

CORONA REPORT

JEDEN
MITTWOCH:
AKTUELLE
DATEN

13.01.2021
INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	4.1.-10.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	721.463	1.062.585	↗ + 47 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	118.645	145.358	↗ + 22,5 %	30.483	174.109
Positivrate	16,45 %	13,68 %	↘ - 2,77 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.596.994	1.785.192	↗ + 12 %	911.376	1.819.680
Auslastung	45 %	60 %	↗ + 15 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	Vorwoche	10.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Reproduktionszahl R	0,87	0,92	↗ + 5,7 %	3,02	1,47
Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:					
Gesamtbevölkerung	147	173	↗ +17,7 %	43	209
Unter 60-Jährige	140	168	↗ + 20 %	42	209
Über 60-Jährige	165	184	↗ + 11,5 %	52	208
- Davon 60- bis 79-Jährige	121	137	↗ + 13,2 %	43	157
- Davon über 80-Jährige	306	334	↗ + 9,2 %	81	371
Regionen mit 7-TI bei über 60-Jährigen:					
> 35	390	395	↗ + 1,3 %	202	392
> 50	374	385	↗ + 2,9 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	Vorwoche	10.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	26.551	26.724	↗ + 0,7 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	22 % 5.762	20 % 5.320	↘ - 7,7 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	18 % 4.657	18 % 4.938	↗ + 6 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	4.1.-10.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Ohne Symptomatik	13 %	13,8 %	↗ +0,8 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	89,4 %	92,2 %	↗ +2,8 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	1,74 %	1,68 %	↘ -0,06 PP	7,4 %	5,2 %
Klinik- und Praxispersonal					
Neuinfizierte	3.325	3.936	↗ +18 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	78	93	↗ +19 %	81	104
Verstorben	5	2	↘	2	5
Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime					
Neuinfizierte	6.055	7.389	↗ +22 %	1.605	7.422
- Davon über 60-Jährige	5.274	6.689	↗ +27 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	870	1.109	↗ +27 %	369	944
Verstorben	1.135	1.477	↗ +30 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	7.12.-13.12.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
0 bis 59 Jahre	95 (0,1 %)	103 (0,1 %)	↗ +8,4 %	100 (0,4 %)	120 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	912 (4,7 %)	1.091 (4,6 %)	↗ +19,6 %	723 (9,4 %)	1.091 (4,6 %)
80 Jahre +	2.611 (18,5 %)	3.266 (17,8 %)	↗ +25,1 %	1.445 (31,5 %)	3.379 (16 %)
Gesamt	3.623 (2,8 %)	4.461 (2,9 %)	↗ +23,1 %	2.256 (6,3 %)	4.569 (2,6 %)
Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:					
0 bis 59 Jahre	-94 (-5,5 %)	-54 (-3,2 %)	↘ -42,6 %	+22 (+1,3 %)	+154 (+9,4 %)
60 bis 79 Jahre	+365 (+5,7 %)	+393 (+6,1 %)	↗ +7,7 %	+323 (+5 %)	+570 (+9,9 %)
80 Jahre +	+3.039 (+28,8 %)	+3.950 (+37,6 %)	↗ +30 %	+2.259 (+22,8 %)	+3.950 (+37,6 %)
Gesamt	+3.310 (+17,8 %)	+4.289 (+23 %)	↗ +29,6 %	+2.602 (+14,5 %)	+4.289 (+23 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen

VORWARNZEIT bis Erreichen der stationären Behandlungskapazitäten	Vorwoche	10.1.		Vergleichswerte	
				1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020
Bundesdurchschnitt	18 Tage	17 Tage	↘ -1	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	6 Tage Sachsen	6 Tage Thüringen	→ +-0	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	40 Tage Bremen, Saarland, Mecklenburg- Vorpommern	45 Tage Bremen	↗ +5	> 180 Tage Mehrere Bundesländer	> 180 Tage Mehrere Bundesländer

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

*vor dem 28.4.2020 keine aufgeschlüsselten DIVI-Intensivregisterdaten

REGIONALE DATEN (10.1.)	Reproduktions- zahl R	7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz 60+	Vorwarnzeit	Bereits infizierte Bevölkerung
Gesamt	0,92	173	184	17	2,35 %
Baden-Württemberg	0,85	143	146	16	2,38 %
Bayern	0,86	169	174	15	2,76 %
Berlin	0,97	196	246	23	2,96 %
Brandenburg	0,98	286	296	8	2,10 %
Bremen	0,86	90	68	45	2,13 %
Hamburg	0,97	157	174	25	2,24 %
Hessen	0,94	162	183	21	2,43 %
Mecklenburg-Vorpommern	1,14	135	135	32	0,95 %
Niedersachsen	0,99	122	115	23	1,54 %
Nordrhein-Westfalen	0,94	152	148	23	2,43 %
Rheinland-Pfalz	0,92	144	154	24	2,00 %
Saarland	0,97	186	205	33	2,26 %
Sachsen	0,88	379	413	8	3,90 %
Sachsen-Anhalt	0,99	247	274	9	1,79 %
Schleswig-Holstein	0,99	99	100	29	1,01 %
Thüringen	0,94	321	333	6	2,51 %

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (10.1.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl
Tschechien	7,8 %	831.165
Belgien	5,8 %	664.263
Niederlande	5,2 %	885.098
Vereinigtes Königreich	4,6 %	3.081.368
Spanien	4,4 %	2.050.360
Frankreich	4,4 %	2.840.864
Italien	3,8 %	2.276.491
Polen	3,7 %	1.385.522
Rumänien	3,5 %	671.284
Deutschland	2,3 %	1.929.410

Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	1.502
Vereinigtes Königreich	1.164
Niederlande	650
Spanien	418
Italien	378
Frankreich	344
Polen	337
Deutschland	324
Rumänien	286
Belgien	220

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl
Italien	3,5 %	78.755
Belgien	3 %	20.078
Vereinigtes Königreich	2,6 %	81.567
Spanien	2,5 %	51.874
Rumänien	2,5 %	16.654
Frankreich	2,4 %	67.885
Polen	2,3 %	31.189
Deutschland	2,1 %	40.936
Tschechien	1,6 %	13.115
Niederlande	1,4 %	12.461

Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	19,4
Vereinigtes Königreich	15,9
Deutschland	12,7
Italien	11,3
Polen	10,7
Niederlande	8,0
Frankreich	7,7
Belgien	7,6
Rumänien	7,4
Spanien	4,4

Auswahl: Zehn Länder mit den meisten COVID-19-Fällen, Quelle: JHU

IMPFGESCHEHEN

IMPFUNGEN	Stand 5.1.	Stand 12.1.
1x geimpfte Bevölkerung		
Gesamtbevölkerung	316.962	0,8 % 688.782
Pflegeheim-Bewohner	131.885	33 % 262.219
Über 80-Jährige	73.734	2,9 % 166.335
Personal in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen mit direktem Kontakt zu Patienten / Bewohnern	149.727	9,1 % 330.613

Quelle: RKI

REGIONALE DATEN (12.1.)	1x geimpfte Bevölkerung			Impfungen gesamt	7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz 80+
	Pflegeheim- Bewohner	Über 80-Jährige	Gesamt- bevölkerung			
Gesamt	33,0 %	2,9 %	0,8 %	688.782	157	309
Baden-Württemberg	12,5 %	5,3 %	0,7 %	73.776	129	214
Bayern	39,7 %	3,8 %	1,0 %	135.986	149	291
Berlin	70,8 %	10,7 %	0,9 %	33.798	191	438
Brandenburg	4,8 %	1,2 %	0,6 %	15.091	260	456
Bremen	46,0 %	2,4 %	1,0 %	6.999	85	81
Hamburg	23,4 %	4,6 %	0,8 %	14.273	119	236
Hessen	40,0 %	3,8 %	0,9 %	57.475	150	339
Mecklenburg-Vorpommern	64,4 %	1,3 %	1,7 %	26.926	122	243
Niedersachsen	31,2 %	2,1 %	0,7 %	54.168	113	212
Nordrhein-Westfalen	41,3 %	0,0 %	0,7 %	124.637	142	248
Rheinland-Pfalz	27,8 %	2,5 %	0,9 %	36.466	133	286
Saarland	31,0 %	10,1 %	1,0 %	10.130	182	388
Sachsen	9,0 %	0,5 %	0,6 %	23.701	309	633
Sachsen-Anhalt	41,1 %	4,2 %	1,1 %	24.413	235	473
Schleswig-Holstein	47,1 %	5,5 %	1,3 %	38.426	94	210
Thüringen	5,0 %	0,6 %	0,6 %	12.517	324	582

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

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