

CORONA
REPORTJEDEN
MITTWOCH:
AKTUELLE
DATEN

07.04.2021

INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	29.03.–04.04.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	1.279.394	1.050.115	↘ - 18 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	121.787	118.945	↘ - 2,3 %	30.483	174.109
Positivrate	9,52 %	11,33 %	↗ + 1,81 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.913.814	1.917.198	↗ + 0,2 %	911.376	1.819.680
Auslastung	67 %	55 %	↘ - 12 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	28.03.	04.04.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
R-Wert	1,17	1,1	↘ - 6,0 %	3,02	1,47
Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:					
Gesamtbevölkerung	140	131	↘ - 6,4 %	43	210
Unter 60-Jährige	163	152	↘ - 6,7 %	42	210
Über 60-Jährige	83	80	↘ - 3,6 %	52	209
- Davon 60- bis 79-Jährige	86	85	↘ - 1,2 %	43	157
- Davon über 80-Jährige	72	66	↘ - 8,3 %	81	373
Regionen mit 7-Tage-Inzidenz bei über 60-Jährigen:					
> 35	364	365	↗ + 0,3 %	202	392
> 50	302	297	↘ - 1,7 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	28.03.	04.04.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	26.558	26.467	↘ - 0,3 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	13 % 3.457	15 % 4.051	↗ + 17,2 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	18 % 4.753	18 % 4.795	↗ + 0,9 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	29.03.–04.04.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Ohne Symptomatik	15,5 %	15,6 %	↗ +0,1 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	94,2 %	95 %	↗ +0,9 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	2,63 %	2,44 %	↘ -0,19 PP	7,4 %	5,2 %
Klinik- und Praxispersonal					
Neuinfizierte	1.331	1.161	↘ -13 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	41	34	↘ -17 %	81	104
Verstorben	1	1	↔	2	5
Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime					
Neuinfizierte	1.770	1.034	↘ -42 %	1.605	7.422
- Davon über 60-Jährige	1.201	541	↘ -55 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	300	171	↘ -43 %	369	944
Verstorben	264	138	↘ -48 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	01.03.–07.03.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
0 bis 59 Jahre	54 (0,1%)	49 (0,1%)	↘ -9,3 %	100 (0,4 %)	171 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	353 (4,0%)	280 (3,4%)	↘ -20,7 %	724 (9,4 %)	1.483 (5,2 %)
80 Jahre +	645 (16,9%)	479 (15,3%)	↘ -25,7 %	1.447 (31,5 %)	4.346 (20,5 %)
Gesamt	1.052 (1,9%)	808 (1,4%)	↘ -23,2 %	2.259 (6,3 %)	6.001 (3,4 %)
Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:					
0 bis 59 Jahre	-269 (-14,5%)	-162 (-8,5%)	↗ +39,8 %	+37 (+2,1 %)	+162 (+9,9 %)
60 bis 79 Jahre	-808 (-11,4%)	-1337 (-18,2%)	↘ -65,5 %	+327 (+5,1 %)	+1.225 (+19,6 %)
80 Jahre +	-1021 (-8,5%)	-1.603 (-13,0%)	↘ -57,0 %	+2.262 (+22,8 %)	+5.393 (+50,2 %)
Gesamt	-2098 (-10,0%)	-3.102 (-14,4%)	↘ -47,9 %	+2.606 (+14,6 %)	+6.708 (+36,0 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.

VORWARNZEIT bis Überschreitung der stationären Behandlungskapazitäten	28.03.	04.04.		Vergleichswerte	
				1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020
Bundesdurchschnitt	43 Tage	44 Tage	↗ +1	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	22 Tage Thüringen	23 Tage Thüringen	↗ +1	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	78 Tage Saarland	89 Tage Saarland	↗ +11	> 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 04.04.	Bereits infizierte Bevölkerung	Vorwarnzeit in Tagen	R-Wert	Über-60-Jährige	7-Tage-Inzidenz	
					Gesamt	<35 Projektion bei aktuellem R-Wert
Gesamt	3,5 %	44	1,10	80	131	wird nicht erreicht
Baden-Württemberg	3,4 %	38	1,11	73	123	wird nicht erreicht
Bayern	3,9 %	40	1,13	83	135	wird nicht erreicht
Berlin	4,1 %	50	1,06	83	135	wird nicht erreicht
Brandenburg	3,6 %	40	1,11	103	136	wird nicht erreicht
Bremen	3,1 %	57	1,04	63	119	wird nicht erreicht
Hamburg	3,4 %	50	1,16	81	158	wird nicht erreicht
Hessen	3,6 %	48	1,08	81	142	wird nicht erreicht
Mecklenburg-Vorp.	2,0 %	51	1,01	70	102	wird nicht erreicht
Niedersachsen	2,5 %	43	1,06	55	105	wird nicht erreicht
Nordrhein-Westfalen	3,5 %	47	1,08	71	126	wird nicht erreicht
Rheinland-Pfalz	2,9 %	54	1,17	64	113	wird nicht erreicht
Saarland	3,3 %	89	1,20	45	88	wird nicht erreicht
Sachsen	5,6 %	45	1,10	132	199	wird nicht erreicht
Sachsen-Anhalt	3,4 %	28	1,09	112	163	wird nicht erreicht
Schleswig-Holstein	1,8 %	66	1,14	34	68	wird nicht erreicht
Thüringen	4,6 %	23	1,11	181	232	wird nicht erreicht

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (04.04.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl
Tschechien	14,5 %	1.551.896
Belgien	7,8 %	900.996
Niederlande	7,7 %	1.324.021
Frankreich	7,5 %	4.883.174
Spanien	7,1 %	3.300.965
Vereinigtes Königreich	6,5 %	4.373.798
Polen	6,4 %	2.438.542
Italien	6,1 %	3.668.264
Rumänien	5 %	974.375
Deutschland	3,5 %	2.896.329

Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Polen	1.003
Frankreich	829
Tschechien	791
Niederlande	617
Belgien	555
Italien	482
Rumänien	399
Deutschland	271
Spanien	190
Vereinigtes Königreich	94

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl
Italien	3 %	111.030
Vereinigtes Königreich	2,9 %	127.078
Deutschland	2,7 %	77.060
Belgien	2,6 %	23.169
Rumänien	2,5 %	24.070
Spanien	2,3 %	75.698
Polen	2,3 %	54.941
Frankreich	2 %	96.808
Tschechien	1,7 %	26.945
Niederlande	1,3 %	16.790

Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Tschechien	21,3
Polen	14,9
Italien	10,1
Rumänien	9,6
Frankreich	6,7
Spanien	6,0
Belgien	4,0
Deutschland	2,8
Niederlande	2,2
Vereinigtes Königreich	1,0

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

IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTEN PERSONEN SEIT 27.12.2020	31.03.		07.04.	
Gesamtbevölkerung				
Gesamt	9.428.662 (11,3 %)		10.800.637 (13,0 %)	
Mit nur 1 Impfung	5.369.173 (6,5 %)		6.166.778 (7,4 %)	
Mit 2 Impfungen	4.059.489 (4,9 %)		4.633.859 (5,6 %)	
Pflegeheim-Bewohner				
Gesamt	969.478 (100,0 %)		1.001.588 (100,0 %)	
Mit nur 1 Impfung	228.900 (23,6 %)		241.248 (24,1 %)	
Mit 2 Impfungen	740.578 (76,4 %)		760.340 (75,9 %)	
Über 80-Jährige				
Gesamt	4.267.472 (75,1 %)		4.910.112 (86,4 %)	
Mit nur 1 Impfung	1.962.417 (34,5 %)		2.175.298 (38,3 %)	
Mit 2 Impfungen	2.305.055 (40,6 %)		2.734.814 (48,1 %)	
Personal in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen mit direktem Kontakt zu Patienten / Bewohnern				
Gesamt	3.999.620 (100,0 %)		4.353.189 (100,0 %)	
Mit nur 1 Impfung	2.612.141 (65,3 %)		2.872.712 (66,0 %)	
Mit 2 Impfungen	1.387.479 (34,7 %)		1.480.477 (34,0 %)	

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

REGIONALE DATEN 07.04.	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	7,4	5,6	24,1	75,9	38,3	48,1	13,0	111	57
Baden-Württemberg	7,4	5,4	18,5	81,5	38,9	53,8	12,8	101	48
Bayern	6,8	6,1	17,3	82,7	45,3	52,8	12,9	121	60
Berlin	6,7	6,6	16,1	83,9	42,0	58,0	13,3	108	50
Brandenburg	9,7	4,5	32,1	67,9	55,4	32,8	14,2	110	75
Bremen	9,9	5,8	17,7	82,3	57,7	42,3	15,6	106	42
Hamburg	7,6	5,5	16,8	83,2	29,3	54,2	13,1	140	39
Hessen	6,3	6,0	25,8	74,2	14,7	55,2	12,3	120	50
Mecklenburg-Vorp.	6,5	5,1	27,6	72,4	36,6	28,3	11,6	77	43
Niedersachsen	7,0	5,5	19,7	80,3	41,8	49,0	12,5	89	42
Nordrhein-Westfalen	7,6	5,3	26,1	73,9	32,3	43,3	12,9	110	53
Rheinland-Pfalz	8,8	4,7	32,5	67,5	41,2	43,8	13,6	97	44
Saarland	9,4	5,6	38,8	61,2	47,0	53,0	15,0	77	25
Sachsen	4,8	6,8	20,7	46,9	2,3	39,4	11,5	153	85
Sachsen-Anhalt	8,7	4,9	31,5	68,5	45,1	31,7	13,5	140	104
Schleswig-Holstein	10,6	4,4	32,6	67,4	70,5	29,5	15,0	64	29
Thüringen	8,1	6,2	24,9	75,1	42,9	47,9	14,3	188	152

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

IMPfstoffDOSEN
SEIT 27.12.2020

31.03.

07.04.

Verabreichte Impfstoffdosen

Gesamt	11.454.526	13.488.151
- Erstimpfungen	7.937.540	9.428.662
- Zweitimpfungen	3.516.986	4.059.489

Nach Herstellern

BioNTech	8.907.797 (77,8 %)	10.054.888 (74,5 %)
- Erstimpfungen	5.500.599	6.147.152
- Zweitimpfungen	3.407.198	3.907.736
Moderna	452.009 (3,9 %)	627.826 (4,7 %)
- Erstimpfungen	342.671	478.071
- Zweitimpfungen	109.338	149.755
AstraZeneca	2.094.720 (18,3 %)	2.805.437 (20,8 %)
- Erstimpfungen	2.094.270	2.803.439
- Zweitimpfungen	450	1.998

Datenbasis: RKI, Quelle: T. Westerhuys/Github

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