

**DEPARTEMENT
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Abteilung Gesundheit

Kantonsärztlicher Dienst

1. April 2021

NEUES CORONAVIRUS (COVID-19)

Woche 13: 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

Am 23. Februar 2021 konnte erstmals seit Ende Dezember 2020 ein erneuter Anstieg der Fallzahlen beobachtet werden, noch bevor erste Lockerungsmassnahmen umgesetzt wurden. Nach einer kurzen Stagnationsphase zeigt sich seit rund drei Wochen ein weiterer deutlicher Fallzahlenanstieg (+50% bis vor rund 10 Tagen, seither noch +5-10% verglichen zur Vorwoche). Die Hospitalisationszahlen der allgemeinen Abteilung sind deutlich angestiegen. Die Todesfallzahlen sind seit Mitte März angestiegen, wobei nun insbesondere Personen in Spitälern sowie Personen unter 75 Jahren versterben. Aufgrund der vermehrten Todesfälle in der Intensivpflegestation kam es zu einer Reduktion der Bettenbelegung, weshalb aktuell genügend IPS-Kapazitäten vorhanden sind. Bis heute wurde im Kanton Aargau bei insgesamt 2'843 Personen eine mutierte Virusvariante (UK/SA/Brasilien) bestätigt. Damit sind zwischenzeitlich im Schnitt rund 90% der neuen Fälle auf eine Coronavirus-Mutation im Kanton Aargau zurückzuführen. Die Positivitätsrate liegt bei 8.3% (PCR-Tests).

Die Pilotphase des repetitiven Testens in Schulen und Betreuungseinrichtungen ist beendet, wobei Schulen und Institutionen aus der Pilotphase weiter testen. Die Evaluation und Vorbereitung des Hauptprojekts laufen. Die Ausweitung der Teststrategie nach Abschluss der Pilotphase hängt stark von der Verfügbarkeit der Laborkapazitäten ab. Aktuelle Informationen finden sich laufend unter www.ag.ch/coronavirus-rete.

Die Impfkampagne läuft seit dem 5. Januar 2021. Bis zum 31. März 2021 haben 78'545 Personen die Erstimpfung erhalten und 47'522 Personen die Zweitimpfung. Bisher wurden 142'350 Impfdosen geliefert. Mehr Informationen unter www.ag.ch/coronavirus-impfung.

Trend (2 bis 4 Wochen)

Der R_e -Wert ist aktuell gesunken und liegt bei 1.13 (Quelle <https://ibz-shiny.ethz.ch/covid-19-re-international/>, publiziert am 1. April 2021), womit bei unverändertem R_e -Wert mit einer Verdoppelungszeit der Fallzahlen von rund drei bis vier Wochen gerechnet werden muss. Damit wäre in 8 Wochen eine tägliche Fallzahl von rund 600 infizierten Personen zu erwarten, womit die Kapazitäten des Contact Tracing Center noch knapp ausreichen würden. Bei einem weiteren Fallzahlenanstieg werden die Kapazitäten des Contact Tracing Center überstiegen. In dieser Situation ist zusätzlich von einer deutlichen Zunahme der Hospitalisationen – insbesondere in den Intensivpflegestationen – auszugehen. Damit droht gleichzeitig eine Überlastung des Gesundheitswesens. In dieser Situation werden entsprechende Massnahmen zeitgerecht unter Berücksichtigung des Gesamtkontexts mit den zuständigen Personen im Rahmen des üblichen Krisenmanagements evaluiert werden.

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 \(PDF, 1 MB, 01.04.2021\)](#).

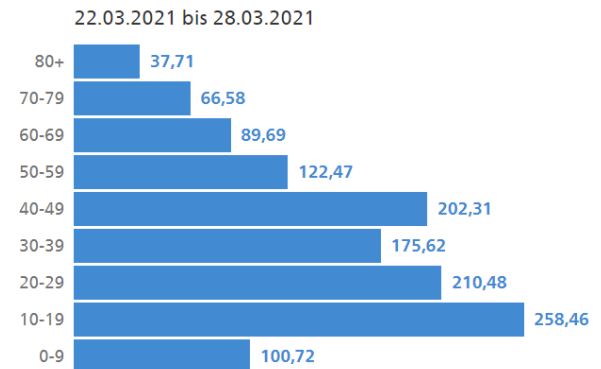
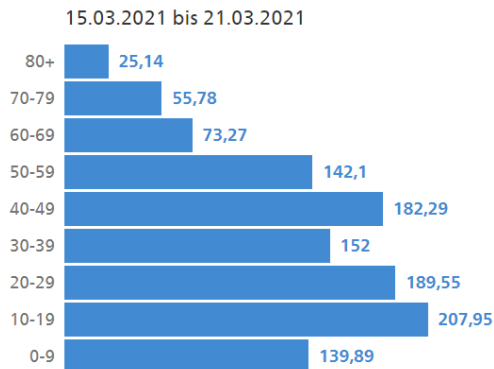
3. Epidemiologische Lage

Laborbestätigte Fälle	19.03. – 25.03.	26.03. – 31.03.	+/-	Bemerkungen
Laborbestätigte Fälle BAG	1'003	835	-17%	
Variants of Concern (laborbestätigt)	631	425	-33%	(GB-/SA-/BRA-Mutationen)
7-Tages-Durchschnitt der Inzidenz	21.0	21.1	+0.5%	BAG Situationsbericht
7-Tages-Inzidenz	147.1	147.8	+0.5%	VKS*-Indikator
14-Tages-Inzidenz	278.2	296.6	+7%	Indikator Gebiet mit erhöhtem Ansteckungsrisiko

*Vereinigung der Kantonsärztinnen und Kantonsärzte Schweiz

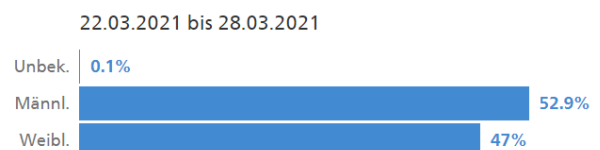
Verteilung laborbestätigte Fälle nach Alter und Geschlecht

Verteilung nach Altersklassen



Quelle: [BAG – Stand: 01.04.2021](#)

Verteilung nach Geschlecht



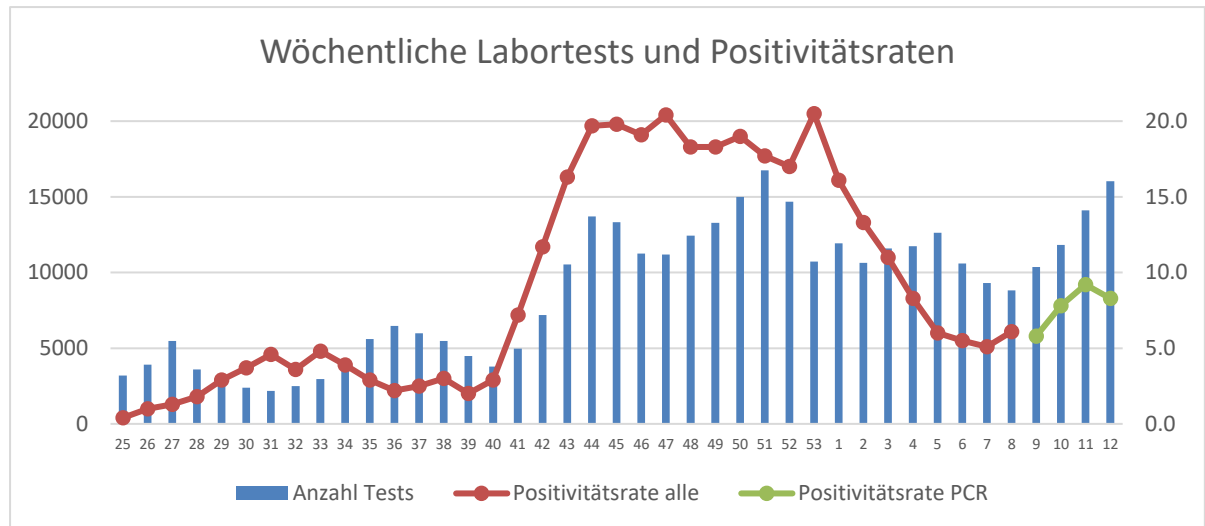
Quelle: [BAG – Stand: 01.04.2021](#)

Todesfälle

	18.03. – 24.03.	25.03. – 30.03.	Bemerkungen
Anzahl gemeldete Todesfälle (vorläufige Zahlen)	6	8	<i>Zahlen der letzten Woche(n) können aufgrund von Nachmeldungen ansteigen</i>
Alter Jahre (minimal-maximal)	63-90	51-75	
Alter Jahre im Durchschnitt	71	64.9	

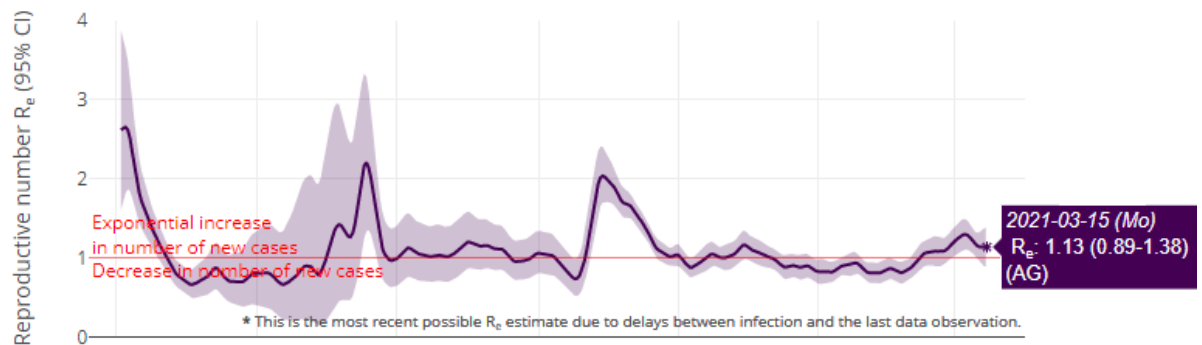
Todesfälle nach Orten (vorläufige Zahlen)	18.03. – 24.03.	Bemerkung	25.03. – 30.03.	Bemerkung
Krankenhaus	5		7	
<i>Davon beatmet</i>	5		6	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	5	<i>Davon 3 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>	5	<i>Davon 5 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>
Alters- oder Pflegeheim	1		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	1	<i>Davon 1 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>	-	
Zuhause	0		1	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	-		1	<i>Davon 0 mit drei oder mehr 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: 1. April 2021)

Reproduktionszahl R_e	08.03.2021	15.03.2021
Kanton Aargau, 7-Tages-Schnitt	1.26 (1.09–1.43)	1.13 (0.89–1.38)
Schweiz, 7-Tages-Schnitt	1.12 (1.1–1.24)	1.17 (1.02–1.33)

4. Hospitalisierungen und Kapazitäten Spitäler

Hospitalisierungen	25.03.	31.03.	+/-	Total Kapazitäten (geschätzt)
Anzahl Covid-19-Patienten in Abteilung	46	60	+30%	>1300
Anzahl Patienten in IPS (mit und ohne Covid-19)	43	37	-14%	~62
<i>Davon Covid-19-Patienten</i>	17	12	-29%	
<i>Davon Anzahl Patienten in IPS mit Beatmung</i>	31	28	-10%	~60
<i>Davon Anzahl Covid-19-Patienten in IPS mit Beatmung</i>	15	11	-27%	

5. Contact Tracing

	26.03. – 31.03.	Erfasst seit Start Contact Tracing (11.05.2020)
Neue Personen in Isolation (mit positivem Testergebnis)	839	36'036
Kontaktpersonen in Quarantäne	1'538	21'573 (seit 01.01.2021)
Reiserückkehrer in Quarantäne	262	15'582

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

	Anzahl
Seit dem 01.10.2020	382

Häufigste Ansteckungsorte der letzten 4 Wochen

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

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

	26.03. – 31.03.
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per E-Mail	339
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per Telefon	990

6. Impfkampagne

Anzahl Impfungen	19.03. – 25.03.	26.03. – 31.03.	Total seit 27.12.2020
Anzahl Erstimpfungen Impfzentren	7'216	7'484	67'717
Anzahl Zweitimpfungen Impfzentren	7'613	6'603	36'776
Anzahl Erstimpfungen mobile Teams	169	0	10'828
Anzahl Zweitimpfungen mobile Teams	332	770	10'746

Anzahl gelieferte Impfdosen	19.03. – 25.03.	26.03. – 31.03.	Total seit 27.12.2020
Anzahl gelieferte Impfdosen Pfizer/BioNTech	5'850	3'900	67'250
Anzahl gelieferte Impfdosen Moderna	27'000	0	75'100

Dr. med. Yvonne Hummel
Kantonsärztin