

**DEPARTEMENT
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Abteilung Gesundheit

Kantonsärztlicher Dienst

7. Mai 2021

NEUES CORONAVIRUS (COVID-19)

Woche 18: 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 weiterhin angespannt – dies insbesondere aufgrund der hohen IPS-Bettenauslastung. Diese ist neben einer relevanten Anzahl Covid-19-Patienten auch auf eine hohe Bettenbelegung von Non-Covid-19-Patienten zurückzuführen (bspw. Patienten mit Herzinfarkten, Komplikationen bei Krebsbehandlungen oder Blutvergiftungen). In den übrigen Abteilungen der Spitäler sind genügend Kapazitäten vorhanden. Seit Februar 2021 zeigt sich ein Anstieg der Fallzahlen mit zwischenzeitlichen Phasen der Stagnation. Seit über einer Woche ist eine sinkende Tendenz zu beobachten. 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 11.8 % (PCR-Tests).

Auf der Basis eines umfassenden Testkonzepts startete 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 6. Mai 2021 haben 166'568 Personen die Erstimpfung erhalten und 88'797 Personen die Zweitimpfung. Bisher wurden 295'850 Impfdosen geliefert. Mehr Informationen unter www.ag.ch/coronavirus-impfung.

Trend (2 bis 4 Wochen)

Der R_e -Wert liegt aktuell bei 0.88 (Quelle <https://ibz-shiny.ethz.ch/covid-19-re-international/>, publiziert am 7. Mai 2021), womit bei unverändertem R_e -Wert die Fallzahlen weiter sinken werden. 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 \(PDF, 1 MB, 06.05.2021\)](#).

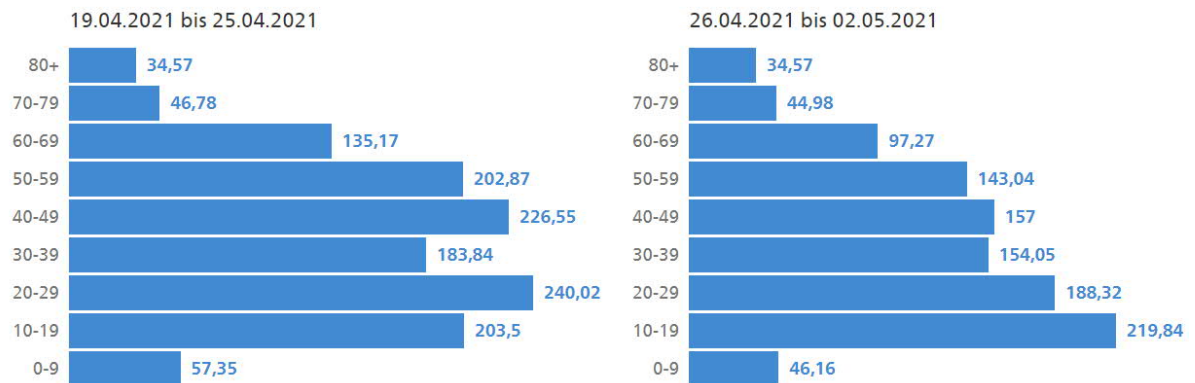
3. Epidemiologische Lage

Laborbestätigte Fälle	23.04. – 29.04.	30.04. – 06.05.	+/-	Bemerkungen
Laborbestätigte Fälle BAG	1'036	825	-20%	
7-Tages-Durchschnitt der Inzidenz	21.8	17.3	-21%	BAG Situationsbericht
7-Tages-Inzidenz	152.4	121.3	-20%	VKS*-Indikator
14-Tages-Inzidenz	313.8	273.7	-13%	Indikator Gebiet mit erhöhtem Ansteckungsrisiko

*Vereinigung der Kantonsärztinnen und Kantonsärzte Schweiz

Verteilung laborbestätigte Fälle nach Alter und Geschlecht

Verteilung nach Altersklassen



Quelle: [BAG – Stand: 06.05.2021](#)

Verteilung nach Geschlecht



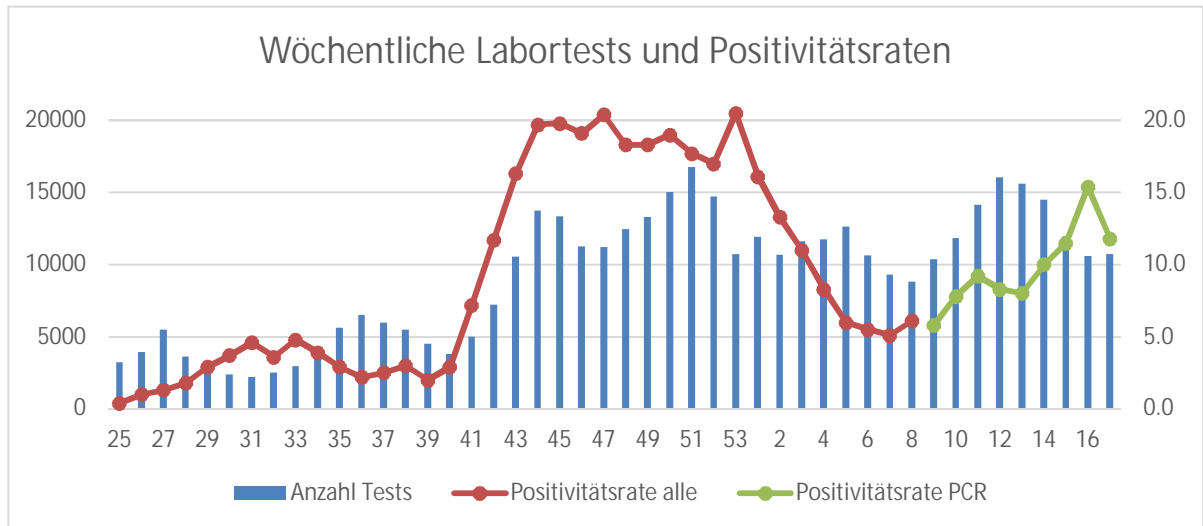
Quelle: [BAG – Stand: 06.05.2021](#)

Todesfälle

	22.04. – 28.04.	29.04. – 05.05.	Bemerkungen
Anzahl gemeldete Todesfälle (vorläufige Zahlen)	7	7	<i>Zahlen der letzten Woche(n) können aufgrund von Nachmeldungen an- steigen</i>
Alter Jahre (minimal-maximal)	61-94	58-87	
Alter Jahre im Durchschnitt	78.1	72	

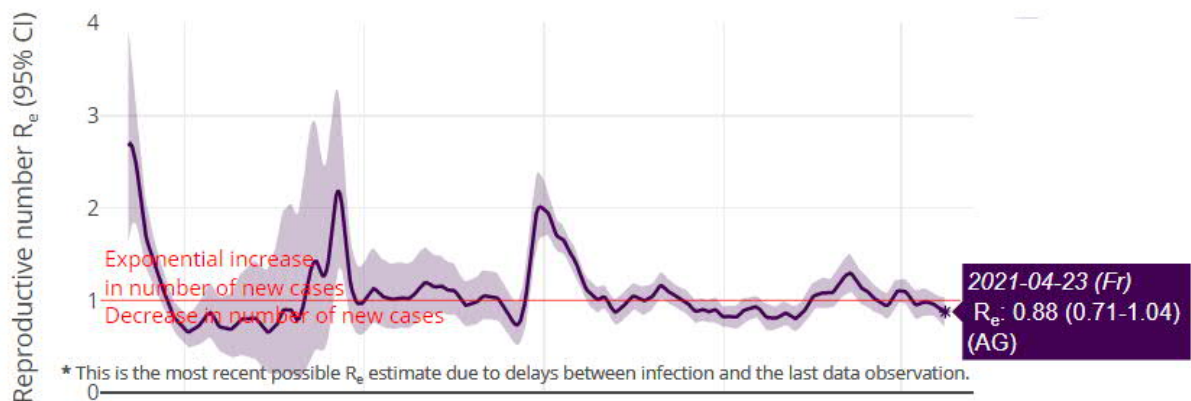
Todesfälle nach Orten (vorläufige Zahlen)	22.04. – 28.04.	Bemerkung	29.04. – 05.05.	Bemerkung
Krankenhaus	6		7	
<i>Davon beatmet</i>	3		4	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	6	<i>Davon 3 mit drei oder mehr Komor- biditäten</i>	6	<i>Davon 4 mit drei oder mehr Komor- biditäten</i>
Alters- oder Pflegeheim	0		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	-		-	
Zuhause	0		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	-		-	
Unbekannt / Keine Angaben / nicht lesbar	1		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	1	<i>Davon 0 mit drei oder mehr Komor- biditäten</i>	-	

Anzahl Tests und Positivitätsrate



Der Situationsbericht des BAG weist seit Kalenderwoche 9 Positivitätsraten nach Testart 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: 7. Mai 2021)

Reproduktionszahl R_e	16.04.2021	23.04.2021
Kanton Aargau, 7-Tages-Schnitt	0.97 (0.84–1.11)	0.88 (0.71–1.04)
Schweiz, 7-Tages-Schnitt	0.97 (0.88–1.06)	0.87 (0.77–0.98)

4. Hospitalisierungen und Kapazitäten Spitäler

Hospitalisierungen	29.04.	06.05.	+/-	Total Kapazitäten (geschätzt)
Anzahl Covid-19-Patienten in Abteilung	62	55	-11%	>1300
Anzahl Patienten in IPS (mit und ohne Covid-19)	44	40	-9%	~62
<i>Davon Covid-19-Patienten</i>	19	14	-26%	
<i>Davon Anzahl Patienten in IPS mit Beatmung</i>	34	27	-21%	~60
<i>Davon Anzahl Covid-19-Patienten in IPS mit Beatmung</i>	18	14	-22%	

5. Contact Tracing

	30.04. – 06.05.	Erfasst seit Start Contact Tracing (11.05.2020)
Neue Personen in Isolation (mit positivem Testergebnis)	777	41'287
Kontaktpersonen in Quarantäne	1'481	31'477 (seit 01.01.2021)
Reiserückkehrer in Quarantäne	364	18'023

Infektionsausbruche (≥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. Heime

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

	30.04. – 06.05.
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per E-Mail	459
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per Telefon	1'238

6. Impfkampagne

Anzahl Impfungen	23.04. – 29.04.	30.04. – 06.05.	Total seit 27.12.2020
Anzahl Erstimpfungen Impfzentren	14'699	19'451	148'014
Anzahl Zweitimpfungen Impfzentren	9'374	8'717	76'970
Anzahl Erstimpfungen mobile Teams und Hausärzte	1'896	2'380	18'554
Anzahl Zweitimpfungen mobile Teams und Hausärzte	8	346	11'827

Anzahl gelieferte Impfdosen	23.04. – 29.04.	30.04. – 06.05.	Total seit 27.12.2020
Anzahl gelieferte Impfdosen Pfizer/BioNTech	12'675	9'750	125'750
Anzahl gelieferte Impfdosen Moderna	0	40'100	170'100

Dr. med. Yvonne Hummel
Kantonsärztin