

Datenquellen:

Die Zahlen der Fälle und Todesfälle sowie Bevölkerungszahlen stammen vom ECDC (<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/data-national-14-day-notification-rate-covid-19>)

Testzahlen stammen von ourworldindata.org (<https://ourworldindata.org/coronavirus-source-data>; siehe auch <https://github.com/owid/covid-19-data/blob/master/public/data/owid-covid-data-codebook.md>), worldometers.info (<https://www.worldometers.info/coronavirus>) und dem ECDC (<https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data/covid-19-testing>). Die Datenquelle ist im jeweiligen Spaltennamen vermerkt.

Daten zu den Impfungen stammen von ourworldindata.org (<https://github.com/owid/covid-19-data/tree/master/public/data/vaccinations>) und dem ECDC (https://opendata.ecdc.europa.eu/covid19/vaccine_tracker/csv/data.csv)

Zeitpunkt der Datenabfrage: 22.04.2021 11:00 Uhr

Aktualität der Daten: 18.04.2021 (KW 2021-15 ist vollständig enthalten)

Erläuterung Parameter:

'CCR': Current Covid Risk, siehe Website des Joint Research Centre (https://webcritech.jrc.ec.europa.eu/modellingoutput/cv/eu_cv_region/eu_cv_region_comb.htm)

'CCR 7 Tage': CCR multipliziert mit 7

'CCR-Mort': Current Covid Risk auf Basis der Todesfälle anstelle der Fallzahlen. Berechnung analog zum CCR.

'CCR-Mort 7 Tage': CCR-Mort multipliziert mit 7

'Mortalität': Todesfälle seit Ausbruchsbeginn pro 100.000 Einwohner

'Positive Rate': Positive Fälle pro durchgeführtem Test, ausgewertet für die letzten 14 Tage

'Trend': Die Kategorisierung des Trends folgt der ECDC-Definition, wie sie im Mail zum 'ECDC weekly reporting on COVID-19' am 16.7.2020 versendet wurde. Bei der Kategorisierung des Trends werden zwei Zeiträume miteinander verglichen: beim 7-Tagesfenster betrachten wir das aktuelle 7-Tagesfenster (neu) sowie ein 7-Tagesfenster davor, sodass sich die beiden Fenster um 3 Tage überlappen (alt); beim 14-Tagesfenster betrachten wir das aktuelle 14-Tagesfenster (neu) sowie ein 14-Tagesfenster davor, sodass sich die beiden Fenster um 7 Tage überlappen (alt);

Definition der Kategorien:

'increasing':

- in der Periode neu gab es mehr als 5 Fälle pro 100 000 EW beim 7-Tagesfenster bzw. mehr als 10 Fälle pro 100 000 EW beim 14-Tagesfenster UND

- (der relative Anstieg zwischen den Perioden (neu - alt) / alt ist größer gleich 10 % ODER

- der absolute Anstieg zwischen den Perioden (neu - alt) ist größer gleich 5 Fälle pro 100 000 EW beim 7-Tagesfenster bzw. 10 Fälle pro 100 000 EW beim 14-Tagesfenster)

'decreasing':

- in der Periode neu gab es mehr als 5 Fälle pro 100 000 EW beim 7-Tagesfenster bzw. mehr als 10 Fälle pro 100 000 EW beim 14-Tagesfenster UND

- (der relative Anstieg zwischen den Perioden (neu - alt) / alt ist kleiner gleich -10 % ODER

- der absolute Anstieg zwischen den Perioden (neu - alt) ist kleiner gleich -5 Fälle pro 100 000 EW beim 7-Tagesfenster bzw. -10 Fälle pro 100 000 EW beim 14-Tagesfenster)

'stable': sonst

'Änderung Fälle': Die Änderung der Fallzahlen in den letzten 7 (bzw. 14) Tagen im Vergleich zu den 7 (bzw. 14) Tagen davor. Beispiel: Ein Wert von +50% bedeutet, dass es in den vergangenen 7 (bzw. 14) Tagen 50% mehr Fälle gab als in den 7 (bzw. 14) Tagen davor (z.B. 15 Fälle im Vergleich zu 10 Fällen).

Daten zu Impfungen: Spalte 'Anteil teilimmunisiert' enthält den Anteil der Gesamtbevölkerung, der zumindest eine Impfdosis erhalten hat; Spalte 'Anteil vollimmunisiert' enthält den Anteil der Gesamtbevölkerung, der vollständig immunisiert wurde. Die Datenquelle (OWID, ECDC, IMA) ist in der Spaltenbezeichnung angeführt. Die Spalten 'IMA' enthalten ECDC-Daten falls vorhanden, sonst OWID-Daten.

'Kategorisierung lt. Empfehlung EC':

- 'grau': Es stehen nicht genügend Daten zur Verfügung oder die Anzahl an Tests in 7 Tagen < 250 pro 100.000 EW.

- 'gruen', 'orange', 'rot': abhängig von der Fallzahl in 14 Tagen und der 7-Tages Test-Positivrate (Quelle Testzahlen: ECDC oder worldometers.info oder ourworldindata.org); siehe Kasten unten

Ampelfarben:

Neu erkrankt in 7 Tagen pro 100.000 EW	Neu erkrankt in 14 Tagen pro 100.000 EW	CCR	CCR-Mort	Mortalität	Positive Rate
	<= 16			<= Wert AUT	
				zwischen Wert AUT und 2 * Wert AUT	
>= 50				> 2 * Wert AUT	

Kategorisierung lt. Empfehlung EC:

Fälle in 14 Tagen pro 100.000 EW	Positive Rate < 4%	Positive Rate >= 4%
-------------------------------------	--------------------	---------------------

0-25	grün	orange
25-50	orange	orange
50-150	orange	rot
150-500	rot	rot
> 500	dunkelrot	dunkelrot

Falls Tests < 300 pro 100.000 EW
oder keine Daten
grau

