



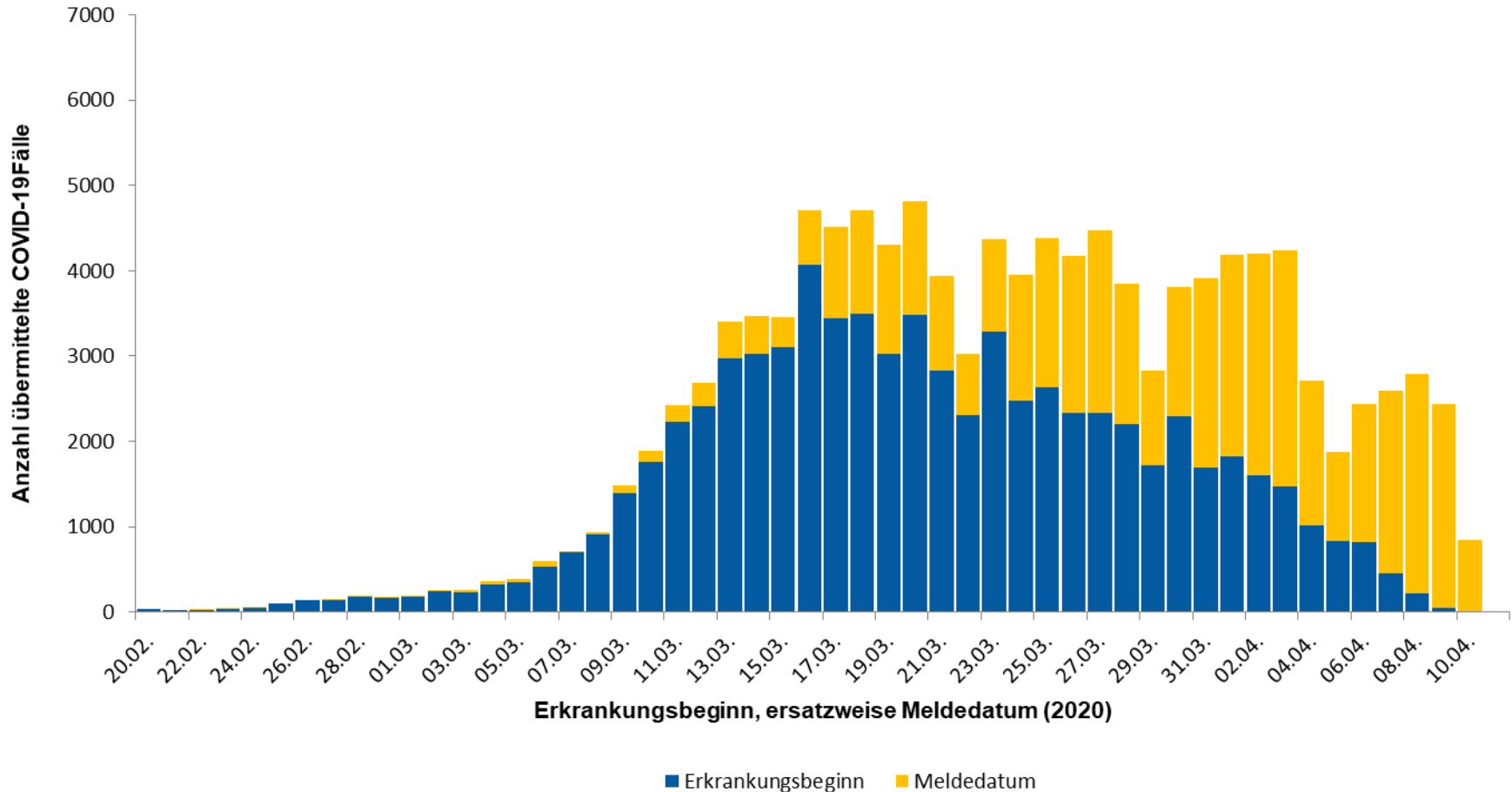
# COVID-19: Lage National

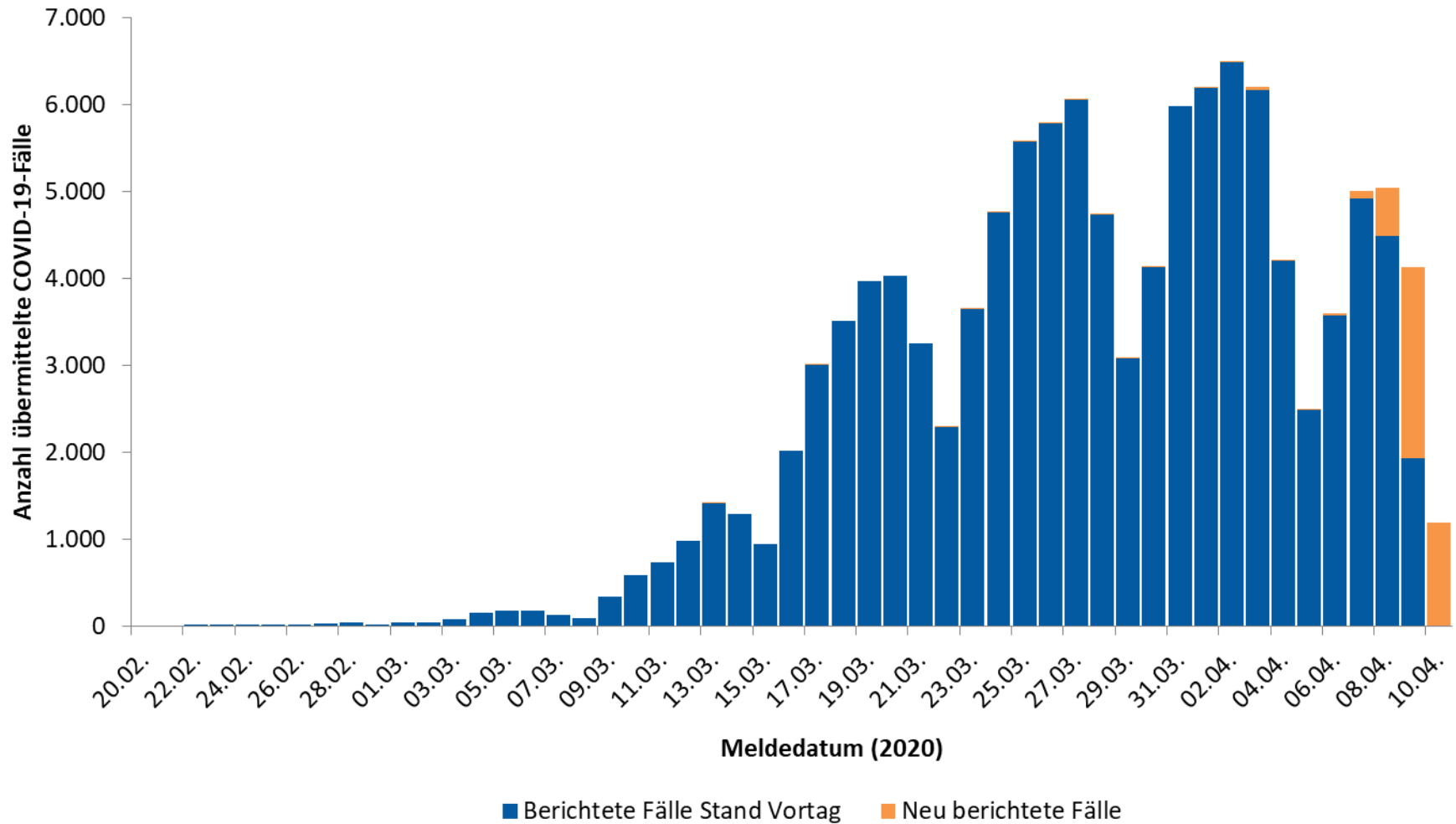
## Informationen für den Krisenstab

Datenstand	Anzahl	Änderung zum Vortag		Inzidenz (Fälle/100.000 Einw.)
		Ganze Zahl	Prozent	
<b>11.04.2020 0:00 Uhr</b>				
Bestätigte Fälle	117.658	+ 4.133	+ 3,5%	142
Verstorbene	2.544	+ 171	+ 7%	
Anteil Verstorbene	2,1%			
Genesene	ca. 57.400			



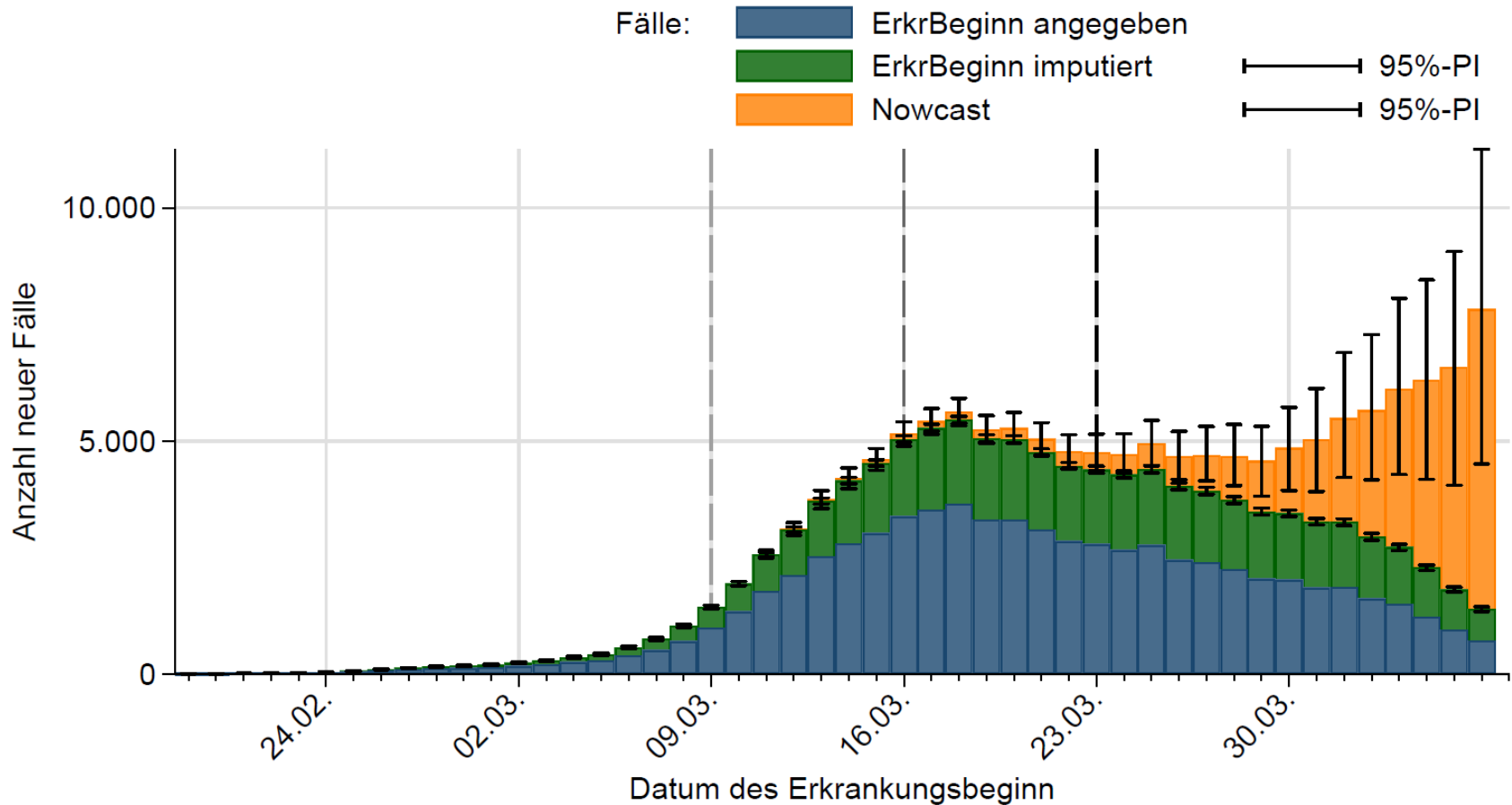
Bundesland	Anzahl	Differenz Vortag	Fälle/100.000 Einw.	Todesfälle
Baden-Württemberg	23.617	1.184	213	622
Bayern	31.453	1.090	241	747
Berlin	4.458	109	119	46
Brandenburg	1.764	73	70	37
Bremen	469	15	69	15
Hamburg	3.663	112	199	56
Hessen	5.808	114	93	120
Mecklenburg-Vorpommern	601	15	37	11
Niedersachsen	7.343	229	92	171
Nordrhein-Westfalen	23.644	616	132	472
Rheinland-Pfalz	4.622	182	113	59
Saarland	2.016	162	204	41
Sachsen	3.565	163	87	65
Sachsen-Anhalt	1.135	14	51	18
Schleswig-Holstein	2.065	36	71	39
Thüringen	1.435	19	67	25
<b>Gesamt</b>	<b>117.658</b>	<b>4.133</b>	<b>142</b>	<b>2.544</b>







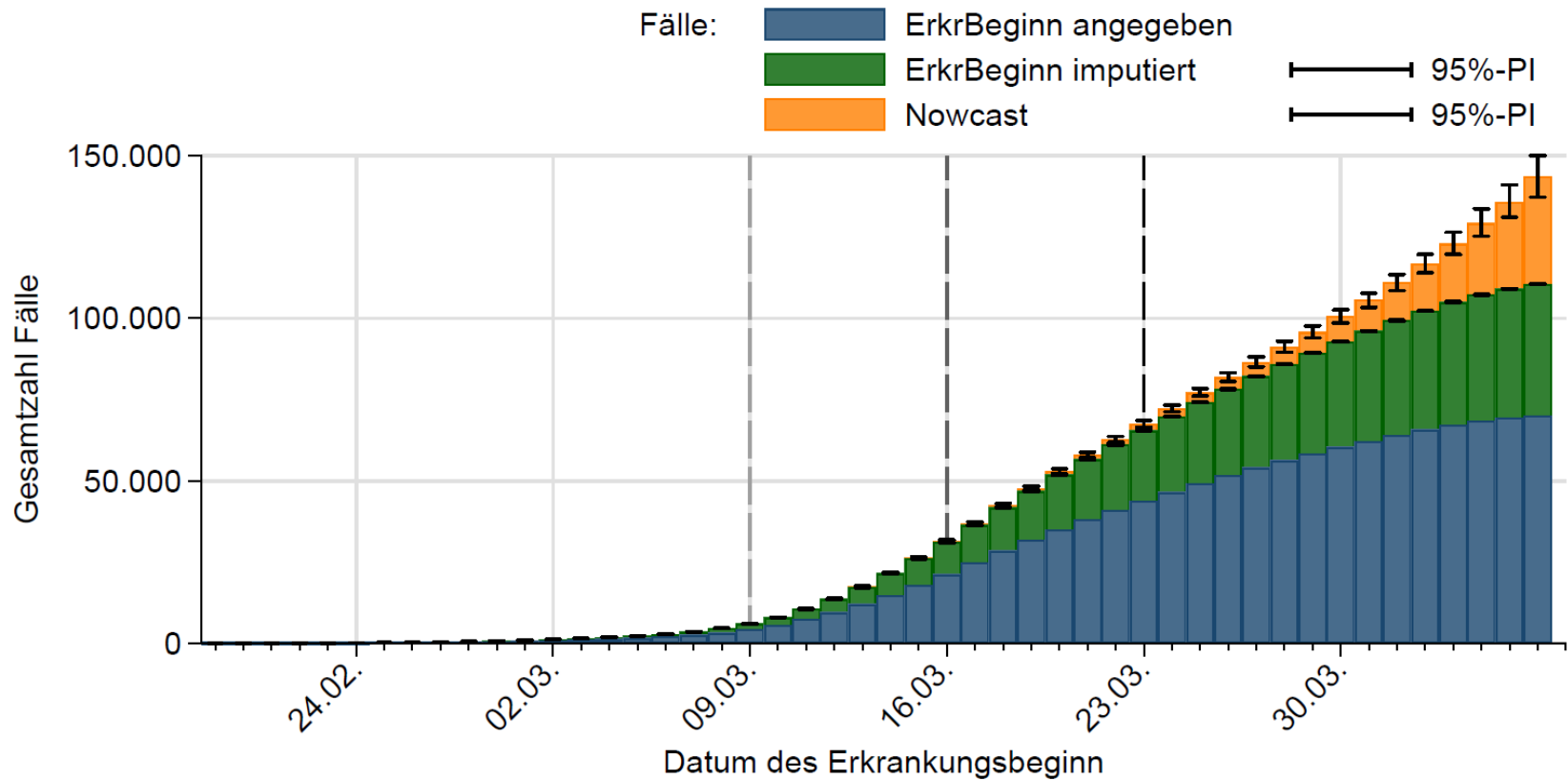
# Nowcast – an der Heiden, 10.4.2020 (mit Datenstand 9.04.2020): Tägliche Fallzahlen





## Nowcast – an der Heiden, 10.4.2020 (mit Datenstand 9.04.2020): Kumulativ

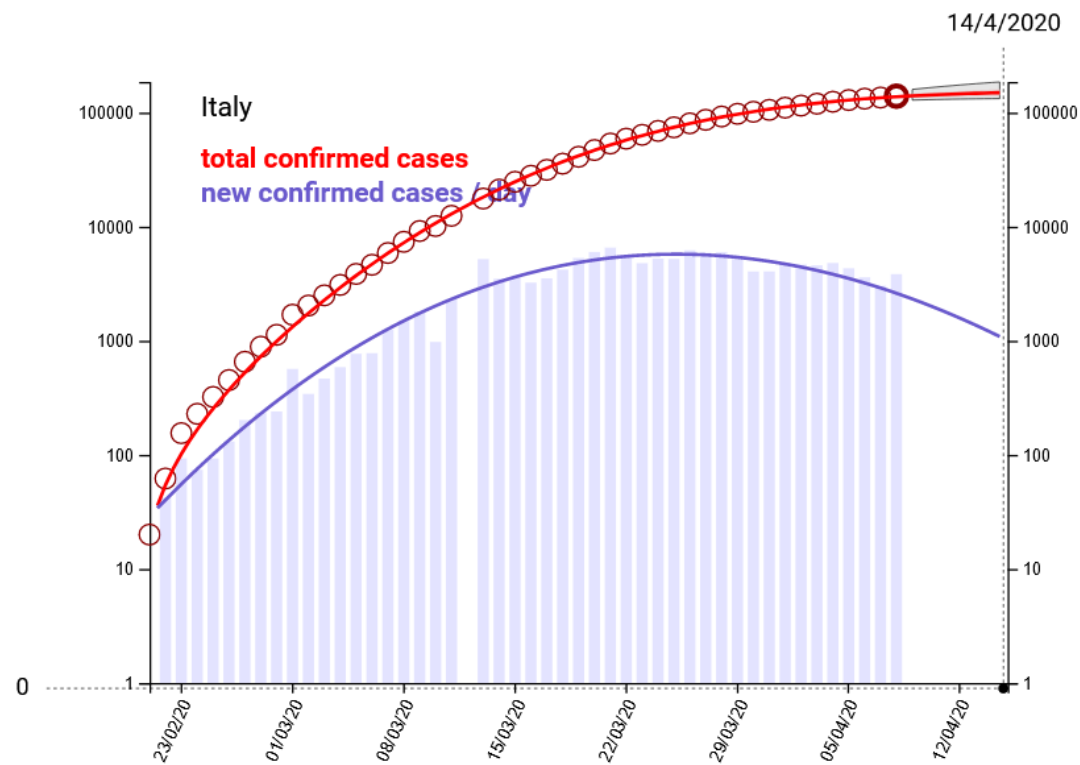
B





## Forecast – Brockmann, Stand 11.04.2020

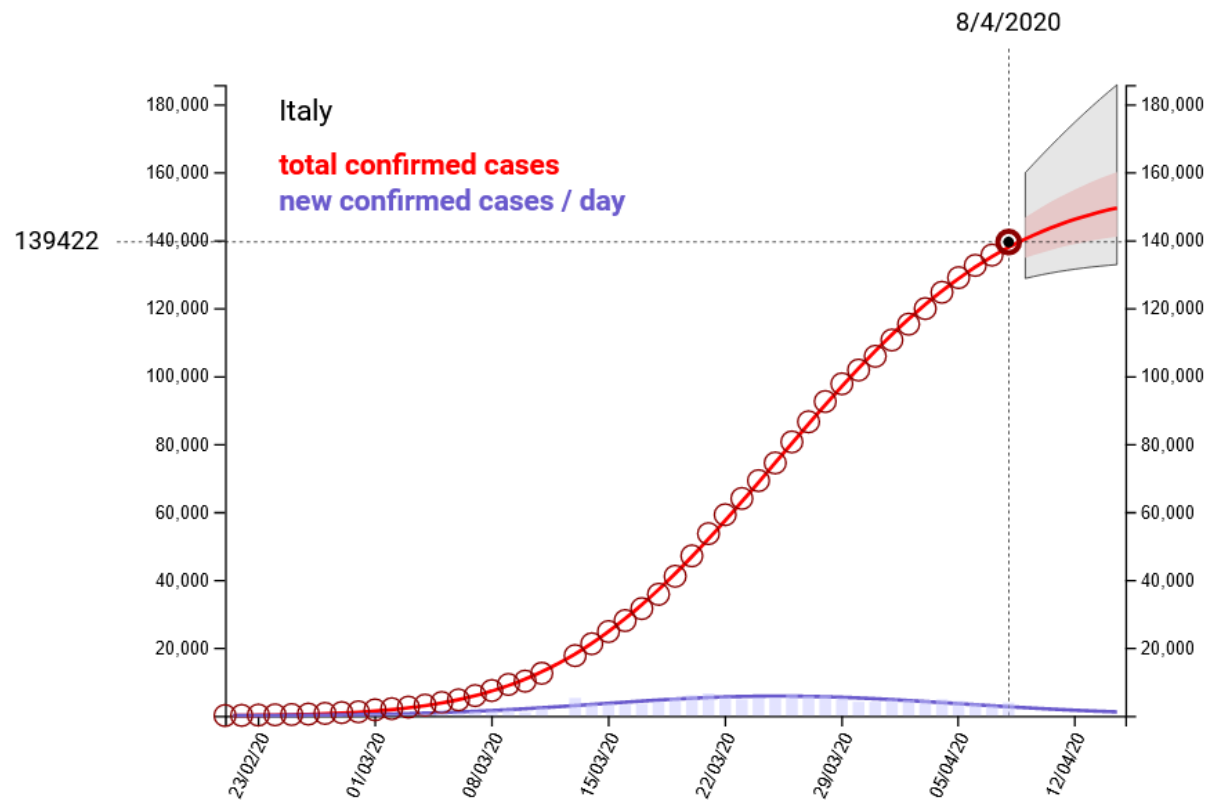
The open dots indicate the total number of confirmed cases over time. The blue bars represent the new confirmed cases per day. The solid line depicts the model's fit and subsequent **predictions of case count numbers for the next 6 days** as well as the expected new cases per day. The grey and red shaded regions represent the 98% and 68% confidence intervals, respectively.





## Forecast – Brockmann, Stand 11.04.2020

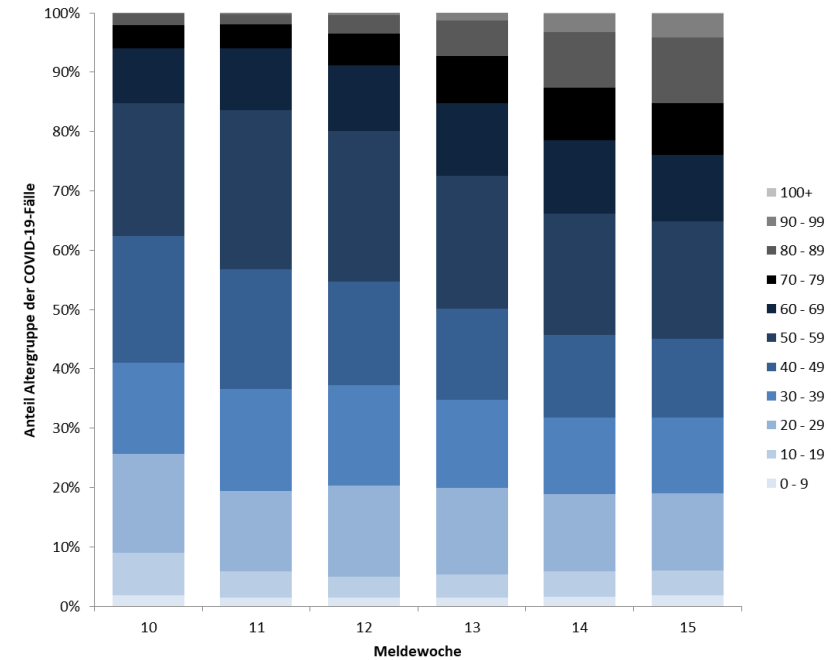
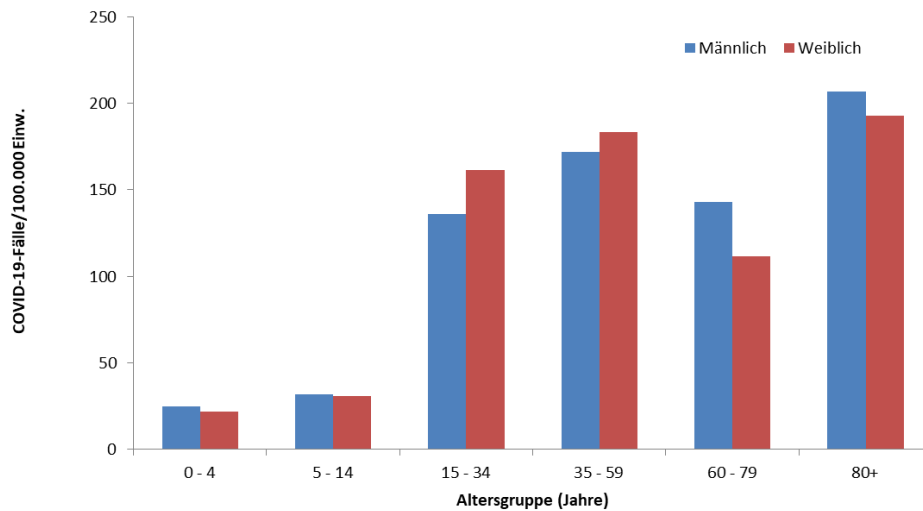
The open dots indicate the total number of confirmed cases over time. The blue bars represent the new confirmed cases per day. The solid line depicts the model's fit and subsequent **predictions of case count numbers for the next 6 days** as well as the expected new cases per day. The grey and red shaded regions represent the 98% and 68% confidence intervals, respectively.





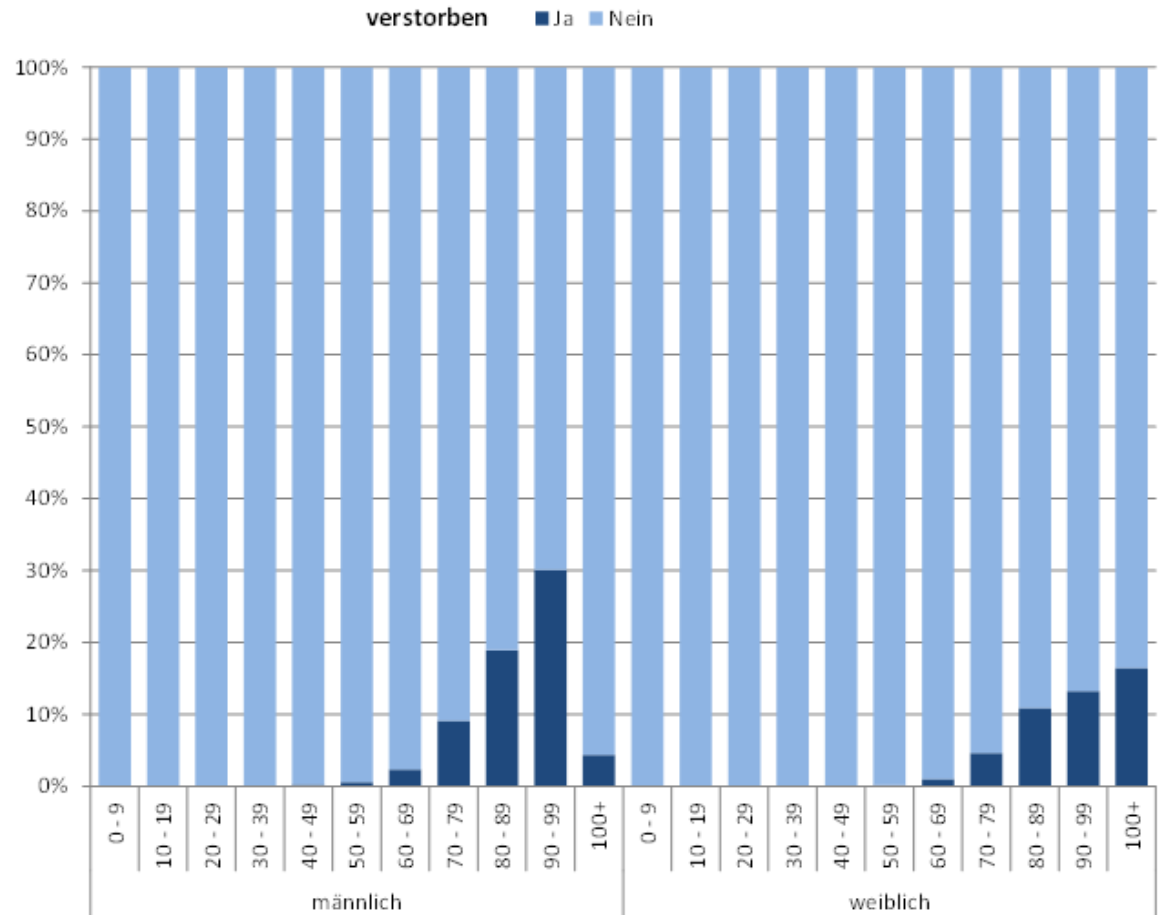
# Alters- & Geschlechtsverteilung: Gesamtfälle

Anzahl Gesamtfälle (m. Angaben)	117.658 (117.072)
Median/Mittelwert Alter in Jahren	50/49
Anteil 70 Jahre und älter (an allen Fällen)	17%
Anteil männlich/weiblich	49%/51%



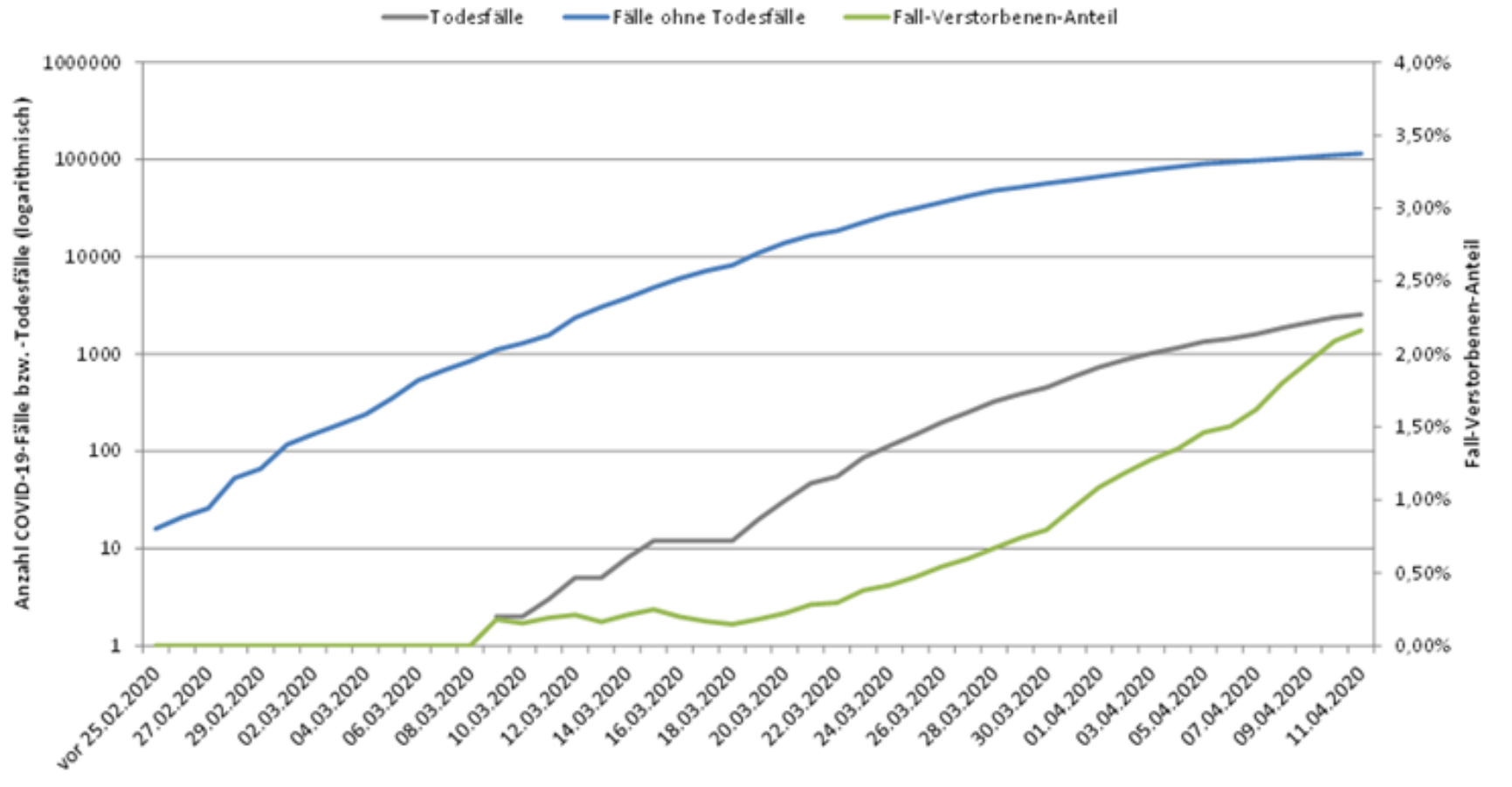


Todesfälle	2.544
Todesfälle mit Alter und Geschlecht	2.540
Median Alter in Jahren	82
Mittelwert Alter in Jahren	80
Anteil 70 Jahre und älter	86%
Männer	60%
Frauen	40%





## Fall-Verstorbenen-Anteil (Datenstand: 11.04.2020, 0:00Uhr)





<b>GenesenStatus</b>	<b>Anzahl</b>
Genesen	57.443
Offen	57.671
Verstorben	2.544
Summe	117.658

## Schätzung – Kriterien für Genesen

### Nicht-hospitalisierte Fälle:

- Erkrankungsbeginn + 14 Tage
- wenn Erkrankungsbeginn unbekannt: Meldedatum + 14 Tage

### Hospitalisierte Fälle:

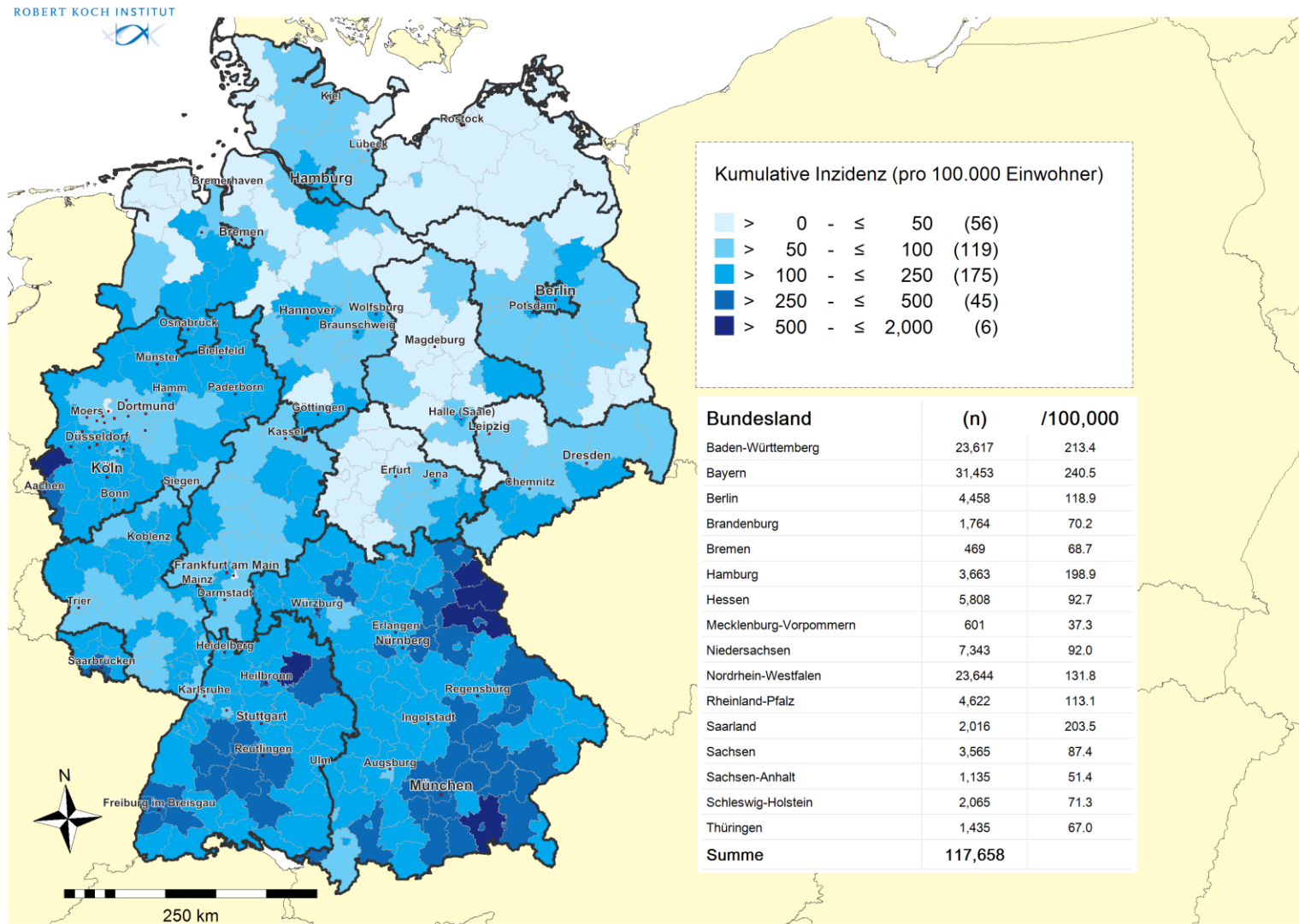
- Entlassungsdatum + 7 Tage
- Wenn Entlassungsdatum unbekannt: Erkrankungsbeginn bzw. Meldedatum +28 Tage

### Ohne Angaben zur Hospitalisierung

- Erkrankungsbeginn bzw. Meldedatum +28 Tage



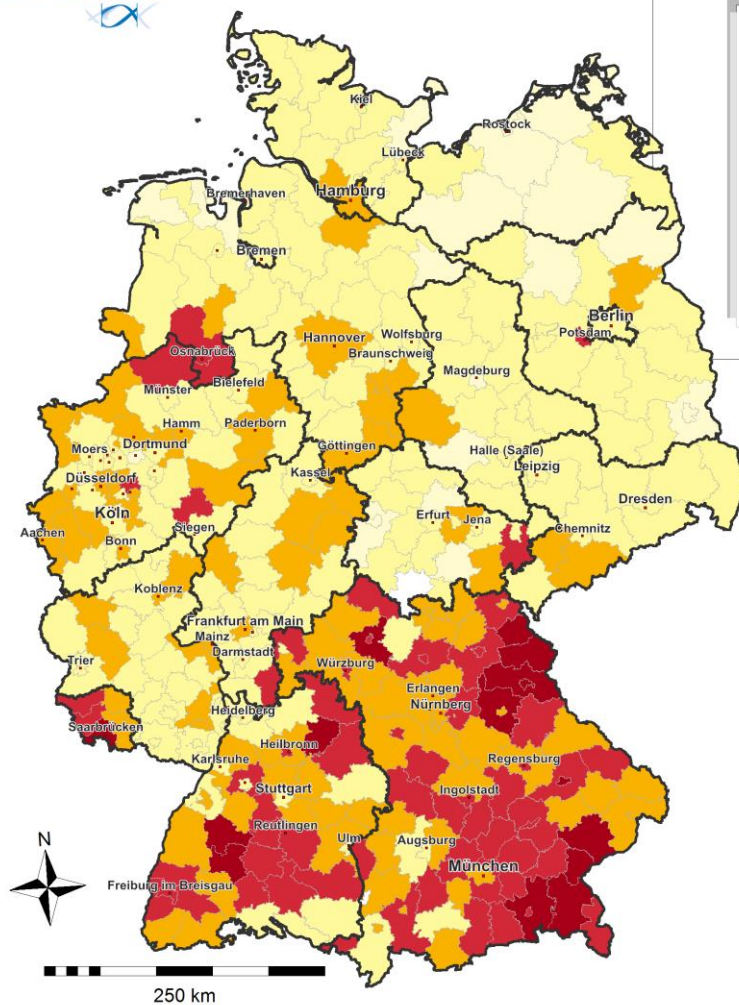
n = 117.658



# Geographische Verteilung in Deutschland: 7-Tage-Inzidenz



n =	25.648
<b>62</b> LK mit 7-Tages-Inzidenz	<b>51-100</b> Fälle/100.000 Einw.
<b>15</b> LK mit 7-Tages-Inzidenz	<b>101-500</b> Fälle/100.000 Einw.



**übermittelte Fälle der letzten**

**7**

**Tage**

**COVID19-AKTIVITÄT**  
**Stand: 11.04.2020**

Fälle pro 100.000 Einwohner

> 0.0	- ≤ 5.0	(24)
> 5.0	- ≤ 25.0	(192)
> 25.0	- ≤ 50.0	(106)
> 50.0	- ≤ 100.0	(62)
> 100.0	- ≤ 500.0	(15)

Rang_7T	Stadt- oder Landkreis	Fälle_7T	Inzidenz_7T
1	LK Tirschenreuth	220	303.4
2	LK Wunsiedel i.Fichtelgebirge	139	189.9
3	LK Traunstein	330	186.3
4	LK Neustadt a.d.Waldnaab	173	183.4
5	LK Rottal-Inn	208	172.4
6	LK Amberg-Sulzbach	166	161.0
7	LK Altötting	177	159.2
8	SK Weiden i.d.OPf.	66	155.2
9	SK Straubing	70	146.5
10	LK Freudenstadt	137	116.2
11	LK Rottweil	161	115.4
12	Regionalverband Saarbrücken	377	114.3
13	LK Schweinfurt	130	112.9
14	LK Rosenheim	294	112.7
15	LK Hohenlohekreis	121	108.0

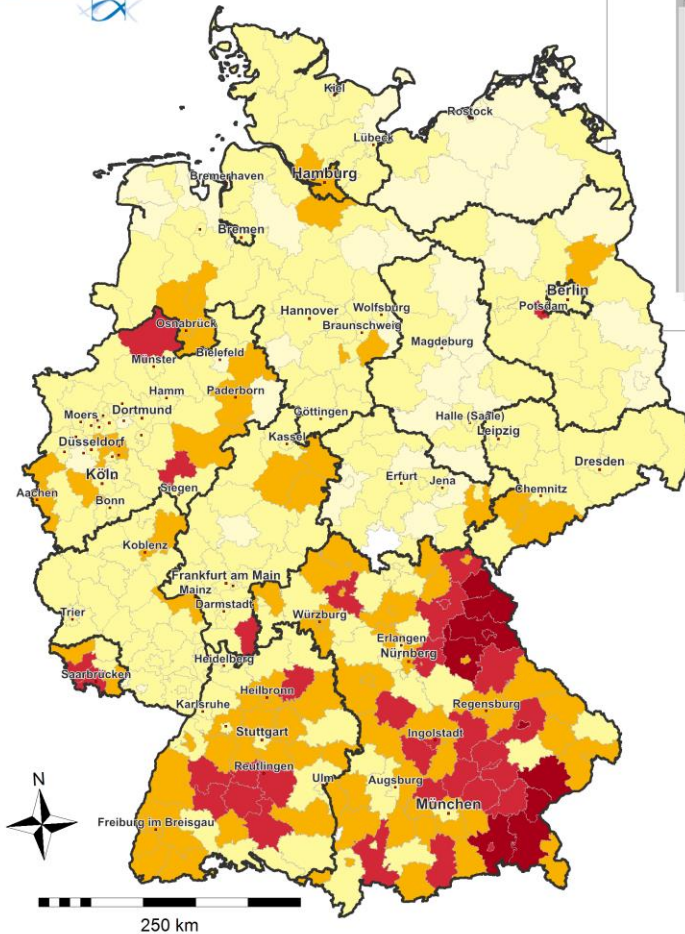
# Geographische Verteilung in Deutschland: 5-Tage-Inzidenz



n = 18.960

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

10 LK mit 5-Tages-Inzidenz 101-500 Fälle/100.000 Einw.



übermittelte  
Fälle der  
letzten  
**5**  
Tage

## COVID19-AKTIVITÄT Stand: 11.04.2020

Fälle pro 100.000 Einwohner

< 0.0	-	≤ 5.0	(45)
> 5.0	-	≤ 25.0	(222)
> 25.0	-	≤ 50.0	(89)
> 50.0	-	≤ 100.0	(33)
> 100.0	-	≤ 500.0	(10)

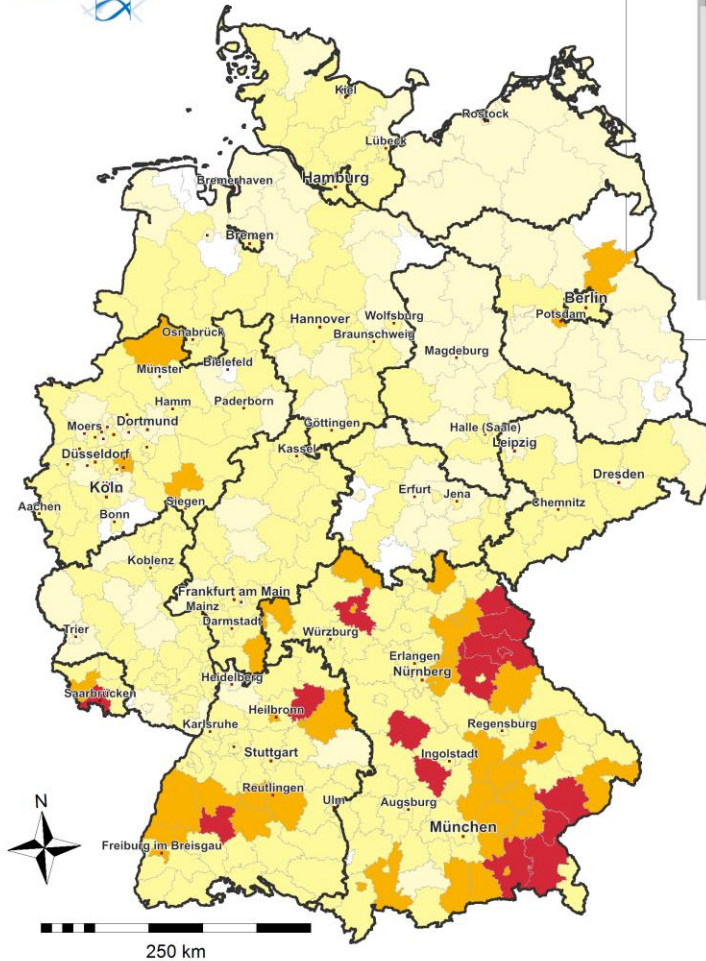
Rang_5T	Stadt- oder Landkreis	Fälle_5T	Inzidenz_5T
1	LK Tirschenreuth	187	257.9
2	LK Amberg-Weizsach	158	153.2
3	LK Traunstein	246	138.9
4	LK Neustadt a.d.Waldnaab	128	135.7
5	LK Altötting	135	121.4
6	LK Wunsiedel i.Fichtelgebirge	87	118.9
7	LK Rottal-Inn	141	116.9
8	SK Weiden i.d.OPf.	49	115.2
9	SK Straubing	55	115.1
10	LK Rosenheim	280	107.3
11	LK Freudenstadt	117	99.2
12	LK Hohenlohekreis	100	89.3
13	LK Rottweil	117	83.9
14	Regionalverband Saarbrücken	274	83.1
15	LK Schweinfurt	95	82.5

# Geographische Verteilung in Deutschland: 3-Tage-Inzidenz

n = 10.359

16 LK mit 3-Tages-Inzidenz 51-100 Fälle/100.000 Einw.

0 LK mit 3-Tages-Inzidenz 101-500 Fälle/100.000 Einw.



übermittelte  
Fälle der  
letzten  
**3**  
Tage

**COVID19-AKTIVITÄT**  
Stand: 11.04.2020

Fälle pro 100.000 Einwohner

< 0.0	-	≤ 5.0	(93)
> 5.0	-	≤ 25.0	(236)
> 25.0	-	≤ 50.0	(39)
> 50.0	-	≤ 100.0	(16)
> 100.0	-	≤ 500.0	(0)

Rang_3T	Stadt- oder Landkreis	Fälle_3T	Inzidenz_3T
1	LK Amberg-Weilheim	103	99.9
2	LK Tirschenreuth	63	86.9
3	LK Traunstein	147	83.0
4	LK Altötting	88	79.1
5	LK Wunsiedel i. Fichtelgebirge	57	77.9
6	SK Straubing	36	75.3
7	SK Weiden i. d. OPf.	32	75.3
8	LK Neustadt a. d. Waldnaab	70	74.2
9	LK Rottweil	93	66.7
10	Regionalverband Saarbrücken	201	61.0
11	LK Schweinfurt	68	59.1
12	LK Rosenheim	151	57.9
13	LK Rottal-Inn	65	53.9
14	LK Weißenburg-Gunzenhausen	49	51.9
15	LK Hohenlohekreis	58	51.8



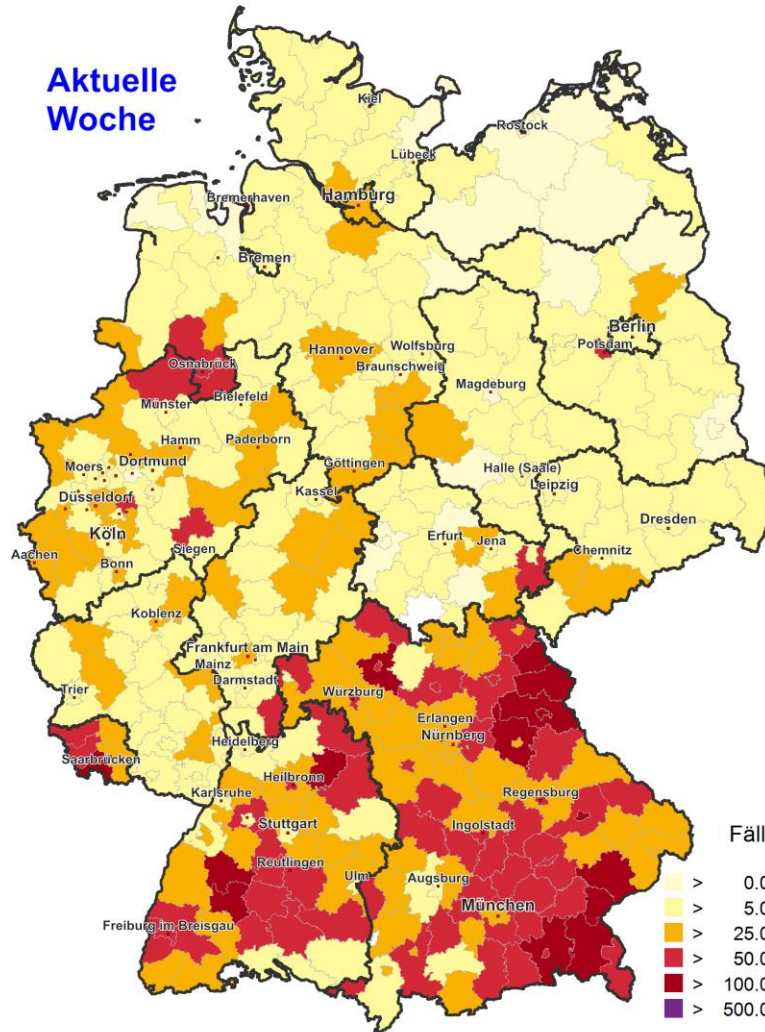


# Geographische Verteilung: 7-Tageskarte - Vergleich mit Vorwoche

ROBERT KOCH INSTITUT

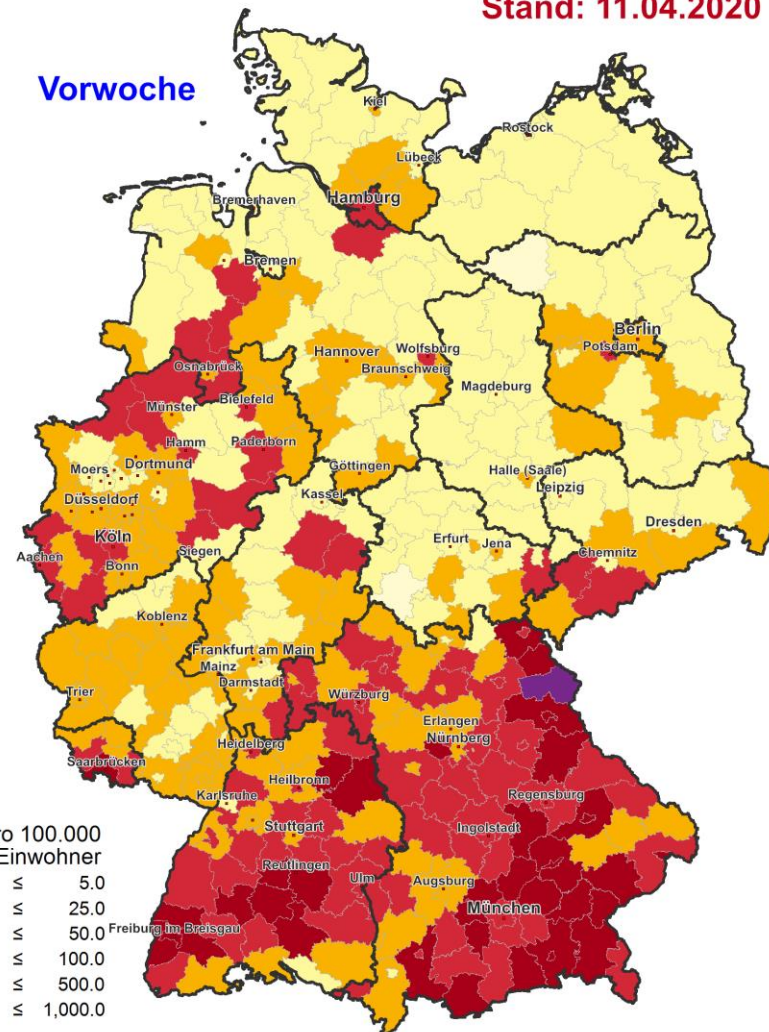


**Aktuelle Woche**

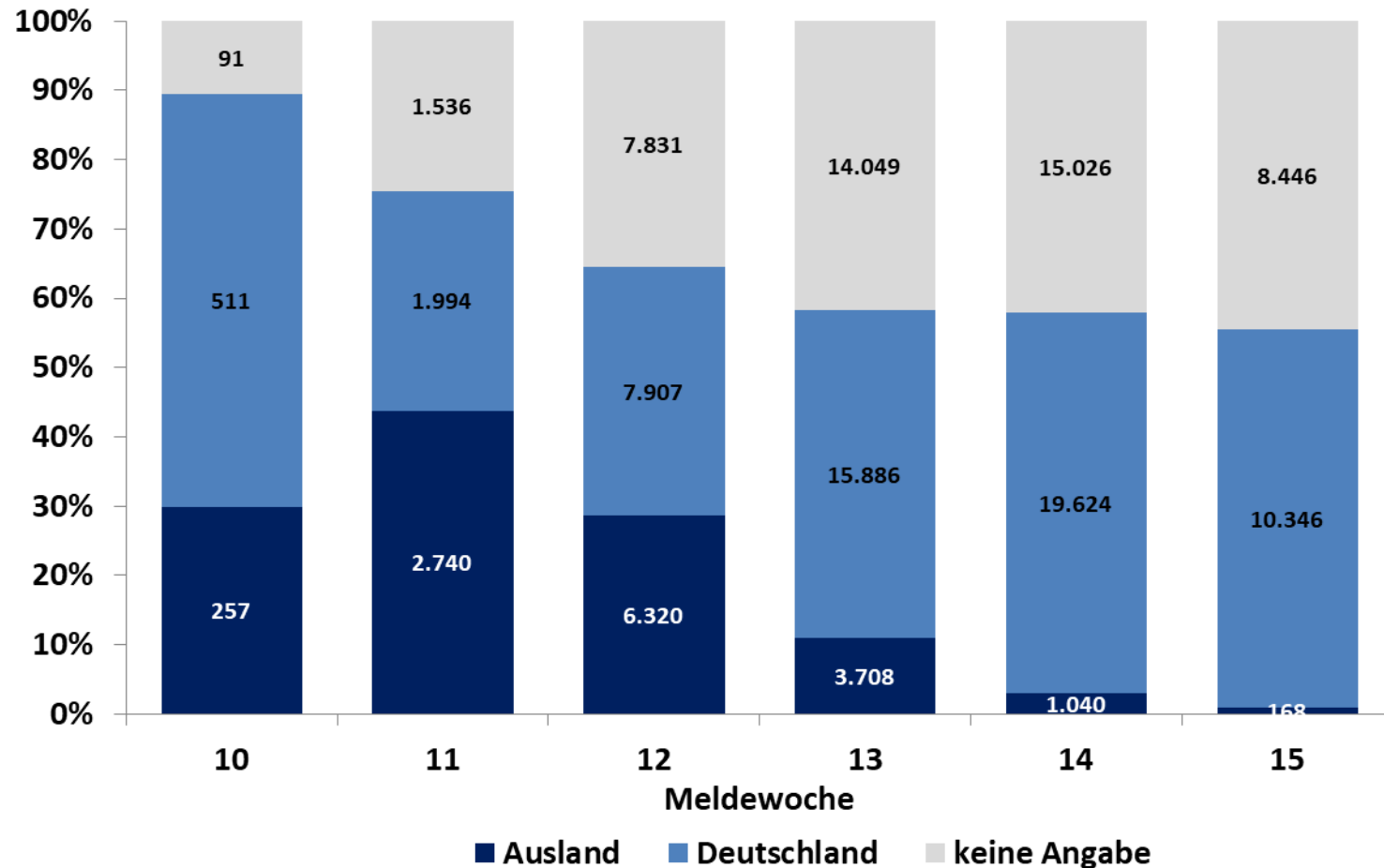


**COVID19-Inzidenz (kumulativ)  
Stand: 11.04.2020**

**Vorwoche**

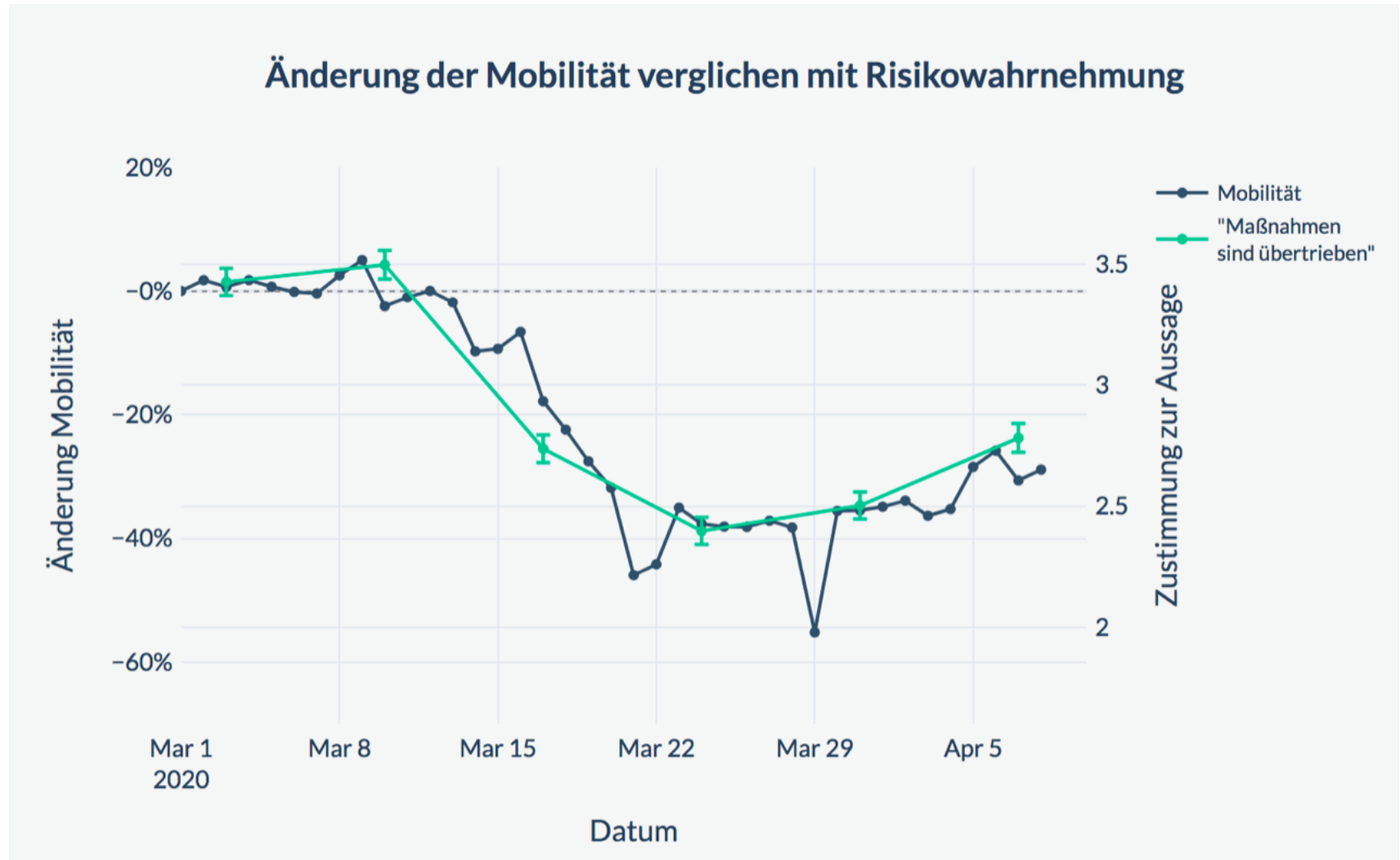


Fälle pro 100.000 Einwohner	
> 0.0 - ≤ 5.0	Lightest yellow
> 5.0 - ≤ 25.0	Yellow
> 25.0 - ≤ 50.0	Orange
> 50.0 - ≤ 100.0	Red-orange
> 100.0 - ≤ 500.0	Dark red
> 500.0 - ≤ 1,000.0	Dark purple





# Mobilität in Deutschland





Datenstand 10.04.2020

Aktuelle Anzahl meldender Kliniken/Abteilungen im Register: 754  
(niedriger als Vortage aufgrund Umzug der Webseite)

	Anzahl_Covid19	Prozent	Differenz zum Vortag
<b>Aktuell: in intensivmedizinischer Behandlung</b>	2.304		
<b>Aktuell: davon beatmet</b>	1.810	79%	
<b>Gesamt: abgeschlossene Behandlung</b>	2.475		
<b>Gesamt: davon verstorben</b>	733	30%	

Anzahl	Low care ICU	High care ICU	ECMO	Gesamt	Differenz zum Vortag
<b>Belegt</b>	3.368	7.822	146	11.336	
<b>Frei</b>	2.428	5.111	352	7.891	
<b>Frei in 24 h</b>	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	

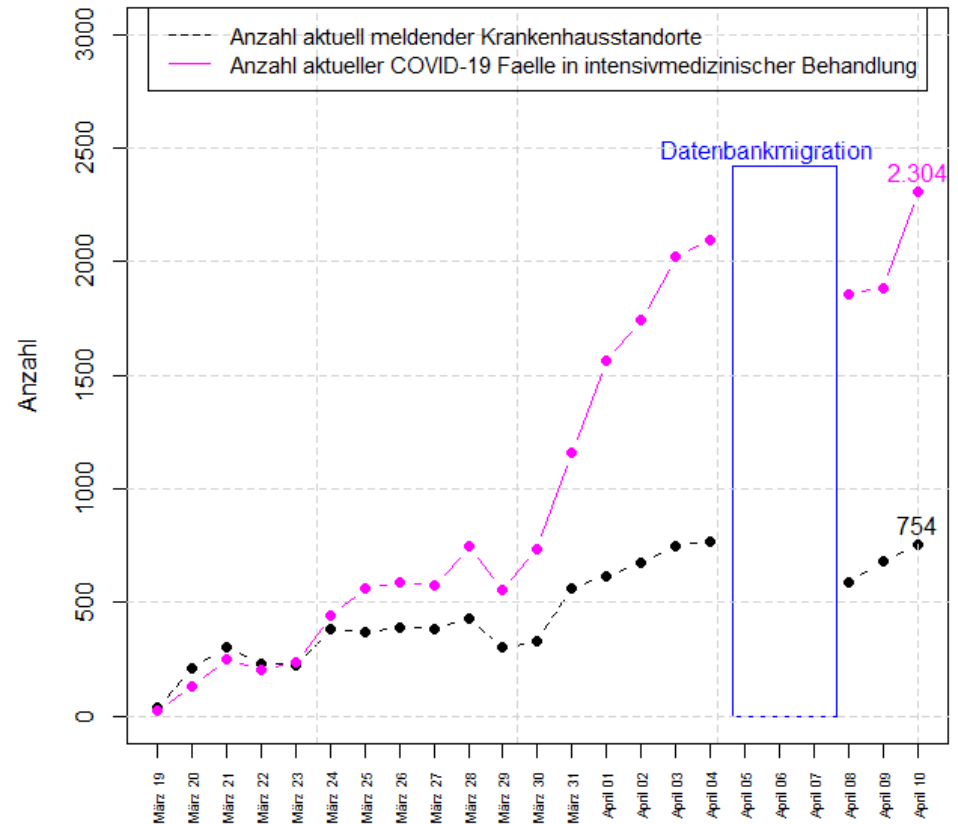
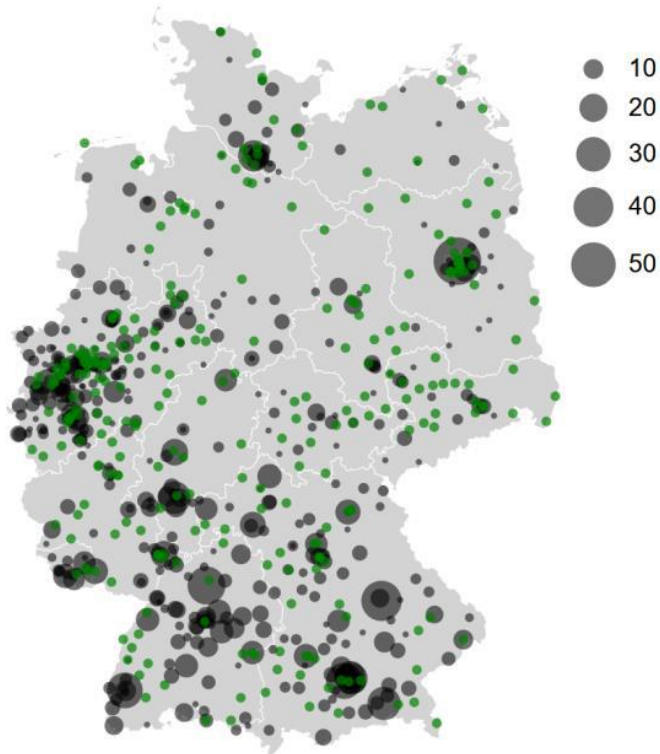
Prognose Prof. Busse:

- 1000 Covid-19 Fälle benötigen ca. 400-500 ICU-Bettentage
- Daher: bei ca. 15.000 zur Verfügung stehenden Betten würde Kapazität für 30.000-37.500 Neuinfizierte pro Tag reichen



Datenstand 10.04.2020

Aktuelle Anzahl meldender Kliniken/Abteilungen im Register: 754





Bundesland	Kreis	Datum Beginn	Details	RKI-Mitarbeitende
BY	Starnberg	30.01.2020	WEBASO-Cluster	Nadine Zeitlmann, Andreas Reich, Sonja Boender, Nadine Muller, Kirsten Pörtner
NW	Heinsberg	27.02.2020	Fälle nach Karnevalsveranstaltung	Juliane Seidel, Madlen 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	Ausbruch im Landkreis, Unterstützung bei KoNa	Michael Brandl, Jennifer Bender, Nadine Zeitlmann
BE	Mitte	9.03., 22.03.2020	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	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, 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

