

**DEPARTEMENT
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Abteilung Gesundheit

Kantonsärztlicher Dienst

30. April 2021

NEUES CORONAVIRUS (COVID-19)

Woche 17: Situationsbericht zur epidemiologischen Lage im Kanton Aargau

Dieser Bericht liefert wöchentlich Angaben zur Entwicklung der Covid-19-Epidemie im Kanton Aargau. Für tagesaktuelle Zahlen konsultieren Sie bitte www.ag.ch/corona-data.

1. Gesamtbeurteilung

Die Lage im Gesundheitswesen ist zunehmend angespannt – dies insbesondere aufgrund der hohen IPS-Bettenauslastung. Diese ist neben einer Zunahme der Covid-19-Patienten auch auf eine Zunahme der Bettenbelegung durch Non-Covid-19-Patienten zurückzuführen (bspw. Patienten mit Herzinfarkten, Komplikationen bei Krebsbehandlungen oder Blutvergiftungen). In einer Klinik erfolgte ein Ausbau der IPS-Kapazität um bisher einen zusätzlichen Platz. In den übrigen Abteilungen der Spitäler sind genügend Kapazitäten vorhanden. Seit Februar 2021 zeigt sich ein Anstieg der Fallzahlen mit zwischenzeitlichen Phasen der Stagnation. Die Todesfallzahlen sind seit Mitte März 2021 angestiegen. Im Gegensatz zur zweiten Welle versterben nun kaum mehr Patienten in den Pflegeheimen. Die Positivitätsrate der Covid-19-Tests liegt aktuell bei 15.3 % (PCR-Tests).

Auf der Basis eines umfassenden Testkonzepts startet im ganzen Kanton Aargau ab 3. Mai 2021 schrittweise das repetitive Testen in Betrieben, Schulen, Pflegeheimen und sozialmedizinischen Institutionen. Ab Mitte Juni 2021 bis zum voraussichtlichen Projektende Ende September 2021 sollen bis zu 200'000 Personen pro Woche getestet werden. Aktuelle Informationen finden sich laufend unter www.ag.ch/coronavirus-rete.

Die Impfkampagne läuft seit dem 5. Januar 2021. Bis zum 29. April 2021 haben 142'702 Personen die Erstimpfung erhalten und 79'692 Personen die Zweitimpfung. Bisher wurden 246'000 Impfdosen geliefert. Mehr Informationen unter www.ag.ch/coronavirus-impfung.

Trend (2 bis 4 Wochen)

Der R_e -Wert liegt aktuell bei 1.00 (Quelle <https://ibz-shiny.ethz.ch/covid-19-re-international/>, publiziert am 30. April 2021), womit bei unverändertem R_e -Wert die Fallzahlen stabil bleiben. Aufgrund der Lockerungsmassnahmen vom 19. April 2021 finden vermehrte soziale Kontakte zwischen den Personen statt. Deshalb ist bei den infizierten Personen eine Zunahme der Kontaktpersonen zu beobachten. Zur Sicherstellung des Contact Tracing werden die personellen Ressourcen gesteigert.

2. Vergleich Schweiz/Kantone

Der Tagesbericht des Bundesamts für Gesundheit BAG ist jeweils unter www.covid19.admin.ch als PDF zum Herunterladen verfügbar.

Der Wochenbericht des Bundesamts für Gesundheit BAG wird jeweils am Donnerstagmorgen veröffentlicht: [Wochenbericht zur epidemiologischen Lage in der Schweiz und in Liechtenstein \(PDF, 1 MB, 29.04.2021\)](#).

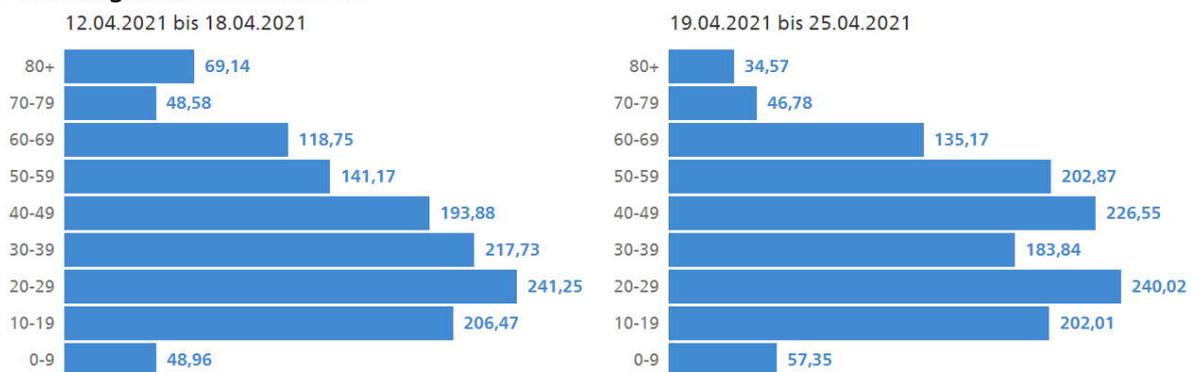
3. Epidemiologische Lage

| Laborbestätigte Fälle | 16.04. – 22.04. | 23.04. – 29.04. | +/- | Bemerkungen |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|-----|---|
| Laborbestätigte Fälle BAG | 1'098 | 1'033 | -6% | |
| 7-Tages-Durchschnitt der Inzidenz | 23.1 | 21.7 | -6% | BAG Situationsbericht |
| 7-Tages-Inzidenz | 161.5 | 151.9 | -6% | VKS*-Indikator |
| 14-Tages-Inzidenz | 329.7 | 313.4 | -5% | Indikator Gebiet mit erhöhtem Ansteckungsrisiko |

*Vereinigung der Kantonsärztinnen und Kantonsärzte Schweiz

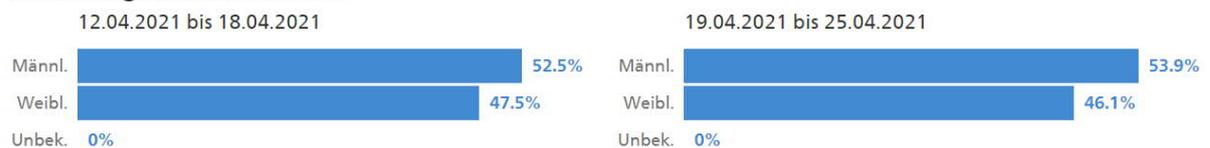
Verteilung laborbestätigte Fälle nach Alter und Geschlecht

Verteilung nach Altersklassen



Quelle: [BAG – Stand: 29.04.2021](#)

Verteilung nach Geschlecht



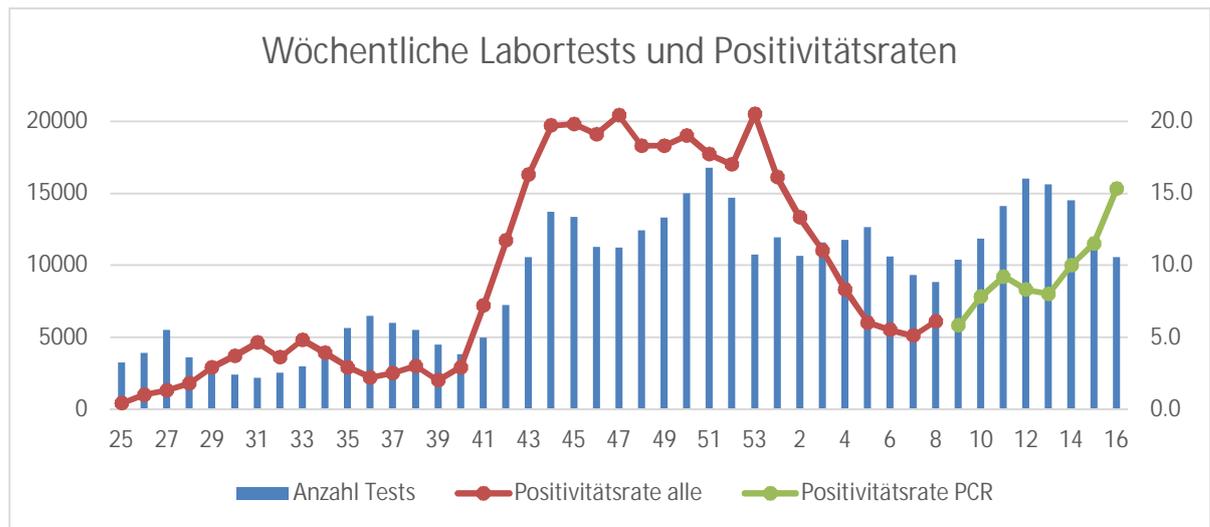
Quelle: [BAG – Stand: 29.04.2021](#)

Todesfälle

| | 15.04. – 21.04. | 22.04. – 28.04. | Bemerkungen |
|--|--------------------|--------------------|--|
| Anzahl gemeldete Todesfälle (vorläufige Zahlen) | 4 | 7 | <i>Zahlen der letzten Woche(n) können aufgrund von Nachmeldungen ansteigen</i> |
| Alter Jahre (minimal-maximal) | 66-89 | 61-94 | |
| Alter Jahre im Durchschnitt | 72.5 | 78.1 | |

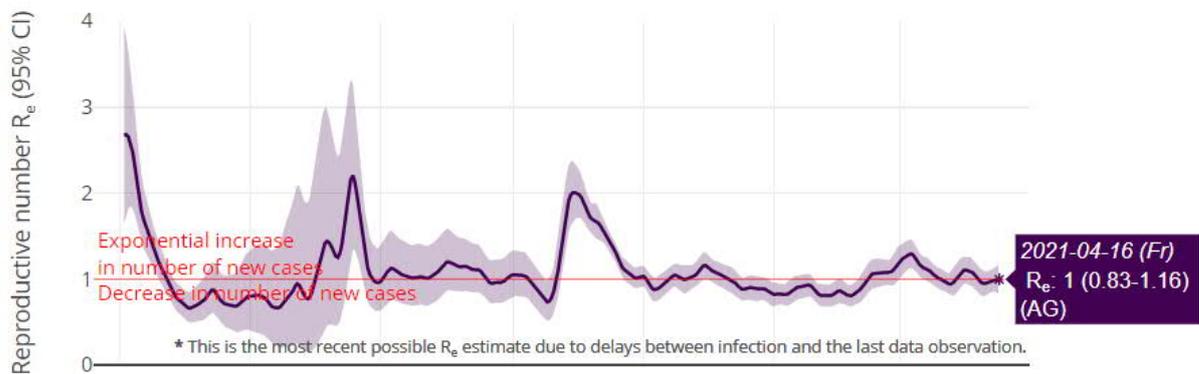
| Todesfälle nach Orten (vorläufige Zahlen) | 15.04. – 21.04. | Bemerkung | 22.04. – 28.04. | Bemerkung |
|--|--------------------|--|--------------------|--|
| Krankenhaus | 4 | | 6 | |
| <i>Davon beatmet</i> | 3 | | 3 | |
| <i>Davon Komorbiditäten</i> | 2 | <i>Davon 1 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i> | 6 | <i>Davon 3 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i> |
| Alters- oder Pflegeheim | 0 | | 0 | |
| <i>Davon Komorbiditäten</i> | - | | - | |
| Zuhause | 0 | | 0 | |
| <i>Davon Komorbiditäten</i> | - | | - | |
| Unbekannt / Keine Angaben / nicht lesbar | 0 | | 1 | |
| <i>Davon Komorbiditäten</i> | - | | 1 | <i>Davon 0 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i> |

Anzahl Tests und Positivitätsrate



Der Situationsbericht des BAG weist seit Kalenderwoche 9 Positivitätsraten nach Teststart aus. Hier zeigen wir ab Woche 9 die Positivitätsrate der PCR-Tests – Quelle: [Wöchentlicher Situationsbericht zur epidemiologischen Lage in der Schweiz und im Fürstentum Liechtenstein](#).

Reproduktionszahl R_e des Coronavirus im Kanton Aargau



Verlauf Reproduktionszahl seit 3. März 2020 (aufgrund der Inkubationszeit liegt die aktuellste Reproduktionszahl jeweils etwa 10-14 Tage zurück) – Quelle: <https://ibz-shiny.ethz.ch/covid-19-re-international/> (Stand: 30. April 2021)

| Reproduktionszahl R_e | 09.04.2021 | 16.04.2021 |
|--------------------------------|------------------|------------------|
| Kanton Aargau, 7-Tages-Schnitt | 0.95 (0.8–1.1) | 1.00 (0.83–1.16) |
| Schweiz, 7-Tages-Schnitt | 0.98 (0.88–1.08) | 0.99 (0.9–1.08) |

4. Hospitalisierungen und Kapazitäten Spitäler

| Hospitalisierungen | 22.04. | 29.04. | +/- | Total Kapazitäten (geschätzt) |
|--|--------|--------|------|-------------------------------|
| Anzahl Covid-19-Patienten in Abteilung | 65 | 62 | -5% | >1300 |
| Anzahl Patienten in IPS (mit und ohne Covid-19) | 42 | 44 | +5% | ~62 |
| <i>Davon Covid-19-Patienten</i> | 17 | 19 | +12% | |
| <i>Davon Anzahl Patienten in IPS mit Beatmung</i> | 30 | 34 | +13% | ~60 |
| <i>Davon Anzahl Covid-19-Patienten in IPS mit Beatmung</i> | 16 | 18 | +13% | |

5. Contact Tracing

| | 23.04. – 29.04. | Erfasst seit Start Contact Tracing (11.05.2020) |
|---|-----------------|---|
| Neue Personen in Isolation (mit positivem Testergebnis) | 1'037 | 40'510 |
| Kontaktpersonen in Quarantäne | 2'191 | 29'996 (seit 01.01.2021) |
| Reiserückkehrer in Quarantäne | 515 | 17'659 |

Infektionsausbrüche (≥2 infizierte Personen innerhalb Gruppe innert 10 Tagen)

| | Anzahl |
|---------------------|--------|
| Seit dem 01.10.2020 | 446 |

Häufigste Ansteckungsorte der letzten 4 Wochen

1. Familie
2. Arbeitsplatz
3. Bekannte/Nachbarn
4. Schule

Info-Covid-19: Anlaufstelle für Fragen aus der Bevölkerung

| | 23.04. – 29.04. |
|---|-----------------|
| Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per E-Mail | 452 |
| Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per Telefon | 1'404 |

6. Impfkampagne

| Anzahl Impfungen | 16.04. – 22.04. | 23.04. – 29.04. | Total seit 27.12.2020 |
|------------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Anzahl Erstimpfungen Impfzentren | 19'227 | 14'698 | 128'562 |
| Anzahl Zweitimpfungen Impfzentren | 7'469 | 9'370 | 68'249 |
| Anzahl Erstimpfungen mobile Teams | 1'449 | 1'416 | 14'140 |
| Anzahl Zweitimpfungen mobile Teams | 12 | 8 | 11'443 |

| Anzahl gelieferte Impfdosen | 16.04. – 22.04. | 23.04. – 29.04. | Total seit 27.12.2020 |
|---|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Anzahl gelieferte Impfdosen Pfizer/BioNTech | 11'700 | 12'675 | 116'000 |
| Anzahl gelieferte Impfdosen Moderna | 26'900 | 0 | 130'000 |

Dr. med. Yvonne Hummel
Kantonsärztin