

## Unter der Lupe – Sterbefälle in Deutschland 2020

<https://www.destatis.de/DE/Themen/Gesellschaft-Umwelt/Bevoelkerung/Sterbefaelle-Lebenserwartung/Tabellen/sonderauswertung-sterbefaelle.html>

Die Mortalität der Bevölkerung bis zum Alter von 60 Jahren war in 2020 während kritischer Covid-19 Perioden niedriger als in den gleichen Zeiträumen der 4 Jahre davor. Das wirft Fragen auf, die dringend beantwortet gehören.

*Günter Klepser – 18. Januar 2021.*

Am 15. Januar 2021 veröffentlichte das „Statistische Bundesamt“ die aktuellen Sterbefälle – dokumentiert bis zum 20. Dezember 2020. Zwei Bereiche, bei denen die Covid-19 Todesmeldungen des Robert-Koch-Instituts besonders hoch sind werden hier unter die Lupe genommen. Es sind die Wochen 13 bis 20 (23.3. bis 17.5.) und die Wochen 44 bis 51 (20.10. bis 20.12.). Die Tabellen mit den Einzelheiten dazu sind diesem Bericht angehängt. Die wesentlichen Erkenntnisse werden dort durch „Übersterblichkeit“ und „Untersterblichkeit“ verdeutlicht.

Bei der Altersgruppe von **0 bis 30 Jahren** ist bemerkenswert, dass die Sterbezahlen in 2020 niedriger waren als in den 4 Jahren davor. Beispielsweise starben (Woche 13-20) 19 Menschen pro Tag, 2016 waren es 22. Noch deutlicher war es ab Woche 44, es waren 18 Todesfälle pro Tag, 2016 starben 23 pro Tag im gleichen Zeitraum.

Bei den **30 bis 60 jährigen** sieht es ähnlich aus. Ab Woche 13 starben 223 Menschen pro Tag, gleichviel wie es 2017 gewesen waren. 2016 und 2018 waren es mehr. Auch ab Woche 44 waren in 2020 weniger Sterbefälle als in den vier Jahren zuvor - 213 pro Tag. Die meisten starben in 2016 – 229 pro Tag.

Die hohen Sterbezahlen im Jahr 2020 sind bei den **über 60 jährigen**.

Aus diesen Erkenntnissen ergeben sich Fragen, die schon längst gestellt und bearbeitet gehört hätten.

- Ist ein flächendeckender Lockdown weiterhin gerechtfertigt? Müssen Geschäfte, Gaststätten, Theater und Kinos weiterhin geschlossen bleiben?
- Ist es gerechtfertigt, Schulen weiterhin Präsenzunterricht zu versagen?
- Dürfen die PCR-Tests so unkritisch für Quarantäne benutzt werden wie seither? Warum wird die Höhe des CT-Werts immer noch ignoriert? *„Eine Verkürzung der Quarantänezeit aufgrund der Höhe des CT-Wertes im PCR-Testergebnis wird allerdings nicht empfohlen“* – so das RKI.
- Stimmen Vorwürfe, im Kanzleramt werde nur einseitig und unvollständig informiert? Zitat: *“. . . Dort wird allein auf Virologen gehört, und dann auch immer auf dieselben. Abweichende Ansichten oder Ratschläge anderer wissenschaftlicher Disziplinen werden bis heute ignoriert. . . .“* – so Franz Knieps, Vorsitzender des BKK Dachverbandes.

- Warum tragen alle positiven PCR-Test Ergebnisse automatisch zur Inzidenz bei – auch bei CT Werten, die keine Symptome und keine Ansteckungsgefahr zeigen.
- Kann es sein, dass Bewohner vieler Altenheime auch deshalb sehr anfällig für Covid-19 Infektionen sind, weil Mangelernährung ihr Immunsystem schwächt?
- Warum sucht man nicht nach Wegen, alten Menschen die Isolation zu ersparen? Wer keinen Besuch mehr bekommen darf, wird wahrscheinlich anfälliger für Corona sein. Dies trifft nicht nur Ältere in Pflegeheimen.

Insbesondere in Pflegeheimen ergeben sich Probleme, wie folgender Zeitungsbericht aus der TAZ deutlich macht. Am 24.12.2020 erschien der Artikel über das Seniorenheim in Honau (Kreis Reutlingen): „Das Dorf und der Tod“:

*“ . . . [Die Heimleiterin Frau] Epple ist sich sicher, dass manche Menschen im Heim auch an den Folgen der Isolation gestorben sind ‚Es macht etwas mit den Leuten hier, wenn sie nicht mehr besucht werden‘ sie erzählt von einer Frau, Mitte 80, im März noch sehr fit und guter Dinge- Sie sei jeden Tag im Hof des Altersheims spazieren gegangen und habe gern mit dem Personal gesprochen. Oft bei einem Tässchen Kaffee.*

*Dann kam die Isolation. Niemand durfte mehr das Zimmer verlassen, nicht ins Café, nicht in den Hof. Kein Besuch mehr von Verwandten. Bei der fitten Dame habe das einen Schalter umgelegt, sagt Epple und guckt zu Boden. Die Frau starb nach einigen Wochen in Quarantäne, ohne jemals positiv mit dem Virus getestet worden zu sein. Epple schätzt, dass zu den 20 Coronatoten noch zehn weitere kämen, die in der Quarantäne einfach aufgegeben hätten. . . .“*

Für 2020 lässt sich aus den Daten des Statistischen Bundesamts (15. Januar 2021) folgendes anschaulich darstellen:

Über- bzw. Untersterblichkeit <b>pro Tag</b> <b>0 bis 30 Jahre</b> bezogen auf etwa <b>21</b> Sterbefälle pro Tag, (Mittelwert von 2018)								
Beispiel 1: 2020, Woche 13 – es waren pro Tag 21-3 = <b>18</b> Sterbefälle Beispiel 2: 2016, Woche 13 – es waren pro Tag 21+4 = <b>25</b> Sterbefälle								
Covid Sterbefälle 2020 (RKI) pro Tag (für alle Altersgruppen)	86	196	248	228	167	112	74	51
<b>Kalenderwoche</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>2020</b>	-12,8%	-6,8%	-14,1%	-4,8%	-6,8%	-14,8%	-16,1%	-12,1%
	<b>-3</b>	<b>-1</b>	<b>-3</b>	<b>-1</b>	<b>-1</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>
2019	5,8%	<b>-10,1%</b>	-4,2%	3,8%	<b>-15,5%</b>	-13,5%	-12,8%	-13,5%
	1	<b>-2</b>	-1	1	<b>-3</b>	-3	-3	-3
2018	-0,2%	<b>8,5%</b>	<b>1,2%</b>	2,5%	<b>5,2%</b>	-3,5%	-6,1%	<b>-16,8%</b>
	0	<b>2</b>	<b>0</b>	1	<b>1</b>	-1	-1	<b>-4</b>
2017	-3,5%	1,2%	-8,1%	<b>10,5%</b>	-1,5%	0,5%	-14,8%	3,8%
	-1	0	-2	<b>2</b>	0	0	-3	1
2016	<b>19,1%</b>	-6,1%	-10,1%	-0,2%	-4,2%	<b>8,5%</b>	<b>8,5%</b>	<b>7,8%</b>
	<b>4</b>	-1	-2	0	-1	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Covid Sterbefälle 2020 (RKI) pro Tag (für alle Altersgruppen)	109	169	224	286	386	445	539	641
<b>Kalenderwoche</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>48</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>51</b>
<b>2020</b>	-6,8%	<b>-16,1%</b>	<b>-16,8%</b>	<b>-13,5%</b>	<b>-20,8%</b>	-1,5%	<b>-20,8%</b>	<b>-39,4%</b>
	-1	<b>-3</b>	<b>-4</b>	<b>-3</b>	<b>-4</b>	0	<b>-4</b>	<b>-8</b>
2019	-10,1%	-2,2%	-10,1%	-9,5%	-11,5%	-0,8%	0,5%	2,5%
	-2	0	-2	-2	-2	0	0	1
2018	-10,1%	-3,5%	-2,8%	<b>9,2%</b>	-18,1%	<b>-14,1%</b>	-9,5%	<b>11,8%</b>
	-2	-1	-1	<b>2</b>	-4	<b>-3</b>	-2	<b>3</b>
2017	<b>-20,1%</b>	-3,5%	-11,5%	-9,5%	-12,1%	<b>8,5%</b>	-5,5%	-14,1%
	<b>-4</b>	-1	-2	-2	-3	<b>2</b>	-1	-3
2016	<b>3,8%</b>	<b>7,2%</b>	<b>21,1%</b>	-0,2%	<b>-0,8%</b>	-0,8%	<b>10,5%</b>	-0,8%
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	0	<b>0</b>	0	<b>2</b>	0

**Über- bzw. Untersterblichkeit pro Tag**  
**30 bis 60 Jahre**

bezogen auf etwa **226** Sterbefälle pro Tag, (Mittelwert von 2018)

Covid Sterbefälle 2020 (RKI) pro Tag (für alle Altersgruppen)	86	196	248	228	167	112	74	51
Kalenderwoche	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>2020</b>	2,7%	3,4%	3,2%	-2,2%	<b>-5,5%</b>	-4,0%	-4,0%	-2,7%
	6	8	7	-5	<b>-12</b>	-9	-9	-6
2019	<b>-5,7%</b>	-1,7%	<b>-5,2%</b>	-4,7%	-3,2%	<b>-6,5%</b>	<b>-9,4%</b>	<b>-7,6%</b>
	<b>-13</b>	-4	<b>-12</b>	-11	-7	<b>-15</b>	<b>-21</b>	<b>-17</b>
2018	4,3%	<b>7,1%</b>	1,4%	<b>2,9%</b>	-4,0%	-2,5%	-1,9%	-7,5%
	10	<b>16</b>	3	<b>6</b>	-9	-6	-4	-17
2017	-0,4%	<b>-4,6%</b>	0,3%	<b>-6,6%</b>	<b>2,5%</b>	-0,1%	0,9%	<b>-0,6%</b>
	-1	<b>-10</b>	1	<b>-15</b>	<b>6</b>	0	2	<b>-1</b>
2016	<b>9,7%</b>	5,6%	<b>4,0%</b>	1,8%	-3,5%	<b>0,1%</b>	<b>7,9%</b>	-3,5%
	<b>22</b>	13	<b>9</b>	4	-8	<b>0</b>	<b>18</b>	-8

Covid Sterbefälle 2020 (RKI) pro Tag (für alle Altersgruppen)	109	169	224	286	386	445	539	641
Kalenderwoche	44	45	46	47	48	49	50	51
<b>2020</b>	<b>-11,2%</b>	<b>-6,4%</b>	<b>-7,5%</b>	-2,9%	-3,6%	-3,1%	-1,6%	<b>-6,5%</b>
	<b>-25</b>	<b>-14</b>	<b>-17</b>	-7	-8	-7	-4	<b>-15</b>
2019	-5,1%	-2,0%	<b>0,6%</b>	<b>-6,2%</b>	<b>-9,8%</b>	-0,9%	<b>-4,4%</b>	-5,2%
	-12	-5	<b>1</b>	<b>-14</b>	<b>-22</b>	-2	<b>-10</b>	-12
2018	-4,6%	-2,0%	-6,5%	-3,2%	-0,4%	<b>-3,7%</b>	<b>-4,4%</b>	-1,9%
	-10	-5	-15	-7	-1	<b>-8</b>	<b>-10</b>	-4
2017	-4,7%	-5,3%	0,3%	<b>-1,6%</b>	-0,4%	-0,3%	-2,0%	-5,0%
	-11	-12	1	<b>-4</b>	-1	-1	-4	-11
2016	<b>0,9%</b>	<b>-0,3%</b>	-0,2%	-2,0%	<b>8,2%</b>	<b>5,1%</b>	<b>-0,9%</b>	<b>2,2%</b>
	<b>2</b>	<b>-1</b>	0	-4	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>-2</b>	<b>5</b>

Über- bzw. Untersterblichkeit **pro Tag**  
**60 Jahre und älter**  
 bezogen auf etwa **2368** Sterbefälle pro Tag, (Mittelwert von 2018)

Covid Sterbefälle 2020 (RKI) pro Tag (für alle Altersgruppen)	86	196	248	228	167	112	74	51
Kalenderwoche	13	14	15	16	17	18	19	20
2020	8,3%	13,8%	13,1%	6,1%	2,0%	-1,9%	-3,5%	-7,6%
	196	328	310	145	48	-45	-84	-181
2019	2,0%	2,5%	-2,2%	-0,9%	-2,0%	-6,6%	-6,2%	-5,1%
	48	58	-52	-21	-48	-156	-146	-122
2018	15,3%	9,7%	5,0%	-2,2%	-7,0%	-8,9%	-6,3%	-10,1%
	362	229	119	-52	-166	-210	-149	-239
2017	-3,4%	-7,3%	-8,4%	-9,5%	-4,3%	-7,1%	-5,8%	-7,4%
	-81	-173	-200	-226	-102	-168	-137	-175
2016	0,8%	-0,9%	-3,9%	-9,4%	-7,2%	-8,6%	-4,9%	-10,0%
	18	-20	-92	-223	-170	-203	-117	-237

Covid Sterbefälle 2020 (RKI) pro Tag (für alle Altersgruppen)	109	169	224	286	386	445	539	641
Kalenderwoche	44	45	46	47	48	49	50	51
2020	2,0%	4,4%	8,3%	10,4%	16,6%	23,7%	30,4%	32,6%
	47	104	198	246	394	561	720	772
2019	-4,4%	-2,5%	-0,4%	2,1%	2,7%	5,1%	5,2%	5,0%
	-103	-59	-9	49	64	122	123	119
2018	-8,0%	-4,0%	-8,2%	-2,9%	-1,1%	0,7%	-1,7%	4,2%
	-189	-95	-194	-69	-26	16	-40	99
2017	-8,7%	-5,1%	-4,2%	-3,6%	-2,4%	-0,1%	1,4%	1,8%
	-206	-121	-100	-85	-58	-3	34	42
2016	-4,5%	-3,2%	1,5%	-2,2%	-1,7%	2,5%	3,5%	6,2%
	-107	-76	36	-52	-41	58	82	148