

STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.-Nr. VIII/14/39

Erschienen am 26. Juli 1959

Signatur
ZS/
3 A 7 IV c

Die Sterbefälle im Jahre 1957
nach Todesursachen, Alter und Geschlecht

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe gestattet

Die Sterbefälle im Jahr 1957 nach Todesursachen, Alter und Geschlecht

Im Jahre 1957 starben in der Bundesrepublik Deutschland — ohne Saarland und Berlin (West) — 570 595 Personen (297 166 Männer und 273 429 Frauen) gegenüber 556 897 im Vorjahr. Die auf 1 000 der Bevölkerung berechnete Sterbeziffer im Berichtsjahr betrug 11,3 und lag damit gegenüber 1956 mit 11,2 nur geringfügig höher. Für den Vergleich der Sterbeziffern nach den einzelnen Todesursachen in den folgenden Ausführungen erfolgte entsprechend der internationalen Gepflogenheit eine Berechnung der Ziffern auf 100 000 der Bevölkerung¹⁾.

Allgemeine Sterbeziffern der wichtigsten Todesursachen

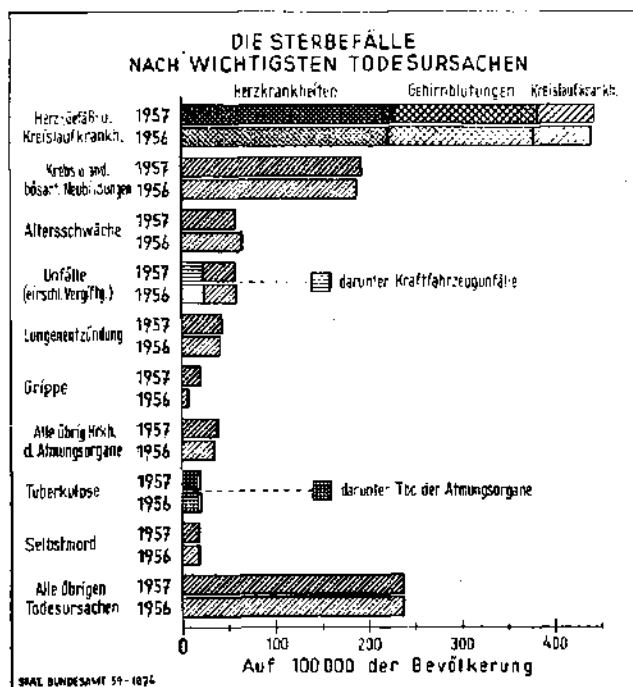
Während die Gesamtsterbeziffern der Jahre 1957 und 1956 nur geringfügige Unterschiede aufwiesen, zeigten die Sterbeziffern einiger Todesursachen in diesen beiden Jahren erwähnenswerte Veränderungen. Die Reihenfolge der Sterbeziffern der wichtigsten Todesursachen wurde aber durch die unterschiedliche Entwicklung der Sterblichkeit nicht beeinflusst. Nach wie vor steht die Sterbeziffer an Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen, die 1957 gegenüber 1956 nur geringfügig anstieg, an der Spitze der wichtigsten Todesursachen. Die an zweiter Stelle folgende Krebssterbeziffer wies 1957 im Vergleich zum Vorjahr ebenfalls eine geringe Zunahme auf, die alle wichtigen Organkrebse betraf, aber relativ am deutlichsten beim Krebs der Atmungsorgane zu erkennen war. Die Sterbeziffern an Krankheiten der Atmungsorgane (Lungenentzündung, Grippe, sonstige) zeigten 1957 gegenüber 1956 einen deutlichen Anstieg, der in erster Linie als Folge der Grippeepidemie im Herbst 1957 zu einer Erhöhung der Sterbeziffer an Grippe und deren häufigsten Komplikationen (Lungenentzündung und allen übrigen Krankheiten der Atmungsorgane) geführt hat. Es überrascht, daß bei dem

Die Sterbefälle nach wichtigen Todesursachen 1957 und 1956 im Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin (West))

Todesursachen Nr. des deutschen Verzeichnisses 1950	1957		1956
	Anzahl	Auf 100 000 der Bevölkerung	
Natürliche Todesursachen insgesamt (000—899)	531 614	1 053,4	1 036,3
Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen (371, 372, 401—498)	224 014	443,9	441,3
davon:			
Herzkrankheiten (421—482)	115 105	228,1	222,9
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	78 263	155,1	155,1
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	242	0,5	0,6
Alle übrigen Krankheiten des Kreislaufapparates (372, 401, 402, 463—498)	30 404	60,2	62,7
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201—249)	97 202	192,6	187,9
Altersschwäche (891, T. v. 892)	29 549	58,6	65,1
Lungenentzündung (531—539, 844)	21 774	43,1	41,6
Grippe (521, 522)	10 124	20,1	7,8
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501—503, 511, 541, 549, 551—553, 561, 571—579)	19 860	39,4	35,8
Tuberkulose insgesamt (000—039)	9 465	18,8	19,4
darunter:			
Tuberkulose der Atmungsorgane (000—010)	8 612	17,1	17,3
Alle übrigen natürlichen Todesursachen (Rest von 000—899)	119 626	237,0	237,4
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord und sonstige Gewalteinwirkungen) (901—999)	38 981	77,2	78,0
davon:			
Kraftfahrzeugunfälle (901)	11 894	23,6	24,5
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	726	1,4	1,7
Unfälle durch Sturz (921—929)	8 438	16,7	17,2
Selbstmord (970—979)	9 306	18,4	18,8
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalteinwirkungen (901, 913, 914, 931 bis 969, 981—999)	8 615	17,1	16,8
Gestorbene insgesamt (000—999)	570 595	1 130,7	1 115,2
Berlin (West)	33 990	1 523,6	1 445,7
Saarland	10 521	1 039,6	1 027,4

großen Anteil der alten Leute an der Gesamtbevölkerung und der im Berichtsjahr aufgetretenen Grippeepidemie die Sterbeziffer an Altersschwäche gegenüber 1956 sich weiter rückläufig entwickelte. Dieses dürfte auf die bessere Erfassung der Todesursachen, die nach der Einführung des neuen Leichenschauzeichens (Todesbescheinigung) in fast allen Bun-

desländern möglich wurde, zurückzuführen sein und damit zu dem Rückgang der Behelfsdiagnose „Altersschwäche“ beigetragen haben. Die Abnahme der Sterbeziffer an Altersschwäche und die geringfügige Zunahme der Sterbeziffern an Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen und Krebs dürften statistisch in einer gewissen Wechselwirkung stehen. Aller-



dings ist zu berücksichtigen, daß bei Grippeepidemien auch andere Grundleiden, und zwar insbesondere Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen, durch das Hinzukommen einer Grippe ungünstig beeinflusst werden. Die abfallende Tendenz der Tuberkulosesterbeziffer hat sich auch 1957 fortgesetzt.

Der Anteil der Sterbefälle an unnatürlichen Todesursachen (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmorde und sonstige Gewalteinwirkungen) an den Gesamtsterbefällen betrug 1957 nur 6,8 vH. Der Anteil der Straßenverkehrsunfälle an den Gesamtsterbefällen war 2,1 vH.

Während die Sterbeziffer an allen unnatürlichen Todesursachen in den Nachkriegsjahren leicht anstieg, trat 1957 mit 77,2 gegenüber 79,0 im Jahre 1956 ein geringer Rückgang ein, der vorwiegend durch das Absinken der Sterbeziffern an Kraftfahrzeug- und sonstigen Straßenverkehrsunfällen verursacht wurde. Aber auch die Sterbeziffern nach Unfällen durch Stürze und an Selbstmord zeigten 1957 gegenüber 1956 eine rückläufige Tendenz.

Säuglings- und Müttersterblichkeit

Da Säuglings- und Müttersterblichkeit in einem gewissen Zusammenhang stehen und beide — auf 100 000 der Lebendgeborenen berechnet als Maßzahlen — für die Beurteilung der gesundheitlichen Lage der Bevölkerung herangezogen werden, soll ihre Entwicklung im gleichen Abschnitt erörtert werden.

Im Jahre 1957 starben 31 023 Säuglinge. Auf 100 000 Lebendgeborene berechnet, betrug die Säuglingssterbeziffer 3 628 und zeigte damit gegenüber 1956 mit 3 842 einen weiteren Rückgang. Wenn man berücksichtigt, daß am Anfang dieses Jahrhunderts die Säuglingssterblichkeit im Deutschen Reich noch rund 20 000 auf 100 000 Lebendgeborene betrug, ist der Erfolg der Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit unverkennbar. Im Jahre 1957 ist im Vergleich zum Vorjahr nicht nur die Säuglingssterblichkeit insgesamt abgesunken, sondern auch erneut die schwer zu beeinflussende der 1. Lebenswoche. Weit aus an der Spitze der wichtigsten Todesursachen der Säuglinge stand 1957 ebenso wie in den Vorjahren die Sterbeziffer der Frühgeburten mit 1 041, die gegenüber dem Vorjahr (1 107) etwas abgesunken ist. Einen Rückgang wiesen ebenfalls die Sterbeziffern an angeborenen Mißbildungen

**Die Sterbefälle der Säuglinge 1957 und 1956 im Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin [West])
nach wichtigsten Todesursachen**

Todesursache Nr. des deutschen Verzeichnisses 1950	1957						1956					
	Alter der gestorbenen Säuglinge			Alter der gestorbenen Säuglinge			Alter der gestorbenen Säuglinge			Alter der gestorbenen Säuglinge		
	unter 1 Jahr	darunter unter 7 Tage	darunter unter 7 Tage	unter 1 Jahr	darunter unter 7 Tage	darunter unter 7 Tage	unter 1 Jahr	darunter unter 7 Tage	darunter unter 7 Tage	unter 1 Jahr	darunter unter 7 Tage	darunter unter 7 Tage
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
Grundzahlen												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000—899)	30 438	17 645	12 793	17 581	10 275	7 306	30 940	17 687	13 253	17 787	10 148	7 639
Frühgeburt (852)	8 903	5 124	3 779	8 098	4 691	3 407	9 081	5 111	3 970	8 280	4 705	3 585
Angeborene Mißbildungen (831—839)	4 147	2 242	1 905	1 777	968	811	4 127	2 222	1 905	1 791	944	847
Angeborene Lebensschwäche (851)	1 321	779	542	1 137	666	471	1 607	965	642	1 376	825	551
Entbindungsfolgen (841)	3 297	2 034	1 263	2 989	1 848	1 141	2 995	1 846	1 148	2 687	1 633	1 054
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	3 371	1 904	1 467	356	212	144	3 530	1 985	1 545	307	188	139
Infektionskrankheiten insgesamt (000—199)	517	281	236	13	5	8	568	300	268	11	4	7
Magen- und Darmkatarrh (661, 843)	471	274	197	13	12	1	405	258	147	10	9	1
Alle übrigen Todesursachen Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901—999)	8 411	5 007	3 404	3 198	1 875	1 323	8 627	5 000	3 627	3 315	1 840	1 475
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000—999)	585	345	240	104	58	46	562	308	254	95	46	49
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000—999)	31 023	17 990	13 033	17 685	10 331	7 354	31 502	17 995	13 507	17 882	10 194	7 688
Verhältniszahlen auf 100 000 Lebendgeborene												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000—899)	3 559,2	3 995,7	3 093,1	2 055,8	2 326,8	1 788,4	3 773,2	4 185,3	3 335,8	2 169,1	2 401,3	1 822,7
Frühgeburt (852)	1 041,0	1 160,3	913,7	946,9	1 062,3	823,7	1 107,4	1 209,4	999,2	1 011,9	1 113,3	902,3
Angeborene Mißbildungen (831—839)	484,9	507,7	460,6	207,8	218,8	196,1	503,3	525,8	479,5	218,4	223,4	213,2
Angeborene Lebensschwäche (851)	154,5	176,4	131,0	133,0	150,8	113,9	196,0	228,3	161,6	127,8	195,2	138,7
Entbindungsfolgen (841)	385,5	480,6	305,4	349,5	418,5	275,9	385,2	436,8	289,3	327,7	391,2	280,3
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	394,2	431,2	354,7	41,6	48,0	34,8	430,5	489,7	388,9	37,4	39,8	35,0
Infektionskrankheiten insgesamt (000—199)	60,5	63,6	57,1	1,5	1,1	1,9	69,3	71,0	67,5	1,3	0,9	1,8
Magen- und Darmkatarrh (661, 843)	55,1	62,0	47,6	1,5	2,7	0,2	49,4	61,1	37,0	1,2	2,1	0,3
Alle übrigen Todesursachen Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901—999)	983,5	1 133,8	823,0	272,9	424,6	319,9	1 052,1	1 183,2	912,9	404,3	435,4	371,3
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000—999)	68,4	78,1	58,0	12,2	12,7	11,6	68,5	72,9	63,9	11,6	10,9	12,3
Gestorbene Säuglinge insgesamt (000—999)	3 627,6	4 073,8	3 151,1	2 067,9	2 339,4	1 778,0	3 841,7	4 258,2	3 399,7	2 180,7	2 412,2	1 935,1

an angeborener Lebensschwäche, an Lungenentzündung und an Infektionskrankheiten auf, während die an Entbindungsfolgen und an Magen- und Darmkatarrh eine geringfügige Zunahme erkennen ließen.

Über die Müttersterblichkeit wurden in den letzten Jahren immer wieder lebhafte Diskussionen geführt. Auf die Berechnungsmethode der Müttersterblichkeit und die insbesondere bei internationalen Vergleichen auftretenden Schwierigkeiten wurde bereits mehrfach in dieser Zeitschrift und im Bundesgesundheitsblatt hingewiesen¹⁾. Der sehr hohe Stand der Müttersterblichkeit im Bundesgebiet im Jahre 1955 hatte den Anlaß gegeben, die Erfassung der Müttersterbefälle zu überprüfen. Die starke Abnahme der Müttersterblichkeit von 157 auf 100 000 Lebendgeborene im Jahre 1955 auf 139 im Jahre 1956 dürfte daher nicht ausschließlich eine echte, auf medizinische Maßnahmen zurückzuführende Senkung darstellen, sondern in erster Linie auf eine einwandfreiere Erfassung der „echten“ Müttersterbefälle im Jahre 1956 zurückzuführen sein.

Diese Annahme wird außerdem durch den Rückgang der Sterbeziffer an „sonstigen Komplikationen der Schwanger-

schaft, der Geburt und des Wochenbetts“ gestützt. In dieser Sammelgruppe sind bis 1955 sicherlich viele nicht eindeutig bezeichnete Müttersterbefälle, die durch andere Grundleiden, u. a. Herzerkrankungen, verursacht wurden und daher nicht als echte Müttersterbefälle anzusehen sind, eingeordnet worden. 1957 betrug die Müttersterblichkeit 128 auf 100 000 Lebendgeborene und zeigte gegenüber 139 im Vorjahr einen Rückgang, der sich auf alle wichtigen Positionen dieser Todesursachengruppe erstreckte. Wenn man auch, insbesondere im Vergleich zu Auslandsergebnissen, vermuten darf, daß die Sterbeziffer an „sonstigen Komplikationen der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbetts“ in der Bundesrepublik Deutschland nach wie vor durch nicht einwandfreie Einordnung von „nichtechten“ Müttersterbefällen etwas überhöht sein dürfte und damit die Höhe der Gesamt-Müttersterbefälle beeinflusst wird, muß aber hervorgehoben werden, daß die Sterbeziffern an Toxikosen während der Schwangerschaft und des Wochenbetts und der Blutungen während der Schwangerschaft und Geburt auch im Vergleich zu den Auslandsergebnissen in der Bundesrepublik hoch liegen. Da die Erfassung

Die Müttersterblichkeit 1957 und 1956

Todesursache Nr. der internationalen Liste A	Bundesgebiet ¹⁾		Saarland		Berlin (West)		Bundesgebiet ¹⁾		Saarland		Berlin (West)	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
	Grundzahlen						Verhältniszahlen auf 100 000 Lebendgeborene					
Infektionen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (A 115)	156	180	2	3	1	4	18,2	19,5	10,5	16,3	5,6	22,9
Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett (A 116)	224	273	5	6	3	11	26,2	33,3	28,1	32,6	18,8	62,9
Blutungen in der Schwangerschaft und bei Entbindung (A 117)	196	190	4	5	3	2	22,9	23,2	20,9	27,2	16,8	11,4
Fehlgeburt ohne Sepsis und Toxikose (A 118) Fehlgeburt mit Sepsis (A 119)	56	58	1	1	2	2	8,5	7,1	5,2	5,4	11,2	11,4
Sonstige Komplikationen in der Schwanger- schaft, bei Entbindung und im Wochen- bett; Entbindung ohne Komplikationen (A 120)	72	79	1	2	4	3	8,4	9,6	5,2	10,9	22,4	17,1
Müttersterblichkeit insgesamt	387	377	8	6	11	9	45,3	46,0	41,8	32,8	61,6	51,4
Müttersterblichkeit insgesamt	1 091	1 137	21	23	24	31	127,6	138,7	109,8	125,0	134,4	177,1

¹⁾ Ohne Saarland und Berlin (West).

²⁾ Wirtschaft und Statistik, Heft 1, Januar 1958; Bundesgesundheitsblatt, Heft 13, 1958.

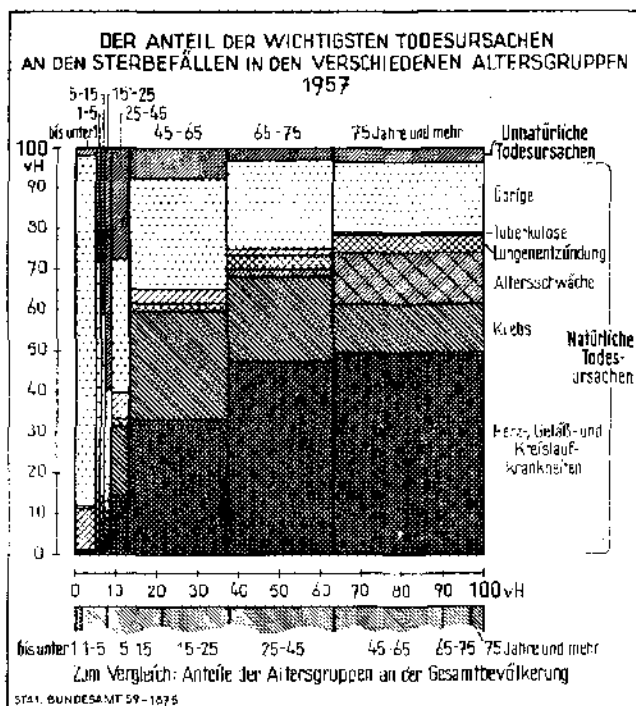
derartiger Müttersterbefälle ziemlich einwandfrei sein dürfte, wäre, wie auch in der letzten Zeit von namhaften Geburtshelfern gefordert, diesen Schwangerschafts-, Geburts- und Wochenbettskomplikationen vermehrte Aufmerksamkeit zu widmen, um durch ihre Verhütung oder rechtzeitige Behandlung die Müttersterblichkeit senken zu können.

Da sich nach Sondererhebungen in Nordrhein-Westfalen rund 90 vH der Sterbefälle aller schwangeren Frauen in Krankenanstalten ereignen, sollte es möglich sein, wenigstens diese Sterbefälle auf Grund der vorhandenen Krankenblatt- und sonstigen Angaben wissenschaftlich zu untersuchen.

Sterblichkeit im Spiel- und Schulalter

1957 betrug die Sterbeziffer der Kinder im Spielalter (1 bis unter 5 Jahre) 144 auf 100 000 der Kinder dieser Altersgruppe und wies damit gegenüber dem Vorjahr (154) eine deutliche Abnahme auf. Fast ein Drittel aller Sterbefälle der Kinder im Spielalter war in beiden Jahren auf unnatürliche Ursachen zurückzuführen, unter denen die Kraftfahrzeugunfälle einen hohen Anteil hatten. Die Sterbeziffern durch Kraftfahrzeugunfälle und durch sonstige Straßenverkehrsunfälle gingen 1957 gegenüber 1956 nur unwesentlich zurück. Sie lagen bei den Knaben etwas höher als bei den Mädchen. Auch die Sterbeziffer an natürlichen Todesursachen wies 1957 einen niedrigeren Stand als im Vorjahr auf und war bei den Knaben höher als bei den Mädchen. Die Sterbefälle an Infektionskrankheiten (einschl. Tuberkulose) betrugen bei den Kindern im Spielalter nur rund ein Zehntel aller natürlichen Sterbefälle dieser Altersgruppe. Die Sterbeziffern der wichtigsten natürlichen Todesursachen waren bis auf die der Grippe und der übrigen Krankheiten der Atmungsorgane im Jahre 1957 gegenüber 1956 abgesunken. Hervorzuheben ist, daß auch die Sterbeziffer an Lungenentzündung, die häufig als Grippekomplikation auftritt, eine leichte Abnahme aufwies.

Die Gesamtsterbeziffer der Kinder im Schulalter (5 bis unter 15 Jahre) zeigte 1957 gegenüber dem Vorjahr



einen geringfügigen Anstieg, und zwar in erster Linie als Folge der Grippeepidemie im Berichtsjahr. Gegenüber dem Spielalter war der Anteil der unnatürlichen Sterbefälle an allen Sterbefällen der Kinder im Schulalter mit etwas über 40 vH deutlich höher. Die unnatürlichen Sterbefälle der Knaben im Schulalter lagen sogar fast dreimal so hoch wie die der Mädchen. Auch in dieser Altersgruppe zeigten die Sterbeziffern durch Kraftfahrzeug- und sonstige Straßenverkehrsunfälle im Jahre 1957 keine wesentliche Änderung gegenüber

dem Vorjahr. Der geringe Anstieg der Gesamtsterbeziffer dieser Altersgruppe ist durch die Sterbefälle an natürlichen Todesursachen, und unter ihnen vorwiegend Grippe, Lungenentzündung und alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane, bedingt. Zu erwähnen wäre allerdings, daß die Sterbeziffer an angeborenen Mißbildungen in dieser Altersgruppe gegenüber dem Vorjahr geringfügig anstieg, dagegen bei den Kindern im Spielalter deutlich absank.

Sterblichkeit im Berufsalter

Die Gesamtsterbeziffer der 15- bis unter 25jährigen lag 1957 mit 120 auf 100 000 deutlich höher als im Vorjahr (109).

In dieser Altersgruppe spielten die unnatürlichen Todesursachen, die rund 60 vH aller Sterbefälle dieser Altersgruppe betrug, die wichtigste Rolle. Da die Männer vor allem im Berufsleben wesentlich größeren Gefahren ausgesetzt sind, überrascht es nicht, daß bei ihnen diese Sterbeziffer rund sechsmal so hoch lag als die der Frauen. Besonders hervorzuheben ist aber, daß die Sterbeziffer durch Kraftfahrzeugunfälle im Jahre 1957 gegenüber dem Vorjahr in dieser Altersgruppe bei den Männern einen leichten Anstieg erkennen ließ (1957: 65; 1956: 62), während die der Frauen sich nicht änderte. An zweiter Stelle der wichtigsten unnatürlichen Todesursachen stand sowohl bei den Männern als auch bei den Frauen der Selbstmord. Diese Sterbeziffer zeigte 1957 gegenüber 1956 bei beiden Geschlechtern eine geringe Zunahme. Bei den wichtigsten natürlichen Todesursachen wiesen 1957 die Sterbeziffern an Grippe, Lungenentzündung und allen übrigen Krankheiten der Atmungsorgane einen Anstieg auf, aber auch die an Krebs ließen eine geringe Zunahme erkennen. Besonders hervorzuheben ist, daß in dieser Altersgruppe die Sterbeziffern an Tuberkulose bei beiden Geschlechtern weiter absanken, während die an Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten in beiden Berichtsjahren den gleichen Stand hatten.

1957 betrug die Gesamtsterbeziffer der 25- bis unter 45jährigen 199 auf 100 000 und wies damit etwa den gleichen Stand wie im Vorjahr auf. Auch in dieser Altersgruppe stehen die unnatürlichen Todesursachen bei den Männern (40 vH aller Sterbefälle) an der Spitze der wichtigsten Todesursachen. Diese Sterbeziffern waren aber bei beiden Geschlechtern im Jahre 1957 gegenüber dem Vorjahr geringfügig abgesunken als Folge des Rückgangs der tödlichen Kraftfahrzeug- und sonstigen Straßenverkehrsunfälle. Bei den Frauen lag dagegen die Krebssterbeziffer, die 1957 gegenüber 1956 eine leichte Zunahme aufwies, an erster Stelle der wichtigsten Todesursachen. Zu erwähnen ist, daß die Krebssterbeziffer der Frauen dieser Altersgruppe doppelt so hoch als die der Männer war.

An zweiter und dritter Stelle folgten dann bei beiden Geschlechtern die Sterbeziffern an Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten und an Selbstmord, die in den beiden Jahren nur unwesentliche Änderungen erkennen ließen. Während 1957 die Sterbeziffern an Tuberkulose gegenüber 1956 bei Männern und Frauen weiterhin rückläufig waren, zeigten auch in dieser Altersgruppe die an Grippe, Lungenentzündung und allen übrigen Krankheiten der Atmungsorgane einen zum Teil sehr deutlichen Anstieg.

Bei den 45- bis unter 65jährigen war 1957 die Gesamtsterbeziffer ebenso wie bei den 15- bis unter 25jährigen im Vergleich zum Vorjahr geringfügig angestiegen. Wie bei den 25- bis unter 45jährigen war aber in dieser Altersgruppe nur eine Zunahme der natürlichen, dagegen eine Abnahme bei den unnatürlichen Todesursachen erkennbar.

Der Anstieg der Sterbeziffer an natürlichen Todesursachen in dieser Altersgruppe betraf beide Geschlechter, allerdings die Männer wesentlich deutlicher als die Frauen. Wie in den bereits aufgeführten Lebensabschnitten waren es auch in dieser Altersgruppe die vermehrt auftretenden Sterbefälle an Grippe, Lungenentzündung und allen übrigen Krankheiten der Atmungsorgane, die den Anstieg der Gesamtsterbeziffer maßgeblich beeinflussten. Weit aus an der Spitze der wichtigsten Todesursachen standen aber auch 1957 bei den 45- bis unter 65jährigen die Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten, deren Sterbeziffern 1957 gegenüber 1956 einen leichten An-

stieg zeigten. Hervorzuheben ist außerdem noch, daß die Krebssterbeziffer der 45- bis unter 65jährigen Männer anstieg, während sie bei den Frauen dieser Altersgruppe leicht rückläufig war. Der Anstieg der Krebssterbeziffer der Männer war bei allen Organgruppen (Verdauungs-, Atmungs-, Harn- und Geschlechtsorgane) zu erkennen, jedoch relativ am stärksten bei den Sterbefällen an Krebs der Atmungsorgane. Dabei ist zu erwähnen, daß der Anteil der Sterbefälle an Krebs der Atmungsorgane an der Gesamtzahl dieser Organkrebse gerade in dieser Altersgruppe mit 57 vH am höchsten lag. Die geringe Abnahme der Krebssterbeziffer der Frauen war ausschließlich auf den deutlichen Rückgang der Sterbefälle an Krebs der Verdauungsorgane zurückzuführen, während die Sterbeziffern der übrigen Organkrebse sogar eine, allerdings geringfügige, Zunahme aufwiesen. Ebenso wie in den beiden ersten Altersgruppen des Berufsalters war auch in dieser die Tuberkulosesterbeziffer weiterhin rückläufig.

Sterblichkeit der alten Leute

Die Sterbeziffer der 65- bis unter 75jährigen ist 1957 gegenüber dem Vorjahr leicht angestiegen. Der Anstieg betraf ausschließlich die Männer, während bei den Frauen sogar eine rückläufige Tendenz der Sterbeziffer in Erscheinung trat. Im Vergleich zu der Gesamtzahl der Sterbefälle dieser Altersgruppen spielten die an unnatürlichen Todesursachen, deren wichtigste Sterbeziffern absanken, und zwar am stärksten bei den Kraftfahrzeugunfällen, mit nur etwas mehr als 3 vH eine geringe Rolle. Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten verursachten dagegen fast die Hälfte aller Sterbefälle dieser Altersgruppe. Ihre Sterbeziffer hatte in den beiden Jahren fast den gleichen Stand. Auch in dieser Altersgruppe hat die Grippeepidemie des Jahres 1957 im Vergleich zu 1956 eine erhebliche Zahl von Opfern gefordert und daher die Sterbeziffern an Grippe, Lungenentzündung und allen übrigen Krankheiten der Atmungsorgane erhöht. Der geringe Anstieg der Krebssterbeziffer betraf sowohl Männer als auch Frauen in etwa gleichem Umfang. Während die Sterbeziffer an Alters-

schwäche trotz der Grippeepidemie des Jahres 1957 ihre rückläufige Tendenz beibehielt, änderte sich die Tuberkulosesterbeziffer in beiden Jahren nur unwesentlich.

Im Gegensatz zu dem Anstieg der Sterbeziffer bei den 65- bis unter 75jährigen trat bei den 75jährigen und älteren Personen ein geringfügiger Abfall der Sterbeziffer des Jahres 1957 im Vergleich zum Vorjahr ein, der sowohl Männer als auch Frauen betraf. Unter den Sterbefällen dieser Altersgruppe spielen die Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten mit rd. 50 vH aller Sterbefälle die überragende Rolle unter den wichtigsten Todesursachen. Diese Sterbeziffer zeigte allerdings gegenüber dem Vorjahr einen deutlichen Rückgang, der sich besonders stark bei den Männern auswirkte. Die Sterbeziffer an Altersschwäche wies ebenfalls einen Rückgang auf, während die an Krebs in beiden Jahren etwa auf dem gleichen Stand verblieb. Wenn natürlich auch in dieser Altersgruppe die Sterbeziffern an Grippe und allen übrigen Krankheiten der Atmungsorgane, nicht dagegen die an Lungenentzündung, durch die Grippeepidemie des Jahres 1957 anstiegen, war dieser Anstieg im Vergleich zu den übrigen Altersgruppen gering. Die unnatürlichen Todesursachen, die wie bei den 65- bis unter 75jährigen nur etwas mehr als 3 vH aller Sterbefälle dieser Altersgruppe verursachten, spielten unter den wichtigsten Todesursachen ebenfalls nur eine untergeordnete Rolle.

Das geringfügige Ansteigen der Zahl der Sterbefälle von 1956 auf 1957 um rund 14 000 und der allgemeinen Sterbeziffer von 1 115 auf 1 131 auf 100 000 der Bevölkerung ist im wesentlichen auf die rd. 10 000 Sterbefälle an Grippe während der im Herbst 1957 aufgetretenen Grippeepidemie zurückzuführen. Hinzu kommt aber noch der ungünstige Einfluß der Grippe auf den Verlauf anderer Krankheiten, und zwar insbesondere den der Lungenentzündung und aller übrigen Krankheiten der Atmungsorgane. Wie zu erwarten, forderte die Grippe besonders unter den alten Leuten sehr viele Opfer, und es entfielen auch rd. 70 vH aller Grippesterbefälle des Jahres 1957 auf diesen Personenkreis.

Die Sterbefälle 1956 und 1957 nach wichtigsten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache und Nr. des deutschen Verzeichnisses 1950	1957			1956			1957			1956		
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
	auf 100 000 der betreffenden Altersgruppe											
im Alter von unter 1 Jahr												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	30 438	17 645	12 793	30 940	17 687	13 253	559,2	3 995,7	3 095,1	3 773,2	4 185,3	3 335,8
Frühgeburt (852)	8 903	5 124	3 779	9 081	5 111	3 970	1 041,0	1 160,3	913,7	1 137,4	1 209,4	999,2
Angeborene Mißbildungen (831-839)	4 147	2 242	1 905	4 127	2 222	1 905	484,9	507,7	480,6	503,3	525,8	479,5
Angeborene Lebererkrankungen (851)	1 321	779	542	1 407	965	442	154,5	176,4	111,0	196,0	228,3	161,6
Erbinfektionsfolgen (841)	1 297	2 034	1 263	2 995	1 846	1 149	385,5	460,6	305,4	385,2	436,8	288,2
Lungenentzündung (531, 533, 535, 844)	3 271	1 804	1 467	3 330	1 985	1 345	394,2	451,2	334,7	430,3	469,7	386,9
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	517	281	236	568	300	268	60,5	63,6	57,1	69,3	71,0	67,5
darunter: Tuberkulose insgesamt (000-039)	36	17	19	61	35	26	4,2	3,8	4,6	7,4	8,3	6,5
Syphilis (051)	28	19	9	36	16	20	3,3	4,3	2,2	4,4	3,8	5,0
Keuchhusten (132)	223	113	110	226	104	122	26,1	25,6	26,6	27,6	24,6	30,7
Masern (162)	39	21	18	78	44	34	4,6	4,8	4,4	9,5	10,4	8,6
Magen- und Darmkatarrh (561, 843)	471	274	197	405	258	147	55,7	62,0	47,6	49,1	61,1	37,0
Gruppe (521, 522)	363	213	150	248	137	111	42,4	48,2	36,3	35,2	32,4	27,9
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	548	341	207	548	313	235	54,1	77,2	50,0	66,8	74,1	59,1
Alle übrigen Todesursachen	7 500	4 453	3 047	7 831	4 550	3 281	877,0	1 008,4	736,7	955,0	1 076,7	825,8
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	585	345	240	562	338	224	68,4	78,1	58,0	68,5	72,9	61,9
Gestorbene insgesamt (000-999)	31 023	17 990	13 033	31 502	17 995	13 507	627,6	4 073,8	3 153,1	3 841,7	4 258,2	3 397,7
im Alter von 1 bis unter 5 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (901-999) (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord und sonstige Gewalttätigkeiten)	1 222	715	507	1 269	814	455	40,7	46,4	34,7	43,6	54,7	31,9
Kraftfahrzeugunfälle (901)	354	195	159	349	201	148	11,9	12,7	10,9	12,0	13,5	10,4
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	19	12	7	27	18	9	0,6	0,8	0,5	0,9	1,2	0,6
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 913, 914, 921-969, 970-979, 981-999)	849	508	341	893	595	298	28,3	33,0	23,3	30,7	40,0	20,9
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	3 097	1 678	1 419	3 205	1 751	1 454	103,1	108,9	97,0	110,0	116,4	103,4
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051-199)	386	199	187	522	279	243	12,9	12,9	12,8	17,5	18,8	17,0
darunter: Diphtherie (111)	28	13	15	46	31	15	0,9	0,8	1,0	1,6	2,1	1,1
Keuchhusten (132)	84	36	48	85	36	50	2,8	2,3	1,3	3,0	2,4	3,5
Kinderlähmung (151, 152)	31	17	14	48	31	17	1,0	1,1	1,0	1,6	2,1	1,2
Lungenentzündung (532, 534, 539)	417	209	208	488	263	225	13,9	13,6	14,2	16,8	17,7	15,8
Tuberkulose insgesamt (000-039)	90	44	46	84	38	46	2,7	2,9	2,5	4,2	4,3	4,1
Angeborene Mißbildungen (831-839)	321	161	160	349	167	182	10,7	10,4	10,9	15,0	11,7	12,8
Gruppe (521, 522)	202	104	98	85	51	34	6,7	6,8	5,7	2,9	3,4	2,4
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	270	135	135	195	113	81	7,0	8,8	5,1	6,7	7,7	5,7
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201-249)	111	60	51	105	62	43	3,7	3,9	3,5	3,6	4,2	3,0
Alle übrigen Todesursachen	1 370	766	604	1 358	750	608	45,6	49,7	41,3	45,9	49,1	42,7
Gestorbene insgesamt (000-999)	4 469	2 443	2 026	4 574	2 545	1 929	143,8	155,3	131,7	151,6	171,2	135,3
im Alter von 5 bis unter 15 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (901-999) (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord und sonstige Gewalttätigkeiten)	1 538	1 089	449	1 491	1 063	428	21,9	30,9	12,4	21,8	30,6	12,7
Kraftfahrzeugunfälle (901)	717	492	225	718	484	234	10,4	14,0	6,7	10,5	13,9	7,0
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	53	17	36	47	36	11	0,5	0,5	0,5	0,7	1,0	0,3
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 913, 914, 921-969, 970-979, 981-999)	768	580	178	726	543	183	11,0	16,5	5,3	10,6	15,6	5,4
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	2 158	1 174	984	2 014	1 122	892	31,3	33,3	29,2	29,5	32,3	26,6
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051-199)	189	119	70	242	131	111	2,7	3,4	2,1	3,5	3,8	3,3
darunter: Diphtherie (111)	24	13	11	37	20	17	0,3	0,4	0,3	0,6	0,7	0,5
Tetanus (135)	29	15	14	25	15	10	0,4	0,7	0,2	0,4	0,4	0,3
Kinderlähmung (151, 152)	42	28	14	65	40	25	0,6	0,8	0,4	1,0	1,2	0,7
Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	109	58	51	139	68	71	1,6	1,6	1,5	2,0	2,0	2,1
davon: Herzkrankheiten (421-462)	73	41	32	92	40	52	1,1	1,2	0,9	1,3	1,2	1,5
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	21	9	12	19	8	11	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,2
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	9	4	5	20	10	10	0,1	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3
Alle übrigen Krankheiten des Kreislaufapparates (372, 401, 402, 463-498)	8	4	4	9	7	2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0
Tuberkulose insgesamt (000-039)	52	24	28	55	33	22	0,8	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201-249)	186	97	89	182	105	77	2,7	2,8	2,4	2,7	3,0	2,3
Lungenentzündung (532, 534, 539)	169	77	92	109	53	56	2,5	2,2	2,7	1,8	1,6	1,6
Angeborene Mißbildungen (831-839)	144	76	68	127	75	52	2,1	2,2	2,0	1,9	2,2	1,5
Gruppe (521, 522)	160	68	92	26	17	9	2,3	1,9	2,7	0,4	0,5	0,3
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	100	60	40	56	28	28	1,3	1,7	1,2	0,8	0,8	0,8
Alle übrigen Todesursachen	1 349	595	754	1 078	610	468	15,2	16,9	13,5	15,8	17,5	13,9
Gestorbene insgesamt (000-999)	3 686	2 263	1 423	3 505	2 185	1 320	55,2	64,3	41,6	51,3	62,8	39,3
im Alter von 15 bis unter 25 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (901-999) (Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord und sonstige Gewalttätigkeiten)	5 874	5 060	814	5 390	4 635	785	71,6	121,7	20,1	65,9	110,6	19,6
Kraftfahrzeugunfälle (901)	3 037	2 714	323	2 894	2 575	319	37,0	65,3	8,0	35,4	61,8	8,0
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	68	32	36	97	77	20	0,8	1,3	0,4	1,1	1,8	0,3
Unfälle durch Sturz (921-929)	210	197	13	215	192	23	2,6	4,7	0,3	2,6	4,6	0,5
Selbstmord (970-979)	1 066	753	313	959	678	281	13,0	18,1	7,7	11,9	16,3	7,3
Alle sonstigen Unfälle, Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 913, 914, 931-969, 981-999)	1 493	1 344	149	1 223	1 083	140	16,2	32,3	3,7	15,0	26,0	3,5
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	3 952	2 140	1 812	3 514	1 891	1 623	48,2	51,5	44,8	43,0	45,4	40,5
Herz-, Gefäß- und Kreislaufkrankheiten (371, 372, 401-498)	478	271	207	478	270	208	5,8	6,5	5,1	5,8	6,5	5,2
davon: Herzkrankheiten (421-462)	351	199	152	349	197	152	4,3	4,8	3,8	4,3	4,7	3,8
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	70	46	24	77	45	34	0,9	1,1	0,8	0,9	1,0	0,8
Akuter fieberhafter Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	12	8	4	12	9	3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
Alle übrigen Krankheiten des Kreislaufapparates (372, 401, 402, 463-498)	45	18	27	40	21	19	0,5	0,4	0,7	0,5	0,5	0,5
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201-249)	397	235	162	313	177	136	4,8	5,7	4,0	3,8	4,2	3,4
Tuberkulose insgesamt (000-039)	226	100	126	256	108	148	2,8	2,4	3,1	3,1	2,6	3,7
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051-199)	187	110	77	140	100	40	2,0	2,6	1,4	1,7	2,4	1,0
Lungenentzündung (532, 534, 539)	163	91	72	116	65	51	2,0	2,2	1,8	1,4	1,6	1,3
Gruppe (521, 522)	294	151	143	22	11	11	3,1	3,2	3,0	0,3	0,3	0,3
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	128	71	57	80	56	24	1,6	1,7	1,4	1,0	1,3	0,8
Alle übrigen Todesursachen	2 139	1 131	1 008	2 109	1 104	1 005	26,1	27,2	24,9	25,8	26,5	25,1
Gestorbene insgesamt (000-999)	9 826	7 200	2 626	8 904	6 496	2 408	119,8	173,2	64,9	108,9	156,0	60,0

noch: Sterbefälle 1956 und 1957 nach wichtigsten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache und Nr. des deutschen Verzeichnisses 1950	1957			1956			1957			1956		
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
im Alter von 25 bis unter 45 Jahren												
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999) ¹⁾	7 208	5 805	1 403	7 563	5 998	1 567	55,2	98,6	19,5	57,1	100,8	21,4
Kraftfahrzeugunfälle (901)	2 773	2 429	344	3 050	2 633	397	21,2	41,3	4,8	22,9	44,3	5,4
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	91	81	10	127	106	21	0,7	1,4	0,1	1,0	1,8	0,3
Unfälle durch Sturz (921 - 929)	297	255	42	301	251	50	2,3	4,3	0,6	2,3	4,2	0,7
Selbstmord (970 - 979)	2 313	1 499	814	2 372	1 517	855	17,7	25,5	11,3	17,9	25,5	11,7
Alle sonstigen Unfälle, Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 913, 914, 915, 916, 981-999)	1 734	1 541	193	1 733	1 489	244	13,3	26,2	2,7	13,1	25,0	3,3
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	18 783	8 353	10 430	18 852	8 465	10 387	143,7	141,9	145,3	142,2	142,4	142,1
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201 - 249)	4 447	1 303	3 144	4 463	1 339	3 124	34,0	22,1	43,8	35,7	22,5	42,8
Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen (371, 372, 401 - 498)	3 746	2 132	1 614	3 841	2 096	1 745	28,7	36,2	22,5	29,0	35,3	23,9
davon: Herzerkrankungen (421 - 462)	2 916	1 671	1 245	2 868	1 659	1 209	21,6	28,4	16,0	21,6	23,9	16,5
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	564	289	275	500	280	320	4,5	4,9	4,1	4,5	4,7	4,4
Akuter Fieberh. Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	36	23	13	48	18	30	0,3	0,4	0,2	0,4	0,3	0,4
Alle übrigen Krankheiten d. Kreis- laufapparates (372, 401, 402, 463 - 498)	310	149	161	325	139	186	2,4	2,5	2,2	2,5	2,3	2,5
Tuberkulose insgesamt (000 - 039)	1 685	991	694	1 763	1 029	734	12,9	16,8	9,7	13,1	17,3	10,0
Lungenentzündung (532, 534, 539)	439	214	225	306	165	141	3,4	3,6	3,1	2,3	2,8	1,9
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051 - 199)	283	142	141	294	145	149	2,2	2,4	2,0	2,2	2,4	2,0
Grippe (521, 522)	343	148	195	81	40	41	2,6	2,5	2,7	0,6	0,7	0,6
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	337	210	127	321	192	129	2,6	3,6	1,8	2,4	3,2	1,8
Alle übrigen Todesursachen	7 503	3 215	4 288	7 783	3 459	4 324	57,4	54,6	59,7	58,7	58,2	59,2
Gestorbene insgesamt (000 - 999)	25 991	14 158	11 833	26 415	14 461	11 954	198,9	240,4	164,8	199,3	243,2	163,6
im Alter von 45 bis unter 65 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	126 208	72 560	53 648	119 827	67 986	51 841	946,8	1 214,7	729,2	923,0	1 171,7	722,1
Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen (371, 372, 401 - 498)	45 247	27 036	18 211	43 516	25 804	17 712	339,4	453,3	247,0	355,2	444,7	246,7
davon: Herzerkrankungen (421 - 462)	29 212	19 305	9 907	27 782	18 116	9 666	219,1	325,2	134,7	214,0	312,2	134,6
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	12 571	6 070	6 501	12 359	5 910	6 449	94,3	101,8	88,4	95,2	101,9	89,8
Akuter Fieberh. Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	71	30	41	82	27	55	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,6
Alle übrigen Krankheiten d. Kreis- laufapparates (372, 401, 402, 463 - 498)	3 393	1 671	1 722	3 293	1 751	1 542	25,5	28,0	23,4	25,4	30,2	21,5
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201 - 249)	36 156	17 697	18 459	34 745	16 655	18 090	271,2	295,3	204,9	267,6	287,0	252,0
Tuberkulose insgesamt (000 - 039)	4 267	3 402	865	4 282	3 351	931	32,0	57,0	11,8	33,0	57,8	13,0
Lungenentzündung (532, 534, 539)	2 884	1 730	1 154	2 452	1 441	1 011	21,6	29,0	15,7	18,9	24,8	14,1
Grippe (521, 522)	2 034	1 274	760	477	270	207	15,3	21,3	10,3	3,7	4,7	2,9
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561-579)	5 106	4 189	917	4 421	3 674	747	39,3	70,1	12,5	34,1	63,3	10,4
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051 - 199)	899	489	411	894	468	426	6,7	8,2	5,6	6,9	8,1	5,9
Alle übrigen Todesursachen	29 615	16 704	12 911	29 040	16 323	12 717	222,2	279,6	175,5	223,7	281,3	172,1
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999) ¹⁾	10 459	7 591	2 868	10 588	7 731	2 857	78,5	121,1	39,0	81,6	135,2	59,8
Kraftfahrzeugunfälle (901)	2 086	2 369	517	2 943	2 402	541	21,6	39,7	7,0	22,7	41,4	7,5
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	233	192	41	268	208	60	1,8	3,0	0,7	1,1	1,6	0,6
Unfälle durch Sturz (921 - 929)	962	621	341	993	651	342	7,2	11,4	4,5	7,6	11,2	4,8
Selbstmord (970 - 979)	4 252	2 668	1 584	4 284	2 725	1 559	31,9	44,7	21,5	33,0	47,0	21,7
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 915, 916, 981 - 989, 991 - 999)	2 120	1 751	369	2 104	1 745	359	15,9	29,3	5,0	16,2	30,1	5,0
Gestorbene insgesamt (000 - 999)	136 667	80 151	56 516	130 415	75 717	54 698	1 025,2	1 341,8	769,2	1 004,6	1 306,9	781,9
im Alter von 65 bis unter 75 Jahren												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	143 075	72 358	70 717	131 662	69 331	62 331	4 089,0	4 958,0	3 461,2	4 044,0	4 818,4	3 477,2
Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen (371, 372, 401 - 498)	69 927	34 003	35 924	69 159	33 185	35 974	1 998,5	2 316,8	1 783,5	2 031,5	2 306,3	1 830,4
davon: Herzerkrankungen (421 - 462)	36 698	19 067	17 631	35 368	18 043	17 325	1 043,1	1 299,1	858,1	1 039,0	1 254,0	831,6
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	26 045	11 508	14 537	26 059	11 491	14 568	744,4	784,1	715,6	765,5	798,6	741,5
Akuter Fieberh. Gelenkrheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	54	13	41	84	22	62	1,5	0,9	2,0	2,5	1,5	3,2
Alle übrigen Krankheiten d. Kreis- laufapparates (372, 401, 402, 463 - 498)	7 330	3 415	3 915	7 644	3 629	4 015	209,5	232,7	192,7	224,6	252,2	204,3
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201 - 249)	30 455	15 538	14 917	29 414	15 128	14 286	870,4	1 058,7	731,4	864,1	1 051,4	727,0
Lungenentzündung (532, 534, 539)	4 973	2 534	2 439	4 433	2 732	2 301	142,1	172,7	120,1	130,2	146,2	117,1
Grippe (521, 522)	2 943	1 460	1 483	916	407	509	84,1	99,5	75,0	26,9	28,3	25,9
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	5 412	3 745	1 667	4 748	3 291	1 457	154,7	255,2	82,1	159,5	228,7	74,1
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051 - 199)	2 801	1 355	1 446	2 021	1 218	1 803	80,1	78,7	81,0	89,7	84,6	91,9
davon: Senile, präsenile u. arteriosklerotische Psychosen (892)	200	74	126	264	93	171	5,7	5,0	6,2	7,8	6,5	8,7
Tuberkulose insgesamt (000-039)	2 071	1 408	663	2 030	1 406	624	59,2	99,9	32,6	59,6	97,7	31,8
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051-199)	498	253	245	514	273	241	14,2	17,9	11,6	15,1	19,0	12,3
Alle übrigen Todesursachen	23 995	12 662	11 333	23 431	12 291	11 140	685,8	862,7	557,9	688,3	854,2	565,9
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999) ¹⁾	4 479	2 539	1 940	4 809	2 838	1 971	128,0	173,0	95,5	141,3	197,2	100,3
Kraftfahrzeugunfälle (901)	1 116	774	342	1 276	926	350	31,9	52,7	16,8	37,5	64,4	17,8
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	158	122	36	160	115	45	1,8	8,5	1,8	8,7	8,0	2,3
Unfälle durch Sturz (921-929)	1 522	991	531	1 583	910	673	43,6	40,4	45,7	46,6	46,7	46,3
Selbstmord (970-979)	1 037	620	417	1 084	658	426	29,6	42,2	20,5	31,8	45,7	21,7
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 915, 916, 981 - 989, 991 - 999)	646	430	216	704	464	240	18,5	29,3	10,6	20,7	32,2	12,2
Gestorbene insgesamt (000 - 999)	147 554	75 307	72 247	142 471	72 169	70 302	4 217,0	5 131,0	3 556,7	4 185,3	5 018,6	3 577,5

Bemerkungen siehe folgende Seite.

noch: Sterbefälle 1956 und 1957 nach wichtigsten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache und Nr. des deutschen Verzeichnisses 1950	1957			1956			1957			1956		
	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.	insges.	männl.	weibl.
	Anzahl						Auf 100 000 der betreffenden Altersgruppe					
im Alter von 75 Jahren und darüber												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	203 901	94 444	109 457	201 433	94 173	107 254	12 293,6	13 207,1	11 601,2	12 516,4	13 576,5	11 700,2
Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankheiten (371, 372, 401 - 498)	104 397	45 752	58 645	103 073	46 192	56 881	6 294,3	6 398,0	6 215,7	6 425,1	6 559,0	6 247,5
darunter: Herzkrankheiten (421 - 462)	46 086	20 556	25 430	44 727	20 323	24 404	2 778,6	2 881,5	2 695,3	2 784,1	2 929,8	2 680,4
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	38 942	16 456	22 486	38 292	16 655	21 637	2 347,9	2 301,2	2 393,3	2 386,2	2 407,0	2 276,5
akuter fieberhaft-gefehrter Rheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	60	19	42	61	24	37	3,6	2,5	4,5	3,8	3,5	4,1
Alle übrigen Krankheiten d. Kreislaufapparates (372, 401, 402, 463 - 498)	19 309	8 622	10 687	19 993	9 190	10 803	1 154,2	1 205,7	1 132,7	1 246,3	1 324,8	1 186,5
Altersschwäche (891 - 892)	26 748	10 979	15 769	29 487	12 089	17 398	1 612,7	1 535,3	1 671,3	1 635,1	1 742,8	1 910,9
darunter:												
Senile, präsenile u. arteriosklerotische Psychosen (892)	708	259	449	967	377	590	42,7	36,2	47,6	60,3	54,3	64,8
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201 - 249)	25 430	12 705	12 725	24 561	12 266	12 295	1 535,2	1 776,7	1 388,7	1 531,0	1 768,6	1 350,2
Lungenentzündung (532, 534, 539)	9 358	4 521	4 837	9 361	4 451	4 910	564,2	632,2	512,7	583,5	641,7	539,3
Grippe (521, 522)	3 825	1 741	2 084	2 019	826	1 193	230,6	243,5	220,9	125,9	119,1	131,0
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	8 079	4 422	3 597	7 525	4 114	3 411	483,5	618,4	361,2	460,1	593,1	374,6
Tuberkulose insgesamt (000-039)	1 048	596	452	1 125	669	456	63,2	83,3	47,9	70,1	96,4	50,1
Infektionskrankheiten außer Tuberkulose (051-199)	327	142	185	322	144	178	19,7	19,9	19,6	20,1	20,7	19,6
Alle übrigen Todesursachen	24 749	13 566	11 183	23 950	13 426	10 524	1 432,2	1 899,9	1 181,1	1 493,5	1 935,5	1 157,0
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	7 618	3 234	4 384	7 248	3 372	4 376	459,3	452,2	464,7	493,0	486,1	480,6
Kraftfahrzeugunfälle (901)	1 004	688	316	936	673	323	60,5	96,2	33,5	62,1	97,0	35,5
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	117	79	38	130	88	42	7,1	11,0	4,0	8,1	12,7	4,6
Unfälle durch Sturz (921-929)	5 306	1 722	3 584	5 379	1 787	3 592	319,9	240,8	379,8	335,3	257,6	394,5
Selbstmord (970-979)	593	400	193	620	452	168	39,8	55,9	20,5	38,6	65,2	18,5
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 913, 914, 931 - 969, 981 - 999)	598	345	253	623	372	251	36,1	40,2	26,8	31,8	53,6	27,6
Gestorbene insgesamt (000 - 999)	211 519	97 678	113 841	208 681	97 545	111 136	12 752,9	13 659,3	12 055,0	13 032,4	14 067,0	12 260,9
Sterbefälle insgesamt ²⁾												
Natürliche Todesursachen insgesamt (000-899)	531 614	270 763	260 851	517 460	262 407	255 059	1 053,4	1 143,4	973,9	1 036,3	1 121,3	961,3
Herz-, Gefäß- und Kreislauferkrankungen (371, 372, 401 - 498)	224 014	109 352	114 662	220 342	107 695	112 647	441,9	461,8	428,1	441,3	460,2	424,6
darunter: Herzkrankheiten (421 - 462)	115 105	60 979	54 126	111 281	58 430	52 851	224,1	237,5	202,1	232,9	249,7	199,2
Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (Gehirnblutung) (371)	78 263	34 392	43 871	77 437	34 409	43 028	155,1	145,2	163,8	155,7	147,0	162,2
akuter fieberhaft-gefehrter Rheumatismus mit Herzbeteiligung (411)	242	96	146	312	112	200	0,5	0,4	0,5	0,6	0,5	0,8
Alle übrigen Krankheiten d. Kreislaufapparates (372, 401, 402, 463 - 498)	30 404	13 805	16 599	31 312	14 744	16 568	60,2	58,6	61,7	62,7	63,0	62,4
Krebs und andere bösartige Neubildungen (201 - 249)	97 202	47 645	49 557	93 826	45 751	48 075	192,6	201,2	185,0	187,9	195,5	181,2
Altersschwäche (891, 7v. 892)	29 549	12 134	17 415	32 508	13 307	19 201	58,6	51,2	63,0	65,1	66,9	72,4
Lungenentzündung (531 - 539, 844)	21 774	11 280	10 494	20 795	10 557	10 238	43,1	47,6	39,2	41,6	45,1	38,6
Grippe (521, 522)	10 124	5 137	4 987	3 874	1 759	2 115	20,1	21,7	18,6	7,8	7,5	8,0
Alle übrigen Krankheiten der Atmungsorgane (501-503, 511, 541, 549, 551-553, 561, 571-579)	19 460	13 173	6 287	17 867	11 783	6 084	39,4	55,6	25,0	35,8	50,3	22,9
Tuberkulose insgesamt (000 - 039)	9 465	6 582	2 883	9 694	6 695	2 999	18,8	27,8	10,8	19,4	28,6	11,3
darunter:												
der Atmungsorgane (000 - 010)	8 612	6 165	2 447	8 649	6 161	2 488	17,1	26,0	9,1	17,3	26,3	9,4
Alle übrigen natürlichen Todesursachen	119 626	65 460	54 166	118 554	64 854	53 700	237,0	276,4	202,2	237,4	277,1	202,4
Unnatürliche Todesursachen insgesamt (901-999)	78 981	26 461	12 520	78 437	26 342	12 695	71,2	111,5	47,0	79,0	114,3	47,8
Kraftfahrzeugunfälle (901)	11 894	9 666	2 228	12 211	9 895	2 316	23,6	40,8	8,3	24,5	42,3	8,7
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (912, 919)	726	545	181	850	648	202	1,4	2,3	0,7	1,7	2,8	0,8
Unfälle durch Sturz (921 - 929)	8 438	3 493	4 945	8 603	3 656	4 944	16,7	14,8	18,5	17,2	19,6	18,6
Selbstmord (970 - 979)	5 306	5 986	3 340	5 383	6 077	3 306	38,4	25,2	12,5	18,8	26,0	12,5
Alle sonstigen Unfälle und Vergiftungen und Gewalttätigkeiten (911, 913, 914, 931 - 969, 981 - 999)	8 615	6 731	1 884	8 393	6 466	1 927	37,1	28,4	7,0	16,8	27,6	7,3
Gestorbene insgesamt (000 - 999)	570 595	297 266	273 329	556 997	289 143	267 754	1 130,7	1 254,9	1 020,9	1 115,2	1 239,5	1 009,1

1) Unfälle, Vergiftungen, Selbstmord und sonstige Gewalttätigkeiten. - 2) Einschließlich der Sterbefälle ohne Altersangabe: 1957: 30 Sterbefälle (26 m., 4 w.), 1956: 30 Sterbefälle (24 m., 6 w.).

Nr. der inter- nationalen Liste B	Todesursache Nr. des deutschen Verzeichnisses von 1950	Gestor- bene Personen ins- gesamt	Gestorbene							
			davon im Alter							
			ins- gesamt	0 Tage bis unter 7 Tage	7 Tage bis unter 1 Jahr	1 bis unter 5	5 bis unter 10	10 bis unter 15	15 bis unter 20	20 bis unter 25
B 1	Tuberkulose der Atmungsorgane (00, 01)	8 612	6 165	—	11	9	1	3	17	55
B 2	Andere Formen der Tuberkulose (02, 03)	853	417	—	6	35	14	6	15	13
B 3	Syphilis und Folgeerscheinungen (05)	789	465	3	17	1	1	1	—	1
B 4	Typhus (071)	62	33	—	—	2	1	—	7	3
B 5	Cholera (081)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 6	Alle Arten von Dysenterie (083)	16	9	—	—	—	2	1	—	1
B 7	Scharlach und durch Streptokokken verursachte Rachenkrankheiten (09, 137)	48	22	—	2	4	3	—	—	3
B 8	Diphtherie (11)	85	41	—	4	13	11	2	1	—
B 9	Keuchhusten (132)	318	155	—	113	36	5	1	—	—
B 10	Meningokokken-Infektionen (12)	145	85	—	29	35	3	1	4	—
B 11	Pest (133)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 12	Akute übertragbare Kinderlähmung (151)	193	123	—	2	17	15	11	24	20
B 13	Pocken (161)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 14	Masern (162)	128	68	—	21	34	10	—	2	—
B 15	Fleckfieber und andere Rickettsien-Erkrankungen (17)	1	1	—	—	—	—	—	—	—
B 16	Malaria (18)	10	7	—	—	—	—	—	1	—
B 17	Alle sonstigen infektiösen oder parasitären Erkrankungen (06, 072, 073, 082, 084, 10, 131, 134-136, 139, 14, 152-154, 163-167, 169, 19)	1 435	718	2	71	57	31	20	27	16
B 18	Bösartige Neubildungen einschl. der Neubildungen der lymphati- schen und blutbildenden Organe (20-25)	102 085	50 369	2	26	158	144	95	208	216
B 19	Gutartige und nicht näher bezeichnete Neubildungen (26, 27)	4 854	2 191	2	4	22	23	26	33	23
B 20	Diabetes mellitus (33)	5 987	1 973	1	—	2	2	8	11	14
B 21	Anämien (861, 865)	1 272	505	—	—	11	1	3	7	9
B 22	Gefäßschädigungen des Zentralnervensystems (37)	88 671	39 117	—	7	7	2	7	21	25
B 23	Hirnhautentzündung, nicht durch Meningokokken verursacht (381)	775	461	5	121	39	15	9	21	15
B 24	Fieberhafte rheumatische Erkrankungen (40, 41)	278	112	—	—	—	5	1	4	6
B 25	Chronische rheumatische Herzerkrankungen (42)	739	252	—	—	—	1	1	2	4
B 26	Arteriosklerotische und degenerative Herzerkrankungen (451, 452, 455, 456)	96 598	52 692	—	8	10	7	18	54	75
B 27	Sonstige Herzerkrankungen (43, 44, 459)	10 473	5 432	—	12	10	7	7	20	34
B 28	Blutdrucksenkung mit Beteiligung des Herzens (461, 462)	7 295	2 603	—	—	—	—	—	1	—
B 29	Blutdrucksenkung ohne Beteiligung des Herzens (463, 464)	1 801	702	—	—	—	—	—	—	—
B 30	Grippe (52)	10 124	5 137	4	209	104	40	28	86	45
B 31	Longenentzündung (53)	20 783	10 690	—	1 314	209	46	31	48	43
B 32	Bronchitis (54)	8 542	5 546	—	92	23	6	2	10	1
B 33	Geschwüre des Magens und des Zwölffingerdarms (61)	3 000	2 413	—	2	2	—	2	4	19
B 34	Blinddarmentzündung (63)	2 093	1 213	—	4	71	35	26	54	47
B 35	Darmerkrankung und Hernien (64, 65)	5 533	2 727	4	146	47	12	7	16	22
B 36	Gastritis, Zwölffingerdarm-, Dünndarm- und Dickdarmentzündung mit Ausnahme des Durchfalls der Neugeborenen (621, 661, 662)	1 782	857	—	207	77	10	5	9	5
B 37	Leberzirrhose (672)	7 459	4 781	—	4	1	2	1	4	5
B 38	Nephritis und Nephrose (70)	5 289	2 747	—	2	13	15	19	35	61
B 39	Prostata-Hyperplasie (721)	5 605	5 605	—	—	—	—	—	—	—
B 40	Komplikationen der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochen- betts (75-77)	1 091	—	—	—	—	—	—	—	—
B 41	Angeborene Mißbildungen (83)	4 877	2 619	966	1 276	161	46	30	30	23
B 42	Geburtsverletzungen, postnatale Asphyxie und Atelektase (841, 842)	4 507	2 753	2 504	249	—	—	—	—	—
B 43	Infektionen der Neugeborenen (843-845)	1 396	849	247	602	—	—	—	—	—
B 44	Sonstige Erkrankungen der frühen Kindheit und Unreife ohne nähere Angaben (846, 847, 849, 85)	14 347	8 329	6 477	1 852	—	—	—	—	—
B 45	Altersschwäche ohne Geistesstörung, Krankheitszeichen (-Sympt- me) und mangelhaft bezeichnete Todesursachen (891, 896-899)	37 482	17 146	34	242	87	25	14	45	47
B 46	Alle sonstigen Erkrankungen (30-32, 34-36, 382-389, 39, 47-51, 55-60, 629, 663, 669, 671, 679, 68, 69, 71, 728, 729, 73, 74, 78-82, 868, 869, 87, 88, 892)	64 161	32 633	24	715	361	142	105	232	227
BE 47	Kraftfahrzeugunfälle (90)	11 894	9 666	—	4	195	337	155	913	1 801
BE 48	Alle sonstigen Unfälle (91-96)	17 318	10 488	17	276	504	286	263	771	777
BE 49	Selbstmord und Selbstverstümmelung (97)	9 308	5 968	—	—	—	3	22	306	447
BE 50	Mord und Kriegshandlungen (98, 99)	461	281	39	9	16	16	7	17	28
B 1 - BE 50	Sterbefälle insgesamt (80-99)	570 595	297 166	10 331	7 659	2 393	1 325	938	3 069	4 131

1) Ohne Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegstodesfälle und ohne gerichtliche Todeserklärungen.

nach Todesursachen und Altersgruppen
zahlen

männliche Personen															Nr. der inter- nation- alen Liste B
von bis unter Jahren															
25 bis unter 30	30 bis unter 35	35 bis unter 40	40 bis unter 45	45 bis unter 50	50 bis unter 55	55 bis unter 60	60 bis unter 65	65 bis unter 70	70 bis unter 75	75 bis unter 80	80 bis unter 85	85 bis unter 90	90 und mehr	unbe- kannt	
132	262	249	282	543	799	1 042	862	756	591	355	155	37	4	-	B 1
13	21	15	17	28	42	42	44	32	29	29	12	4	-	-	B 2
-	6	11	16	29	44	86	69	81	65	22	9	3	-	-	B 3
3	-	2	2	-	5	3	2	1	2	-	-	-	-	-	B 4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 5
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	B 6
2	-	-	1	-	1	1	2	-	3	-	-	-	-	-	B 7
2	1	1	-	1	1	-	-	1	1	2	-	-	-	-	B 8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 9
1	-	-	-	2	4	2	1	1	-	2	-	-	-	-	B 10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 11
8	15	-	4	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	B 12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 13
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 14
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	B 15
-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	2	1	-	-	-	B 16
15	15	13	21	43	64	69	47	71	37	53	28	17	1	-	B 17
243	284	433	724	1 894	3 959	6 064	6 824	7 874	8 251	7 416	4 180	1 200	174	-	B 18
39	36	34	75	122	235	311	242	261	283	230	134	45	11	-	B 19
9	12	20	18	57	105	164	245	366	377	343	163	49	7	-	B 20
4	5	7	8	10	26	41	44	63	72	108	63	19	4	-	B 21
27	48	67	150	403	962	1 955	2 993	5 043	7 700	9 205	7 213	2 714	568	-	B 22
13	11	9	15	18	31	33	30	30	12	5	6	2	1	-	B 23
4	11	4	5	5	7	13	9	7	9	11	10	1	-	-	B 24
5	10	6	3	18	31	24	37	21	30	32	20	5	2	-	B 25
132	247	322	693	1 710	3 444	5 567	6 243	7 503	8 870	8 569	6 290	2 394	536	-	B 26
40	47	68	67	167	279	487	616	760	943	915	659	247	38	-	B 27
5	4	10	12	56	118	216	292	425	515	504	335	102	8	-	B 28
1	7	10	11	33	39	78	82	93	123	114	87	23	1	-	B 29
26	44	25	51	127	247	405	495	672	788	750	606	301	84	-	B 30
41	34	47	92	157	305	571	697	1 044	1 490	1 856	1 660	746	259	-	B 31
6	4	7	23	71	226	456	587	709	879	1 005	891	444	104	-	B 32
32	37	65	85	229	337	393	315	319	255	201	94	15	7	-	B 33
43	39	28	55	91	103	121	108	106	114	87	65	11	5	-	B 34
18	28	26	39	93	171	206	237	299	363	451	346	157	39	-	B 35
8	9	6	12	22	27	41	48	46	72	96	97	50	10	-	B 36
15	34	46	120	284	540	701	697	745	744	530	252	46	10	-	B 37
78	92	88	120	230	247	320	282	325	319	276	167	44	14	-	B 38
-	-	-	-	6	19	79	216	492	973	1 507	1 488	680	145	-	B 39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 40
14	15	4	9	10	18	7	6	2	1	1	-	-	-	-	B 41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 44
55	44	52	130	265	468	638	643	890	1 465	2 856	4 452	3 303	1 390	1	B 45
251	263	345	500	1 058	2 099	3 247	3 365	3 817	4 537	4 859	4 133	1 856	497	-	B 46
923	599	435	472	626	679	597	467	379	395	369	227	81	11	1	BE 47
629	413	378	390	576	669	706	541	519	613	828	761	392	158	21	BE 48
441	347	314	397	692	808	731	437	344	276	206	133	49	12	3	BE 49
19	20	9	19	24	21	9	8	6	7	2	4	1	-	-	BE 50
3 296	3 064	3 157	4 639	9 706	17 182	25 429	27 834	34 183	41 204	43 798	34 742	15 038	4 100	26	B 1 - BE 50

Nr. der internationalen Liste B	Todesursache Nr. des deutschen Verzeichnisses von 1950	Gestorbene Personen insgesamt	Gestorbene davon im Alter							
			insgesamt	0 Tage bis unter 7 Tage	7 Tage bis unter 1 Jahr	1 bis unter 5	5 bis unter 10	10 bis unter 15	15 bis unter 20	20 bis unter 25
B 1	Tuberkulose der Atmungsorgane (00, 01)	8 612	2 447	—	5	6	1	5	33	72
B 2	Andere Formen der Tuberkulose (02, 03)	853	436	—	14	30	13	9	13	6
B 3	Syphilis und Folgeerscheinungen (05)	789	324	2	7	1	—	1	—	—
B 4	Typhus (071)	62	29	—	—	1	2	1	—	1
B 5	Cholera (081)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 6	Alle Arten von Dysenterie (083)	16	7	—	1	2	1	—	—	—
B 7	Scharlach und durch Streptokokken verursachte Rachenkrankheiten (09, 137)	48	26	—	2	5	2	—	2	—
B 8	Diphtherie (11)	85	44	—	1	15	9	2	6	1
B 9	Keuchhusten (132)	318	163	—	110	48	2	1	—	—
B 10	Meningokokken-Infektionen (12)	145	60	—	19	25	2	2	—	—
B 11	Pest (133)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 12	Akute übertragbare Kinderlähmung (151)	193	70	—	6	13	8	5	7	7
B 13	Pocken (161)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
B 14	Masern (162)	128	68	1	17	34	5	3	—	—
B 15	Fleckfieber und andere Rickettsien-Erkrankungen (17)	1	—	—	—	—	—	—	—	—
B 16	Malaria (18)	10	3	—	—	—	—	—	—	—
B 17	Alle sonstigen infektiösen oder parasitären Erkrankungen (06, 072, 073, 082, 084, 10, 131, 134-136, 139, 14, 152-154, 163-167, 169, 19)	1 435	717	5	46	43	15	9	19	14
B 18	Bösartige Neubildungen einschl. der Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (20-25)	102 085	51 716	3	22	117	108	68	140	149
B 19	Gutartige und nicht näher bezeichnete Neubildungen (26, 27)	4 854	2 663	—	7	17	24	23	25	29
B 20	Diabetes mellitus (33)	5 987	4 014	—	—	4	10	3	19	18
B 21	Anämien (861, 865)	1 272	767	1	2	6	3	2	4	1
B 22	Gefäßschädigungen des Zentralnervensystems (37)	88 671	49 554	—	8	8	9	3	12	12
B 23	Hirnhautentzündung, nicht durch Meningokokken verursacht (381)	775	314	6	83	39	11	8	12	8
B 24	Fieberhafte rheumatische Erkrankungen (40, 41)	278	166	—	—	—	—	5	3	4
B 25	Chronische rheumatische Herzerkrankungen (42)	739	487	—	—	—	—	3	1	4
B 26	Arteriosklerotische und degenerative Herzerkrankungen (451, 452, 455, 456)	96 598	43 906	—	14	7	6	11	47	57
B 27	Sonstige Herzerkrankungen (43, 44, 459)	10 473	5 041	—	4	4	5	6	24	15
B 28	Blutdruckerhöhung mit Beteiligung des Herzens (461, 462)	7 295	4 692	—	—	—	1	—	3	1
B 29	Blutdruckerhöhung ohne Beteiligung des Herzens (463, 464)	1 801	1 099	—	—	—	—	1	—	3
B 30	Grippe (52)	10 124	4 987	—	150	98	45	47	71	52
B 31	Lungenentzündung (53)	20 783	10 093	—	1 066	208	36	56	44	28
B 32	Bronchitis (54)	8 542	2 996	—	57	19	3	3	4	—
B 33	Geschwüre des Magens und des Zwölffingerdarms (61)	3 000	587	—	—	—	—	1	2	2
B 34	Blinddarmentzündung (63)	2 093	880	—	3	40	33	17	28	21
B 35	Darmverschluß und Hernien (64, 65)	5 553	2 826	4	57	18	14	8	19	13
B 36	Gastritis, Zwölffingerdarm-, Dünndarm- und Dickdarmentzündung mit Ausnahme des Durchfalls der Neugeborenen (621, 661, 662)	1 782	925	—	165	85	8	2	5	12
B 37	Leberzirrhose (672)	7 459	2 678	—	4	—	2	1	6	2
B 38	Nephritis und Nephrose (70)	5 289	2 542	—	3	11	16	19	49	42
B 39	Prostata-Hyperplasie (721)	5 605	—	—	—	—	—	—	—	—
B 40	Komplikationen der Schwangerschaft, der Geburt und des Wochenbetts (75-77)	1 091	1 091	—	—	—	—	—	35	154
B 41	Angeborene Mißbildungen (83)	4 877	2 258	811	1 094	160	44	24	25	20
B 42	Geburtsverletzungen, postnatale Asphyxie und Atelektase (841, 842)	4 507	1 754	1 588	166	—	—	—	—	—
B 43	Infektionen der Neugeborenen (843-845)	1 396	547	153	394	—	—	—	—	—
B 44	Sonstige Erkrankungen der frühen Kindheit und Unreife ohne nähere Angaben (846, 847, 849, 85)	14 347	6 018	4 693	1 325	—	—	—	—	—
B 45	Altersschwäche ohne Geistesstörung, Krankheitszeichen (-Symptome) und mangelhaft bezeichnete Todesursachen (891, 896-899)	37 482	20 336	24	159	93	15	7	17	13
B 46	Alle sonstigen Erkrankungen (30-32, 34-36, 382-389, 39, 47-51, 55-60, 629, 663, 669, 671, 679, 68, 69, 71, 728, 729, 73, 74, 78-82, 868, 869, 87, 88, 892)	64 161	31 528	15	476	262	106	69	168	206
BE 47	Kraftfahrzeugunfälle (90)	12 894	2 228	—	2	159	171	54	159	164
BE 48	Alle sonstigen Unfälle (91-96)	17 318	6 830	11	179	327	111	49	88	70
BE 49	Selbstmord und Selbstverstümmelung (97)	9 308	3 340	—	—	—	1	18	164	149
BE 50	Mord und Kriegshandlungen (98, 99)	461	180	37	11	21	11	4	7	13
B 1 - BE 50	Sterbefälle insgesamt (00-99)	570 595	273 429	7 354	5 679	1 926	883	560	1 261	1 363

1) Ohne Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegsterbefälle und ohne gerichtliche Todesurteilungen.

nach Todesursachen und Altersgruppen
zahlen

weibliche Personen															Nr. der inter- natio- nalen Liste B
vom bis unter Jahren															
25 bis unter 30	30 bis unter 35	35 bis unter 40	40 bis unter 45	45 bis unter 50	50 bis unter 55	55 bis unter 60	60 bis unter 65	65 bis unter 70	70 bis unter 75	75 bis unter 80	80 bis unter 85	85 bis unter 90	90 und mehr	unbe- kannt	
144	162	156	171	172	170	200	201	278	289	221	128	29	4	-	B 1
13	22	15	11	29	24	37	32	49	47	37	24	6	3	-	B 2
5	2	10	7	23	42	44	54	55	35	26	8	2	-	-	B 3
-	1	-	1	2	3	-	2	6	5	4	-	-	-	-	B 4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 5
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	B 6
-	1	2	3	-	2	1	2	-	-	4	-	-	-	-	B 7
1	1	-	-	1	-	4	-	-	3	-	-	-	-	-	B 8
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	B 9
1	-	2	-	-	3	1	2	1	2	-	-	-	-	-	B 10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 11
10	10	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	B 12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 15
-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	B 16
13	17	25	27	49	48	69	53	67	60	69	41	17	11	-	B 17
274	526	967	1 708	3 162	4 198	5 407	6 506	7 374	8 037	7 021	4 212	1 412	305	-	B 18
24	71	88	162	290	266	265	261	245	290	277	205	80	14	-	B 19
24	21	18	27	45	136	265	516	756	853	812	395	85	7	-	B 20
2	11	8	9	25	38	36	64	97	138	155	126	30	9	-	B 21
28	39	87	142	459	1 060	1 845	3 394	6 246	9 658	12 144	9 524	3 883	993	-	B 22
9	2	13	8	16	13	23	23	23	7	6	3	-	2	-	B 23
4	3	3	7	6	11	13	19	23	21	23	14	7	-	-	B 24
3	7	11	12	23	36	40	67	70	70	76	49	14	1	-	B 25
104	161	235	396	793	1 290	2 174	3 606	5 702	8 184	9 534	7 560	3 215	810	-	B 26
31	38	40	72	110	159	257	482	701	964	1 066	736	278	49	-	B 27
1	-	12	22	55	132	246	437	742	998	1 089	694	210	49	-	B 28
1	4	5	10	26	55	61	129	169	215	215	140	55	10	-	B 29
39	43	50	65	86	142	187	345	606	877	866	684	386	148	-	B 30
33	48	63	81	144	159	313	538	937	1 502	1 942	1 732	877	286	-	B 31
1	5	4	7	18	38	80	142	253	474	661	679	406	142	-	B 32
4	6	13	15	30	51	52	61	91	97	97	44	15	6	-	B 33
19	23	25	41	61	70	62	84	110	93	90	50	10	-	-	B 34
17	26	43	57	110	153	176	282	337	441	488	365	157	41	-	B 35
7	10	9	11	12	21	22	49	49	116	147	102	71	22	-	B 36
11	13	23	53	114	178	291	383	465	453	400	209	57	13	-	B 37
50	74	91	126	166	226	249	319	331	331	258	132	43	6	-	B 38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 39
279	302	209	103	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 40
13	7	7	5	12	14	8	8	5	1	-	-	-	-	-	B 41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B 44
40	33	40	46	91	164	232	383	739	1 720	3 753	5 841	4 549	2 376	1	B 45
278	437	457	683	1 137	1 591	2 047	2 722	3 512	4 286	5 348	4 608	2 367	753	-	B 46
88	94	78	84	96	129	133	159	161	181	174	104	26	12	-	BE 47
41	53	61	52	108	173	196	264	458	713	1 226	1 455	857	335	3	BE 48
137	224	200	253	407	429	388	360	211	206	113	62	14	4	-	BE 49
13	14	6	5	8	10	7	1	3	7	1	1	-	-	-	BE 50
1 762	2 511	3 077	4 483	7 895	11 234	15 436	21 951	30 873	41 374	48 344	39 928	19 158	6 411	4	B 1 - BE 50

Die Sterbefälle der Säuglinge im Bundesgebiet 1956 und 1957
nach wichtigsten Todesursachen

Todesursache Nr. des deutschen Verzeichnisses 1950	1957						1956			1957			1956		
	Alter der gestorbenen Säuglinge														
	unter 1 Jahr	davon		unter 1 Jahr	davon		unter 1 Jahr	davon		unter 1 Jahr	davon				
		unter 7 Tage	7 Tage bis unter 1 Jahr		unter 7 Tage	7 Tage bis unter 1 Jahr		unter 7 Tage	7 Tage bis unter 1 Jahr						
Anzahl						Auf 100 000 Lebendgeborene									
männlich															
Frühgeburt (852)	5 124	4 691	433	5 111	4 705	406	1 160,3	1 062,3	98,1	1 209,4	1 113,3	96,1			
Angeborene Mißbildungen (851-859)	2 242	966	1 276	2 222	944	1 278	507,7	218,8	288,9	525,8	223,4	302,4			
Entbindungsfolgen (841)	2 034	1 848	186	1 846	1 653	193	460,6	418,5	42,1	436,8	391,2	45,7			
Angeborene Lebensschwäche (851)	779	666	113	965	825	140	176,4	150,8	25,6	228,3	195,2	33,1			
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	1 904	212	1 692	1 985	168	1 817	431,2	48,0	383,2	39,8	39,8	430,0			
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	281	5	276	300	4	296	63,6	1,1	62,5	71,0	0,9	70,0			
Magen- und Darmkatarrh (661, 843)	274	12	262	258	9	249	62,0	2,7	59,3	61,1	2,1	58,9			
Alle übrigen Todesursachen	5 352	1 931	3 421	5 308	1 886	3 422	1 212,0	437,3	774,7	1 256,0	446,3	809,7			
Gestorbene insgesamt (000-999)	17 990	10 331	7 659	17 995	10 194	7 801	4 073,8	2 339,4	1 734,4	4 258,2	2 412,2	1 846,0			
weiblich															
Frühgeburt (852)	3 779	3 407	372	3 970	3 585	385	913,7	823,7	89,9	999,2	902,3	96,9			
Angeborene Mißbildungen (851-859)	1 905	811	1 094	1 905	847	1 058	460,6	196,1	264,5	479,5	213,2	266,3			
Entbindungsfolgen (841)	1 263	1 141	122	1 149	1 034	115	305,4	275,9	29,5	289,2	260,3	28,9			
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	542	471	71	642	551	91	131,0	113,9	17,2	161,6	138,7	22,9			
Angeborene Lebensschwäche (851)	1 467	144	1 323	1 545	139	1 406	354,7	34,8	319,9	388,9	35,0	353,9			
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	236	8	228	268	7	261	57,1	1,9	55,1	67,5	1,8	65,7			
Magen- und Darmkatarrh (661, 843)	197	1	196	147	1	146	47,6	0,2	47,4	37,0	0,3	36,7			
Alle übrigen Todesursachen	3 644	1 371	2 273	3 881	1 524	2 357	881,0	331,5	549,6	976,8	383,6	593,3			
Gestorbene insgesamt (000-999)	13 033	7 354	5 679	13 507	7 688	5 819	3 151,1	1 778,0	1 373,1	3 399,7	1 935,1	1 464,6			
insgesamt															
Frühgeburt (852)	8 903	8 098	805	9 081	8 290	791	1 041,0	946,0	94,1	1 107,4	1 011,9	96,5			
Angeborene Mißbildungen (851-859)	4 147	1 777	2 370	4 127	1 791	2 336	484,9	207,8	277,1	503,3	218,4	284,9			
Entbindungsfolgen (841)	3 297	2 989	308	2 995	2 687	308	385,5	349,5	36,0	365,2	327,7	37,6			
Lungenentzündung (531, 533, 538, 844)	1 321	1 137	184	1 607	1 376	231	154,5	133,0	21,5	196,0	167,8	28,2			
Angeborene Lebensschwäche (851)	3 371	356	3 015	3 530	307	3 223	394,2	41,6	352,5	430,5	37,4	393,0			
Infektionskrankheiten insgesamt (000-199)	517	13	504	568	11	557	60,5	1,5	58,9	69,3	1,3	67,9			
Magen- und Darmkatarrh (661, 843)	471	13	458	405	10	395	55,1	1,3	53,6	49,4	1,2	48,2			
Alle übrigen Todesursachen	8 956	3 302	5 654	9 189	3 410	5 779	1 051,9	386,1	665,8	1 120,6	415,9	704,8			
Gestorbene insgesamt (000-999)	31 023	17 685	13 338	31 502	17 882	13 620	3 627,6	2 067,9	1 559,6	3 841,7	2 180,7	1 661,0			

1) Für 1956 berichtigte Ergebnisse.

Die Müttersterblichkeit in den Ländern des Bundesgebietes, in Saarland und in Berlin (West)
1956 und 1957

Land	davon an Todesursache													
	Müttersterbefälle insgesamt		Infektionen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett A 115		Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett A 116		Blutungen in der Schwangerschaft und bei Entbindung A 117		Fehlgeburt ohne Sepsis und Toxikose A 118		Fehlgeburt mit Sepsis A 119		Sonstige Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett Entbindung ohne Komplikationen A 120	
	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956	1957	1956
Grundzahlen														
Schleswig-Holstein	34	34	4	3	9	9	2	6	2	1	5	1	12	14
Hamburg	10	25	-	1	1	6	-	4	3	2	1	4	5	8
Niedersachsen	121	129	11	9	26	32	13	18	8	9	4	11	59	50
Bremen	3	7	-	1	-	1	1	2	1	2	-	-	1	7
Nordrhein-Westfalen	398	375	80	68	75	97	89	65	16	15	40	30	98	100
Hessen	93	103	4	5	27	34	15	16	12	6	4	4	31	38
Rheinland-Pfalz	73	77	8	10	12	22	21	12	-	6	2	5	30	22
Baden-Württemberg	152	153	16	16	35	36	26	32	7	11	11	12	57	46
Bayern	207	234	33	47	39	56	29	35	7	6	5	12	94	98
Bundesgebiet	1 091	1 137	156	160	224	273	196	190	56	58	72	79	387	377
Saarland	21	23	2	3	5	6	4	5	1	1	1	2	8	6
Berlin (West)	24	31	1	4	5	11	3	2	2	4	3	11	9	9
Verhältniszahlen auf 100 000 Lebendgeborene														
Schleswig-Holstein	100,6	105,6	11,8	9,3	26,6	28,0	5,9	18,6	5,9	3,1	14,8	3,1	35,5	43,5
Hamburg	47,2	128,2	-	5,1	4,7	30,8	-	14,2	14,2	10,3	4,7	20,5	23,6	47,0
Niedersachsen	111,8	122,9	10,2	8,6	14,0	30,5	12,0	17,1	7,4	8,6	3,7	10,5	54,5	47,6
Bremen	31,5	79,5	-	11,4	-	11,4	10,5	22,7	10,5	22,7	-	-	10,5	11,4
Nordrhein-Westfalen	155,0	153,8	31,2	27,9	29,2	39,8	34,7	26,7	6,2	6,2	15,6	12,3	38,2	41,0
Hessen	129,3	149,3	5,6	7,2	37,5	49,3	20,8	23,2	16,7	8,7	5,6	5,8	43,1	55,1
Rheinland-Pfalz	112,8	122,6	12,4	15,9	18,5	35,0	32,4	19,1	-	9,6	3,1	8,0	46,4	35,0
Baden-Württemberg	116,7	121,5	12,3	12,7	26,9	28,6	20,0	23,4	5,4	8,7	6,4	9,5	45,7	36,5
Bayern	130,3	153,0	20,8	30,7	24,6	23,5	18,3	22,9	4,4	3,9	3,1	7,8	59,2	64,1
Bundesgebiet	127,6	136,7	18,2	19,5	26,2	33,3	22,9	23,2	6,5	7,1	8,4	9,6	45,3	46,0
Saarland	109,8	125,0	10,5	16,3	26,1	32,6	20,9	27,2	5,2	5,4	5,2	10,9	41,8	32,6
Berlin (West)	134,4	177,1	5,6	22,9	16,8	62,9	16,8	11,4	11,2	11,4	22,4	17,1	61,6	51,4