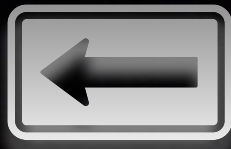


Analysen, Grafiken Covid-19 Deutschland

Stand: 28.07.2021
as on 07/28/2021

Die Sterblichkeit des Menschen ist ein unausweichliches Faktum
– Human mortality is an inescapable fact –





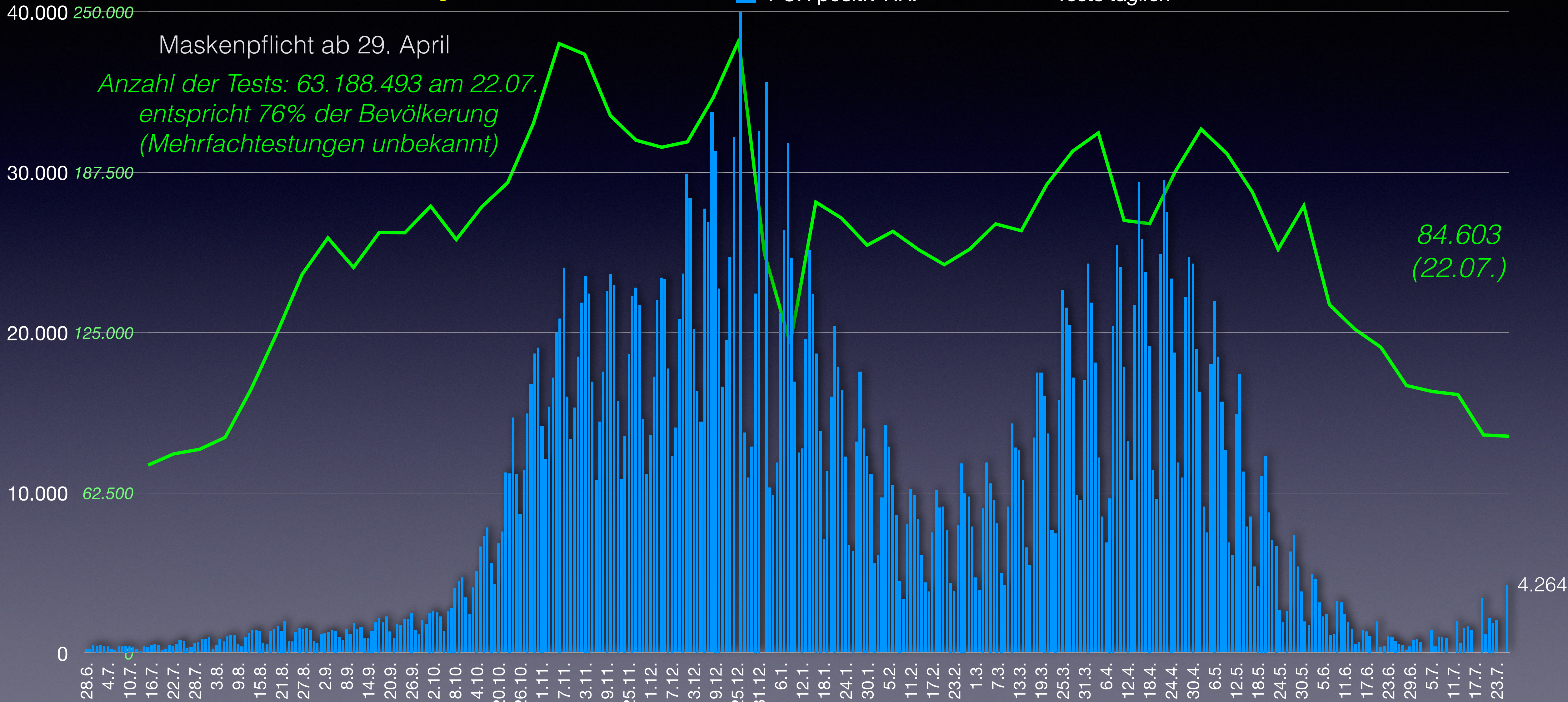
Meldung „neuer Fälle“ in Deutschland – gesamte „Pandemie“

Notification of new cases in Germany – entire "pandemic"

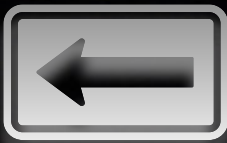
saisonale Darstellung ab KW 27/2020

■ PCR positiv RKI

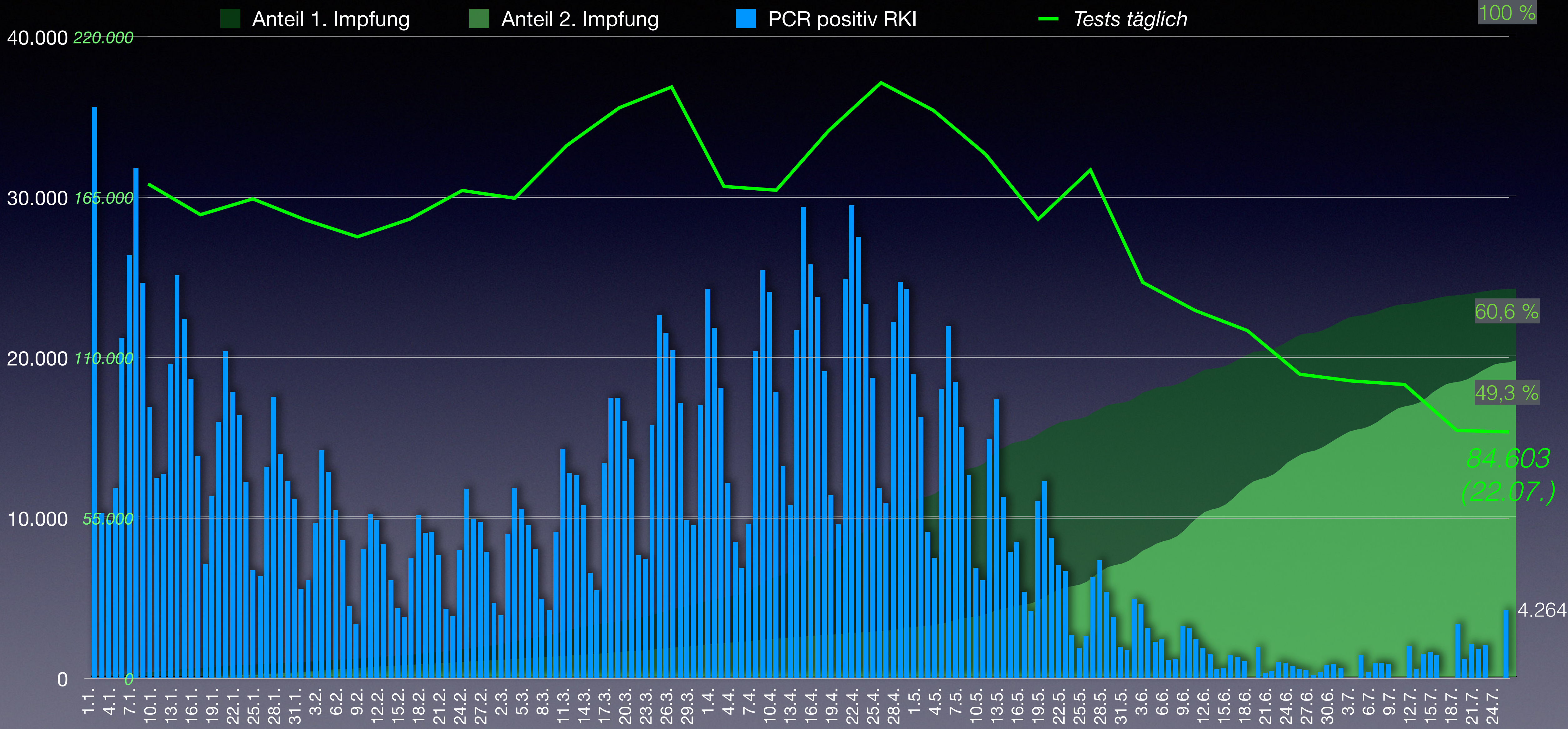
— Tests täglich



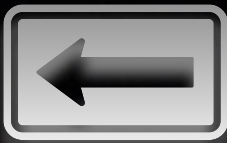
Quelle: [tägliche Situationsberichte RKI](#)



Meldung „neuer Fälle“ in Deutschland – 2021 Notification of new cases in Germany – 2021

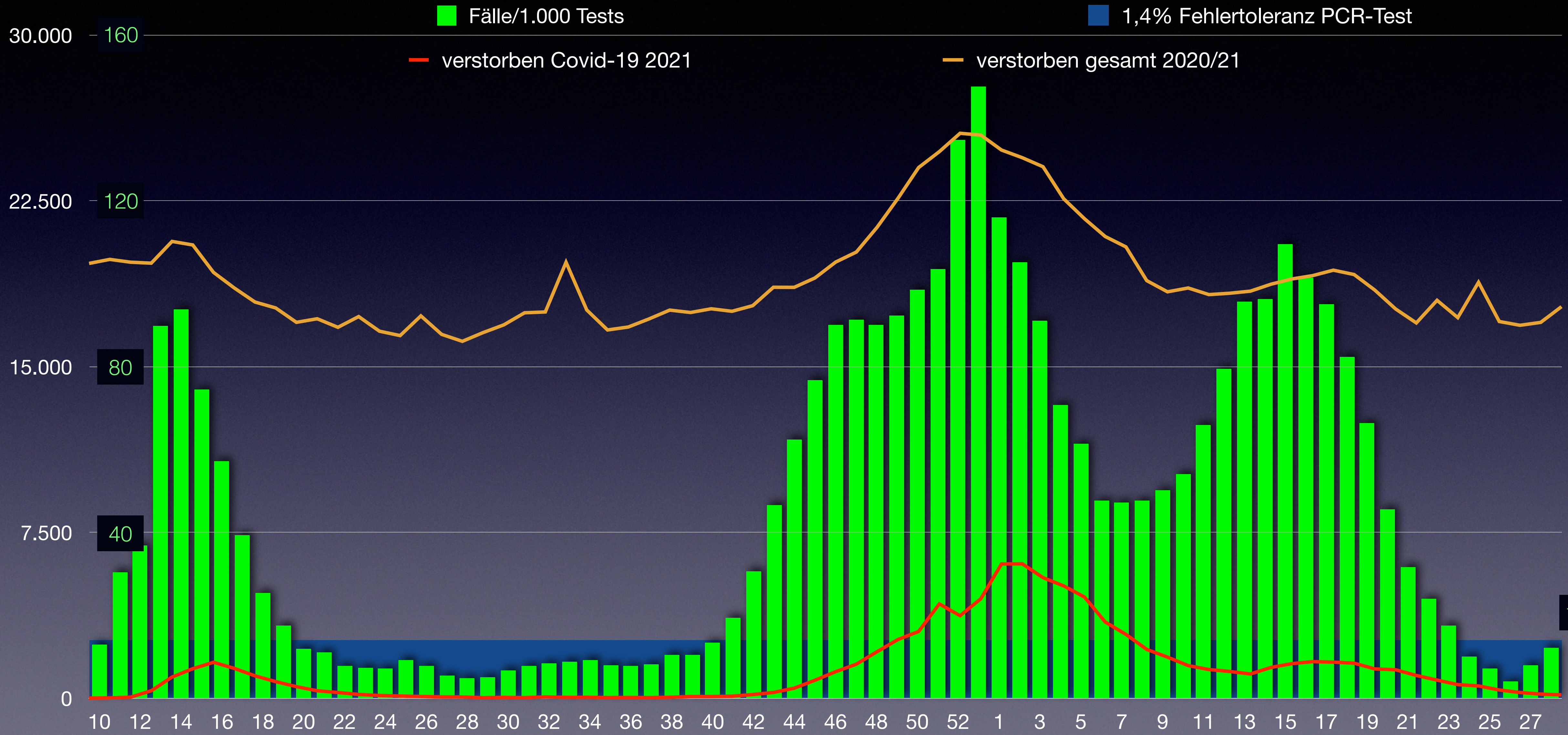


Quelle: [tägliche Situationsberichte RKI](#)



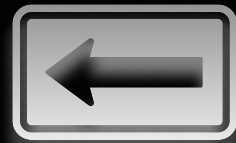
„Neue Fälle“ pro 1.000 Tests in Deutschland

New cases per 1,000 tests in Germany



Quelle: [tägliche Situationsberichte RKI](#)

12

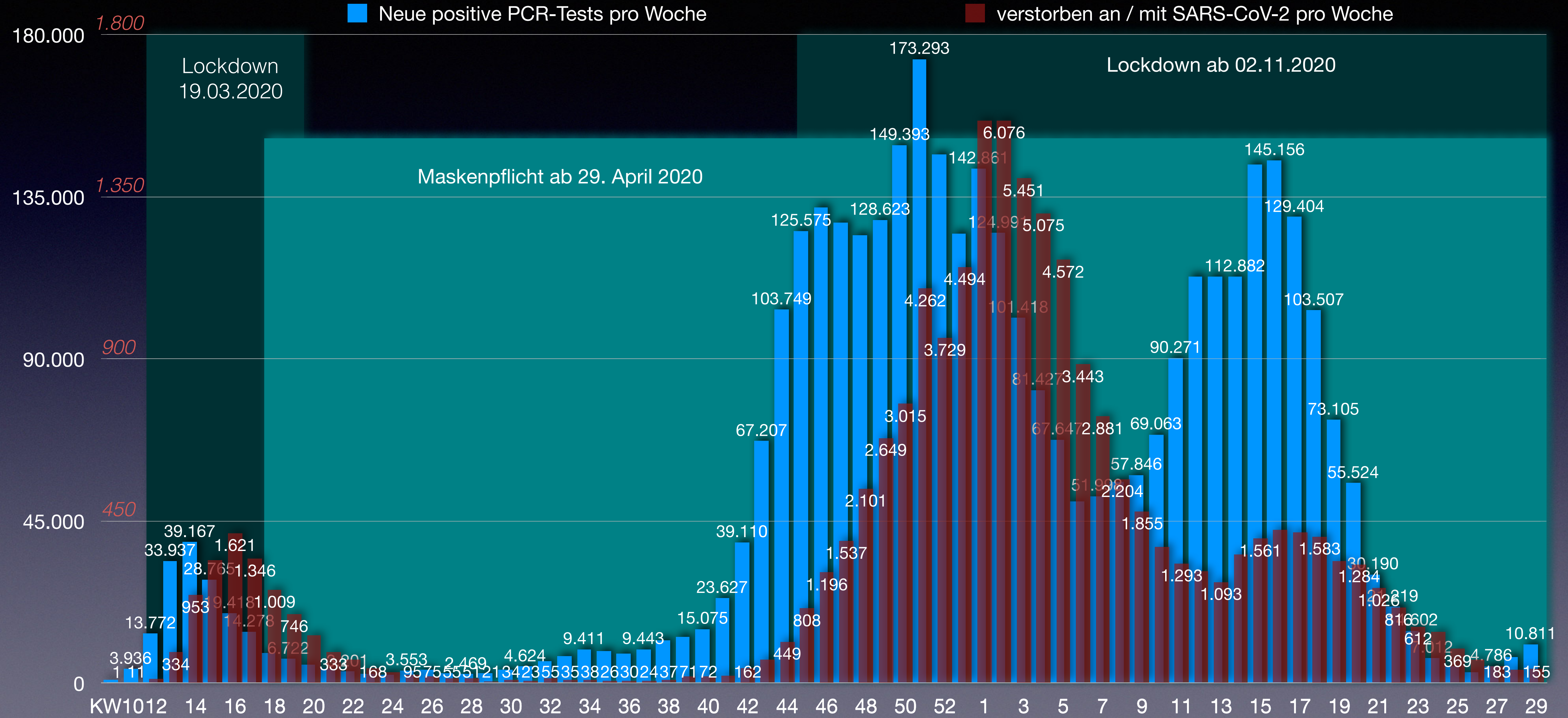


Entwicklung der Fallzahlen und Todesfälle SARS-CoV-2 zugeordnet in Deutschland

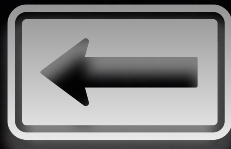
Development of case numbers and deaths attributed to SARS-CoV-2 in Germany

Neue positive PCR-Tests pro Woche

verstorben an / mit SARS-CoV-2 pro Woche

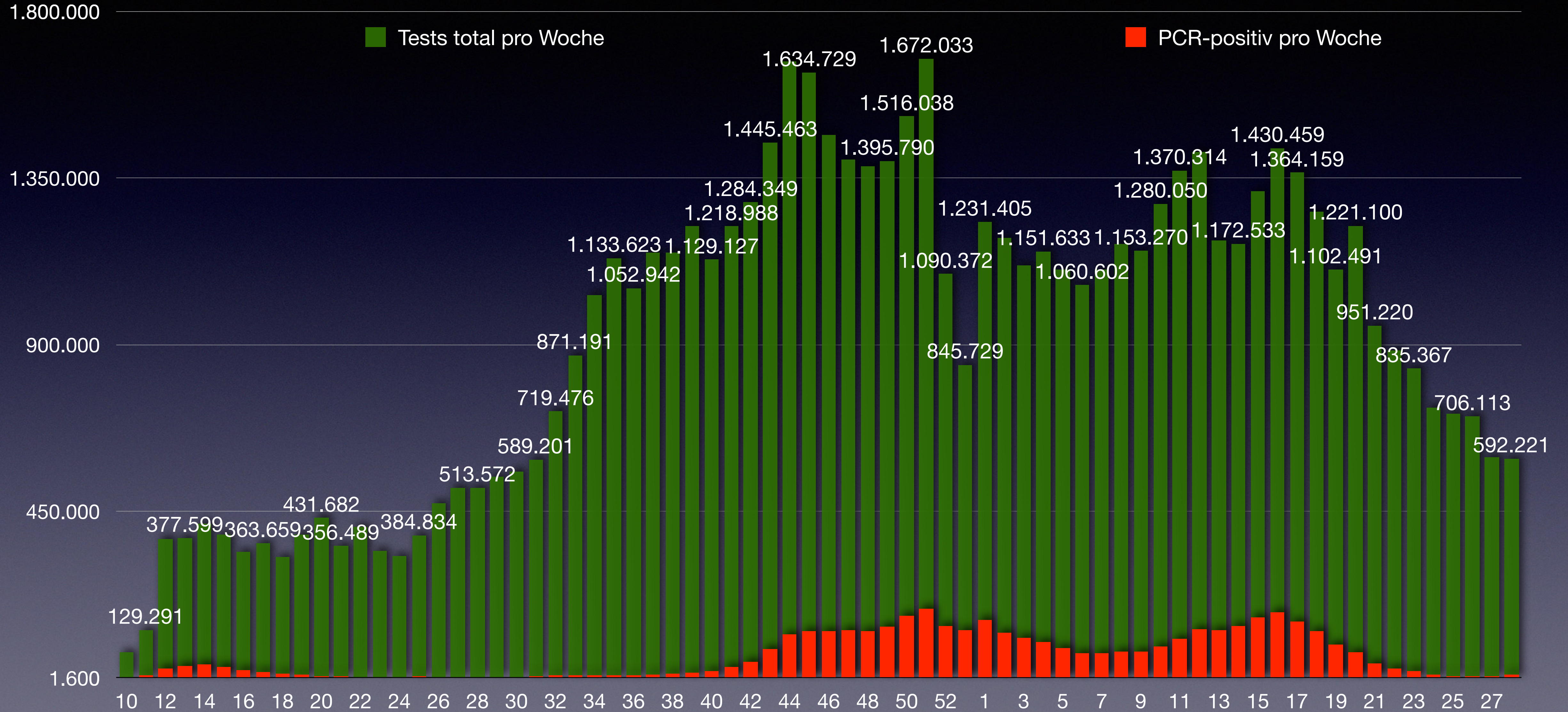


Quelle: tägliche Situationsberichte RKI



Anzahl der wöchentlichen Tests in Deutschland

Number of weekly tests in Germany

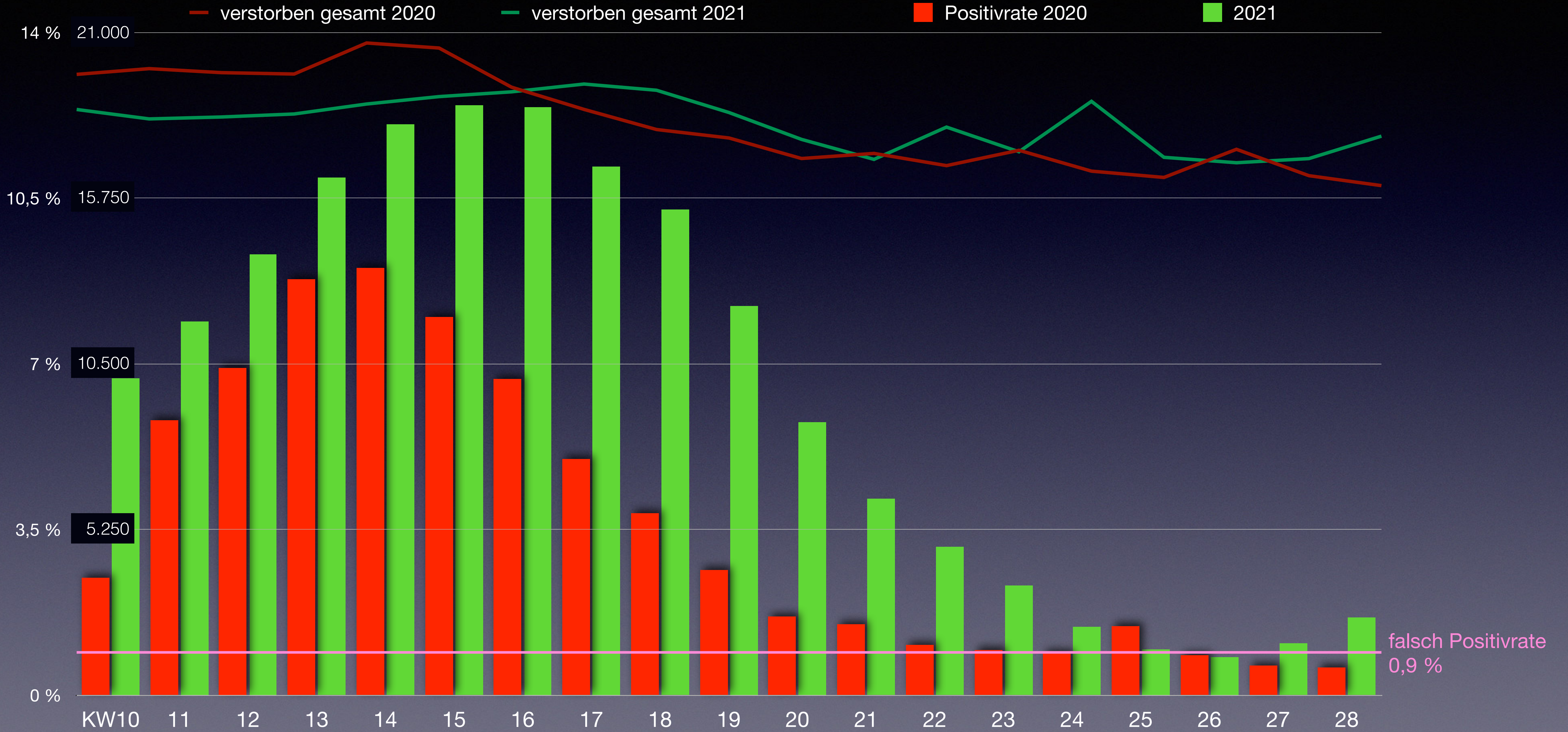


Quelle: [tägliche Situationsberichte RKI](#)



Positivrate im Vergleich 2020/2021

Positive rate in comparison 2020/2021



Quelle: tägliche Situationsberichte RKI

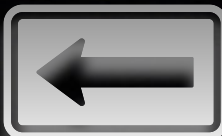
falsch Positivrate
0,9 %



Positivrate im Vergleich 2020/2021

Positive rate in comparison 2020/2021



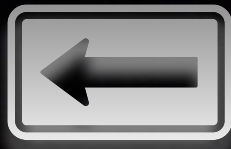


RKI-Situationsbericht – Stand 22.07.2021

KW	Anzahl Testungen	Positiv getestet	Positivenquote [%]	Anzahl übermittelnde Labore
0-10/2020	69.493	1.722	2,48 %	119
11/2020	129.291	7.502	5,80 %	119
12/2020	374.534	25.886	6,91 %	154
13/2020	377.599	33.139	8,78 %	159
14/2020	417.646	37.649	9,01 %	163
15/2020	386.241	30.829	7,98 %	175
16/2020	339.983	22.724	6,68 %	172
17/2020	363.659	18.127	4,98 %	180
18/2020	327.799	12.600	3,84 %	178
19/2020	385.638	10.181	2,64 %	181
20/2020	431.682	7.142	1,65 %	183
21/2020	356.489	5.315	1,49 %	181
22/2020	408.078	4.335	1,06 %	175
23/2020	342.328	3.219	0,94 %	178
24/2020	327.980	2.956	0,90 %	175
25/2020	384.834	5.588	1,45 %	175
26/2020	472.823	3.919	0,83 %	182
27/2020	512.969	3.204	0,62 %	154
28/2020	513.572	3.042	0,59 %	182
29/2020	544.219	3.608	0,66 %	182
30/2020	556.634	4.537	0,82 %	187
31/2020	589.201	5.888	1,00 %	175
32/2020	719.476	7.374	1,02 %	174
33/2020	871.191	8.545	0,98 %	189
34/2020	1.034.449	8.868	0,86 %	197
35/2020	1.133.623	8.273	0,73 %	196
36/2020	1.052.942	8.203	0,78 %	195
37/2020	1.148.465	10.403	0,91 %	197
38/2020	1.147.879	13.647	1,19 %	206
39/2020	1.220.279	15.178	1,24 %	200
40/2020	1.129.127	19.930	1,77 %	198
41/2020	1.218.988	30.220	2,48 %	198
42/2020	1.284.349	46.000	3,58 %	205
43/2020	1.445.463	80.097	5,54 %	209
44/2020	1.663.992	118.111	7,10 %	210
45/2020	1.634.729	128.537	7,86 %	208

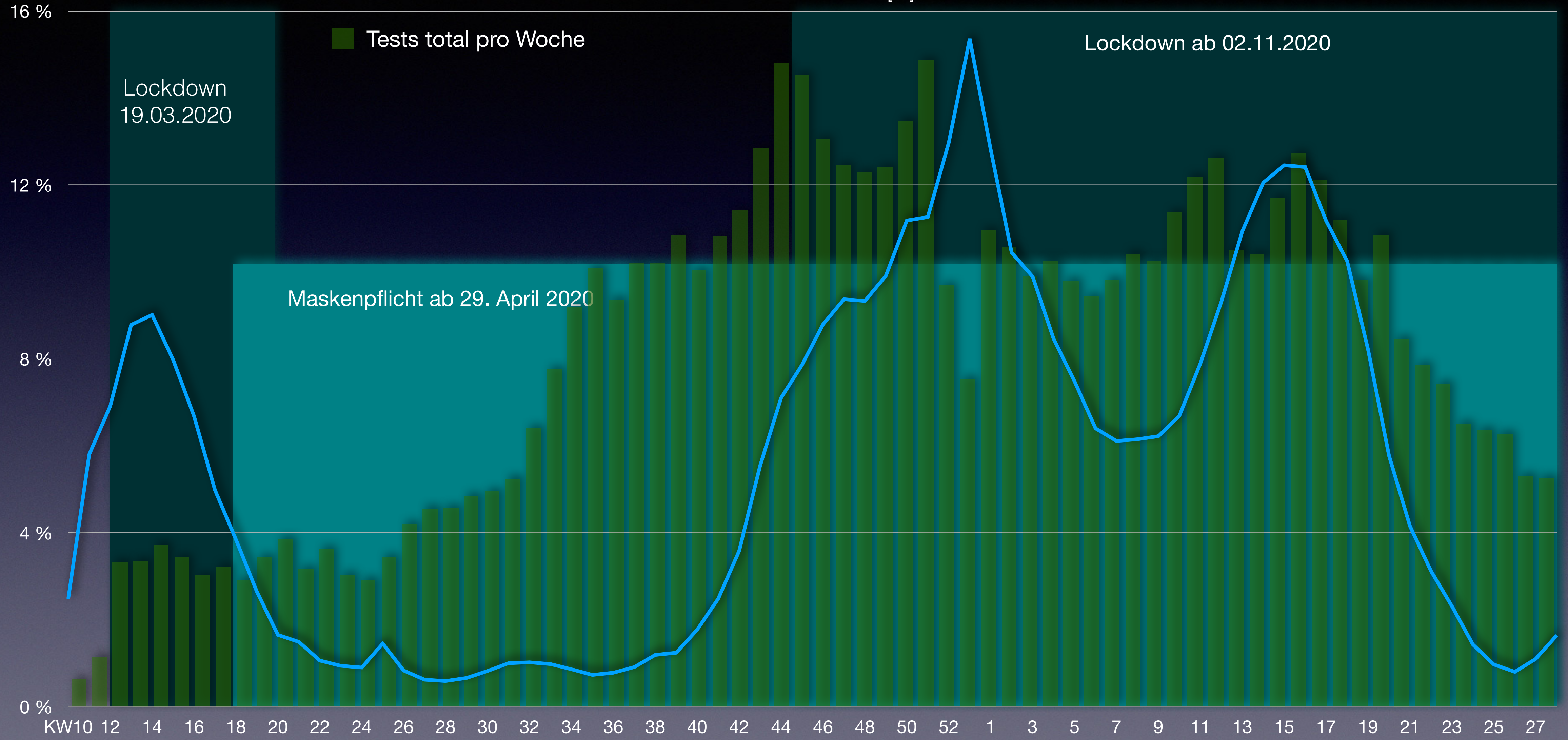
KW	Anzahl Testungen	Positiv getestet	Positivenquote [%]	Anzahl übermittelnde Labore
46/2020	1.467.454	128.986	8,79 %	206
47/2020	1.400.145	131.185	9,37 %	204
48/2020	1.381.117	128.882	9,33 %	206
49/2020	1.395.790	138.305	9,91 %	208
50/2020	1.516.038	169.520	11,18 %	206
51/2020	1.672.033	188.283	11,26 %	212
52/2020	1.090.372	141.413	12,97 %	208
53/2020	845.729	129.930	15,36 %	205
1/2021	1.231.405	157.772	12,81 %	206
2/2021	1.187.564	124.037	10,44 %	206
3/2021	1.113.690	110.163	9,89 %	208
4/2021	1.151.633	97.383	8,46 %	208
5/2021	1.101.499	82.436	7,48 %	208
6/2021	1.060.602	67.882	6,40 %	213
7/2021	1.103.231	67.379	6,11 %	207
8/2021	1.171.798	72.059	6,15 %	210
9/2021	1.153.270	71.715	6,22 %	211
10/2021	1.280.050	85.655	6,69 %	215
11/2021	1.370.314	108.108	7,89 %	210
12/2021	1.420.289	132.249	9,31 %	208
13/2021	1.181.417	129.155	10,93 %	208
14/2021	1.172.533	141.279	12,05 %	210
15/2021	1.315.269	163.743	12,45 %	211
16/2021	1.430.459	177.589	12,41 %	213
17/2021	1.364.159	152.376	11,17 %	212
18/2021	1.258.370	128.980	10,25 %	213
19/2021	1.102.491	90.504	8,21 %	211
20/2021	1.221.100	70.443	5,77 %	210
21/2021	951.220	39.462	4,15 %	209
22/2021	883.832	27.561	3,12 %	209
23/2021	835.367	19.298	2,31 %	209
24/2021	730.722	10.462	1,43 %	205
25/2021	714.477	6.927	0,97 %	209
26/2021	706.113	5.626	0,80 %	209
27/2021	595.797	6.563	1,10 %	206
28/2021	592.221	9.692	1,64 %	198
Summe	63.188.493	4.022.852		

Quelle: Tabellen zu Testzahlen...

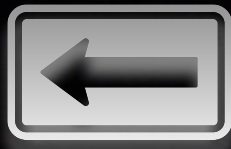


Anteil der positiven SARS-CoV-2 Tests Share of positive SARS-CoV-2 tests

— Positivrate der PCR-Tests [%]



Quelle: tägliche Situationsberichte RKI



Erkrankungsbeginn/Meldung Covid-19 Fälle Deutschland

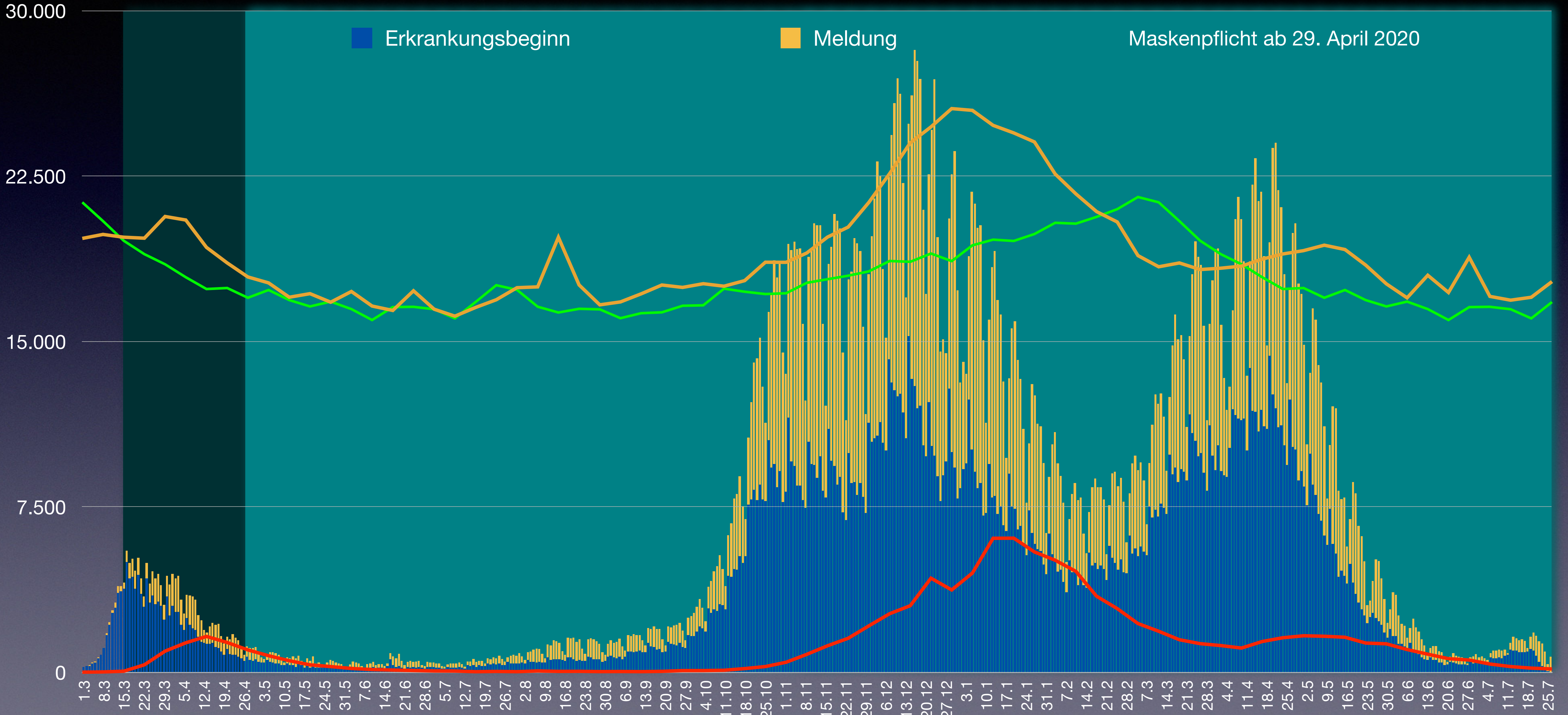
Onset / Notification Covid-19 cases Germany

— verstorben Covid-19 — verstorben gesamt — durchschnittliche Sterbezah 2016-2019

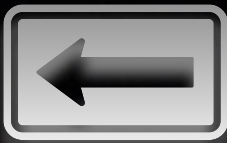
■ Erkrankungsbeginn

■ Meldung

Maskenpflicht ab 29. April 2020

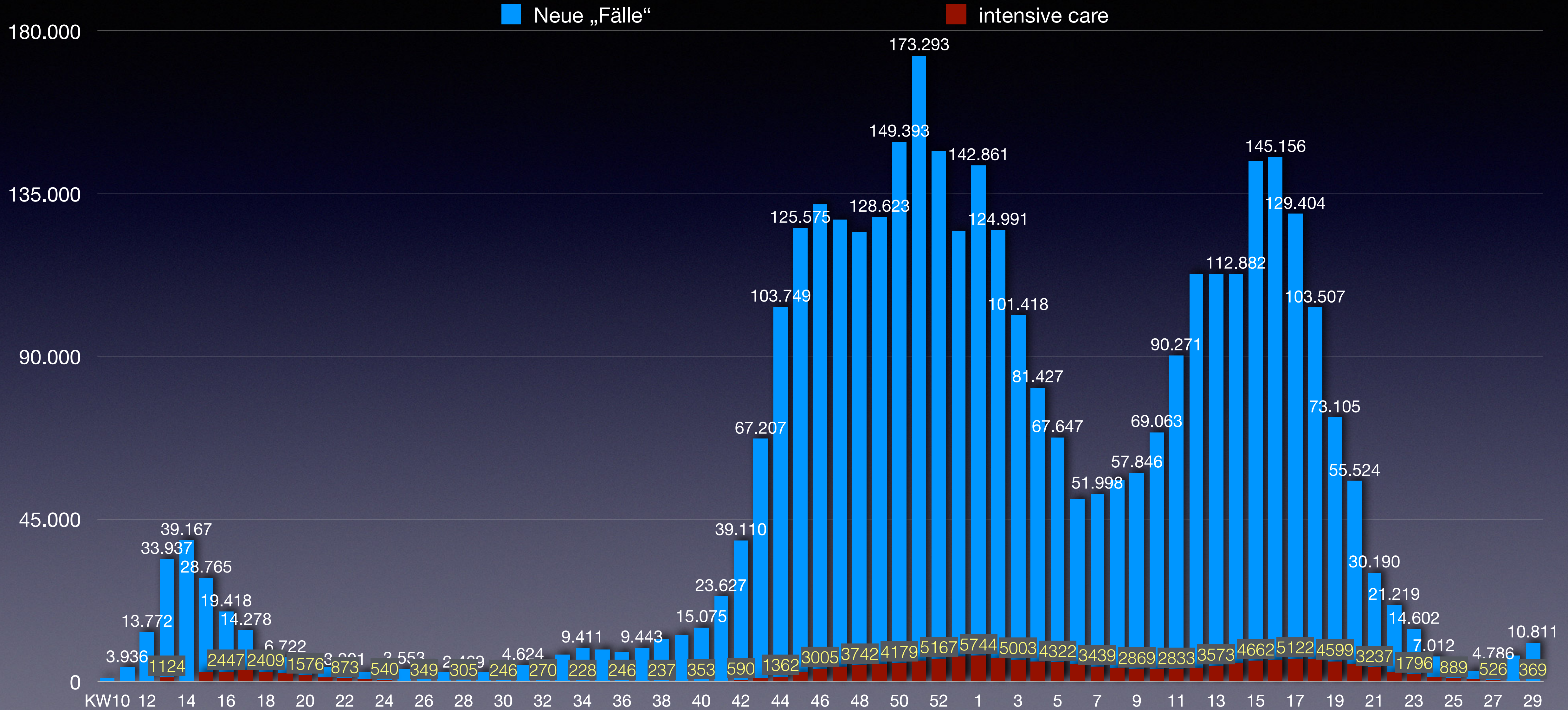


Quelle: tägliche Situationsberichte RKI

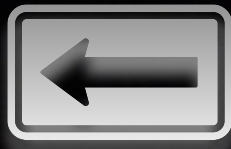


Aktive Fälle mit positivem PCR-Test // intensiv behandelt

Active cases with positive PCR test // intensively treated

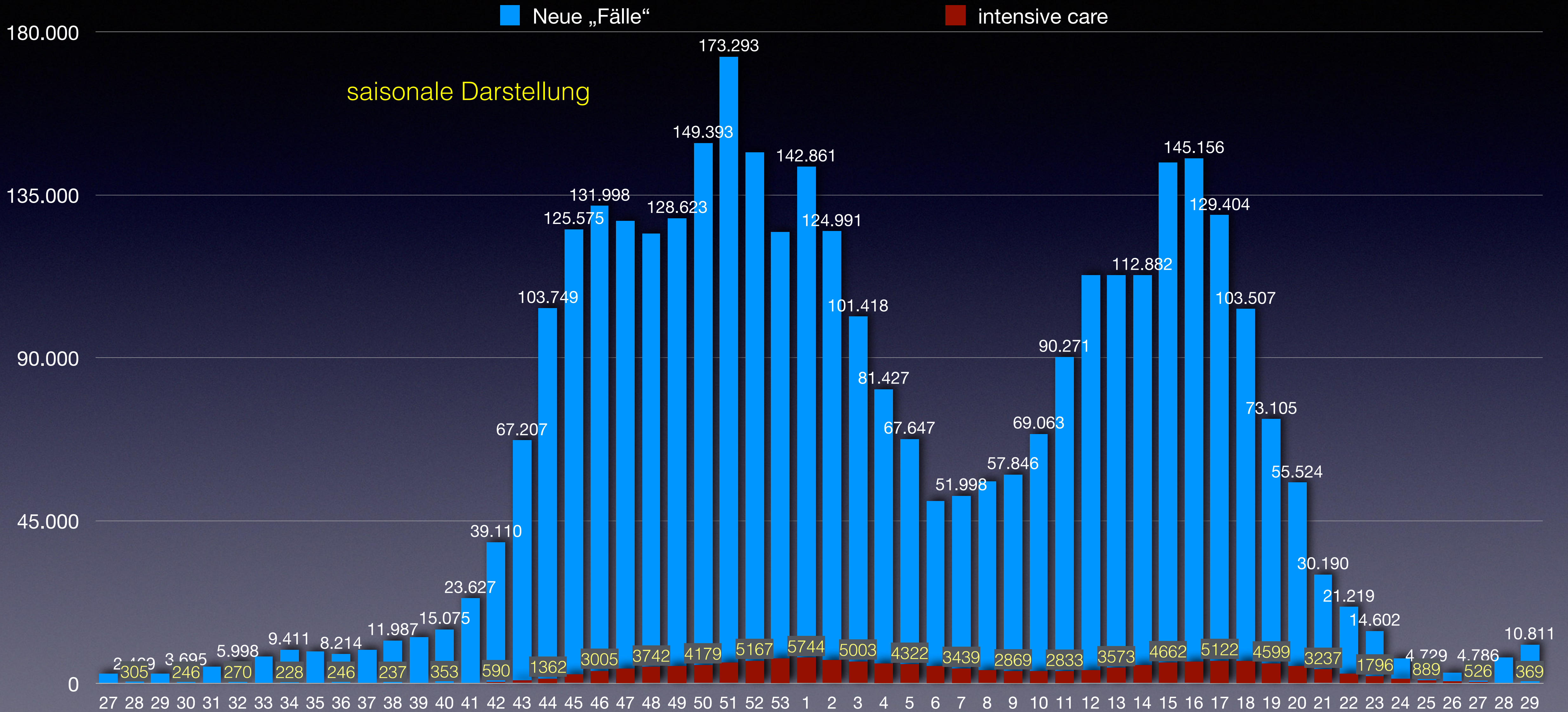


Quelle: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Situationsberichte/Archiv.html

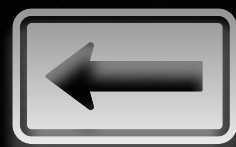


Aktive Fälle mit positivem PCR-Test // intensiv behandelt

Active cases with positive PCR test // intensively treated



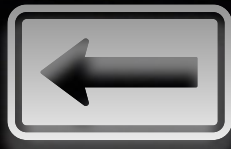
Quelle: https://www.rki.de/DE/Content/InfAZ/N/Neuartiges_Coronavirus/Situationsberichte/Archiv.html



Todesfälle monatlich in Deutschland von 2016 bis 2021 – absolute Zahlen!

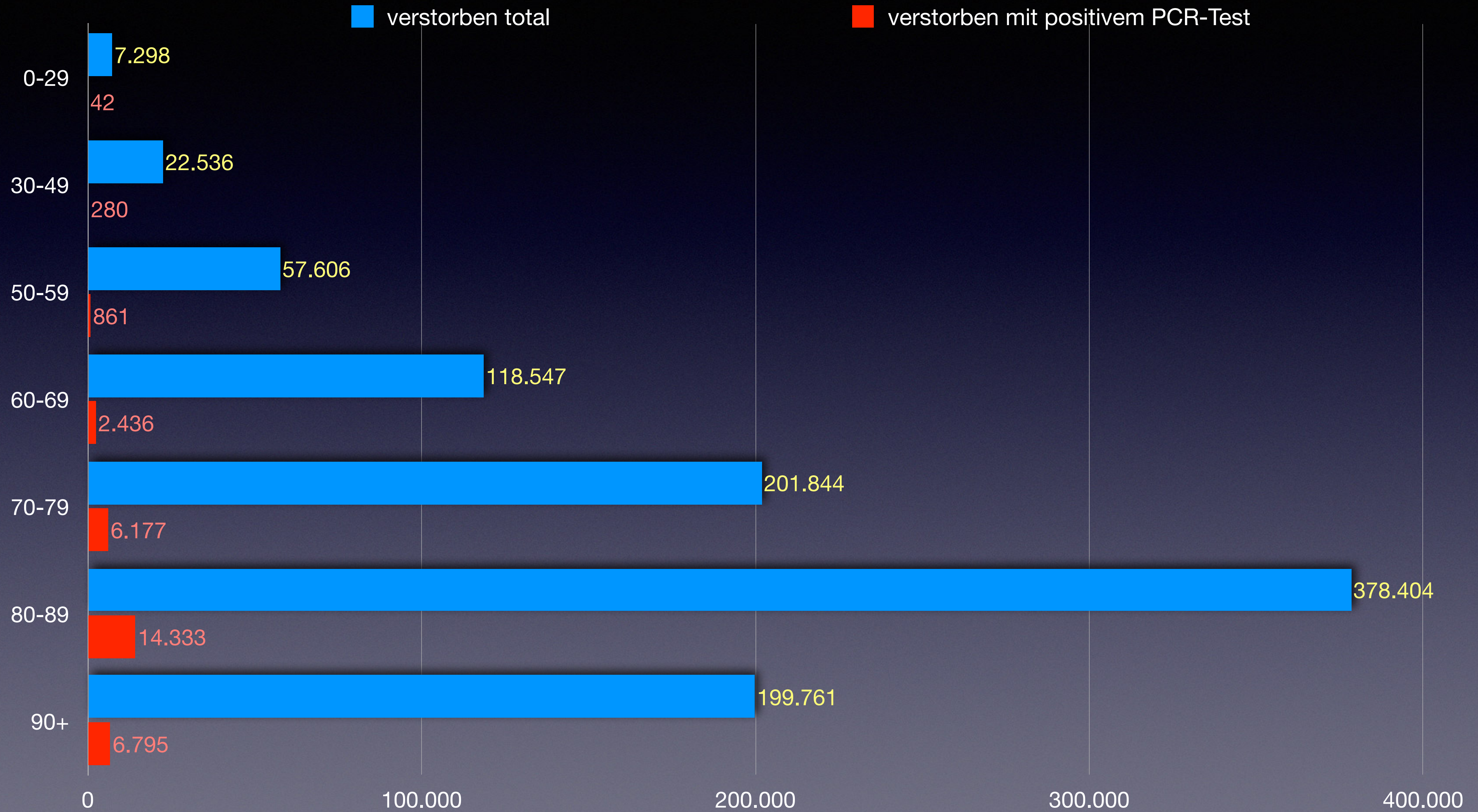
Mittelwert
2016 bis 2019

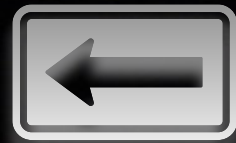
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Covid-19	Ø 2016-19
Januar	81.742	96.033	84.973	85.105	84.980	106.356	23.874	86.963
Februar	76.619	90.649	85.799	81.009	80.030	81.873	13.100	83.519
März	83.668	82.934	107.104	86.739	87.396	81.495	6.297	90.111
April	75.315	73.204	79.539	77.410	83.830	81.208	6.508	76.367
Mai	74.525	75.683	74.648	75.669	75.835	80.151	5.592	75.131
Juni	69.186	69.644	69.328	73.483	72.159	76.057	2.433	70.410
Summe	461.055	488.147	501.391	479.415	484.230	507.140	57.804	482.502
Einwohner / 1.000	82.176	82.522	82.792	83.019	83.167	83.155	2021 – Ø	24.638
Sterberate / 1.000	5,61	5,92	6,06	5,77	5,82	6,10		
Juli	72.122	71.411	75.605	76.926	73.795	2021 – Covid 19		449.336
August	71.295	71.488	78.370	73.444	78.742	Differenz zum Mittelwert		-33.166
September	69.037	69.391	69.708	71.022	74.243	aktuelle „Übersterblichkeit“ Januar bis Juni: 24.638 Todesfälle davon 57.804 Covid-19 Tote ergibt eine Untersterblichkeit sonstige Ursachen: –33.166		
Oktober	76.001	75.229	74.039	77.006	79.781			
November	77.050	74.987	74.762	78.378	85.989			
Dezember	84.339	81.610	80.999	83.329	108.792			
Summe	910.899	932.263	954.874	939.520	985.572			
Sterberate / 1.000	11,08	11,30	11,53	11,32	11,85	0,00		



Alle Sterbefälle / Covid in Deutschland nach Altersgruppe 2020

All deaths / Covid in Germany by age group 2020





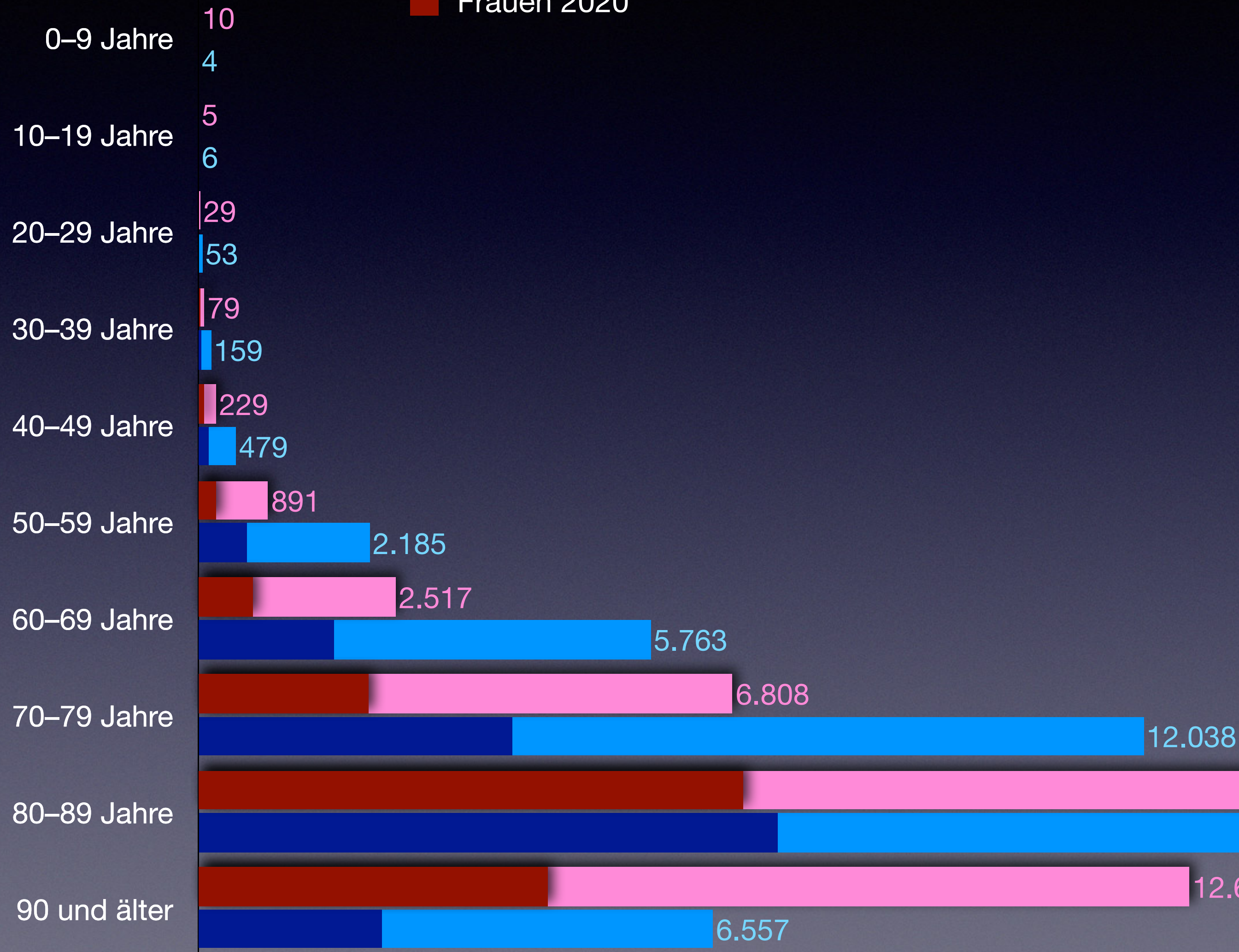
Altersverteilung der mit SARS-CoV-2 Verstorbenen in Deutschland kumuliert bis 22.06.2021

Age distribution of those who died with SARS-CoV-2 in Germany cumulatively until 06/22/2021

Stand und letzte Meldung: 06.07.2021, neue Meldestruktur - diese Daten entfallen

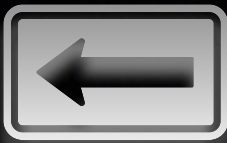
Frauen gesamt
Frauen 2020

Männer gesamt
Männer 2020



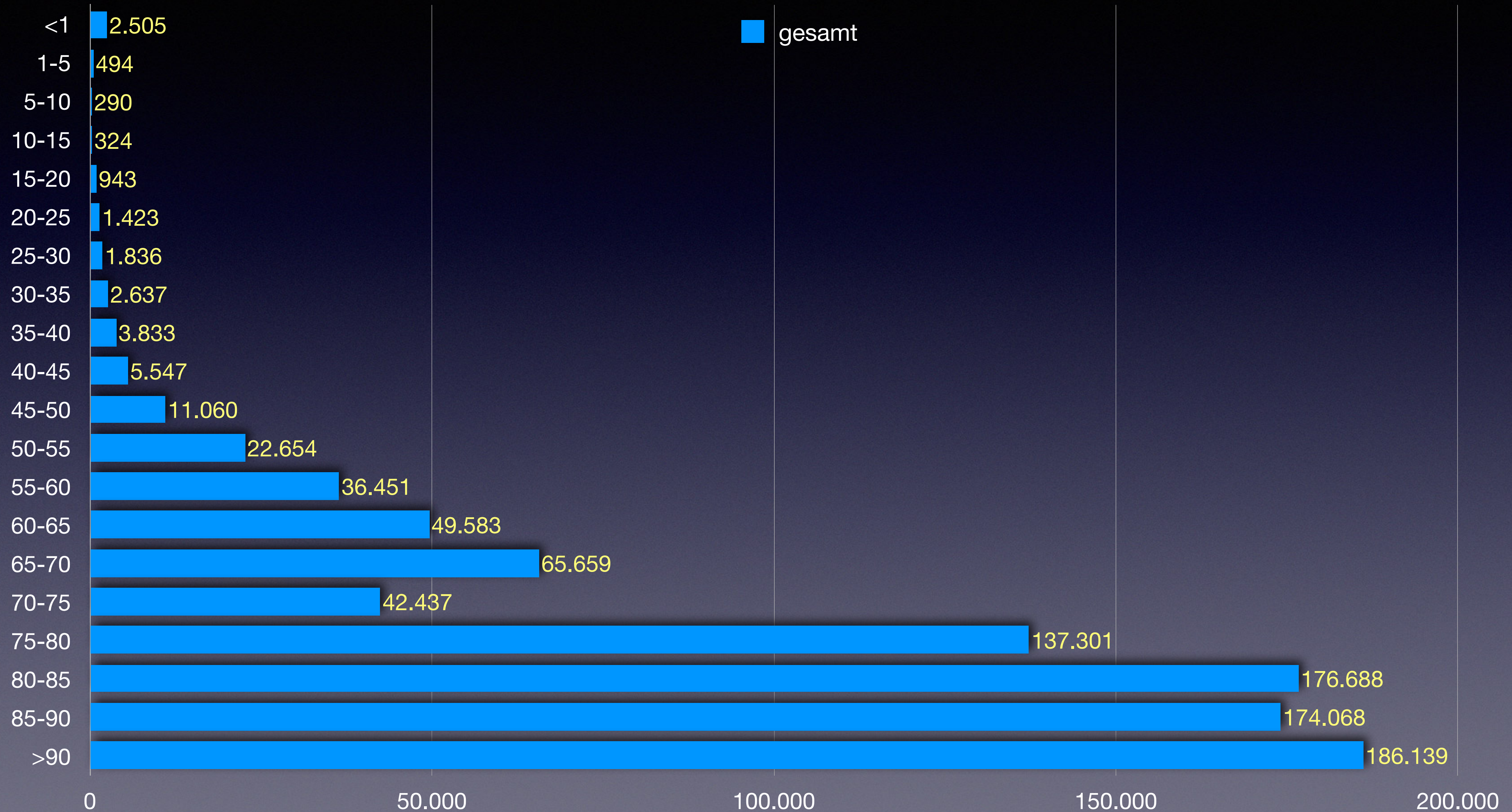
Altersgruppe	Frauen 2020	Männer 2020	Frauen 2021	Männer 2021
0-9 Jahre	7	3	3	1
10-19 Jahre	0	3	5	3
20-29 Jahre	10	19	19	34
30-39 Jahre	24	43	55	116
40-49 Jahre	71	142	158	337
50-59 Jahre	240	621	651	1.564
60-69 Jahre	701	1.735	1.816	4.028
70-79 Jahre	2.180	3.997	4.628	8.041
80-89 Jahre	6.952	7.381	12.927	13.212
90+ Jahre	4.450	2.345	8.174	4.212
Summe	14.635	16.289	28.436	31.548

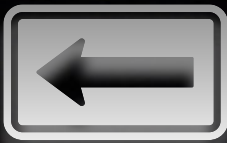
Altersmedian: 84 Jahre (Stand 22.07.2021)



Anzahl aller Sterbefälle in Deutschland nach Altersgruppe 2018

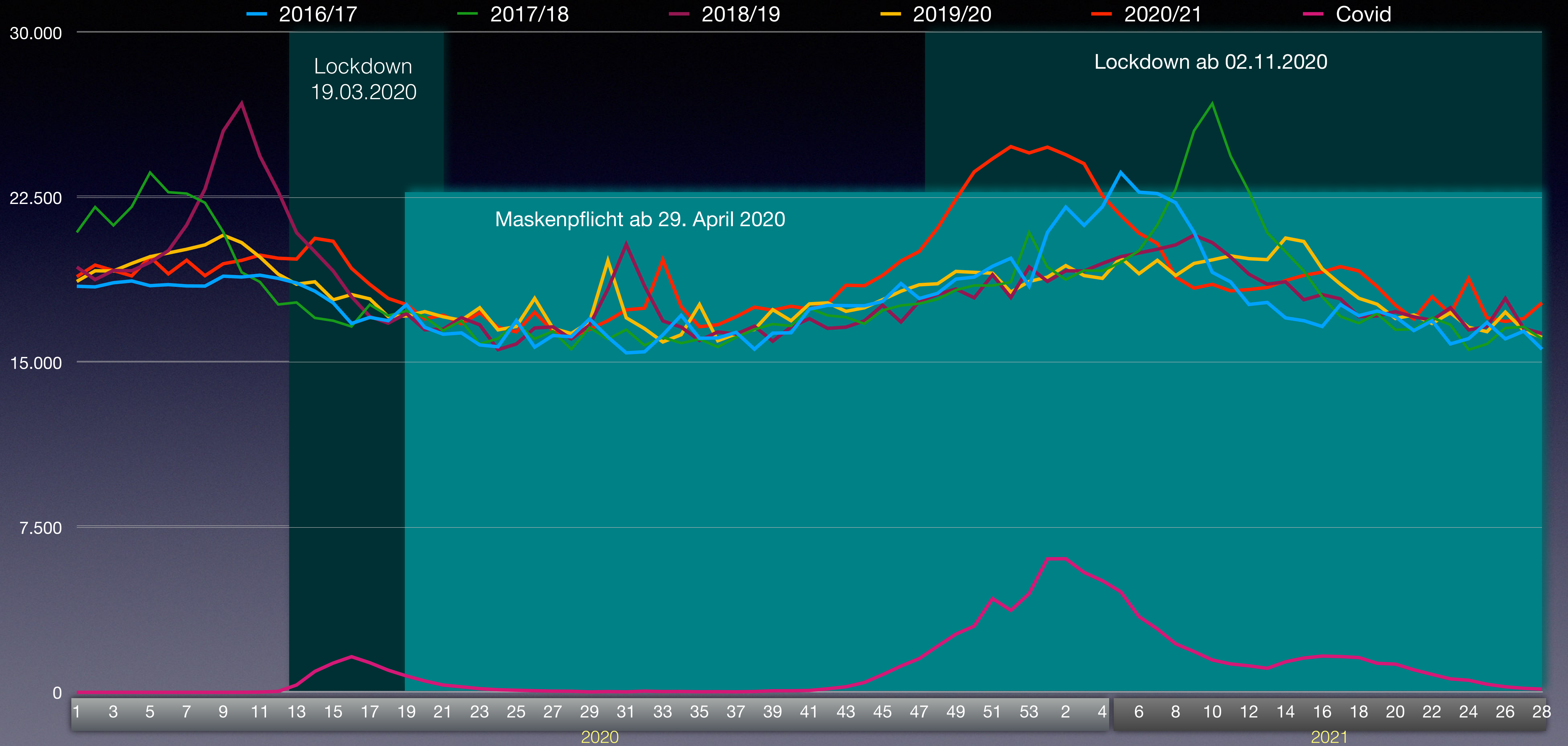
Total number of deaths in Germany by age group 2018

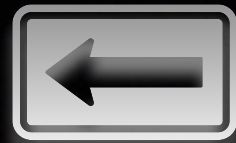




Vergleich der wöchentlichen Sterbezahlen von 2016–2021 in Deutschland

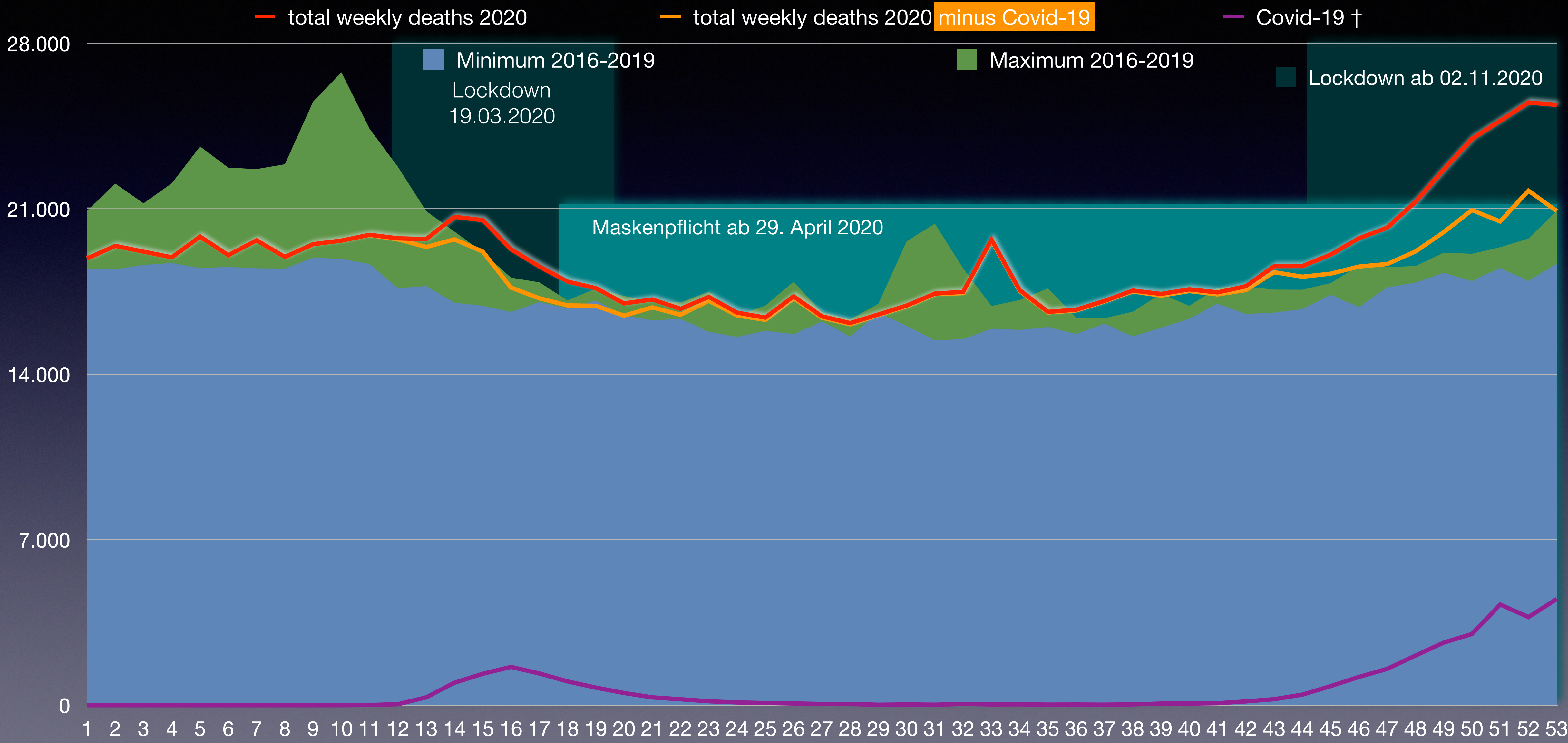
Comparison of weekly death rates from 2016-2021 in Germany

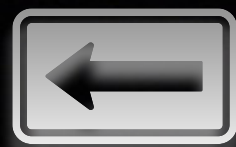




Vergleich der saisonalen Sterberaten mit den Minima/Maxima 2016–2019 in Deutschland

Comparison of the weekly mortality rates with the minima/maxima 2016-2019 in Germany

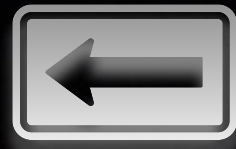




Vergleich der monatlichen Sterberaten von 2012–2020 in Deutschland

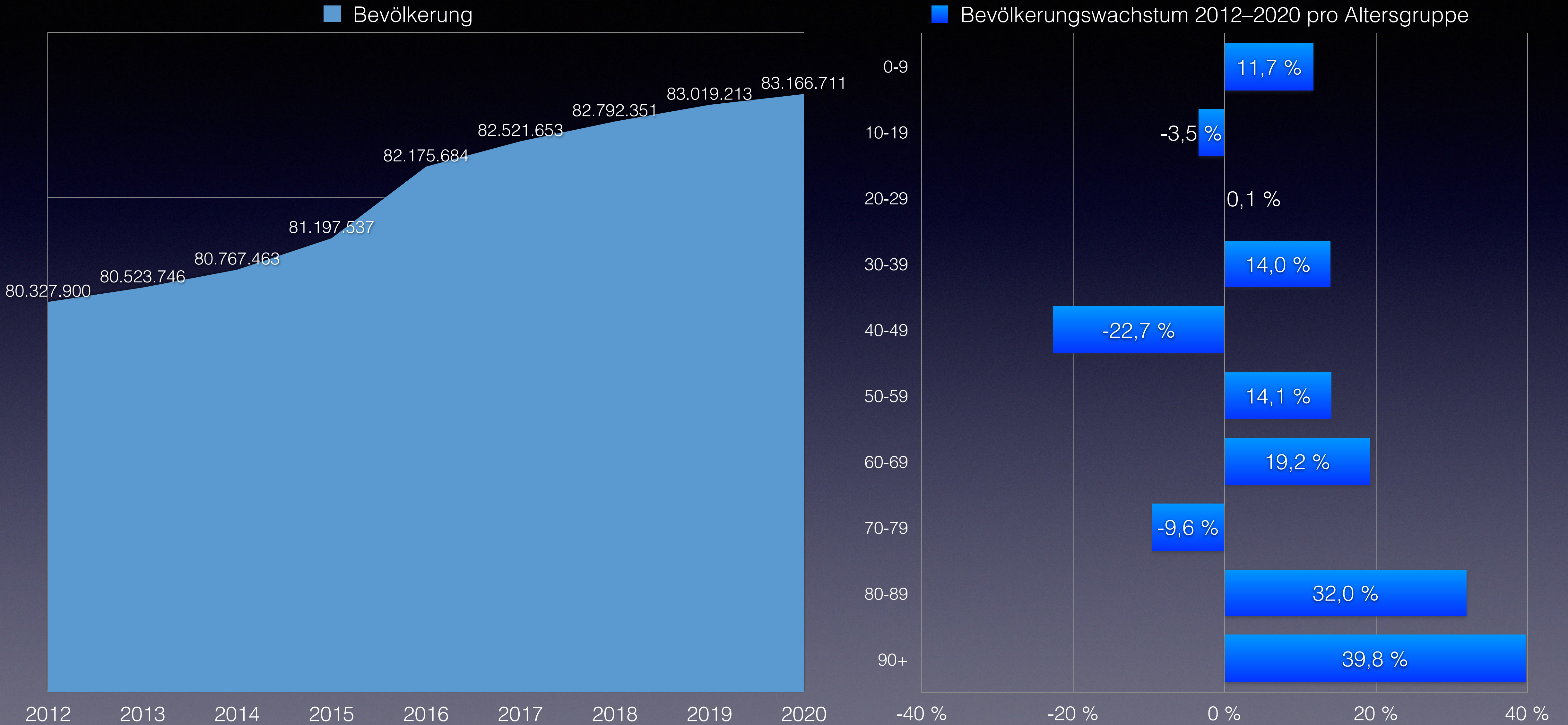
Comparison of monthly mortality rates from 2012-2020 in Germany

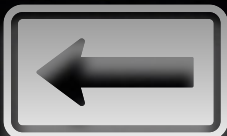
Monat	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Cov. 2020	Cov. 2021
Januar	76.895	82.262	75.520	86.585	81.742	96.033	84.973	85.105	84.980	106.356	0	23.874
Februar	76.507	81.957	69.513	89.912	76.619	90.649	85.799	81.009	80.030	81.873	0	13.100
März	78.204	89.394	77.336	90.726	83.668	82.934	107.104	86.739	87.396	81.495	583	6.297
April	73.434	78.590	71.941	76.824	75.315	73.204	79.539	77.410	83.830	81.208	5.705	6.508
Mai	71.270	71.522	70.163	73.543	74.525	75.683	74.648	75.669	75.835	80.151	2.212	5.592
Juni	66.589	68.658	67.511	69.484	69.186	69.644	69.328	73.483	72.159	76.057	473	2.433
Juli	68.391	70.290	71.795	75.689	72.122	71.411	75.605	76.926	73.795		168	
August	68.472	68.170	68.610	71.755	71.295	71.488	78.370	73.444	78.742		157	
September	66.100	65.600	68.526	67.818	69.037	69.391	69.708	71.022	74.243		190	
Oktober	72.543	71.780	72.597	74.854	76.001	75.229	74.039	77.006	79.781		964	
November	72.469	70.164	73.722	72.144	77.050	74.987	74.762	78.378	85.989		5.796	
Dezember	78.708	75.438	81.122	75.866	84.339	81.610	80.999	83.329	108.792		16.823	
Bevölk.	80.328	80.524	80.767	81.198	82.176	82.522	82.792	83.019	83.167	83.155		
01-06	442.899	472.383	431.984	487.074	461.055	488.147	501.391	479.415	484.230	507.140	8.973	57.804
07-12	426.683	421.442	436.372	438.126	449.844	444.116	453.483	460.105	501.342		24.098	
01-12	869.582	893.825	868.356	925.200	910.899	932.263	954.874	939.520	985.572	507.140	33.071	57.804
/HTsd.	1.083	1.110	1.075	1.139	1.108	1.130	1.153	1.132	1.185	610	39,8	69,5
Rate	10,83	11,10	10,75	11,39	11,08	11,30	11,53	11,32	11,85		Sterberate / 1.000	
Rang	8	6	9	3	7	5	2	4	1		(*) Differenz zum Mittelwert 12-19	



Bevölkerungsentwicklung in Deutschland in den Altersgruppen von 2012 bis 2020

Population development in Germany in the age groups from 2012 to 2020

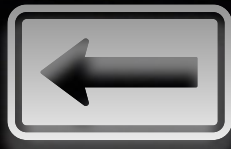




Anteil der Verstorbenen pro Altersgruppe von 2012 bis 2020 in Deutschland

Proportion of deceased per age group from 2012 to 2020 in Germany

verstorben	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Covid-19	Rang ↓
0–9 Jahre	2.924	2.991	2.938	3.119	3.472	3.275	3.289	3.242	3.094	10	6
10–19 Jahre	1.345	1.287	1.246	1.310	1.319	1.205	1.267	1.188	1.060	3	9
20–29 Jahre	3.629	3.488	3.382	3.601	3.378	3.248	3.259	3.095	2.996	29	9
30–39 Jahre	5.796	6.053	5.962	6.401	6.407	6.465	6.470	6.534	6.668	67	1
40–49 Jahre	22.289	21.363	19.883	19.490	18.644	17.066	16.607	15.575	15.507	213	9
50–59 Jahre	56.622	58.216	57.285	59.154	59.025	57.955	59.106	56.967	57.331	861	6
60–69 Jahre	98.093	100.276	97.740	104.410	108.261	110.421	115.244	114.470	118.460	2.436	1
70–79 Jahre	220.515	227.291	221.805	227.795	217.233	214.820	212.737	202.955	201.957	6.177	9
80–89 Jahre	315.416	320.812	307.596	332.013	326.981	339.286	350.756	350.365	378.406	14.333	1
90 Jahre und älter	142.954	152.048	150.519	167.907	166.179	178.522	186.139	185.129	200.093	6.795	1
verstorben gesamt	869.583	893.825	868.356	925.200	910.899	932.263	954.874	939.520	985.572	30.924	1
Einwohneranteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Änderung	
0–9 Jahre	6.883.912	6.874.551	6.898.052	6.977.889	7.185.460	7.370.373	7.488.994	7.588.635	7.688.346	11,7 %	
10–19 Jahre	7.917.040	7.846.457	7.784.877	7.775.622	7.885.630	7.851.064	7.763.332	7.705.657	7.642.156	-3,5 %	
20–29 Jahre	9.677.484	9.678.560	9.708.457	9.753.154	9.975.559	9.940.787	9.900.594	9.800.607	9.682.902	0,1 %	
30–39 Jahre	9.459.400	9.527.142	9.665.074	9.832.697	10.119.604	10.279.113	10.453.462	10.646.445	10.784.930	14,0 %	
40–49 Jahre	13.165.390	12.822.724	12.365.493	11.906.703	11.513.792	11.081.898	10.731.644	10.426.257	10.182.384	-22,7 %	
50–59 Jahre	11.789.672	12.069.553	12.397.750	12.709.784	12.993.405	13.207.433	13.369.561	13.474.166	13.447.540	14,1 %	
60–69 Jahre	8.816.314	8.929.719	9.019.345	9.161.871	9.533.940	9.844.581	10.086.747	10.302.411	10.506.803	19,2 %	
70–79 Jahre	8.349.516	8.449.321	8.562.055	8.535.519	8.239.091	8.004.494	7.847.332	7.685.929	7.550.515	-9,6 %	
80–89 Jahre	3.680.319	3.695.563	3.709.780	3.854.880	4.011.112	4.192.313	4.380.651	4.594.163	4.858.088	32,0 %	
90 Jahre und älter	588.853	630.156	656.580	689.418	718.091	749.597	770.034	794.943	823.047	39,8 %	
Summe Einwohner	80.327.900	80.523.746	80.767.463	81.197.537	82.175.684	82.521.653	82.792.351	83.019.213	83.166.711		
verstorben /Altersgr.	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Anteil Covid-19	Rang ↓
0–9 Jahre	0,042 %	0,044 %	0,043 %	0,045 %	0,048 %	0,044 %	0,044 %	0,043 %	0,040 %	0,037 %	9
10–19 Jahre	0,017 %	0,016 %	0,016 %	0,017 %	0,017 %	0,015 %	0,016 %	0,015 %	0,014 %		9
20–29 Jahre	0,037 %	0,036 %	0,035 %	0,037 %	0,034 %	0,033 %	0,033 %	0,032 %	0,031 %		9
30–39 Jahre	0,061 %	0,064 %	0,062 %	0,065 %	0,063 %	0,063 %	0,062 %	0,061 %	0,062 %		6
40–49 Jahre	0,169 %	0,167 %	0,161 %	0,164 %	0,162 %	0,154 %	0,155 %	0,149 %	0,152 %		8
50–59 Jahre	0,480 %	0,482 %	0,462 %	0,465 %	0,454 %	0,439 %	0,442 %	0,423 %	0,426 %		8
60–69 Jahre	1,11 %	1,12 %	1,08 %	1,14 %	1,14 %	1,12 %	1,14 %	1,11 %	1,13 %		4
70–79 Jahre	2,64 %	2,69 %	2,59 %	2,67 %	2,64 %	2,68 %	2,71 %	2,64 %	2,67 %		4
80–89 Jahre	8,57 %	8,68 %	8,29 %	8,61 %	8,15 %	8,09 %	8,01 %	7,63 %	7,79 %		8
90 Jahre und älter	24,3 %	24,1 %	22,9 %	24,4 %	23,1 %	23,8 %	24,2 %	23,3 %	24,3 %		2
Anteil gesamt	1,08 %	1,11 %	1,08 %	1,14 %	1,11 %	1,13 %	1,15 %	1,13 %	1,19 %	1	
Gesamtäquivalent 2020	1,24 %	1,25 %	1,20 %	1,24 %	1,20 %	1,20 %	1,21 %	1,16 %	1,19 %	8	
Rang	3	1	7	2	6	5	4	9	8		

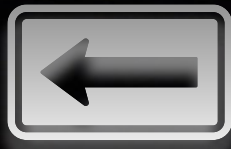


Zusammenfassung: Anteil der Verstorbenen pro Altersgruppe im Vergleich zu Min/Max aus 2012–2019

Summary: Proportion of deceased per age group compared to min/max from 2012-2019

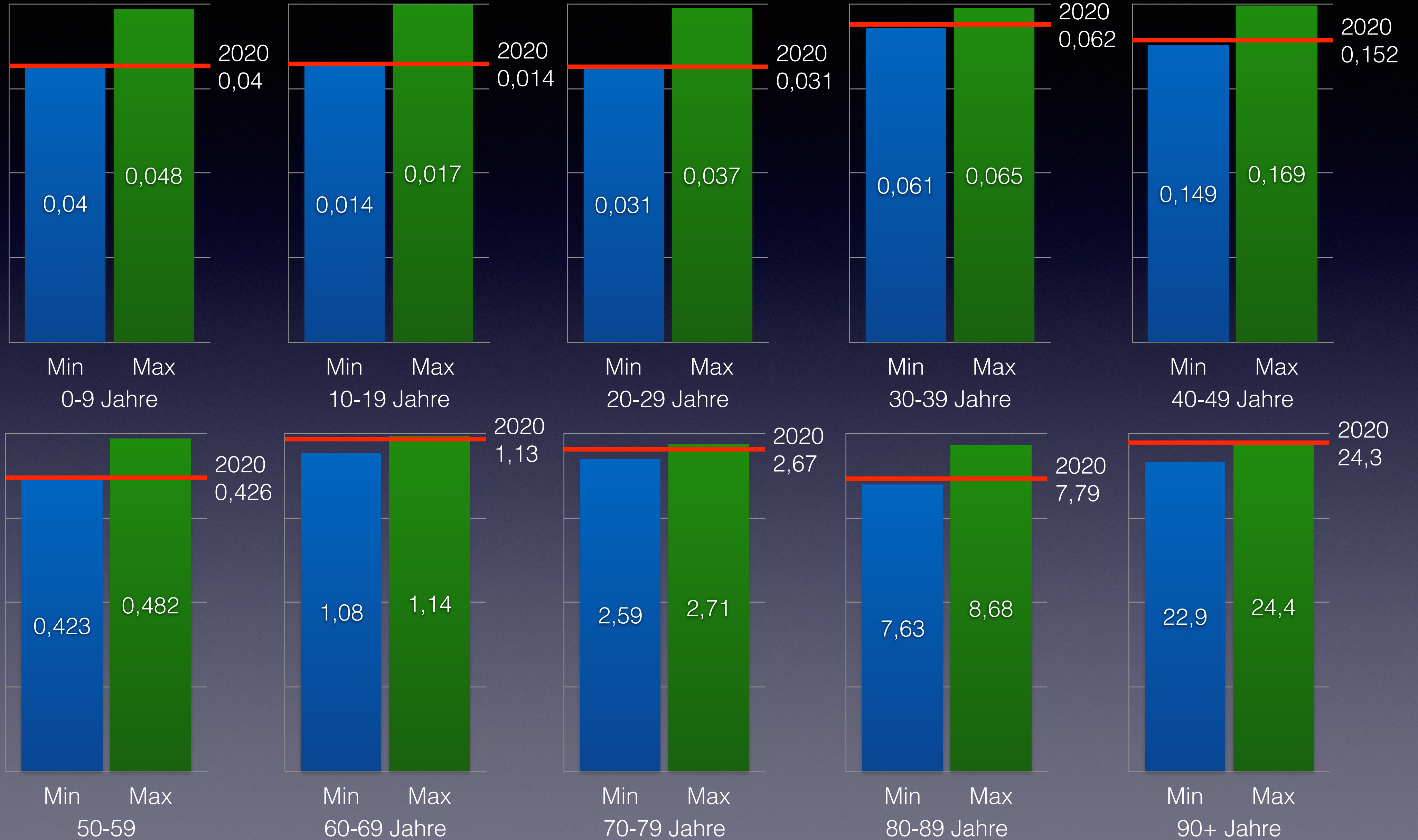
verstorben / Altersgruppe	Minimum	Maximum	2020	Rang ↓
0–9 Jahre	0,042 %	0,048 %	0,040 %	9
10–19 Jahre	0,015 %	0,017 %	0,014 %	9
20–29 Jahre	0,032 %	0,037 %	0,031 %	9
30–39 Jahre	0,061 %	0,065 %	0,062 %	6
40–49 Jahre	0,149 %	0,169 %	0,152 %	8
50–59 Jahre	0,423 %	0,482 %	0,426 %	8
60–69 Jahre	1,08 %	1,14 %	1,13 %	4
70–79 Jahre	2,59 %	2,71 %	2,67 %	4
80–89 Jahre	7,63 %	8,68 %	7,79 %	8
90 Jahre und älter	22,9 %	24,4 %	24,3 %	2
Gesamtäquivalent 2020	1,16 %	1,25 %	1,19 %	
Rang (Skala von 1 bis 9)	9 (2019)	1 (2012)	8	
Sterberate pro 1.000	11,60	12,48	11,86	

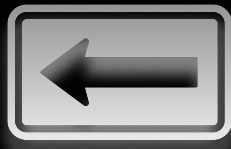
* 1 ist höchster,
* 9 niedrigster Wert



Prozentualer Anteil der Verstorbenen pro Altersgruppe 2020: Vergleich mit Min/Max aus 2012–2019

Percentage of deceased per age group 2020: comparison with min/max from 2012-2019

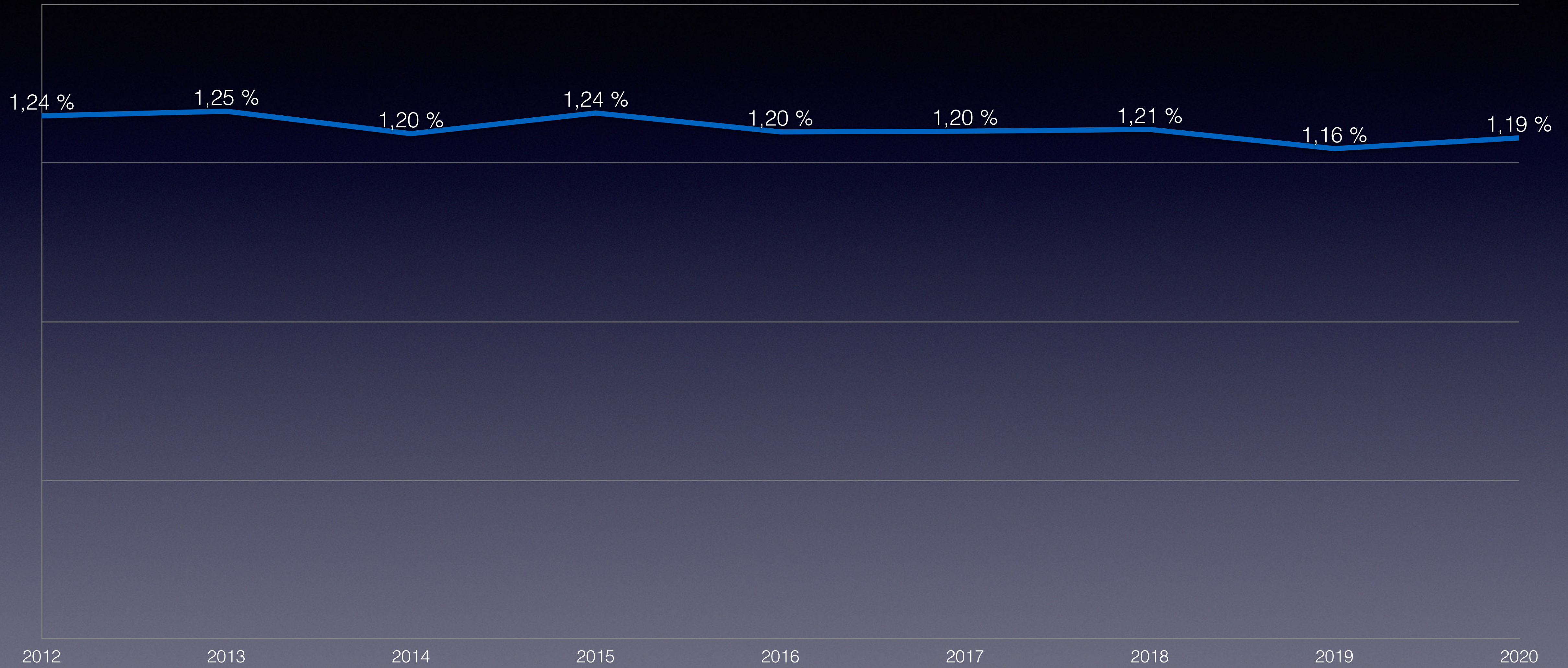


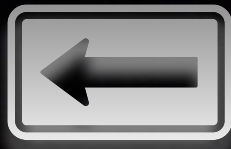


Vergleich der Gesamtäquivalente in Deutschland

Comparison of total equivalents in Germany

— Gesamtäquivalent total



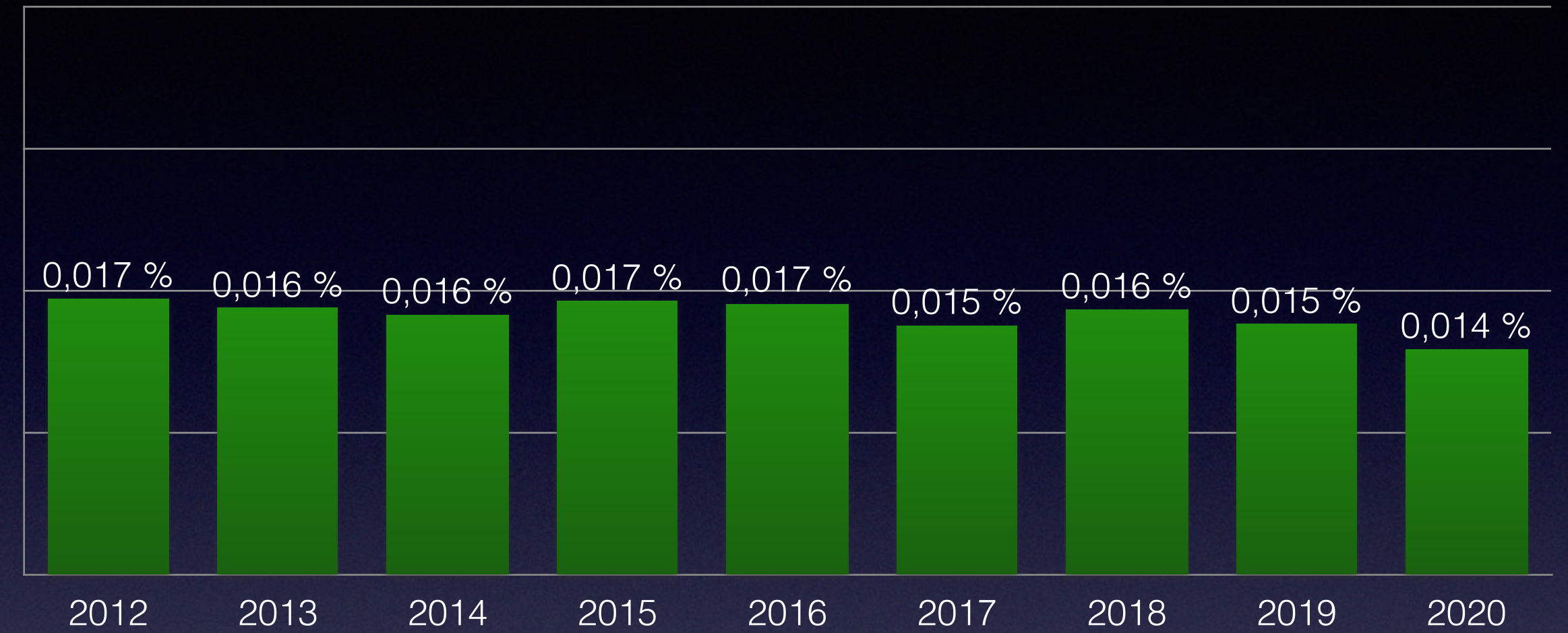
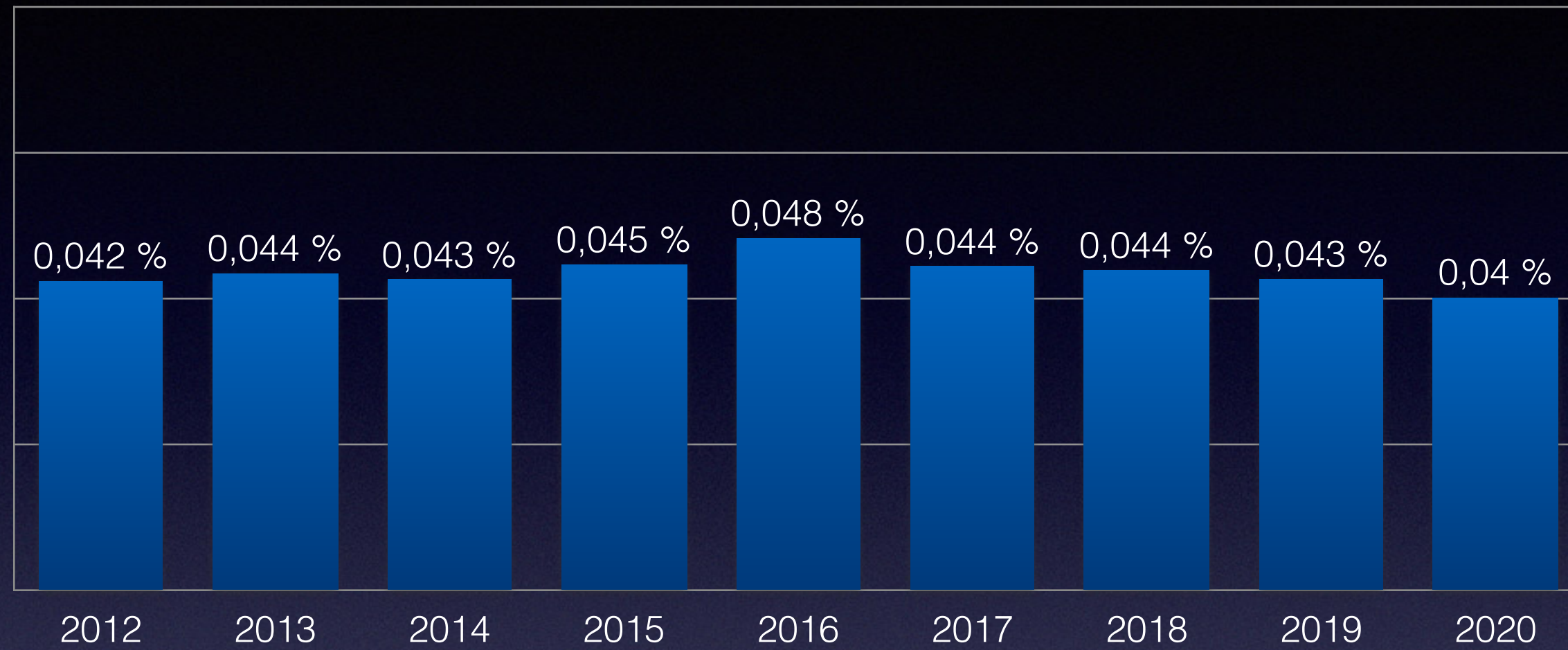


Anteil der Verstorbenen Altersgruppe 0-29 Jahre in Deutschland

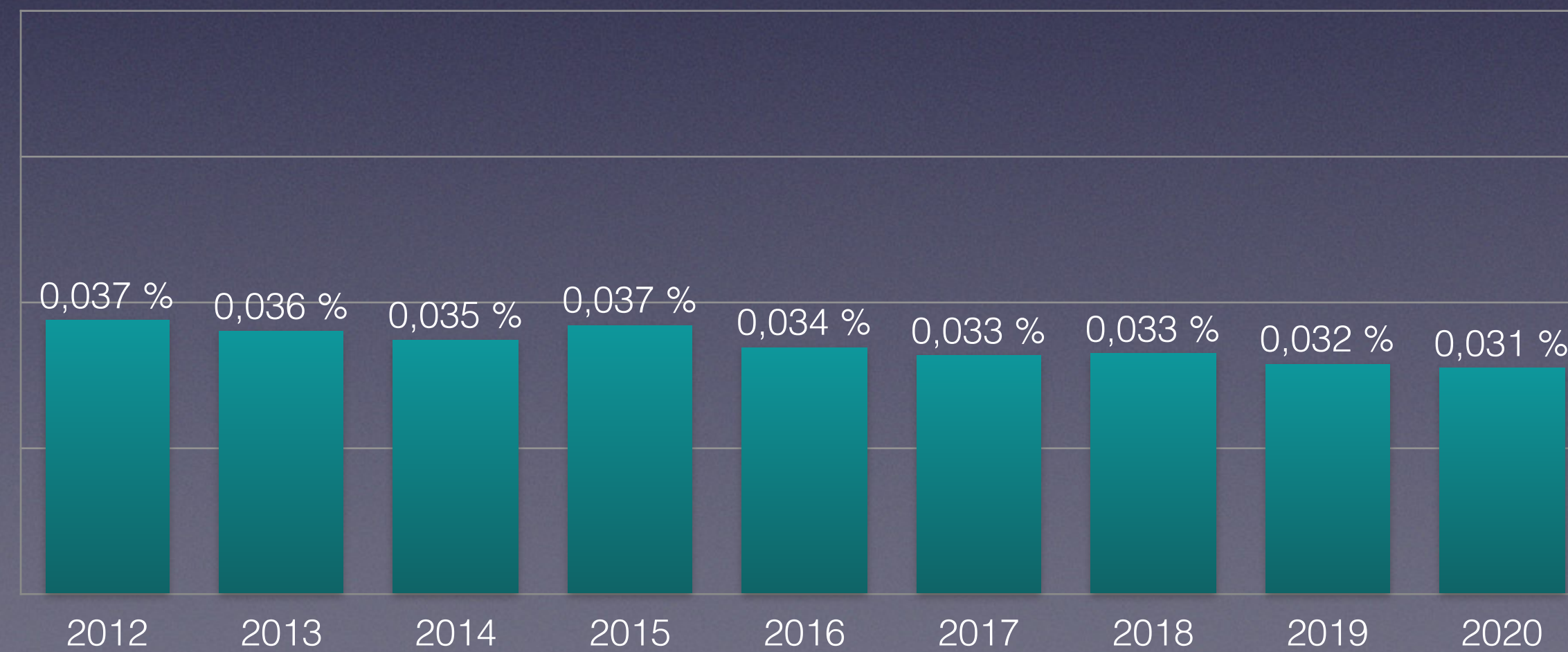
Proportion of deceased in age group 0-29 in Germany

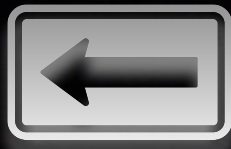
0-9 Jahre

10-19 Jahre



20-29 Jahre



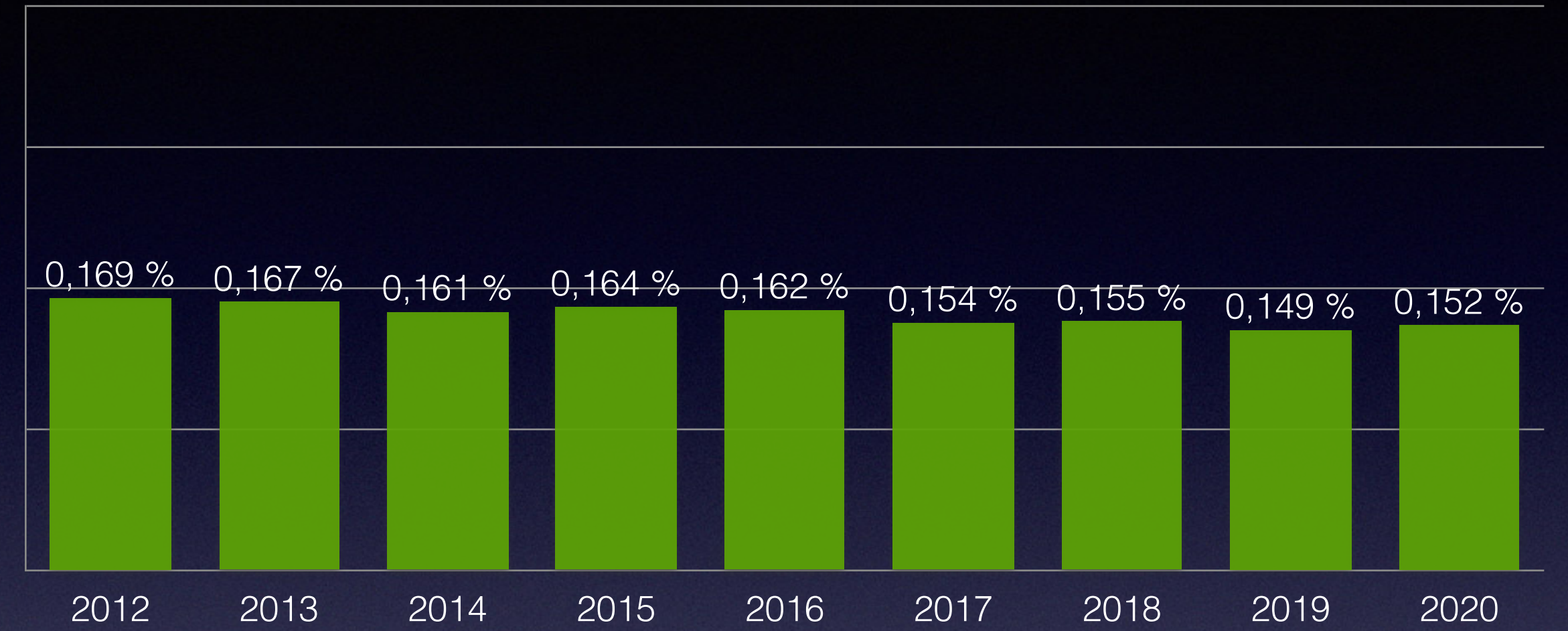
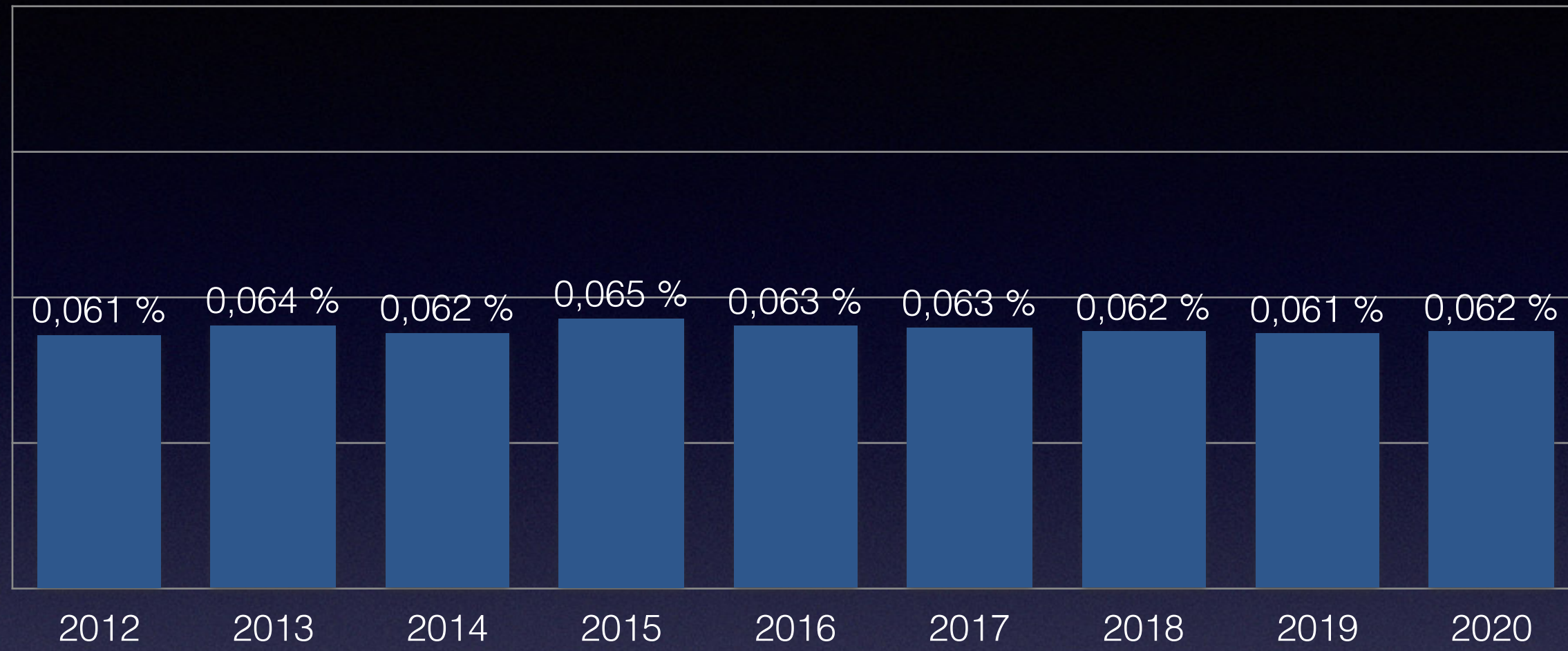


Anteil der Verstorbenen Altersgruppe 30-59 Jahre in Deutschland

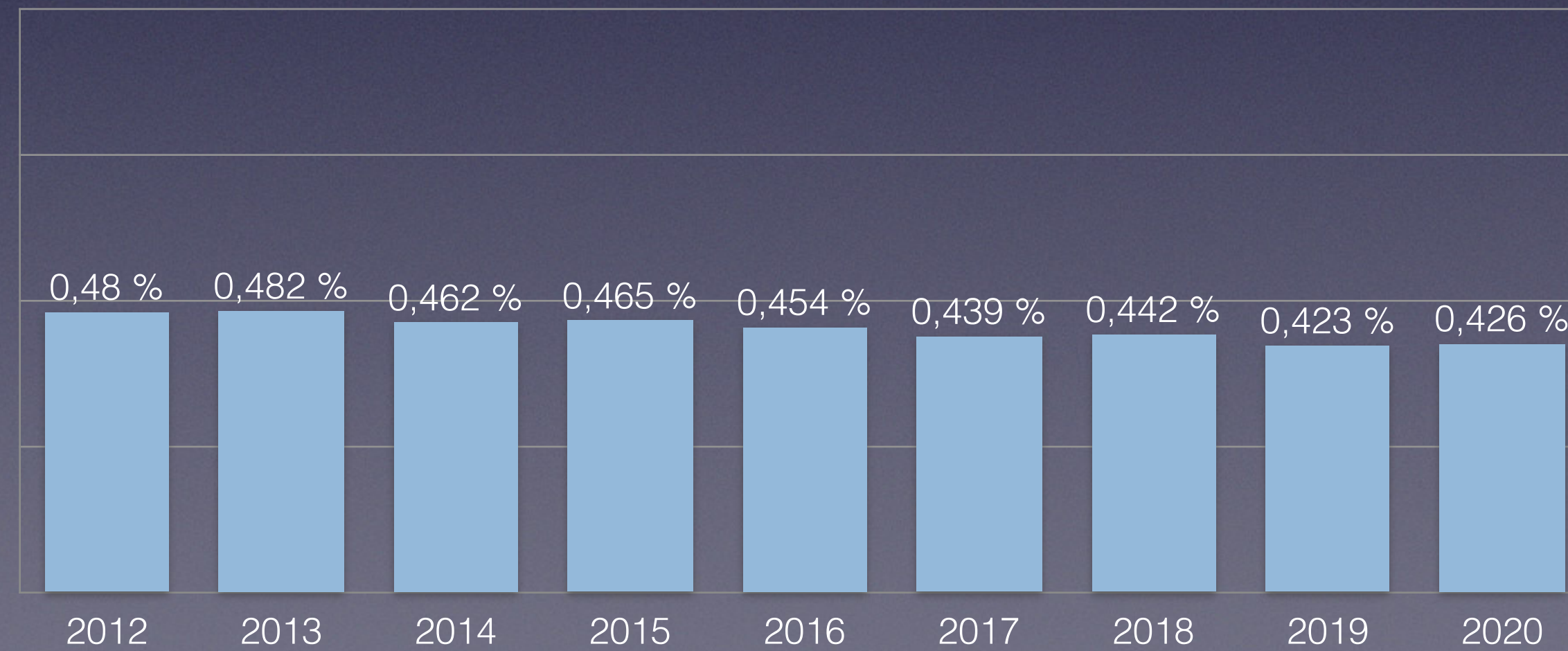
Proportion of deceased in age group 30-59 in Germany

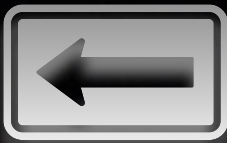
■ 30-39 Jahre

■ 40-49 Jahre



■ 50-59 Jahre



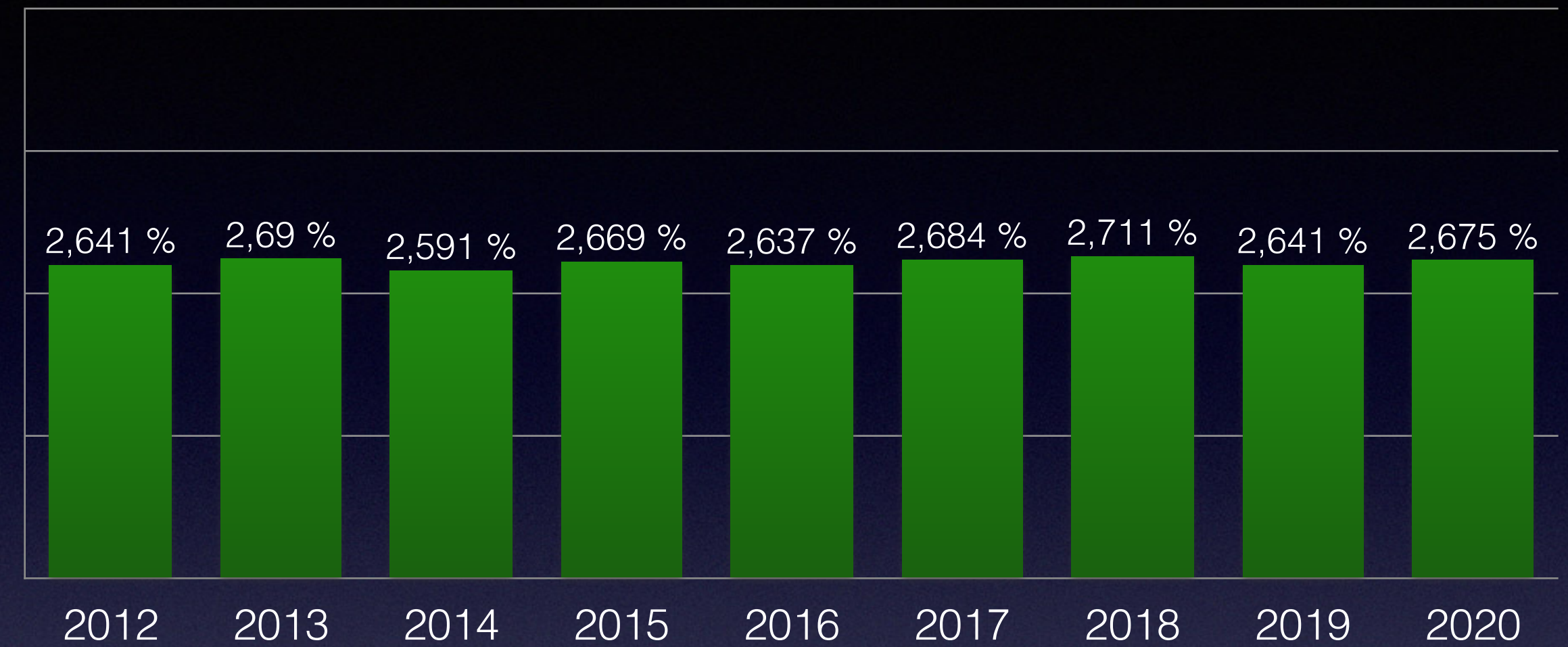
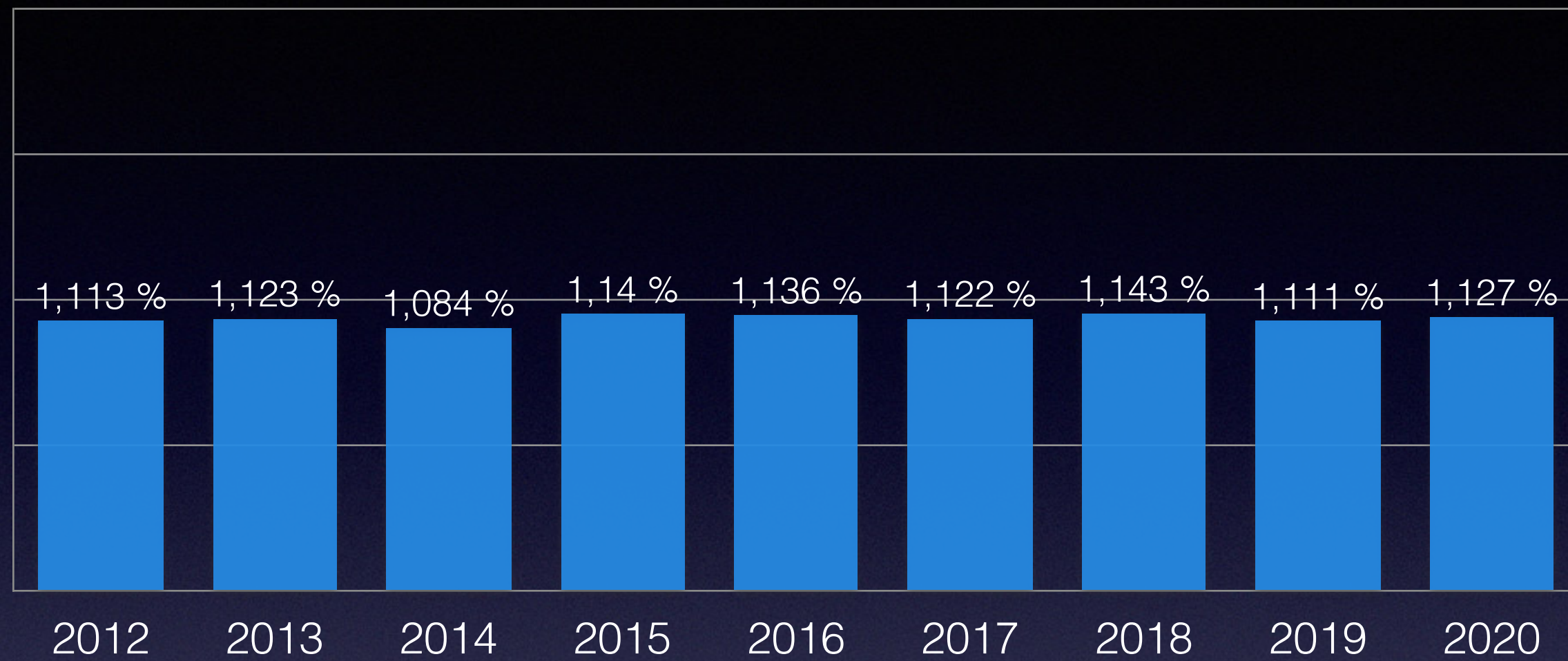


Anteil der Verstorbenen Altersgruppe 60-90+ Jahre in Deutschland

Proportion of deceased in age group 60-90+ in Germany

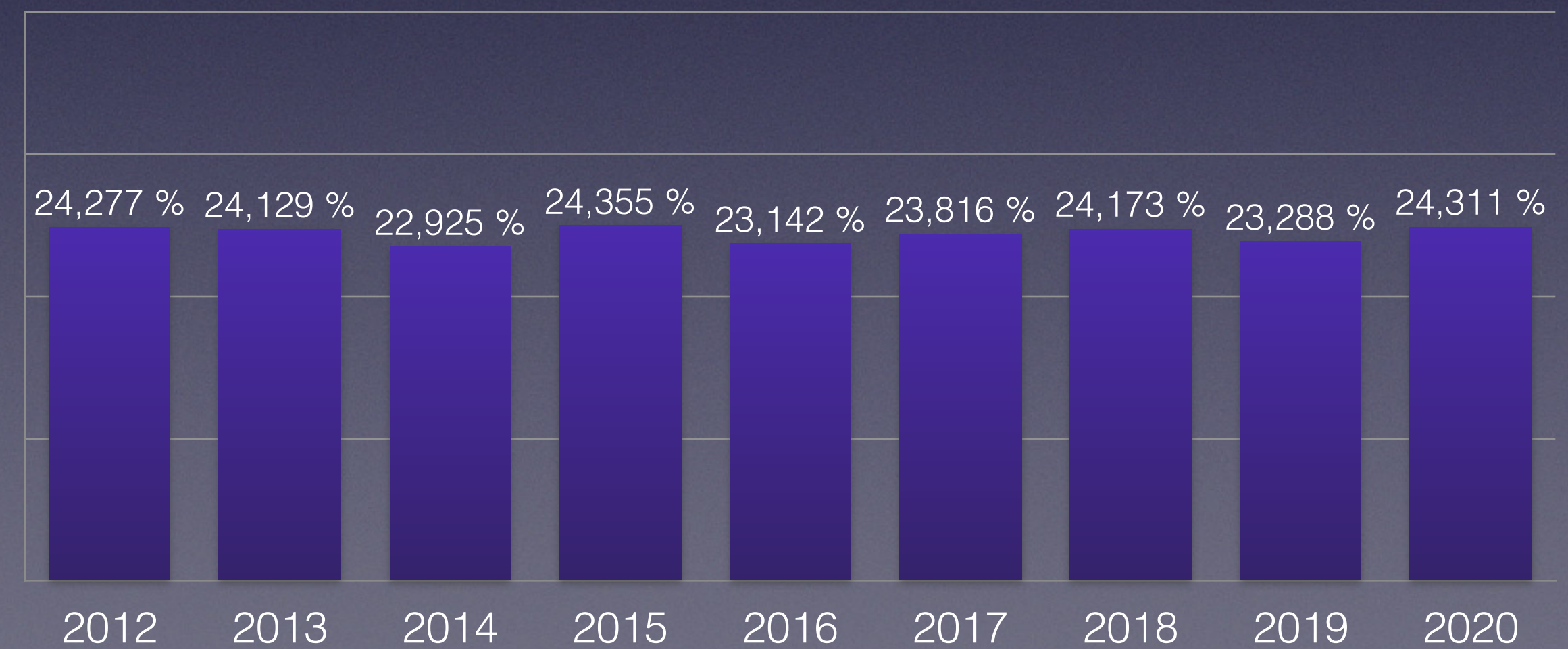
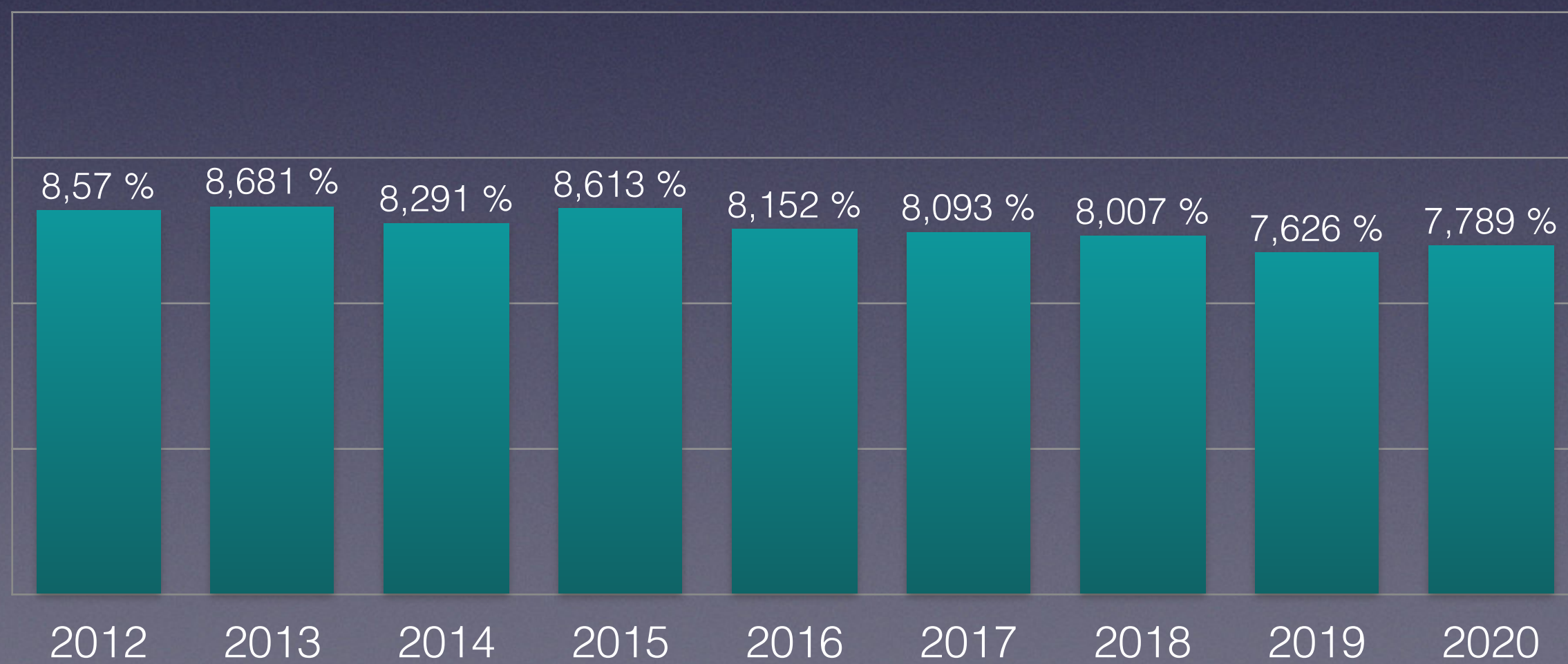
60-69 Jahre

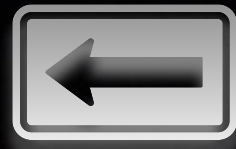
70-79 Jahre



80-89 Jahre

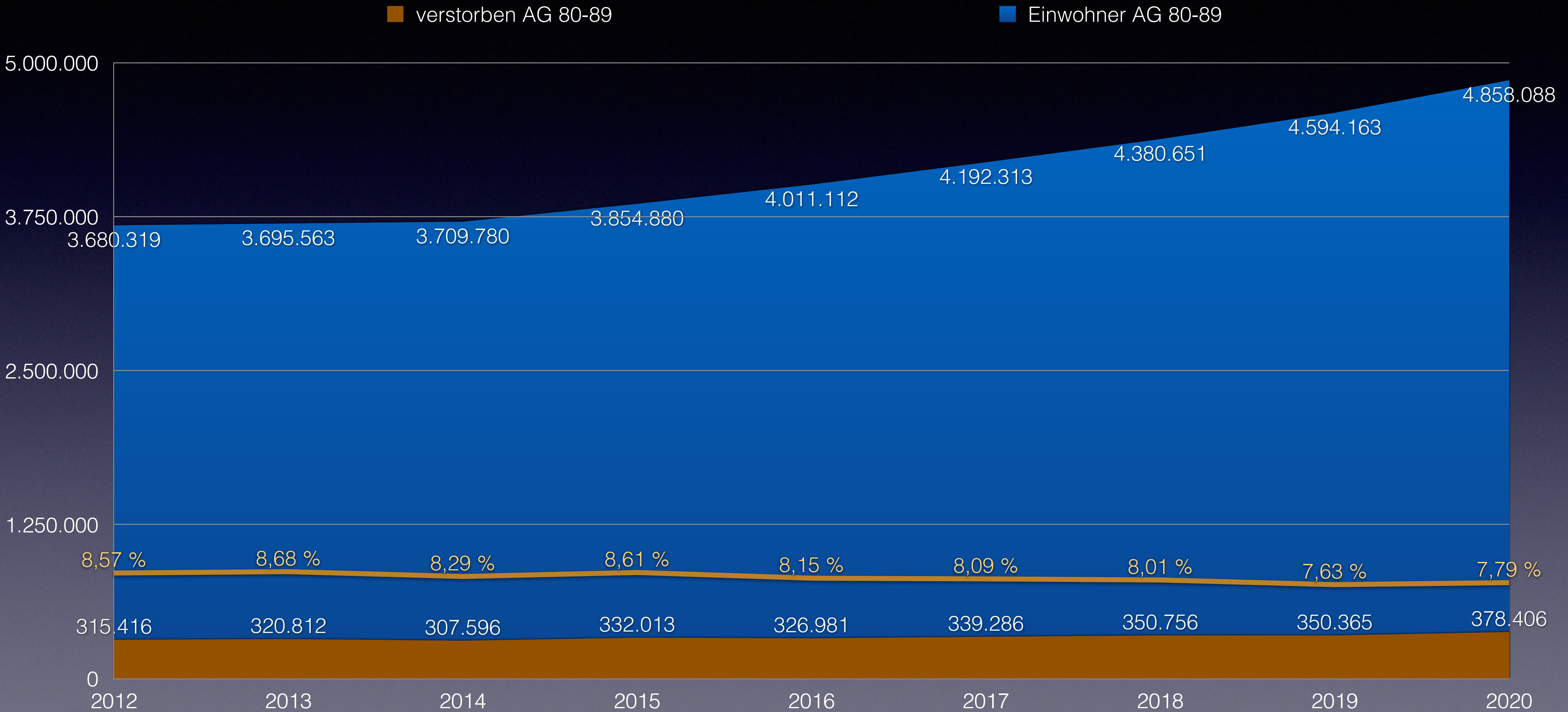
90 Jahre und älter

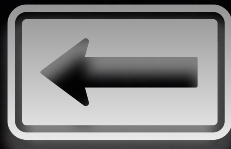




Bevölkerungsentwicklung der Altersgruppe 80-89 // Verstorben AG 80-89

Population development of the 80-89 age group // Deaths AG 80-89

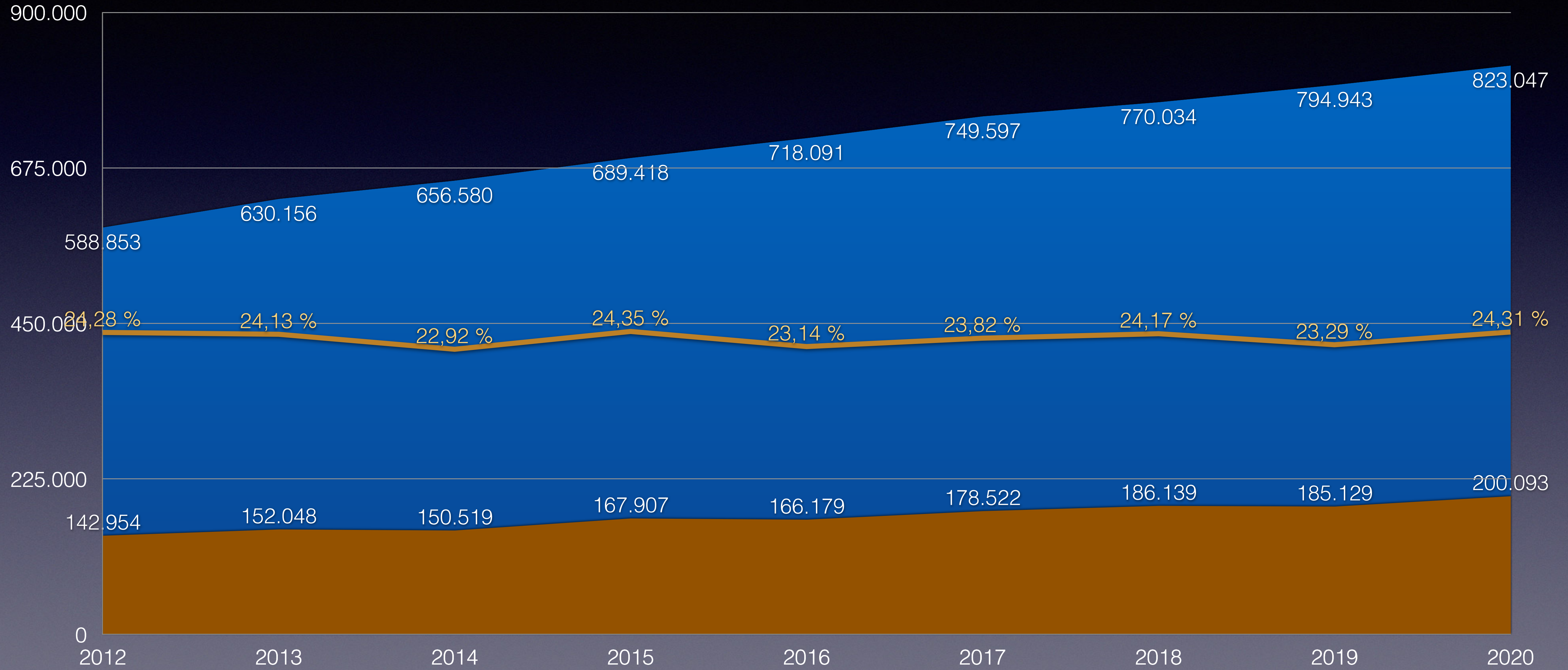


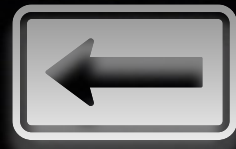


Bevölkerungsentwicklung der Altersgruppe 90+ // Verstorben AG 90+ Population development of the 90+ age group // Deaths AG 90+

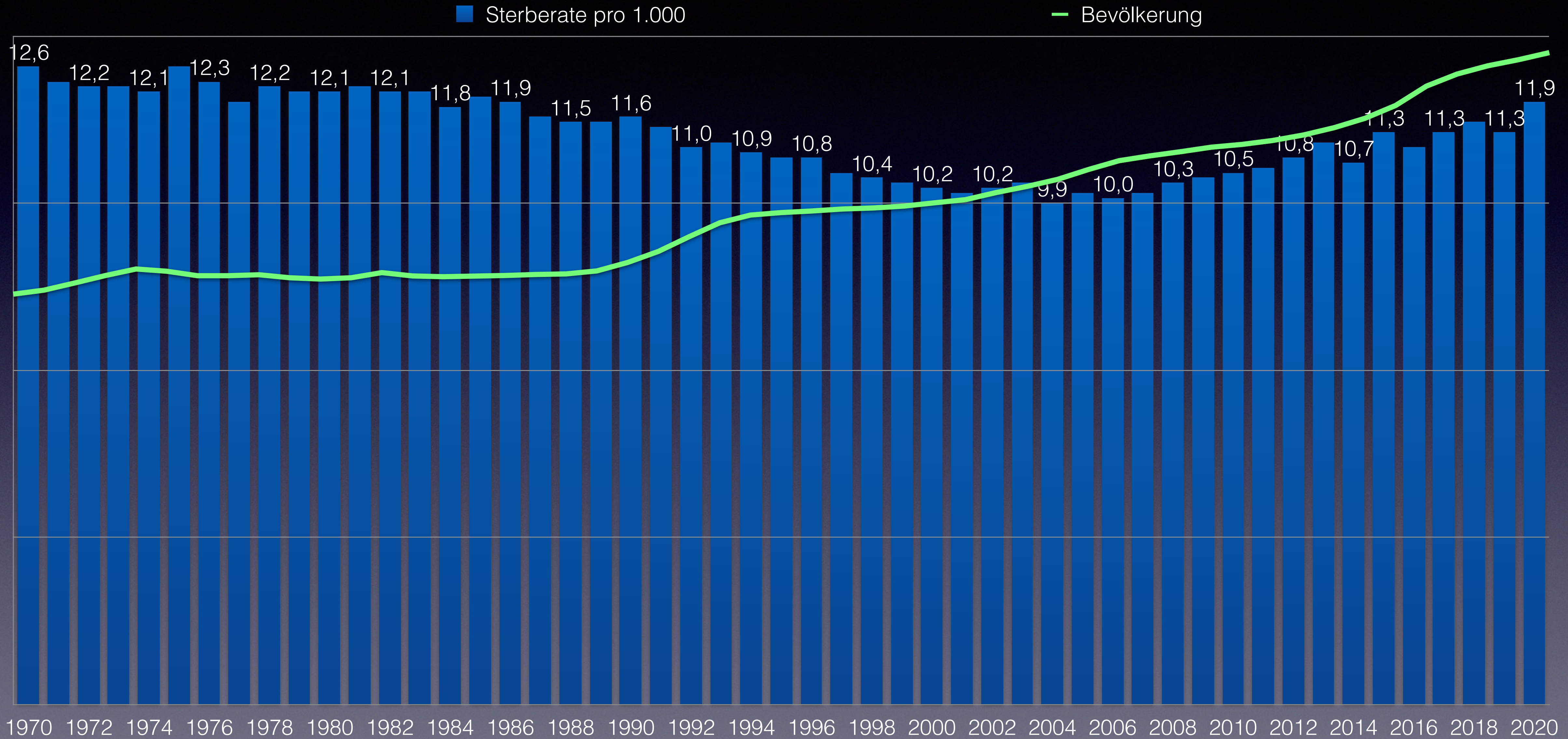
■ verstorben AG 90+

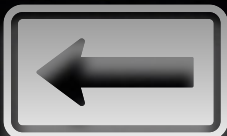
■ Einwohner AG 90+





Sterberaten in Deutschland von 1970 bis 2020 // Bevölkerungswachstum 1970 bis 2020

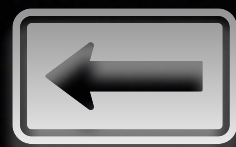




Verstorbene pro Altersgruppe saisonal von Monat Juli bis Monat Juni des Folgejahres in Deutschland

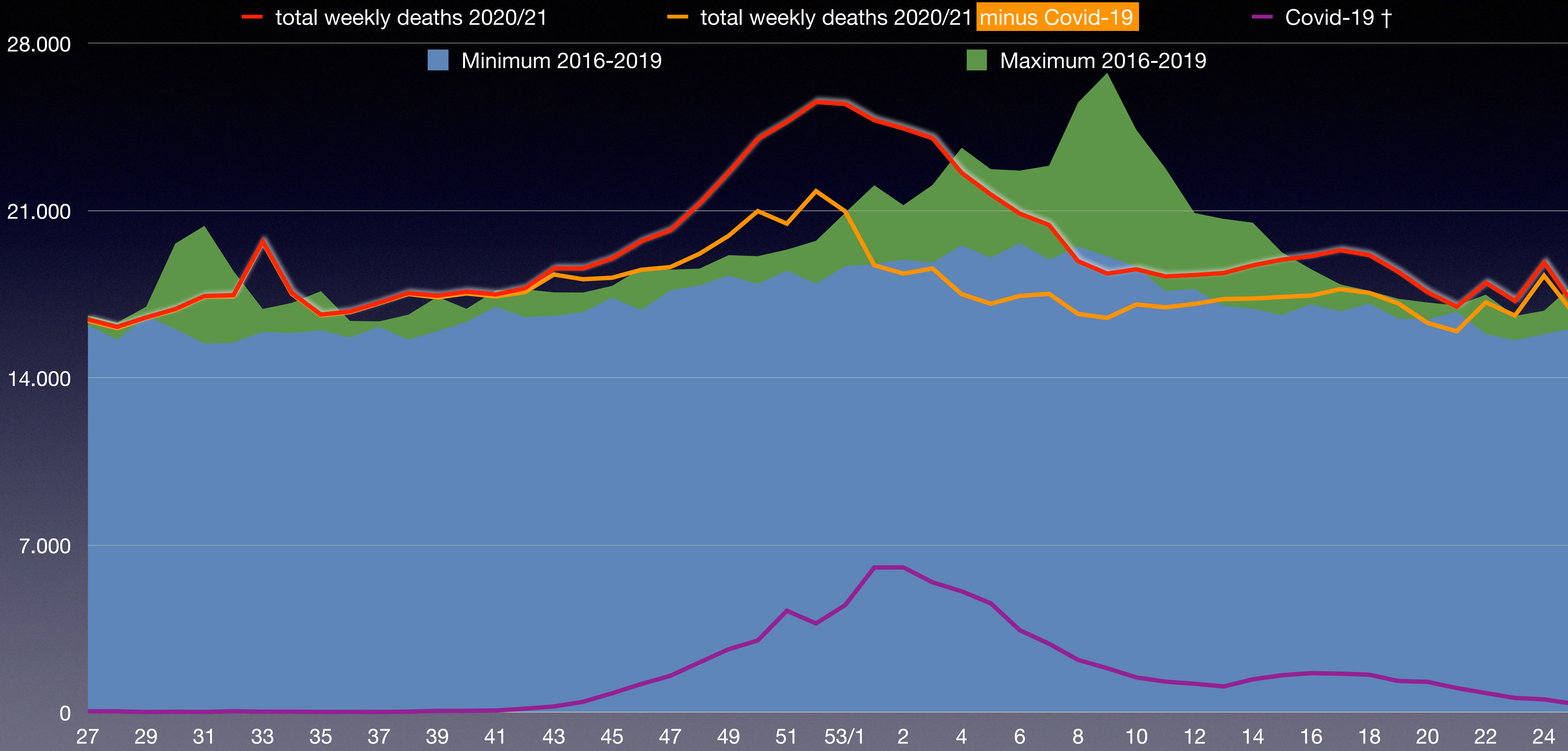
Deceased per age group seasonally from month July to month June of the following year in Germany

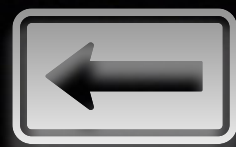
verstorben	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Rang ↓
0–9 Jahre	3.455	3.231	3.140	3.167	2.993	5
10–19 Jahre	1.290	1.238	1.203	1.123	1.087	5
20–29 Jahre	3.398	3.244	3.315	3.048	2.957	5
30–39 Jahre	6.459	6.457	6.427	6.632	6.672	1
40–49 Jahre	18.017	16.863	15.974	15.477	15.618	4
50–59 Jahre	58.548	58.853	57.639	56.774	58.058	3
60–69 Jahre	109.515	113.994	113.810	115.331	122.164	1
70–79 Jahre	218.570	214.612	204.830	199.202	204.202	4
80–89 Jahre	340.300	345.242	345.055	355.565	391.196	1
90 Jahre und älter	178.439	181.773	181.505	188.016	203.607	1
verstorben gesamt	937.991	945.507	932.898	944.335	1.008.554	1
Einwohneranteil	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	
0–9 Jahre	7.370.373	7.488.994	7.588.635	7.688.346	7.752.706	5,2 %
10–19 Jahre	7.851.064	7.763.332	7.705.657	7.642.156	7.581.868	-3,4 %
20–29 Jahre	9.940.787	9.900.594	9.800.607	9.682.902	9.483.430	-4,6 %
30–39 Jahre	10.279.113	10.453.462	10.646.445	10.784.930	10.871.964	5,8 %
40–49 Jahre	11.081.898	10.731.644	10.426.257	10.182.384	10.070.748	-9,1 %
50–59 Jahre	13.207.433	13.369.561	13.474.166	13.447.540	13.304.542	0,7 %
60–69 Jahre	9.844.581	10.086.747	10.302.411	10.506.803	10.717.241	8,9 %
70–79 Jahre	8.004.494	7.847.332	7.685.929	7.550.515	7.436.098	-7,1 %
80–89 Jahre	4.192.313	4.380.652	4.594.163	4.858.088	5.088.650	21,4 %
90 Jahre und älter	749.597	770.033	794.943	823.047	847.784	13,1 %
Summe Einwohner	82.521.653	82.792.351	83.019.213	83.166.711	83.155.031	
verstorben /Altersgr.	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	2020/21	Rang ↓
0–9 Jahre	0,047 %	0,043 %	0,041 %	0,041 %	0,039 %	5
10–19 Jahre	0,016 %	0,016 %	0,016 %	0,015 %	0,014 %	5
20–29 Jahre	0,034 %	0,033 %	0,034 %	0,031 %	0,031 %	5
30–39 Jahre	0,063 %	0,062 %	0,060 %	0,061 %	0,061 %	4
40–49 Jahre	0,163 %	0,157 %	0,153 %	0,152 %	0,155 %	3
50–59 Jahre	0,443 %	0,440 %	0,428 %	0,422 %	0,436 %	3
60–69 Jahre	1,11 %	1,13 %	1,10 %	1,10 %	1,14 %	1
70–79 Jahre	2,73 %	2,73 %	2,66 %	2,64 %	2,75 %	1
80–89 Jahre	8,12 %	7,88 %	7,51 %	7,32 %	7,69 %	3
90 Jahre und älter	23,8 %	23,6 %	22,8 %	22,8 %	24,0 %	1
Anteil gesamt	1,14 %	1,14 %	1,12 %	1,14 %	1,21 %	1
Gesamtäquivalent 2020	1,24 %	1,22 %	1,18 %	1,16 %	1,21 %	3
Rang	1	2	4	5	3	



Vergleich der saisonalen Sterberaten mit den Minima/Maxima 2016–2019 in Deutschland

Comparison of the weekly mortality rates with the minima/maxima 2016-2019 in Germany





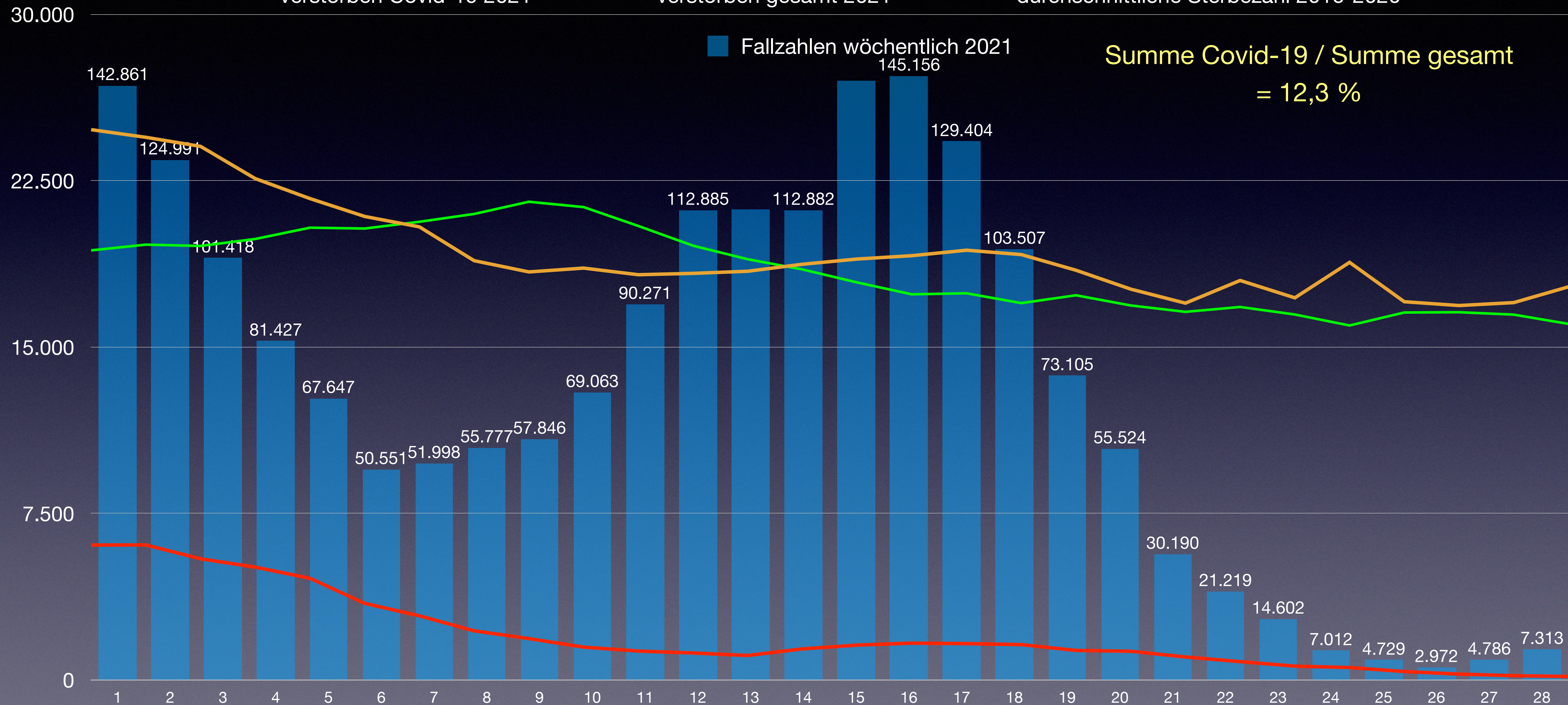
Anteil der Verstorbenen pro Altersgruppe von 2016 bis 2021 in Deutschland: KW 01 bis 27

Proportion of deceased per age group from 2016 to 2021 in Germany: CW 01 to 27

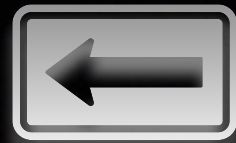
— verstorben Covid-19 2021 — verstorben gesamt 2021 — durchschnittliche Sterbezah 2016-2020

■ Fallzahlen wöchentlich 2021

Summe Covid-19 / Summe gesamt
= 12,3 %



Statistisches Bundesamt: [Sonderauswertung Sterbefälle 2016–2020](#); [Bevölkerungsstand zum 31.12. des Vorjahres](#),
Verstorben Covid-19: RKI Situationsbericht vom 22.06.2021

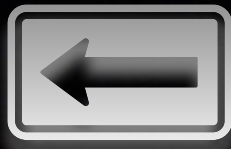


Anteil der Verstorbenen pro Altersgruppe von 2016 bis 2021 in Deutschland: KW 01 bis 28

Proportion of deceased per age group from 2016 to 2021 in Germany: CW 01 to 28

verstorben bis KW 23	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Rang ↓
0-29 Jahre	4.329	4.299	4.290	4.098	3.896	3.757	6
30-39 Jahre	3.460	3.529	3.540	3.476	3.615	3.560	2
40-49 Jahre	10.197	9.497	9.300	8.573	8.484	8.603	4
50-59 Jahre	32.235	31.834	32.811	31.333	30.946	31.795	4
60-69 Jahre	58.501	60.157	63.914	62.522	63.047	67.133	1
70-79 Jahre	118.653	120.291	120.026	112.067	107.410	109.860	5
80-84 Jahre	83.621	91.848	98.045	98.923	101.369	107.782	1
85-89 Jahre	92.515	98.440	98.750	92.636	94.788	101.132	1
90-94 Jahre	65.692	73.148	74.839	71.720	73.443	75.360	1
95+ Jahre	23.330	28.624	30.864	29.517	30.556	49.459	1
verstorben gesamt	492.533	521.667	536.379	514.865	517.554	558.441	1
Einwohneranteil	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
0-29 Jahre	25.046.649	25.162.224	25.152.920	25.094.899	25.013.404	24.818.004	-0,9 %
30-39 Jahre	10.119.604	10.279.113	10.453.462	10.646.445	10.784.930	10.871.964	7,4 %
40-49 Jahre	11.513.792	11.081.898	10.731.644	10.426.257	10.182.384	10.070.748	-12,5 %
50-59 Jahre	12.993.405	13.207.433	13.369.561	13.474.166	13.447.540	13.304.542	2,4 %
60-69 Jahre	9.533.940	9.844.581	10.086.747	10.302.411	10.506.803	10.717.241	12,4 %
70-79 Jahre	8.239.091	8.004.494	7.847.332	7.685.929	7.550.515	7.436.098	-9,7 %
80-84 Jahre	2.524.412	2.694.971	2.885.212	3.111.597	3.294.281	3.430.502	35,9 %
85-89 Jahre	1.486.700	1.497.342	1.495.440	1.482.566	1.563.807	1.641.824	10,4 %
90-94 Jahre	592.931	606.407	617.295	636.791	657.684	690.495	16,5 %
95+ Jahre	125.160	143.190	152.739	158.152	165.363	173.613	38,7 %
Summe Einwohner	82.175.684	82.521.653	82.792.352	83.019.213	83.166.711	83.155.031	
verstorben /Altersgr.	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Rang ↓
0-29 Jahre	0,017 %	0,017 %	0,017 %	0,016 %	0,016 %	0,015 %	6
30-39 Jahre	0,034 %	0,034 %	0,034 %	0,033 %	0,034 %	0,033 %	5
40-49 Jahre	0,089 %	0,086 %	0,087 %	0,082 %	0,083 %	0,085 %	4
50-59 Jahre	0,248 %	0,241 %	0,245 %	0,233 %	0,230 %	0,239 %	4
60-69 Jahre	0,614 %	0,611 %	0,634 %	0,607 %	0,600 %	0,626 %	2
70-79 Jahre	1,440 %	1,503 %	1,530 %	1,458 %	1,423 %	1,477 %	3
80-84 Jahre	3,31 %	3,41 %	3,40 %	3,18 %	3,08 %	3,14 %	5
85-89 Jahre	6,22 %	6,57 %	6,60 %	6,25 %	6,06 %	6,16 %	5
90-94 Jahre	11,08 %	12,06 %	12,12 %	11,26 %	11,17 %	10,91 %	6
95+ Jahre	18,6 %	20,0 %	20,2 %	18,7 %	18,5 %	28,5 %	1
Anteil gesamt	0,60 %	0,63 %	0,65 %	0,62 %	0,62 %	0,67 %	1
Gesamtäquivalent 2020	0,66 %	0,68 %	0,69 %	0,65 %	0,64 %	0,67 %	3
Rang	4	2	1	5	6	3	

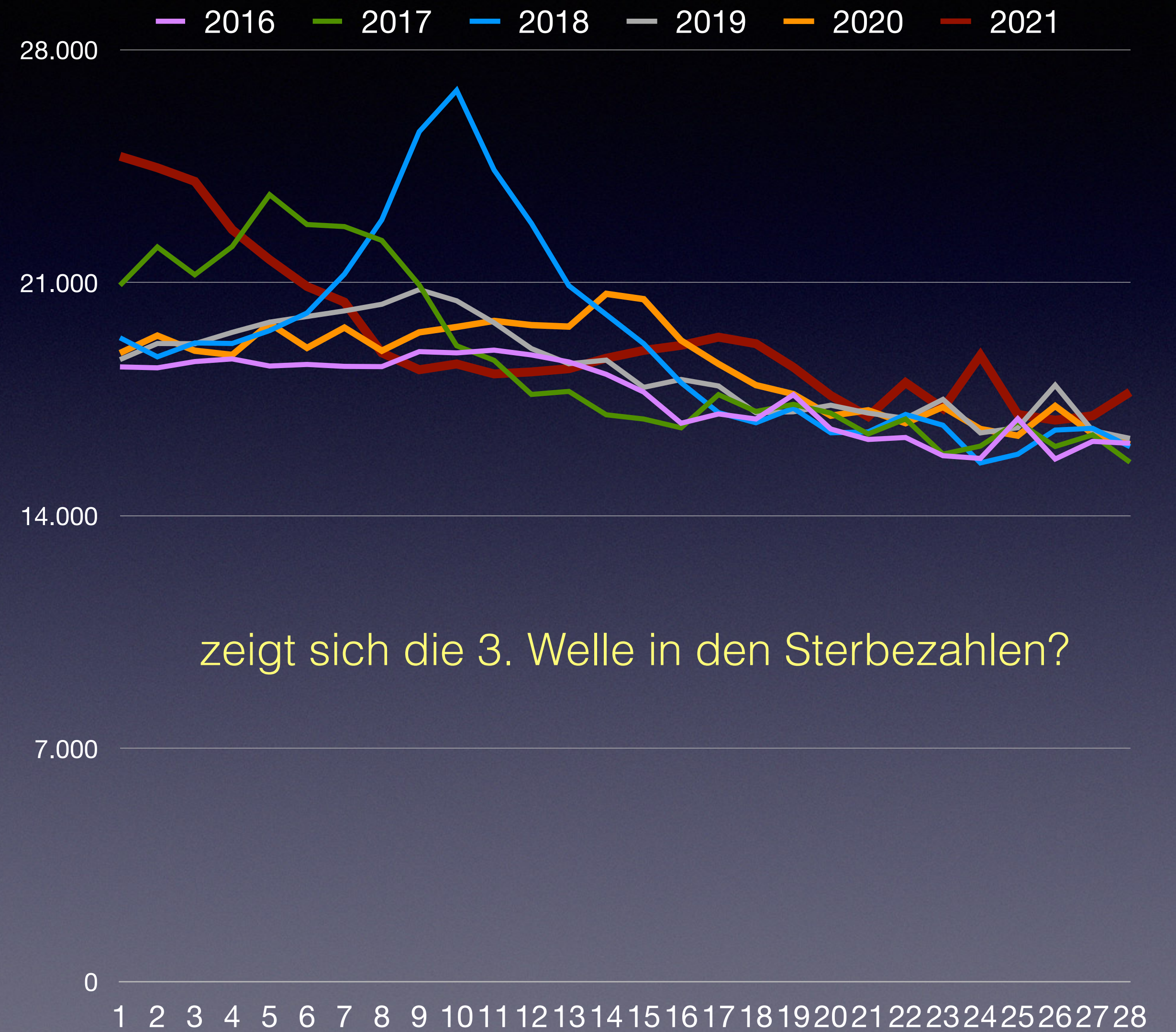
1 ist höchster
6 niedrigster Wert



Entwicklung der absoluten Sterbezahlen im 6-Jahresvergleich in Deutschland

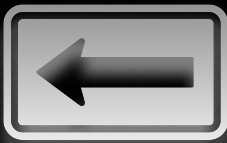
Development of absolute death rates in a 6-year comparison in Germany

KW	2016	2017	2018	2019	2020	2021
1	18.467	20.918	19.342	18.686	18.883	24.795
2	18.439	22.070	18.770	19.170	19.408	24.450
3	18.627	21.236	19.187	19.163	18.953	24.041
4	18.707	22.083	19.171	19.505	18.827	22.588
5	18.493	23.640	19.558	19.812	19.774	21.688
6	18.541	22.744	20.086	19.981	19.038	20.883
7	18.483	22.683	21.254	20.150	19.648	20.413
8	18.475	22.266	22.888	20.349	18.953	18.889
9	18.926	20.930	25.535	20.790	19.505	18.382
10	18.888	19.102	26.777	20.453	19.667	18.555
11	18.971	18.665	24.385	19.795	19.849	18.256
12	18.826	17.640	22.777	19.016	19.722	18.317
13	18.617	17.731	20.906	18.562	19.678	18.412
14	18.244	17.028	20.038	18.671	20.662	18.728
15	17.712	16.901	19.165	17.852	20.502	18.963
16	16.775	16.637	17.992	18.089	19.261	19.114
17	17.053	17.634	17.093	17.894	18.557	19.361
18	16.901	17.129	16.789	17.090	17.920	19.164
19	17.629	17.343	17.226	17.118	17.651	18.458
20	16.601	17.079	16.488	17.315	17.001	17.607
21	16.286	16.451	16.513	17.080	17.163	16.974
22	16.346	16.902	17.039	16.921	16.776	17.997
23	15.799	15.846	16.714	17.491	17.262	17.215
24	15.717	16.087	15.582	16.484	16.601	18.813
25	16.910	16.819	15.843	16.639	16.401	17.039
26	15.699	16.076	16.569	17.918	17.293	16.867
27	16.229	16.424	16.622	16.552	16.457	16.999
28	16.172	15.603	16.070	16.319	16.142	17.710
Summe	492.533	521.667	536.379	514.865	517.554	540.678
Rang	6	3	2	5	4	1



zeigt sich die 3. Welle in den Sterbezahlen?

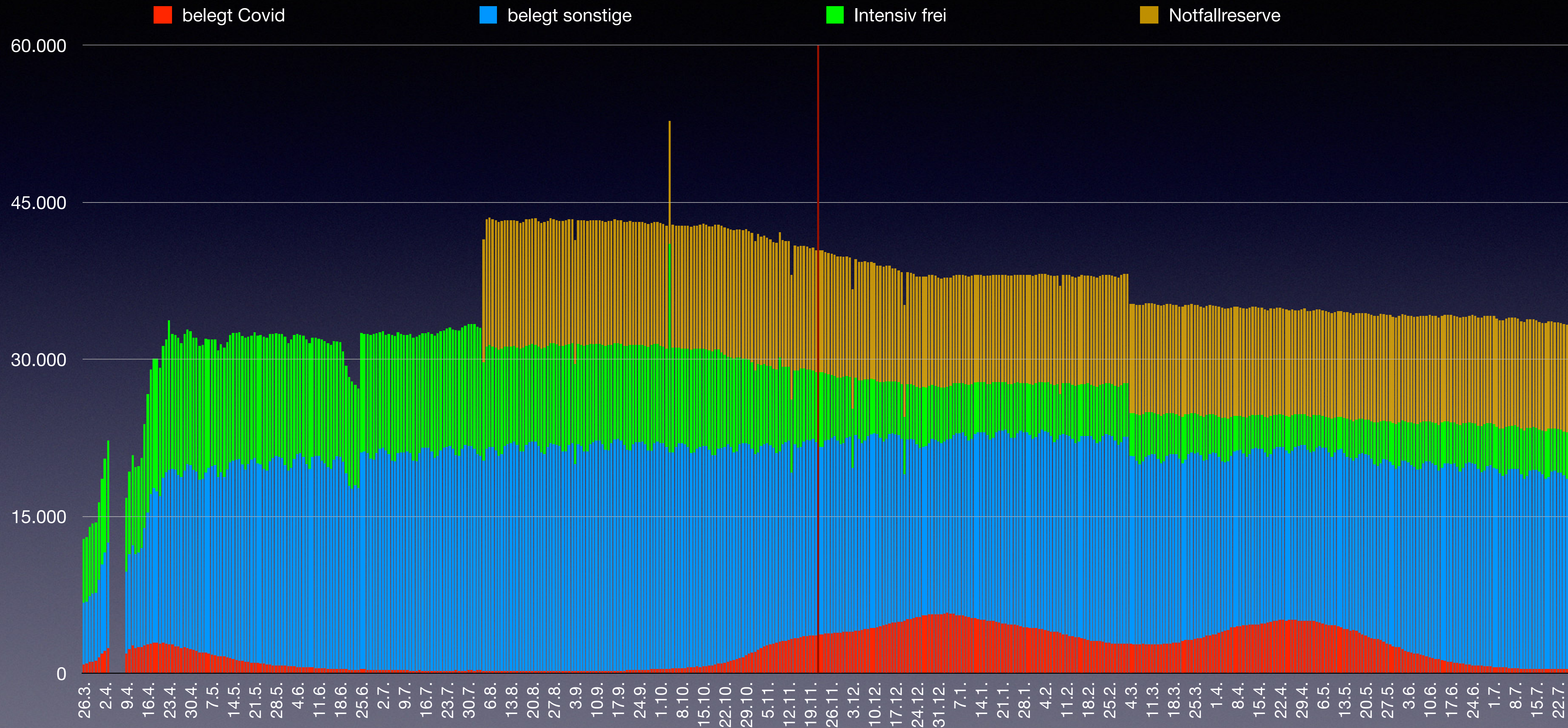
grün hinterlegt: unter Vorjahresmittelwert
rot hinterlegt: über Vorjahresmittelwert

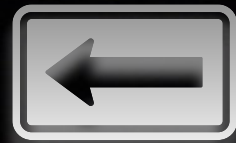


Auslastung der Intensivbetten durch Covid-19 Patienten

Utilization of intensive care beds by Covid-19 patients

§21 Krankenhausfinanzierungsgesetz: 18.11.2020





Auslastung der Intensivbetten durch Covid-19 Patienten, Region Hannover (03241)

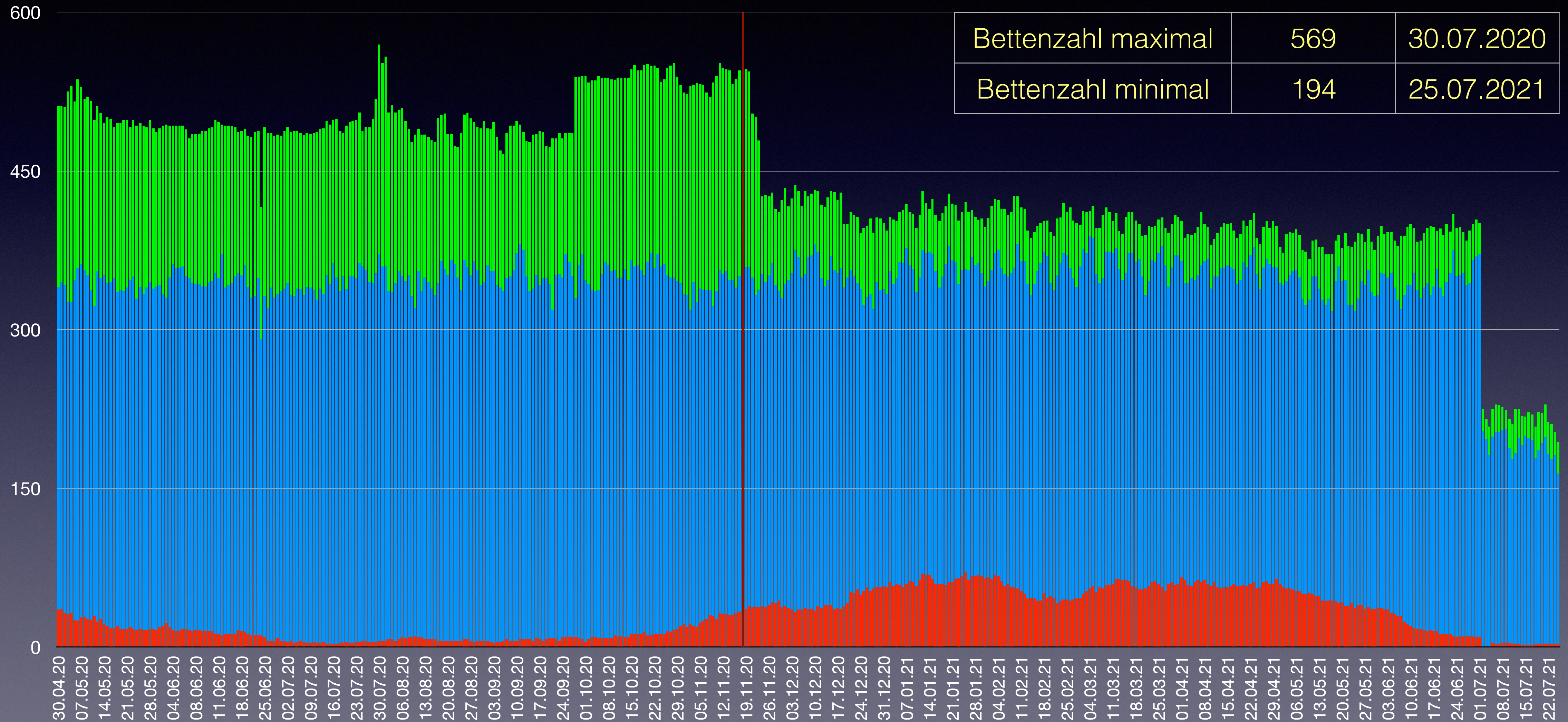
Utilisation of intensive care beds by Covid-19 patients, Hannover Region (03241)

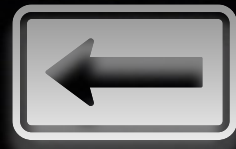
§21 Krankenhausfinanzierungsgesetz: 18.11.2020

belegt Covid

belegt sonstige

Intensiv frei





Auslastung der Intensivbetten durch Covid-19 Patienten, Gifhorn (03151)

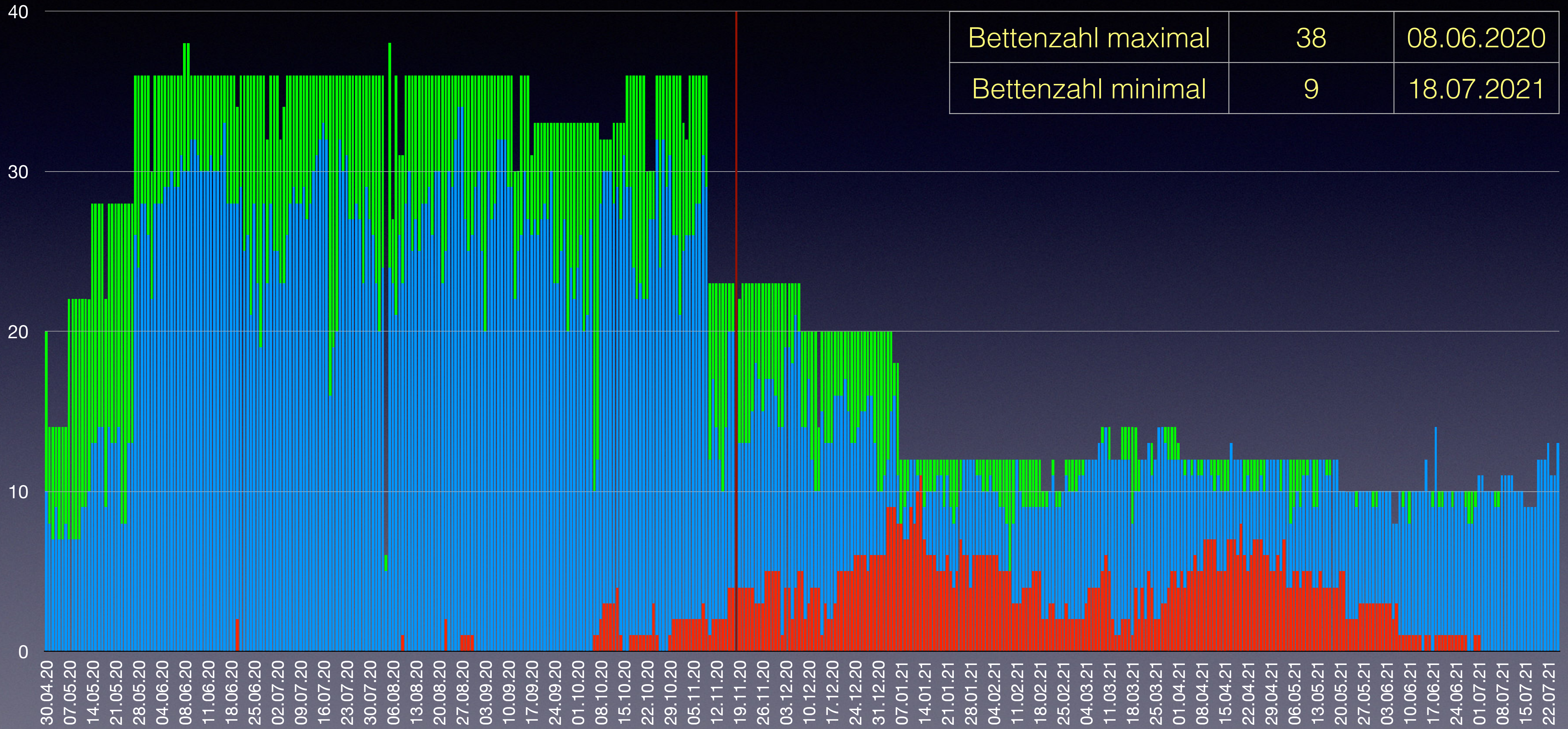
Utilisation of intensive care beds by Covid-19 patients, Hannover Region (03151)

§21 Krankenhausfinanzierungsgesetz: 18.11.2020

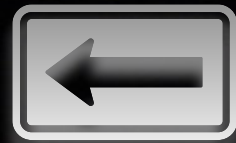
belegt Covid

belegt sonstige

Intensiv frei



Bettenzahl maximal	38	08.06.2020
Bettenzahl minimal	9	18.07.2021



Auslastung der Intensivbetten durch Covid-19 Patienten, Städteregion Aachen (05334)

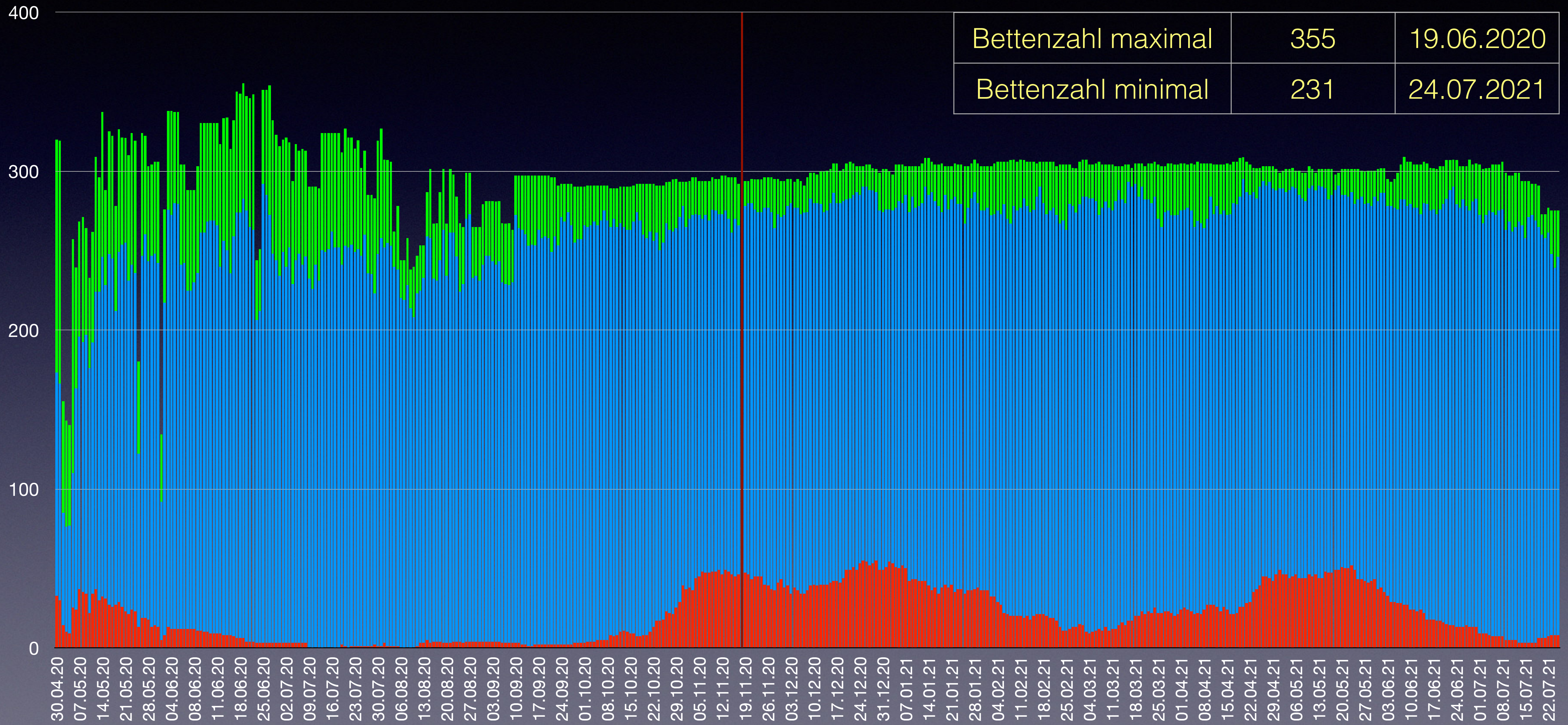
Utilisation of intensive care beds by Covid-19 patients, Aachen city region (05334)

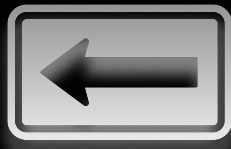
§21 Krankenhausfinanzierungsgesetz: 18.11.2020

belegt Covid

belegt sonstige

Intensiv frei





Auslastung der Intensivbetten durch Covid-19 Patienten, Halle (Saale) (15002)

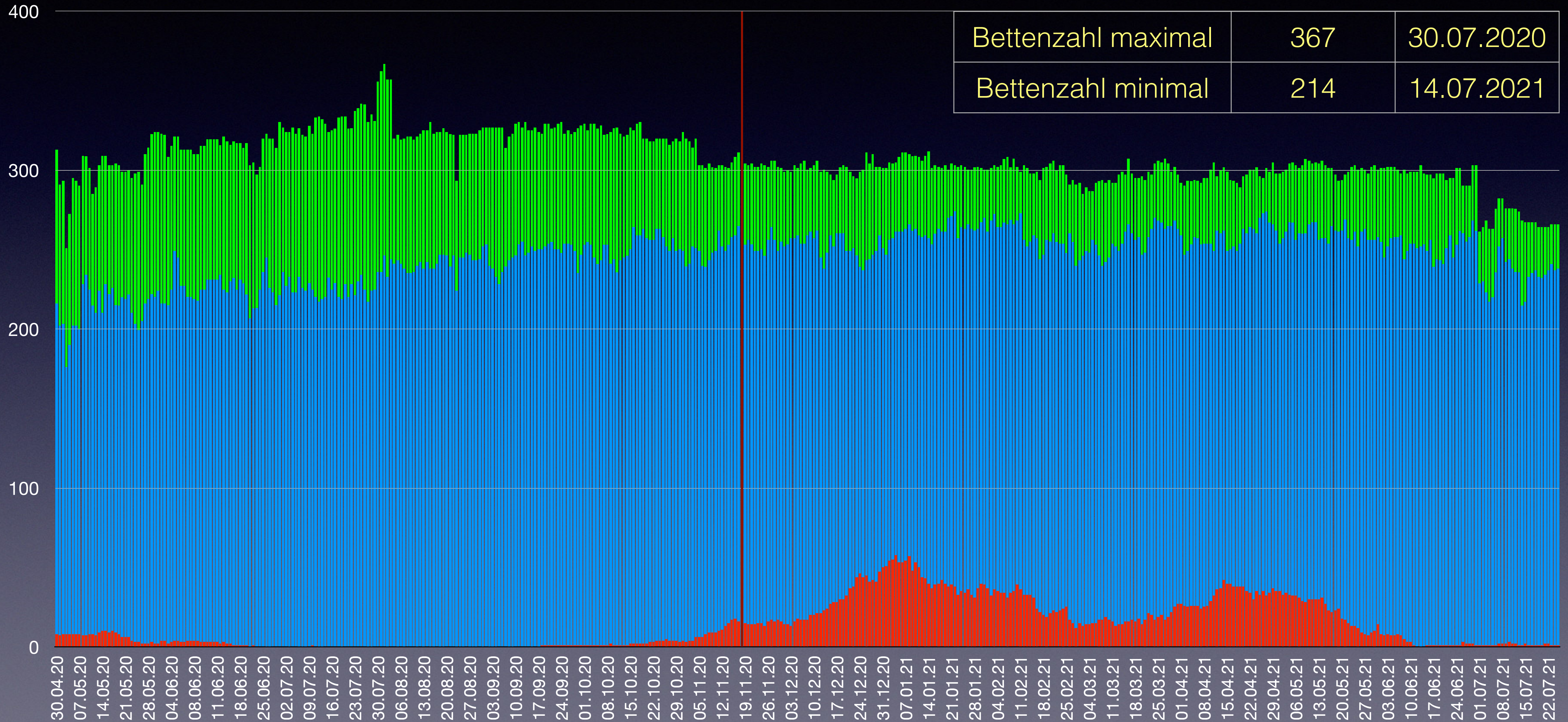
Utilisation of intensive care beds by Covid-19 patients, Halle (Saale) (15002)

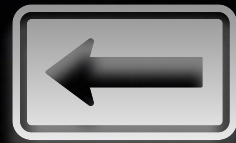
§21 Krankenhausfinanzierungsgesetz: 18.11.2020

belegt Covid

belegt sonstige

Intensiv frei





Auslastung der Intensivbetten durch Covid-19 Patienten, Vorpommern-Greifswald (13075)

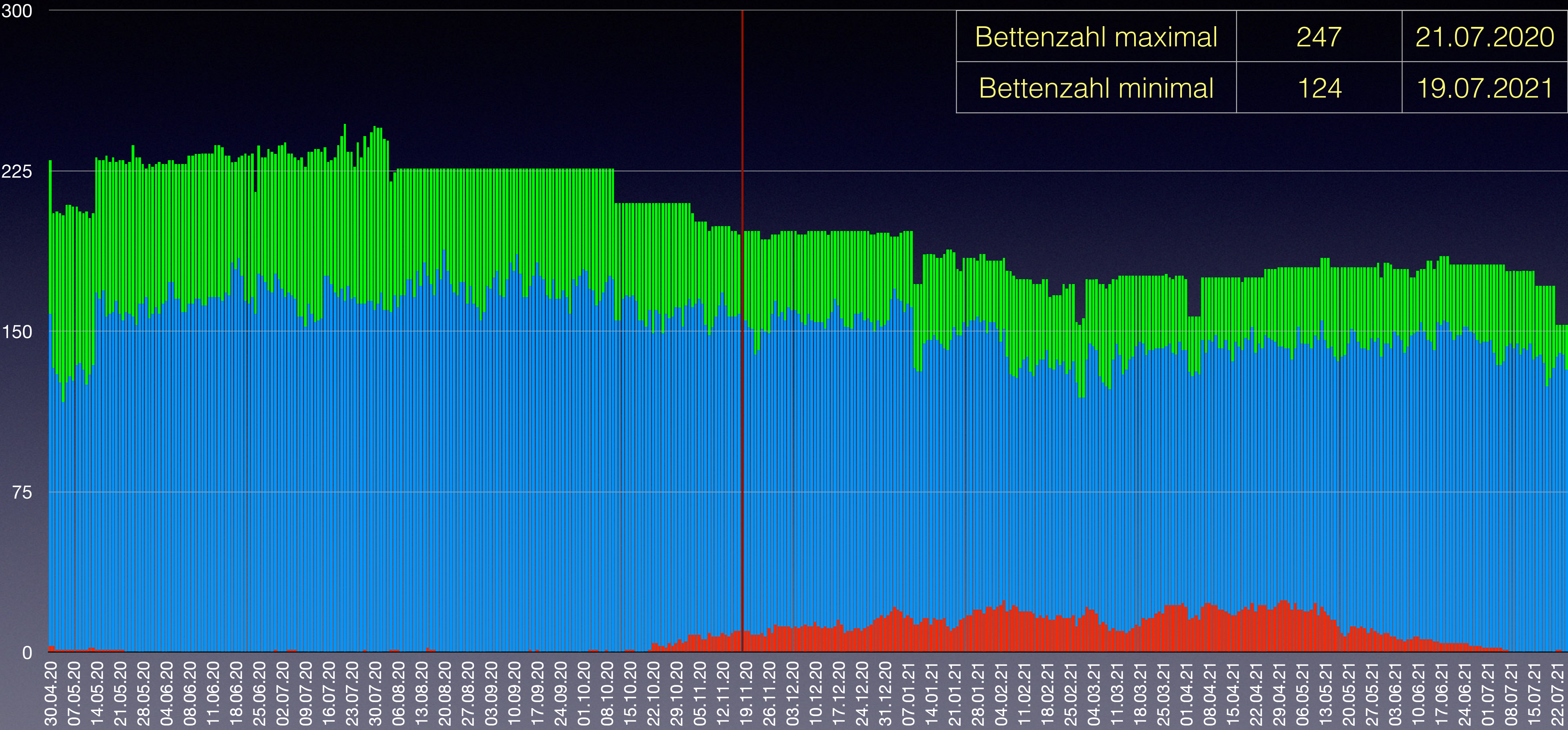
Utilisation of intensive care beds by Covid-19 patients, Vorpommern-Greifswald (13075)

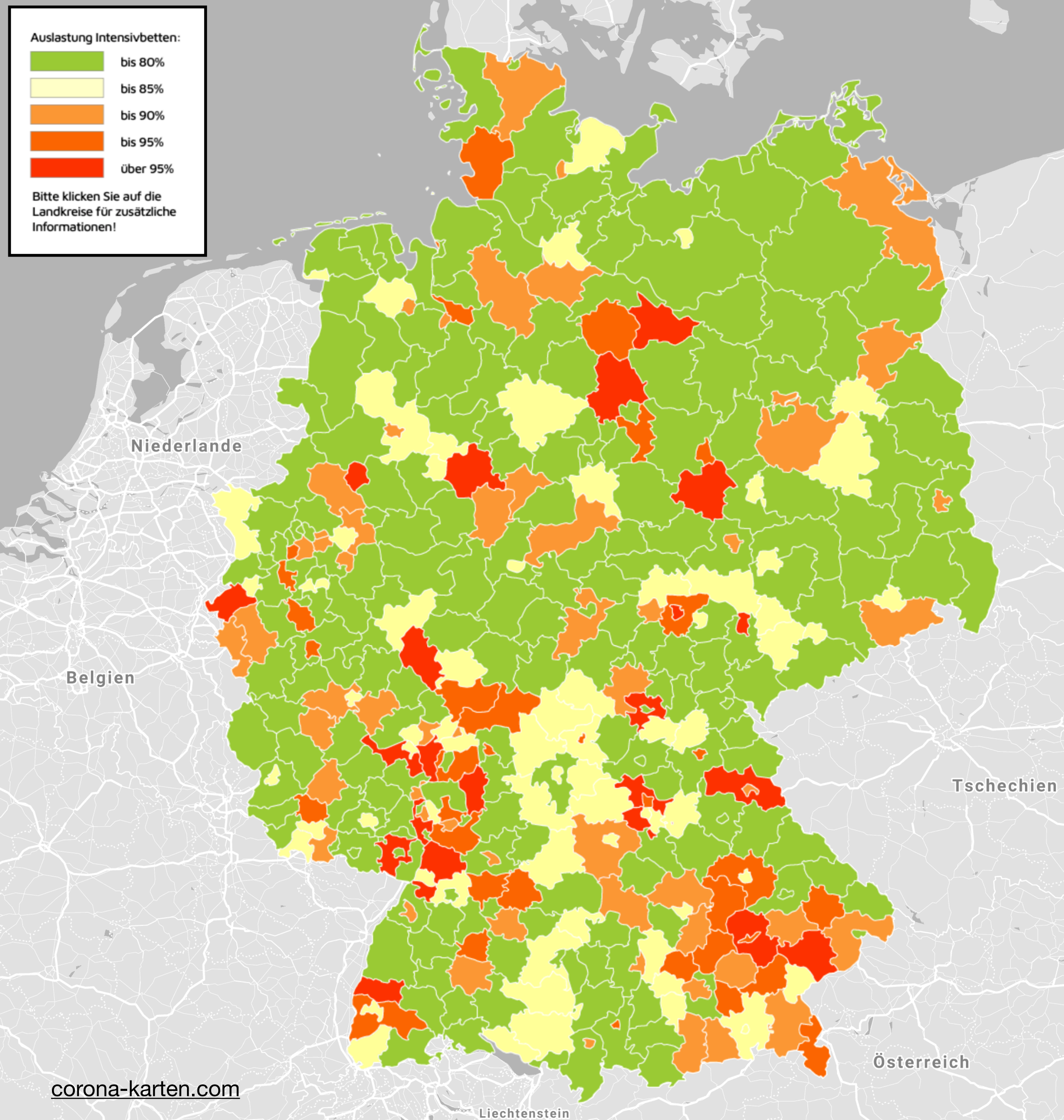
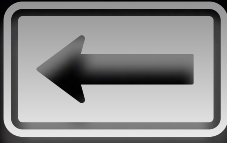
§21 Krankenhausfinanzierungsgesetz: 18.11.2020

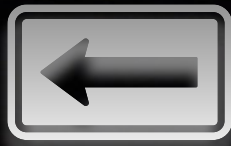
belegt Covid

belegt sonstige

Intensiv frei







Ab- bzw Umbau des Krankenhaussystems in Deutschland seit 1991

Dismantling and restructuring of the hospital system in Germany since 1991

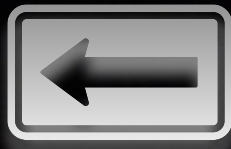
Im Jahr 2018 wurden deutschlandweit rund 498.350 Krankenhausbetten gezählt. Damit hat sich die Anzahl von Krankenhausbetten verglichen mit dem Jahr 1991 um rund ein Viertel verringert. Die Reduktion entfiel dabei auf die öffentlichen und freigemeinnützigen Träger, wohingegen die privaten Häuser ihre Kapazitäten ausbauen konnten. Im internationalen Vergleich der relativen Raten von Krankenhausbetten belegt die Bundesrepublik mit rund 8 Betten je 1.000 Einwohner jedoch nach wie vor einen Spitzenplatz.

Es gibt immer weniger Krankenhäuser

Die Verringerung der Bettenkapazitäten folgt dem seit Jahren rückläufigen Trend im Bereich der Krankenhäuser insgesamt: zählte das Statistische Bundesamt 1991 deutschlandweit noch 2.400 Kliniken, so waren es 2017 nur noch 1.925 Häuser. Die privaten Träger konnten dabei ihren Anteil von 21,7 Prozent im Jahr 2000 auf rund 37,5 Prozent der Häuser im Jahr 2018 ausbauen. Gleichzeitig ist die Zahl der behandelten Patienten seit den frühen neunziger Jahren um rund 25 Prozent auf aktuell rund 19,4 Millionen Fälle gestiegen. Aus weniger Betten und Kliniken aber mehr zu behandelnden Patienten resultiert eine deutlich verringerte Verweildauer von derzeit durchschnittlich 7,2 Tage (1992: 13,3 Tage).

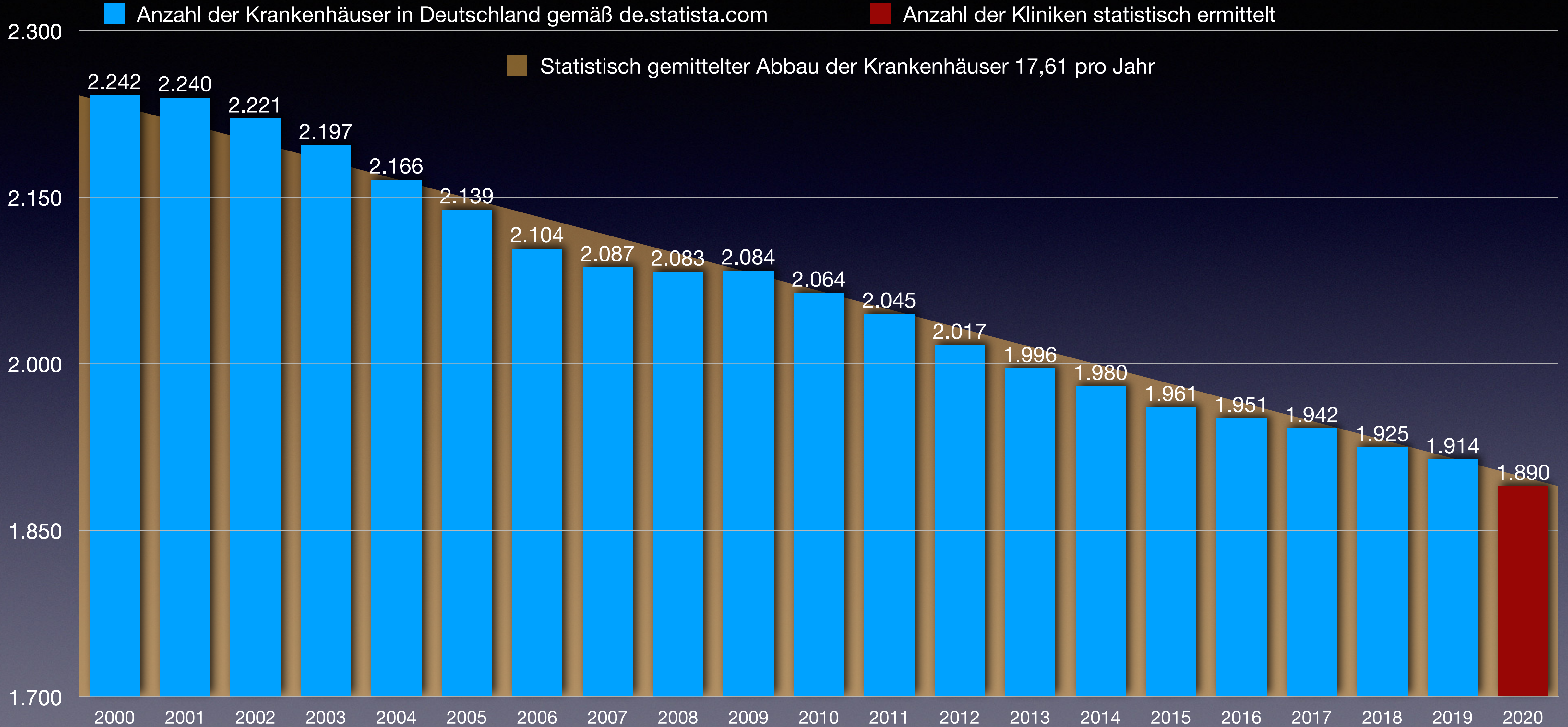
Aufgabe von Krankenhäusern

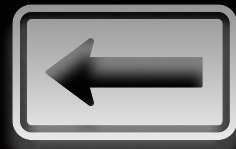
Die gesundheitliche Versorgung in Deutschland ist im Wesentlichen in drei Bereiche gegliedert: die Primärversorgung in Form ambulanter Behandlungen hauptsächlich durch niedergelassene Ärzte, die stationäre Akutversorgung in den Krankenhäusern und schließlich die Rehabilitation. Schwere Erkrankungen erfordern möglicherweise eine dauerhafte ärztliche Betreuung und/ oder spezielles medizinisches Gerät, so dass ein stationärer Aufenthalt in einem Krankenhaus unumgänglich ist. Im deutschen Gesundheitssystem fällt den Krankenhäusern die Aufgabe zu, die stationäre Versorgung flächendeckend und in hoher Qualität zu gewährleisten.



Anzahl der Krankenhäuser in Deutschland von 2000 bis 2019 (2020)

Number of hospitals in Germany from 2000 to 2019 (2020)

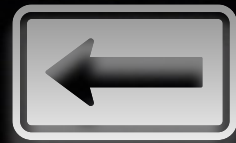




Überblick über die saisonalen Zeiträume des Auftretens typischer Erkältungsviren 2019 darunter auch Typ Coronaviren, Rhinovirus (RV) „Erkältung“ (Common Cold)

Overview of the seasonal periods of occurrence of typical cold viruses 2019
including type coronavirus, rhinovirus (RV) "common cold"

JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL	AUG	SEP	OCT	NOV	DEC
		RHINOVIRUS									
CORONAVIRUS					ENTEROVIRUS						
ADENOVIRUS											
		PIV-3					PIV2,3				
RSV										RSV	
INFLUENZA											
MPV											
GROUP A STREPT											

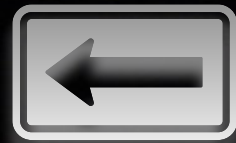


Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2021 (KW 1–26)

Results of sent sentinel samples: detected viruses 2021 (week 1-26)

Viren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Probenanzahl	142	142	165	159	160	151	167	162	215	241	261	289	144	157	148	175	146	127	84	115	94	104	101	114	110	167
Influenza	A (H3N2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A(H1N1)pdmog	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
RS-Viren	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0
Anteil Positive [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	0,4	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	0	0	0	2	0,9	0	0
hMP-Viren	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Anteil Positive [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6
PIV (1–4)	0	1	0	1	0	0	3	0	2	1	1	4	3	4	3	3	8	5	1	8	9	10	14	26	16	41
Anteil Positive	0	0,7	0	0,6	0	0	1,8	0	0,9	0,4	0,4	1,4	2,1	2,5	2	1,7	5,5	3,9	1,2	7	9,6	9,6	13,9	22,8	14,5	24,6
Rhinoviren	14	12	10	17	14	15	14	16	41	61	80	101	54	18	24	41	24	23	11	16	26	28	34	32	41	83
Anteil Positive [%]	9,9	8,5	6,1	10,7	8,8	9,9	8,4	9,9	19,1	25,3	30,7	34,9	37,5	11,5	16,2	23,4	16,4	18,1	13,1	13,9	27,7	26,9	33,7	28,1	37,3	49,7
hCoV	0	2	2	4	2	4	4	5	10	18	29	45	26	23	32	37	29	26	24	27	18	29	17	20	19	12
Anteil Positive [%]	0	1,4	1,2	2,5	1,3	2,6	2,4	3,1	4,7	7,5	11,1	15,6	18,1	14,6	21,6	21,1	19,9	20,5	28,6	23,5	19,1	27,9	16,8	17,5	17,3	7,2
SARS-CoV-2	20	15	17	10	10	11	12	12	9	13	16	13	9	18	10	12	13	5	4	4	0	0	0	0	1	1
Anteil Positive SARS-CoV2 [%]	14,1	10,6	10,3	6,3	6,3	7,3	7,2	7,4	4,2	5,4	6,1	4,5	6,3	11,5	6,8	6,9	8,9	3,9	4,8	3,5	0	0	0	0	0,9	0,6

Viren	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
Influenza	A(nicht typ.)	20	17	10	10	4	7	8	5	7	9	3	3	3	8	4	4	3	1	2	0	0	2	0	1	2	1
	A(H1N1)pdmog	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0
	A (H3N2)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	nicht A/B differ.	0	3	5	3	2	0	1	0	0	1	2	4	2	1	2	3	0	2	0	2	2	3	1	1	0	0
	B	15	11	15	7	3	9	5	4	3	6	7	7	3	2	3	7	5	5	3	5	4	4	3	0	3	3
Grippefälle gesamt	35	32	31	21	9	16	14	9	10	16	12	14	8	11	9	14	9	8	5	7	7	9	4	2	8	4	

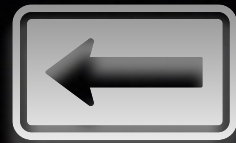


Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2021 (KW 27–52)

Results of sent sentinel samples: detected viruses 2021 (week 27-52)

Viren	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Probenanzahl	149	126																								
Influenza	A (H3N2)	0	0																							
	A(H1N1)pdmog	0	0																							
	B	0	0																							
Anteil Positive [%]	0	0																								
RS-Viren	0	1																								
Anteil Positive [%]	0	0,8																								
hMP-Viren	2	0																								
Anteil Positive [%]	1,3	0																								
PIV (1–4)	42	51																								
Anteil Positive	28,2	40,5																								
Rhinoviren	67	58																								
Anteil Positive [%]	45	46																								
hCoV	13	4																								
Anteil Positive [%]	8,7	3,2																								
SARS-CoV-2	0	1																								
Anteil Positive SARS-CoV2 [%]	0	0,8																								

Viren	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Influenza	A(nicht typ.)	2	2																							
	A(H1N1)pdmog	0	0																							
	A (H3N2)	0	0																							
	nicht A/B differ.	0	2																							
	B	2	4																							
Grippefälle gesamt	4	8																								



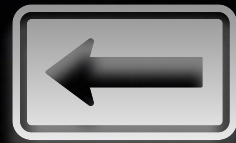
Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2020 (KW 1–26)

Results of sent sentinel samples: detected viruses 2020 (week 1-26)

Viren		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Probenanzahl		43	114	147	187	241	219	217	191	229	264	244	207	133	101	41	35	66	50	62	57	39	56	33	39	42	44
Influenza	A (H3N2)	2	8	14	35	58	51	36	34	36	54	38	26	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A(H1N1)pdmog	3	22	24	35	44	32	56	33	35	36	28	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	1	3	9	7	13	10	7	13	18	21	10	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		14	28,9	32	41,2	47,7	42,5	45,6	41,9	38,9	42	31,1	19,3	8,3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RS-Viren		5	2	3	14	13	18	15	24	21	17	11	16	8	1	0	2	2	0	1	2	1	0	0	1	0	0
Anteil Positive [%]		11,6	1,8	2	7,5	5,4	8,2	6,9	12,6	9,2	6,4	4,5	7,7	6	1	0	5,7	3	0	1,6	3,5	2,6	0	0	2,6	0	0
hMP-Viren		2	6	13	17	27	24	17	20	12	12	9	8	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		4,7	5,3	8,8	9,1	11,2	11	7,8	10,5	5,2	4,5	3,7	3,9	7,5	7,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PIV (1–4)		4	5	4	8	5	6	0	4	2	1	2	3	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Anteil Positive		9,3	4,4	2,7	4,3	2,1	2,7	0	2,1	0,9	0,4	0,8	1,4	0,8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,4	0
Rhinoviren		5	9	15	17	13	10	14	7	14	21	22	13	13	8	2	0	4	0	0	0	3	0	3	8	12	15
Anteil Positive [%]		11,6	7,9	10,2	9,1	5,4	4,6	6,5	3,7	6,1	8	9	6,3	9,8	7,9	4,9	0	6,1	0	0	0	7,7	0	9,1	20,5	28,6	34,1
SARS-CoV-2		–	–	–	–	–	–	–	0	0	1	2	3	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive SARS-CoV2 [%]									0	0	0,4	0,8	1,4	3	2	2,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Gemäß IfSG an das RKI gemeldete Influenzainfektionen 2020 (KW 1–26)

Viren		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Influenza	A(nicht typ.)	1203	2511	3906	6376	13136	18456	16869	16106	17646	20271	15269	8544	2797	950	389	325	114	82	160	180	72	52	28	31	66	188
	A(H1N1)pdmog	84	257	410	529	913	1127	1137	1047	1002	1183	1051	545	209	79	23	15	3	2	10	3	1	2	1	0	0	0
	A (H3N2)	24	56	97	121	213	295	282	237	274	318	241	141	67	27	14	6	2	1	3	0	6	0	0	0	0	0
	nicht A/B differ.	13	30	40	69	107	100	87	231	154	160	191	114	56	15	10	5	6	5	6	2	3	1	1	1	3	3
	B	139	282	442	780	1566	2582	2732	2637	2625	3338	2670	1646	580	257	92	98	51	31	108	48	35	20	23	13	22	80
Grippefälle gesamt		1463	3136	4895	7875	15935	22560	21107	20258	21701	25270	19422	10990	3709	1328	528	449	176	121	287	233	117	75	53	45	91	271
SARS-CoV-2 positiv		–	–	–	–	–	–	–	–	–	162	521	2198	5076	6044	4685	3339	2210	1350	1060	726	506	410	308	281	312	292



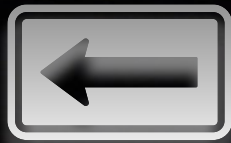
Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2020 (KW 27–52)

Results of sent sentinel samples: detected viruses 2020 (week 27-52)

Viren		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Probenanzahl		54	44	40	47	31	30	21	38	36	51	42	44	39	56	55	33	36	53	88	86	90	94	188	247	186	71	43
Influenza	A (H3N2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A(H1N1)pdmog	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,4	2,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RS-Viren		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hMP-Viren		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PIV (1–4)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rhinoviren		25	32	27	36	15	14	10	21	22	30	32	27	24	39	27	20	16	24	34	18	25	15	37	64	56	14	3
Anteil Positive [%]		46,3	72,7	67,5	76,6	48,4	46,7	47,6	55,3	61,1	58,8	76,2	61,4	61,5	69,6	49,1	60,6	44,4	45,3	38,6	20,9	27,8	16	19,7	25,9	30,1	19,7	7
SARS-CoV-2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	0	3	2	5	2	6	20	28	16	11	5
Anteil Positive SARS-CoV2 [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,6	1,8	5,5	0	0	5,7	2,3	5,8	2,2	6,4	10,6	11,3	8,6	15,5	11,6

Gemäß IfSG an das RKI gemeldete Influenzainfektionen 2020 (KW 27–52)

Viren		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
Influenza	A(nicht typ.)	3	0	2	2	8	5	3	0	3	1	3	3	4	1	7	4	5	2	4	6	11	9	11	9	12	5	12	
	A(H1N1)pdmog	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	1	0	0	2	0	2	0	0	
	A (H3N2)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	nicht A/B differ.	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	2	2	1	3	2	6	5	2	1
	B	1	2	6	2	3	2	8	2	2	4	2	1	2	4	5	8	9	10	13	7	9	11	14	10	9	8	20	2
Grippefälle gesamt		5	3	8	4	12	7	11	2	7	3	5	6	11	6	17	15	16	16	14	18	23	26	25	24	27	27	15	



Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2019

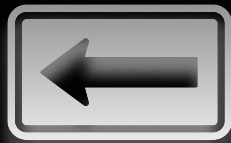
Results of sent sentinel samples: detected viruses 2019

Viren		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Probenanzahl		79	134	155	189	228	252	246	249	245	194	179	149	114	100	92	42	22	28	29	34	22	14	28	21	26	24
Influenza	A (H3N2)	4	13	13	18	39	60	56	52	67	61	50	38	27	17	9	4	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0
	A(H1N1)pdmog	5	11	16	33	73	74	68	79	62	34	29	26	9	17	6	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		11,4	17,9	18,7	27	49,1	53,2	50,4	52,6	52,7	49	44,1	43	31,6	34	16,3	11,9	4,5	3,6	0	5,9	4,5	0	0	0	0	0
RS-Viren		21	20	36	36	30	37	32	32	22	17	15	9	5	7	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		26,6	14,9	23,2	19	13,2	14,7	13	12,9	9	8,8	8,4	6	4,4	7	1,1	4,8	9,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
hMP-Viren		1	2	2	1	3	1	3	4	6	3	2	5	5	8	7	5	3	1	5	4	0	1	1	3	0	0
Anteil Positive [%]		1,3	1,5	1,3	0,5	1,3	0,4	1,2	1,6	2,4	1,5	1,1	3,4	4,4	8	7,6	11,9	13,6	3,6	17,2	11,8	0	7,1	3,6	14,3	0	0
Adenoviren		3	8	9	3	2	10	3	11	6	4	7	4	6	7	9	5	4	5	0	4	3	1	4	1	5	3
Anteil Positive [%]		3,8	6	5,8	1,6	0,9	4	1,2	4,4	2,4	2,1	3,9	2,7	5,3	7	9,8	11,9	18,2	17,9	0	11,8	13,6	7,1	14,3	4,8	19,2	12,5
Rhinoviren		10	16	15	16	19	19	12	16	17	8	8	12	9	16	26	6	5	4	6	10	9	3	6	4	5	6
Anteil Positive [%]		12,7	11,9	9,7	8,5	8,3	7,5	4,9	6,4	6,9	4,1	4,5	8,1	7,9	16	28,3	14,3	22,7	14,3	20,7	29,4	40,9	21,4	21,4	19	19,2	25

Gemäß IfSG an das RKI gemeldete Influenzainfektionen 2019

Ende der Grippesaison: KW 14

Viren		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Influenza	A(nicht typ.)	483	1228	2129	4074	8730	14164	20615	22899	21357	19027	15718	11760	7591	4485	2578	1200	801	334	179	134	77	44	22	19	7	16
	A(H1N1)pdmog	49	109	211	433	983	1690	2446	2140	1942	1625	1096	822	486	224	126	57	27	7	8	5	6	6	2	1	1	2
	A (H3N2)	10	28	53	62	131	206	324	339	372	325	298	267	221	120	88	48	41	18	17	10	6	2	2	2	1	0
	nicht A/B differ.	14	25	20	27	64	49	236	258	184	76	67	46	74	32	18	8	7	5	1	2	2	2	3	1	2	2
	B	20	31	35	52	93	86	89	89	99	67	63	58	58	46	44	49	37	33	28	26	18	13	9	4	2	1
Grippefälle gesamt		576	1421	2448	4648	10000	16195	23710	25735	23922	21116	17237	12953	8418	4905	2859	1350	909	392	231	169	104	63	33	25	12	21

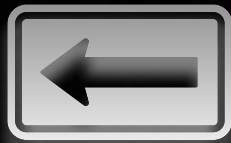


Results of sent sentinel samples: detected viruses 2019 – 2nd half

Viren	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Probenanzahl	29	23	22	22	10	20	19	8	15	21	29	36	23	37	76	58	66	63	101	90	95	102	106	98	91	22	
Influenza	A (H3N2)	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	2	0	0	1	3	2	6	1
	A(H1N1)pdmog	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	1	3	1	6	2	3
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Anteil Positive [%]	0	0	0	4,5	10	0	0	0	0	0	0	0	8,7	2,7	2,6	5,2	0	0	2	1,1	1,1	3,9	3,8	9,2	8,8	18,2	
RS-Viren	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	3	4	3	7	3	
Anteil Positive [%]	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	3,2	2,9	3,8	3,1	7,7	13,6	
hMP-Viren	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	3	1	9	2	5	8	1	
Anteil Positive [%]	3,4	0	9,1	0	0	0	5,3	0	0	0	0	0	0	0	6,6	0	0	0	0	3,3	1,1	8,8	1,9	5,1	8,8	4,5	
Adenoviren	3	3	2	2	0	2	0	0	1	1	0	1	0	8	8	4	10	9	29	16	16	12	13	6	8	1	
Anteil Positive [%]	10,3	13	9,1	9,1	0	10	0	0	6,7	4,8	0	2,8	0	21,6	10,5	6,9	15,2	14,3	28,7	17,8	16,8	11,8	12,3	6,1	8,8	4,5	
Rhinoviren	8	6	4	5	3	4	5	1	3	10	13	18	10	16	29	20	22	25	38	21	27	25	21	21	18	18	
Anteil Positive [%]	27,6	26,1	18,2	22,7	30	20	26,3	12,5	20	47,6	44,8	50	43,5	43,2	38,2	34,5	33,3	39,7	37,6	23,3	28,4	24,5	19,8	21,4	19,8	81,8	

Gemäß IfSG an das RKI gemeldete Influenzainfektionen 2019 – 2. Hlbj.

Viren	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Influenza	A(nicht typ.)	13	10	10	6	15	4	13	7	13	19	25	17	23	15	34	74	52	43	52	72	107	195	299	554	1026	615
	A(H1N1)pdmog	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	3	1	2	1	2	4	2	8	7	9	21	23	71	93	39
	A (H3N2)	3	2	1	1	0	1	0	2	1	2	2	0	0	1	1	4	3	0	5	2	2	4	10	14	24	13
	nicht A/B differ.	0	1	3	0	0	2	0	0	0	1	1	0	1	2	1	0	0	2	8	2	2	4	10	4	12	6
	B	4	1	4	3	7	4	5	5	5	2	5	8	12	15	25	28	19	21	27	24	37	53	56	121	203	73
Grippefälle gesamt	22	14	19	11	22	12	18	15	19	24	33	28	37	35	62	108	78	68	100	107	157	277	398	764	1358	746	



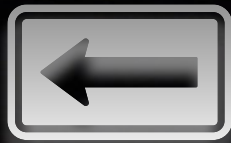
Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2018

Results of sent sentinel samples: detected viruses 2018

Viren		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Probenanzahl		158	198	265	308	370	357	397	396	418	389	319	207	148	91	92	73	47	36	33	21	20	17	48	36	44	36
Influenza	A (H3N2)	3	2	5	5	2	7	7	7	7	7	5	7	7	4	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	A(H1N1)pdm09	7	20	18	31	38	27	61	53	86	84	71	46	34	15	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B/Yam	33	36	89	121	154	136	166	180	188	169	112	47	26	11	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B/Vic	0	1	1	5	2	0	1	2	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		27,2	29,8	42,6	52,6	53	47,6	59,2	61,1	68,2	66,8	58,9	48,8	45,3	33	10,9	6,8	2,1	5,6	0	0	0	0	0	0	0	0
RS-Viren		8	7	11	27	19	20	17	23	16	19	19	17	6	9	4	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		5,1	3,5	4,2	8,8	5,1	5,6	4,3	5,8	3,8	4,9	6	8,2	4,1	9,9	4,3	2,7	0	0	3	4,8	5	0	0	0	0	0
hMP-Viren		16	10	16	25	19	25	26	15	16	17	10	7	14	3	4	5	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		10,1	5,1	6	8,1	5,1	7	6,5	3,8	3,8	4,4	3,1	3,4	9,5	3,3	4,3	6,8	6,4	0	3	0	5	0	0	0	0	0
Adenoviren		8	10	10	7	8	6	10	14	4	9	9	7	3	2	6	2	6	4	3	3	3	1	5	3	5	3
Anteil Positive [%]		5,1	5,1	3,8	2,3	2,2	1,7	2,5	3,5	1	2,3	2,8	3,4	2	2,2	6,5	2,7	12,8	11,1	9,1	14,3	15	5,9	10,4	8,3	11,4	8,3
Rhinoviren		9	17	11	16	21	16	21	19	16	13	13	14	11	7	8	16	12	14	15	8	9	8	12	11	15	13
Anteil Positive [%]		5,7	8,6	4,2	5,2	5,7	4,5	5,3	4,8	3,8	3,3	4,1	6,8	7,4	7,7	8,7	21,9	25,5	38,9	45,5	38,1	45	47,1	25	30,6	34,1	36,1

Gemäß IfSG an das RKI gemeldete Influenzainfektionen 2018

Viren		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Influenza	A(nicht typ.)	398	572	994	1866	1678	3187	4349	7414	9605	13652	13127	8974	6028	3230	1736	752	225	87	49	25	14	10	5	6	9	2
	A(H1N1)pdmog	48	86	147	272	338	404	503	811	1084	1816	1752	1278	825	468	414	348	34	4	6	2	0	1	1	1	0	0
	A (H3N2)	3	6	12	3	19	12	20	44	51	81	82	139	82	32	28	12	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	nicht A/B differ.	100	161	283	461	739	846	1098	1983	1983	2218	2271	1611	746	345	148	88	27	16	3	2	2	1	0	0	0	1
	B	1035	2154	3538	7837	13103	15313	19654	28889	33778	38904	32156	16768	7175	3338	1973	829	171	92	24	18	13	11	10	9	5	3
Grippefälle gesamt		1584	2979	4974	10439	15877	19762	25624	39141	46736	56724	48728	27905	14455	7216	4239	1968	451	186	83	47	28	22	16	16	14	6

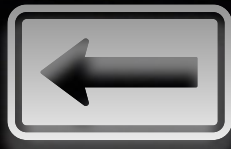


Ergebnisse eingesandter Sentinelproben: nachgewiesene Viren 2018 – 2. Hlbj. Results of sent sentinel samples: detected viruses 2018 – 2nd half

Viren		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Probenanzahl		25	21	15	19	19	18	18	23	19	22	35	38	39	32	41	46	68	66	96	106	120	116	117	122	95	19
Influenza	A (H3N2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	3	0	0	3	1
	A(H1N1)pdm09	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	2	1	1
	B/Yam	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B/Vic	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anteil Positive [%]		0	0	0	0	0	0	38,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,5	2,1	0	2,5	3,4	3,4	1,6	4,2	10,5
RS-Viren		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	12	16	7	
Anteil Positive [%]		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,9	0,8	3,4	4,3	9,8	16,8	36,8	
hMP-Viren		0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	
Anteil Positive [%]		0	4,8	0	0	5,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,9	0	0,8	1,1	0
Adenoviren		0	1	1	0	0	0	0	0	1	2	0	5	3	1	2	0	3	4	4	5	4	1	4	10	3	3
Anteil Positive [%]		0	4,8	6,7	0	0	0	0	0	5,3	9,1	0	13,2	7,7	3,1	4,9	0	4,4	6,1	4,2	4,7	3,3	0,9	3,4	8,2	3,2	15,8
Rhinoviren		7	6	1	8	5	6	3	6	4	8	13	17	17	15	14	18	20	14	30	35	24	32	26	24	12	2
Anteil Positive [%]		28	28,6	6,7	42,1	26,3	33,3	16,7	26,1	21,1	36,4	37,1	44,7	43,6	46,9	34,1	39,1	29,4	21,2	31,3	33	20	27,6	22,2	19,7	12,6	10,5

Gemäß IfSG an das RKI gemeldete Influenzainfektionen 2018 – 2. Hlbj.

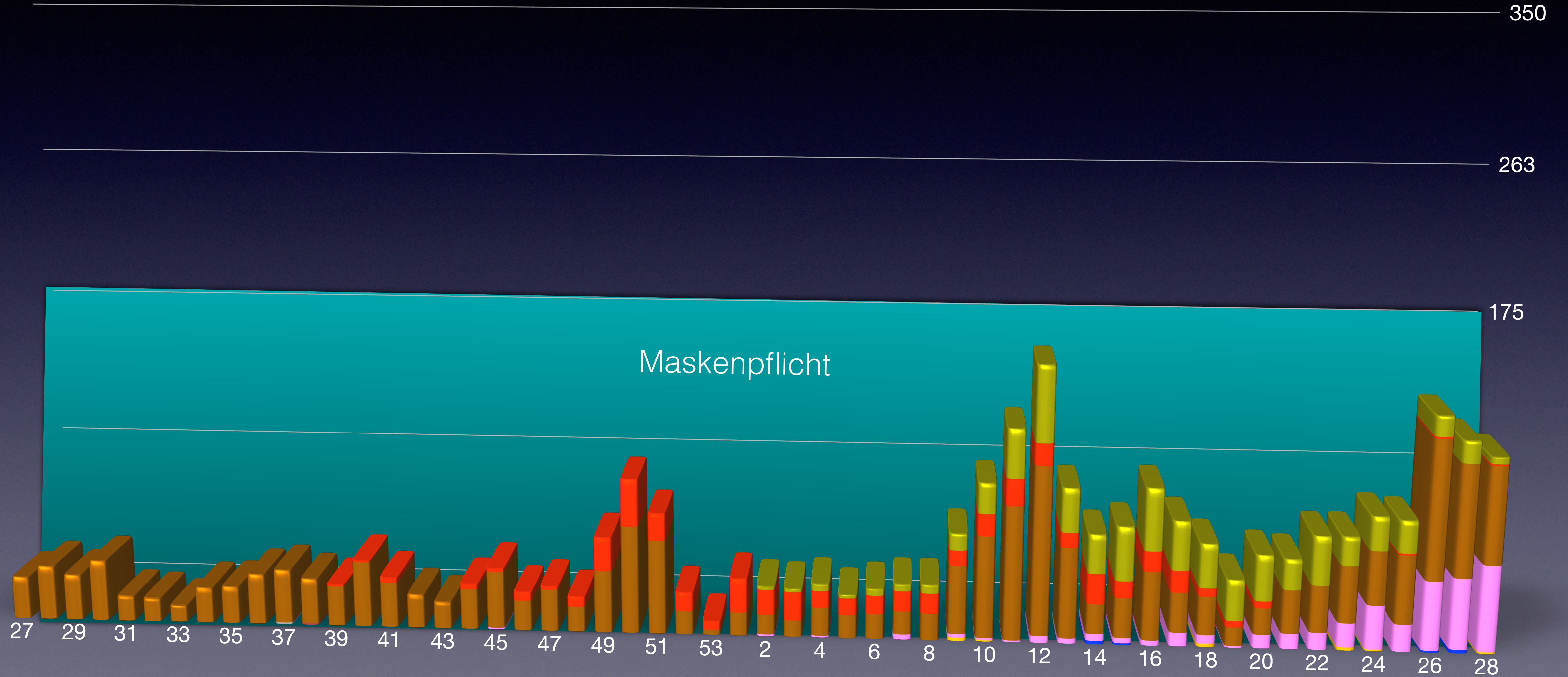
Viren		27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Influenza	A(nicht typ.)	7	4	3	8	2	4	3	2	3	10	9	3	7	9	24	13	31	16	32	60	49	100	232	270	361	248	
	A(H1N1)pdmog	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4	1	0	0	1	2	4	5	3	4	11	25	38	11	
	A (H3N2)	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	4	1	3	0	4	5	10	9	7	
	nicht A/B differ.	0	0	1	0	0	2	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	2	3	2	2	4	11	19	5	9	15	4
	B	0	2	2	4	6	3	3	2	2	2	3	0	3	5	2	9	12	15	11	25	15	34	14	15	13	23	11
Grippefälle gesamt		7	7	8	12	9	9	7	6	6	14	9	8	16	13	34	27	51	35	64	87	97	141	268	327	446	281	

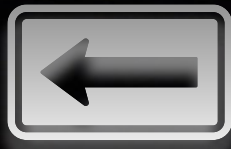


Anteil nachgewiesener Viren in den Sentinel-Proben 2020/21

Proportion of detected viruses in the sentinel samples 2020/21

- Influenza A (H3N2)
- A(H1N1)pdmog
- B
- RS-Viren
- hMP-Viren
- PIV (1-4)
- Rhinoviren
- SARS-CoV-2
- hCoV

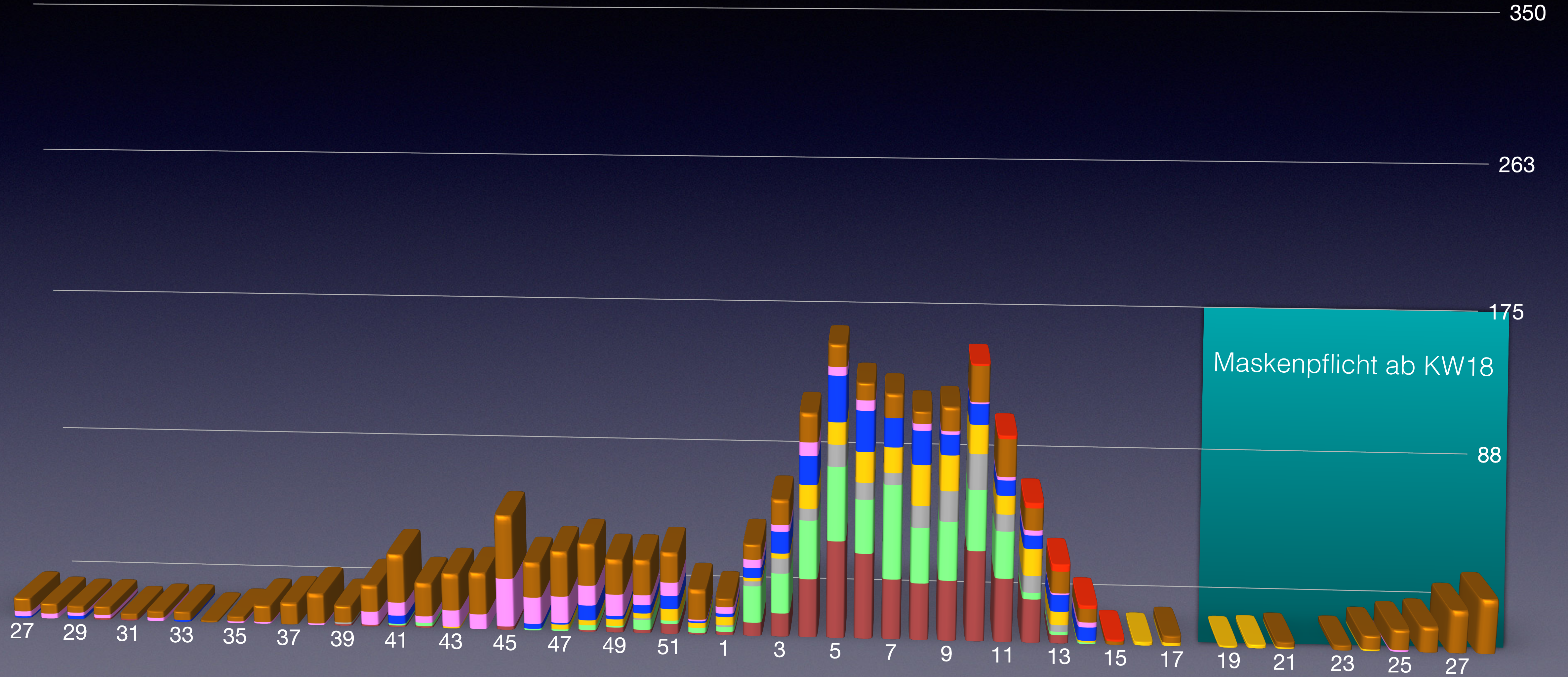


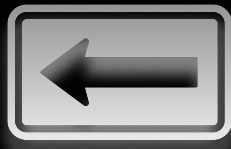


Anteil nachgewiesener Viren in den Sentinel-Proben 2019/20

Proportion of detected viruses in the sentinel samples 2019/20

- Influenza A (H3N2)
- A(H1N1)pdmog
- B
- RS-Viren
- hMP-Viren
- PIV (1-4)
- Rhinoviren
- SARS-CoV-2

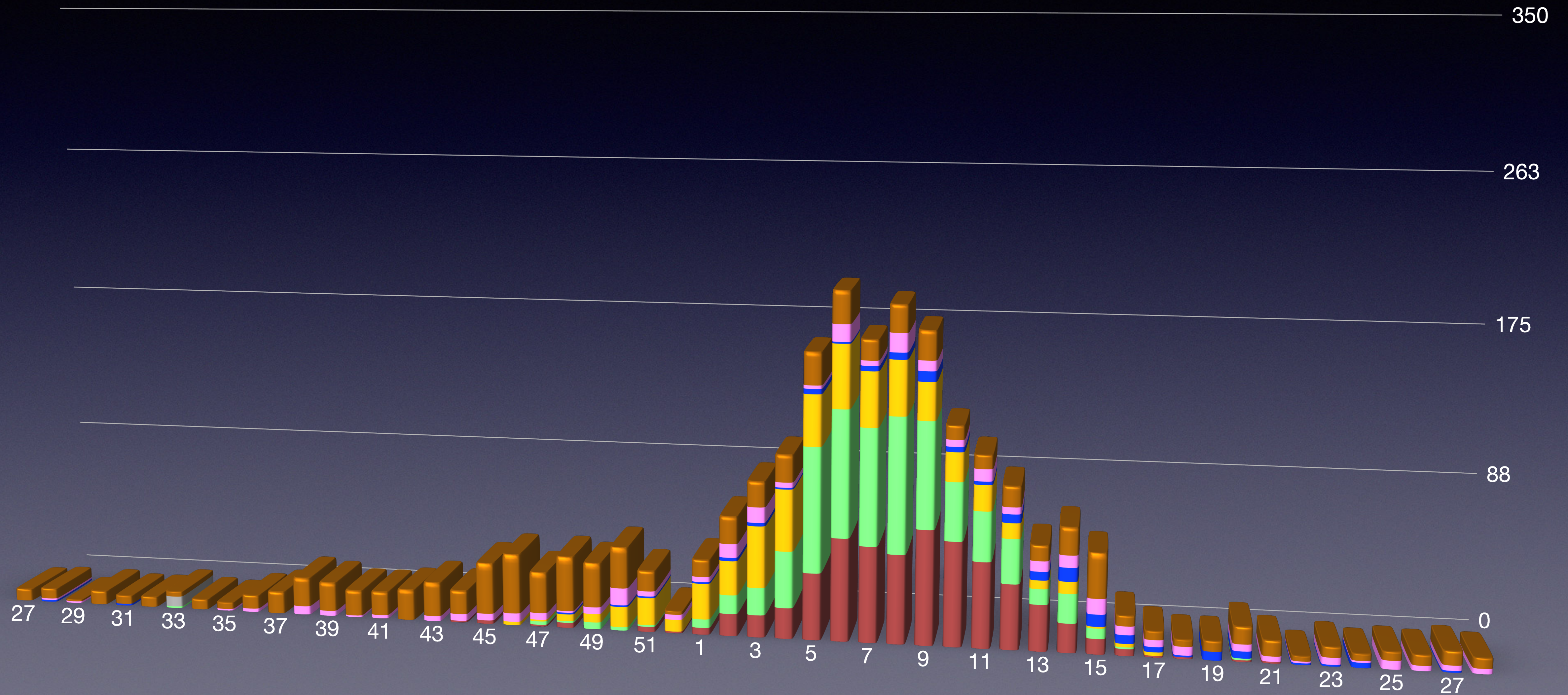


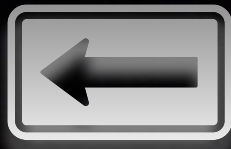


Anteil nachgewiesener Viren in den Sentinel-Proben 2018/19

Proportion of detected viruses in the sentinel samples 2018/19

- Influenza A (H3N2)
- A(H1N1)pdmog
- B
- RS-Viren
- hMP-Viren
- Adenoviren
- Rhinoviren

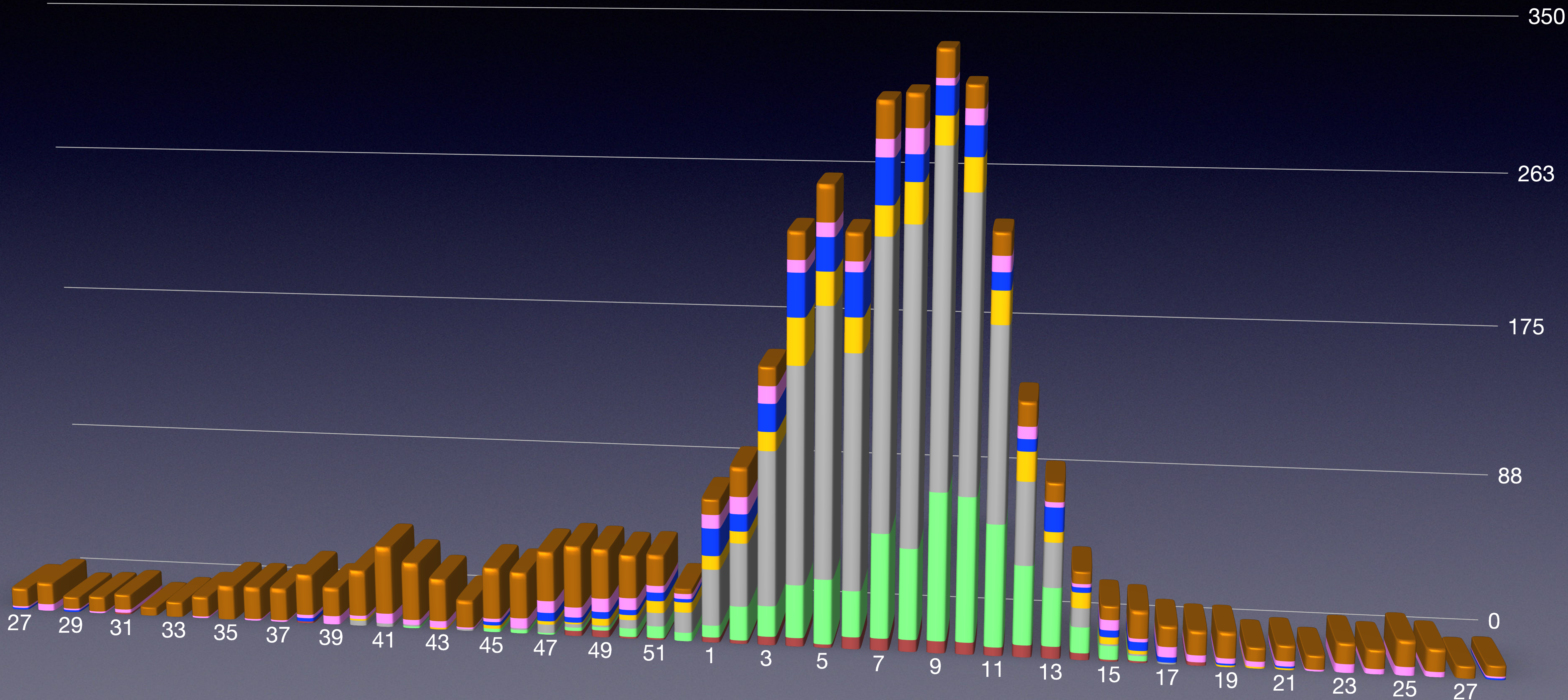


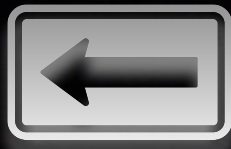


Anteil nachgewiesener Viren in den Sentinel-Proben 2017/18

Proportion of detected viruses in the sentinel samples 2017/18

Influenza A (H3N2) A(H1N1)pdm09 B RS-Viren hMP-Viren Adenoviren Rhinoviren

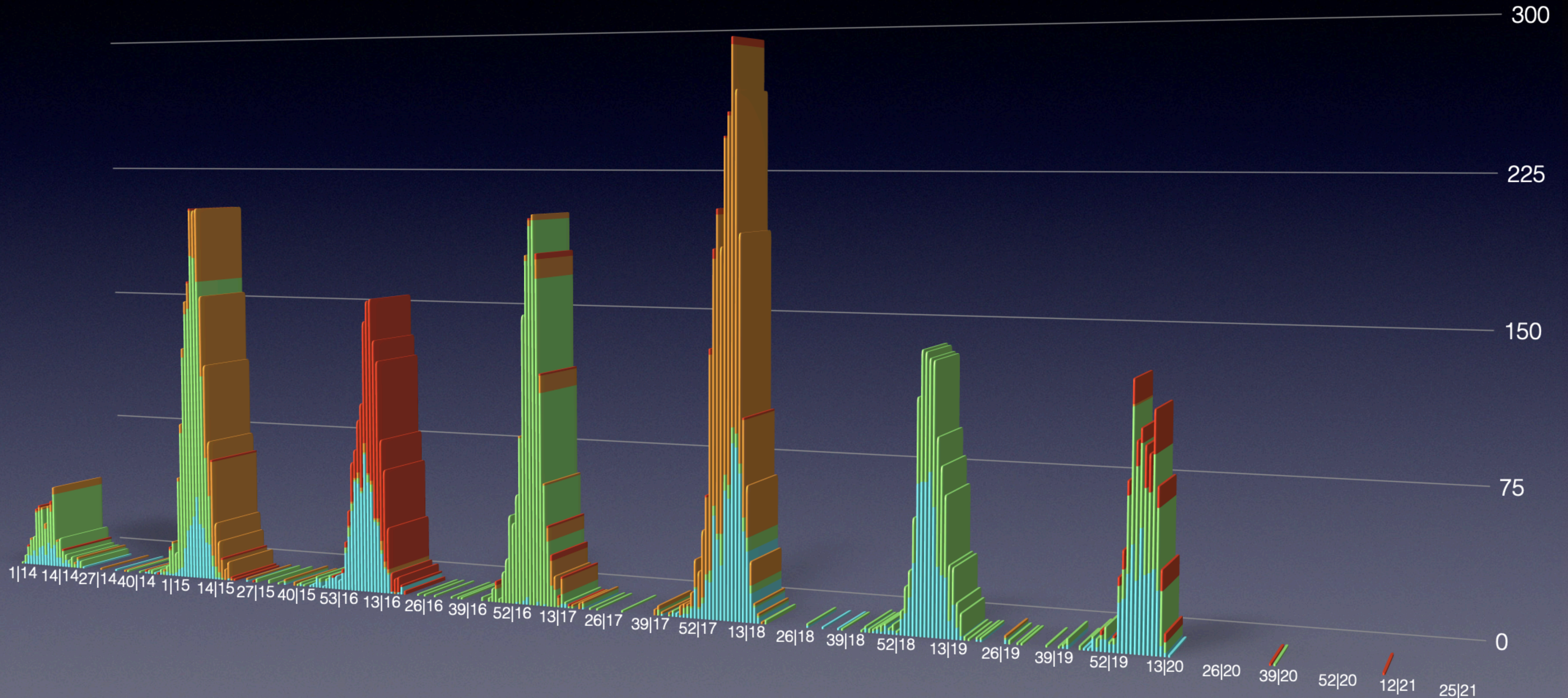


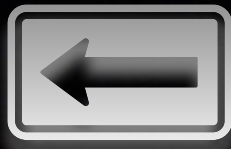


Nachgewiesene Grippeviren in den Deutschland 2014 bis 2021

Detected influenza viruses in Germany 2014 to 2021

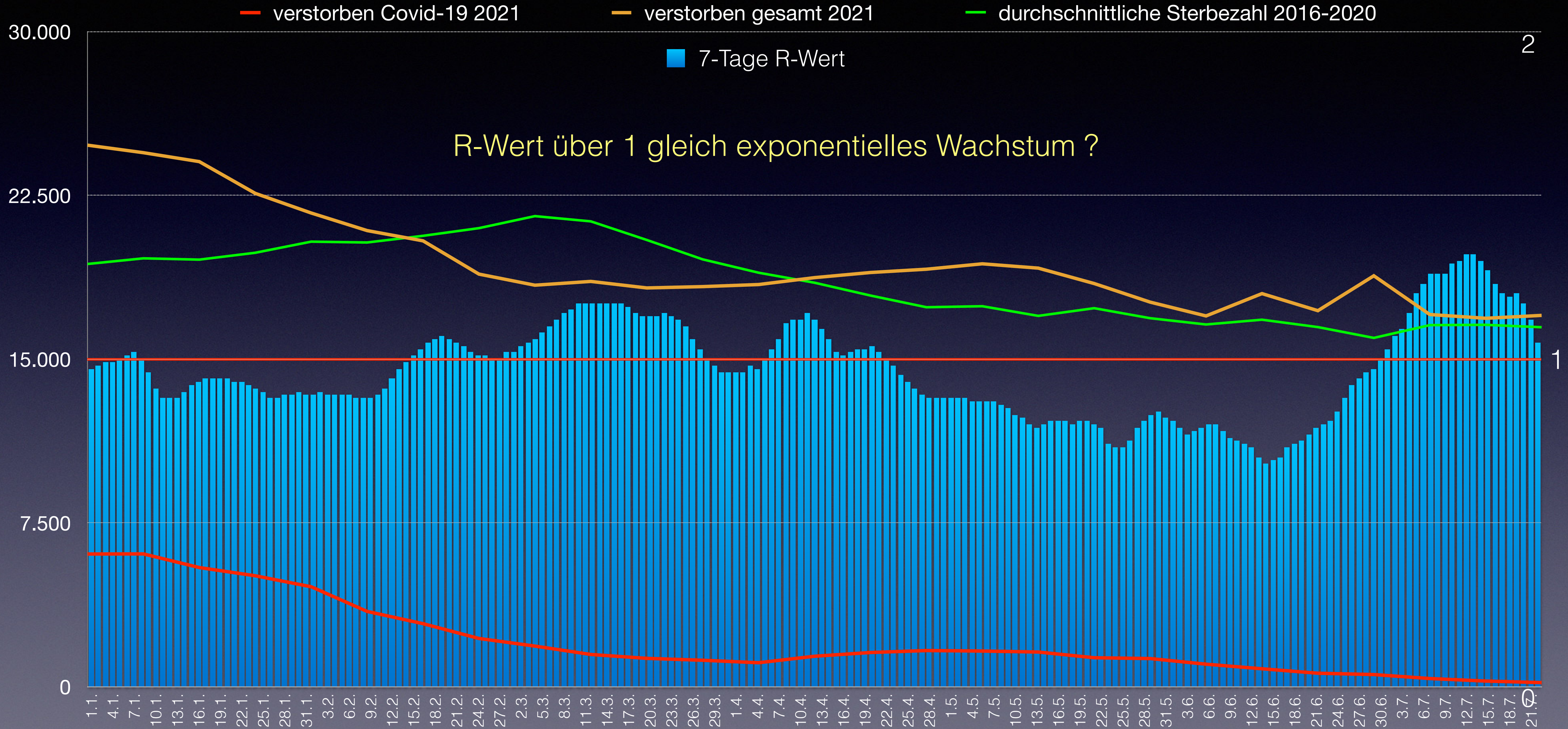
■ A (H1) ■ A (H1N1)pdm09 ■ A (H3) ■ A (not subtyped) ■ B (Yamagata lineage) ■ B (Victoria lineage) ■ B (lineage not determined)

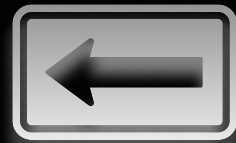




R-Werte Deutschland 2020

R-values Germany 2020



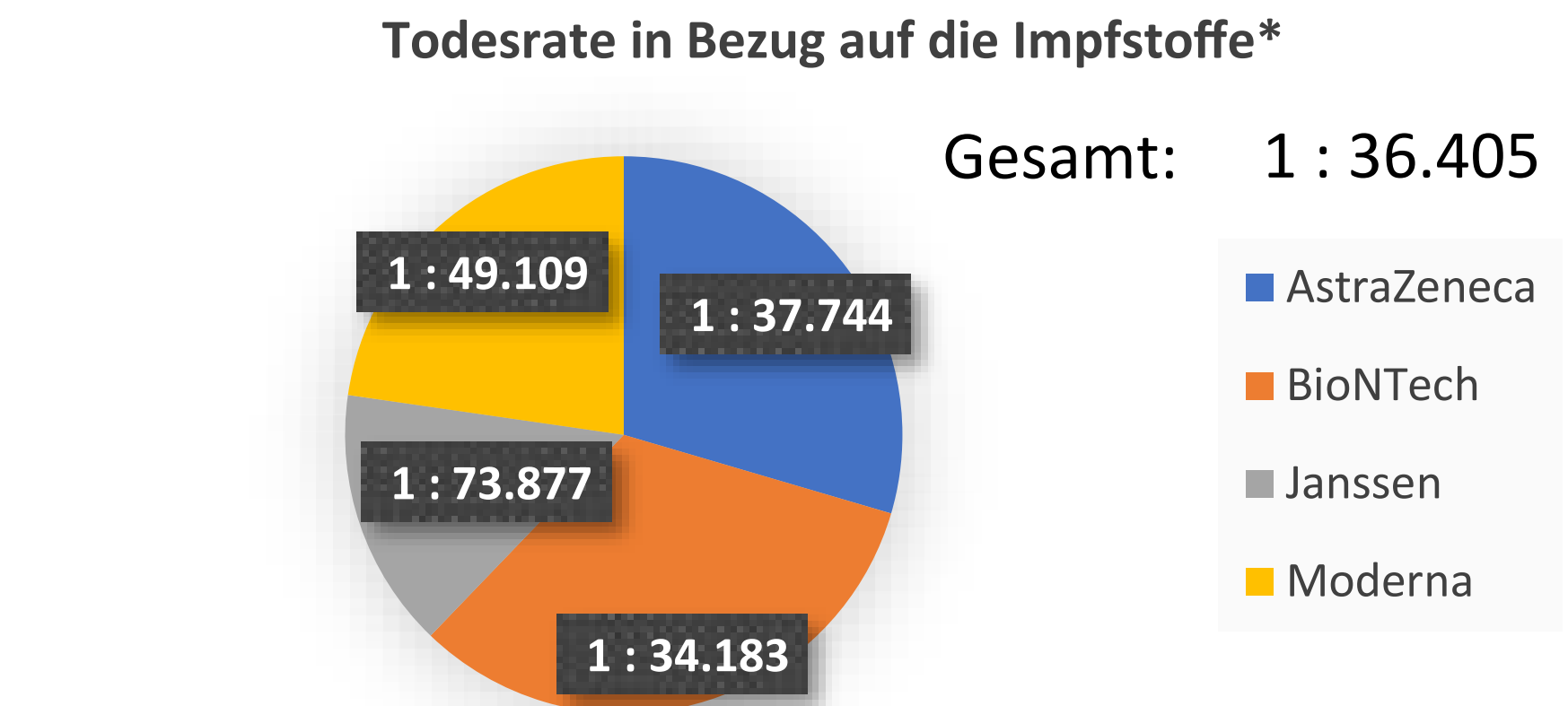
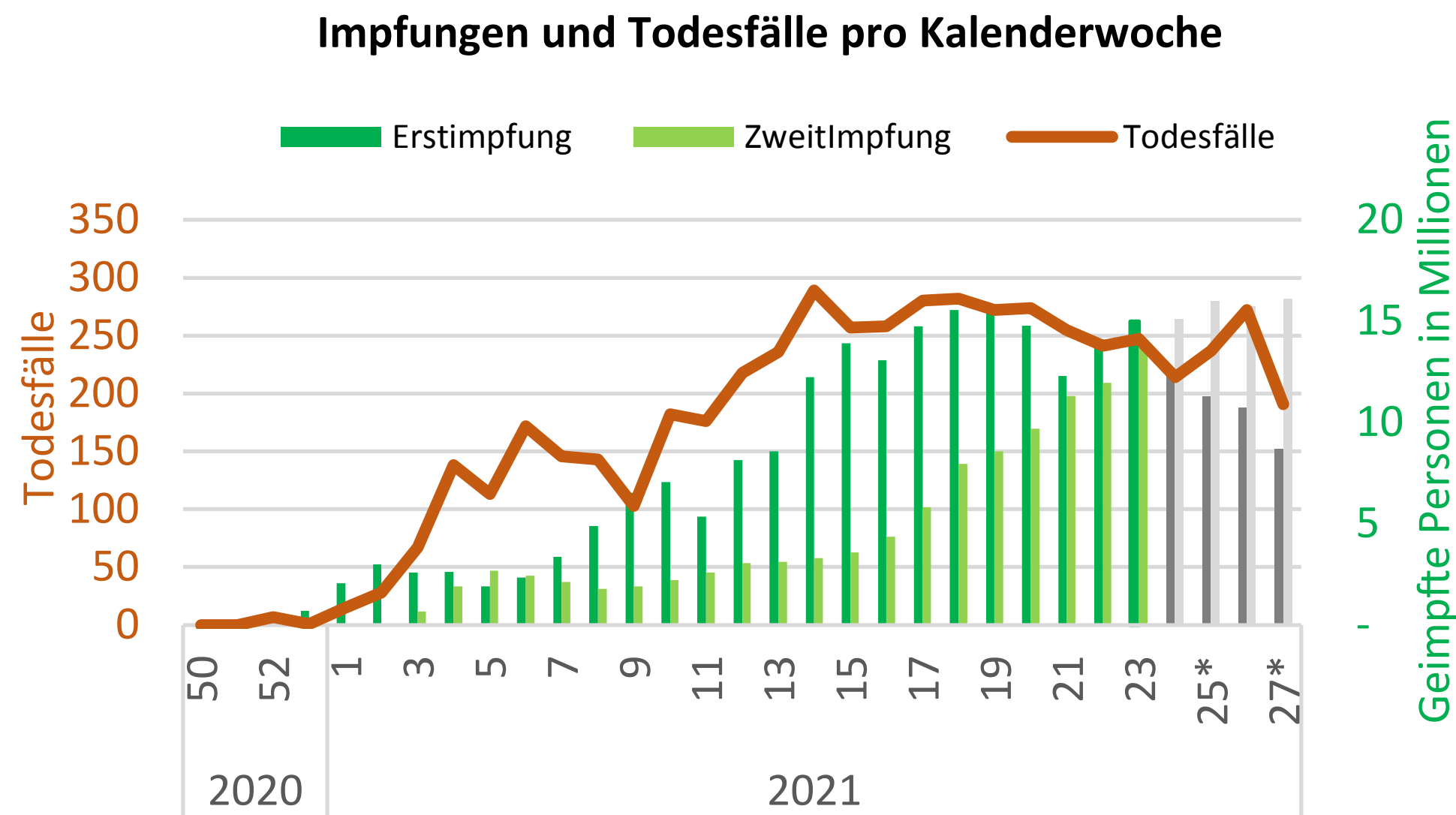
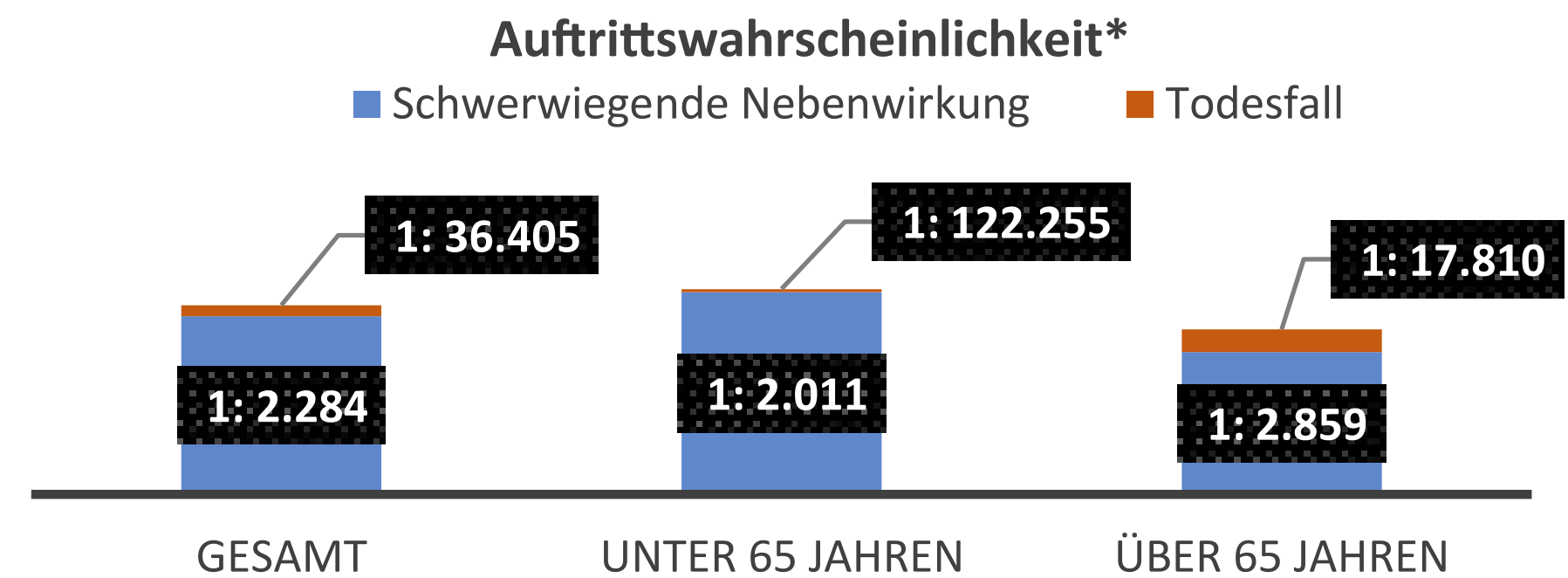


Todesfälle und schwerwiegende Nebenwirkungen nach Covid-19-Impfungen in Europa

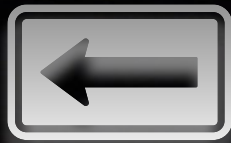
Die vorliegende Auswertung zeigt Verdachtsmeldungen von Covid-19-Impfreaktionen für den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR). Die Meldungen werden von der Europäischen Arzneimittelagentur (EMA) in der frei zugänglichen EudraVigilance-Datenbank veröffentlicht [1]. Die Fallmeldungen erfolgen freiwillig und unterliegen mutmaßlich einer starken Untererfassung [2]. Erläuterungen und Detailbericht unter [3]. Die Daten der Impfung sind von European Centre for Disease Prevention and Control [4]. Datenstand ist der 17.07.2021.

Bevölkerung[5]	Gemeldete Nebenwirkungen	Betroffene Personen	Nebenwirkungen pro Person	Erstimpfung	Vollständig geimpft
453.090.377	1.646.962	446.083	Ø 4	245.738.437	172.756.933

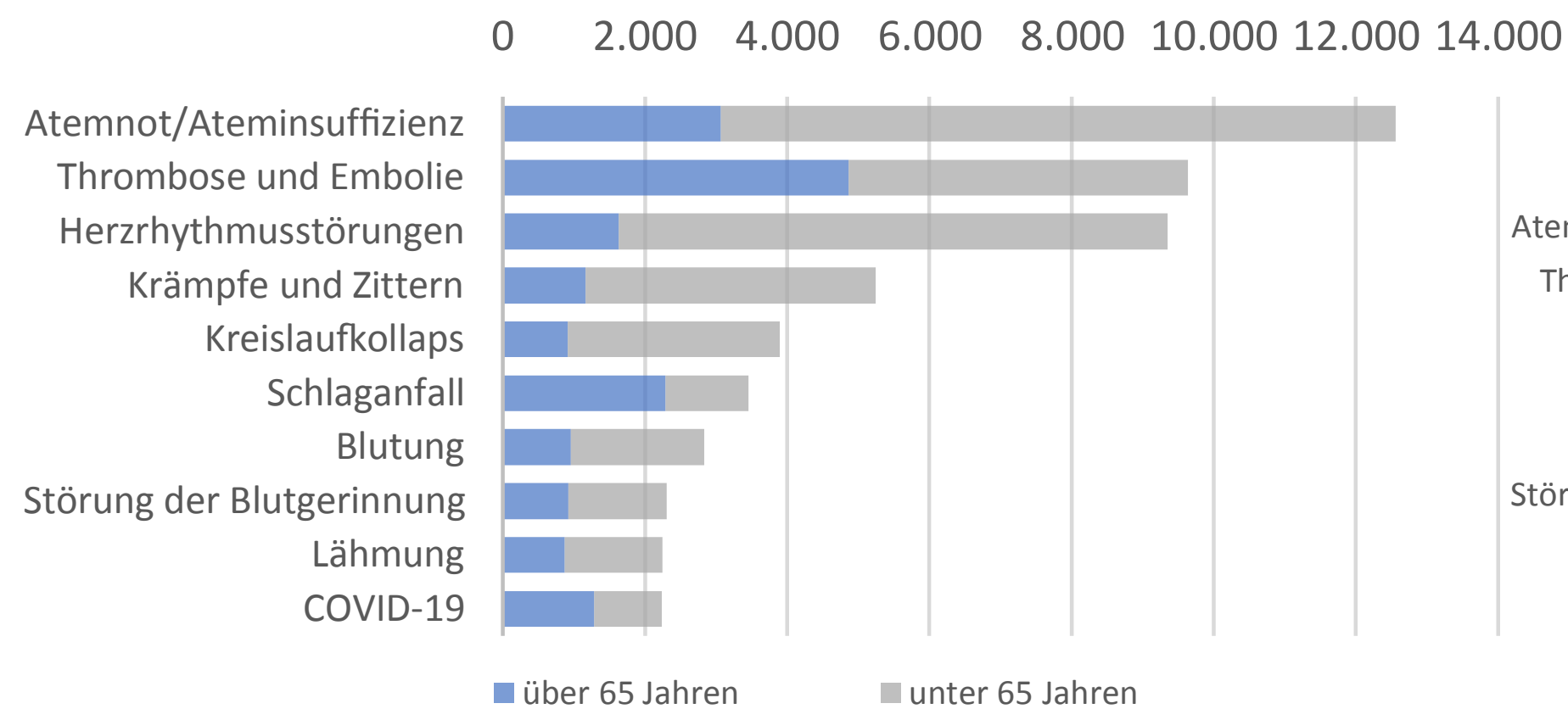
	Schwerwiegende Fälle	Todesfälle
Unter 65 Jahren	58.834	968
Über 65 Jahren	27.836	4.469
Gesamt	86.670	5.437



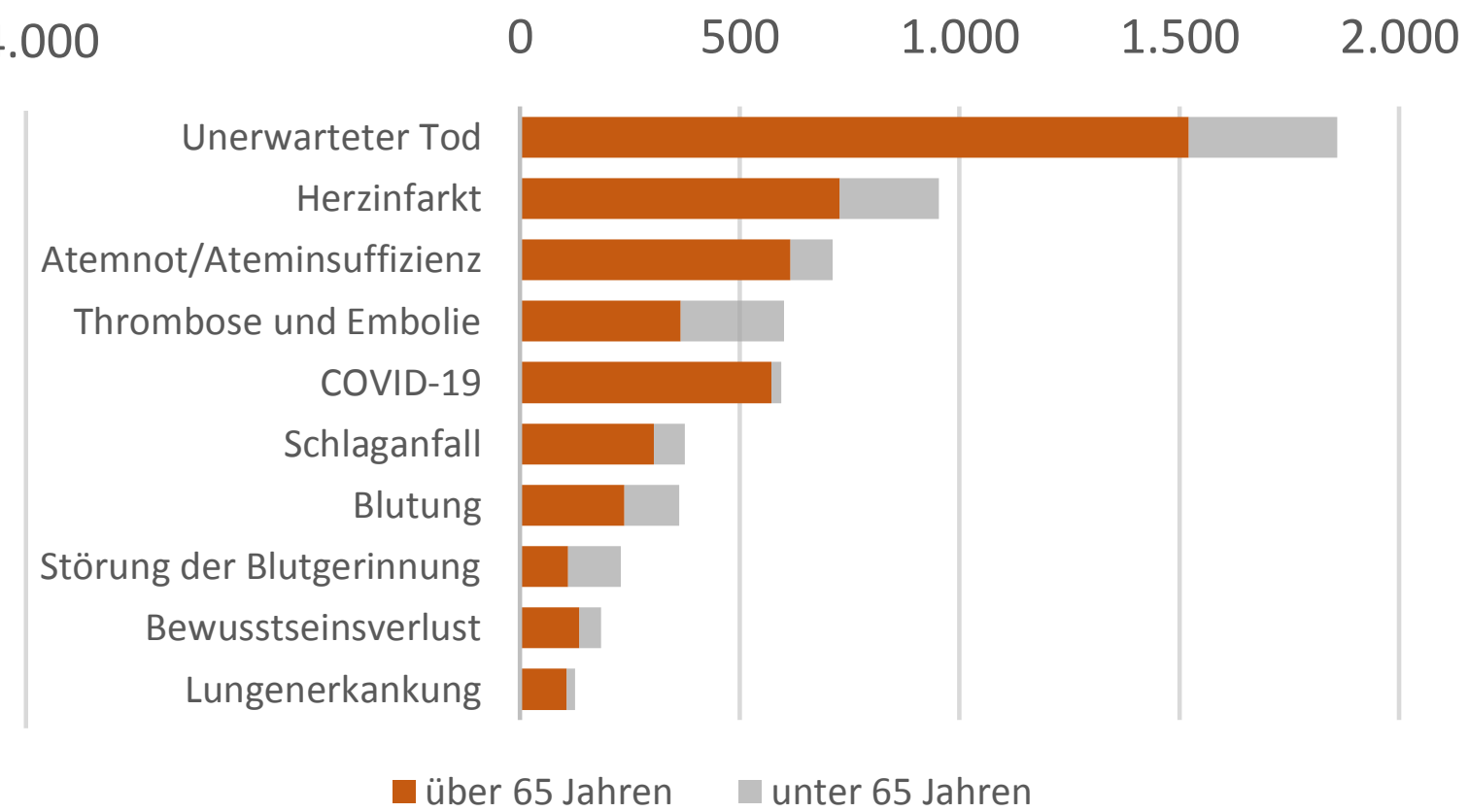
*Da von einer durchschnittlichen Meldedauer von 4 Wochen auszugehen ist, beziehen sich die Daten auf die Anzahl der Erstimpfungen bis zum 13.06.2021.



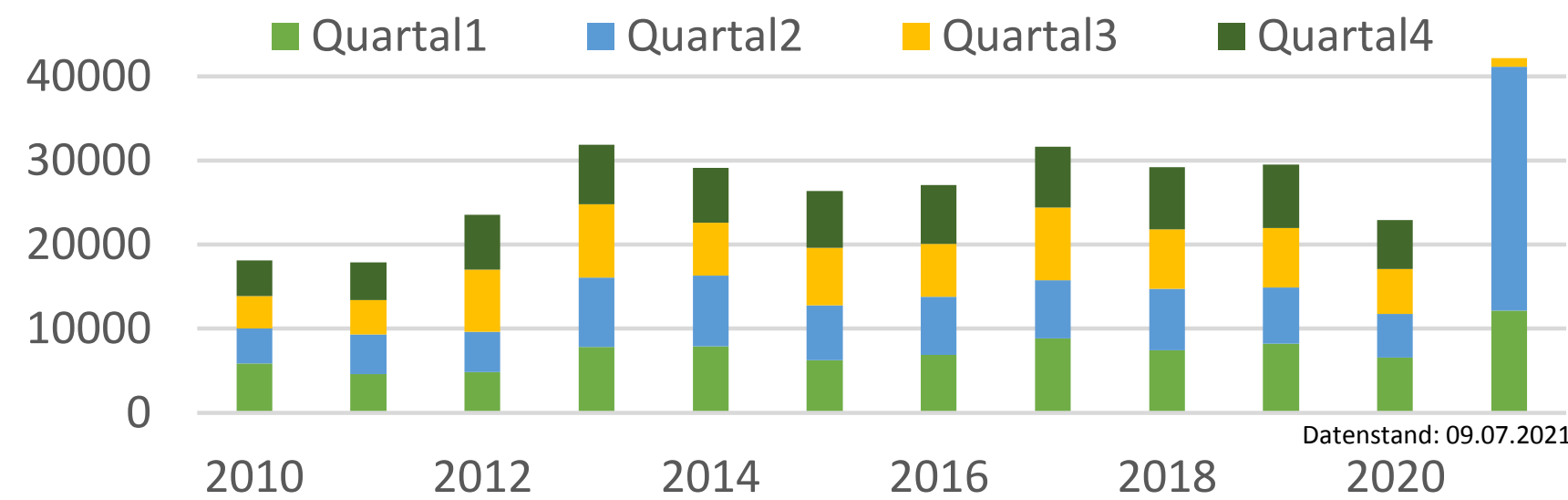
Schwerwiegende Fälle nach Krankheitsbildern



Todesfälle nach Krankheitsbildern

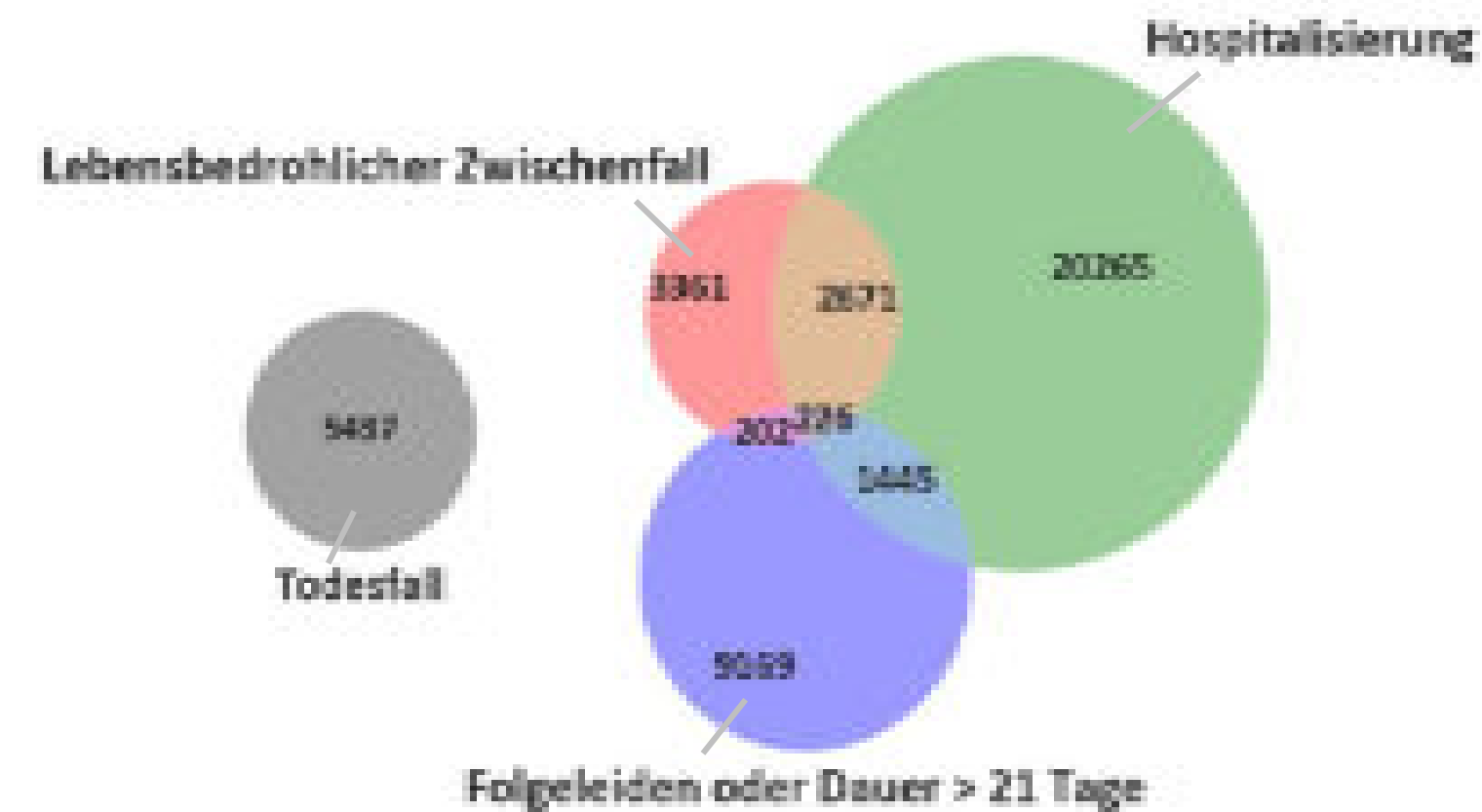


Schwerwiegende Fälle aller gemeldeten Medikamentennebenwirkungen

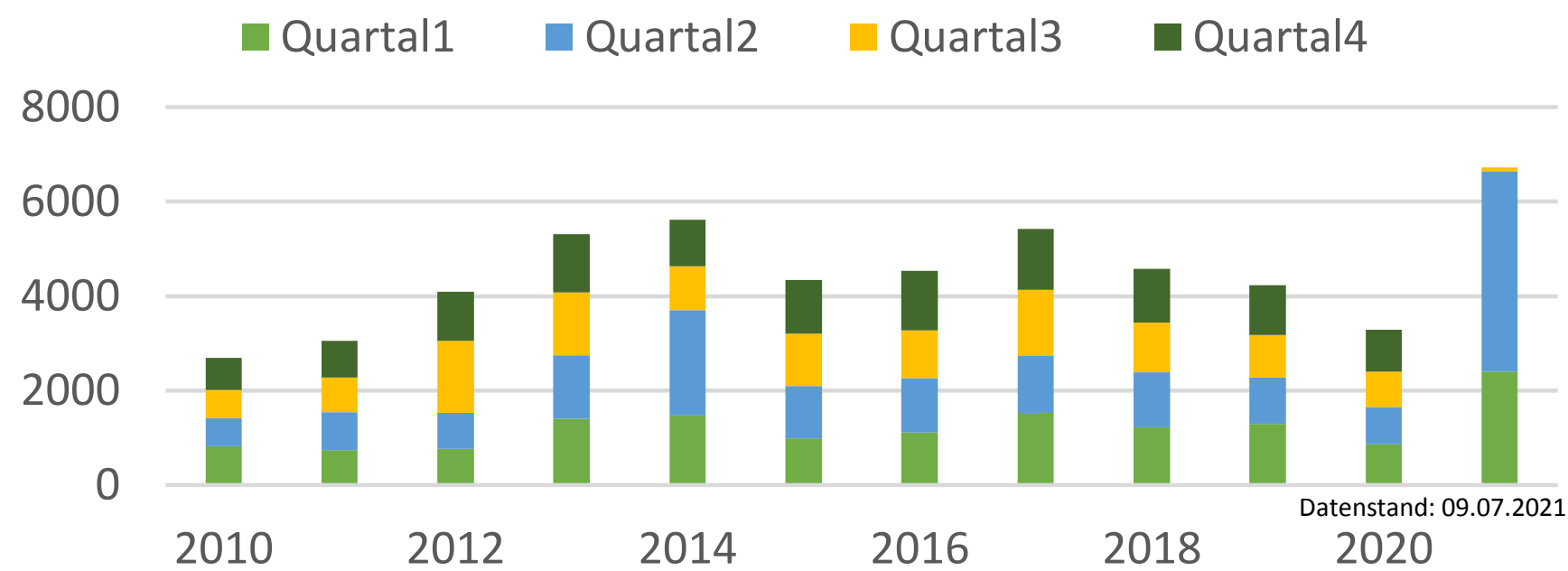


Ausprägungen schwerwiegender Nebenwirkungen und Todesfälle

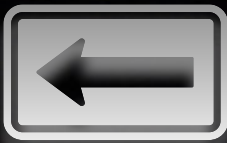
Eine schwerwiegender Fall ist charakterisiert durch einen lebensbedrohlichen Zustand, eine notwendige Hospitalisierung, ein andauerndes Folgeleiden, eine Dauer von mindestens 3 Wochen oder durch eine Reaktion aus einer ausgewählten Liste von 400 besonders schweren Symptomen.



Todesfälle aller gemeldeten Medikamentennebenwirkungen



- [1] EudraVigilance-Datenbank: <https://www.adrreports.eu/de/search.html> (10.07.2021)
- [2] Detaillierte Informationen und Bericht: <https://www.impfnutzenwirkungen.net/report.pdf>
- [3] Untererfassung von Nebenwirkungen: <https://link.springer.com/article/10.2165/00002018-200629050-00003>
- [4] European Centre for Disease Prevention and Control: <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates>
- [5] Anzahl Bevölkerung Statistics Eurostat (europa.eu): <https://ec.europa.eu/eurostat/databrowser/view/tps00010/default/table?lang=en>



Sonderauswertung schwerwiegender Nebenwirkungen der Covid-19-Impfungen: Kinder und Jugendliche

Datenquellen (Links siehe Anhang):

Europäische Datenbank gemeldeter Verdachtsfälle von Arzneimittelnebenwirkungen

Datenstand:

23.07.2021

Tagliche Veröffentlichung auf Telegram:

<https://t.me/AnalyseSterbedatenDeutschland>

Kontakt und Diskussion:

<https://t.me/AnalyseSterbedatenDiskussion>

Übersicht

Anzahl der Betroffenen und der Nebenwirkungen

Betroffene Personen	Gemeldete Nebenwirkungen	Ø Nebenwirkungen pro Person
2722	9616	3,53

Übersicht der schwerwiegenden Nebenwirkungen

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
921	637	222	56	6

Übersicht der Todesfälle

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
15	9	3	3	0

Übersicht der lebensbedrohlichen Zwischenfälle

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
53	42	10	1	0

Übersicht der Fälle mit andauernden Folgeleiden

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
44	10	34	0	0

Übersicht der erforderlichen Hospitalisierungen

Alle	BioNTech	AstraZeneca	Moderna	Janssen
364	294	37	30	3