

IM REGIERUNGSPRÄSIDIUM STUTTGART
Referat 92: Epidemiologie und Gesundheitsschutz

# **Tagesbericht COVID-19**

Datenstand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00

|                            | COVII                                | D-19-Fallzahlen Baden-Württe   | emberg                               |                          |  |  |
|----------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| Bestätigte Fäl             | le                                   | Verstorbene**  | Gen                                  | Genesene***              |  |  |
| 323.931 (+486              | *)                                   | 8.270 (+8*)  | 301.4                                | 301.472 (+840*)          |  |  |
| Geschätzter 4-Tages-F      | R-Wert am                            | Geschätzter 7-Tages-R-Wert am  | -Tages-R-Wert am 7-Tage-Inziden      |                          |  |  |
| 03.03.2021                 |                                      | 02.03.2021   | Baden-Württemb                       |                          |  |  |
| 1,27 (1,08 - 1,4           | - 1,45) 1,16 (1,06 - 1,27) 60,5      |  | 60,5                                 |                          |  |  |
| 7-Tage-Inzide<br>≤ 35<br>3 | enz pro 100.000<br>> 35 - ≤ 50<br>14 | Einwohner – Anzahl betroffener<br>> 50 - ≤ 100<br>26                 | Land- und Stadtkreis > 100 - ≤ 200 1 | se (N=44):<br>> 200<br>0 |  |  |
|                            | -                                    | e Lage nach § 4 der RVO ("Testve<br>it betroffene Land- und Stadtkre | <del>-</del>                         |                          |  |  |
| des Mi                     |                                      | wertung der epidemiologischen b<br>oziales und Integration und des L | _                                    | ntes                     |  |  |
| Unter Berücksichtigung     | der Entwicklung                      | der landesweiten Fallzahlen und d                                    | dem Erreichen der W                  | arnstufe in              |  |  |
| zahlreichen Kreisen, gilt  | die Pandemiestu                      | fe 3.  |                                      |                          |  |  |
| Informationen zu den Pa    | ndemiestufen ui                      | nter: Matrix Pandemiestufen  |                                      |                          |  |  |

<sup>\*</sup>Änderung gegenüber dem Vortag; \*\* verstorben mit und an COVID-19; \*\*\* Schätzwert;

Im vorliegenden Tagesbericht werden die landesweit einheitlich erfassten und an das RKI übermittelten Daten zu laborbestätigten COVID-19-Fällen dargestellt.

### Beschreibung der Lage in Baden-Württemberg

Nach Rückgang der Fallzahlen seit Weihnachten bis Mitte Februar ist ab der Kalenderwoche 7 ein leichter Anstieg der übermittelten Neuinfektionen, der 7-Tage-Inzidenz und des R-Wertes zu beobachten (Abbildung 1). Seit Beginn der Pandemie wurden bislang insgesamt 323.931 laborbestätigte COVID-19-Fälle aus allen 44 Stadt- bzw. Landkreisen berichtet, darunter 8.270 Todesfälle. Die 7-Tage-Inzidenz beträgt landesweit 60,5 pro 100.000 Einwohner. 27 Stadt- und Landkreise liegen über dem Grenzwert von 50 gemeldeten Fällen pro 100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen (Abbildung 2).

Nach Daten des DIVI-Intensivregisters (www.intensivregister.de) von Krankenhaus-Standorten mit Intensivbetten zur Akutbehandlung sind mit Datenstand 07.03.2021, 16 Uhr 245 COVID-19-Fälle in Baden-Württemberg in intensivmedizinischer Behandlung, davon werden 131 (53,5 %) invasiv beatmet. Insgesamt sind derzeit 2.003 Intensivbetten von betreibbaren 2.411 Betten (83,1 %) belegt.

Der Anteil der Infizierten > 60 Jahre an allen Fällen beträgt 24 %; der Anteil der Kinder und Jugendlichen (0 - 19 Jahre) 13 %. Seit KW 05 wurden insgesamt 33 Ausbrüche aus Pflegeheimen mit 425 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter 17 Todesfällen, an das LGA übermittelt. Seit Sommerferienende (KW 38) wurden 338 COVID-19-Ausbrüche aus Schulen mit insgesamt 1.633 SARS-CoV-2-Infektionen und 272 COVID-19-Ausbrüche aus KITAS mit insgesamt 1.553 SARS-CoV-2-Infektionen, hierunter ein Todesfall eines Tätigen, übermittelt.

Mit Änderung der SARS-CoV-2-Falldefinition am 23.12.2020 sind positive Antigen-Teste übermittlungspflichtig. Mit Stand Sonntag, 07.03.2021 liegen Angaben zu insgesamt 1.488 positiven Antigen-Testes ohne PCR-Nachweis vor. Da alleinige Antigen-Teste nicht die Referenzdefinition erfüllen, gehen diese nicht in die offizielle Berichterstattung ein und werden daher hier gesondert aufgeführt.

# Meldungen über Hinweise auf das Vorliegen von besorgniserregenden Variants of Concern (VOC) aus Baden-Württemberg

Seit Ende Dezember wurden dem Landesgesundheitsamt bislang insgesamt 7.248 Fälle mit Hinweisen auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) aus allen 44 Stadt-und Landkreisen Baden-Württembergs übermittelt. Angaben zur Altersverteilung finden Sie in Tabelle 1. Bei 6.113 Fällen liegen Informationen zum Variantentyp vor, hierunter 5.849 B.1.1.7, 242 B1.351 und 22 Fälle mit Verdacht auf B1.1.28 P1. Dieser Datensatz unterliegt starken Verzerrungen (Bias), da er gezielte Untersuchungen von Proben beinhaltet, für die der Verdacht auf Vorliegen einer VOC bestand.

Seit KW 53/2020 wurden insgesamt 550 Ausbrüche mit 2.425 Virusvarianten-Fällen an das LGA übermittelt hierunter 21 Ausbrüche in Pflegeheimen mit 125 Virusvarianten-Fällen, 7 Ausbrüche in Schulen mit insgesamt 73 Virusvarianten-Fällen und 24 Ausbrüche in KITAs mit insgesamt 156 Virusvarianten-Fällen.

Tabelle 1: Anzahl der übermittelten Fälle mit Hinweis auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00 Uhr.

| Altersgruppe                  | 0-9 | 10-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80-89 | 90+ |
|-------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| Anzahl der Variantennachweise | 531 | 729   | 1098  | 1223  | 1191  | 1300  | 624   | 278   | 216   | 57  |

Tabelle 2: Anteil der Hinweise auf das Vorliegen von besorgniserregenden Varianten (VOC) mittels variantenspezifischer PCR nach Angaben des Verbandes der akkreditierten Labore in der Medizin (ALM e.V.) nach Kalenderwoche, Baden-Württemberg.

| Kalenderwoche 2021            | KW 4 | KW 5  | KW 6  | KW 7  | KW 8  |
|-------------------------------|------|-------|-------|-------|-------|
| Anteil der Variantennachweise | 7,4% | 11,2% | 24,0% | 32,0% | 50,2% |

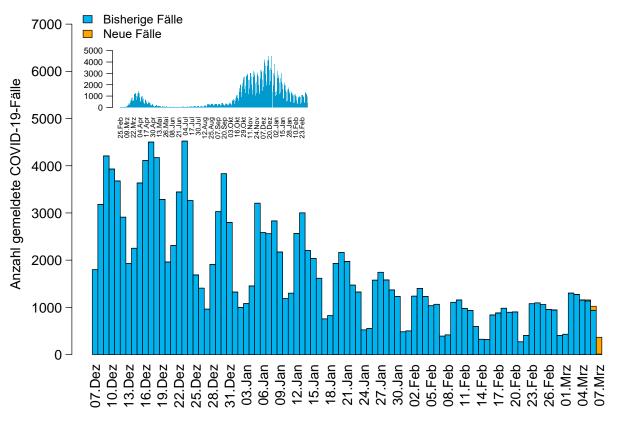


Abbildung 1: Anzahl der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldedatum (blau: bisherige Fälle; gelb: neu übermittelte Fälle), Baden-Württemberg, Stand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00 Uhr.

Hinweis: Das Meldedatum entspricht dem Datum, an dem das jeweilige Gesundheitsamt vor Ort Kenntnis von einem positiven Laborbefund erhalten hat. Die Übermittlung an das Landesgesundheitsamt (LGA) erfolgt nicht immer am gleichen Tag.

### 7-Tage-Inzidenz\* der übermittelten COVID-19-Fälle nach Meldekreis

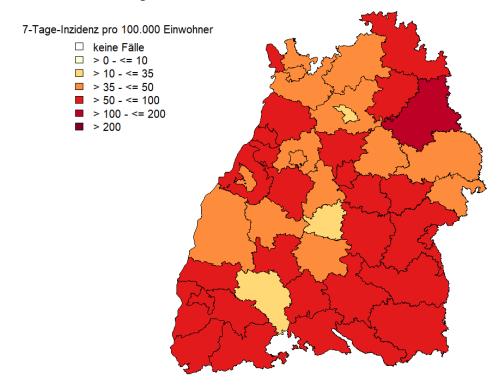


Abbildung 2: 7-Tage-Inzidenz der übermittelten Covid-19-Fälle pro 100.000 Einwohner nach Meldelandkreis, Baden-Württemberg, Stand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 3: COVID-19, Anzahl Fälle, Todesfälle, Änderung zum Vortag und Fallzahl/100.000 Einwohner insgesamt sowie Fälle und Fallzahlen/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen nach Meldekreis, Baden-Württemberg, Stand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00 Uhr.

| Meldelandkreis              | Anzahl der<br>übermittelten<br>Fälle | Übermittelte<br>Fälle <sup>+</sup><br>Änderung<br>zum 06.03. | Fallzahl pro<br>100.000<br>Einwohner* | Anzahl der<br>Todesfälle** | Todesfälle** Änderung zum 06.03. | Anzahl der<br>gemeldeten<br>Fälle in den<br>letzten<br>7 Tagen | 7-Tage-<br>Inzidenz pro<br>100.000<br>Einwohner* |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|--|--|
| LK Alb-Donau-Kreis          | 5.654                                | (+ 9)  | 2.868,9                               | 154                        | (+ 2)                            | 163  | 82,7   |
| LK Biberach                 | 5.085                                | (+ 17)   | 2.526,3                               | 134                        | (+ 1)                            | 177  | 87,9   |
| LK Böblingen                | 11.458                               | (+ 5)  | 2.916,9                               | 225                        | -                                | 140  | 35,6   |
| LK Bodenseekreis            | 5.016                                | -  | 2.306,5                               | 137                        | -                                | 147  | 67,6   |
| LK Breisgau-Hochschwarzwald | 6.340                                | (+ 22)   | 2.405,2                               | 156                        | -                                | 191  | 72,5   |
| LK Calw                     | 5.772                                | (+ 1)  | 3.625,6                               | 151                        | -                                | 88   | 55,3   |
| LK Emmendingen              | 4.363                                | (+ 13)   | 2.621,9                               | 136                        | -                                | 153  | 91,9   |
| LK Enzkreis                 | 6.472                                | (+ 14)   | 3.243,2                               | 214                        | -                                | 71   | 35,6   |
| LK Esslingen                | 16.918                               | (+ 46)   | 3.162,1                               | 452                        | -                                | 361  | 67,5   |
| LK Freudenstadt             | 3.377                                | (+ 2)  | 2.856,0                               | 131                        | (+ 2)                            | 55   | 46,5   |
| LK Göppingen                | 7.454                                | (+ 18)   | 2.887,5                               | 155                        | ` - <i>′</i>                     | 148  | 57,3   |
| LK Heidenheim               | 3.369                                | (+ 2)  | 2.537,3                               | 135                        | -                                | 66   | 49,7   |
| LK Heilbronn                | 9.983                                | (+ 8)  | 2.898,2                               | 182                        | -                                | 152  | 44,1   |
| LK Hohenlohekreis           | 3.271                                | -  | 2.903,6                               | 105                        | -                                | 105  | 93,2   |
| LK Karlsruhe                | 12.175                               | (+ 2)  | 2.735,3                               | 398                        | -                                | 297  | 66,7   |
| LK Konstanz                 | 7.310                                | (+ 21)   | 2.553,2                               | 229                        | (+ 1)                            | 232  | 81,0   |
| LK Lörrach                  | 7.483                                | (+ 9)  | 3.271,5                               | 243                        | -                                | 135  | 59,0   |
| LK Ludwigsburg              | 17.348                               | (+ 7)  | 3.180,7                               | 418                        | -                                | 274  | 50,2   |
| LK Main-Tauber-Kreis        | 3.319                                | (+ 21)   | 2.506,8                               | 70                         | -                                | 95   | 71,8   |
| LK Neckar-Odenwald-Kreis    | 4.360                                | (+ 1)  | 3.035,5                               | 123                        | -                                | 66   | 46,0   |
| LK Ortenaukreis             | 12.988                               | (+ 16)   | 3.013,8                               | 477                        | -                                | 187  | 43,4   |
| LK Ostalbkreis              | 9.467                                | (+ 7)  | 3.014,7                               | 276                        | -                                | 130  | 41,4   |
| LK Rastatt                  | 5.832                                | (+ 5)  | 2.520,1                               | 114                        | -                                | 202  | 87,3   |
| LK Ravensburg               | 6.862                                | (+ 21)   | 2.404,1                               | 98                         | (+ 1)                            | 150  | 52,6   |
| LK Rems-Murr-Kreis          | 13.000                               | (+ 9)  | 3.042,7                               | 303                        | -                                | 202  | 47,3   |
| LK Reutlingen               | 9.133                                | (+ 17)   | 3.181,8                               | 226                        | -                                | 175  | 61,0   |
| LK Rhein-Neckar-Kreis       | 15.605                               | (+ 10)   | 2.845,8                               | 356                        | -                                | 228  | 41,6   |
| LK Rottweil                 | 5.241                                | (+ 23)   | 3.746,8                               | 140                        | -                                | 124  | 88,6   |
| LK Schwäbisch Hall          | 5.841                                | (+ 41)   | 2.968,6                               | 156                        | -                                | 341  | 173,3  |
| LK Schwarzwald-Baar-Kreis   | 6.238                                | (+ 4)  | 2.935,4                               | 178                        | -                                | 66   | 31,1   |
| LK Sigmaringen              | 3.159                                | (+ 12)   | 2.414,2                               | 66                         | -                                | 118  | 90,2   |
| LK Tübingen                 | 6.202                                | -  | 2.712,1                               | 162                        | -                                | 56   | 24,5   |
| LK Tuttlingen               | 4.862                                | (+ 11)   | 3.454,0                               | 111                        | -                                | 109  | 77,4   |
| LK Waldshut                 | 5.136                                | (+ 15)   | 3.003,5                               | 175                        | -                                | 112  | 65,5   |
| LK Zollernalbkreis          | 5.579                                | (+ 6)  | 2.946,2                               | 149                        | -                                | 88   | 46,5   |
| SK Baden-Baden              | 1.291                                | -  | 2.339,4                               | 47                         | -                                | 22   | 39,9   |
| SK Freiburg im Breisgau     | 5.478                                | (+ 6)  | 2.369,4                               | 131                        | -                                | 118  | 51,0   |
| SK Heidelberg               | 3.921                                | (+ 1)  | 2.428,1                               | 52                         | -                                | 71   | 44,0   |
| SK Heilbronn                | 5.739                                | -  | 4.533,5                               | 117                        | -                                | 41   | 32,4   |
| SK Karlsruhe                | 6.795                                | (+ 14)   | 2.177,5                               | 163                        | -                                | 231  | 74,0   |
| SK Mannheim                 | 11.045                               | (+ 12)   | 3.555,4                               | 256                        | -                                | 298  | 95,9   |
| SK Pforzheim                | 5.320                                | (+ 5)  | 4.223,7                               | 158                        | -                                | 48   | 38,1   |
| SK Stuttgart                | 19.048                               | (+ 24)   | 2.995,4                               | 351                        | -                                | 395  | 62,1   |
| SK Ulm                      | 3.622                                | (+ 9)  | 2.856,7                               | 60                         | (+ 1)                            | 83   | 65,5   |
| Gesamt                      | 323.931                              | (+ 486)  | 2.918,2                               | 8.270                      | (+ 8)                            | 6.711  | 60,5   |

<sup>\*</sup> Bezugsgröße: Bevölkerungsstand am 31. Dezember 2019 (Quelle: Statistisches Landesamt Baden-Württemberg); \*\*Fälle, die **mit** und **an** COVID-19 verstorben sind; †Das "-"-Zeichen weist darauf hin, dass keine Fälle an das LGA übermittelt wurden; \*\*\*Fallkorrekturen durch das Gesundheitsamt

Weitere Informationen zur kartographischen Darstellung der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner finden Sie im Gesundheitsatlas Baden-Württemberg hier, der kreisspezifischen Fälle/100.000 Einwohner in den letzten 7 Tagen hier

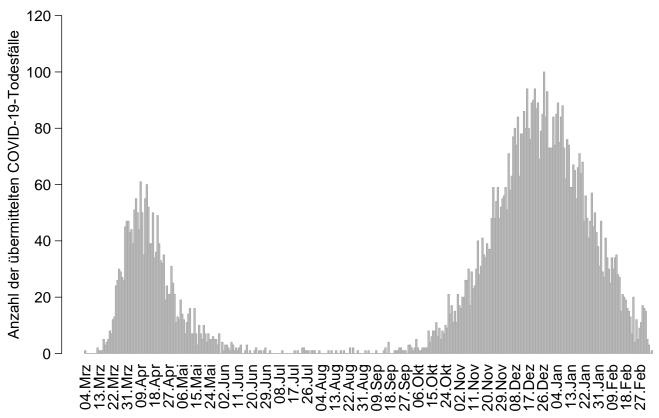


Abbildung 3: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Sterbedatum, Baden-Württemberg, Stand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00 Uhr.

Tabelle 4: Anzahl der übermittelten Fälle, die mit und an COVID-19 verstorben sind, nach Altersgruppe, Baden-Württemberg, Stand: Sonntag, 07.03.2021, 16:00 Uhr.

| Altersgruppe            | 0-9 | 10-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80-89 | 90+   |
|-------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Anzahl der Verstorbenen | 2   | 0     | 7     | 16    | 54    | 192   | 608   | 1.503 | 3.880 | 2.008 |

## Daten zur COVID-19-Impfung Baden-Württemberg aus dem digitalen Impfmonitoring

Tabelle 5: Daten zur COVID-19-Impfung, Gesamtzahl, Änderung zum Vortrag und Indikationen für Erst- und Zweitimpfung bis 06.03.2021, Baden-Württemberg, Stand: 06.03.2021, 23:55 Uhr.

| Impfung      | Impfungen<br>gesamt* | Impfungen<br>am<br>06.03.2021 | Indikation<br>nach Alter | Berufliche<br>Indikation | Medizinisch<br>e Indikation | Pflegeheim-<br>bewohnerInn<br>en | Andere |
|--------------|----------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------|
| Erstimpfung  | 665.057              | 23.047                        | 341.828                  | 268.001                  | 23.831                      | 85.662                           | 11.928 |
| Zweitimpfung | 317.595              | 7.809                         | 181.186                  | 113.170                  | 7.697                       | 61.055                           | 3.303  |

<sup>\*</sup>aufgrund von Nachmeldungen kann sich die Gesamtzahl der Impfungen im Vergleich zum Vortag unterscheiden

<sup>\*\*</sup> Seit dem 19.01.2021 werden dem Landesgesundheitsamt Daten zu den Zweitimpfungen in Baden-Württemberg übermittelt Hinweis: Es können mehrere Indikationen je geimpfter Person vorliegen.

#### Erhebungen zu SARS-CoV-2-Labortestungen in Baden-Württemberg

Zur Erfassung der SARS-CoV-2 Testzahlen werden deutschlandweit Daten zur Labortestungen von Universitätskliniken, Forschungseinrichtungen sowie klinischen und ambulanten Laboren wöchentlich am RKI zusammengeführt.

Mit Datenstand 02.03.2021 wurden zwischen KW 50 in 2020 und KW 08 in 2021 insgesamt 444.105 SARS-CoV-2 Testungen in Baden-Württemberg durch an der Studie teilnehmende Labore, Krankenhäuser und Arztpraxen übermittelt. Davon waren 43.148 positiv, was einen Anteil von 9,7 % darstellt. Es ist zu beachten, dass die Zahl der Tests nicht mit der Zahl der getesteten Personen gleichzusetzen ist, da in den Angaben Mehrfachtestungen von Patienten enthalten sein können. Die wöchentlichen Berichte zur bundesweiten laborbasierten Surveillance sind im Internet hier abrufbar.

# Hinweise zur Auswertung und Berichterstattung der COVID-19-Meldedaten

Nach der Meldung eines COVID-19-Falls an das zuständige Gesundheitsamt wird dieser Fall geprüft und anschließend an das Landesgesundheitsamt und von dort an das Robert Koch-Institut übermittelt. Das Meldedatum und das Übermittlungsdatum sind hierbei je nach Zeitpunkt der Meldung bzw. Übermittlung nicht immer identisch. Die Berechnung der 7-Tage-Inzidenz (Tabelle 3, Spalte "Anzahl der Fälle in den letzten 7 Tagen") erfolgt auf Basis des Meldedatums, also des Datums, an dem das lokale Gesundheitsamt Kenntnis über den Fall erlangt und ihn elektronisch erfasst. Für die aktuelle 7-Tage-Inzidenz werden die Fälle mit Meldedatum der letzten 7 Tage inklusive des aktuellen Tages gezählt. Die Differenz zum Vortag bezieht sich auf alle an das LGA neu übermittelten oder zurückgenommenen Fälle, die am Vortag zum Datenschluss noch nicht übermittelt waren, unabhängig von deren angegebenen Meldedatum.

Bis zum 30.09.2020 wurde in den Lage- bzw. Tagesberichten COVID-19 für die kreisbezogenen Inzidenzen der vom Statistischen Landesamt Baden-Württemberg veröffentlichte Bevölkerungsstand vom 30.06.2019 verwendet. Ab dem 01.10.2020 wird zur Berechnung der kreisspezifischen Inzidenzen der neueste Bevölkerungsstand vom 31.12.2019 verwendet. Dadurch kann es zu geringfügigen Abweichungen bei den Ergebnissen kommen. Wir bitten zu berücksichtigen, dass es zu Abweichungen zwischen den von den kommunalen Gesundheitsämtern herausgegebenen Zahlen und den vom LGA ausgewiesenen Fällen und errechneten Inzidenzen kommen kann. Gründe hierfür können zeitliche Verzögerungen zwischen dem Bekanntwerden neuer Fälle bei den Gesundheitsämtern und der Eingabe in die Meldesoftware mit anschließender Übermittlung an das Landesgesundheitsamt sein.

Das Robert Koch-Institut (RKI) veröffentlicht täglich eine Schätzung der effektiven Reproduktionszahl R für die einzelnen Bundesländer auf der Basis eines Nowcasting (für eine detaillierte Beschreibung der Methodik siehe Epid. Bull. 17: https://www.rki.de/DE/Content/Infekt/EpidBull/Archiv/2020/17/Art 02.html).

#### Neue Dokumente des RKI und anderer Behörden (Stand Sonntag, 07.03.2021)

Verordnung der Landesregierung über infektionsschützende Maßnahmen gegen die Ausbreitung des Virus SARS-CoV-2 (Corona-Verordnung – CoronaVO) vom 7. März 2021

https://www.baden-wuerttemberg.de/de/service/aktuelle-infos-zu-corona/aktuelle-corona-verordnung-des-landes-baden-wuerttemberg/

# Aktualisierungen des RKI und anderer Behörden (Stand Sonntag, 07.03.2021)

Keine.