

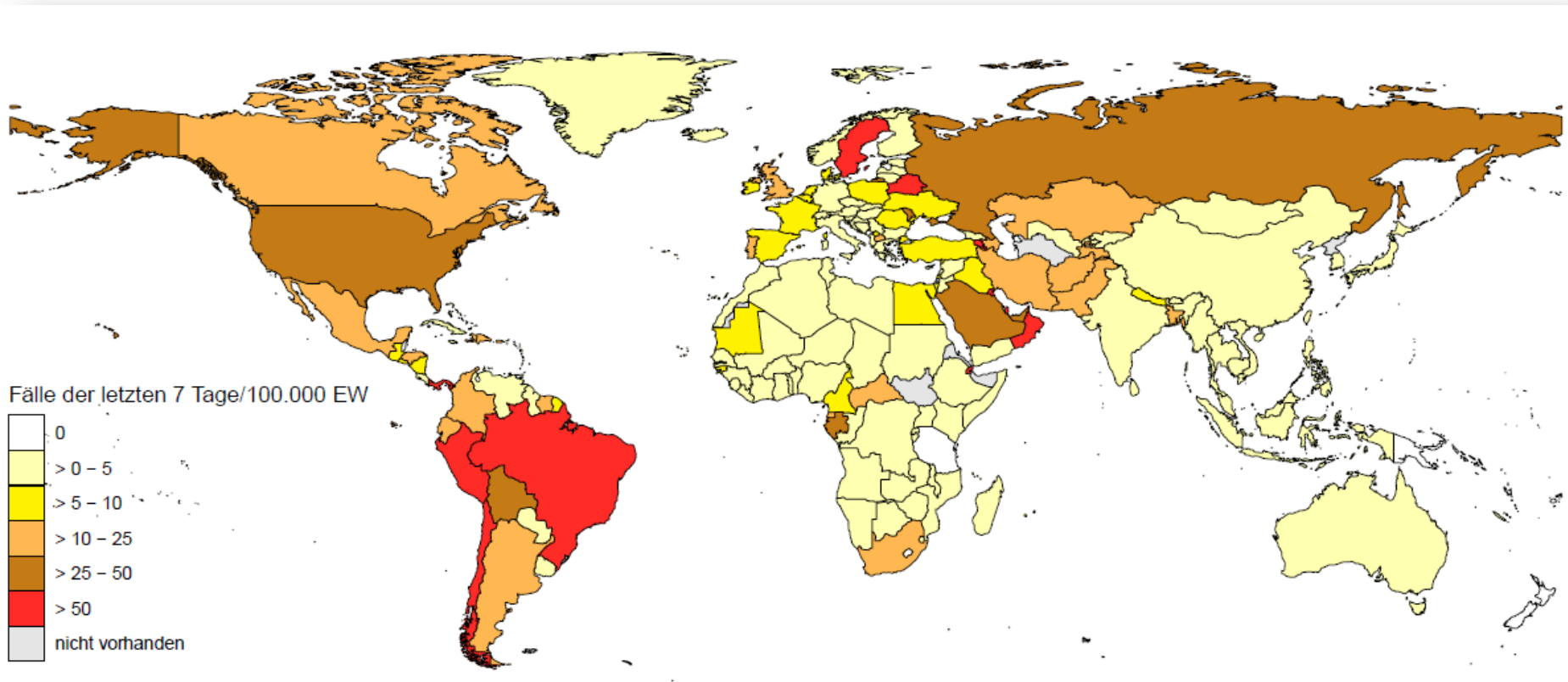
Top 10 Länder nach Anzahl neuer Fälle in den letzten 7 Tagen

6.475.644 Fälle

386.544 Verstorbene

Land	Fälle kumulativ	Neue Fälle in den letzten 7d	R	Verdopplungszeit/ Halbzeit	Trend
Brasilien	584.016	172.195	1,23	43	▲
Vereinigte Staaten	1.851.520	151.587	1,01	2	▲
Russische Föderation	432.277	61.597	0,99	-1	~
Indien	216.919	58.586	1,18	27	▲
Peru	178.914	43.009	1,12	35	▲
Chile	113.628	31.339	1,08	9	▲
Pakistan	85.264	24.037	1,48	83	▲
Mexiko	101.238	23.215	1,08	8	▲
Iran	160.696	19.105	1,19	30	▲
Bangladesch	55.140	16.848	1,29	46	▲

7-Tages-Inzidenz pro 100.000 Einwohner



Länder mit der 7-Tages-Inzidenz über 50 Fäll pro 100.000 EW

Europa	Asien	Amerika	Afrika
Schweden	Singapur	Panama	Dschibuti
Weißrussland	Malediven	Brasilien	
Armenien	Oman	Peru	
	Kuwait	Chile	
	Bahrain		
	Katar		

10-Tage- Plan Massentestung in Wuhan

- Wuhan, China: keine Fälle im April, aber Anfang Mai: Clusters mit 6 Personen
 - Zur Vermeidung eines erneuten Ausbruchs und einer Rückkehr zu den Abriegelungen: 10-Tage-Plan, alle Bürger in Wuhan (11 Millionen) mit PCR zu testen. Testung fängt am 14. Mai an.

<https://www.theguardian.com/world/2020/may/13/10-days-battle-wuhan-covid-19-testing-plan>

<https://edition.cnn.com/2020/05/12/asia/wuhan-coronavirus-testing-china-intl-hnk/index.html>

Wuhan COVID-19 Massentestung

- 9,89M Einwohner wurden von 14.5. bis 1.6. getestet, davon nur 206 asymptomatische Fälle (Positivrate 0,003%)
- Alle Kontakte der asymptomatischen Fälle wurden negativ getestet
- 2.314 Umweltproben wurden getestet wie z.B. Leitungswasser, häusliches Abwasser, Taxis, Busse, U-Bahnen und Bahnhöfe, Einkaufszentren, Restaurants, Parks usw. - alle waren negativ
- Damit wird erklärt, dass die Verbreitung von COVID-19 in Wuhan nun erfolgreich weitgehend eingedämmt wurde

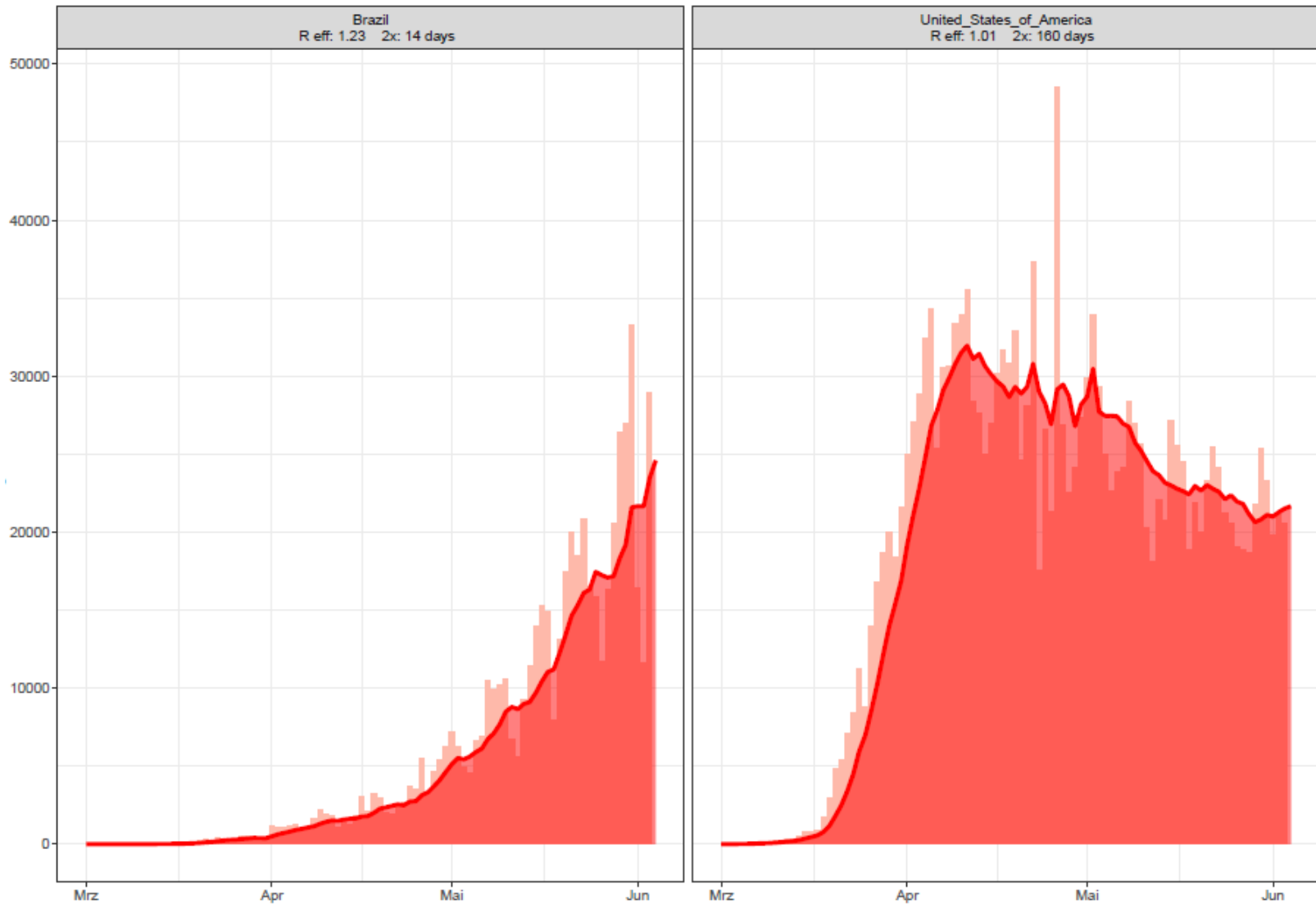
Wuhan COVID-19 Massentestung

Durchführung der Tests:

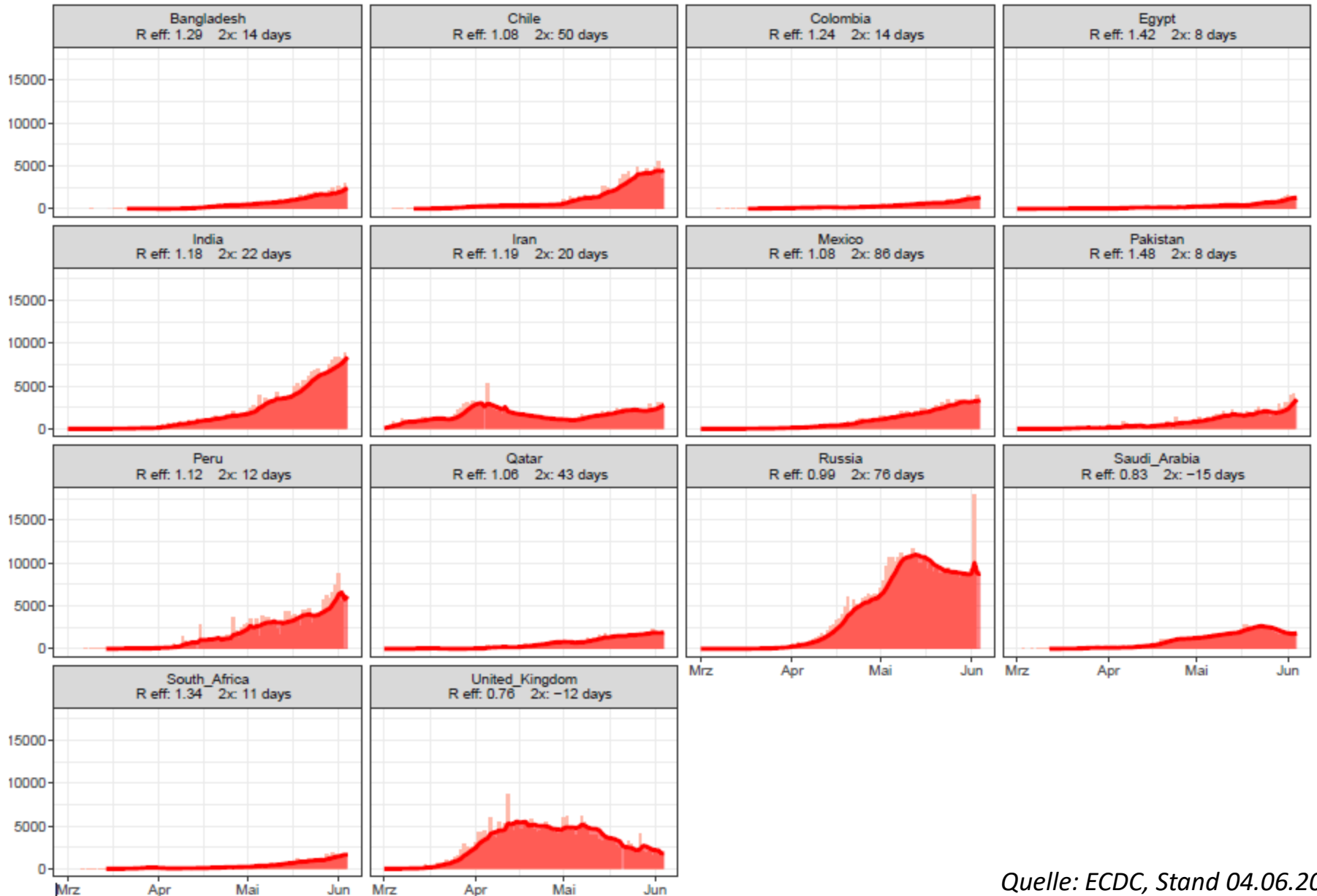
- "Pool-testing" mit 5 Samples in einem Test
- 35.961 samples wurden wiederholt getestet von verschiedenen Agenturen, alle mit gleichem Ergebnis
- Die Tests wurden mit **nur Rachenabstrichen** durchgeführt. Sie sind **weniger invasiv**, sodass mehr Menschen bereit sind, sich testen zu lassen, aber sind auch **weniger sensitiv** als ein Nasenabstrich
- Wuhan-Massentestung hat rund 280 Millionen Dollar gekostet

Hintergrund – Epikurven

Länder mit über 70.000 neuen COVID-19 Fällen in den letzten 7 Tagen



Länder mit 7.000 – 70.000 neuen COVID-19 Fällen in den letzten 7 Tagen



Quelle: ECDC, Stand 04.06.2020

Länder mit 700-7.000 neuen COVID-19 Fällen in den letzten 7 Tagen

