

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

Montag, 28.02.2022

(Datenstand: 28.02.2022)

Fallzahlen bestätigter SARS-CoV-2 Infektionen Landkreis Biberach		
Bestätigte Fälle	Verstorbene*	Genesene**
43.424	260	38.523

Beschreibung der Lage im Landkreis Biberach

Bisher sind 43.424 SARS-CoV-2 Fälle aus 45 der insgesamt 45 Gemeinden im Landkreis Biberach gemeldet. Von den Fällen sind 21.479 weiblich (49,5 %) und 21.945 männlich (50,5 %). Der Altersmedian beträgt 34,7 Jahre und weist eine Spannweite von 0 bis 101 Jahren auf.

Tabelle 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Neuinfektion(en) im 7-Tage-Zeitraum und Gesamt nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 28.02.2022.

Altersgruppe	0-5	6-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Gesamtanzahl Fälle	1772	7780	2853	6518	6991	6546	5882	2865	1149	856	212
Im 7-Tage Zeitraum	187	683	283	597	653	594	543	242	98	56	11
7-Tage Inzidenz pro 100.000	1418,0	3363,9	3346,7	2557,4	2432,6	2352,1	1693,3	959,2	646,2	522,0	658,7

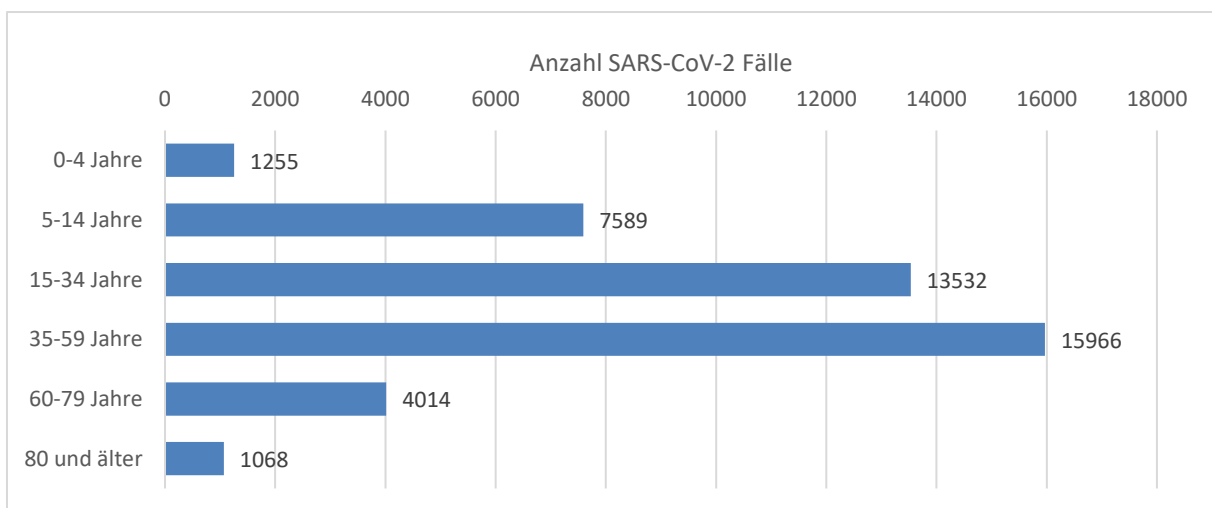


Abbildung 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Fälle nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 28.02.2022.

*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.

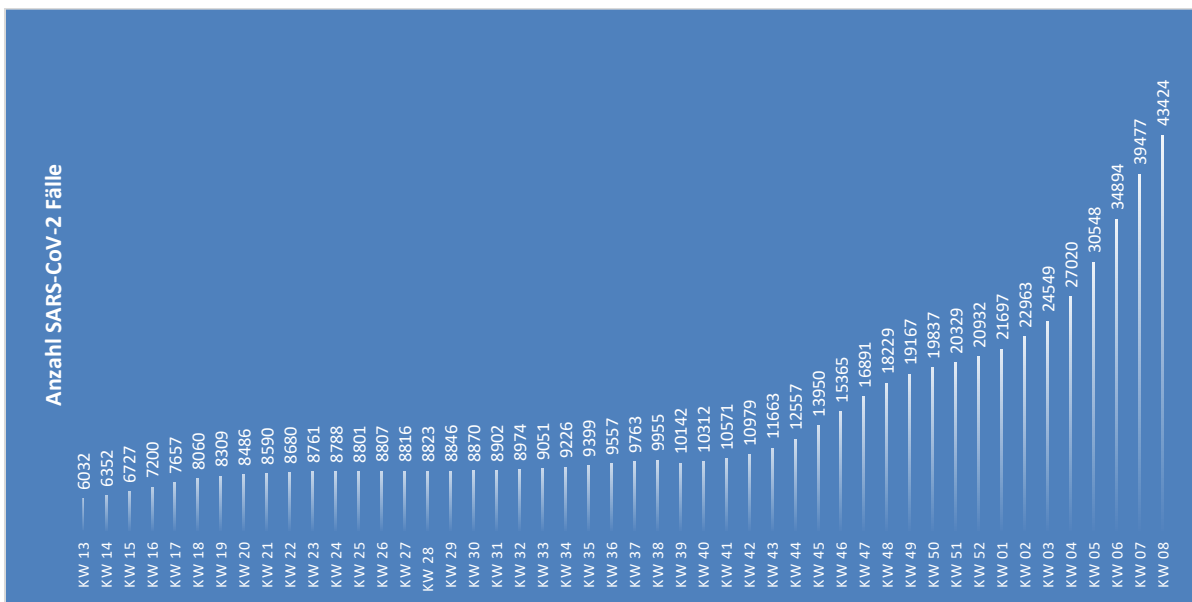


Abbildung 2: Kumulative Fallzahl über die Zeit, pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 28.02.2022.

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.

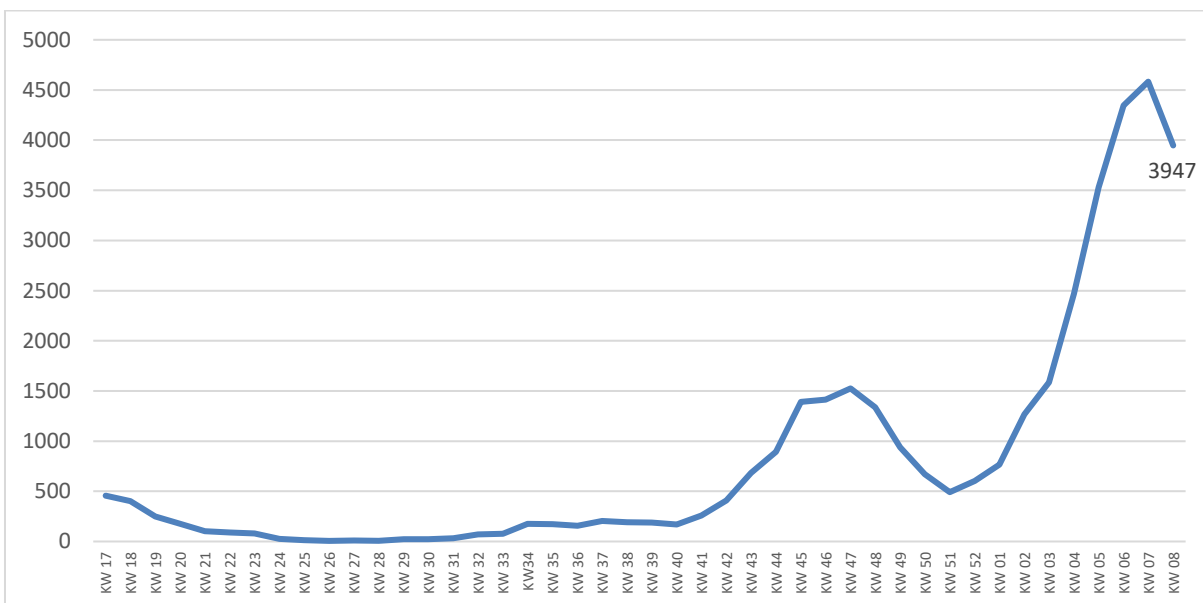


Abbildung 3: Anzahl der Neumeldungen pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 28.02.2022.

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 21,7 %. Die höchste Prävalenz findet sich in der Altersgruppe der 5- bis 14-Jährigen.

Tabelle 2: Altersspezifische Prävalenz¹ von SARS-CoV-2, Landkreis Biberach, Stand 28.02.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Prävalenz (in %)	11,8 %	37,9 %	28,2 %	22,5 %	10,3 %	9,6 %

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 8), differenziert nach Geschlecht, Stand 28.02.2022.

Gemeinde	Indexfälle Gesamt	neue IP im 7-Tage-Zeitraum	davon M	davon W
Achstetten	1143	138	63	75
Alleshausen	96	8	4	4
Allmannsweiler	72	16	10	6
Altheim	356	30	14	16
Attenweiler	283	41	23	18
Bad Buchau	937	75	35	40
Bad Schussenried	1883	181	88	93
Berkheim	806	52	24	28
Betzenweiler	175	9	3	6
Biberach	6777	506	265	241
Burgrieden	778	80	38	42
Dettingen an der Iller	656	28	14	14
Dürmentingen	572	53	27	26
Dürnau	94	5	1	4
Eberhardzell	1058	95	50	45
Erlenmoos	401	39	21	18
Erolzheim	809	80	40	40
Ertingen	1238	120	52	68
Gutenzell-Hürbel	431	41	19	22
Hochdorf	545	43	25	18
Ingoldingen	663	85	40	45
Kanzach	69	13	7	6
Kirchberg an der Iller	387	25	12	13
Kirchdorf an der Iller	1006	56	25	31
Langenenslingen	725	76	44	32
Laupheim	5137	479	238	241
Maselheim	923	79	34	45
Mietingen	1090	107	47	60
Mittelbiberach	801	113	51	62
Moosburg	35	2	2	0
Ochsenhausen	2153	193	94	99
Oggelshausen	183	13	9	4
Riedlingen	2267	184	84	100
Rot an der Rot	1184	116	57	59
Schemmerhofen	1664	170	83	87
Schwendi	1354	137	61	76
Seekirch	49	7	4	3
Steinhausen an der Rottum	533	51	26	25
Tannheim	537	44	20	24
Tiefenbach	94	10	3	7
Ummendorf	824	89	40	49
Unlingen	448	44	23	21
Uttenweiler	768	63	29	34
Wain	360	56	33	23
Warthausen	1060	95	41	54
Summe	43424	3947	1923	2024

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 1948,1 pro 100.000 Einwohnern.

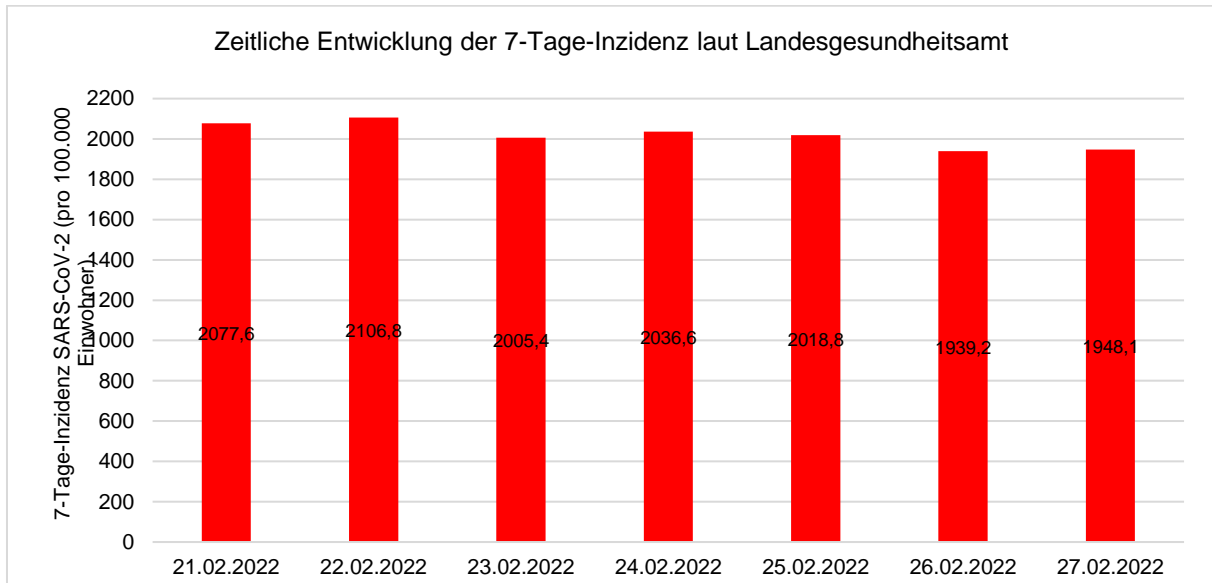


Abbildung 4: 7-Tage-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle laut Landesgesundheitsamt, Landkreis Biberach, Stand: 27.02.2022, 16:00Uhr. Quelle: LGA

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 28.02.2022 sind 23 Personen, die im LK Biberach wohnhaft sind, in stationärer Behandlung, davon sind 16 ungeimpft. Außerdem sind aktuell 19 Personen in den Sana Kliniken Biberach und Laupheim in stationärer Behandlung, davon sind 14 Personen wohnhaft im Landkreis Biberach.

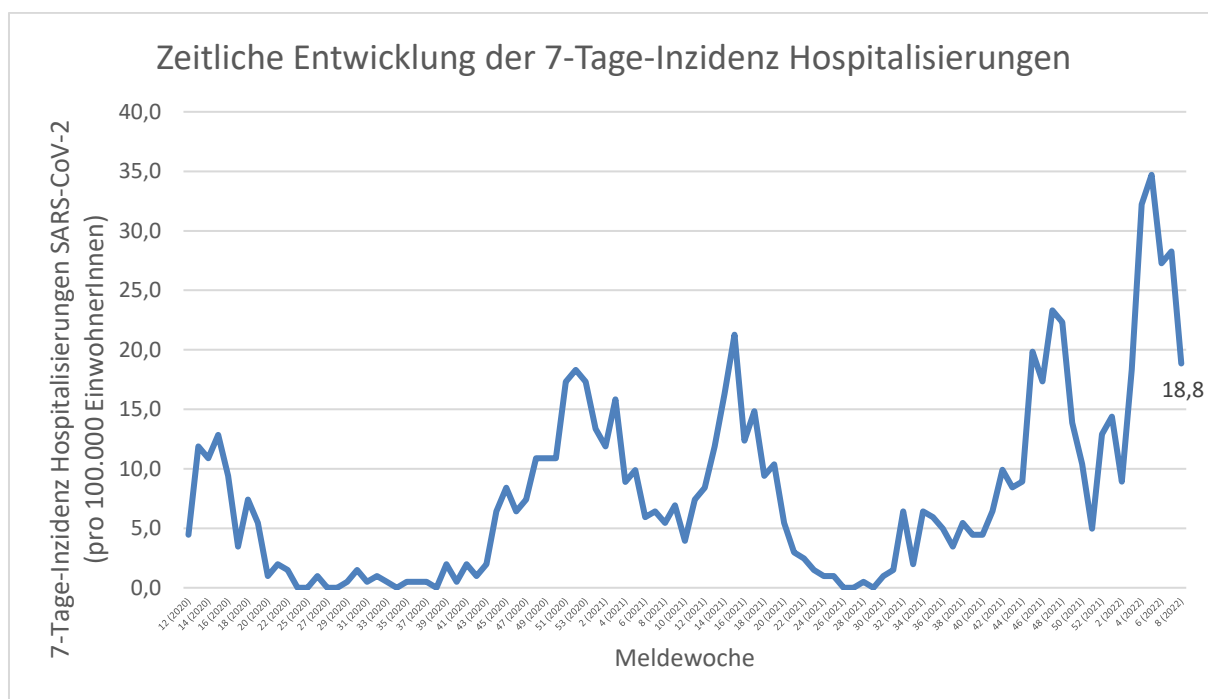


Abbildung 5: 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz der SARS-CoV-Fälle im Landkreis Biberach pro Kalenderwoche, aggregiert nach Meldedatum, Stand: 28.02.2022

Todesfälle

Insgesamt sind bisher 260 Personen im Landkreis Biberach **mit** und **an** SARS-CoV-2 verstorben². Unter den Verstorbenen waren 153 Männer (58,8 %) und 107 Frauen (41,2 %). Der Altersmedian beträgt 80,3 Jahre bei einer Spannweite von 0 bis 98 Jahren. 172 der Todesfälle (66,2 %) waren 80 Jahre oder älter.

Tabelle 4: Anzahl der mit und an SARS-CoV-2 Verstorbenen nach Altersgruppe, Landkreis Biberach, Stand: 28.02.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Anzahl der Verstorbenen	1	0	0	16	71	172

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.

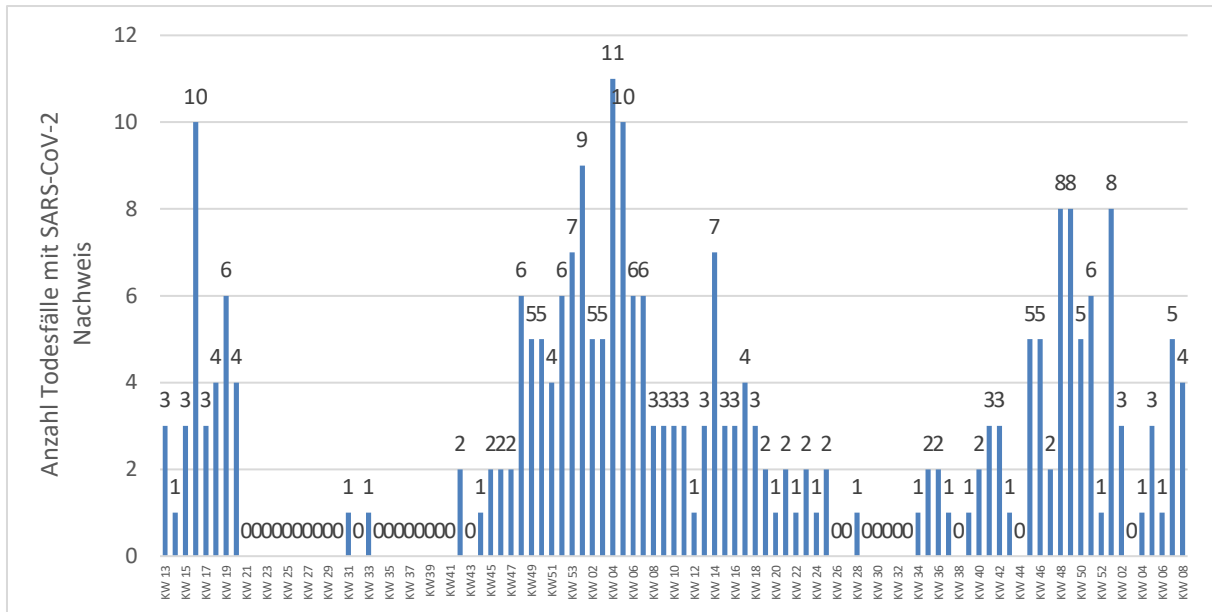


Abbildung 6: Anzahl der bestätigten Fälle, die mit und an SARS-CoV-2 verstorben sind nach Kalenderwochen, Landkreis Biberach, Stand: 28.02.2022.

Genesene

Stand 28.02.2022 sind geschätzt 38.523 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 43.424 SARS-CoV-2 Fällen im Landkreis Biberach befinden sich 4.641 Personen noch in häuslicher Quarantäne (Stand: 28.02.2022).

Herausgeber:
 Landratsamt Biberach
 Kreisgesundheitsamt
 Rollinstraße 15
 88400 Biberach

Internet: <https://www.biberach.de/>
 Datenstand: 28.02.2022