

CORONA
REPORTJEDEN
MITTWOCH:
AKTUELLE
DATEN

17.03.2021

INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	08.03.–14.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	1.020.839	1.084.771	↗ + 6 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	64.979	77.660	↗ + 19,5 %	30.483	174.109
Positivrate	6,37 %	7,16 %	↗ + 0,79 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.916.010	1.936.110	↗ + 1 %	911.376	1.819.680
Auslastung	53 %	56 %	↗ + 3 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	07.03.	14.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
R-Wert	1,03	1,07	↗ + 3,9 %	3,02	1,47
Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:					
Gesamtbevölkerung	70	85	↗ + 21,4 %	43	210
Unter 60-Jährige	79	98	↗ + 24,1 %	42	210
Über 60-Jährige	48	54	↗ + 12,5 %	52	209
- Davon 60- bis 79-Jährige	46	53	↗ + 15,2 %	43	157
- Davon über 80-Jährige	55	56	↗ + 1,8 %	81	373
Regionen mit 7-Tage-Inzidenz bei über 60-Jährigen:					
> 35	231	269	↗ + 16,5 %	202	392
> 50	141	167	↗ + 18,4 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	07.03.	14.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	26.721	26.676	↘ - 0,2 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	10 % 2.786	10 % 2.775	↘ - 0,4 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	20 % 5.231	19 % 5.087	↘ - 2,8 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	08.03.–14.03.	Höchstwerte		
			1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020	
Ohne Symptomatik	15,5 %	15,8 %	↗ +0,3 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	92,2 %	94,1 %	↗ +1,9 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	2,67 %	2,54 %	↘ -0,13 PP	7,4 %	5,2 %
Klinik- und Praxispersonal					
Neuinfizierte	1.556	1.382	↘ -11 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	49	38	↘ -22 %	81	104
Verstorben	2	2	↔	2	5
Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime					
Neuinfizierte	1.944	1.921	↘ -1 %	1.605	7.422
- Davon über 60-Jährige	1.493	1.424	↘ -5 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	386	322	↘ -17 %	369	944
Verstorben	525	374	↘ -29 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	08.02.–14.02.	Höchstwerte		
			1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020	
0 bis 59 Jahre	68 (0,1 %)	59 (0,2 %)	↘ -13,2 %	100 (0,4 %)	171 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	527 (4,8 %)	410 (4,9 %)	↘ -22,2 %	724 (9,4 %)	1.483 (5,2 %)
80 Jahre +	1.401 (18,3 %)	943 (17,9 %)	↘ -32,7 %	1.447 (31,5 %)	4.346 (20,5 %)
Gesamt	1.996 (3,1 %)	1.412 (2,8 %)	↘ -29,3 %	2.259 (6,3 %)	6.001 (3,4 %)
Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:					
0 bis 59 Jahre	-69 (-3,7 %)	-177 (-9,5 %)	↘ -156,50 %	+37 (+2,1 %)	+162 (+9,9 %)
60 bis 79 Jahre	-170 (-2,4 %)	-247 (-3,6 %)	↘ -45,30 %	+327 (+5,1 %)	+1.225 (+19,6 %)
80 Jahre +	+1.438 (+12,4 %)	+961 (+8,3 %)	↘ -33,2 %	+2.262 (+22,8 %)	+5.393 (+50,2 %)
Gesamt	+1.199 (+5,9 %)	+537 (+2,6 %)	↘ -55,2 %	+2.606 (+14,6 %)	+6.708 (+36,0 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.

VORWARNZEIT bis Überschreitung der stationären Behandlungskapazitäten	07.03.	14.03.	Vergleichswerte		
			1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020	
Bundesdurchschnitt	61 Tage	59 Tage	↘ -2	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	33 Tage Thüringen	29 Tage Thüringen	↘ -4	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	80 Tage Rheinland-Pfalz, Saarland	86 Tage Saarland	↗ +6	> 180 Tage Mehrere Bundesländer	> 180 Tage Mehrere Bundesländer

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

*vor dem 28.04.2020 keine aufgeschlüsselten DIVI-Intensivregisterdaten

REGIONALE DATEN 14.03.	Bereits infizierte Bevölkerung	Vorwarnzeit in Tagen	R-Wert	7-Tage-Inzidenz		
				Über 60-Jährige	Gesamt	<35 Projektion bei aktuellem R-Wert
Gesamt	3,1 %	59	1,07	54	85	wird nicht erreicht
Baden-Württemberg	3,0 %	56	1,12	42	77	wird nicht erreicht
Bayern	3,5 %	56	1,11	55	90	wird nicht erreicht
Berlin	3,7 %	65	0,93	56	77	09.05.2021
Brandenburg	3,2 %	57	1,06	66	82	wird nicht erreicht
Bremen	2,8 %	66	0,88	35	76	15.04.2021
Hamburg	3,0 %	70	1,01	58	94	wird nicht erreicht
Hessen	3,2 %	62	1,08	55	89	wird nicht erreicht
Mecklenburg-Vorp.	1,7 %	68	0,93	51	67	30.04.2021
Niedersachsen	2,2 %	59	1,03	44	80	wird nicht erreicht
Nordrhein-Westfalen	3,1 %	61	1,08	49	83	wird nicht erreicht
Rheinland-Pfalz	2,6 %	74	1,03	36	61	wird nicht erreicht
Saarland	3,1 %	86	0,96	37	59	19.05.2021
Sachsen	5,0 %	64	1,12	88	117	wird nicht erreicht
Sachsen-Anhalt	3,0 %	38	1,01	77	111	wird nicht erreicht
Schleswig-Holstein	1,6 %	74	1,01	27	51	wird nicht erreicht
Thüringen	3,9 %	29	1,07	123	169	wird nicht erreicht

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (14.03.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl
Tschechien	13,1 %	1.399.078
Portugal	8 %	814.257
Niederlande	6,9 %	1.172.975
Spanien	6,9 %	3.204.531
Frankreich	6,3 %	4.131.874
Vereinigtes Königreich	6,3 %	4.271.710
Italien	5,3 %	3.223.142
Polen	5 %	1.906.632
Rumänien	4,4 %	859.709
Deutschland	3,1 %	2.578.842

Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	1.530
Polen	527
Italien	492
Frankreich	486
Niederlande	406
Rumänien	298
Spanien	159
Deutschland	154
Vereinigtes Königreich	123
Portugal	95

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl
Italien	3,2 %	102.145
Vereinigtes Königreich	2,9 %	125.753
Deutschland	2,8 %	73.463
Rumänien	2,5 %	21.483
Polen	2,5 %	47.178
Spanien	2,3 %	72.258
Frankreich	2,2 %	90.583
Portugal	2 %	16.684
Tschechien	1,7 %	23.226
Niederlande	1,4 %	16.200

Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	27,0
Polen	9,0
Italien	7,3
Spanien	6,7
Frankreich	6,1
Rumänien	5,9
Deutschland	4,0
Vereinigtes Königreich	4,0
Portugal	3,6
Niederlande	3,0

Auswahl: Zehn EU-Länder (inklusive UK) mit den meisten COVID-19-Fällen, Quelle: JHU

IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTEN PERSONEN SEIT 27.12.2020	10.03.	17.03.
	Gesamtbevölkerung	
Gesamt	5.555.420 (6,7 %)	6.835.216 (8,2 %)
Mit nur 1 Impfung	2.949.602 (3,5 %)	3.816.466 (4,6 %)
Mit 2 Impfungen	2.605.818 (3,1 %)	3.018.750 (3,6 %)
Pflegeheim-Bewohner		
Gesamt	854.776 (100,0 %)	893.972 (100,0 %)
Mit nur 1 Impfung	197.574 (23,1 %)	200.603 (22,4 %)
Mit 2 Impfungen	657.202 (76,9 %)	693.369 (77,6 %)
Über 80-Jährige		
Gesamt	2.431.382 (42,8 %)	2.964.521 (52,2 %)
Mit nur 1 Impfung	1.358.341 (23,9 %)	1.574.922 (27,7 %)
Mit 2 Impfungen	1.073.041 (18,9 %)	1.389.599 (24,5 %)
Personal in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen mit direktem Kontakt zu Patienten / Bewohnern		
Gesamt	2.503.665 (69,5 %)	3.099.062 (86,1 %)
Mit nur 1 Impfung	1.333.488 (37,0 %)	1.854.599 (51,5 %)
Mit 2 Impfungen	1.170.177 (32,5 %)	1.244.463 (34,6 %)

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

REGIONALE DATEN 17.03.	Geimpfte Personen in Prozent						Impfquote gesamt in Prozent	7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz 80+
	Gesamtbevölkerung		Pflegeheim-Bewohner		Über 80-Jährige				
	nur 1x	2x	nur 1x	2x	nur 1x	2x			
Gesamt	4,6	3,6	22,4	77,6	27,7	24,5	8,2	87	55
Baden-Württemberg	4,5	3,6	20,6	79,4	24,6	33,2	8,1	80	39
Bayern	4,9	4,0	20,4	79,6	35,5	27,7	8,9	92	52
Berlin	4,5	4,0	13,2	86,8	48,1	51,9	8,4	89	62
Brandenburg	4,5	3,3	29,9	70,1	22,0	19,6	7,7	89	74
Bremen	5,3	3,9	17,0	83,0	25,9	30,0	9,2	81	42
Hamburg	4,6	3,9	18,6	81,4	28,4	32,2	8,6	82	43
Hessen	4,8	3,5	26,7	69,3	26,1	29,8	8,3	93	50
Mecklenburg-Vorp.	3,9	3,7	37,1	62,9	22,1	12,8	7,6	64	45
Niedersachsen	4,3	3,4	16,7	83,3	29,4	21,5	7,7	79	44
Nordrhein-Westfalen	4,4	3,4	21,6	78,4	25,6	16,6	7,8	85	49
Rheinland-Pfalz	5,2	3,5	12,3	87,7	25,1	18,8	8,7	62	44
Saarland	6,0	3,5	20,2	79,8	36,0	29,6	9,4	56	45
Sachsen	4,1	3,8	22,9	44,7	16,3	19,8	7,8	111	94
Sachsen-Anhalt	4,3	3,3	35,1	64,9	21,1	16,2	7,6	108	97
Schleswig-Holstein	5,3	3,4	25,5	74,5	35,7	20,2	8,7	54	32
Thüringen	4,5	4,3	31,8	68,2	23,9	29,2	8,7	174	157

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & Statistisches Bundesamt.

IMPFSTOFFDOSEN
SEIT 27.12.2020

10.03.

17.03.

Verabreichte Impfstoffdosen

Gesamt	8.161.238	9.853.966
- Erstimpfungen	5.555.420	6.835.216
- Zweitimpfungen	2.605.818	3.018.750

Nach Herstellern

BioNTech	6.768.884 (82,9 %)	7.752.848 (78,7 %)
- Erstimpfungen	4.225.832	4.812.825
- Zweitimpfungen	2.543.052	2.940.023
Moderna	264.865 (3,2 %)	338.164 (3,4 %)
- Erstimpfungen	202.099	259.690
- Zweitimpfungen	62.766	78.474
AstraZeneca	1.127.489 (13,8 %)	1.762.954 (17,9 %)
- Erstimpfungen	1.127.489	1.762.701
- Zweitimpfungen	0	253

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

Mehr Informationen: www.zidatasciencelab.de/covid19dashboard/Start.html