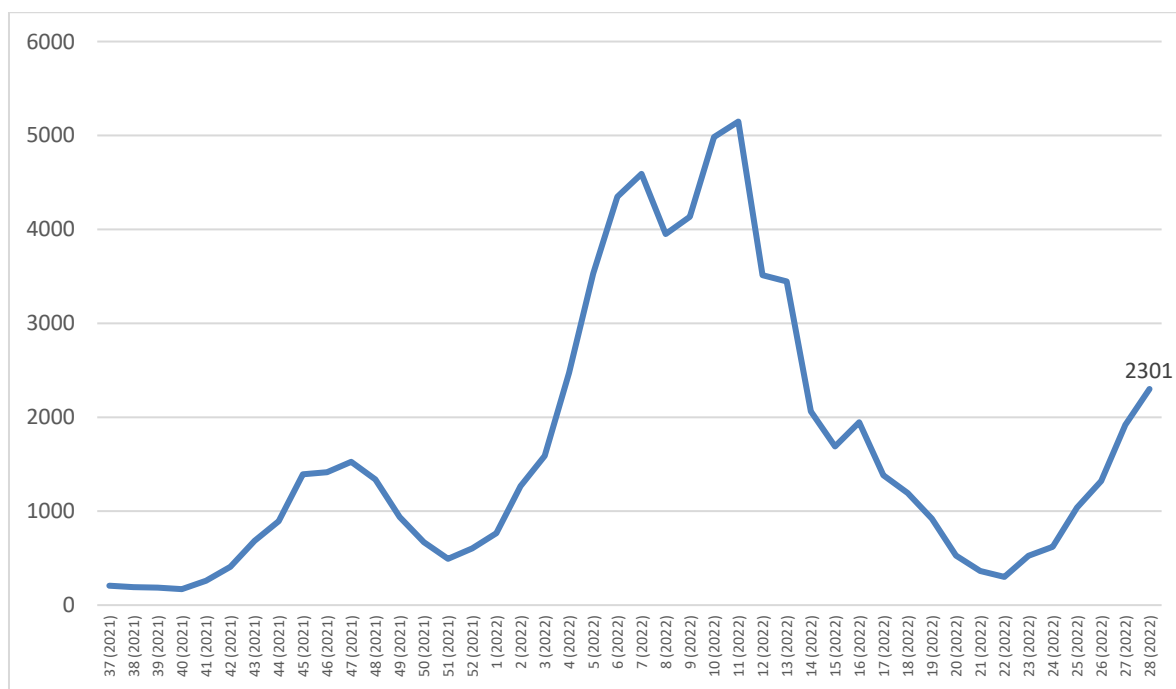


Abbildung 3: Anzahl der Neumeldungen pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 18.07.2022.

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 41,4 %. Die höchste Prävalenz findet sich in der Altersgruppe der 5- bis 14-Jährigen.

Tabelle 2: Altersspezifische Prävalenz¹ von SARS-CoV-2, Landkreis Biberach, Stand 18.07.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Prävalenz (in %)	20,0 %	60,7 %	53,5 %	44,5 %	23,0 %	19,9 %

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 28), differenziert nach Geschlecht, Stand 18.07.2022.

Gemeinde	Indexfälle Gesamt	neue IP im 7-Tage-Zeitraum	davon M	davon W
Achstetten	2308	130	61	69
Alleshausen	239	13	9	4
Allmannsweiler	159	1	1	0
Altheim	717	19	7	12
Attenweiler	653	11	7	4
Bad Buchau	1747	33	19	14
Bad Schussenried	3816	93	39	54
Berkheim	1319	16	5	11
Betzenweiler	375	2	1	1
Biberach	12299	243	121	122
Burgrieden	1774	74	38	36
Dettingen an der Iller	1116	27	12	15
Dürmentingen	1061	33	13	20
Dürnau	175	1	1	0
Eberhardzell	2060	27	14	13
Erlenmoos	781	14	8	6
Erolzheim	1453	22	13	9
Ertingen	2421	69	31	38
Gutzell-Hürbel	764	16	9	7
Hochdorf	1067	20	7	13
Ingoldingen	1461	50	24	26
Kanzach	161	4	3	1
Kirchberg an der Iller	784	16	9	7
Kirchdorf an der Iller	1833	20	12	8
Langenenslingen	1330	15	5	10
Laupheim	10067	608	280	328
Maselheim	1874	49	17	32
Mietingen	1983	91	38	53
Mittelbiberach	1521	35	20	15
Moosburg	75	2	1	1
Ochsenhausen	3778	110	55	55
Oggelshausen	361	10	6	4
Riedlingen	3901	48	25	23
Rot an der Rot	2086	17	7	10
Schemmerhofen	3469	101	51	50
Schwendi	2580	87	39	48
Seekirch	120	2	1	1
Steinhausen an der Rottum	1006	22	12	10
Tannheim	1035	18	10	8
Tiefenbach	229	9	5	4
Ummendorf	1677	44	18	26
Unlingen	928	9	4	5
Uttenweiler	1532	22	13	9
Wain	716	12	6	6
Warthausen	1971	36	15	21
Summe	82782	2301	1092	1209

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 1068,5 pro 100.000 Einwohnern.

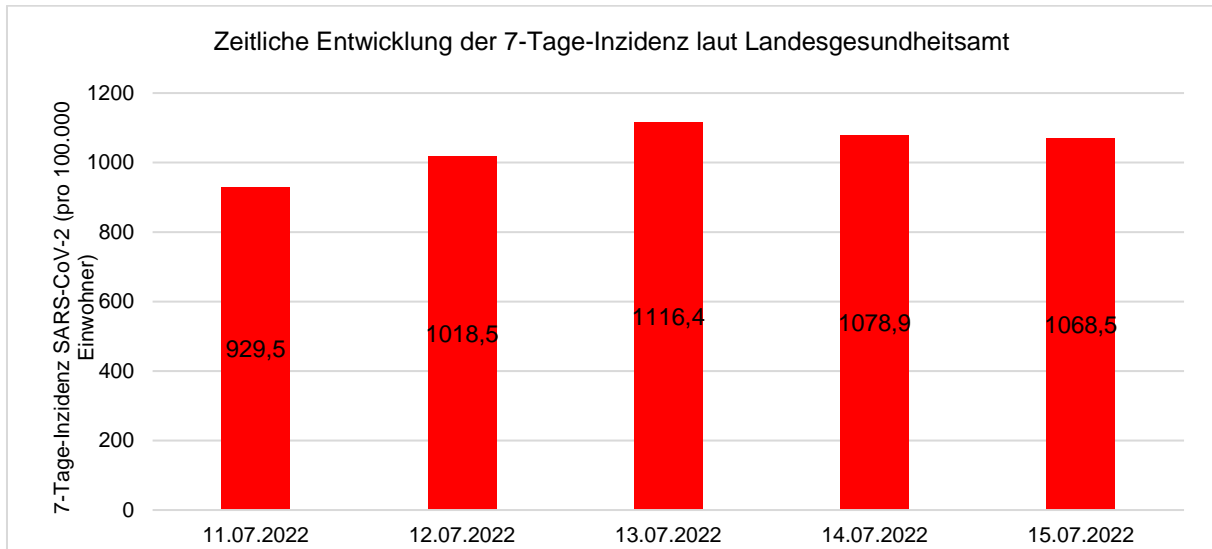


Abbildung 4: 7-Tage-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle laut Landesgesundheitsamt, Landkreis Biberach, Stand: 15.07.2022, 16:00Uhr. Quelle: LGA

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 25,2, davon machten Patienten aus den Sana Kliniken Biberach und Laupheim 12,9 aus.

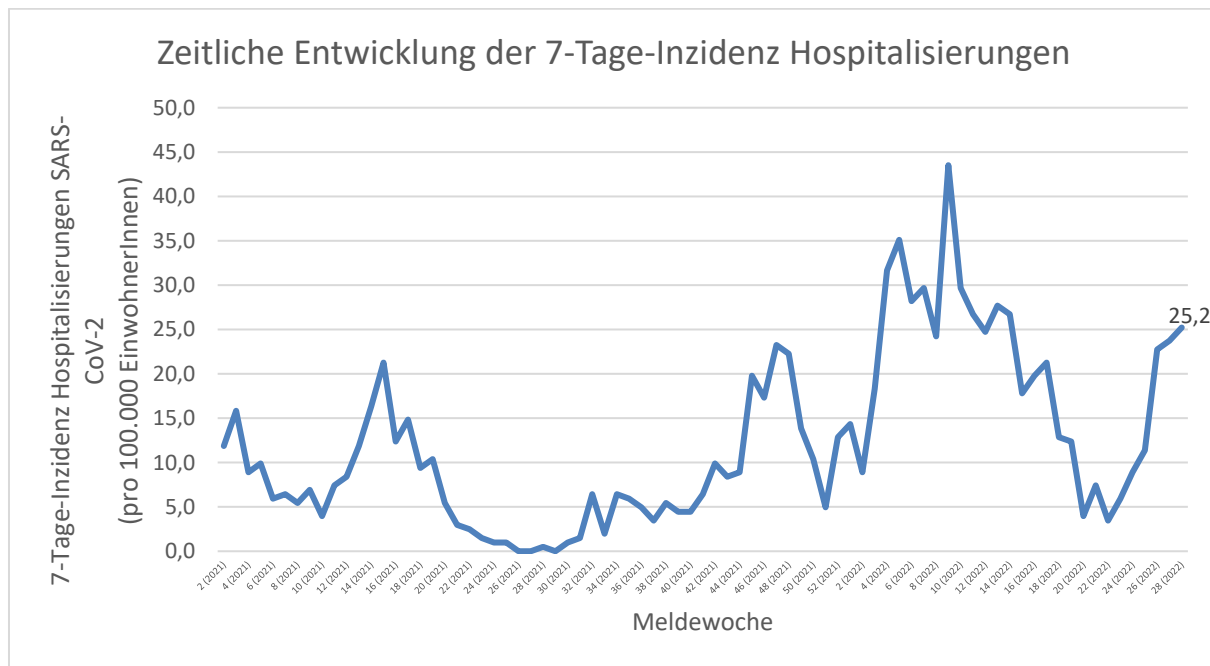


Abbildung 5: 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz der SARS-CoV-Fälle im Landkreis Biberach pro Kalenderwoche, aggregiert nach Meldedatum, Stand: 18.07.2022

Todesfälle

Insgesamt sind bisher 293 Personen im Landkreis Biberach **mit** und **an** SARS-CoV-2 verstorben². Unter den Verstorbenen waren 177 Männer (60,4 %) und 116 Frauen (39,6 %). Der Altersmedian beträgt 80,6 Jahre bei einer Spannweite von 0 bis 98 Jahren. 197 der Todesfälle (67,2 %) waren 80 Jahre oder älter.

Tabelle 4: Anzahl der mit und an SARS-CoV-2 Verstorbenen nach Altersgruppe, Landkreis Biberach, Stand: 18.07.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Anzahl der Verstorbenen	1	0	0	18	77	197

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.

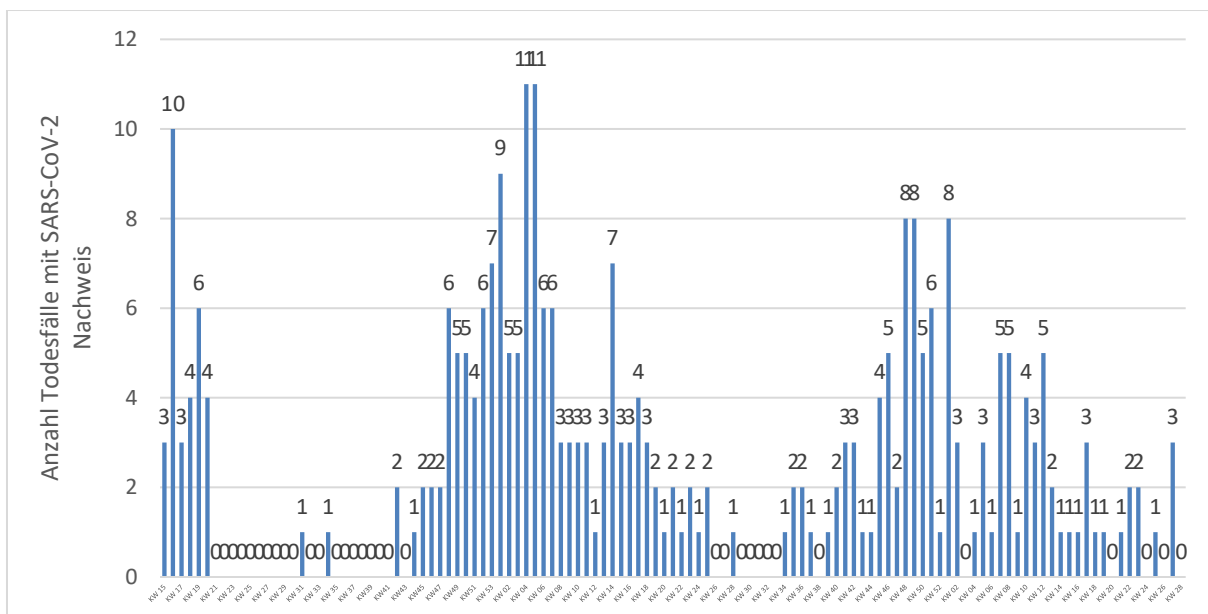


Abbildung 6: Anzahl der bestätigten Fälle, die mit und an SARS-CoV-2 verstorben sind nach Kalenderwochen, Landkreis Biberach, Stand: 18.07.2022.

Genesene

Stand 18.07.2022 sind geschätzt 80.114 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 82.782 SARS-CoV-2 Fällen im Landkreis Biberach befinden sich 2.375 Personen noch in häuslicher Quarantäne (Stand: 18.07.2022).

Herausgeber:
Landratsamt Biberach
Kreisgesundheitsamt
Rollinstraße 15
88400 Biberach

Internet: <https://www.biberach.de/>
Datenstand: 18.07.2022