

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

Montag, 10.01.2022

(Datenstand: 10.01.2022)

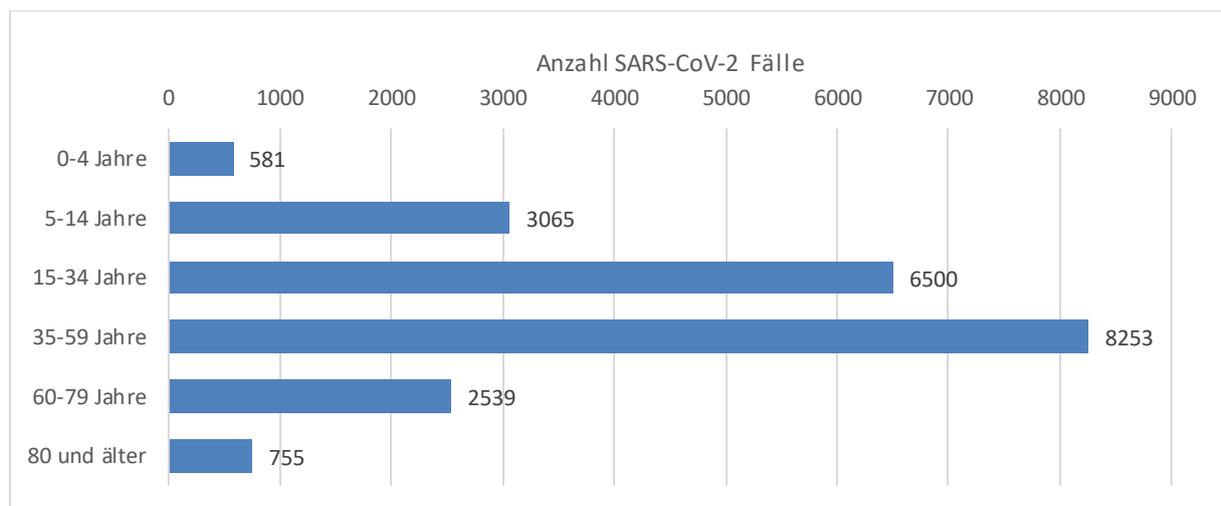
Fallzahlen bestätigter SARS-CoV-2 Infektionen Landkreis Biberach		
Bestätigte Fälle	Verstorbene*	Genesene**
21.693	243 239 an COVID-19 4 an anderer Ursache	20.647

## Beschreibung der Lage im Landkreis Biberach

Bisher sind 21.693 SARS-CoV-2 Fälle aus 45 der insgesamt 45 Gemeinden im Landkreis Biberach gemeldet. Von den Fällen sind 10.669 weiblich (49,2 %) und 11.024 männlich (50,8 %). Der Altersmedian beträgt 37,7 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: 10.01.2022.**

Altersgruppe	0-5	6-15	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90+
Gesamtanzahl Fälle	790	3174	1259	3269	3331	3278	3296	1749	792	602	153
Im 7-Tage Zeitraum	30	87	54	143	115	114	109	47	26	30	8
7-Tage Inzidenz pro 100.000	227,5	428,5	638,6	612,6	428,4	451,4	339,9	186,3	171,4	279,7	479,0



**Abbildung 1: Verteilung der SARS-CoV-2 Fälle nach Altersgruppen, Landkreis Biberach, Stand: 10.01.2022.**

\*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.

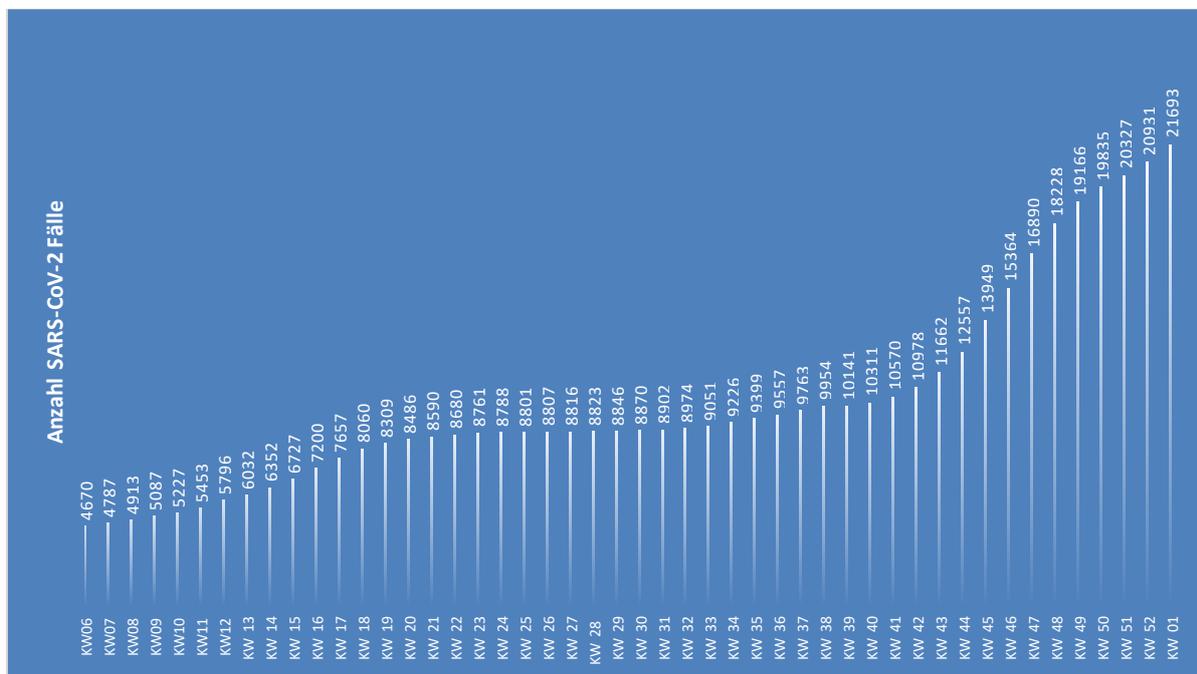


Abbildung 2: Kumulative Fallzahl über die Zeit, pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 10.01.2022.

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 hingegen wieder ein Abstieg der Fallzahlen.

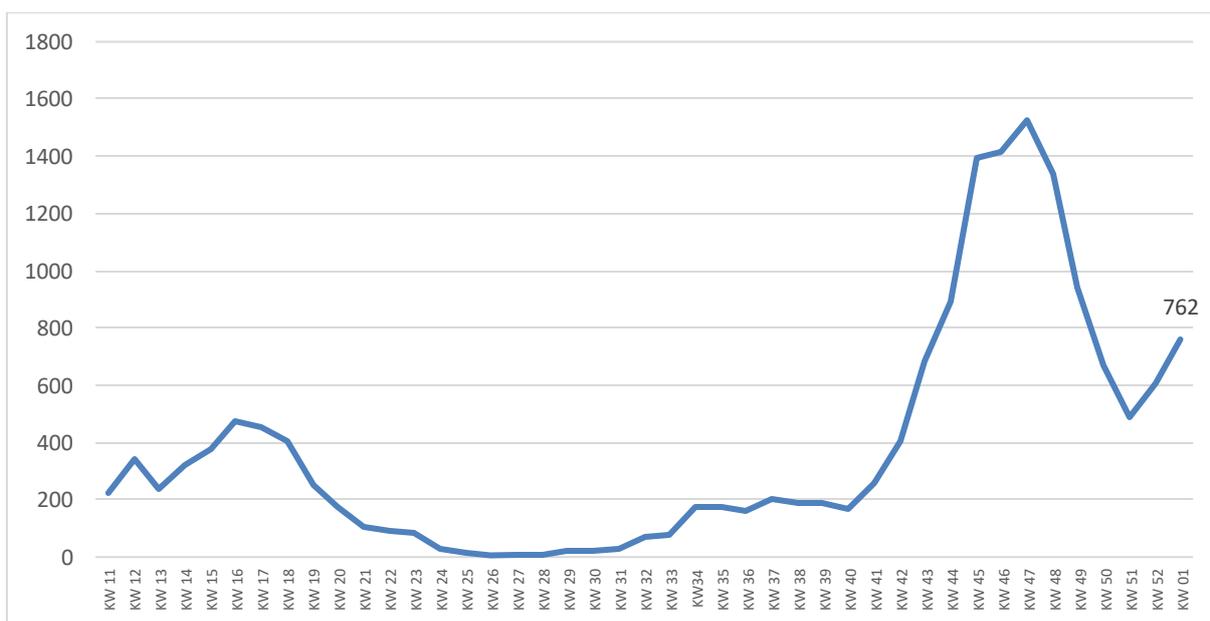


Abbildung 3: Anzahl der Neumeldungen pro Kalenderwoche, Landkreis Biberach, Stand: 10.01.2022.

## 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 10,9 %. Die höchste Prävalenz findet sich in der Altersgruppe der 5- bis 14-Jährigen.

**Tabelle 2: Altersspezifische Prävalenz<sup>1</sup> von SARS-CoV-2, Landkreis Biberach, Stand 10.01.2022.**

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Prävalenz (in %)	5,5 %	15,3 %	13,5 %	11,6 %	6,5 %	6,8 %

## 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.

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

**Tabelle 3: Gesamt Indexfälle und neue Indexfälle (IP) im 7-Tage-Zeitraum (KW 1), differenziert nach Geschlecht, Stand 10.01.2022.**

Gemeinde	Indexfälle Gesamt	neue IP im 7-Tage-Zeitraum	davon M	davon W
Achstetten	545	11	8	3
Alleshausen	45	1	1	0
Allmannsweiler	20	0	0	0
Altheim	213	17	9	8
Attenweiler	121	0	0	0
Bad Buchau	494	11	5	6
Bad Schussenried	891	29	18	11
Berkheim	451	9	3	6
Betzenweiler	129	2	2	0
Biberach	3526	141	65	76
Burgrieden	368	23	11	12
Dettingen an der Iller	401	0	0	0
Dürmentingen	245	0	0	0
Dürnau	51	10	6	4
Eberhardzell	454	16	7	9
Erlenmoos	173	9	4	5
Erolzheim	426	7	4	3
Ertingen	646	23	10	13
Gutenzell-Hürbel	186	3	1	2
Hochdorf	256	6	1	5
Ingoldingen	254	2	1	1
Kanzach	27	0	0	0
Kirchberg an der Iller	257	8	2	6
Kirchdorf an der Iller	585	8	6	2
Langenenslingen	415	19	12	7
Laupheim	2429	85	42	43
Maselheim	458	13	10	3
Mietingen	557	20	9	11
Mittelbiberach	319	14	6	8
Moosburg	17	0	0	0
Ochsenhausen	940	43	23	20
Oggelshausen	100	2	1	1
Riedlingen	1196	42	19	23
Rot an der Rot	640	8	4	4
Schemmerhofen	827	33	15	18
Schwendi	701	12	4	8
Seekirch	22	0	0	0
Steinhausen an der Rottum	235	9	4	5
Tannheim	289	9	7	2
Tiefenbach	49	0	0	0
Ummendorf	341	13	4	9
Unlingen	266	9	7	2
Uttenweiler	396	2	2	0
Wain	164	6	3	3
Warthausen	568	87	42	45
Summe	21693	762	378	384

## 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.

Zur Darstellung der 7-Tage-Inzidenz wird mit einem Ampelsystem gearbeitet: Inzidenz <35 grüne Kennzeichnung; Inzidenz von 35 bis 49 orange Kennzeichnung (Vorwarnstufe) und Inzidenz  $\geq 50$  rote Kennzeichnung (Schwellenwert).

In der vergangenen Kalenderwoche lag der Landkreis Biberach laut Landesgesundheitsamt mit einer Inzidenz von 378,2 über dem Grenzwert von 50 gemeldeten Fällen pro 100.000 Einwohnern.

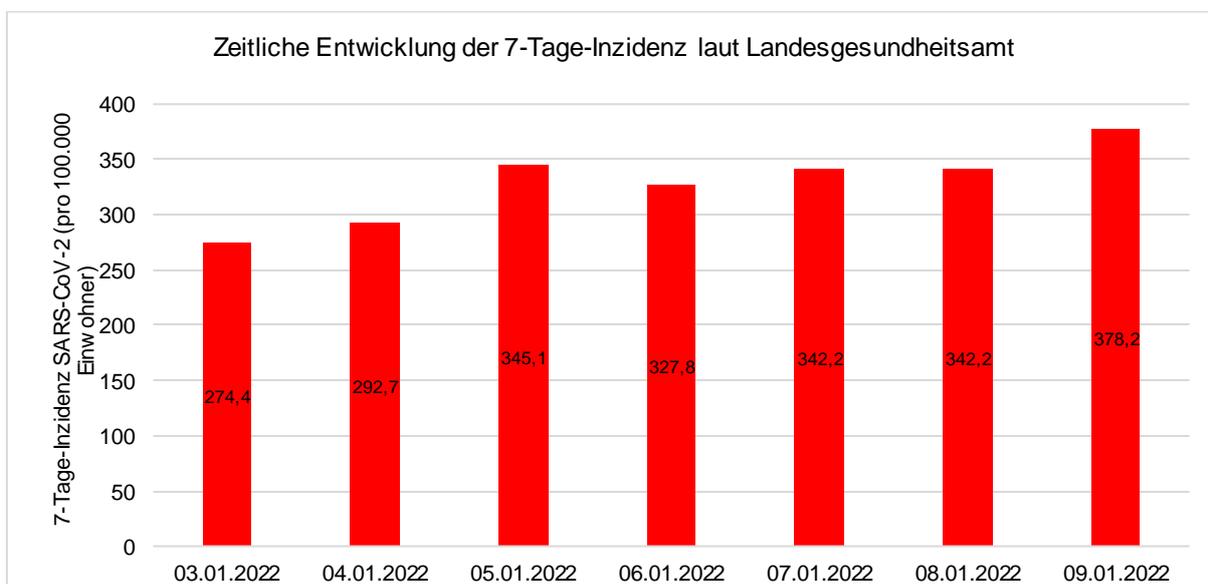


Abbildung 4: 7-Tage-Inzidenz der SARS-CoV-2 Fälle laut Landesgesundheitsamt, Landkreis Biberach, Stand: 09.01.2022, 16:00Uhr. Quelle: LGA

## 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 10.01.2022 sind 26 Personen, die im LK Biberach wohnhaft sind, in stationärer Behandlung, davon sind 19 ungeimpft.

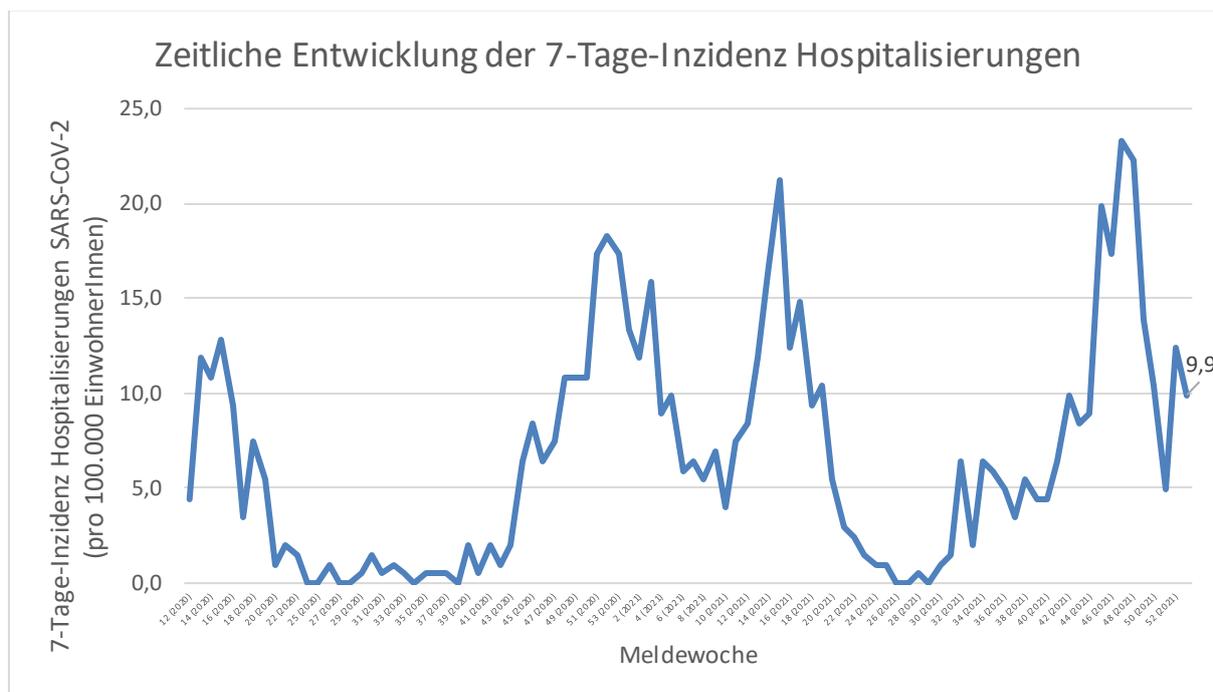


Abbildung 5: 7-Tage-Hospitalisierungsinzidenz der SARS-CoV-Fälle im Landkreis Biberach pro Kalenderwoche, aggregiert nach Meldedatum, Stand: 10.01.2022

## Todesfälle

Insgesamt sind bisher 243 Personen im Landkreis Biberach **mit** und **an** SARS-CoV-2 verstorben<sup>2</sup>. Unter den Verstorbenen waren 141 Männer (58,0 %) und 102 Frauen (42,0 %). Der Altersmedian beträgt 80,1 Jahre bei einer Spannweite von 0 bis 98 Jahren. 159 der Todesfälle (65,4 %) waren 80 Jahre oder älter.

Tabelle 4: Anzahl der mit und an SARS-CoV-2 Verstorbenen nach Altersgruppe, Landkreis Biberach, Stand: 10.01.2022.

Altersgruppe (in Jahren)	0-4	5-14	15-34	35-59	60-79	80+
Anzahl der Verstorbenen	1	0	0	16	67	159

<sup>2</sup> **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.

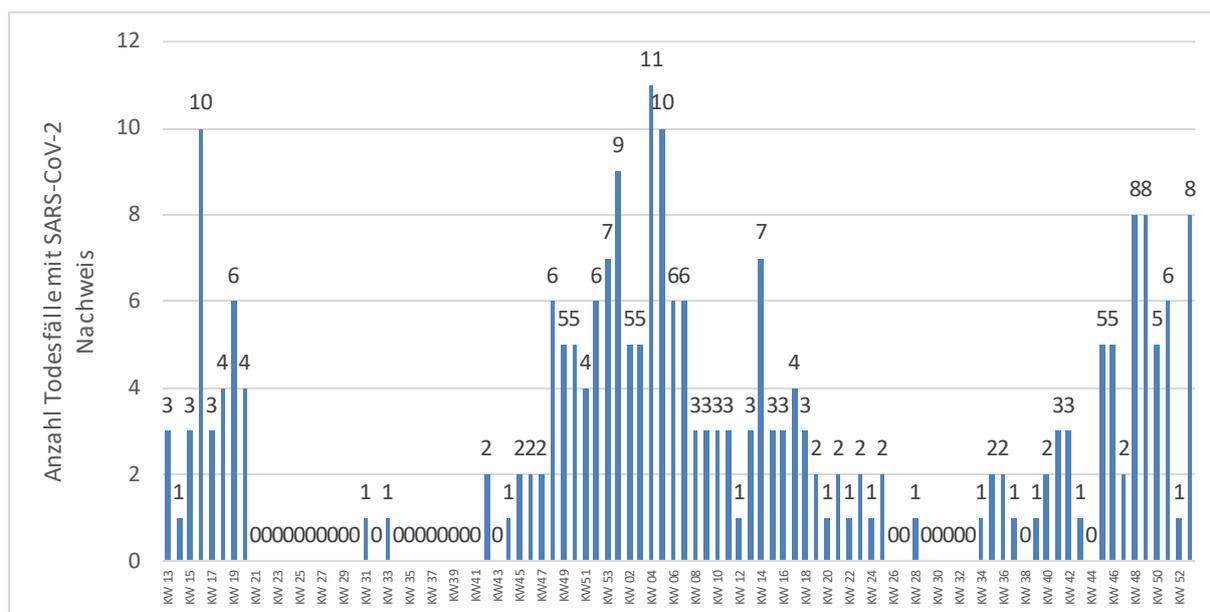


Abbildung 6: Anzahl der bestätigten Fälle, die mit und an SARS-CoV-2 verstorben sind nach Kalenderwochen, Landkreis Biberach, Stand: 10.01.2022.

### Genesene

Stand 10.01.2022 sind geschätzt 20.647 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 21.693 SARS-CoV-2 Fällen im Landkreis Biberach befinden sich 803 Personen noch in häuslicher Quarantäne (Stand: 10.01.2022).

### Positive Antigentests

Im Falle eines positiven PoC-Antigen-Test- bzw. Schnelltest-Ergebnisses ist eine PCR-Bestätigung erforderlich. Bis zum Ergebnis befinden sich die Personen in Absonderung. In KW 01 musste in 188 Fällen wegen eines positiven Antigentests ermittelt werden.

Herausgeber:  
Landratsamt Biberach  
Kreisgesundheitsamt  
Rollinstraße 15  
88400 Biberach

Internet: <https://www.biberach.de/>  
Datenstand: 10.01.2022