

CORONA  
REPORTJEDEN  
MITTWOCH:  
AKTUELLE  
DATEN

03.02.2021

## INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	25.01.–31.01.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	993.304	981.404	▼ - 1 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	99.716	87.156	▼ - 12,6 %	30.483	174.109
Positivrate	10,04 %	8,88 %	▼ - 1,16 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.875.882	1.912.242	↗ + 2 %	911.376	1.819.680
Auslastung	53 %	51 %	▼ - 2 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	24.01.	31.01.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
R-Wert	0,86	0,85	▼ - 1,2 %	3,02	1,47
<b>Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:</b>					
Gesamtbevölkerung	115	94	▼ - 18,3 %	43	210
Unter 60-Jährige	110	91	▼ - 17,3 %	42	210
Über 60-Jährige	127	101	▼ - 20,5 %	52	209
- Davon 60- bis 79-Jährige	91	75	▼ - 17,6 %	43	157
- Davon über 80-Jährige	243	184	▼ - 24,3 %	81	373
<b>Regionen mit 7-Tage-Inzidenz bei über 60-Jährigen:</b>					
> 35	378	364	▼ - 3,7 %	202	392
> 50	352	332	▼ - 5,7 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	24.01.	31.01.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	26.819	26.796	▼ - 0,1 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	17 % 4.628	16 % 4.348	▼ - 6,1 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	18 % 4.752	18 % 4.821	↗ + 1,5 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	25.01.–31.01.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Ohne Symptomatik	15,9 %	16,1 %	↗ +0,2 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	89,5 %	90,5 %	↗ +1 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	1,76 %	1,69 %	↘ -0,07 PP	7,4 %	5,2 %
<b>Klinik- und Praxispersonal</b>					
Neuinfizierte	4.187	3.874	↘ -7 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	92	119	↗ +29 %	81	104
Verstorben	6	4	↘	2	5
<b>Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime</b>					
Neuinfizierte	8.919	7.205	↘ -19 %	1.605	7.422
- Davon über 60-Jährige	7.819	6.183	↘ -21 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	1.235	1.196	↘ -3 %	369	944
Verstorben	1.792	1.657	↘ -8 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	28.12.–03.01.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
0 bis 59 Jahre	139 (0,1 %)	119 (0,1 %)	↘ -14,4 %	99 (0,4 %)	156 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	1.324 (5,4 %)	1.171 (5,3 %)	↘ -11,6 %	721 (9,4 %)	1.337 (4,7 %)
80 Jahre +	3.540 (19,0 %)	3.502 (20,0 %)	↘ -1,1 %	1.447 (31,6 %)	4.031 (19 %)
Gesamt	5.005 (3,6 %)	4.796 (3,9 %)	↘ -4,2 %	2.255 (6,2 %)	5.526 (3,2 %)
<b>Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:</b>					
0 bis 59 Jahre	+30 (+1,8 %)	+80 (+4,9 %)	↗ +167 %	+36 (+2,1 %)	+155 (+9,5 %)
60 bis 79 Jahre	+1.011 (+16,1 %)	+952 (+15,2 %)	↘ -5,8 %	+325 (+5 %)	+1.011 (+16,1 %)
80 Jahre +	+5.138 (+47,9 %)	+4.860 (+45,3 %)	↘ -5,4 %	+2.261 (+22,8 %)	+5.138 (+47,9 %)
Gesamt	+6.180 (+33,2 %)	+5.892 (+31,6 %)	↘ -4,7 %	+2.604 (+14,5 %)	+6.180 (+33,2 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.

VORWARNZEIT bis Überschreitung der stationären Behandlungskapazitäten	24.01.	31.01.		Vergleichswerte	
				1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020
Bundesdurchschnitt	24 Tage	32 Tage	↗ +8	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	7 Tage Sachsen-Anhalt	10 Tage Sachsen-Anhalt	↗ +3	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	50 Tage Bremen	49 Tage Berlin	↘ -1	> 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 31.01.	Bereits infizierte Bevölkerung	Vorwarnzeit in Tagen	R-Wert	7-Tage-Inzidenz		
				Über 60-Jährige	Gesamt	<50 Projektion bei aktuellem R-Wert
Gesamt	2,7 %	32	0,85	101	94	21.02.2021
Baden-Württemberg	2,6 %	35	0,83	71	77	14.02.2021
Bayern	3,1 %	33	0,85	95	94	21.02.2021
Berlin	3,3 %	49	0,80	105	87	14.02.2021
Brandenburg	2,7 %	18	0,75	148	130	19.02.2021
Bremen	2,3 %	41	0,94	105	83	15.03.2021
Hamburg	2,5 %	45	0,96	99	87	11.04.2021
Hessen	2,7 %	31	0,86	102	92	22.02.2021
Mecklenburg-Vorp.	1,2 %	37	0,93	107	91	15.03.2021
Niedersachsen	1,8 %	30	0,90	81	79	24.02.2021
Nordrhein-Westfalen	2,7 %	35	0,86	91	87	20.02.2021
Rheinland-Pfalz	2,3 %	36	0,89	91	85	25.02.2021
Saarland	2,6 %	46	0,98	120	126	19.09.2021
Sachsen	4,4 %	35	0,78	144	129	21.02.2021
Sachsen-Anhalt	2,4 %	10	0,88	192	167	21.03.2021
Schleswig-Holstein	1,2 %	29	1,02	91	81	wird nicht erreicht
Thüringen	3,1 %	18	0,82	161	163	04.03.2021

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

### INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (31.01.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl
Tschechien	9,2 %	984.774
Portugal	7 %	720.516
Spanien	5,9 %	2.743.119
Niederlande	5,8 %	992.075
Vereinigtes Königreich	5,7 %	3.828.183
Frankreich	5 %	3.255.920
Italien	4,2 %	2.553.032
Polen	4 %	1.513.385
Rumänien	3,8 %	728.743
<b>Deutschland</b>	<b>2,7 %</b>	<b>2.225.659</b>

Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Portugal	1.669
Spanien	1.050
Tschechien	894
Vereinigtes Königreich	626
Frankreich	440
Niederlande	390
Italien	284
<b>Deutschland</b>	<b>210</b>
Polen	205
Rumänien	181

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl
Italien	3,5 %	88.516
Vereinigtes Königreich	2,8 %	106.367
<b>Deutschland</b>	<b>2,6 %</b>	<b>57.163</b>
Rumänien	2,5 %	18.335
Polen	2,5 %	37.180
Frankreich	2,3 %	76.201
Spanien	2,1 %	58.319
Portugal	1,7 %	12.482
Tschechien	1,7 %	16.308
Niederlande	1,4 %	14.108

Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Portugal	35,4
Vereinigtes Königreich	25,1
Tschechien	18,4
<b>Deutschland</b>	<b>12,3</b>
Spanien	10,7
Italien	10,5
Polen	10,1
Frankreich	8,9
Niederlande	5,9
Rumänien	5,8

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

## IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTEN PERSONEN SEIT 27.12.2020	27.01.	03.02.
<b>Gesamtbevölkerung</b>		
Gesamt	1.672.215 (2,0 %)	2.033.561 (2,4 %)
Mit nur 1 Impfung	1.353.541 (1,6 %)	1.353.912 (1,6 %)
Mit 2 Impfungen	318.674 (0,4 %)	679.649 (0,8 %)
<b>Pflegeheim-Bewohner</b>		
Gesamt	537.297 (67,6 %)	607.546 (76,4 %)
Mit nur 1 Impfung	411.423 (51,8 %)	368.973 (46,4 %)
Mit 2 Impfungen	125.874 (15,8 %)	238.573 (30 %)
<b>Über 80-Jährige</b>		
Gesamt	502.165 (8,8 %)	708.616 (12,5 %)
Mit nur 1 Impfung	411.712 (7,2 %)	486.074 (8,6 %)
Mit 2 Impfungen	90.453 (1,6 %)	222.542 (3,9 %)
<b>Personal in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen mit direktem Kontakt zu Patienten / Bewohnern</b>		
Gesamt	776.907 (21,4 %)	945.499 (26 %)
Mit nur 1 Impfung	614.485 (16,9 %)	615.633 (17 %)
Mit 2 Impfungen	162.422 (4,5 %)	329.866 (9,1 %)

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

REGIONALE DATEN 03.02.	Geimpfte Personen in Prozent						Zahl der Impfungen gesamt	7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz 80+
	Gesamtbevölkerung		Pflegeheim-Bewohner		Über 80-Jährige				
	nur 1x	2x	nur 1x	2x	nur 1x	2x			
Gesamt	1,6	<b>0,8</b>	46,4	<b>30,0</b>	8,6	<b>3,9</b>	2.713.210	85	160
Baden-Württemberg	1,5	<b>0,7</b>	37,7	<b>14,4</b>	13,6	<b>6,2</b>	321.814	71	102
Bayern	1,5	<b>1,1</b>	37,8	<b>42,9</b>	9,0	<b>5,8</b>	484.846	84	130
Berlin	1,8	<b>1,0</b>	30,8	<b>69,2</b>	23,7	<b>12,2</b>	140.168	75	162
Brandenburg	2,3	<b>0,7</b>	61,8	<b>9,6</b>	15,1	<b>1,8</b>	93.555	114	225
Bremen	2,0	<b>1,0</b>	61,6	<b>38,4</b>	14,2	<b>5,1</b>	26.633	89	224
Hamburg	1,9	<b>0,8</b>	56,2	<b>20,2</b>	13,6	<b>4,3</b>	63.231	70	117
Hessen	1,4	<b>0,8</b>	33,7	<b>35,4</b>	11,5	<b>3,1</b>	190.364	88	175
Mecklenburg-Vorp.	2,5	<b>1,1</b>	70,0	<b>30,0</b>	7,5	<b>1,2</b>	75.926	81	155
Niedersachsen	1,2	<b>0,8</b>	43,6	<b>30,1</b>	3,6	<b>2,2</b>	220.200	73	150
Nordrhein-Westfalen	1,4	<b>0,8</b>	56,6	<b>39,5</b>	2,4	<b>2,1</b>	514.191	81	148
Rheinland-Pfalz	2,8	<b>0,7</b>	78,0	<b>13,9</b>	14,5	<b>4,0</b>	172.753	74	140
Saarland	1,2	<b>1,1</b>	18,5	<b>31,8</b>	8,9	<b>10,7</b>	33.532	115	189
Sachsen	1,8	<b>0,6</b>	41,7	<b>6,8</b>	3,5	<b>0,6</b>	119.455	107	225
Sachsen-Anhalt	1,3	<b>1,1</b>	30,2	<b>35,9</b>	5,8	<b>4,1</b>	76.834	135	333
Schleswig-Holstein	2,6	<b>0,6</b>	63,8	<b>10,4</b>	8,1	<b>4,9</b>	109.776	72	174
Thüringen	2,0	<b>0,6</b>	22,1	<b>6,1</b>	11,7	<b>1,2</b>	69.932	152	266

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

Mehr Informationen: [www.zidatasciencelab.de/covid19dashboard/Start.html](http://www.zidatasciencelab.de/covid19dashboard/Start.html)