



COVID-19: Lage National, 22.05.2020

Informationen für den Krisenstab

Datenstand	Anzahl	Änderung zum Vortag		Inzidenz (Fälle/ 100.000 Einw.)
		Ganze Zahl	Prozent	
22.05.2020 0:00 Uhr				
Bestätigte Fälle	177.212	+460	+0,3%	213
Verstorbene	8.174	+27	+0,3%	9.8
Anteil Verstorbene	4,6%			
Genesene	ca. 159.000			



Fälle und Todesfälle pro Bundesland (Datenstand: 22.05.2020. 00:00)

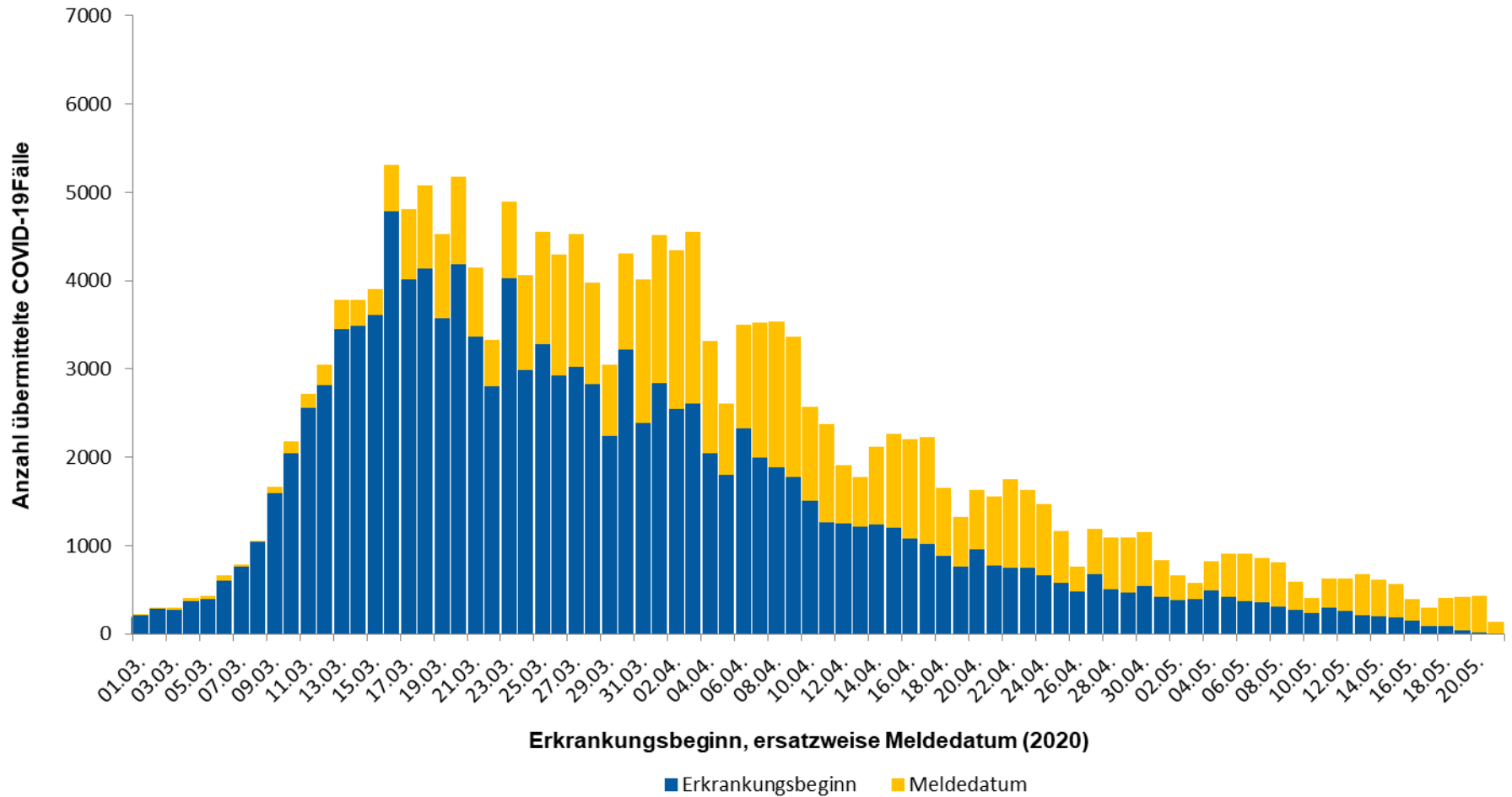
Bundesland	Fälle kumulativ	Differenz Vortag	Fälle kumulativ/ 100.000 Einw.	Fälle in den letzten 7 Tagen	7-Tage-Inzidenz	Todesfälle	Todesfälle/ 100.000 Einw.
Baden-Württemberg*	34.174	-1	309	287	2,6	1.680	15,2
Bayern	46.024	95	352	692	5,3	2.358	18,0
Berlin	6.585	30	176	159	4,2	190	5,1
Brandenburg	3.211	6	128	29	1,2	152	6,1
Bremen	1.291	18	189	115	16,8	39	5,7
Hamburg	5.059	6	275	31	1,7	240	13,0
Hessen	9.656	82	154	423	6,8	457	7,3
Mecklenburg-Vorpommern	763	1	47	18	1,1	20	1,2
Niedersachsen	11.420	58	143	279	3,5	568	7,1
Nordrhein-Westfalen	37.010	98	206	1.011	5,6	1.547	8,6
Rheinland-Pfalz	6.566	11	161	128	3,1	224	5,5
Saarland	2.707	1	273	20	2,0	157	15,9
Sachsen	5.197	12	127	105	2,6	203	5,0
Sachsen-Anhalt	1.692	3	77	19	0,9	54	2,4
Schleswig-Holstein	3.039	18	105	47	1,6	134	4,6
Thüringen	2.818	22	131	124	5,8	151	7,0
Gesamt	177.212	460	213	3.487	4,2	8.174	9,8

*aus Baden-Württemberg wurden keine Daten übermittelt



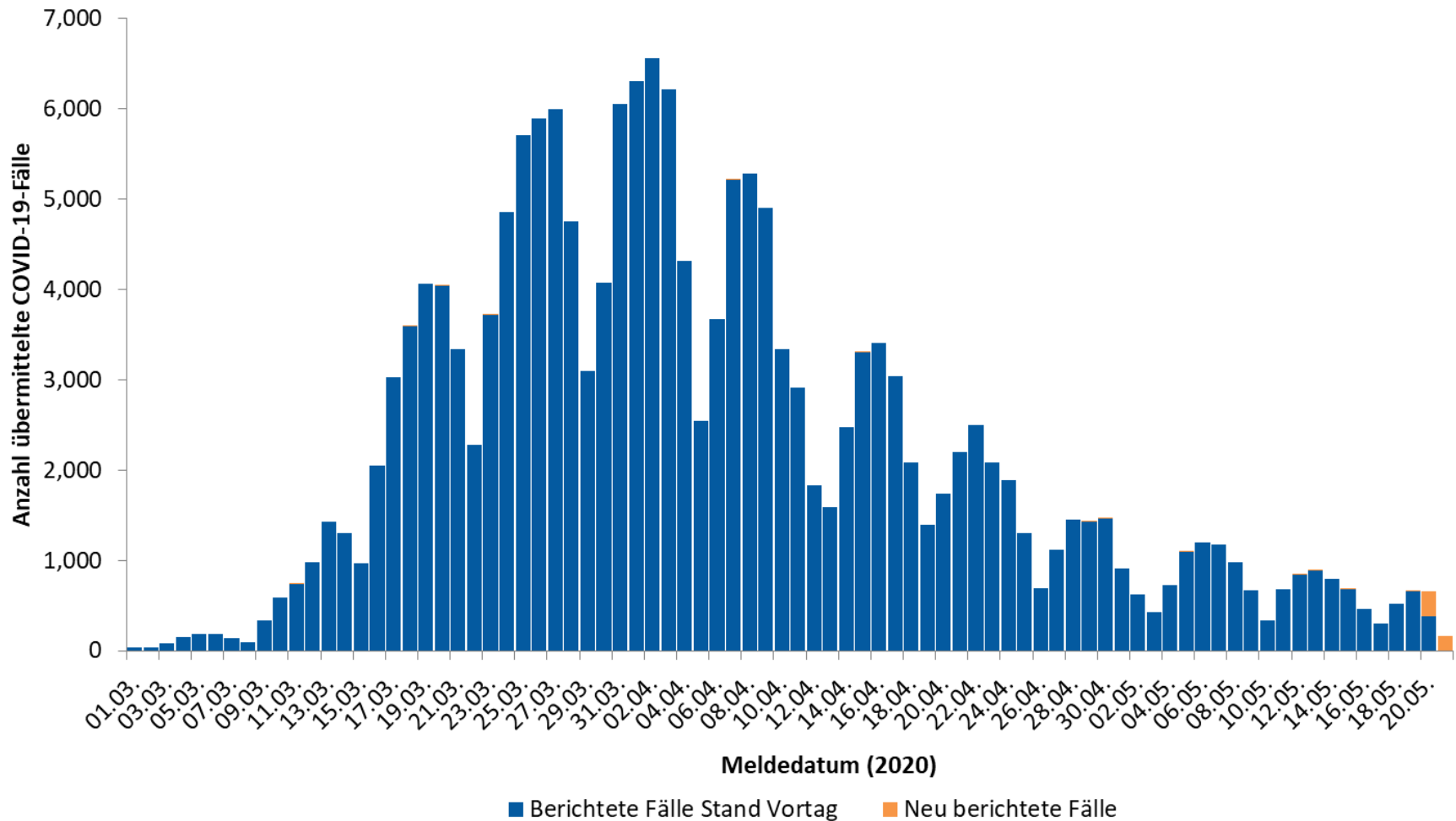
Epikurve nach Erkrankungsbeginn, ersatzweise Meldedatum

(Datenstand: 22.05.2020. 00:00)





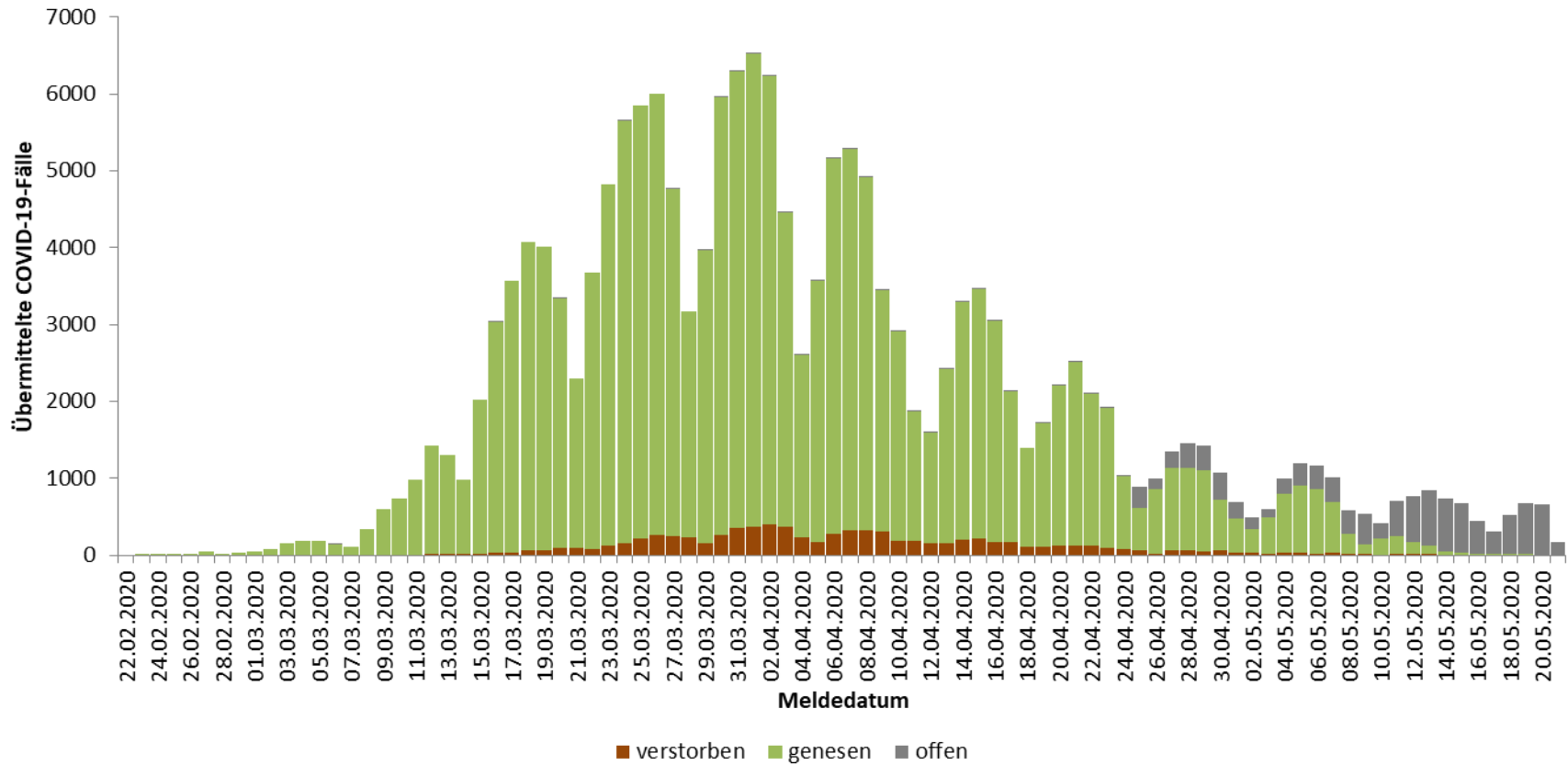
Epikurve nach Meldedatum → Dashboard; (Datenstand: 22.05.2020. 00:00)





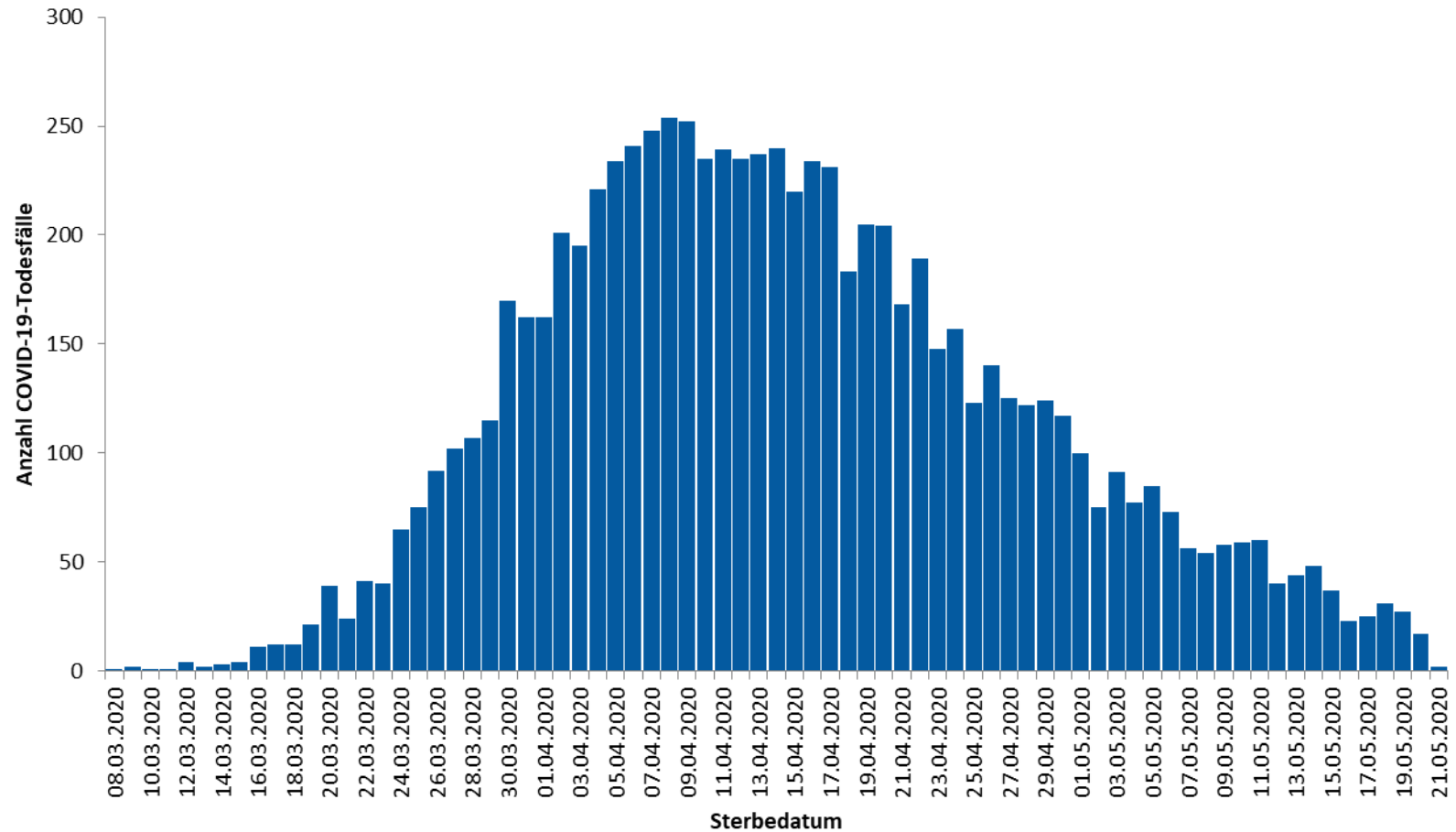
Epikurve nach Meldedatum und Krankheitsstatus

(Datenstand: 22.05.2020. 00:00)



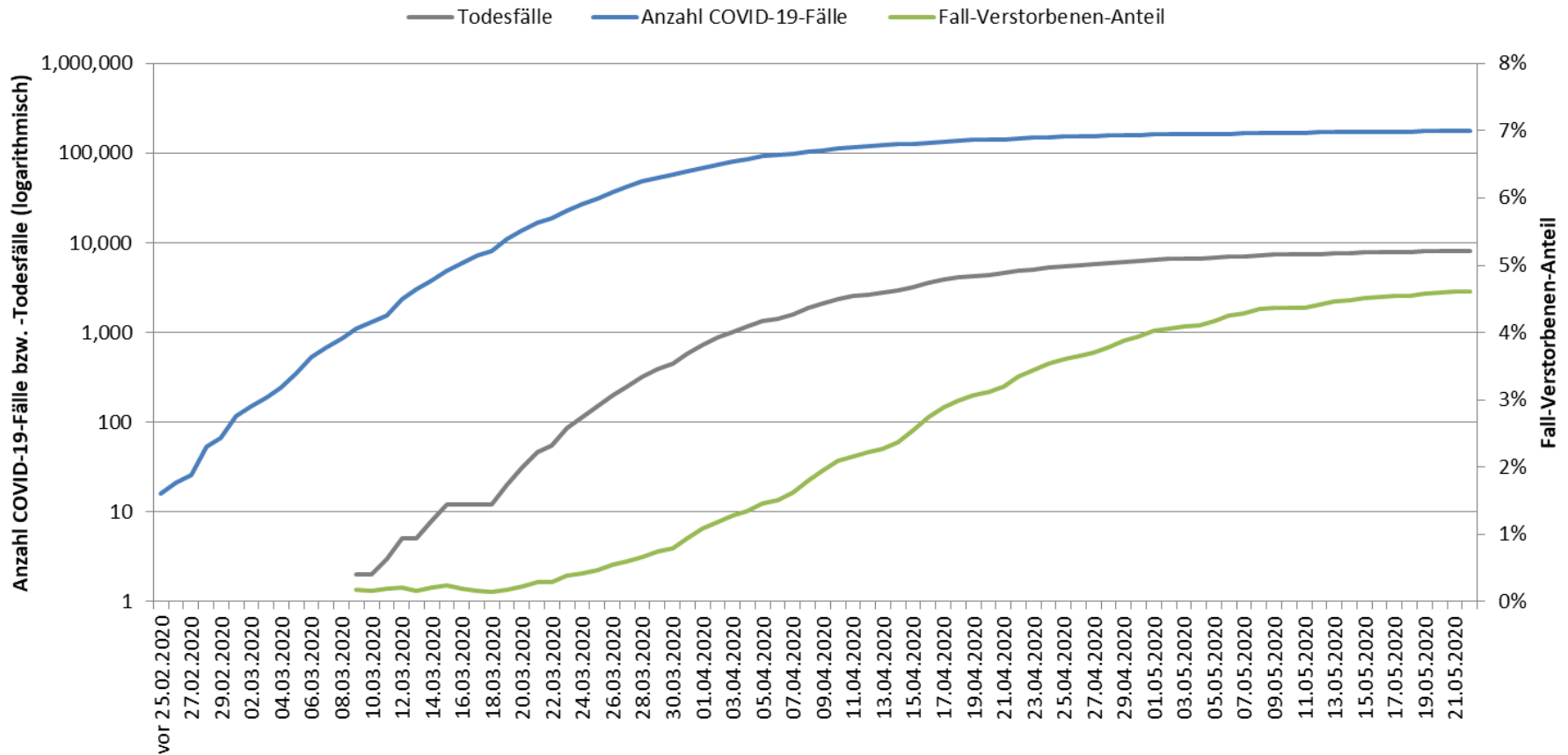


Fälle nach übermitteltem Todesdatum; (Datenstand 22.05.2020 00:00Uhr)





Anteil der Verstorbenen; (Datenstand: 22.05.2020. 00:00)





Schätzung der Reproduktionszahl (R)

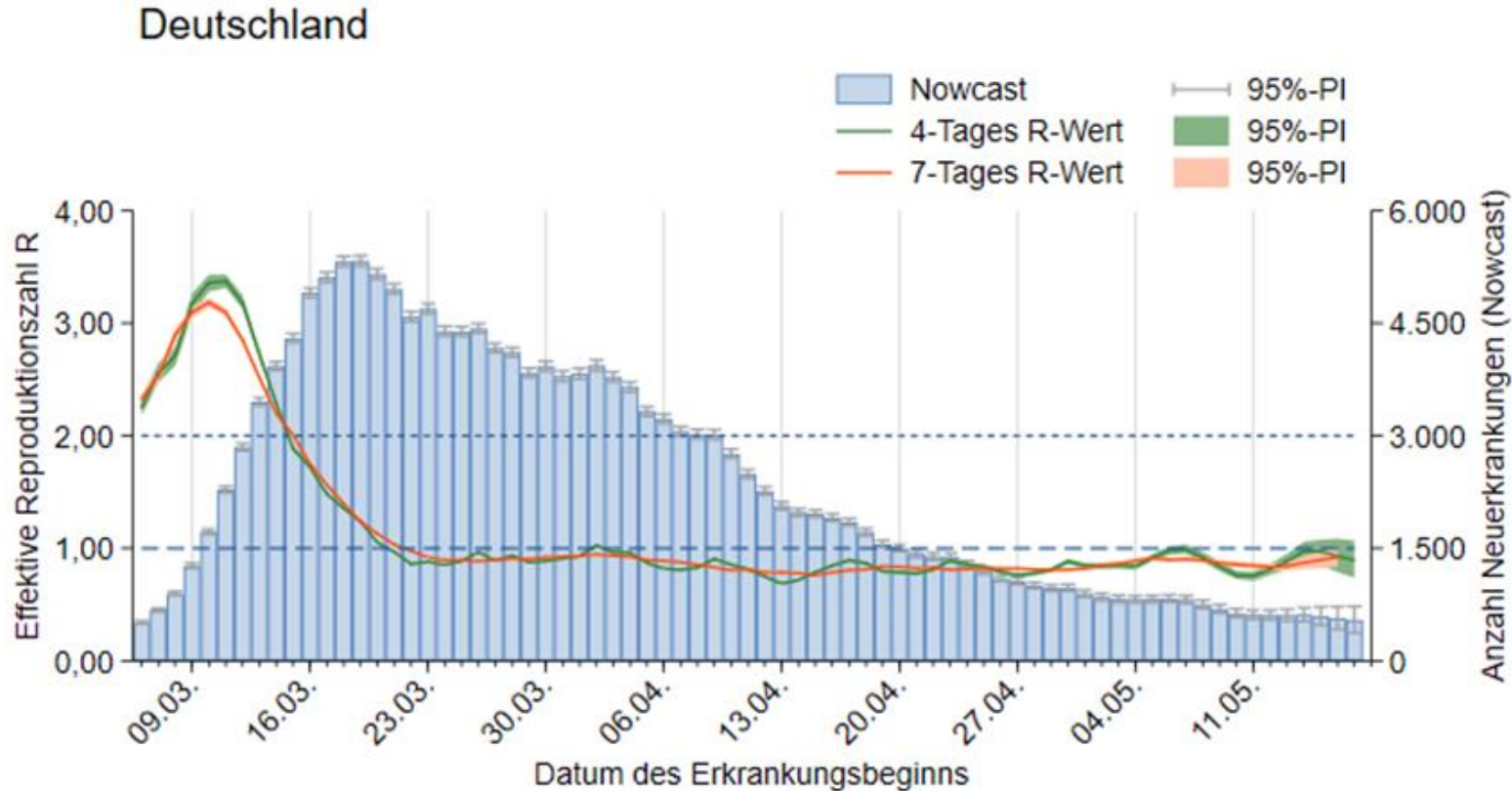
(Datenstand 21.05.2020 00:00 Uhr (unter Berücksichtigung der Fälle bis 17.05.2020))

- Schätzung der Reproduktionszahl (R):
 - Gestern: 0,89 (95%-Präzisionsintervall: 0,74 – 1,07)
 - Heute: steht aus
- Diese Schätzung basiert auf
 - den übermittelten COVID-19 Fällen mit Stand 21.05.2020
 - Fälle mit Erkrankungsbeginn in den letzten 3 Tagen nicht berücksichtigt
 - Annahme einer mittleren Generationszeit von 4 Tagen
 - Verwendung eines gleitenden 4-Tages-Mittels der Nowcasting-Kurve
 - Vergleicht 4-Tages-Mittelwert der Neuerkrankungen eines Tages mit dem 4-Tages-Mittelwert 4 Tage zuvor
- Schätzung eines stabileren R (7-Tage-R):
 - Gestern: 0,92 (95%-Präzisionsintervall: 0,84 – 1,01)
 - Heute: steht aus
- Diese Schätzung basiert auf
 - den übermittelten COVID-19 Fällen mit Stand 21.05.2020
 - Fälle mit Erkrankungsbeginn in den letzten 4 Tagen nicht berücksichtigt
 - Annahme einer mittleren Generationszeit von 4 Tagen
 - Verwendung eines gleitenden 7-Tages-Mittels der Nowcasting-Kurve
 - Vergleicht 7-Tages-Mittelwert der Neuerkrankungen eines Tages mit dem 7-Tages-Mittelwert 4 Tage zuvor
 - Schwankungen werden dadurch stärker ausgeglichen



Nowcasting - Schätzung der Reproduktionszahl (R)

(Datenstand 21.05.2020 00:00 Uhr (unter Berücksichtigung der Fälle bis 17.05.2020))





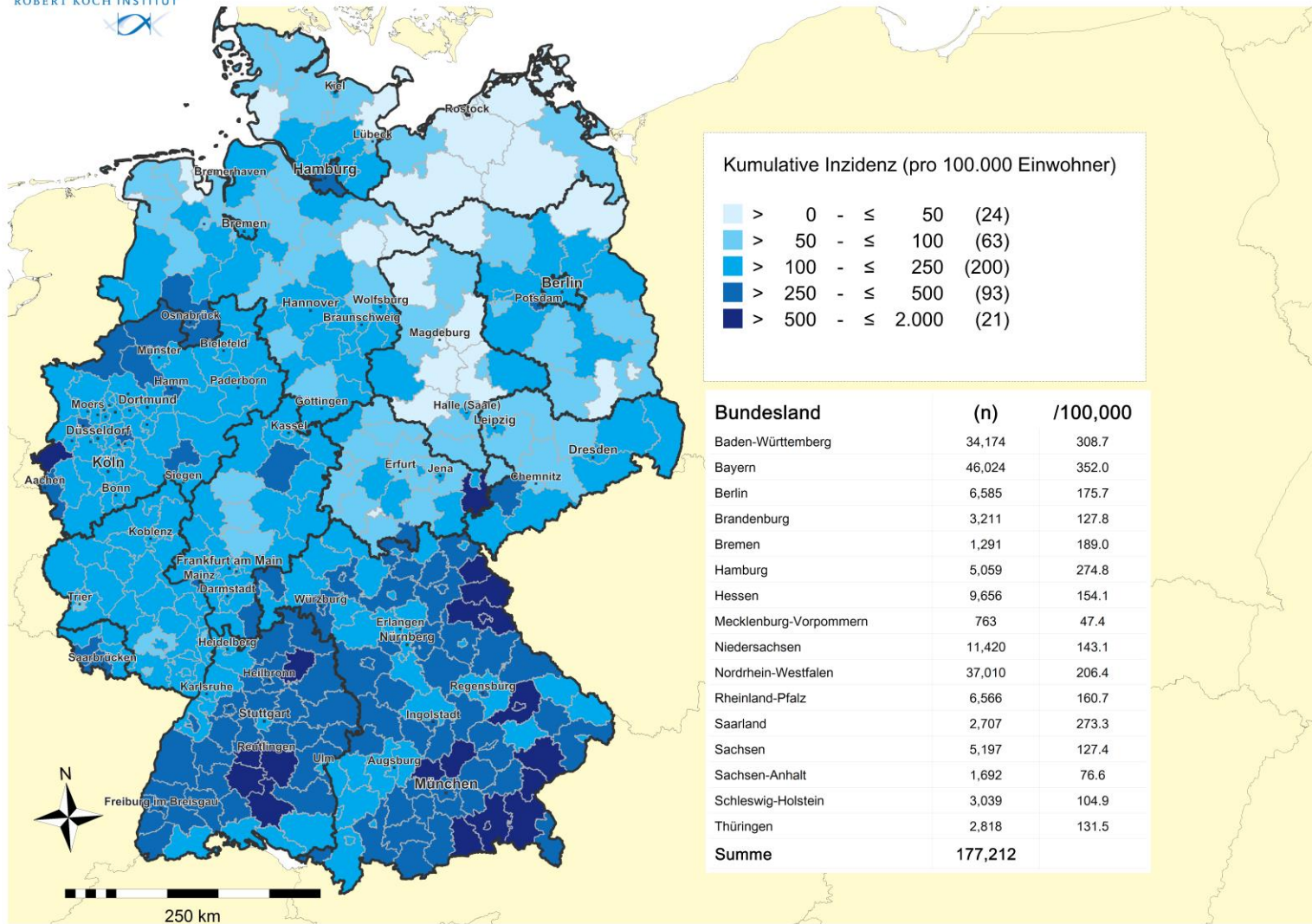
Geschätzte Reproduktionszahl nach Bundesland

Datenstand **21.05.2020** (unter Berücksichtigung der Fälle bis 17.05.2020)

Bundesland	geschätzte Reproduktionszahl (Punktschätzer)	95%-Prädiktionsintervall
BW	0.57	(0,43 - 0,74)
BY	0.85	(0,70 - 1,05)
BE	1.09	(0,73 - 1,51)
BB	1.01	(0,47 - 1,92)
HB	1.03	(0,68 - 1,44)
HH	0.52	(0,25 - 0,93)
HE	1.02	(0,75 - 1,27)
MV	1.87	(0,75 - 4,34)
NI	1.44	(1,08 - 1,81)
NW	1.00	(0,74 - 1,21)
RP	0.92	(0,61 - 1,33)
SL	0.56	(0,15 - 1,15)
SN	1.01	(0,74 - 1,36)
ST	0.9	(0,50 - 1,60)
SH	0.82	(0,35 - 1,39)
TH	0.66	(0,44 - 0,95)

n = 177.212

ROBERT KOCH INSTITUT 



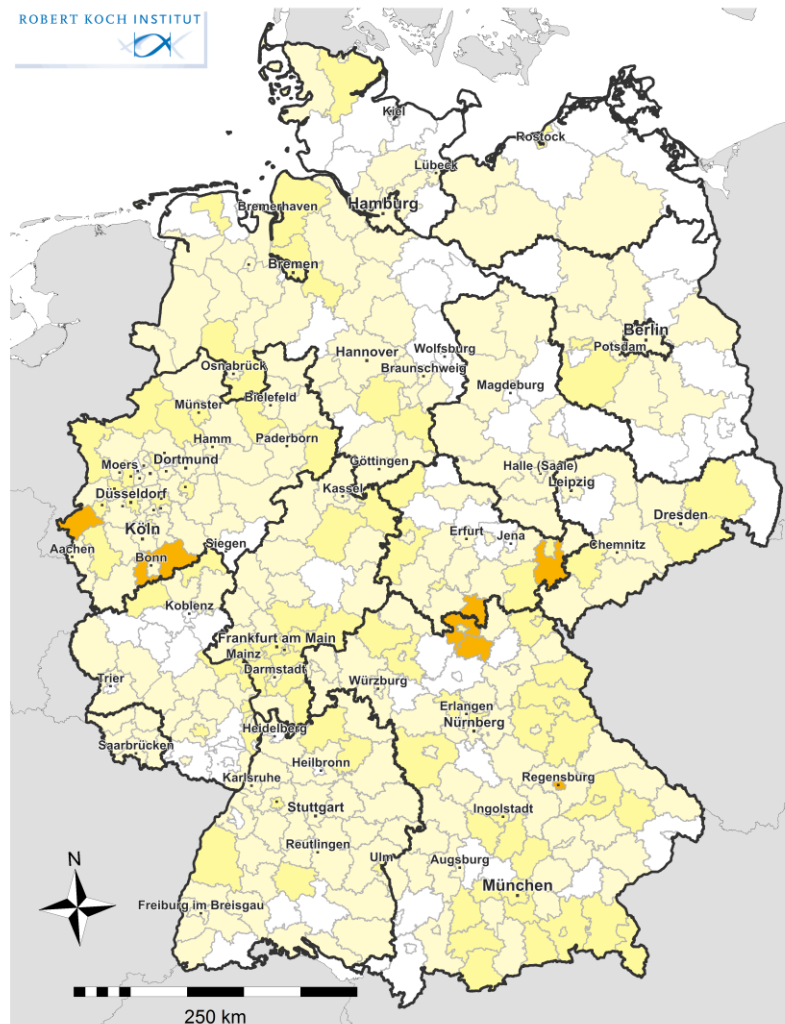
Geographische Verteilung in Deutschland: 7-Tage-Inzidenz



n = 3.487

0 LK mit 7-Tages-Inzidenz 51-100 Fälle/100.000 Einw.

0 LK mit 7-Tages-Inzidenz 101-500 Fälle/100.000 Einw.



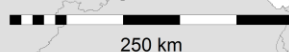
übermittelte
Fälle der
letzten
7
Tage

COVID19-AKTIVITÄT Stand: 22.05.2020

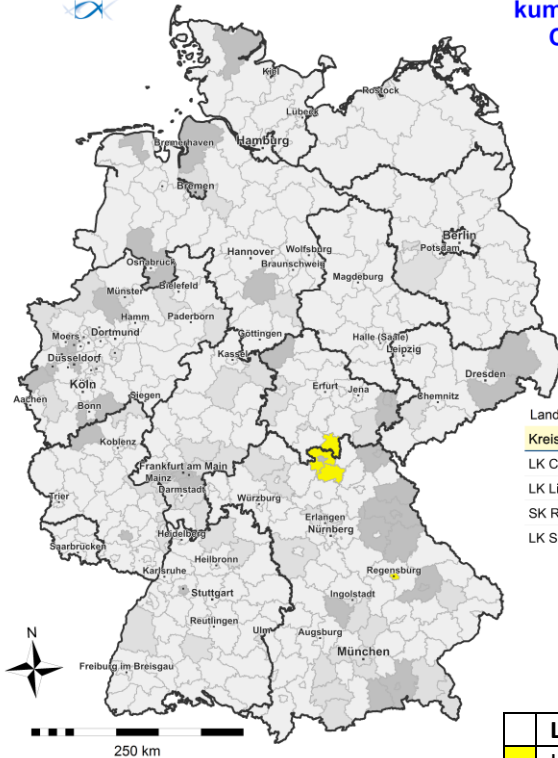
Fälle pro 100.000 Einwohner

- keine Fälle übermittelt (85)
- > 0.0 - ≤ 5.0 (220)
- > 5.0 - ≤ 25.0 (89)
- > 25.0 - ≤ 50.0 (7)
- > 50.0 - ≤ 100.0 (0)
- > 100.0 - ≤ 500.0 (0)

Rang_7T	Kreis	Fälle_7T	Inzidenz_7T
1	LK Coburg	40	46.0
2	LK Lichtenfels	26	38.9
3	SK Regensburg	58	38.0
4	LK Sonneberg	21	37.4
5	LK Greiz	30	30.6
6	LK Rhein-Sieg-Kreis	173	28.8
7	LK Heinsberg	66	26.0
8	SK Coburg	10	24.2
9	LK Schwandorf	31	21.1
10	SK Bremen	114	20.0
11	LK Osnabrück	65	18.2
12	SK Gera	17	18.1
13	SK Kaiserslautern	18	18.0
14	SK Frankfurt am Main	133	17.7
15	LK Coesfeld	36	16.4



Landkreise mit 7-Tage-Inzidenzen >50 bzw. >35 Fälle pro 100.000 Einwohner



kumulative Inzidenz gemeldeter und übermittelter COVID-19 Fälle nach Meldedatum während der dem Berichtstag vorangegangenen 7 Tage je 100.000 Einwohner.
Stand: 22.05.2020

Fälle pro 100.000 Einwohner

≥ 0.0 - < 5.0	(305)
≥ 5.0 - < 10.0	(52)
≥ 10.0 - < 35.0	(40)
≥ 35.0 - < 50.0	(4)
≥ 50.0 - < 500.0	(0)

Land- und Stadtkreise mit kumulativer 7-Tages-Inzidenz ab 35 pro 100.000 Einwohner

Kreis	Fälle_7T	Inzidenz_7T
LK Coburg	40	46.0
LK Lichtenfels	26	38.9
SK Regensburg	58	38.0
LK Sonneberg	21	37.4

Landkreis	BL	Anmerkungen
LK Coburg	BY	Mehrere Pflegeeinrichtungen betroffen, teilweise in Zusammenhang mit Dialyse. Besuchsverbot für Einrichtungen, weitere Reihentestungen, Absonderungsmaßnahmen. Presseinfo: Link
LK Lichtenfels	BY	Ausbruch in Altenpflegeheim mit > 20 Fällen. Kontaktpersonennachverfolgung, weitere Testungen: Presseinfo: Link
SK Regensburg	BY	Ausbruch in Gemeinschaftsunterkunft für Asylsuchende, Reihentestungen
LK Sonneberg	TH	Ausbrüche in Altenheimen, Dialyse und Krankenhaus, aktive Fallsuche in Einrichtungen. Maßnahmen u.a. Besuchsverbot für Krankenhäuser, erweiterte Pflicht zum Tragen der Mund-Nasen-Bedeckung, Innenbereiche von Gaststätten bis 28.05.2020 geschlossen. Überlastungsanzeige wurde gestellt. Presseinfo: Link

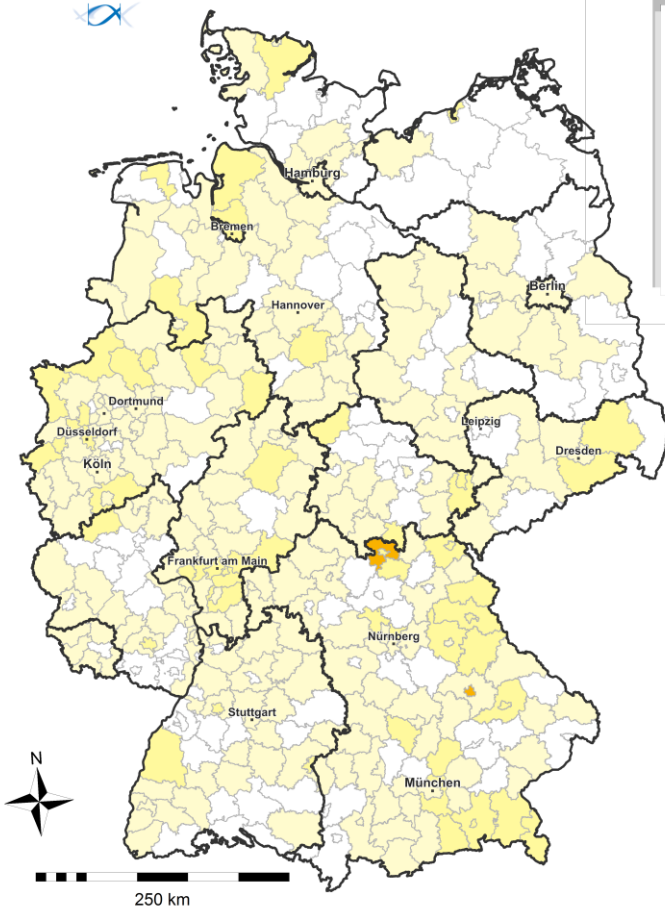
Geographische Verteilung in Deutschland: 5-Tage-Inzidenz



n = 2.339

2LK mit 5-Tages-Inzidenz **26-50** Fälle/100.000 Einw.

0 LK mit 5-Tages-Inzidenz **51-100** Fälle/100.000 Einw.



übermittelte
Fälle der
letzten
5
Tage

COVID19-AKTIVITÄT Stand: 22.05.2020

Fälle pro 100.000 Einwohner

$> 0.0 - \leq 5.0$	(214)
$> 5.0 - \leq 25.0$	(59)
$> 25.0 - \leq 50.0$	(2)
$> 50.0 - \leq 100.0$	(0)
$> 100.0 - \leq 500.0$	(0)

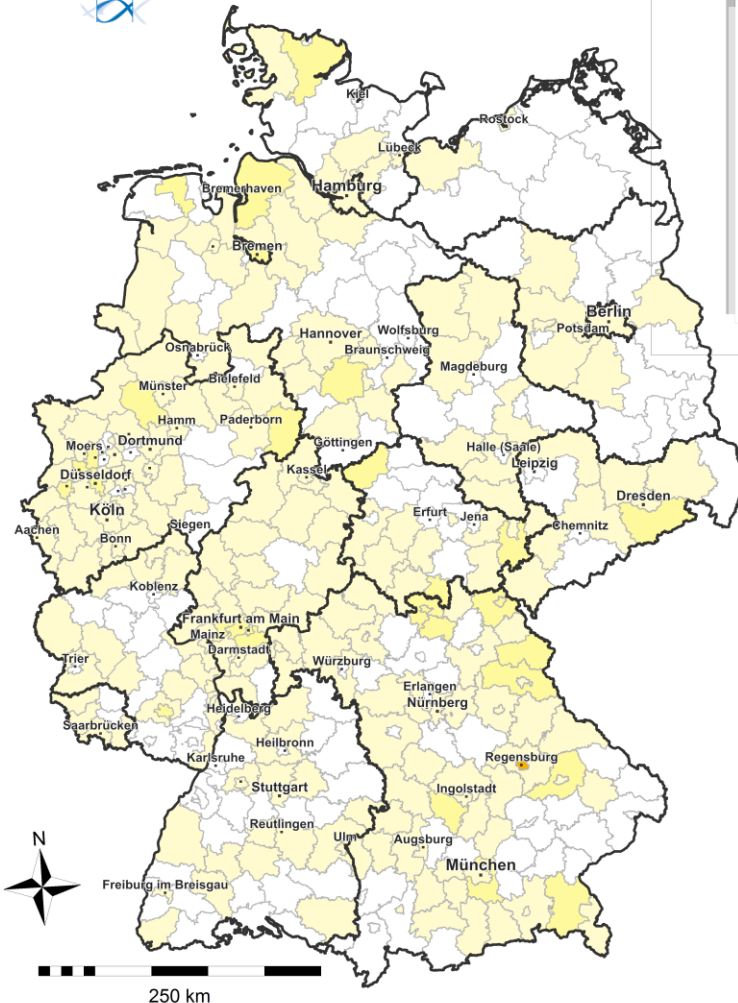
Rang_5T	Kreis	Fälle_5T	Inzidenz_5T
1	SK Regensburg	54	35.4
2	LK Coburg	27	31.1
3	LK Greiz	22	22.4
4	SK Coburg	9	21.8
5	LK Rhein-Sieg-Kreis	129	21.5
6	LK Lichtenfels	14	20.9
7	LK Osnabrück	59	16.5
8	LK Sonneberg	8	14.2
9	SK Frankfurt am Main	107	14.2
10	LK Ahrweiler	17	13.1
11	SK Kaiserslautern	13	13.0
12	SK Bremen	74	13.0
13	LK Neuburg-Schrobenhausen	12	12.4
14	LK Wittmund	7	12.3
15	LK Coesfeld	27	12.3

Geographische Verteilung in Deutschland: 3-Tage-Inzidenz

n = 1.509

1 LK mit 3-Tages-Inzidenz 26-50 Fälle/100.000 Einw.

0 LK mit 3-Tages-Inzidenz 51-500 Fälle/100.000 Einw.



übermittelte
Fälle der
letzten
3
Tage

COVID19-AKTIVITÄT
Stand: 22.05.2020

Fälle pro 100.000 Einwohner

< 0.0	-	≤ 5.0	(210)
> 5.0	-	≤ 25.0	(31)
> 25.0	-	≤ 50.0	(1)
> 50.0	-	≤ 100.0	(0)
> 100.0	-	≤ 500.0	(0)

Rang_3T Kreis

Fälle_3T Inzidenz_3T

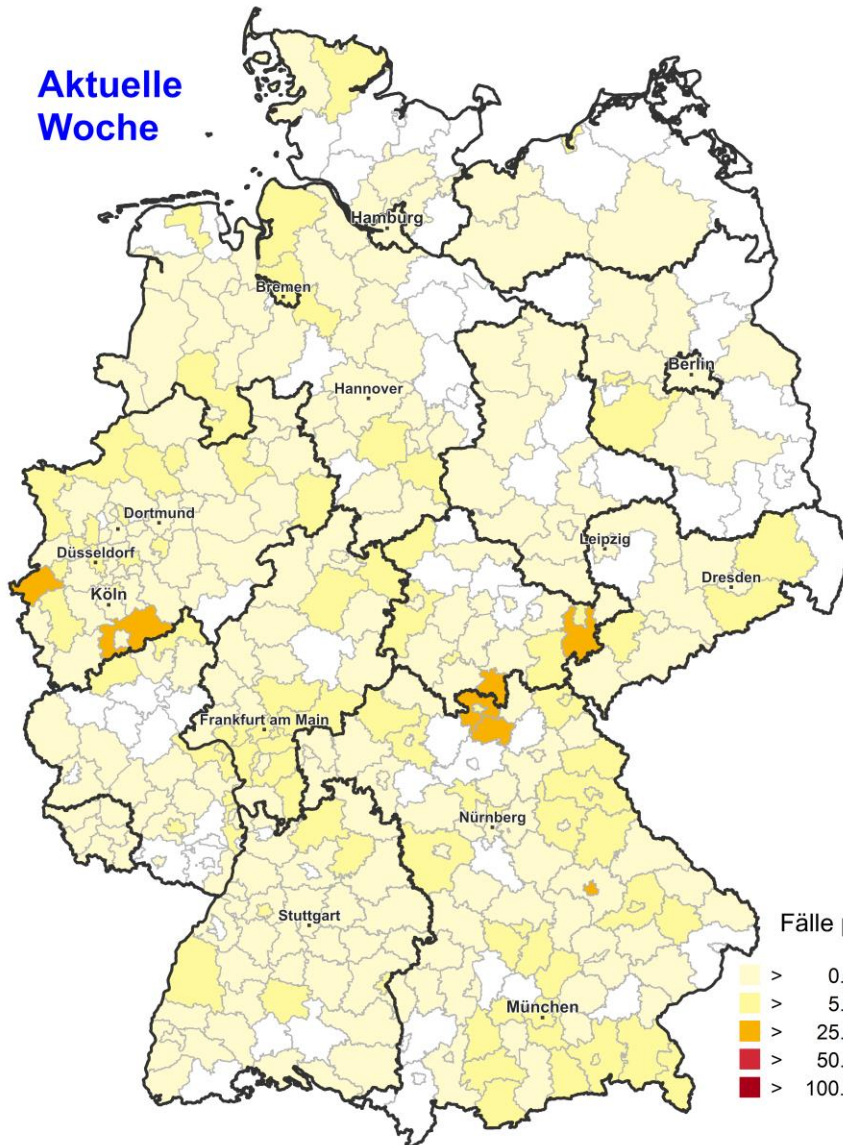
1	SK Regensburg	47	30.8
2	LK Lichtenfels	13	19.5
3	LK Coburg	15	17.3
4	LK Greiz	16	16.3
5	SK Coburg	6	14.5
6	LK Neuburg-Schrobenhausen	12	12.4
7	LK Eichsfeld	12	12.0
8	LK Wittmund	6	10.5
9	LK Schleswig-Flensburg	21	10.5
10	SK Duisburg	51	10.2
11	LK Straubing-Bogen	10	9.9
12	LK Hildesheim	27	9.8
13	LK Coesfeld	21	9.5
14	SK Bremen	53	9.3
15	LK Sonneberg	5	8.9



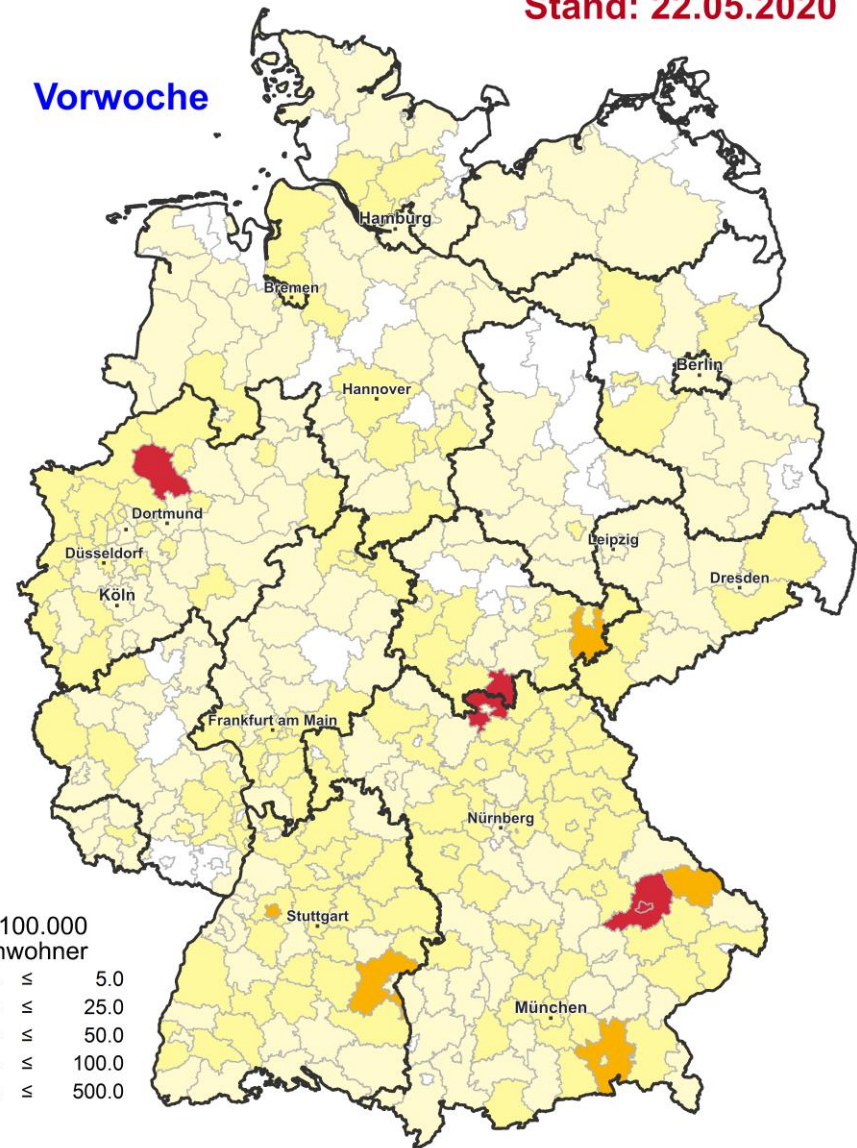
Geographische Verteilung: 7-Tageskarte - Vergleich mit Vorwoche

COVID19-Inzidenz (kumulativ)
Stand: 22.05.2020

Aktuelle Woche



Vorwoche



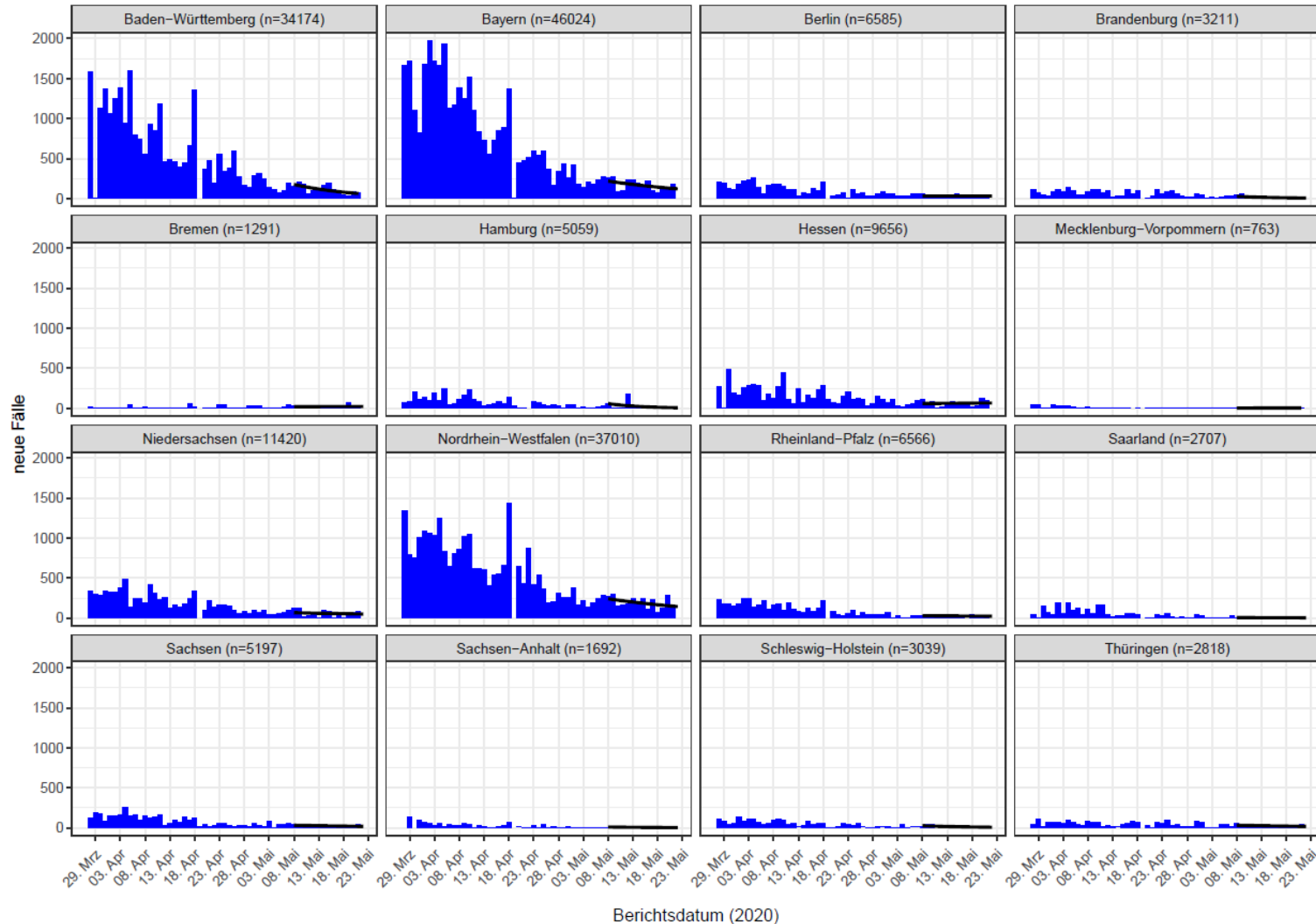
Fälle pro 100.000 Einwohner

Lightest yellow	> 0.0 - ≤ 5.0
Light yellow	> 5.0 - ≤ 25.0
Orange	> 25.0 - ≤ 50.0
Red	> 50.0 - ≤ 100.0
Dark red	> 100.0 - ≤ 500.0



Datenstand 22.05.2020

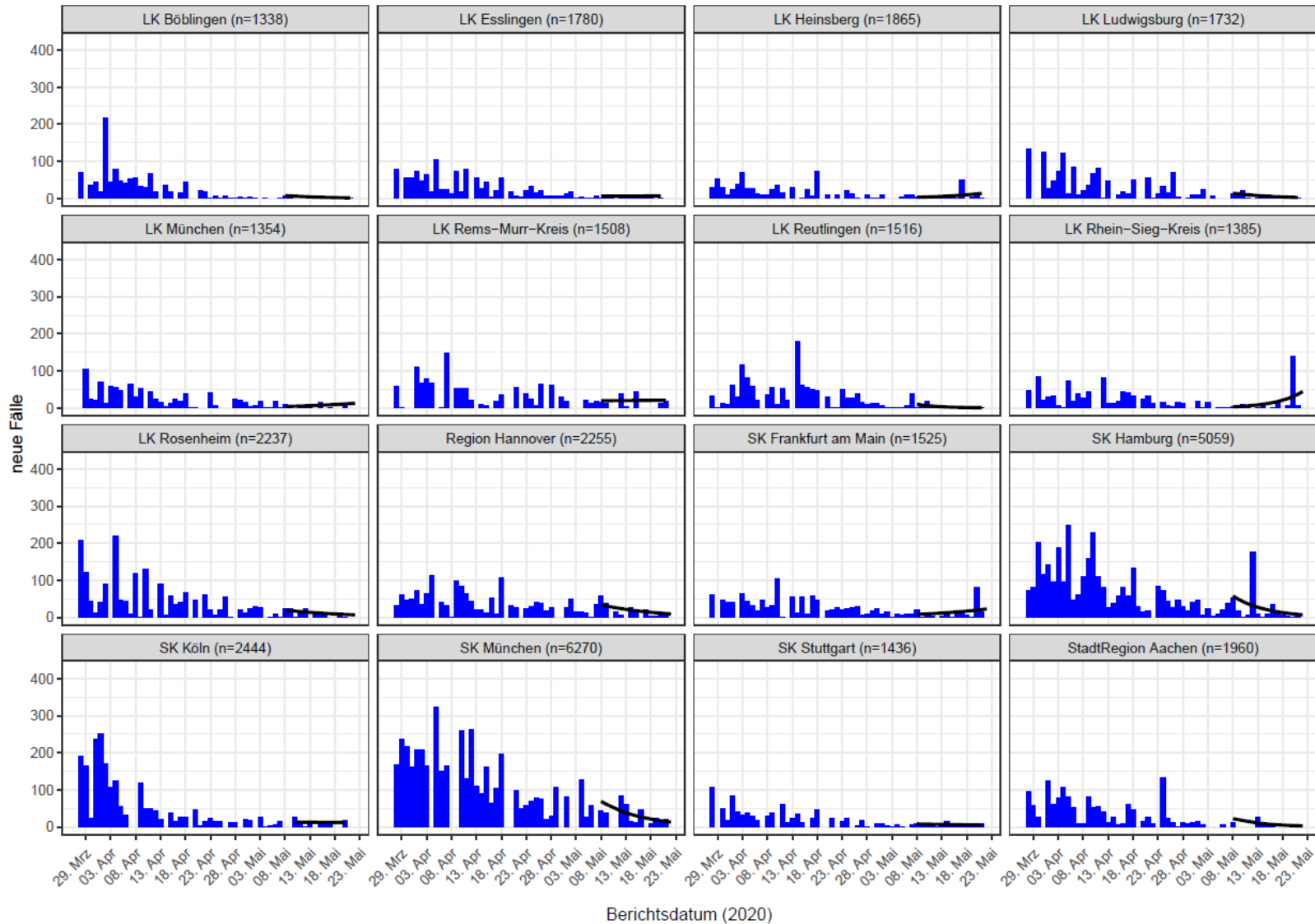
Nach Erkrankungs- bzw. Meldedatum-Diagnoseverzug von 5 Tagen





Datenstand 22.05.2020

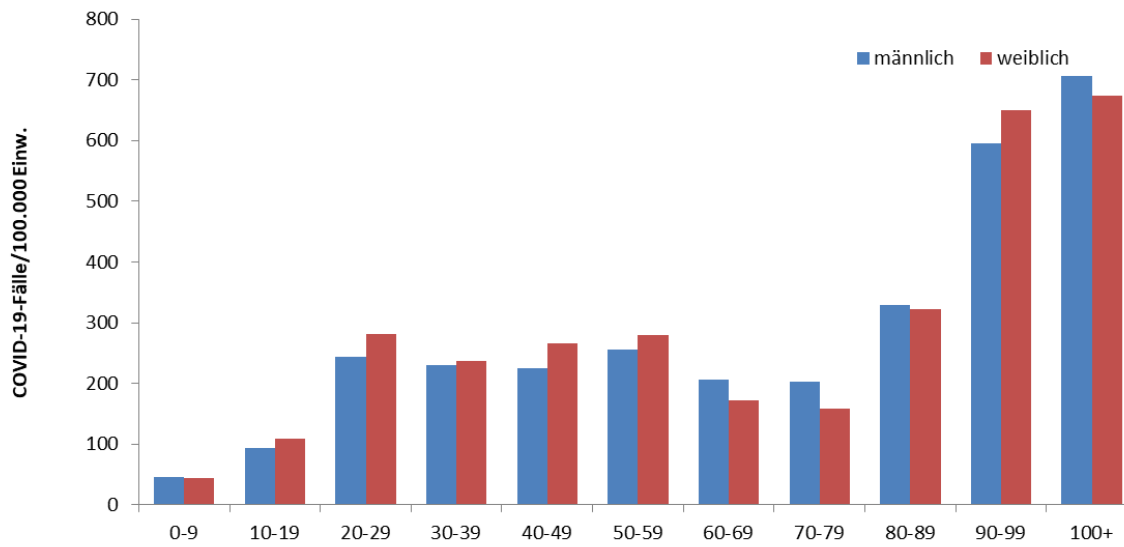
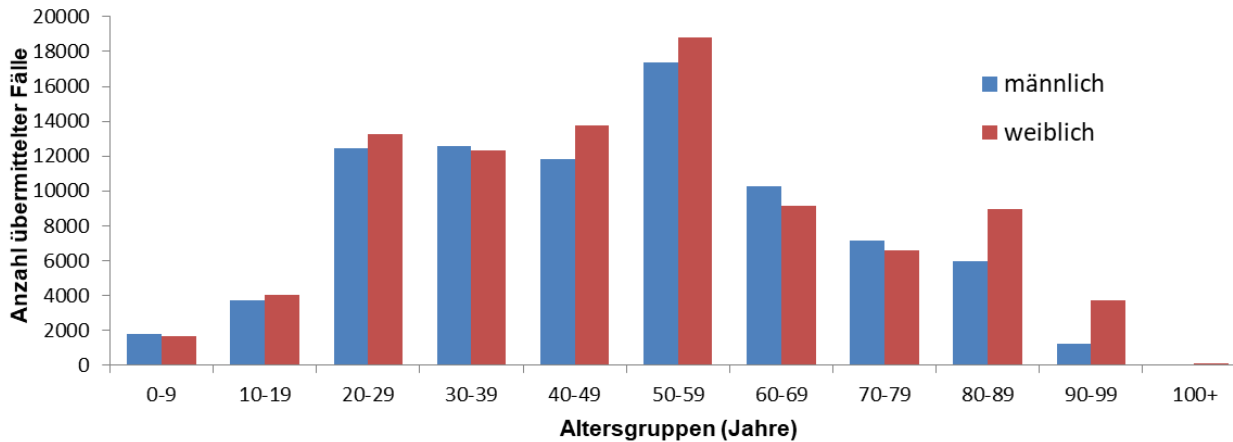
Nach Erkrankungs- bzw. Meldedatum-Diagnoseverzug von 5 Tagen



Alters- & Geschlechtsverteilung: Gesamtfälle (Datenstand: 21.05.2020. 00:00)



Anzahl Gesamtfälle (m. Angaben zu Alter und Geschlecht)	177.212 (176.744)
Median/Mittelwert Alter in Jahren	50/49
Anteil 70 Jahre und älter (an allen Fällen)	19%
Anteil männlich/weiblich	47%/53%

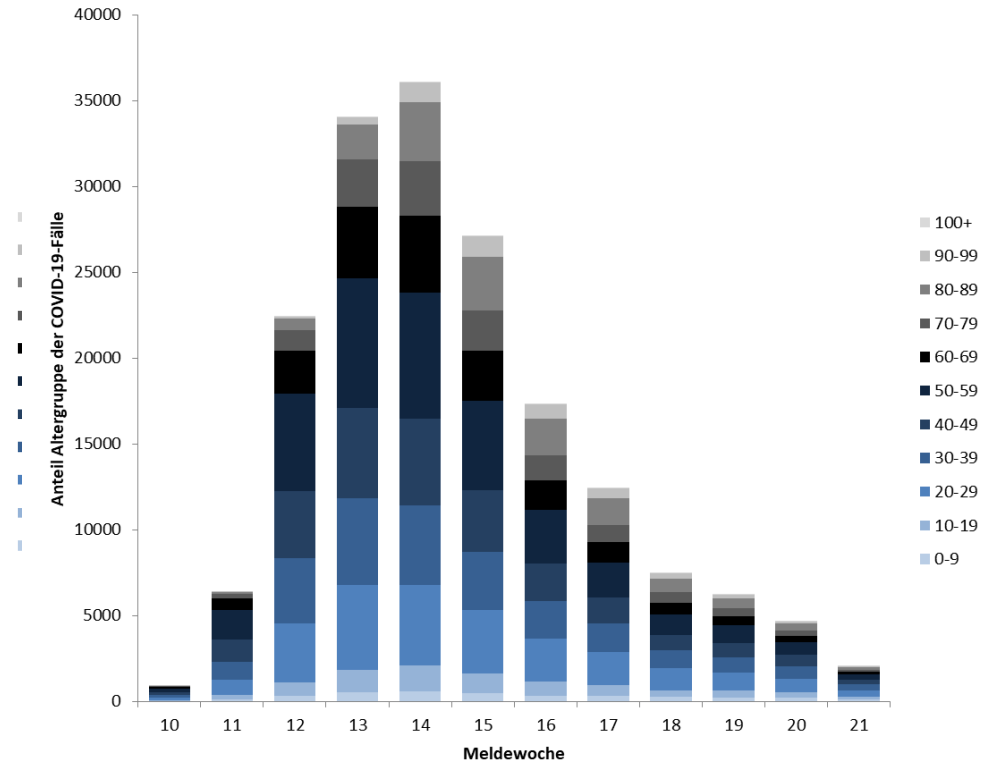
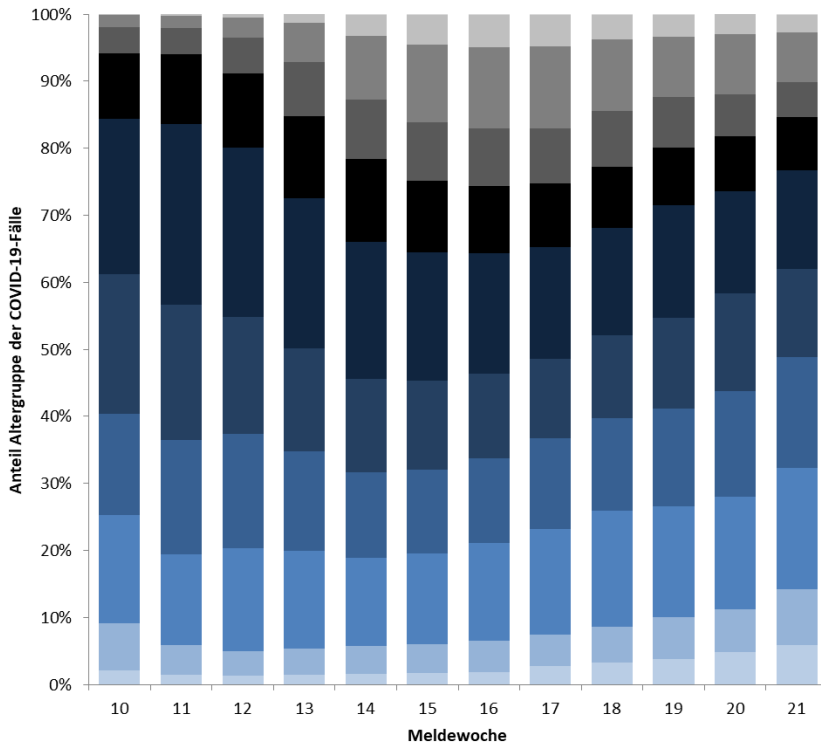


Altersverteilung nach Meldewoche: Gesamtfälle

(Datenstand: 22.05.2020. 00:00)



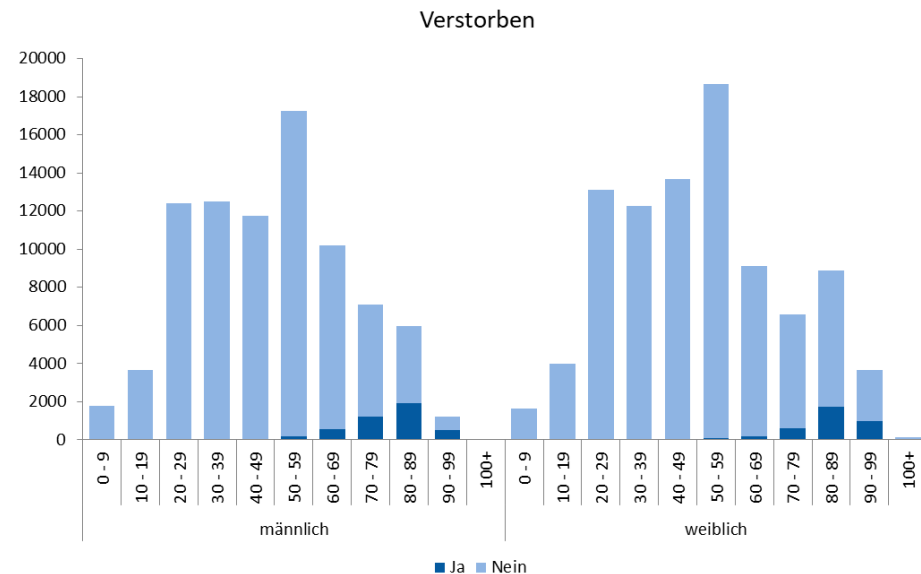
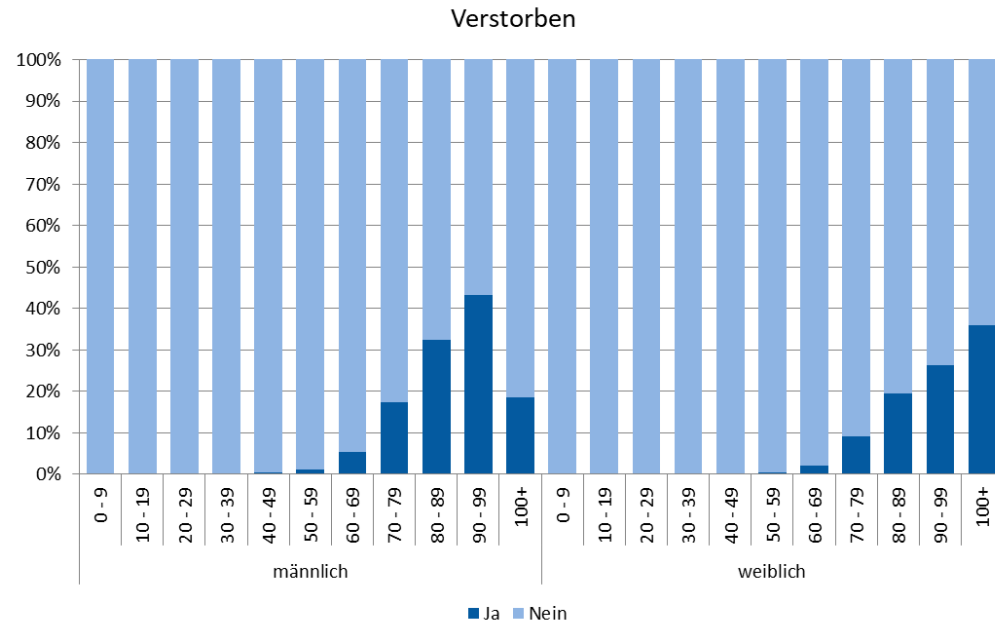
Anzahl Gesamtfälle m. Angaben **176.972**





Alters- & Geschlechtsverteilung: Todesfälle (Datenstand: 22.05.2020. 00:00)

Todesfälle	8.174
Todesfälle mit Angaben zu Alter und Geschlecht	8.169
Median Alter in Jahren	82
Mittelwert Alter in Jahren	81
Anteil 70 Jahre und älter	86%
Männer	55%
Frauen	45%





Todesfälle nach Altersgruppen; (Datenstand: 22.05.2020. 00:00)

	Altersgruppe in Jahren										
Geschlecht	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100+
männlich		2	6	14	43	206	561	1.235	1.935	521	5
weiblich	1		2	6	17	70	199	597	1.738	966	45

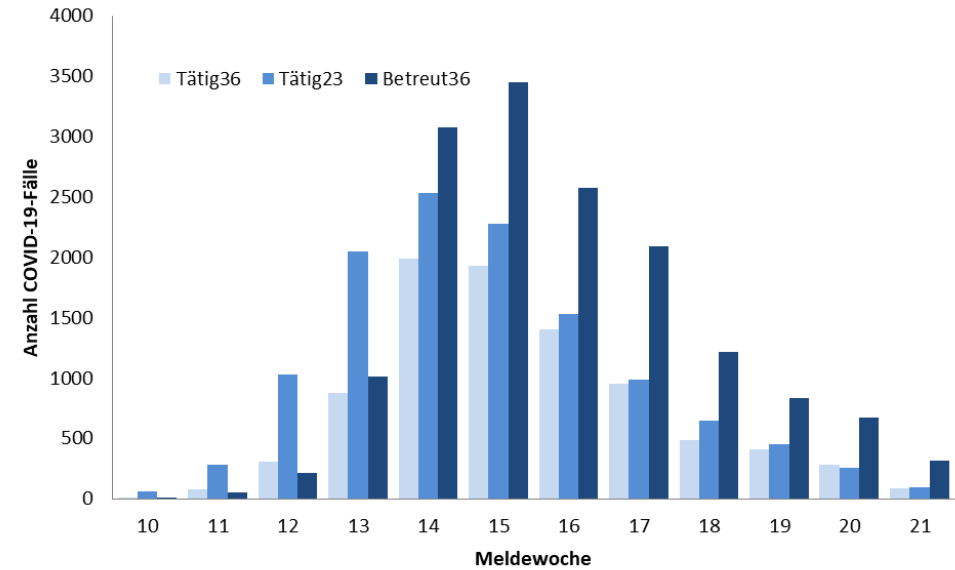
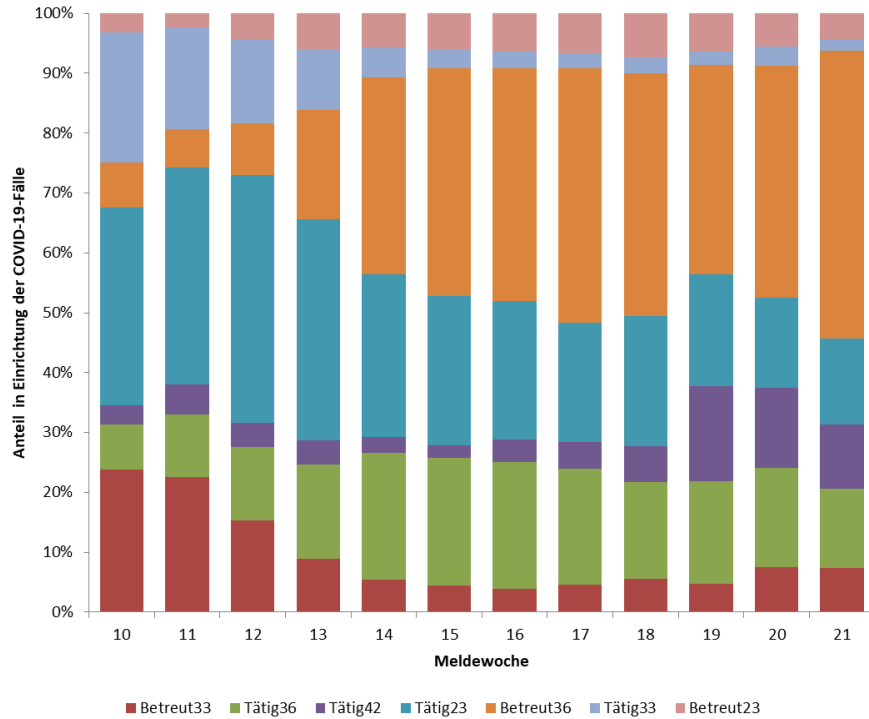
Übermittelte Fälle nach Tätigkeit oder Betreuung in Einrichtungen; (Datenstand: 22.05.2020. 0:00)

Übermittelte COVID-19-Fälle nach Tätigkeit oder Betreuung in Einrichtungen mit besonderer Relevanz für die Transmission von Infektionskrankheiten (Angaben für 176.287 Fälle*, davon 52.627 nicht erhoben oder nicht ermittelbar)

Einrichtung gemäß		Gesamt	Hospitalisiert	Verstorben	Genesen (Schätzung)
§ 23 IfSG (z.B. Krankenhäuser, ärztliche Praxen, Dialyseeinrichtungen und Rettungsdienste)	Betreut/untergebracht	2.790	1.938	527	2.000
	Tätigkeit in Einrichtung	12.214	562	19	11.700
§ 33 IfSG (z.B. Kitas, Kinderhorte, Schulen, Heime und Ferienlager)	Betreut/untergebracht	2.042*	56	1	1.900
	Tätigkeit in Einrichtung	2.371	111	7	2.300
§ 36 IfSG (z.B. Pflegeeinrichtungen, Obdachlosenunterkünfte, Einrichtungen zur gemeinschaftlichen Unterbringung von Asylsuchenden, sonstige Massenunterkünfte, Justizvollzugsanstalten)	Betreut/untergebracht	15.525	3.488	3.082	10.900
	Tätigkeit in Einrichtung	8.815	377	44	8.700
§ 42 IfSG (z.B. Küchen von Gaststätten und sonstigen Einrichtungen mit oder zur Gemeinschaftsverpflegung)	Tätigkeit in Einrichtung	2.147	142	54	1.700
Ohne Tätigkeit, Betreuung oder Unterbringung in genannten Einrichtungen		77.756	14.096	3.072	71.900

* Für Betreuung nach § 33 nur Fälle unter 18 Jahren berücksichtigt, da bei anderer Angabe von Fehleingaben ausgegangen werden kann

Übermittelte Fälle nach Tätigkeit oder Betreuung in Einrichtungen nach Meldewoche; (Datenstand: 22.05.2020. 00:00)





DIVI Intensivregister; (Datenstand: 22.05.2020, 9:15)

Aktuelle Anzahl meldender Kliniken/Abteilungen im Register: 1.271

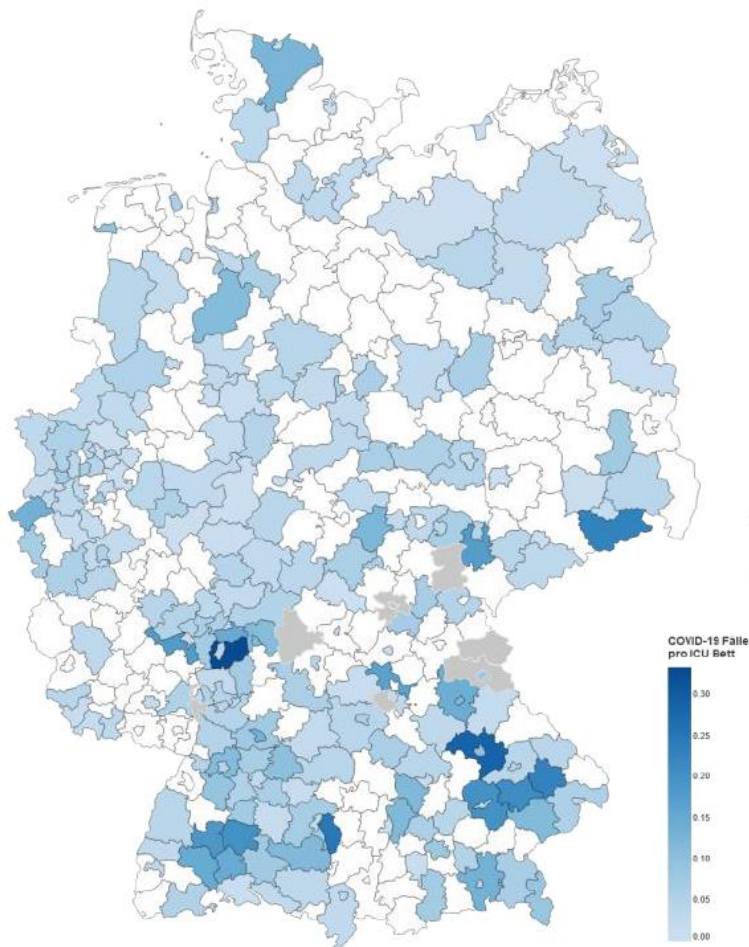
	Anzahl_Covid19	Prozent	Differenz zum Vortag
Aktuell: in intensivmedizinischer Behandlung	965		-51
- davon beatmet	597	62%	-54
Gesamt: abgeschlossene Behandlung	12.768		+61
- davon verstorben	3.421	27%	+35

Anzahl	Low care ICU	High care ICU	ECMO	Gesamt	Differenz zum Vortag
Belegt	6.198	13.647	216	20.061	-550
Frei	3.269	8.367	554	12.190	+239



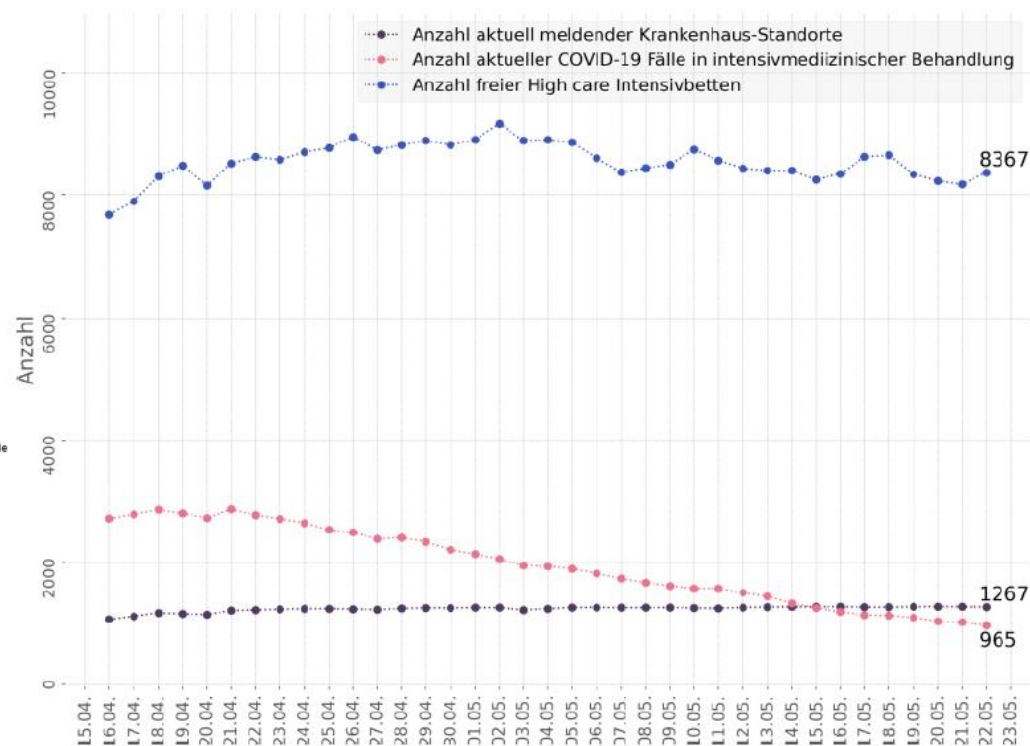
COVID-19-Fälle pro ICU Bett aggregiert auf Kreisebene

(ohne Meldungen in Grau, ohne COVID-19 Fälle auf ICU in weiß)



Krankenhaus-Standorte, COVID-19-Fälle und freie High care Betten

Pro Datenpunkt: Aktuellsten Meldungen der letzten 60 Stunden





Anzahl Labortestungen (Datenstand 19.05.2020)

KW	Anzahl Testungen	Positiv getestet	Anzahl übermittelnde Labore
Bis einschließlich KW10	124.716	3.892 (3,1%)	90
11	127.457	7.582 (5,9%)	114
12	348.619	23.820 (6,8%)	152
13	361.515	31.414 (8,7%)	151
14	408.348	36.885 (9,0%)	154
15	379.233	30.728 (8,1%)	163
16	330.027	21.993 (6,7%)	167
17	361.999	18.052 (5,0%)	177
18	325.259	12.585 (3,9%)	174
19	402.044	10.746 (2,7%)	181
20	425.842	7.060 (1,7%)	176
Summe	3.595.059	204.757 (5,7%)	

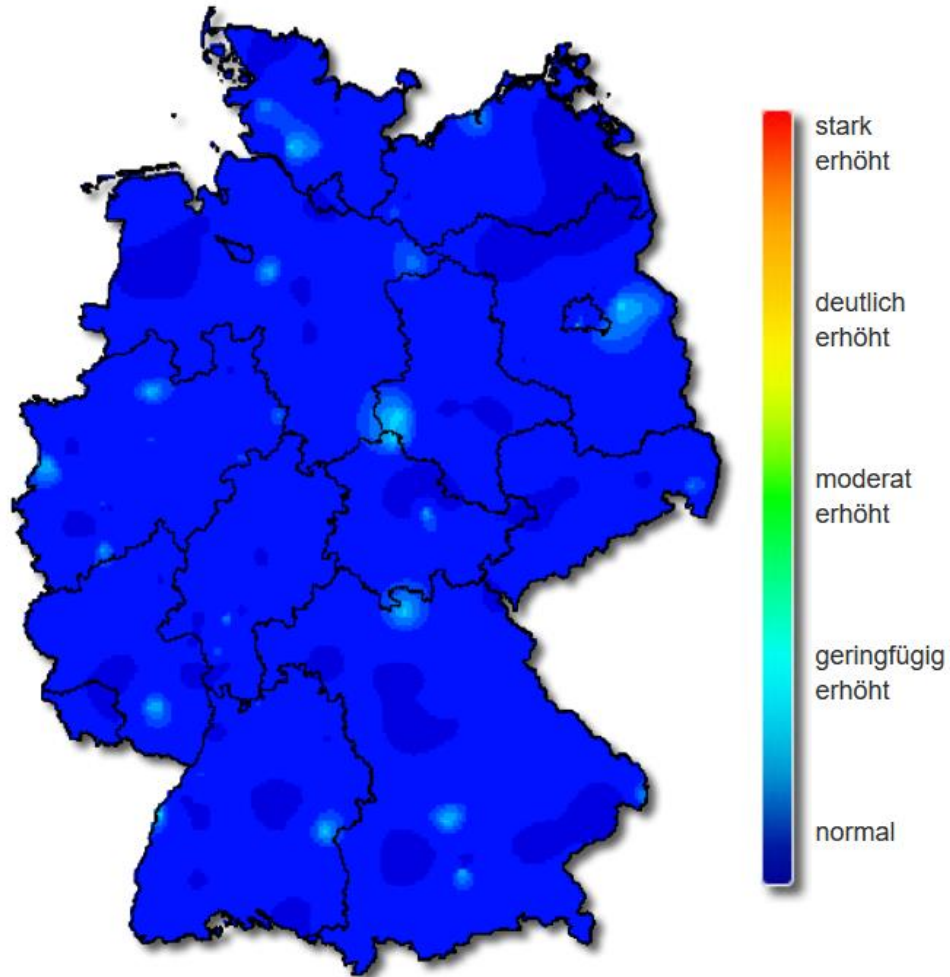
KW, für die die Angabe prognostisch erfolgt ist:	KW11	KW12	KW13	KW14	KW15	KW16	KW17	KW18	KW19	KW20	KW21
Anzahl übermittelnde Labore	28	93	111	113	132	112	126	133	137	134	136
Testkapazität pro Tag	7.115	31.010	64.725	103.515	116.655	123.304	136.064	141.815	153.698	157.150	159.418
Neu ab KW15: wöchentliche Kapazität anhand von Wochenarbeitstagen	-	-	-	-	-	730.156	818.426	860.494	964.962	1.038.223	1.050.676

In KW 20 gaben 27 Labore einen Rückstau von insgesamt 1379 abzuarbeitenden Proben an. 36 Labore nannten Lieferschwierigkeiten für Reagenzien



AGI, Stand 20. KW

Aktivität akuter respiratorischer Erkrankungen für 20/2020 →





GrippeWeb – KW 20

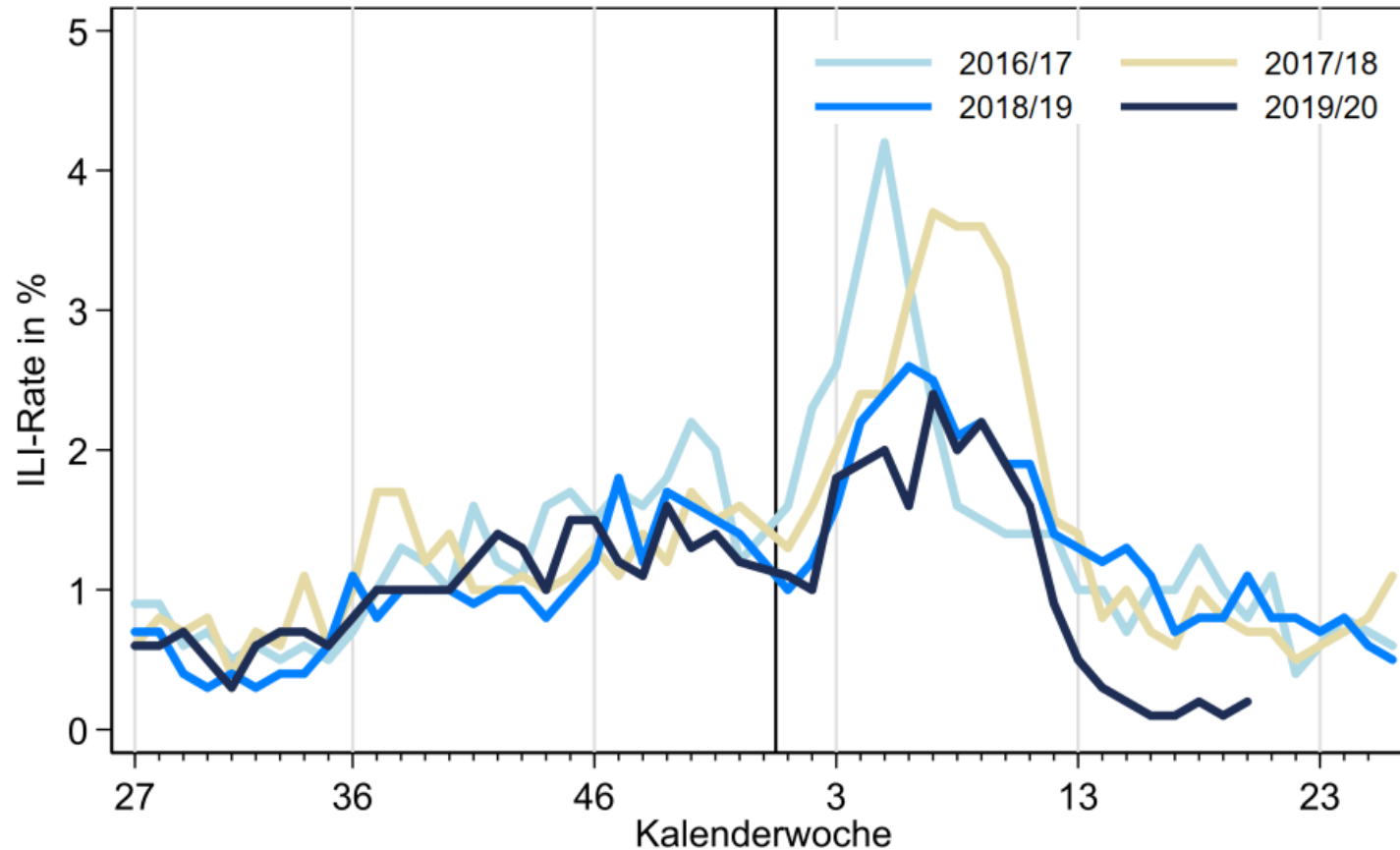


Abb. 1: Vergleich der für die Bevölkerung in Deutschland geschätzten ILI-Raten (gesamt, in Prozent) in den Saisons 2016/17 bis zur 20. KW 2019/20. Der schwarze, senkrechte Strich markiert den Jahreswechsel



AGInfluenza ARE-Konsultationen KW 20

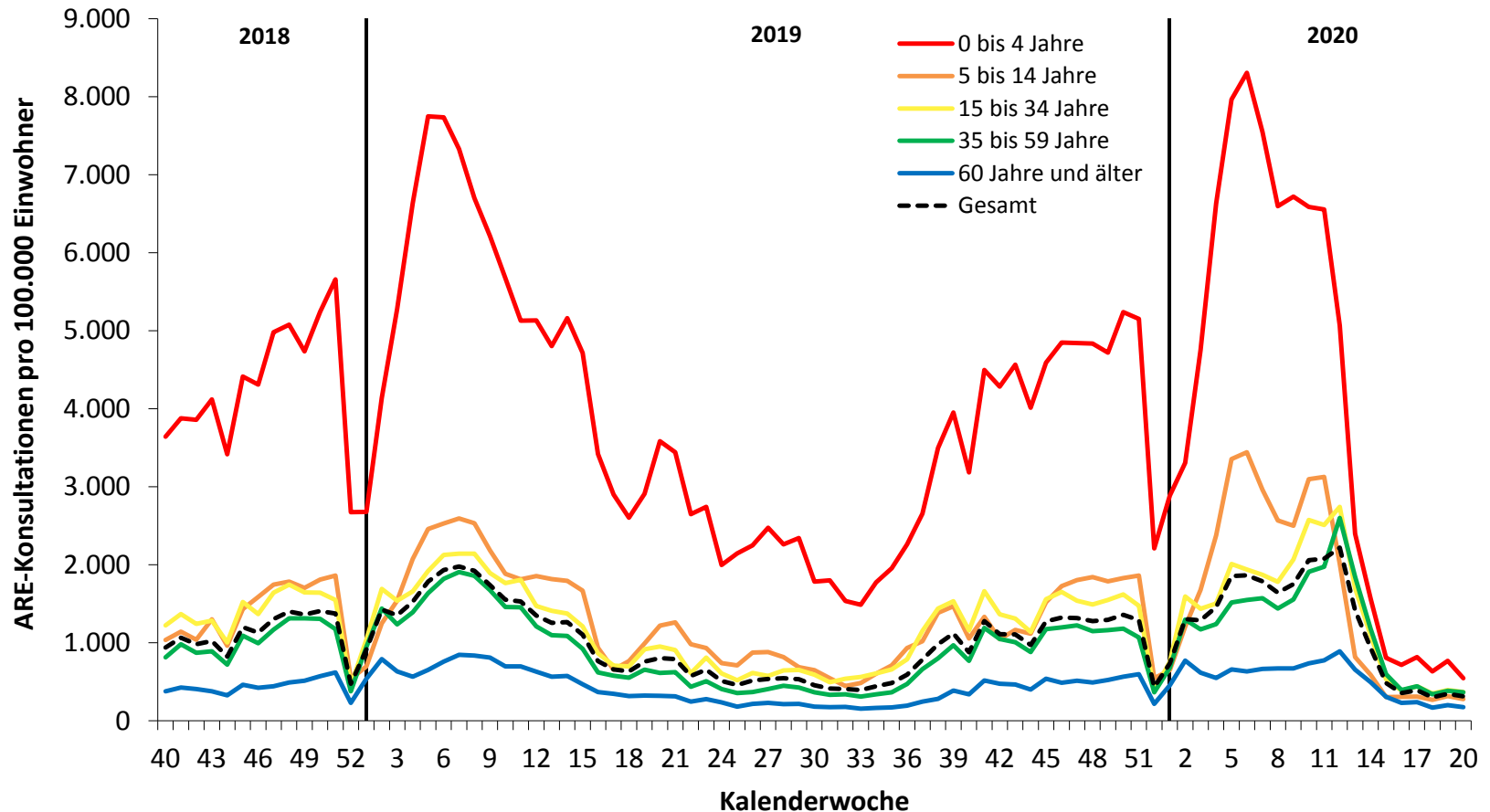


Abb. 2: Werte der Konsultationsinzidenz von der 40. KW 2018 bis zur 20. KW 2020 in fünf Altersgruppen und gesamt in Deutschland pro 100.000 Einwohner in der jeweiligen Altersgruppe. Die senkrechte Linie markiert die 1. KW des Jahres.



AG Influenza: ARE-Positivenrate KW 20

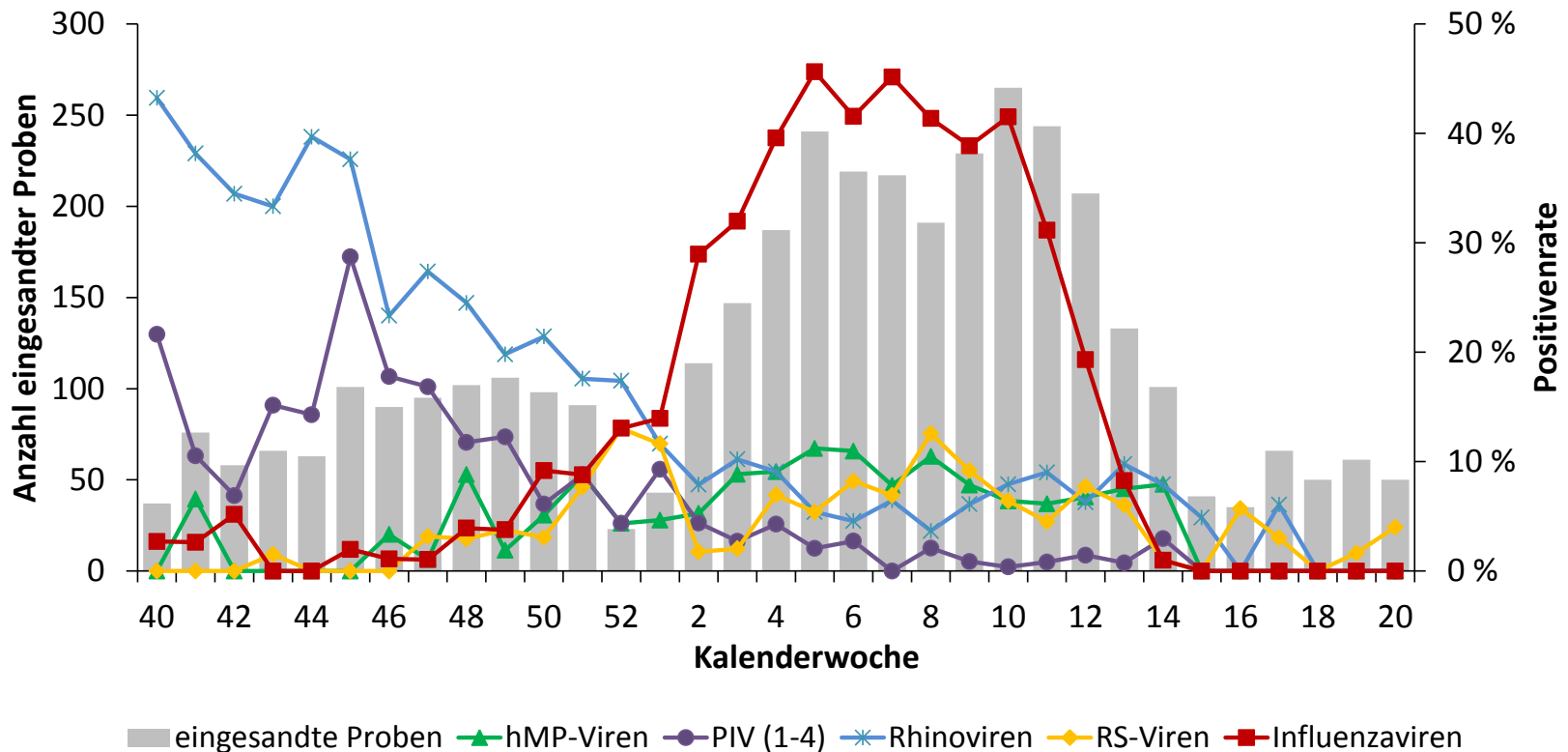


Abb. 3: Anteil positiver Influenza-, RS-, hMP-, PI- und Rhinoviren an allen im Rahmen des Sentinels eingesandten Proben (Positivenrate, rechte y-Achse, Linien) sowie die Anzahl der an das NRZ für Influenzaviren eingesandten Sentinelproben (linke y-Achse, graue Balken) von der 40. KW 2019 bis zur 20. KW 2020.



ICOSARI – KW 19

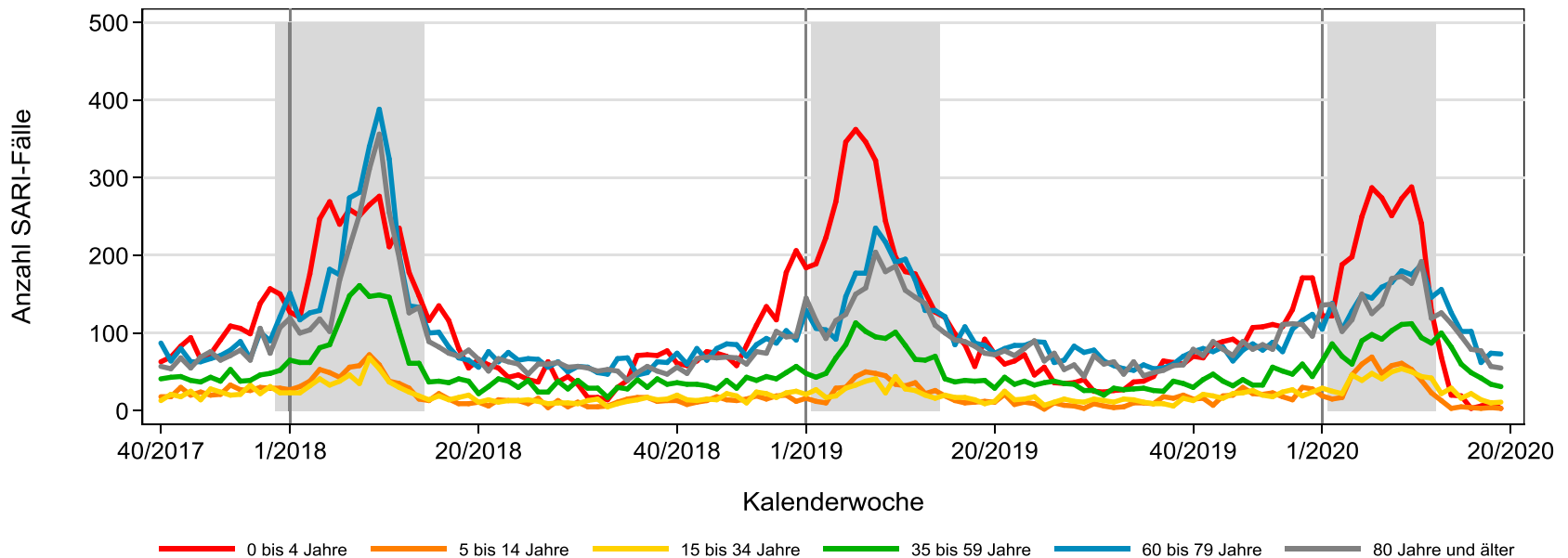


Abb. 4: Wöchentliche Anzahl der SARI-Fälle (ICD-10-Codes J09 – J22) mit einer Verweildauer bis zu einer Woche von der 40. KW 2017 bis zur 19. KW 2020, Daten aus 70 Sentinelkliniken. Die senkrechte Linie markiert jeweils die 1. KW des Jahres, der Zeitraum der Grippewelle ist grau hinterlegt.



ICOSARI – KW 20

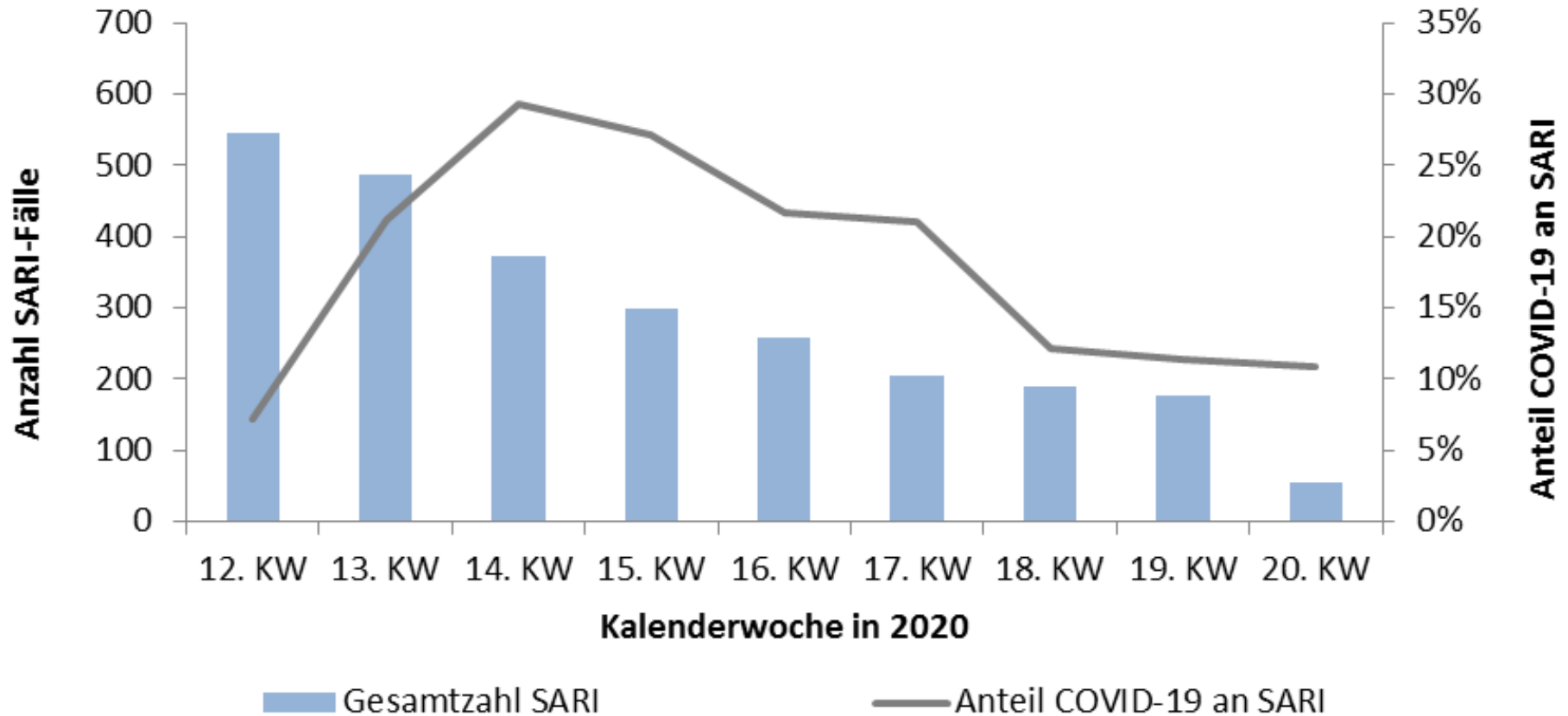


Abb. 5: Wöchentliche Anzahl der SARI-Fälle (ICD-10-Codes J09 – J22) sowie Anteil der COVID-19-Fälle (ICD-10-Code U07.1!) unter SARI-Fällen mit einer Verweildauer bis zu einer Woche in 12. KW 2020 bis zur 20. KW 2020, Daten aus 70 Sentinellkliniken.



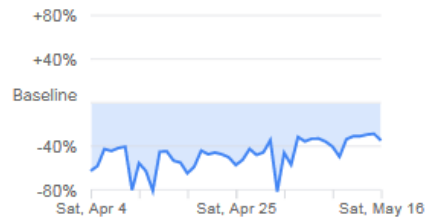
Mobilitätsanalyse (Mobility Change) von Google mit 6 Kategorien und auch nach Bundesland (Datenstand: 16.05.2020)

Allgemein hat die Mobilität in Deutschland abgenommen, aber in "Parks" und "Residential area" wurde ein Anstieg beobachtet.

Retail & recreation

-35%

compared to baseline



Mobility trends for places like restaurants, cafes, shopping centers, theme parks, museums, libraries, and movie theaters.

Grocery & pharmacy

-6%

compared to baseline

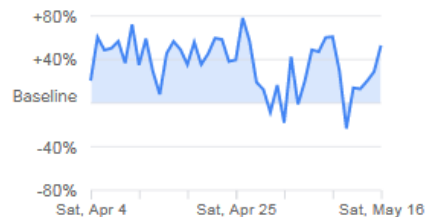


Mobility trends for places like grocery markets, food warehouses, farmers markets, specialty food shops, drug stores, and pharmacies.

Parks

+53%

compared to baseline



Mobility trends for places like national parks, public beaches, marinas, dog parks, plazas, and public gardens.

<https://www.google.com/covid19/mobility/>



Mobilitätsanalyse – Teil 2

Transit stations

-28%

compared to baseline



Mobility trends for places like public transport hubs such as subway, bus, and train stations.

Workplaces

-5%

compared to baseline



Mobility trends for places of work.

Residential

+5%

compared to baseline



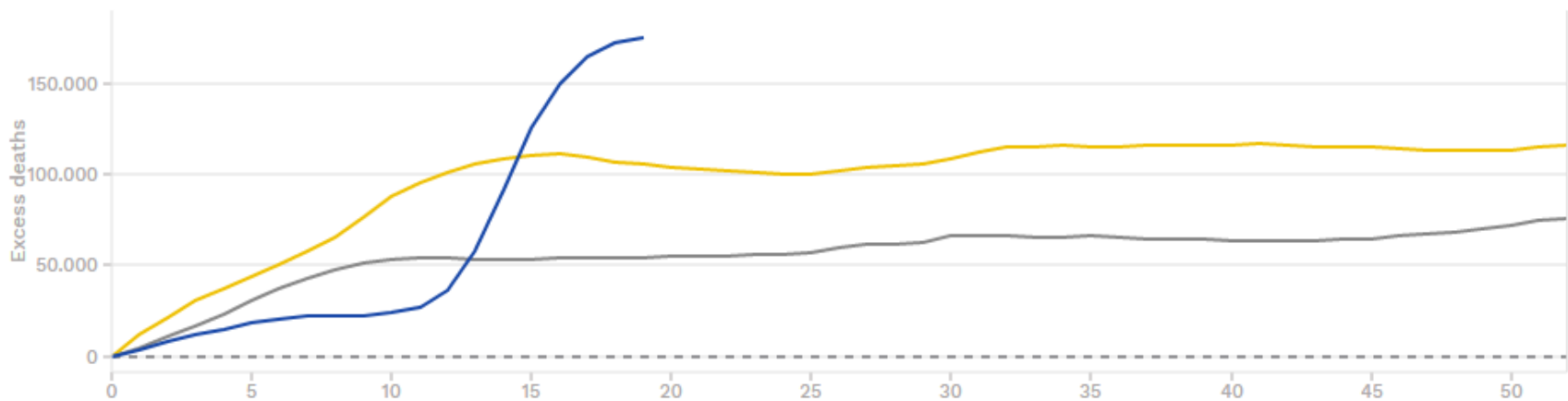
Mobility trends for places of residence.



All ages



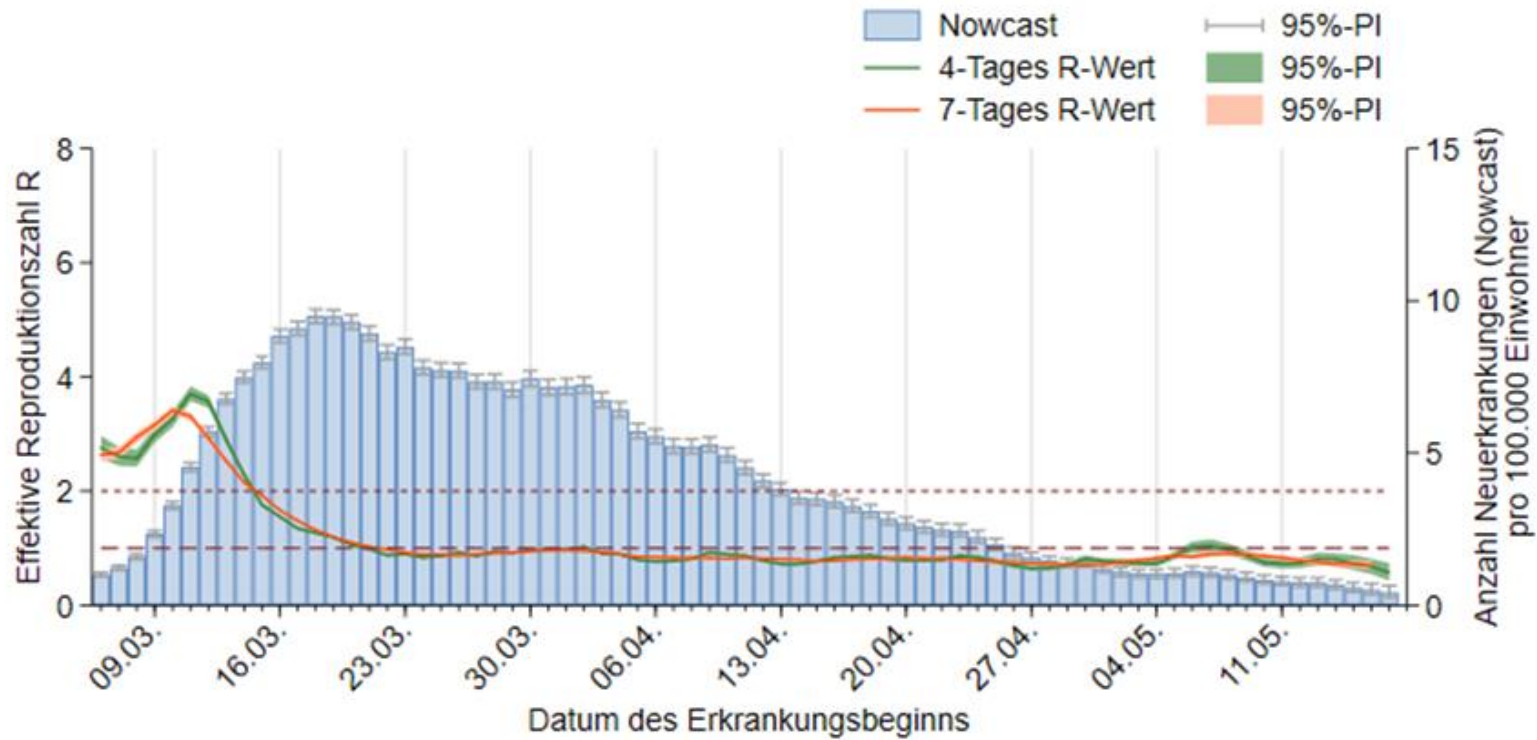
All ages





Baden-Württemberg

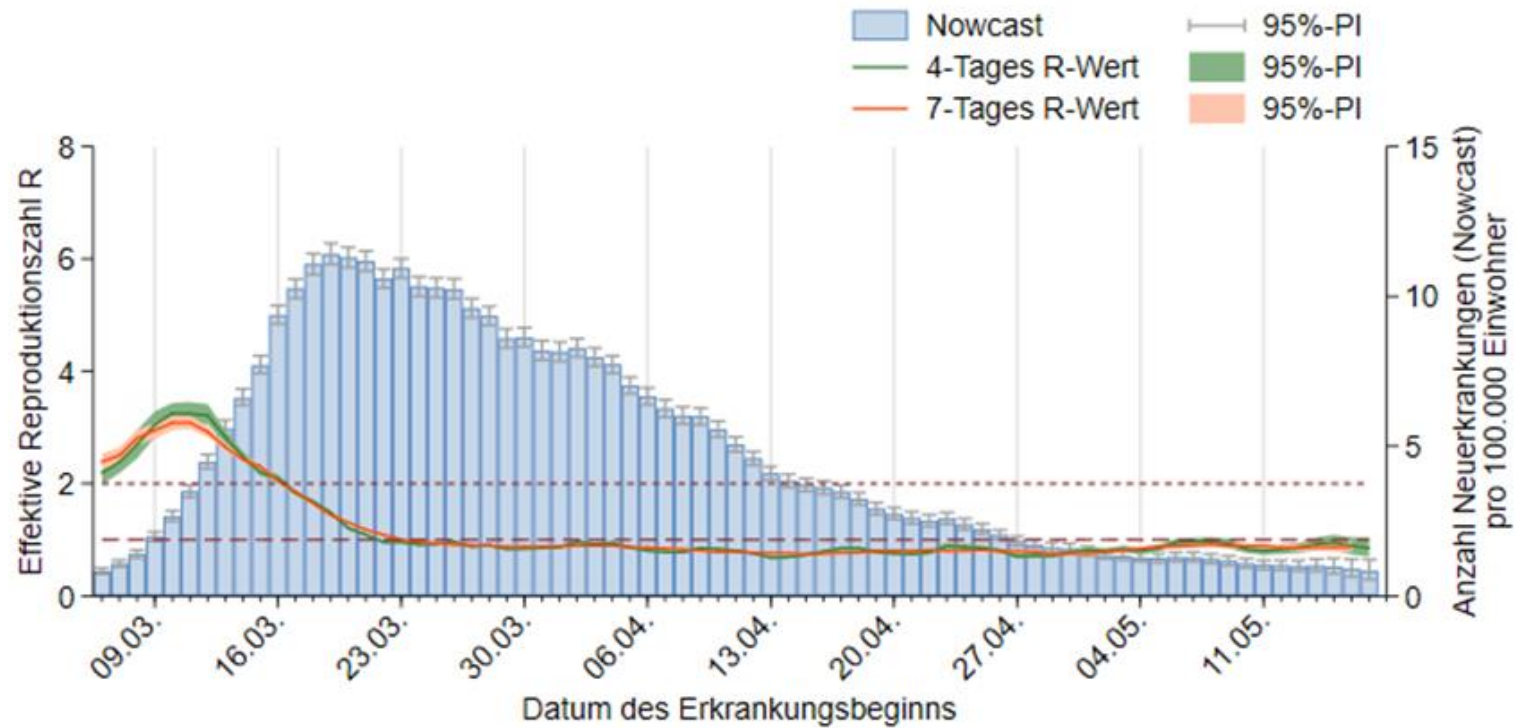
BW





Bayern

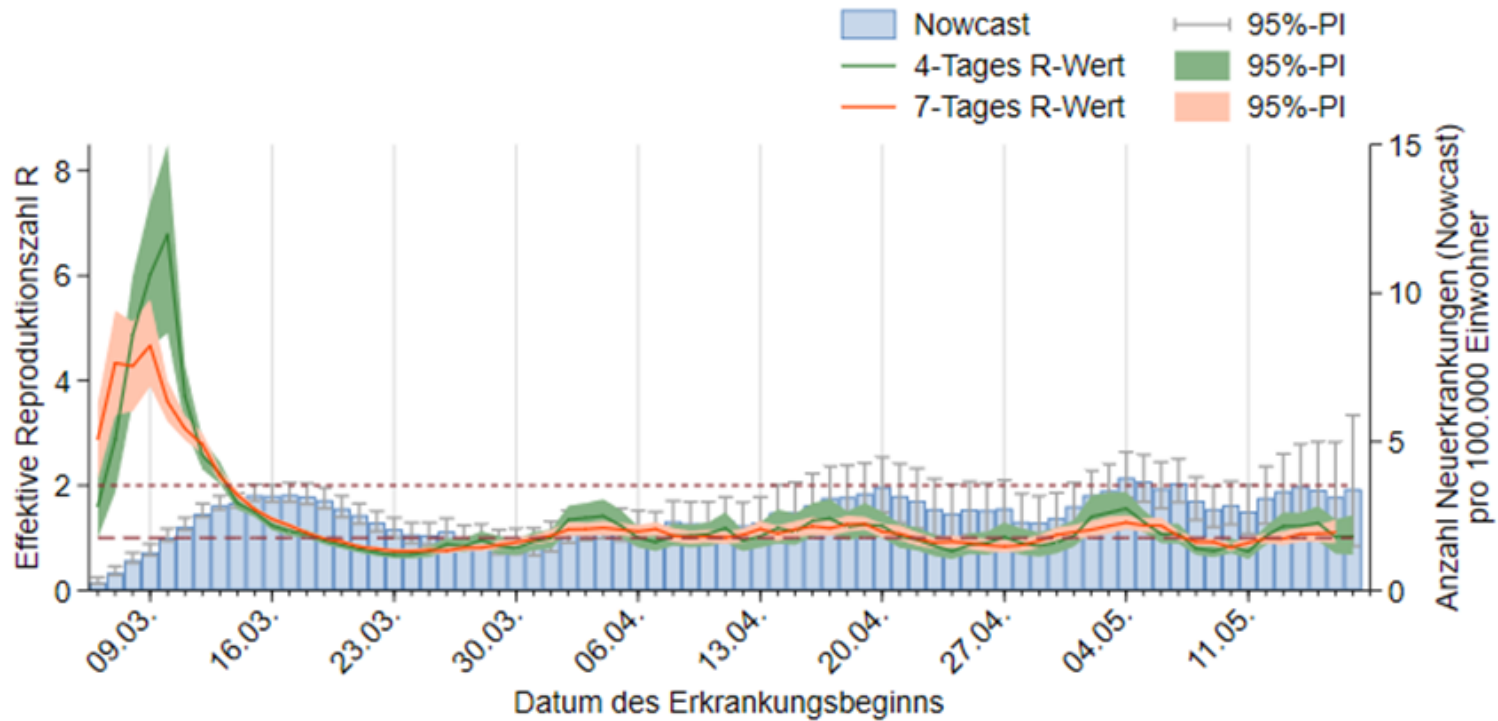
BY





Bremen

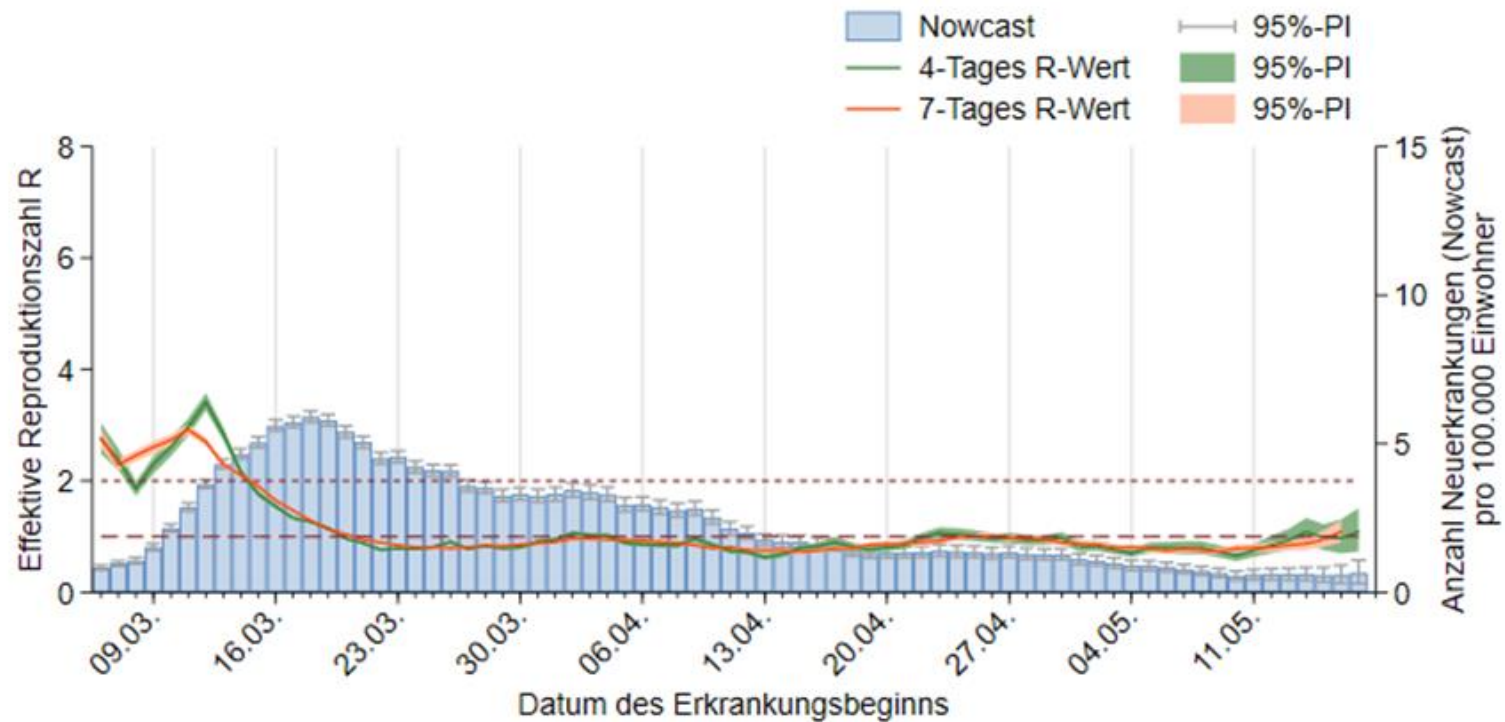
HB





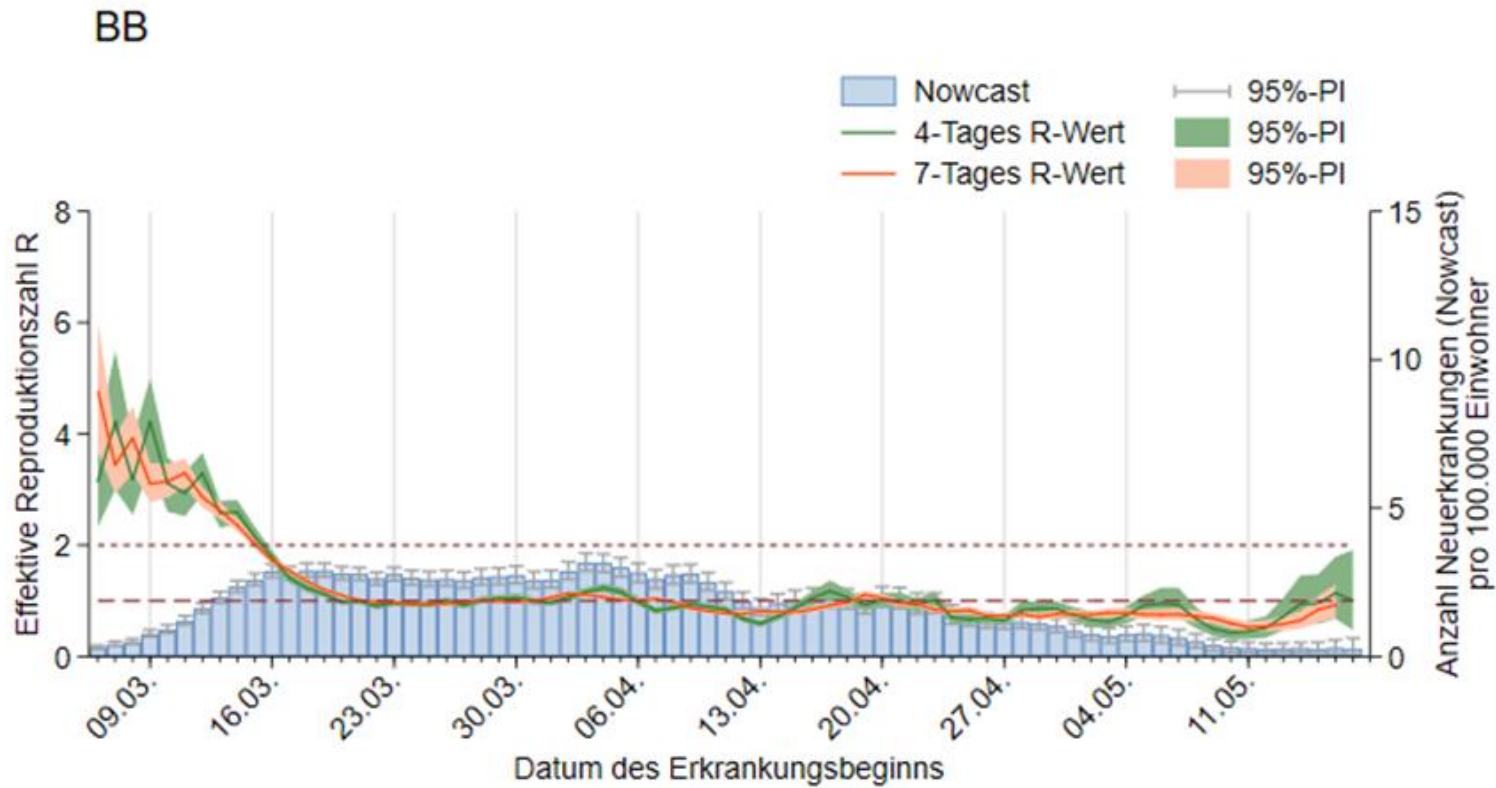
Berlin

BE





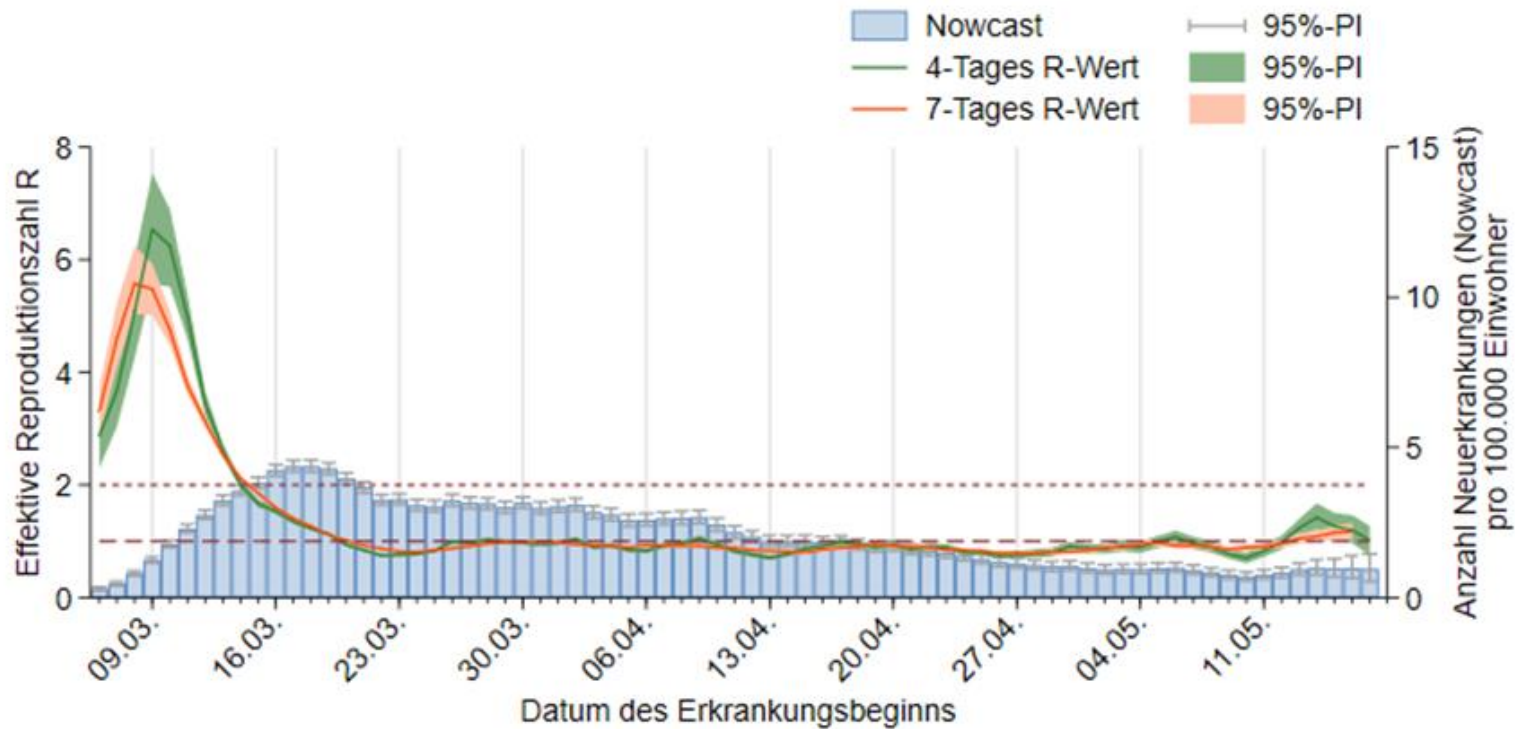
Brandenburg





Hessen

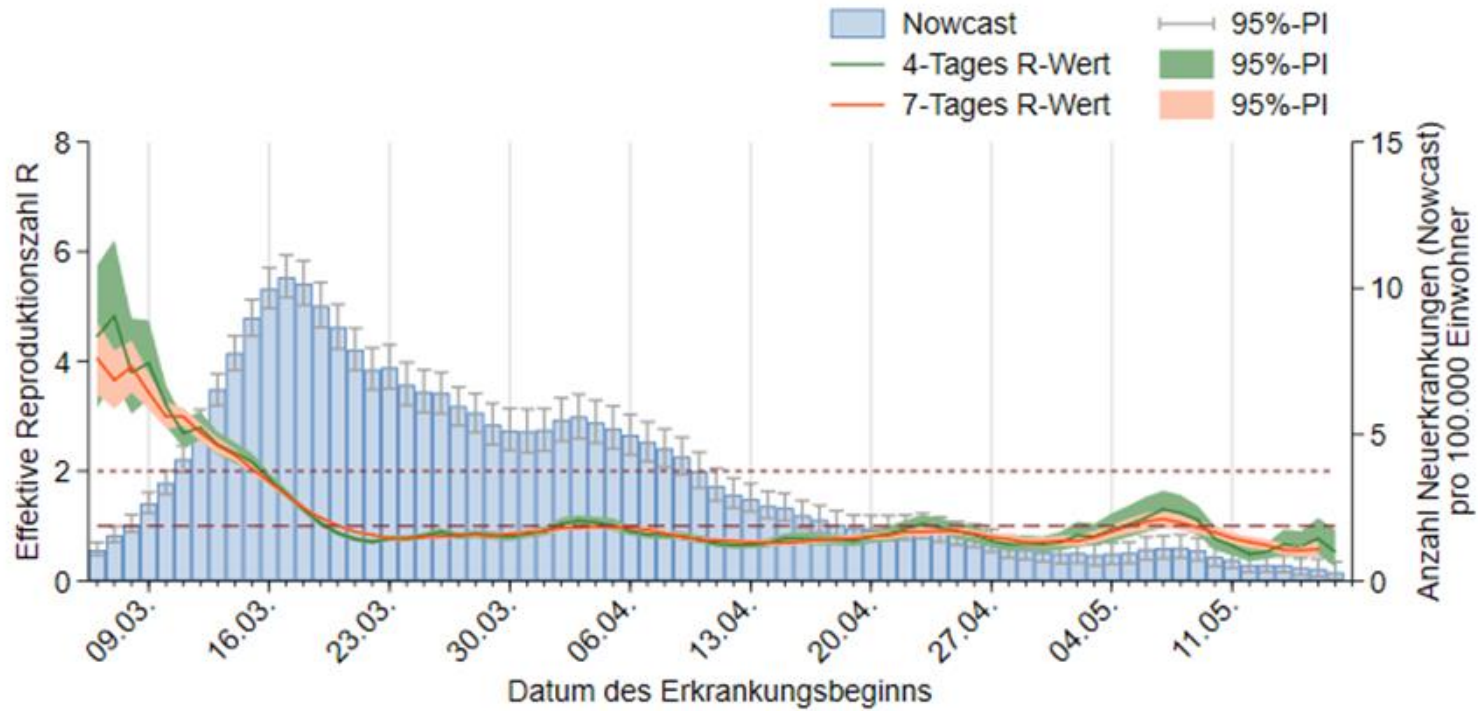
HE





Hamburg

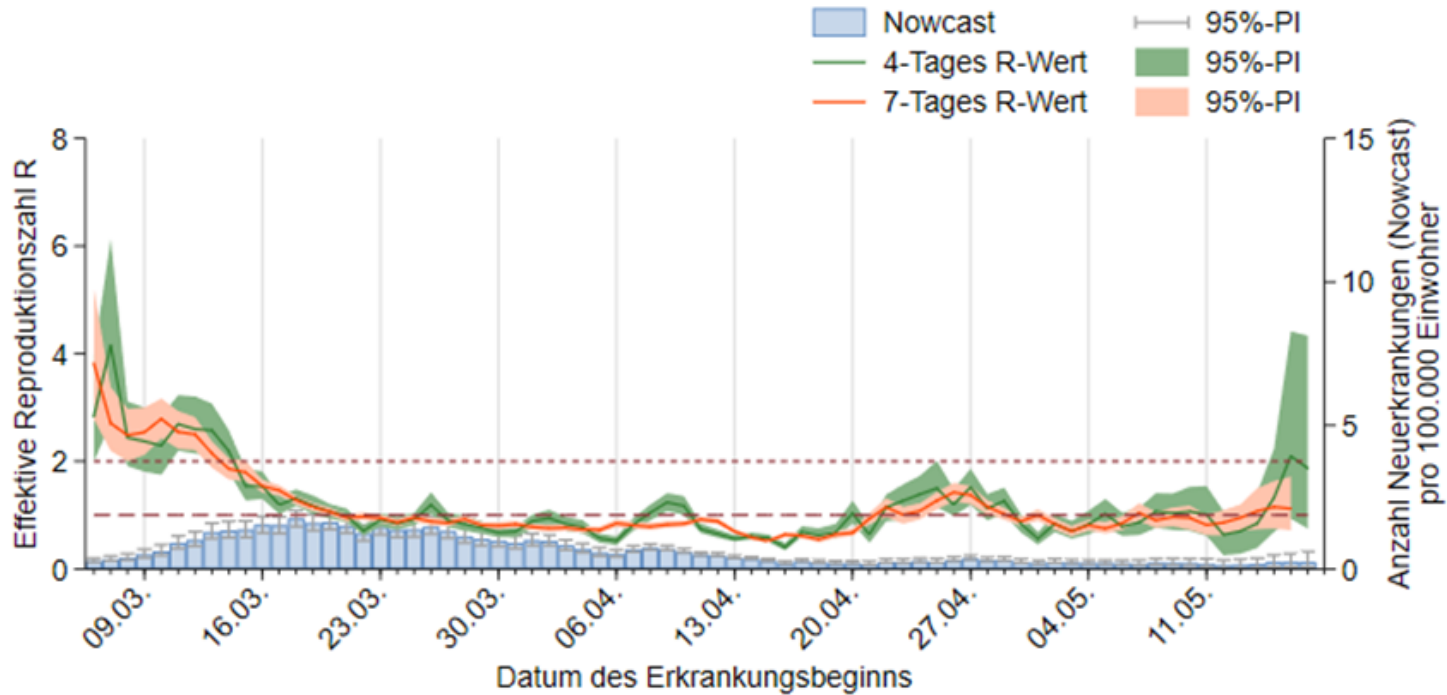
HH





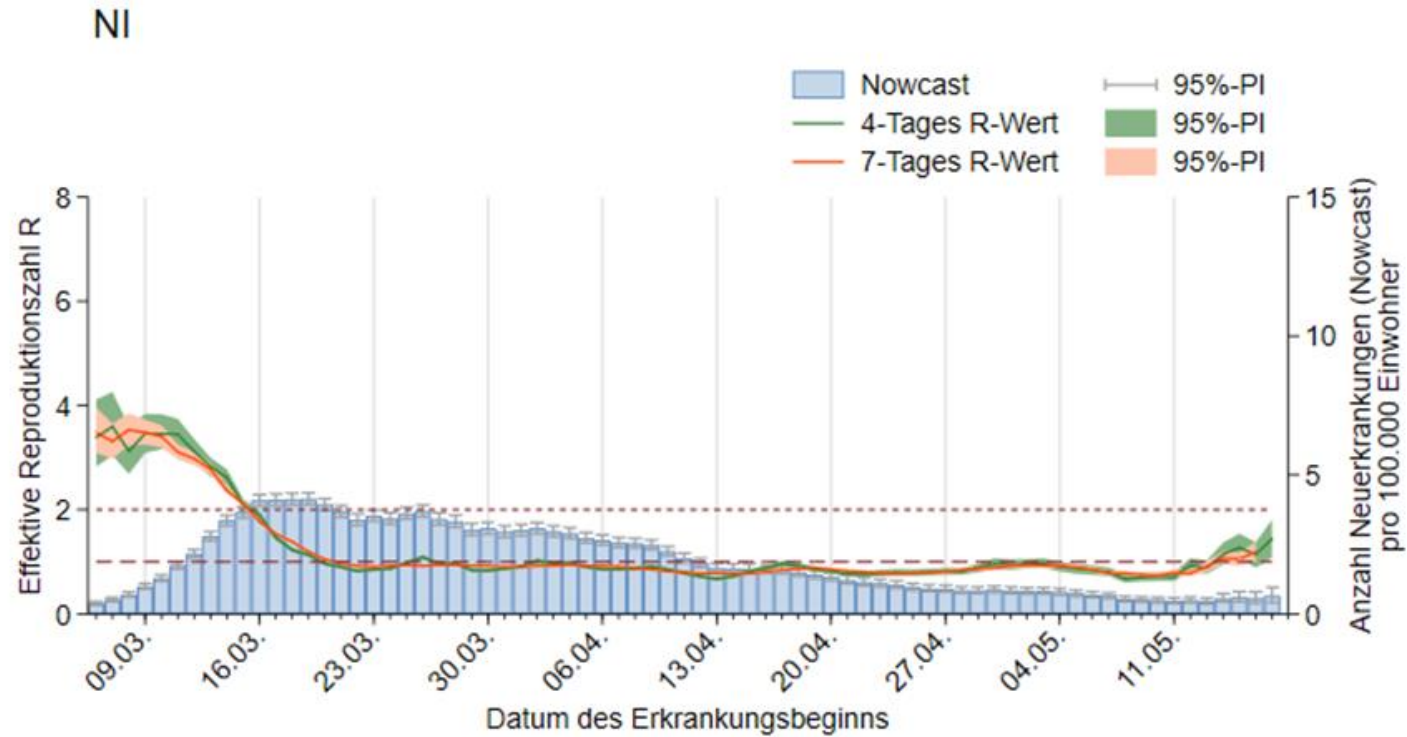
Mecklenburg-Vorpommern

MV



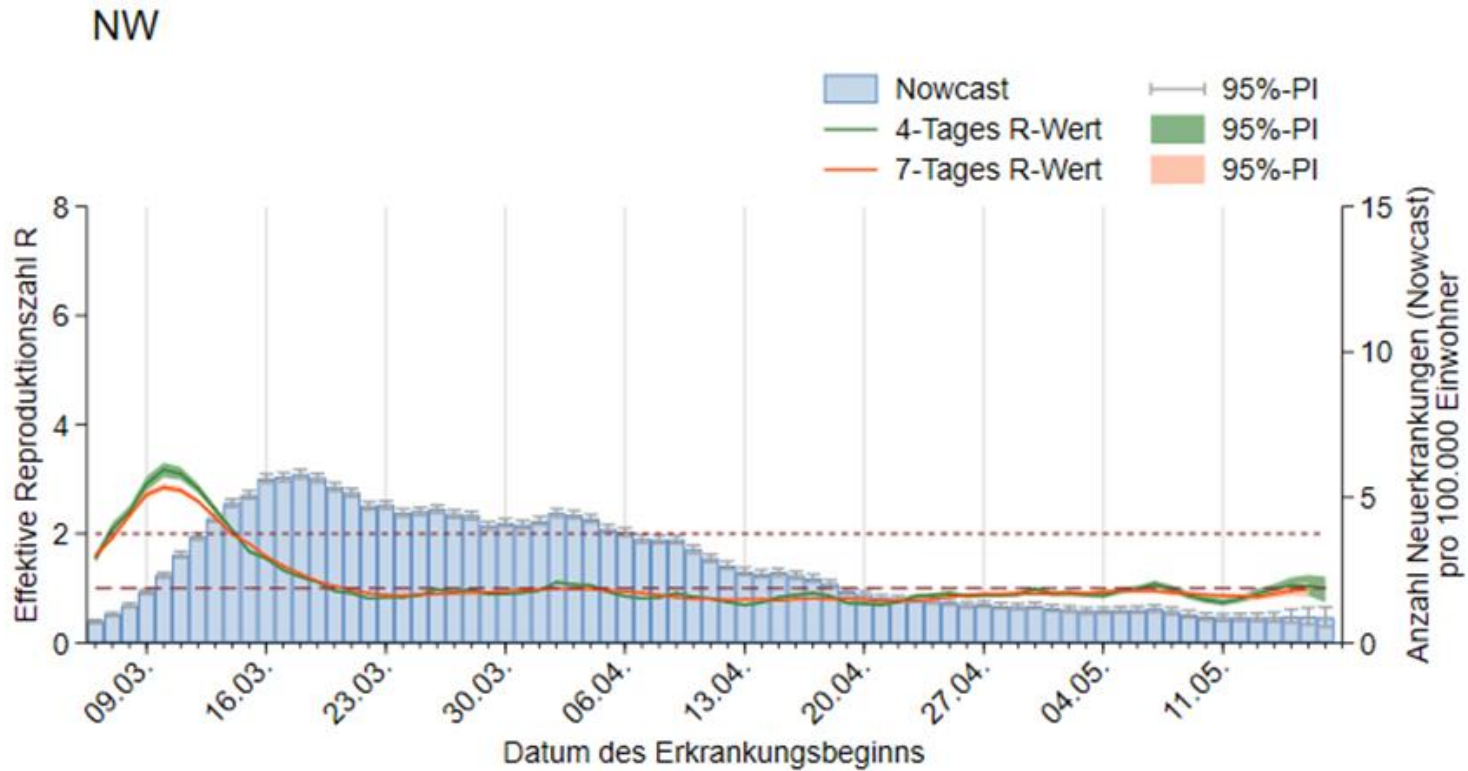


Niedersachsen





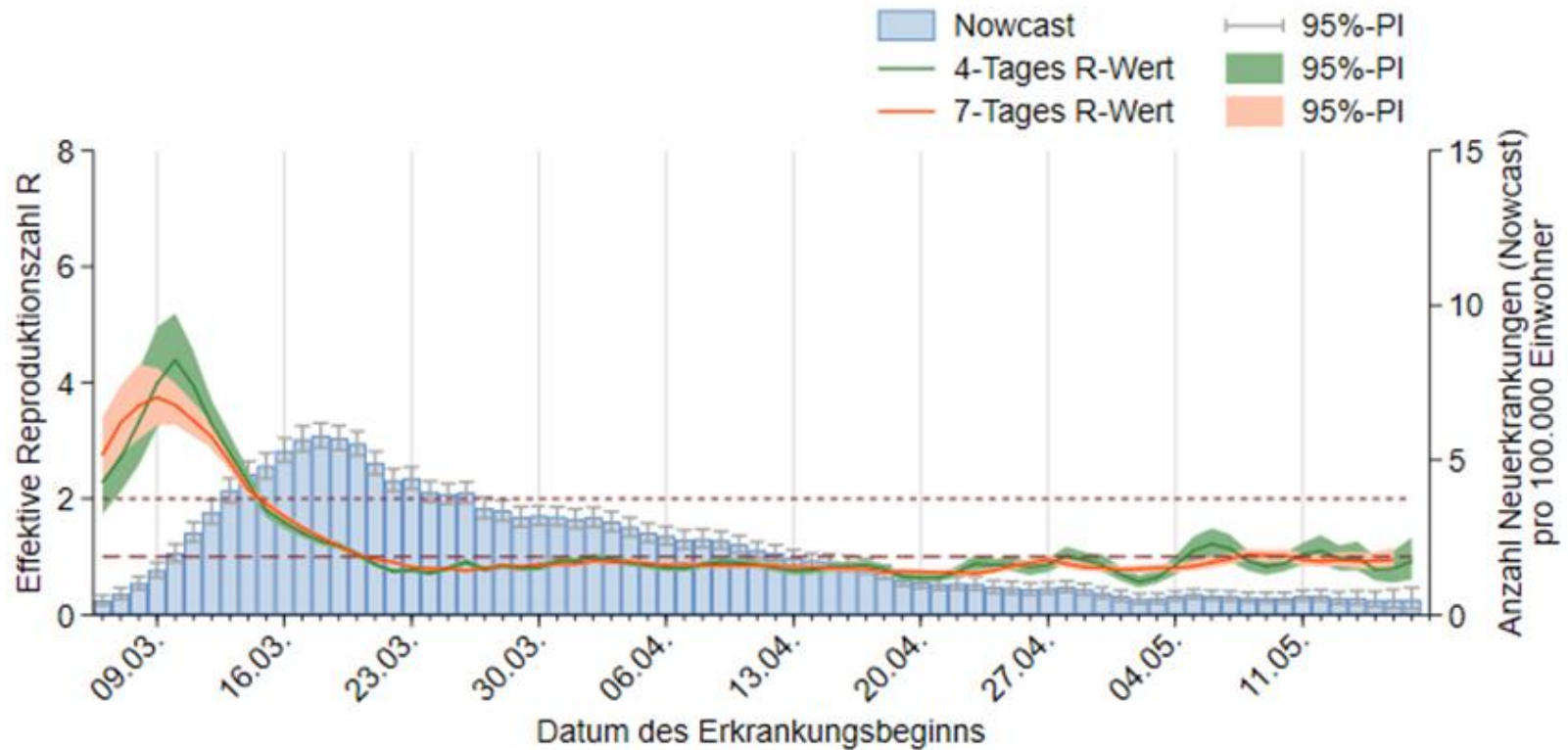
NRW





Rheinland-Pfalz

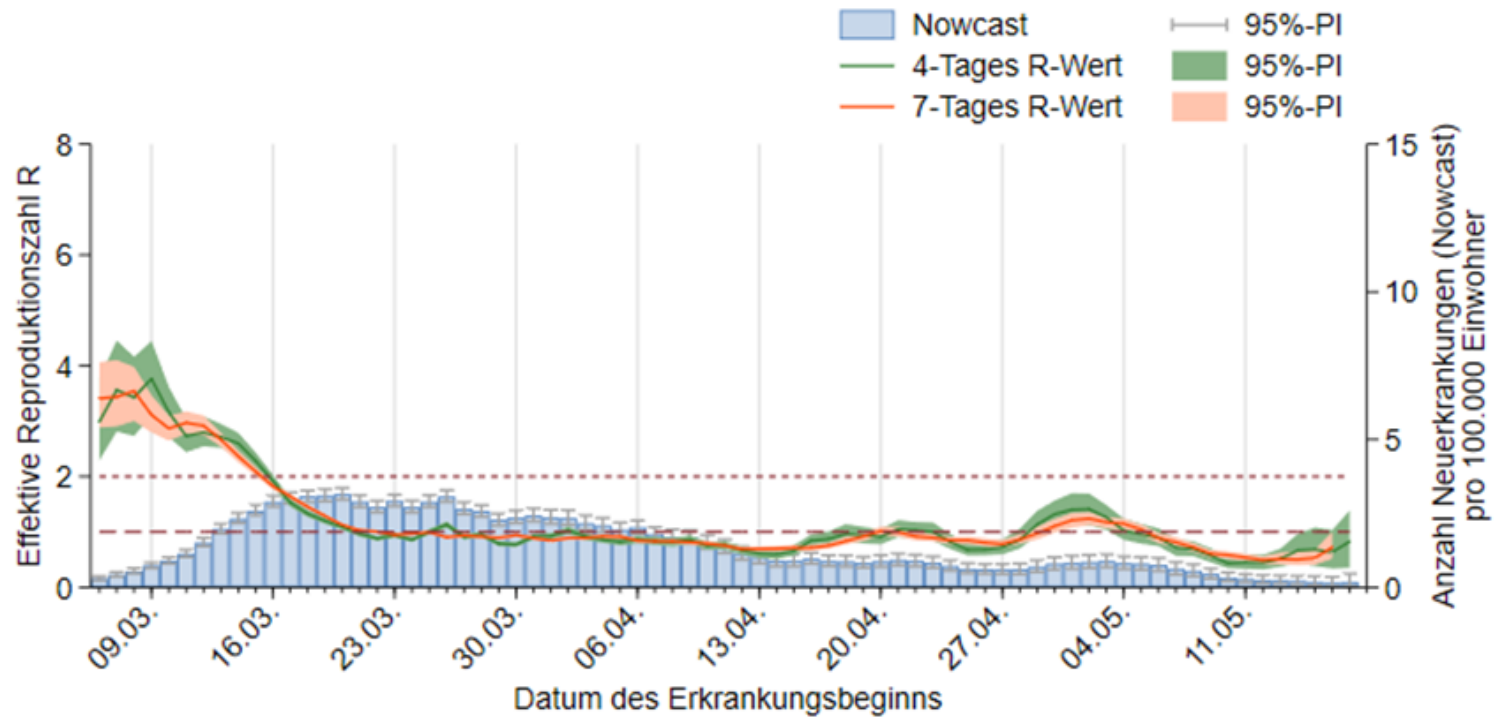
RP





Schleswig-Holstein

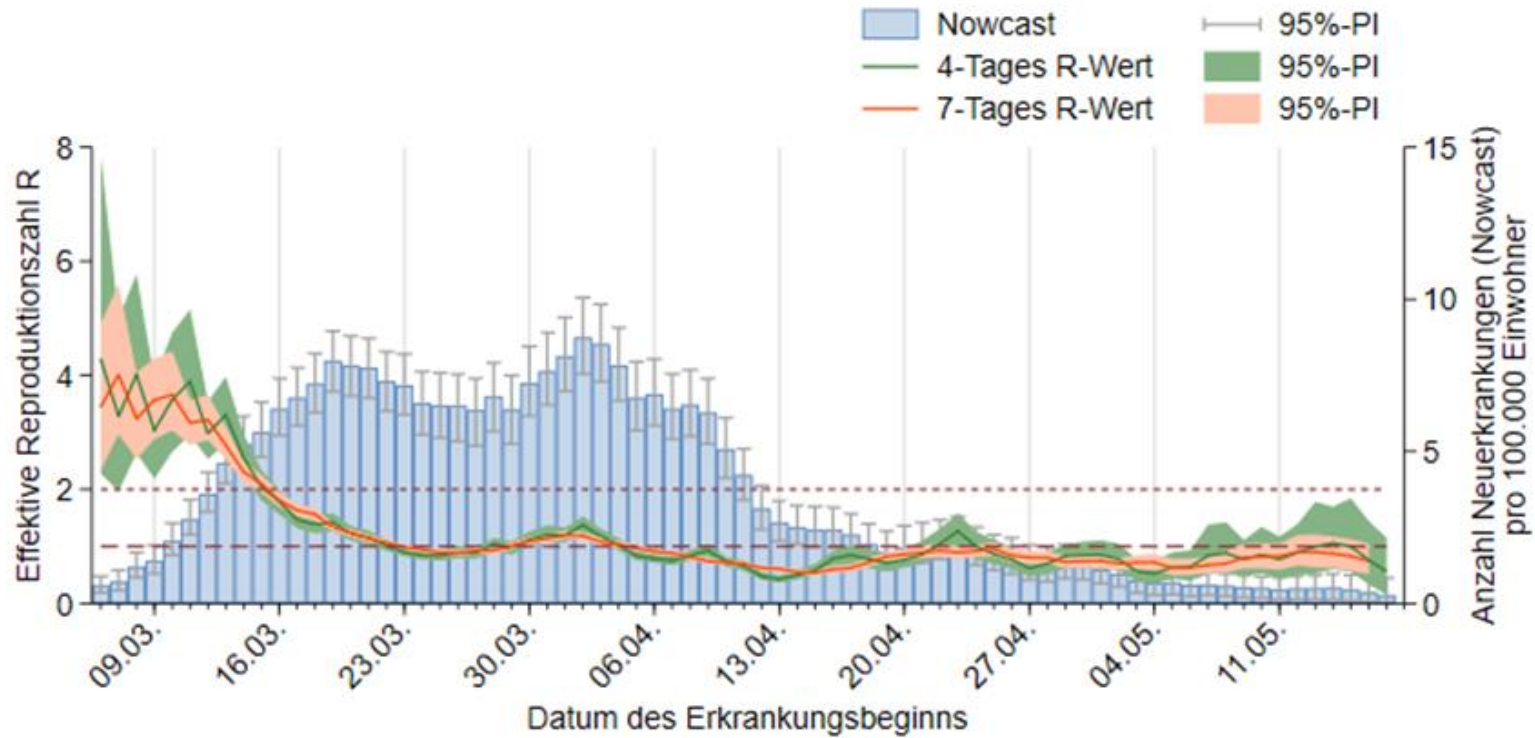
SH





Saarland

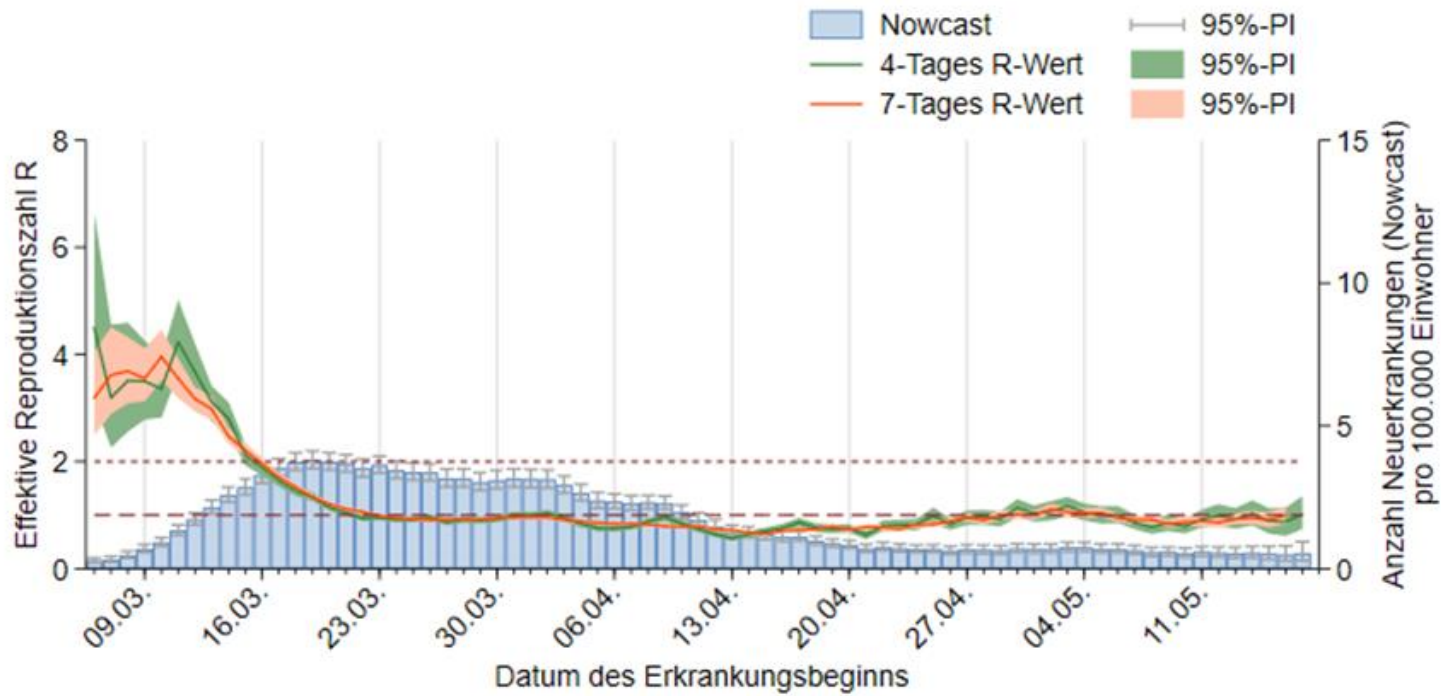
SL





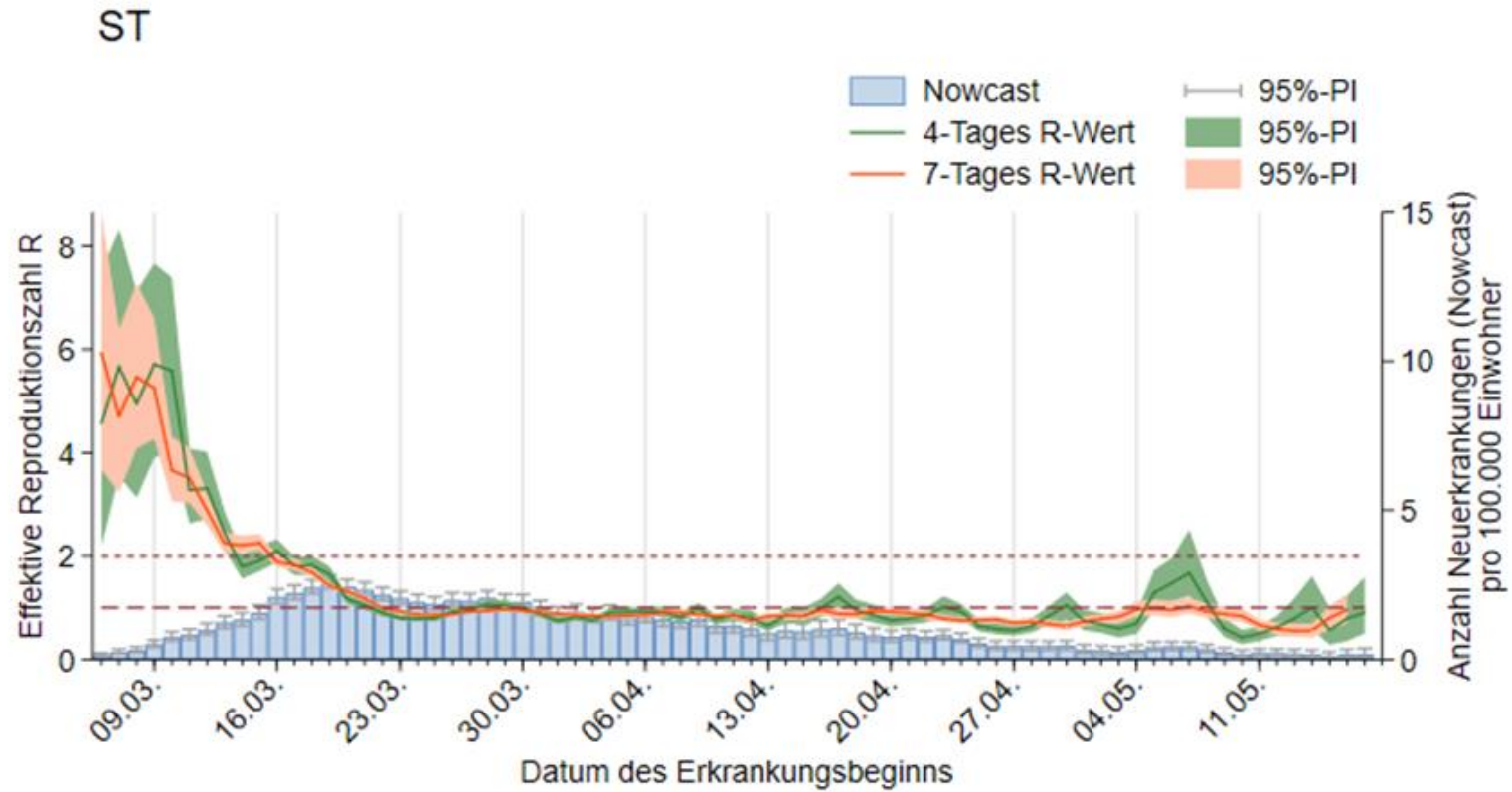
Sachsen

SN





Sachsen-Anhalt





COVID-Ausbruchsgeschehen Landkreis Greiz (TH)

- Im Landkreis Greiz sind Bewohner und Beschäftigte von sechs Pflege- und Seniorenheimen an COVID-19 erkrankt
- 7-Tagesinzidenz im Kreis (19.05.2020) nun < 50
 - 44 COVID-19-Fälle/100.00 Einw.
- Maßnahmen: Allgemeinverfügung vom 12.05.2020 (in Kraft seit 13.05.2020, befristet zunächst bis 26.05.2020)
 - "der Besuch von Krankenhäusern, Vorsorge- und Rehabilitationseinrichtungen sowie stationären Einrichtungen der Pflege und der besonderen Wohnformen für Menschen mit Behinderungen in der Eingliederungshilfe [... ist] untersagt.,"
 - Betrieb von Gaststätten ebenfalls untersagt
- Weitere breite Testungen in betroffenen Krankenhäusern und Pflegeeinrichtungen laufen



Ausbruchsgeschehen auf Fleischverarbeitenden Betrieben : Landkreis Coesfeld (NW)

- Pressemeldung 18.05: Ausbruch umfasst 279 Fälle, davon 9 hospitalisiert, 2 auf IST
 - 759 Mitarbeiter wurden negativ getestet
- Der Betrieb wurde mittlerweile bis zum 19.05.2020 geschlossen
- Positiv-getesteten Mitarbeitenden wurden größtenteils in Hotels isoliert, da die vorhandenen Wohnverhältnisse keine häusliche Isolierung zuließen
- In einem anderen Standort des Betriebs im LK Recklinghausen wurde SARS-CoV-2 ebenfalls bei einem Teil der Mitarbeitenden nachgewiesen.
- Landesregierung NW: Testung aller Mitarbeitenden fleischverarbeitender Betriebe in ganz NW angeordnet, mit dem Fokus auf Betriebe, bei denen die Größe des Unternehmens und die Wohnsituation bzw. Unterbringung der dort Tätigen ein besonderes seuchenhygienisches Gefahrenpotenzial haben kann

- 09.05.Lockerungen der Maßnahmen teilweise aufgeschoben bis zum 18. Mai 2020



Ausbruchsgeschehen auf Fleischverarbeitenden Betrieben: Landkreis Enzkreis (BW)

- Landkreis Enzkreis (GA Pforzheim) läuft seit 8. April ein COVID-Ausbruchsgeschehen unter Mitarbeitern eines Schlachthofs, das aktuell ca. 350 Fälle umfasst
 - 7-Tagesinzidenz inzwischen bei 26 COVID-19-Fällen/100.000 Einw.
- Amtshilfe durch RKI erbeten (Sa 9:40)
- Arbeiter auf 60-70 Adressen untergebracht. Wohnungen oder ganze Häuser, mit 6 bis 90 Personen
- Mitbewohner können an andere Firmen "vermietet" werden (auch fleischverarbeitende Firmen oder für andere Tätigkeiten).
- Großes Problem ist die Kommunikation und Sprachmittlung
- Empfehlung von Institutionen, die bei Kommunikation (MSF) oder Sprachmittlung (z.B. "Faire Mobilität" oder Gemeindedolmetschdienst) weiterhelfen können
- Unterstützung durch die Bundeswehr (Anfrage bei BMG, 36 qual. Personen) und 4 polnischsprachige Containment Scouts



Ausbruchsgeschehen bei Mitarbeitern des DPD, Heinsberg

- In einem DPD-Depot wurden unter 400 Mitarbeitern 82 positiv getestet, 55 mit Wohnort LK Heinsberg
 - Alle Mitarbeiter in Quarantäne
 - KoNa schwierig und dauert an
 - Zustellung wird von Nachbarstandorten übernommen
- Lockerungen im LK bleiben bestehen
- Krisenstab erklärt, dass Massentests bei ambulanten Pflegediensten und bei Erntehelfern in nächsten Tagen stattfinden
- 7-Tages-Inzidenz LK Heinsberg: 25 COVID-19-Fälle/100.000 Einw.

Quellen:

<https://www.kreis-heinsberg.de/aktuelles/aktuelles/?pid=5149>

<https://www1.wdr.de/nachrichten/rheinland/corona-lockerungen-auch-nach-corona-in-dpd-paketzentrum-100.html>



COVID-19 Erkrankungen bei Fernfahrern

- Beginn eines neuen Trends bei internationaler Verbreitung?
- 2 COVID-19-Erkrankungen bei Fernfahrern bekannt geworden
 - 1 Fernfahrer aus Weißrussland gemeldet in BW
 - französisches Unternehmen, Aufenthalt in Frankreich 05.05.2020- 12.05.2020
 - Erkrankungsbeginn 08.05.2020, seit 14.05.2020 stationär in BW
 - Frankreich über EWRS informiert
 - 1 Fernfahrer aus Weißrussland gemeldet in TH
 - Aufenthalt in mehreren Orten in Deutschland und Belgien, Ermittlungen laufen

Überlastungsanzeigen Überblick – Stand 19.05.2020



Eingangsdatum	Bundesland	LK / SK	Gesundheitsamt	Ansprechpartner (GA)	Art des Unterstützungsbedarfs (KoNa, Ausbruchsuntersuchung)	Status (1= kein Engpass, 2=absehbarer Engpass, 3=aktueller Engpass)
30.04.2020	Thüringen	LK Ilm-Kreis	Ilm-Kreis	Dr. med. R. Koch	KoNa	3
30.04.2020	Thüringen	SK Weimar	Weimar	Dr. Isabelle Oberbeck	KoNa	3
30.04.2020	Thüringen	SK Gera	Gera	Monika Jorzik	KoNa, Betreuung Quarantänefälle ab 25.05.2020, Umfang 4-6 Personen	2
30.04.2020	Sachsen-Anhalt	LK Harz			KoNa ab 20. KW, Umfang 2 Personen	3
07.05.2020	Sachsen	LK Vogtlandkreis	Plauen	Dr. med. Kerstin Zenker	Ausbruchsuntersuchung: -Ausbruch an COVID-19 in unserem Klinikum Obergöltzsch in Rodewisch, Stand 08.05.2020 : 33 positive Nachweise bei Personal; 8 Nachweise bei Patienten. -Nach Begehung mit einem Infektiologen erfolgte die Entscheidung zur schrittweisen Wiederaufnahme des Regelbetriebes zum 11.05.. Aufnahmescreening etabliert. Screening von Personal und auf betroffenen Stationen mind. Wöchentlich; Fälle werden kohortiert, Verdachtsfälle bzw. Kontakte auch. -Aufnahmestopp -Bitte um logistische Unterstützung	3
08.05.2020	Thüringen	LK Sonneberg	Sonneberg	Jürgen Kopper (Krisenstab), Stefan Müller (GA)	KoNa (Ausbrüche in einer Seniorenwohnanlage, in der Dialysestation am KH Sonneberg, im KH Sonneberg, nur ein Honorararzt mit 20 WStd.)	3
09.05.2020	Baden-Württemberg	Lk Enzkreis	Pforzheim	Dr. Brigitte Joggerst	Ausbruchsuntersuchung: -Baden Württemberg erbittet Amtshilfe durch das RKI beim weiteren Management des Ausbruchsgeschehens im Landkreis Enzkreis in BW, wo seit dem 8. April ein COVID-Ausbruchsgeschehen unter Mitarbeitern eines Schlachthofs läuft, das aktuell ca. 350 Fälle umfasst.	3
14.05.2020	NW	SK Bochum	Bochum		KoNa / Screening-Maßnahmen in Schlachtbetrieben	
18.05.2020	HE	LK Rheingau-Taunus-Kreis	Rheingau-Taunus-Kreis		KoNa	



BL	Kreis	Datum Beginn	Details	RKI-Mitarbeitende
BY	Starnberg	30.01.2020	WEBASO-Cluster	Nadine Zeitlmann, Andreas Reich, Sonja Boender, N. Muller, Kirsten Pörtner
NW	Heinsberg	27.02.2020	Fälle nach Karnevalsveranstaltung	Juliane Seidel, M. Schranz, Doreen Staat
NW	Telefonische Beratung	01.03.2020	Fachliche Unterstützung des RKI bei den vielfältigen Anfragen Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales in NRW	Muna Abu Sin
BY	Freising	05.03.2020	Ausbruchs im Landkreis, Unterstützung bei KoNa	Michael Brandl, Jennifer Bender, Nadine Zeitlmann
BE	Mitte	9.03.2020; 22.03.20	Cluster im Zusammenhang mit einem Großraumbüro	Nadine Muller
BY	Nürnberg	10.03.2020	Unterstützung bei KoNa in Arztpraxis mit SARS-CoV-2-positivem Arzt	Sonia Boender, Kai Michaelis, Jennifer Bender
BY	Tirschenreuth	19.03.2020; 23.04.2020	40 Fälle nach Starkbierfest; Europäisches mobiles Labor angefordert (Kapazität bis zu 100 Proben/Tag)	Michael Brandl, Sybille Rehmet
SL	Sankt Wendel	20.03.2020	Ausbruch im Krankenhaus mit SARS-CoV2-positiven Mitarbeitern	Tim Eckmanns, Kirsten Pörtner
ST	Wittenberg	26.03.2020	Großer Ausbruch LK Wittenberg – Unterstützung bei KoNa in Altenpflegeheim zusätzl. Ausbruch in Krankenhaus	Christina Frank, Marina Lewandowsky, Neil Saad
HH	Hamburg	30.03.2020	Probleme mit der Datenerfassung und Übermittlung	Herman Claus
BB	Potsdam	03.04.2020	Ausbruch im Ernst-von-Bergmann-Klinikum Potsdam	Tim Eckmanns, Muna Abu Sin, Felix Moek
ST	Halberstadt	03.04.2020	Ausbruch in einer Flüchtlingsunterkunft	Sabine Vygen-Bonnet, Navina Sarma
BE	Berlin Hellersdorf & Lichtenberg	03.04.2020	Ausbruch in Unfallkrankenhaus Hellersdorf– 3 nosokomiale Infektionen, 25 MA positiv; Ausbruch in KH Lichtenberg	Tim Eckmanns, Sebastian Haller
HB	Bremen	08.04.2020	Klinikum Links der Weser – noch keine genauen Infos	Tim Eckmanns & Sebastian Haller



BL	Kreis	Datum Beginn	Details	RKI-Mitarbeitende
BE	Berlin	17.04.2020	Berlin Trompete (GA Mitte)	Nadine Muller, Nadine Zeitlmann
BE	Berlin	20.04.2020	Berliner Domchor	Udo Buchholz, Felix Reichert
BE	Berlin	05.05.2020	Lichtenberg-Altenpflegeheim	FG37
SN	Sachsen	05.05.2020	Krankenhaus geriatric-Obergöltzsch-Rodewsch	FG37
NI	Cuxhaven	03.05.2020	Crew-Mitglieder „Mein Schiff“	FG37, FG32
TH	LK Sonneberg	08.05.2020	Ausbruch im REGIOMED Klinikum Sonneberg	
BW	Enzkreis	09.05.2020	Fleischverarbeitende Fabrik	FG35