

CORONA
REPORTJEDEN
MITTWOCH:
AKTUELLE
DATEN

27.01.2021

INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	18.1.-24.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	1.056.969	993.304	▼ - 6 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	113.893	99.716	▼ - 12,4 %	30.483	174.109
Positivrate	10,78 %	10,04 %	▼ - 0,74 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.820.400	1.875.882	▲ + 3 %	911.376	1.819.680
Auslastung	58 %	53 %	▼ - 5 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	17.1.	24.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Reproduktionszahl R	0,99	0,86	▼ - 13,1 %	3,02	1,47
Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:					
Gesamtbevölkerung	143	114	▼ - 20,3 %	43	210
Unter 60-Jährige	137	110	▼ - 19,7 %	42	210
Über 60-Jährige	157	126	▼ - 19,7 %	52	209
- Davon 60- bis 79-Jährige	110	90	▼ - 18,2 %	43	157
- Davon über 80-Jährige	305	242	▼ - 20,7 %	81	373
Regionen mit 7-TI bei über 60-Jährigen:					
> 35	389	378	▼ - 2,8 %	202	392
> 50	374	349	▼ - 6,7 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	17.1.	24.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	26.839	26.819	▼ - 0,1 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	19 % 4.971	17 % 4.628	▼ - 6,9 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	18 % 4.955	18 % 4.752	▼ - 4,1 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	18.1.-24.1.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Ohne Symptomatik	15,8 %	15,8 %	→ +0 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	90,3 %	90,9 %	↗ +0,6 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	1,87 %	1,76 %	↘ -0,11 PP	7,4 %	5,2 %
Klinik- und Praxispersonal					
Neuinfizierte	4.210	4.187	↘ -1 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	87	92	↗ +6 %	81	104
Verstorben	1	6	↗	2	5
Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime					
Neuinfizierte	8.942	8.919	→ +-0 %	1.605	7.422
- Davon über 60-Jährige	8.005	7.819	↘ -2 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	1.164	1.235	↗ +6 %	369	944
Verstorben	1.626	1.792	↗ +10 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	21.12.-27.12.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
0 bis 59 Jahre	156 (0,1 %)	131 (0,1 %)	↘ -16,0 %	99 (0,4 %)	156 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	1.337 (4,7 %)	1.228 (5,1 %)	↘ -8,2 %	721 (9,4 %)	1.337 (4,7 %)
80 Jahre +	4.031 (19,0 %)	3.333 (18 %)	↘ -17,3 %	1.447 (31,6 %)	4.031 (19 %)
Gesamt	5.526 (3,2 %)	4.694 (3,4 %)	↘ -15,1 %	2.255 (6,2 %)	5.526 (3,2 %)
Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:					
0 bis 59 Jahre	-73 (-4,3 %)	-14 (-0,9 %)	↘ -80,8 %	+36 (+2,1 %)	+155 (+9,5 %)
60 bis 79 Jahre	+610 (+9,4 %)	+884 (+14,1 %)	↗ +44,9 %	+325 (+5 %)	+884 (+14,1 %)
80 Jahre +	+4.446 (+41,3 %)	+4.961 (+46,2 %)	↗ +11,6 %	+2.261 (+22,8 %)	+4.961 (+46,2 %)
Gesamt	+4.984 (+26,3 %)	+5.832 (+31,3 %)	↗ +17,0 %	+2.604 (+14,5 %)	+5.832 (+31,3 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen

VORWARNZEIT bis Erreichen der stationären Behandlungskapazitäten	17.1.	24.1.		Vergleichswerte	
				1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020
Bundesdurchschnitt	18 Tage	22 Tage	↗ +4	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	6 Tage Brandenburg	7 Tage Sachsen-Anhalt	↗ +1	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	41 Tage Bremen	48 Tage Bremen	↗ +7	> 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 (24.1.)	Reproduktionszahl R	7-Tage-Inzidenz	7-Tage-Inzidenz 60+	Vorwarnzeit	Bereits infizierte Bevölkerung
Gesamt	0,86	114	126	22	2,6 %
Baden-Württemberg	0,82	91	91	22	2,6 %
Bayern	0,83	110	114	22	3,0 %
Berlin	0,78	111	134	33	3,2 %
Brandenburg	0,86	186	210	10	2,6 %
Bremen	0,92	74	74	48	2,3 %
Hamburg	0,84	99	104	41	2,4 %
Hessen	0,90	112	135	24	2,6 %
Mecklenburg-Vorpommern	0,95	108	120	25	1,1 %
Niedersachsen	0,93	89	91	25	1,7 %
Nordrhein-Westfalen	0,90	106	109	26	2,6 %
Rheinland-Pfalz	0,92	105	116	30	2,2 %
Saarland	0,87	114	125	47	2,5 %
Sachsen	0,71	177	202	19	4,3 %
Sachsen-Anhalt	0,91	216	259	7	2,2 %
Schleswig-Holstein	1,00	94	104	23	1,2 %
Thüringen	0,84	207	222	11	2,9 %

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (24.1.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl	Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen
Tschechien	8,8 %	937.617	996
Belgien	6 %	693.666	961
Niederlande	5,6 %	962.153	854
Vereinigtes Königreich	5,4 %	3.657.857	451
Spanien	5,3 %	2.499.560	416
Frankreich	4,8 %	3.112.055	314
Italien	4,1 %	2.466.813	261
Polen	3,9 %	1.475.445	255
Rumänien	3,7 %	711.010	237
Deutschland	2,6 %	2.147.769	205

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl	Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen
Italien	3,5 %	85.461	24,5
Belgien	3 %	20.779	21,1
Vereinigtes Königreich	2,7 %	98.129	13,6
Rumänien	2,5 %	17.776	11,1
Deutschland	2,4 %	52.296	11,0
Polen	2,4 %	35.363	8,1
Frankreich	2,4 %	73.190	7,6
Spanien	2,2 %	55.441	6,9
Tschechien	1,6 %	15.369	6,1
Niederlande	1,4 %	13.646	5,8

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

IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTE PERSONEN SEIT 27.12.2020	20.1.	27.1.
Gesamtbevölkerung		
Gesamt	1.254.760 (1,5 %)	1.672.215 (2,0 %)
Mit nur 1 Impfung	1.212.090 (1,5 %)	1.353.541 (1,6 %)
Mit 2 Impfungen	42.670 (0,05 %)	318.674 (0,4 %)
Pflegeheim-Bewohner		
Gesamt	422.913 (53,2 %)	537.297 (67,6 %)
Mit nur 1 Impfung	405.313 (51,0 %)	411.423 (51,8 %)
Mit 2 Impfungen	17.600 (2,2 %)	125.874 (15,8 %)
Über 80-Jährige		
Gesamt	319.234 (5,6 %)	502.165 (8,8 %)
Mit nur 1 Impfung	308.030 (5,4 %)	411.712 (7,2 %)
Mit 2 Impfungen	11.204 (0,2 %)	90.453 (1,6 %)
Personal in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen mit direktem Kontakt zu Patienten / Bewohnern		
Gesamt	603.359 (16,6 %)	776.907 (21,4 %)
Mit nur 1 Impfung	584.915 (16,1 %)	614.485 (16,9 %)
Mit 2 Impfungen	18.444 (0,5 %)	162.422 (4,5 %)

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

IMPFFEN REGIONAL (27.1.)	Geimpfte Personen in Prozent						Zahl der Impfungen gesamt	7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz 80+
	Pflegeheim-Bewohner		Über 80-Jährige		Gesamtbevölkerung				
	nur 1x	2x	nur 1x	2x	nur 1x	2x			
Gesamt	51,8	15,8	7,2	1,6	1,6	0,4	1.990.889	103	211
Baden-Württemberg	33,0	7,8	11,0	2,4	1,4	0,3	228.138	82	134
Bayern	41,2	28,2	8,2	3,9	1,5	0,7	365.003	98	178
Berlin	50,6	49,4	20,5	7,0	1,6	0,6	103.639	94	209
Brandenburg	54,7	0,1	12,8	0,0	2,5	0,1	68.478	150	339
Bremen	82,6	17,4	6,6	0,7	2,1	0,4	19.825	78	149
Hamburg	53,3	12,4	12,3	1,6	1,8	0,3	44.231	88	180
Hessen	38,9	22,7	8,0	1,9	1,2	0,5	141.478	105	247
Mecklenburg-Vorp.	82,2	17,8	6,3	0,6	2,6	0,6	62.212	103	255
Niedersachsen	55,0	8,4	4,1	0,6	1,5	0,2	152.734	79	143
Nordrhein-Westfalen	71,3	19,0	0,0	0,0	1,3	0,3	357.370	98	184
Rheinland-Pfalz	74,8	5,8	18,4	0,0	3,2	0,1	139.626	98	235
Saarland	31,1	17,5	11,4	5,5	1,4	0,5	24.255	108	219
Sachsen	37,7	4,0	2,1	0,2	1,7	0,2	86.187	144	289
Sachsen-Anhalt	37,4	22,7	5,5	2,6	1,4	0,7	59.750	194	506
Schleswig-Holstein	60,0	1,5	11,4	0,9	2,8	0,2	91.473	93	216
Thüringen	22,1	0,7	8,6	0,2	2,0	0,1	46.490	186	373

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & Statistisches Bundesamt. NRW gibt keine Altersindikation an.

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