

CORONA  
REPORTJEDEN  
FREITAG:  
AKTUELLE  
DATEN

04.02.2022

## IMPFGESCHEHEN

GEIMPFTEN PERSONEN SEIT 27.12.2020	28.01.	04.02.	
<b>Gesamtbevölkerung</b>			
Gesamt	62.928.328 (75,7 %)	63.123.698 (75,9 %)	↗ + 0,2 PP
Mit ausstehender 2. Impfung	1.568.262 (1,9 %)	1.360.553 (1,6 %)	↘ - 0,2 PP
Grundimmunisiert	61.360.066 (73,8 %)	61.763.145 (74,3 %)	↗ + 0,5 PP
Zusätzl. Auffrischimpfung	43.407.100 (52,2 %)	44.852.424 (53,9 %)	↗ + 1,7 PP

Datenbasis: RKI, Quelle: ARD-Data/Github

IMPFFORTSCHRITT	Vorwoche	24.01.-30.01.	
<b>Impfungen pro Woche</b>			
Gesamt	3.476.334	2.551.668	↘ - 26,6 %
- Davon in Impfbetrieben & Betrieben	1.380.880 (39,7 %)	947.052 (37,1 %)	↘ - 31,4 %
- Davon in Arztpraxen	2.095.454 (60,3 %)	1.604.616 (62,9 %)	↘ - 23,4 %

REGIONALE DATEN Stand 30.01.	24.01.-30.01. Impfungen in Arztpraxen Zahl der Impfungen	Geimpfte Bevölkerung in %			7-Tage- Inzidenz	7-Tage- Inzidenz Über-60- Jährige
		Mindestens 1x	vollständig	Zusätzl. Auffrischung		
Gesamt	1.515.857	75,9	74,3	53,9	1.351	382
Baden-Württemberg	172.654	73,4	72,7	53,6	1.364	398
Bayern	208.962	73,6	73,3	52,1	1.704	503
Berlin	96.676	76,9	75,4	55,0	1.799	562
Brandenburg	54.149	69,1	67,8	47,4	1.688	411
Bremen	9.486	89,3	87,0	60,1	1.320	415
Hamburg	44.612	81,5	80,0	52,6	1.478	471
Hessen	116.267	76,2	72,9	51,7	1.622	445
Mecklenburg-Vorp.	35.259	73,9	72,9	52,2	1.213	305
Niedersachsen	141.915	77,8	75,9	58,4	1.053	283
Nordrhein-Westfalen	332.539	79,7	77,2	56,3	1.373	411
Rheinland-Pfalz	68.976	77,0	73,5	54,5	997	295
Saarland	15.098	81,7	80,3	61,5	1.376	415
Sachsen	72.957	64,6	62,8	43,4	863	196
Sachsen-Anhalt	47.967	70,9	70,9	48,5	1.016	222
Schleswig-Holstein	60.257	80,1	79,0	62,0	909	277
Thüringen	38.083	69,1	68,2	47,2	642	184

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

<b>IMPfstoffdosen</b> Verabreichte Impfungen	28.01.	04.02.
<b>BioNTech</b>	119.773.085 (73,0 %)	121.295.866 (73,0 %)
- Erstimpfungen	45.002.078	45.177.006
- Zweitimpfungen	48.241.163	48.572.552
- Auffrischimpfung	26.529.844	27.546.308
- geliefert	134.147.968	134.147.968
<b>Moderna</b>	27.962.412 (17,0 %)	28.475.420 (17,1 %)
- Erstimpfungen	5.054.785	5.071.529
- Zweitimpfungen	6.048.371	6.116.782
- Auffrischimpfung	16.859.256	17.287.109
- geliefert	33.637.460	33.637.460
<b>AstraZeneca</b>	12.751.341 (7,8 %)	12.752.241 (7,7 %)
- Erstimpfungen	9.273.573	9.274.338
- Zweitimpfungen	3.472.640	3.472.986
- Auffrischimpfung	5.128	4.917
- geliefert	14.438.230	14.438.230
<b>Johnson &amp; Johnson</b>	3.610.764 (2,2 %)	3.614.915 (2,2 %)
- Einzeldosisimpfung	3.597.892	3.600.825
- Auffrischimpfung	12.872	14.090
- geliefert	5.358.940	5.358.940

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

Mehr Informationen: [www.zidatasciencelab.de/covidimpfindex/](http://www.zidatasciencelab.de/covidimpfindex/) und  
[www.zidatasciencelab.de/cov19vacccsim/](http://www.zidatasciencelab.de/cov19vacccsim/).

## INFEKTIONSGESCHEHEN

TESTUNGEN	Vorwoche	24.01.-30.01.		Höchstwerte	
				2020	2021
Zahl der PCR-Tests	2.406.869	2.438.622	↗ + 1 %	1.472.985	1.838.396
Positive Tests	785.577	1.002.149	↗ + 27,6 %	174.109	389.421
Positivrate	32,64 %	41,09 %	↗ + 8,45 PP	16,45 %	21,18 %
Testkapazität	2.524.488	2.554.668	↗ + 1 %	1.819.680	2.202.594
Auslastung	95 %	95 %	↗ + 0 PP	100 %	86 %

Quelle: ALM e.V.

R-WERT, 7-TAGE- INZIDENZ & HOSPITA- LISIERUNGSINZIDENZ	23.01.	30.01.		Höchstwerte	
				2020	2021
R-Wert	1,34	1,33	↘ - 0,7 %	3,02	1,38
<b>Neue Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen bezogen auf die jeweilige Gruppe:</b>					
Gesamtbevölkerung	952	1.302	↗ + 36,8 %	210	484
- Davon unter 4-Jährige	1.031	1.260	↗ + 22,2 %	67	308
- Davon 5- bis-14-Jährige	2.375	3.410	↗ + 43,6 %	134	1.034
- Davon 15- bis 34-Jährige	1.341	1.715	↗ + 27,9 %	219	530
- Davon 35- bis 59-Jährige	898	1.277	↗ + 42,2 %	205	517
- Davon 60- bis 79-Jährige	256	360	↗ + 40,6 %	135	273
- Davon über 80-Jährige	204	286	↗ + 40,2 %	372	337
<b>Neue hospitalisierte Fälle je 100.000 EW in 7 Tagen:</b>					
Gesamtbevölkerung	6,70	7,04	↗ + 5,1 %	15,75	13,98
- Davon über 80-Jährige	20,55	23,18	↗ + 12,8 %	90,64	81,36

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

HOSPITALISIERUNGEN & ANTEIL AN FÄLLEN	03.01.-09.01.	10.01.-16.01.	
Gesamt	4.909 (1,5%)	4.590 (0,9%)	↘ - 6,5 %
- Davon unter 4-Jährige	162 (1,8%)	214 (1,1%)	↗ + 32,1 %
- Davon 5- bis 14-Jährige	112 (0,3%)	181 (0,2%)	↗ + 61,6 %
- Davon 15- bis 34-Jährige	843 (0,6%)	822 (0,4%)	↘ - 2,5 %
- Davon 35- bis 59-Jährige	1.207 (1,1%)	1.231 (0,8%)	↗ + 2,0 %
- Davon 60- bis 79-Jährige	1.449 (5,5%)	1.155 (3,8%)	↘ - 20,3 %
- Davon über 80-Jährige	1.136 (17,1%)	987 (13,9%)	↘ - 13,1 %

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi. Vergleichswerte aus 2020 liegen nicht vor.

<b>INFEKTIONEN UNGEIMPFTEN/ GEIMPFTEN 03.01.-30.01.</b>	<b>Gesamt (über 12-Jährige)</b>	<b>12- bis 17-Jährige</b>	<b>18- bis 59-Jährige</b>	<b>Über 60-Jährige</b>
Impfquote 03.01. grundimmunisiert	80,1 %	52,9 %	79,1 %	87,2 %
Impfquote 03.01. mit Booster	44,1 %	6,3 %	38,4 %	62,3 %

### Infektionsfälle je 100.000 Ungeimpfte u. Geimpfte ohne/mit Booster sowie Risikoreduzierung durch Impfung

	Unge- impft	Ohne Booster	Mit Booster									
Symptomatisch Risikoreduz.	1.011	474 53%	229 77%	1.033	616 40%	351 66%	727	557 23%	348 52%	280	153 45%	84 70%
Hospitalisiert Risikoreduz.	18	5 71%	2 88%	5	3 45%	1 71%	12	5 61%	2 85%	40	8 80%	3 93%
Intensivstation Risikoreduz.	2	<1 87%	<1 95%	<1	0 100%	0 100%	1	<1 88%	<1 93%	8	1 88%	<1 98%
Todesfall Risikoreduz.	2	<1 86%	<1 92%	0	0 -	0 -	<1	<1 92%	<1 97%	10	1 86%	<1 96%

Quelle: RKI, eigene Berechnungen Zi

<b>INTENSIVBETTEN</b>	23.01.	<b>30.01.</b>			Höchstwerte	
					2020	2021
Gesamt	22.027	21.840	↘	- 0,8 %	31.139	24.041
- Davon durch Patienten mit COVID-19 belegt	2.424 11 %	2.268 10 %	↘	- 6,4 %	5.562 23 %	5.761 24 %
- Davon nicht belegt	3.623 16 %	3.522 16 %	↘	- 2,8 %	12.458 40 %	4.207 18 %

Quelle: DIVI Intensivregister

<b>TODESFÄLLE &amp; FALLSTERBLICHKEIT</b>	Vorwoche	<b>27.12.-02.01.</b>			Höchstwerte	
					2020	2021
0 bis 59 Jahre	88 (0,1%)	54 (0,0%)	↘	- 38,6%	194 (0,2 %)	206 (0,2 %)
60 bis 79 Jahre	384 (2,0%)	306 (1,5%)	↘	- 20,3%	1.598 (5,6 %)	1.458 (6,0 %)
80 Jahre +	679 (12,3%)	497 (9,5%)	↘	- 26,8%	4.634 (21,9 %)	4.082 (21,3 %)
Gesamt	1.151 (0,6%)	857 (0,4%)	↘	- 25,5%	6.426 (3,7 %)	5.699 (3,9 %)
<b>Übersterblichkeit zum Mittel 2016-2019:</b>						
0 bis 59 Jahre	+107 (6,3%)	+117 (7,1%)	↗	+ 9,3%	+187 (+11,4 %)	+193 (+11,4 %)
60 bis 79 Jahre	+538 (8,2%)	+712 (11,4%)	↗	+ 32,3%	+1.331 (+21,3 %)	+1.154 (+19,0 %)
80 Jahre +	+2.646 (24,6%)	+2.388 (22,2%)	↘	- 9,8%	+5.506 (+51,3 %)	+4.669 (+42,7 %)
Gesamt	+3.290 (17,3%)	+3.218 (17,3%)	↘	- 2,2%	+6.916 (+37,1 %)	+5.486 (+28,3 %)

Quelle: RKI, Statistisches Bundesamt, eigene Berechnungen.

REGIONALE DATEN 30.01.	Bereits infizierte Bevölkerung	Vorwarnzeit in Tagen	R-Wert	7-Tage-Inzidenz			<100 Projektion bei aktuellem R-Wert
				Über-60-Jährige	Hospitalisierungen	Gesamt	
Gesamt	11,9 %	21	1,33	342	7,0	1302	wird nicht erreicht
Baden-Württ.	12,3 %	14	1,32	342	7,3	1251	wird nicht erreicht
Bayern	13,7 %	15	1,36	432	8,3	1514	wird nicht erreicht
Berlin	14,5 %	18	1,28	519	4,9	1941	wird nicht erreicht
Brandenburg	13,5 %	18	1,29	334	5,4	1482	wird nicht erreicht
Bremen	12,7 %	17	1,09	480	6,8	1599	wird nicht erreicht
Hamburg	13,9 %	16	1,25	612	11,4	2120	wird nicht erreicht
Hessen	11,3 %	15	1,37	380	8,4	1516	wird nicht erreicht
Mecklenburg-Vorp.	9,1 %	40	1,32	258	11,1	1088	wird nicht erreicht
Niedersachsen	8,2 %	25	1,30	242	4,1	1013	wird nicht erreicht
Nordrhein-Westf.	11,2 %	20	1,38	390	7,2	1414	wird nicht erreicht
Rheinland-Pfalz	9,4 %	31	1,33	275	6,8	997	wird nicht erreicht
Saarland	10,5 %	68	1,35	355	4,9	1169	wird nicht erreicht
Sachsen	17,9 %	126	1,42	160	4,7	720	wird nicht erreicht
Sachsen-Anhalt	12,2 %	42	1,45	190	8,0	834	wird nicht erreicht
Schleswig-Holstein	7,6 %	26	1,13	276	7,7	987	wird nicht erreicht
Thüringen	15,0 %	104	1,30	144	6,7	473	wird nicht erreicht

Quelle: eigene Berechnungen Zi auf Basis Daten RKI & DIVI

### INTERNATIONALER VERGLEICH EUROPA UND VEREINIGTES KÖNIGREICH (30.01.)

Fälle gesamt	Anteil Bevölk.	Anzahl	Neue Fälle je 100.000 EW in 14 Tagen
Frankreich	29,4 %	19.178.039	7.515
Tschechien	28,0 %	2.989.436	7.108
Belgien	26,5 %	3.055.925	5.591
Niederlande	25,8 %	4.406.540	4.444
Portugal	25,5 %	2.611.886	3.677
Vereinigtes Königreich	24,6 %	16.582.263	3.664
Spanien	20,9 %	9.779.130	3.608
Italien	18,0 %	10.925.485	2.185
Polen	12,8 %	4.852.677	1.874
Deutschland	11,8 %	9.846.032	1.424

Todesfälle	Fallsterblichkeit	Anzahl	Todesfälle je 100.000 EW in 14 Tagen
Polen	2,2 %	105.161	8,3
Italien	1,3 %	146.149	7,5
Tschechien	1,2 %	37.184	5,6
Deutschland	1,2 %	117.790	5,5
Spanien	1,0 %	92.966	5,4
Belgien	0,9 %	28.957	4,7
Vereinigtes Königreich	0,9 %	156.222	3,1
Portugal	0,8 %	19.856	3,0
Frankreich	0,7 %	131.576	2,6
Niederlande	0,5 %	21.800	0,9

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

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