

CORONA REPORT



02.06.2021

IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTEN PERSONEN SEIT 27.12.2020	26.05.	02.06.	
Gesamtbevölkerung			
Gesamt	33.941.470 (40,8 %)	36.496.457 (43,9 %)	↗ + 3,1 PP
Mit ausstehender 2. Impfung	21.667.384 (26,1 %)	20.892.365 (25,1 %)	↘ - 0,9 PP
Vollständig geimpft	12.274.086 (14,8 %)	15.604.092 (18,8 %)	↗ + 4,0 PP

Datenbasis: RKI, Quelle: ARD-Data/Github

IMPFFORTSCHRITT	Vorwoche	24.05.-30.05.	
Impfungen pro Woche			
Gesamt	5.063.108	4.733.094	↘ - 6,5 %
- Davon in Impfzentren	2.652.543 (52,4 %)	2.504.972 (52,9 %)	↘ - 5,6 %
- Davon in Arztpraxen	2.410.565 (47,6 %)	2.228.122 (47,1 %)	↘ - 7,6 %

REGIONALE DATEN Stand 02.06.	24.05.-30.05. Impfungen in Arztpraxen Zahl der Impfungen	Geimpfte Bevölkerung in %		7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz Über-60- Jährige
		Mindestens 1x	vollständig		
Gesamt	2.410.565	43,9	18,8	37	16
Baden-Württemberg	313.064	43,1	18,4	45	21
Bayern	374.045	43,2	18,7	38	17
Berlin	111.303	42,4	18,4	33	11
Brandenburg	76.124	39,5	19,0	21	14
Bremen	17.642	46,5	22,4	36	12
Hamburg	46.142	41,5	18,4	22	9
Hessen	166.431	43,9	16,7	46	19
Mecklenburg-Vorp.	47.827	44,8	18,8	18	12
Niedersachsen	229.479	44,3	16,9	26	10
Nordrhein-Westfalen	578.937	46,9	18,7	42	15
Rheinland-Pfalz	119.922	42,1	19,9	33	12
Saarland	31.244	47,2	22,1	40	12
Sachsen	96.207	38,7	21,7	40	27
Sachsen-Anhalt	46.631	41,8	18,4	29	20
Schleswig-Holstein	103.777	44,3	20,6	18	6
Thüringen	51.790	41,8	20,1	47	37

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

IMPfstoffdosen Verabreichte Impfungen	26.05.	02.06.
BioNTech	33.697.833 (73,2 %)	37.604.950 (73,0 %)
- Erstimpfungen	23.013.975	24.438.661
- Zweitimpfungen	10.683.858	13.166.289
- geliefert	37.200.731	38.961.581
Moderna	3.531.823 (7,7 %)	4.052.929 (7,9 %)
- Erstimpfungen	2.621.234	2.911.903
- Zweitimpfungen	910.589	1.141.026
- geliefert	4.770.800	5.325.700
AstraZeneca	8.681.336 (18,8 %)	9.323.478 (18,1 %)
- Erstimpfungen	8.153.979	8.586.297
- Zweitimpfungen	527.357	737.181
- geliefert	10.199.350	10.199.350
Johnson & Johnson	152.282 (0,3 %)	559.596 (1,1 %)
- geliefert	1.012.199	1.012.199

Zahl in Klammern: Anteil an verabreichten Dosen gesamt
Datenbasis: RKI, BMG, Quelle: ARD-Data/Github, impfdashboard.de

Mehr Informationen: www.zidatasciencelab.de/covidimpfindex/ und
www.zidatasciencelab.de/cov19vaccsim/.

INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	24.05.-30.05.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Zahl der PCR-Tests	1.074.246	800.817	↓ - 25 %	406.699	1.472.985
Positive Tests	64.583	35.629	↓ - 44,8 %	30.483	174.109
Positivrate	6,01 %	4,45 %	↓ - 1,56 PP	9,1 %	16,45 %
Testkapazität	1.991.082	2.002.362	↑ + 1 %	911.376	1.819.680
Auslastung	54 %	40 %	↓ - 14 PP	63 %	100 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT & 7-TAGE-INZIDENZ	23.05.	30.05.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
R-Wert	0,75	0,64	↓ - 14,7 %	3,02	1,47

Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:

Gesamtbevölkerung	64	36	↓ - 43,8 %	43	210
Unter-60-Jährige	76	44	↓ - 42,1 %	42	210
Über-60-Jährige	32	16	↓ - 50,0 %	52	209
- Davon 60-bis-79-Jährige	34	17	↓ - 50,0 %	43	157
- Davon Über-80-Jährige	25	14	↓ - 44,0 %	81	373

Regionen mit 7-Tage-Inzidenz bei Über-60-Jährigen:

> 35	145	33	↓ - 77,2 %	202	392
> 50	65	13	↓ - 80,0 %	152	382

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

INTENSIVBETTEN	23.05.	30.05.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Intensivbetten gesamt	25.998	25.828	↓ - 0,7 %	32.309	33.116
Belegung durch Patienten mit COVID-19	13 % 3.304	10 % 2.515	↓ - 23,9 %	9,6 % 2.889	21 % 5.562
Freie Intensivbetten	18 % 4.581	19 % 4.807	↑ + 4,9 %	42 % 12.655	37 % 12.201

Quelle: DIVI Intensivregister

COVID-19-ERKRANKTE	Vorwoche	24.05.-30.05.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
Ohne Symptomatik	17,3 %	18,4 %	↗ +1,1 PP	26,3 %	34,4 %
Nicht stationär behandelt	94,5 %	94,9 %	↗ +0,4 PP	91,7 %	95,1 %
Intensivmedizinisch behandelt (Schätzung)	2,83 %	3,01 %	↗ +0,18 PP	7,4 %	5,2 %
Klinik- und Praxispersonal					
Neuinfizierte	1.021	741	↘ -27 %	1.793	4.354
Neu stationär behandelt	32	28	↘ -12 %	81	104
Verstorben	1	0	↘	2	5
Betreut nach Infektionsschutzgesetz § 36, u.a. Pflegeheime					
Neuinfizierte	1.215	988	↘ -19 %	1.605	7.422
- Davon Über-60-Jährige	495	600	↗ +21 %	k. A.	6.276
Neu stationär behandelt	146	152	↗ +4 %	369	944
Verstorben	87	161	↗ +85 %	432	1.032

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

TODESFÄLLE & FALLSTERBLICHKEIT	Vorwoche	26.04.-02.05.		Höchstwerte	
				1. Halbjahr 2020	2. Halbjahr 2020
0 bis 59 Jahre	159 (0,1%)	100 (0,1%)	↘ -37,1 %	100 (0,4 %)	171 (0,1 %)
60 bis 79 Jahre	603 (3,3%)	467 (3,0%)	↘ -22,6 %	724 (9,4 %)	1.483 (5,2 %)
80 Jahre +	578 (14,4%)	467 (14,4%)	↘ -19,2 %	1.447 (31,5 %)	4.346 (20,5 %)
Gesamt	1.342 (0,9%)	1.034 (0,8%)	↘ -23,0 %	2.259 (6,3 %)	6.001 (3,4 %)
Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:					
0 bis 59 Jahre	66 (3,9%)	86 (5,1%)	↗ +30,3 %	+37 (+2,1 %)	+162 (+9,9 %)
60 bis 79 Jahre	414 (6,8%)	418 (6,8%)	↗ +1,0 %	+327 (+5,1 %)	+1.225 (+19,6 %)
80 Jahre +	1.164 (12,2%)	1.370 (14,3%)	↗ +17,7 %	+2.262 (+22,8 %)	+5.393 (+50,2 %)
Gesamt	1.644 (9,5%)	1.874 (10,8%)	↗ +14,0 %	+2.606 (+14,6 %)	+6.708 (+36,0 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.

VORWARNZEIT bis Überschreitung der stationären Behandlungskapazitäten	23.05.	30.05.		Vergleichswerte	
				1. Halbjahr 2020*	2. Halbjahr 2020
Bundesdurchschnitt	60 Tage	74 Tage	↗ +14	110 Tage	11 Tage
- kürzeste	49 Tage Thüringen	66 Tage Baden-Württemberg, Thüringen	↗ +17	95 Tage Bayern	4 Tage Sachsen
- längste	77 Tage Schleswig-Holstein	91 Tage Schleswig-Holstein	↗ +14	> 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 30.05.	Bereits infizierte Bevölkerung	Vorwarnzeit in Tagen	R-Wert	Über-60-Jährige	7-Tage-Inzidenz	
					Gesamt	<100 Projektion bei aktuellem R-Wert
Gesamt	4,4 %	74	0,64	16	36	✓
Baden-Württemberg	4,4 %	66	0,65	20	44	✓
Bayern	4,9 %	72	0,65	18	37	✓
Berlin	4,9 %	84	0,63	11	33	✓
Brandenburg	4,3 %	79	0,58	13	20	✓
Bremen	4,0 %	76	0,60	12	32	✓
Hamburg	4,1 %	85	0,71	11	23	✓
Hessen	4,6 %	73	0,67	17	42	✓
Mecklenburg-Vorp.	2,7 %	88	0,52	10	15	✓
Niedersachsen	3,2 %	77	0,61	10	24	✓
Nordrhein-Westfalen	4,5 %	73	0,66	16	41	✓
Rheinland-Pfalz	3,7 %	80	0,66	14	33	✓
Saarland	4,1 %	88	0,69	12	35	✓
Sachsen	7,0 %	78	0,55	29	43	✓
Sachsen-Anhalt	4,5 %	76	0,60	19	29	✓
Schleswig-Holstein	2,2 %	91	0,70	6	18	✓
Thüringen	6,0 %	66	0,60	36	47	✓

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (30.05.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl
Tschechien	15,5 %	1.661.159
Schweden	10,6 %	1.068.473
Niederlande	9,8 %	1.674.694
Frankreich	9,2 %	5.978.650
Spanien	7,8 %	3.668.658
Polen	7,6 %	2.871.950
Italien	7 %	4.216.003
Vereinigtes Königreich	6,7 %	4.499.937
Rumänien	5,6 %	1.077.584
Deutschland	4,4 %	3.687.715

Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Frankreich	535
Schweden	312
Niederlande	290
Spanien	137
Deutschland	102
Italien	94
Tschechien	78
Vereinigtes Königreich	50
Polen	47
Rumänien	29

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl
Italien	3 %	126.046
Vereinigtes Königreich	2,8 %	128.043
Rumänien	2,8 %	30.276
Polen	2,6 %	73.738
Deutschland	2,4 %	88.431
Spanien	2,2 %	79.905
Frankreich	1,8 %	109.562
Tschechien	1,8 %	30.104
Schweden	1,4 %	14.451
Niederlande	1,1 %	17.895

Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen	
Polen	5,5
Rumänien	3,9
Italien	3,1
Frankreich	2,7
Deutschland	2,7
Tschechien	1,9
Schweden	1,8
Spanien	1,2
Niederlande	1,0
Vereinigtes Königreich	0,2

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

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