

**DEPARTEMENT
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Abteilung Gesundheit

Kantonsärztlicher Dienst

23. April 2021

NEUES CORONAVIRUS (COVID-19)

Woche 16: Situationsbericht zur epidemiologischen Lage im Kanton Aargau

Dieser Bericht liefert wöchentlich Angaben zur Entwicklung der Covid-19-Epidemie im Kanton Aargau. Für tagessaktuelle 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 aufgrund von Non-Covid-19-Patienten zurückzuführen (viele internistisch schwer erkrankte Patienten, bspw. onkologische Patienten mit Komplikationen, Myokardinfarkte). Es sind genügend Kapazitäten im Gesundheitswesen in den normalen Abteilungen vorhanden. Die Fallzahlen zeigen insgesamt einen steigenden Trend. Die Todesfallzahlen sind seit Mitte März 2021 angestiegen, wobei nun insbesondere Personen in den Spitälern sowie im Alter unter 75 Jahren versterben. Bis heute wurde im Kanton Aargau bei insgesamt 3'147 Personen eine mutierte Virusvariante bestätigt. Damit sind zwischenzeitlich praktisch alle neuen Fälle im Kanton Aargau auf eine Coronavirus-Mutation zurückzuführen. Seit Anfang April wird nicht mehr routinemässig auf allfällige Mutationen getestet. Die Positivitätsrate der Covid-19-Tests liegt aktuell bei 11.5 % (PCR-Tests).

Die Pilotphase des repetitiven Testens in Schulen und Betreuungseinrichtungen startete am 3. März 2021 und dauerte bis zum 26. März 2021. Die Teilnahmequote betrug in Schulen 69%, in Pflegeheimen 25% und in sozialmedizinischen Institutionen 63%. Die Teilnahmequote in den Schulen und Pflegeheimen blieb über die vier Wochen stabil, in den sozialmedizinischen Institutionen konnte sie sogar leicht gesteigert werden. Es wurden 7'233 Personen (Einzelproben) mittels 1'024 Pools getestet, davon waren 13 Pools positiv (1.3%), dabei konnten 14 infizierte asymptomatische Personen identifiziert werden (0.2%). Der Aargauer Regierungsrat hat den Start des Hauptprojekts "Repetitives Testen" gutgeheissen. Anfangs Mai 2021 wird das repetitive Testen in Schulen und Betrieben schrittweise ausgerollt. Aktuelle Informationen finden sich laufend unter www.ag.ch/coronavirus-rete.

Die Impfkampagne läuft seit dem 5. Januar 2021. Bis zum 22. April 2021 haben 126'587 Personen die Erstimpfung erhalten und 70'288 Personen die Zweitimpfung. Bisher wurden 233'325 Impfdosen geliefert. Mehr Informationen unter www.ag.ch/coronavirus-impfung.

Trend (2 bis 4 Wochen)

Der R_e -Wert liegt aktuell bei 0.96 (Quelle <https://ibz-shiny.ethz.ch/covid-19-re-international/>, publiziert am 23. April 2021), womit bei unverändertem R_e -Wert die Fallzahlen stabil bleiben mit sinkender Tendenz.

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 \(PDF, 1 MB, 22.04.2021\)](#).

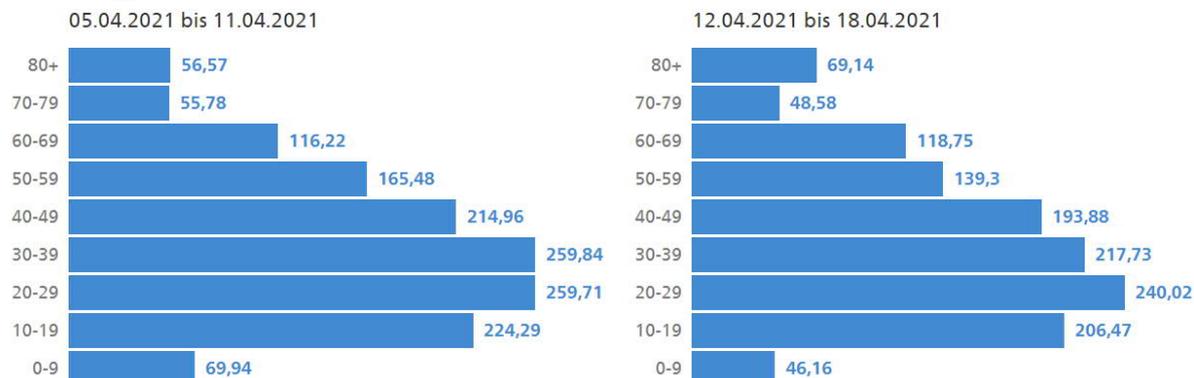
3. Epidemiologische Lage

Laborbestätigte Fälle	09.04. – 15.04.	16.04. – 22.04.	+/-	Bemerkungen
Laborbestätigte Fälle BAG	1'144	1'099	-4%	
7-Tages-Durchschnitt der Inzidenz	24.0	23.1	-4%	BAG Situationsbericht
7-Tages-Inzidenz	168.2	161.6	-4%	VKS*-Indikator
14-Tages-Inzidenz	316.2	329.9	+4%	Indikator Gebiet mit erhöhtem Ansteckungsrisiko

*Vereinigung der Kantonsärztinnen und Kantonsärzte Schweiz

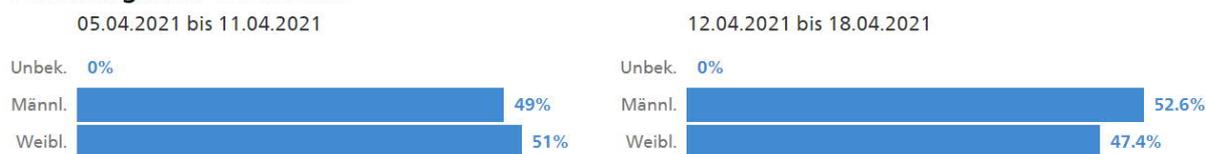
Verteilung laborbestätigte Fälle nach Alter und Geschlecht

Verteilung nach Altersklassen



Quelle: [BAG – Stand: 22.04.2021](#)

Verteilung nach Geschlecht



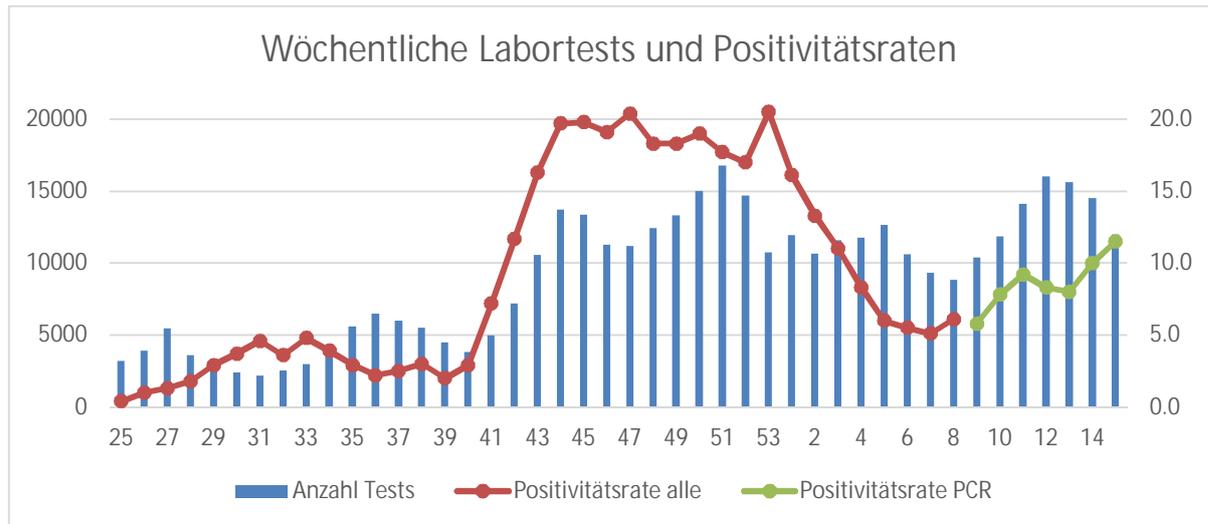
Quelle: [BAG – Stand: 22.04.2021](#)

Todesfälle

	08.04. – 14.04.	15.04. – 21.04.	Bemerkungen
Anzahl gemeldete Todesfälle (vorläufige Zahlen)	3	5	<i>Zahlen der letzten Woche(n) können aufgrund von Nachmeldungen an- steigen</i>
Alter Jahre (minimal-maximal)	74-92	66-89	
Alter Jahre im Durchschnitt	83	73.2	

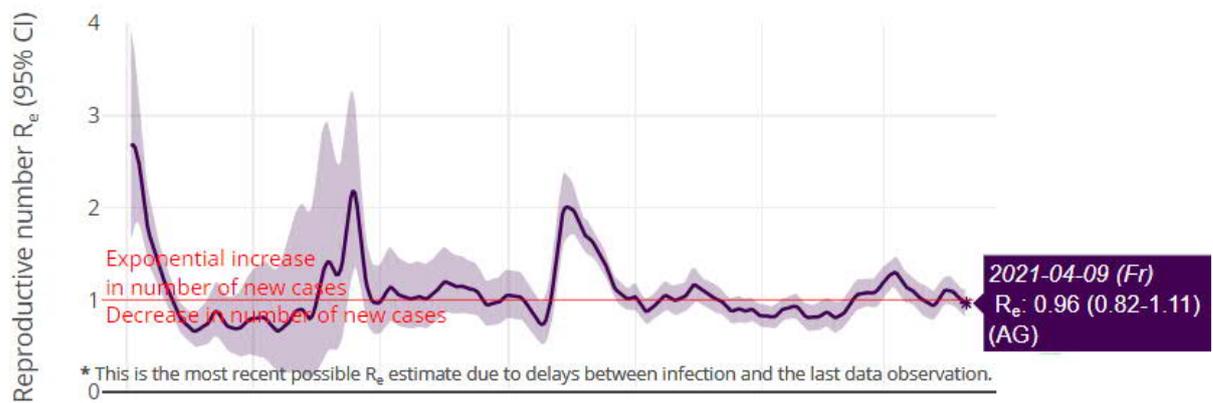
Todesfälle nach Orten (vorläufige Zahlen)	08.04. – 14.04.	Bemerkung	15.04. – 21.04.	Bemerkung
Krankenhaus	2		5	
<i>Davon beatmet</i>	1		3	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	1	<i>Davon 0 mit drei oder mehr Komor- biditäten</i>	3	<i>Davon 2 mit drei oder mehr Komor- biditäten</i>
Alters- oder Pflegeheim	1		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	1	<i>Davon 0 mit drei oder mehr Komor- biditäten</i>	-	
Zuhause	0		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	-		-	
Unbekannt / Keine Angaben / nicht lesbar	0		0	
<i>Davon 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: 23. April 2021)

Reproduktionszahl R_e	29.03.2021	09.04.2021
Kanton Aargau, 7-Tages-Schnitt	1.08 (0.93–1.23)	0.96 (0.82–1.11)
Schweiz, 7-Tages-Schnitt	1.03 (0.91–1.16)	1.01 (0.89–1.13)

4. Hospitalisierungen und Kapazitäten Spitäler

Hospitalisierungen	15.04.	22.04.	+/-	Total Kapazitäten (geschätzt)
Anzahl Covid-19-Patienten in Abteilung	64	65	+2%	>1300
Anzahl Patienten in IPS (mit und ohne Covid-19)	39	42	+8%	~62
<i>Davon Covid-19-Patienten</i>	15	17	+13%	
<i>Davon Anzahl Patienten in IPS mit Beatmung</i>	27	30	+11%	~60
<i>Davon Anzahl Covid-19-Patienten in IPS mit Beatmung</i>	12	16	+33%	

5. Contact Tracing

	16.04. – 22.04.	Erfasst seit Start Contact Tracing (11.05.2020)
Neue Personen in Isolation (mit positivem Testergebnis)	1'098	39'473
Kontaktpersonen in Quarantäne	2'133	27'805 (seit 01.01.2021)
Reiserückkehrer in Quarantäne	634	17'144

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

	Anzahl
Seit dem 01.10.2020	432

Häufigste Ansteckungsorte der letzten 4 Wochen

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

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

	16.04. – 22.04.
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per E-Mail	541
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per Telefon	1'321

6. Impfkampagne

Anzahl Impfungen	09.04. – 15.04.	16.04. – 22.04.	Total seit 27.12.2020
Anzahl Erstimpfungen Impfzentren	16'280	19'227	113'864
Anzahl Zweitimpfungen Impfzentren	6'333	7'443	58'853
Anzahl Erstimpfungen mobile Teams	442	1'448	12'723
Anzahl Zweitimpfungen mobile Teams	228	12	11'435

Anzahl gelieferte Impfdosen	09.04. – 15.04.	16.04. – 22.04.	Total seit 27.12.2020
Anzahl gelieferte Impfdosen Pfizer/BioNTech	12'675	11'700	103'325
Anzahl gelieferte Impfdosen Moderna	0	26'900	130'000

Dr. med. Yvonne Hummel
Kantonsärztin