

**DEPARTEMENT  
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Abteilung Gesundheit

Kantonsärztlicher Dienst

22. Januar 2021

**NEUES CORONAVIRUS (COVID-19)**

**Woche 3: 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](http://www.ag.ch/corona-data).

**1. Gesamtbeurteilung**

Die aktuelle Lage entspannt sich zunehmend. Die Fallzahlen sind seit vier Wochen anhaltend rückläufig. Die Hospitalisationszahlen der allgemeinen Abteilung sowie der Intensivstationen sinken weiter. Die sinkende Zahl hospitalisierter Patienten – insbesondere der IPS – führt zu einer Entspannung in den Spitälern. Zwischenzeitlich konnten die Zusatzbetten in den Intensivpflegestationen von 10 auf 2 reduziert werden. Die IPS-Bettenauslastung konnte reduziert werden und liegt mit einer Auslastung im Ziel-Bereich von um 80%. Bisher kam es zu 18 ausserkantonalen Verlegungen – grösstenteils aus Kapazitätsgründen. Die elektiven Eingriffe konnten in den meisten Kliniken zumindest teilweise wiederaufgenommen werden. Der Reproduktionswert  $R_e$  ist von 1.17 am 18. Dezember 2020 (berechnet bis 30. November 2020) auf einen Wert von 0.83 (publiziert am 21. Januar 2021) gesunken. Die Todesfallzahlen zeigen ebenfalls einen sinkenden Trend.

Aktuell werden vom BAG sowie den Kantonen Zusatzmassnahmen durchgeführt, um die Ausbreitung der neuen Variante des Coronavirus aus Grossbritannien sowie Südafrika (VOC-202012/01) zu verhindern bzw. zu verlangsamen (strikte Quarantänisierung, Testung der quarantänisierten Personen, Genotypisierung bei positivem Test, ausgedehnte Ausbruchsuntersuchungen). Im Kanton Aargau sind bisher 408 Personen bekannt und durch das Contact Tracing Center Conti gemäss Vorgaben BAG betreut, bei 17 Personen wurde eine mutierte Virusvariante (UK/SA) bestätigt.

**Trend (2 bis 4 Wochen)**

Aktuell ist der  $R_e$ -Wert bei 0.83, weshalb nun wieder eine schnellere Fallzahlenabnahme erwartet werden kann. Ein hohes Risiko für einen erneuten und raschen Anstieg der Pandemie ist die Ausbreitung der neuen Varianten des Coronavirus aus Grossbritannien und Südafrika (VOC-202012/01).

**2. Vergleich Schweiz/Kantone**

Der Tagesbericht des Bundesamts für Gesundheit BAG ist jeweils unter [www.covid19.admin.ch](http://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 \(PDF, 1 MB, 21.01.2021\)](#).

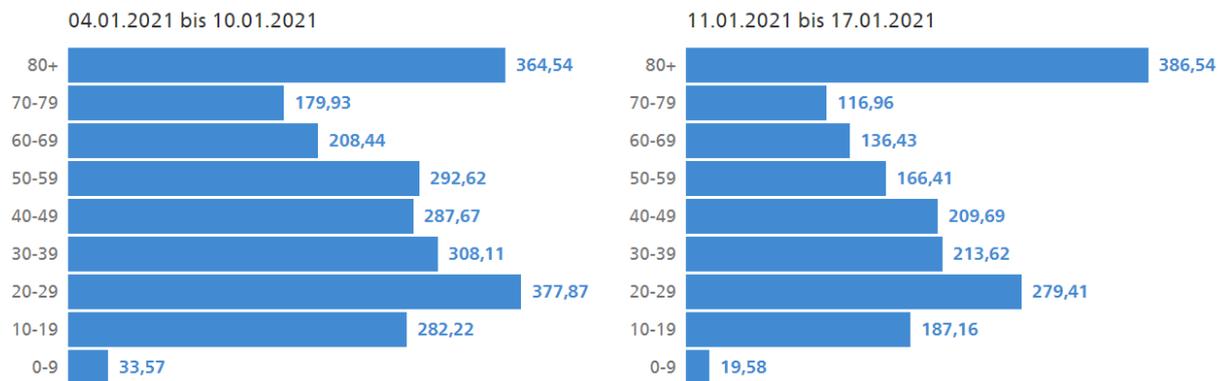
### 3. Epidemiologische Lage

Laborbestätigte Fälle	08.01.– 14.01.	15.01.– 21.01.	+/-	Bemerkungen
Laborbestätigte Fälle BAG	1'482	1'182	-20%	
Variants of Concern (laborbestätigt)	5	8	+60%	(GB-/SA-Mutationen)
7-Tages-Durchschnitt der Inzidenz	31.1	24.8	-20%	<a href="#">BAG Situationsbericht</a>
7-Tages-Inzidenz	217.9	173.8	-20%	VKS*-Indikator
14-Tages-Inzidenz	481.0	392.1	-18%	<a href="#">Indikator Gebiet mit erhöhtem Ansteckungsrisiko</a>

\*Vereinigung der Kantonsärztinnen und Kantonsärzte Schweiz

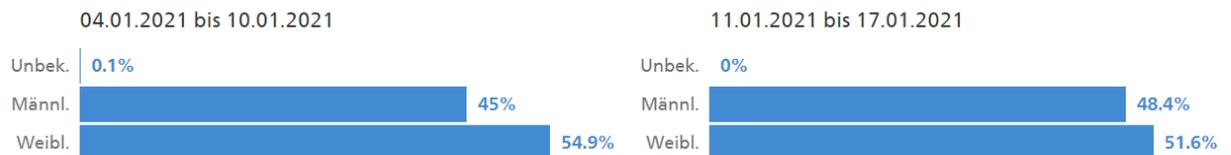
### Verteilung laborbestätigte Fälle nach Alter und Geschlecht

#### Verteilung nach Altersklassen



Quelle: [BAG – Stand: 21.01.2021](#)

#### Verteilung nach Geschlecht



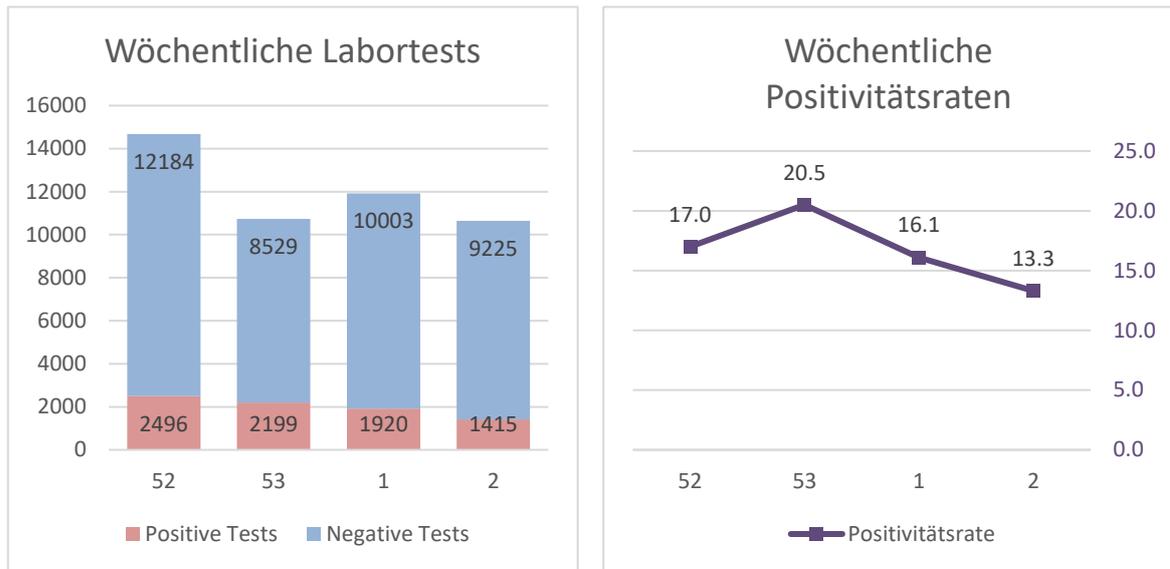
Quelle: [BAG – Stand: 21.01.2021](#)

## Todesfälle

	07.01.– 13.01.	14.01.– 20.01.	Bemerkungen
Anzahl gemeldete Todesfälle (vorläufige Zahlen)	36	23	Zahlen der letzten Woche(n) können aufgrund von Nachmeldungen ansteigen
Alter Jahre (minimal-maximal)	58-100	62-97	
Alter Jahre im Durchschnitt	81.1	85.2	

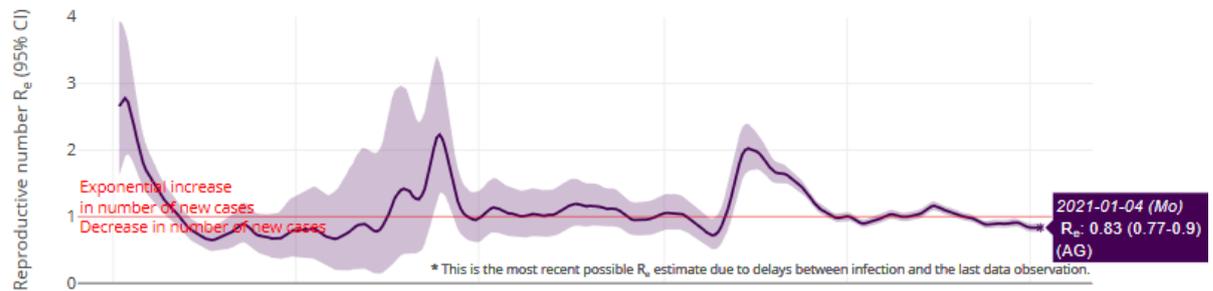
Todesfälle nach Orten (vorläufige Zahlen)	07.01.– 13.01.	Bemerkung	14.01.– 20.01.	Bemerkung
Krankenhaus	21		11	
<i>Davon beatmet</i>	5		1	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	21	<i>Davon 9 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>	11	<i>Davon 3 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>
Alters- oder Pflegeheim	14		11	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	14	<i>Davon 10 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>	8	<i>Davon 1 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>
Zuhause	1		0	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	1	<i>Davon 1 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>	-	
Unbekannt / Keine Angaben / nicht lesbar	0		1	
<i>Davon Komorbiditäten</i>	-		1	<i>Davon 1 mit drei oder mehr Komorbiditäten</i>

## Anzahl Tests und Positivitätsrate der letzten 4 Wochen



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: 21. Januar 2021)

Reproduktionszahl $R_e$	01.01.2021	04.01.2021
Kanton Aargau, 7-Tages-Schnitt	0.84 (0.77–0.90)	0.83 (0.77–0.90)
Schweiz, 7-Tages-Schnitt	0.84 (0.83–0.86)	0.83 (0.81–0.85)

#### 4. Hospitalisierungen und Kapazitäten Spitäler

Hospitalisierungen	14.01.	21.01.	+/-	Total Kapazitäten (geschätzt)
Anzahl Covid-19-Patienten in Abteilung	86	87	+1%	>1300
Anzahl Patienten in IPS (mit und ohne Covid-19)	46	42	-9%	~62
<i>Davon Covid-19-Patienten</i>	25	18	-28%	
<i>Davon Anzahl Patienten in IPS mit Beatmung</i>	28	29	+4%	~60
<i>Davon Anzahl Covid-19-Patienten in IPS mit Beatmung</i>	17	15	-12%	

#### 5. Contact Tracing

	15.01.–21.01.	Erfasst seit Start Contact Tracing (11.05.2020)
Neue Personen in Isolation (mit positivem Testergebnis)	1'293	28'426
Kontaktpersonen in Quarantäne	1'914	10'256 (seit 01.01.2021)
Reiserückkehrer in Quarantäne	134	13'792

#### Infektionsausbruche (≥2 infizierte Personen innerhalb Gruppe innert 10 Tagen)

	Anzahl
Seit dem 01.10.2020	314

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

	15.01.–21.01.
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per E-Mail	765
Anzahl bearbeitete Bürgeranfragen per Telefon	697

#### Häufigste Ansteckungsorte der letzten 4 Wochen

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

Dr. med. Yvonne Hummel  
Kantonsarztin