

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE A

BEVÖLKERUNG UND KULTUR

Reihe 7

Gesundheitswesen

IV. Sterbefälle nach Todesursachen

1969



Bestellnummer: 200740 – 69

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

I n h a l t

	Seite
Textteil	3
Tabellenteil	
1. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen	
Grund- und Verhältniszahlen	8
2. Säuglingssterbefälle 1969 nach Alter, Geschlecht und ausgewählten Todesursachen	
Grund- und Verhältniszahlen	14
3. Müttersterbefälle nach Altersgruppen und Todesursachen	
Grund- und Verhältniszahlen	15
4. Müttersterbefälle 1969 nach Ländern und Todesursachen	15
5. Sterbefälle 1969 nach Altersgruppen und Todesursachen (Liste B)	
Grund- und Verhältniszahlen	16
Verzeichnis der Veröffentlichungen über das Gesundheitswesen Stand September 1971	24

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw.
Fragestellung trifft nicht zu

Erschienen im November 1971

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis DM 2,--

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung wurden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer A IV 3 j. veröffentlicht.

Sterblichkeit nach Todesursachen 1968 und 1969

Vorbemerkung

In der amtlichen Statistik wird über die Sterbefälle nach Todesursachen vierteljährlich — in der Gliederung nach Monaten — und jährlich berichtet. Bis einschl. 1967 erfolgte der Nachweis der Todesursachen nach der Deutschen Allgemeinen Systematik (DAS) 1958; seit 1968 wird für die Signierung die Internationale Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (ICD) 1968 verwendet¹⁾. Erstmals sind damit die Ergebnisse der deutschen Todesursachenstatistik — unter dem Gesichtspunkt der Systematik — mit den entsprechenden Ergebnissen anderer Länder voll vergleichbar, welche ebenfalls die ICD verwenden.

Aus verschiedenen Gründen war die Umstellung bei den Statistischen Ämtern mit erheblichem Zeitaufwand und mit Schwierigkeiten verbunden, so daß sich die Zusammenstellung der Ergebnisse für 1968 verzögerte. Ausnahmsweise wird daher im folgenden über die Ergebnisse der Todesursachenstatistik zweier Jahre berichtet. Die Umstellung von der DAS auf die ICD brachte erhebliche Veränderungen mit sich, die vielfach bis in die einzelnen Positionen hineinreichen; die Ergebnisse sind daher vielfach mit denjenigen der bis 1967 geführten Statistik nur beschränkt vergleichbar. Das Statistische Bundesamt ist bemüht, einen Umsteigeschlüssel zu entwickeln, und wird den langfristigen Vergleich der Todesursachen, wie er in den bisherigen Bänden des sog. Gesundheitsstatistischen Atlases²⁾ angestellt worden ist, in Band 5 fortsetzen, der 1972 erscheinen wird. Abgesehen von der Gesamtentwicklung der Sterblichkeit und einigen Ausnahmen werden daher im folgenden allein die Ergebnisse der Todesursachenstatistik 1968 und 1969 besprochen werden.

Wenn auch auf den Todesbescheinigungen neben dem sog. Grundleiden alle zum Tode führenden Krankheitszustände, ferner auch die weiteren Krankheiten der Verstorbenen eingetragen werden sollen, so wurde bisher doch lediglich das Grundleiden signiert. Die Ergebnisse der auf diese Weise zusammengestellten sogenannten unikausalen Todesursachenstatistik gelten als ergänzungsbedürftig. Es wird daher angestrebt, auch die übrigen Krankheiten bzw. Verletzungen der Verstorbenen statistisch aufzubereiten und auszuwerten. Auf diese Weise würde nicht allein die Kenntnis von Krankheiten, welche bei gemeinsamem Auftreten besonders häufig den Tod herbeiführen, vergrößert, sondern die Todesursachenstatistik auch für morbiditätsstatistische Fragestellungen aussagefähiger werden.

¹⁾ Handbuch der Internationalen Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (ICD) 1968 (8. Revision), Band 1 Systematisches Verzeichnis; Band 2 Alphabetisches Verzeichnis, Mainz 1969 bzw. 1971. Über den Aufbau der ICD und die Unterschiede gegenüber der DAS siehe den Aufsatz: Internationale Klassifikation der Krankheiten (ICD) in WiSta 4/1968, S. 200 ff. —
²⁾ Das Gesundheitswesen in der Bundesrepublik Deutschland Band 1 bis 4.

Die Signierung der Todesursachen wird in den Statistischen Landesämtern grundsätzlich vierstellig vorgenommen. Für die Signierung stehen damit rund 2 700 Positionsnummern³⁾ zur Verfügung. Vorüberlegungen haben ergeben, daß viele dieser Positionen zu schwach besetzt sind, um statistische Aussagen bzw. Vergleiche zuzulassen. Teilweise sind zur Signierung der vierten Stelle auch sehr ausführliche Angaben erforderlich, welche von den Ärzten, die die Todesbescheinigung ausfüllen, nicht immer eingetragen werden. Daher wurden — im Einvernehmen mit den Mitgliedern und Sachverständigen des Ausschusses Statistik des Gesundheitswesens und den Statistischen Landesämtern — Zusammenfassungen für den monatlichen und jährlichen Nachweis der Todesursachen geschaffen. Die Liste für den monatlichen Nachweis der Todesursachen umfaßt 53 Positionen, diejenige für die jährliche Zusammenstellung rund 560 Positionen. Daneben werden für eine Kurzinformation, durch welche auch ein rascher Vergleich mit den Ergebnissen der Todesursachenstatistik anderer Länder möglich ist, die Ergebnisse in der Gliederung der gleichfalls von der Weltgesundheitsorganisation entwickelten Liste B, welche 50 Positionen umfaßt, veröffentlicht. Zur jährlichen Aufbereitung gehören außerdem ein gesonderter Nachweis der Todesursachen für alle in Krankenhäusern Verstorbenen, ferner ein Überblick über die Sterbefälle nach Todesursachen in der Gliederung nach sämtlichen 2 700 vierstelligen Positionen — jedoch nur in der Gliederung nach dem Geschlecht der Verstorbenen. Diese Auszählungen sind zunächst vorwiegend für methodische Untersuchungen durch die Statistischen Ämter bestimmt.

Bei der Berechnung von Verhältniszahlen werden meistens die Sterbefälle auf 100 000 Einwohner (auch alters- und geschlechtsspezifisch) bezogen. Eine Ausnahme bilden die Sterbeziffern des ersten Lebensjahres, die als Quotient der mit 100 000 multiplizierten Sterbefälle und der Zahl der Lebendgeborenen des gleichen Zeitraums berechnet werden. Bei der Berechnung der Müttersterblichkeit werden die während der Schwangerschaft, der Entbindung und im Wochenbett an bestimmten Todesursachen verstorbenen Frauen auf 100 000 Lebendgeborene bezogen.

Starke Zunahme der Sterbefälle

Die Zahl der Sterbefälle, die bis einschl. 1967 niemals 700 000 überschritten hatte, betrug 1968 734 049 und 1969 744 359. Auf 100 000 Einwohner kamen damit 1 216 bzw. 1 223 Sterbefälle. Diese Ziffern haben bei beiden Geschlechtern zugenommen: Bei den Männern von 1 234 (1967) auf 1 297 (1968) und 1 302 (1969), bei den Frauen von 1 071 (1967) auf 1 144 (1968) und 1 151 (1969). Die Häufigkeitsziffern für 1969 sind die höchsten, die seit Kriegsende ermittelt wurden. Indessen haben diese Sterbeziffern

³⁾ Ohne die Pos.-Nrn. des Kapitels XVII (N-Systematik), die noch nicht in allen Bundesländern signiert werden.

einen relativ geringen Aussagewert, wenn erhebliche Verschiebungen im Altersaufbau der Bevölkerung eintreten.

Tabelle 1: Sterbefälle nach Geschlecht

Jahr	Insgesamt	Männlich	Weiblich
1952 ¹⁾	536 398	273 257	263 141
1955 ¹⁾	571 850	293 732	278 118
1960	642 962	332 903	310 459
1965	677 628	347 968	329 660
1966	686 321	351 301	335 020
1967	687 349	350 517	336 832
1968	734 049	371 385	362 664
dar. in Anstalten ²⁾ ..	324 724	164 765	159 959
1969	744 359	377 260	367 099
dar. in Anstalten ²⁾ ..	393 387	198 949	194 438

¹⁾ Ohne Saarland.-²⁾ Ohne Bayern und Saarland.

Eliminiert man diesen Einfluß, indem man von einem konstanten Altersaufbau ausgeht, so erhält man sog. „standardisierte“ Sterbeziffern. In der Bundesrepublik würden diese Ziffern bisher in der Weise berechnet, daß man unterstellte, die Bevölkerung hätte die Alterszusammensetzung des Jahres 1950 beibehalten. Während nach solcher Berechnung die Sterblichkeit bisher einen rückläufigen Trend zeigte, ist 1968 und 1969 — auch nach Ausschaltung der von der veränderten Altersstruktur ausgehenden Einflüsse — eine Zunahme der Sterblichkeit für beide Geschlechter festzustellen. Im Vergleich zu 1967 hat 1969 die Sterblichkeit der Männer um 6,4 %, diejenige der Frauen um 4,4 % zugenommen. Es muß allerdings beachtet werden, daß die Statistik der Sterbefälle auch bisher keinen kontinuierlichen Rückgang der Sterblichkeit verzeichnet hat, sondern daß — bei einem generell rückläufigen Trend — es immer wieder Jahre mit einer höheren Mortalität gab. Die Entwicklung ist jedoch insofern bemerkenswert, als die Sterblichkeit nach einem zweimaligen Ansteigen fast wieder den Wert von 1963 erreicht hat. Langfristig betrachtet handelt es sich fast ausschließlich um einen Rückgang der Sterblichkeit der weiblichen Bevölkerung.

Tabelle 2: Tatsächliche und standardisierte allgemeine Sterbeziffern

Jahr	Gestorbene auf 100 000 Einwohner nach der Altersgliederung der Bevölkerung					
	in nebenstehenden Jahren			im Jahre 1950 ¹⁾		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
1952 ²⁾	1 056,0	1 151,0	972,7	1 011,0	1 114,3	919,9
1955 ²⁾	1 095,3	1 200,7	1 002,7	995,3	1 120,0	885,2
1960	1 153,6	1 270,0	1 050,5	970,1	1 130,9	828,2
1965	1 148,3	1 241,3	1 064,1	908,8	1 091,1	748,1
1966	1 150,8	1 238,4	1 071,4	901,8	1 085,9	739,4
1967	1 148,0	1 233,7	1 070,7	889,0	1 076,2	724,3
1968	1 216,4	1 297,0	1 143,6	929,8	1 127,5	755,4
1969	1 223,3	1 302,4	1 151,4	938,3	1 144,6	756,5

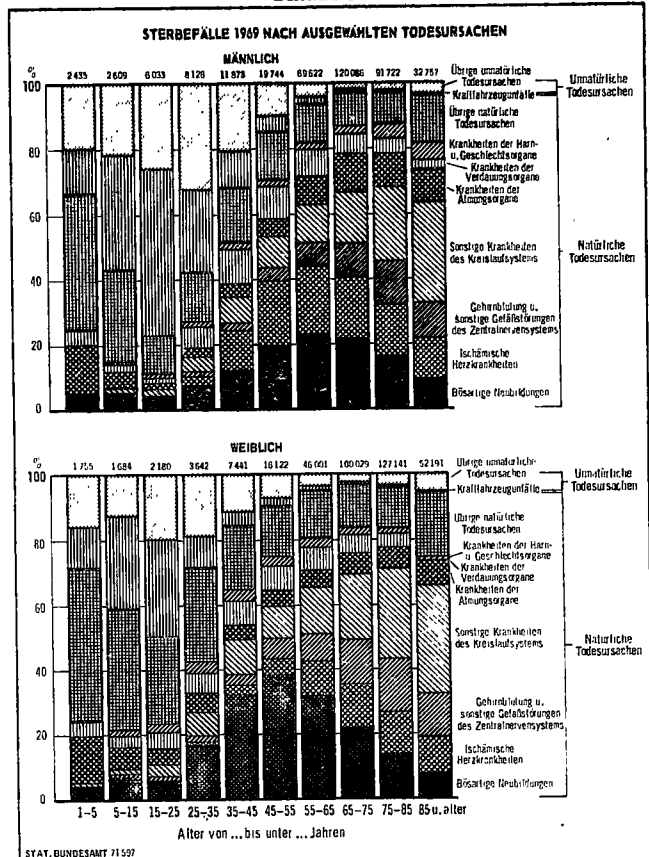
¹⁾ Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin). — ²⁾ Ohne Saarland.

Von der Zunahme der Sterblichkeit in den Jahren 1968 und 1969 im Vergleich zu 1967 waren indessen nicht alle Altersgruppen in gleicher Weise betroffen: Bei den unter 35jährigen hat die Sterblichkeit weiter, nämlich um 4,8 % abgenommen; eine Ausnahme bilden beim männlichen Geschlecht die 1- bis unter 5- sowie die 15- bis unter 20-jährigen und beim weiblichen die 5- bis unter 20-jährigen. Die Sterblichkeit der 40- bis unter 50jährigen Männer und der 35- bis unter 50jährigen Frauen, die bis 1967 durchweg eine rückläufige Tendenz zeigte, hat 1968 leicht, 1969 aber stärker zugenommen. Bei den älteren Menschen war 1968 eine Zunahme der Sterblichkeit bei den über 60jährigen, vor allem den über 80jährigen festzustellen; 1969 ist die Sterbehäufigkeit der 60- bis unter 80jährigen weiter gestiegen, diejenige der über 80jährigen dagegen zurückgegangen, lag aber gleichwohl noch erheblich über derjenigen des Jahres 1967.

Krankheiten des Kreislaufsystems weiterhin die häufigste Todesursache

Im Jahr 1969 verstarben 328 916 Menschen (157 595 Männer und 171 321 Frauen) an Krankheiten des Kreislaufsystems.

Schaubild 1



sterns, das waren 4 % mehr als 1968 und 11 % mehr als 1967. Fast ein Drittel von ihnen, nämlich 103 739 (1968: 94 550) verstarben an ischämischen Herzkrankheiten. Unter diesen wiederum war der Herzmuskelinfarkt mit 64 197 (1968: 59 714) Sterbefällen besonders häufig. Auch den Sterbefällen infolge von Gehirnerkrankungen kommt weiterhin eine große Bedeutung zu: An Gehirnerkrankungen und anderen Hirngefäßkrankheiten starben 1968 81 424 und 1969 81 750 Menschen.

Durch Krankheiten des Kreislaufsystems sind vor allem ältere Menschen gefährdet: Zugleich steigt mit zunehmendem Alter der Anteil dieser Todesursache an allen Todesursachen stark an. Während bei den 35- bis unter 45jährigen nur knapp 21 % der Sterbefälle auf Kreislaufkrankheiten entfallen, sind es bei den 45- bis unter 55jährigen bereits 28 % und bei den über 75jährigen 55 %. Die Sterbeziffer der Frauen, die um 12 % unter derjenigen der Männer liegt, ist bei den Krankheiten des Kreislaufsystems für alle Todesursachen zusammen bei beiden Geschlechtern fast gleich groß: Auf 100 000 Männer kamen 1969 544 Sterbefälle infolge von Kreislaufkrankheiten, auf 100 000 Frauen 537. Gleichwohl ist in den verschiedenen Altersgruppen das Sterberisiko der Männer an Krankheiten des Kreislaufsystems wesentlich höher. Besonders groß ist die Übersterblichkeit der Männer bei den ischämischen Herzkrankheiten, vor allem dem Herzmuskelinfarkt. Er war bei 11 % der männlichen, aber nur bei 6 % der weiblichen Sterbefälle die Todesursache. Gemessen an den übrigen Todesursachen, kommt dem Herzmuskelinfarkt bei den Männern schon in verhältnismäßig jungen Jahren erhebliche Bedeutung zu: Von den gestorbenen 35- bis unter 45jährigen Männern hatten 11 %, von den gestorbenen 45- bis unter 55jährigen Männern sogar 17 % einen Herzmuskelinfarkt. Die Sterblichkeit der Männer am Herzmuskelinfarkt war in diesen Altersgruppen 5mal so hoch wie diejenige der Frauen.

Sterblichkeit an bösartigen Neubildungen stagniert

Auf 100 000 Lebende kamen 1968 221 (Männer 231, Frauen 213) und 1969 220 (Männer 230, Frauen 212) Sterbefälle infolge bösartiger Neubildungen, die damit zweithäufigste Todesursache war.

figste Todesursache bleiben. Fast die Hälfte aller Krebssterbefälle wurde — bei beiden Geschlechtern — durch bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane verursacht; unter diesen wiederum waren die bösartigen Neubildungen des Magens sowie des Dickdarms und des Mastdarms besonders häufig.

Hinsichtlich der Häufigkeit von Sterbefällen an bösartigen Neubildungen der übrigen Organe unterscheiden sich beide Geschlechter deutlich: Bei den Männern gab es 1969 sechsmal so viele Sterbefälle infolge bösartiger Neubildungen der Atmungsorgane, meist Lungenkrebs, wie bei den Frauen. Brustdrüsenkrebs führt bei einem Siebtel der infolge bösartiger Neubildungen gestorbenen Frauen den Tod herbei. Der Prostatakrebs bei den Männern bildete ungefähr eine gleich häufige Todesursache wie der Gebärmutterkrebs bei den Frauen.

Die Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (einschließlich Leukämie), bei denen es sich teilweise auch um gutartige Neubildungen handelt, werden in der Statistik gesondert nachgewiesen; hier ist eine deutliche Übersterblichkeit der Männer festzustellen.

Im Gegensatz zu den Kreislauferkrankungen, deren zahlenmäßiges Schwergewicht im höheren Alter liegt, kommen die Neubildungen auch schon in jüngeren Jahren häufig vor: Den größten Anteil an der Gesamtheit der Todesursachen haben die bösartigen Neubildungen in der Gruppe der 55- bis unter 65jährigen Männer und der 45- bis unter 55jährigen Frauen. Fast 40 % aller Todesursachen macht ihr Anteil bei den gestorbenen 45- bis unter 55jährigen Frauen, ebenso 23 % ihr Anteil bei den gestorbenen 55- bis unter 65jährigen Männern aus. Während in den meisten Altersgruppen die Sterblichkeit der Männer infolge bösartiger Neubildungen über derjenigen der Frauen liegt, übersteigt die Sterblichkeit der 35- bis unter 55jährigen Frauen infolge bösartiger Neubildungen diejenige der Männer wegen des Brustdrüsen- bzw. Gebärmutterkrebses wesentlich.

Unter den übrigen Krankheitsgruppen, welche häufig als Todesursache vorkommen, sind die Krankheiten der Atmungsorgane, an denen 1969 59 051 Personen (35 855 Männer und 23 196 Frauen) starben, und die Krankheiten der Verdauungsorgane mit 41 055 Todesfällen (22 271 Männer und 18 784 Frauen) zu erwähnen. Bei beiden Krankheitsgruppen überwiegt deutlich die Sterblichkeit der Männer: Bei den Krankheiten der Atmungsorgane ist sie um 55 %, bei den Krankheiten der Verdauungsorgane um 19 % höher. Bei den Krankheiten der Atmungsorgane sind die Pneumonie und die Bronchitis besonders häufige Todesursachen, bei den Krankheiten der Verdauungsorgane vor allem die Leberzirrhose. Bei dieser Krankheit, die häufig durch Alkoholmißbrauch verursacht wird, war die Sterblichkeit der Männer doppelt so hoch wie diejenige der Frauen. Dagegen war die Sterblichkeit der Frauen an Krankheiten der endokrinen Drüsen, vor allem dem Diabetes, wesentlich höher als diejenige der Männer: 1969 starben 6 633 Männer und 12 866 Frauen an Diabetes mellitus. Eine Übersterblichkeit der Frauen an Diabetes besteht vor allem bei den über 55jährigen. Die Zahl der Sterbefälle an Diabetes hat seit einigen Jahren erheblich von 10 816 im Jahr 1967 auf 16 685 (1968) und 19 499 (1969) zugenommen.

Bei jedem 30. männlichen Todesfall war die Ursache ein Kraftfahrzeugunfall

Todesursachen sind außer Krankheiten und Altersschwäche auch äußere Gewalteinwirkungen, Verbrennungen und Vergiftungen. An solchen „unnatürlichen“ Todesursachen starben 1968 49 555 und 1969 50 525 Menschen. Auch hier war die Sterblichkeit der Männer wegen des weitaus höheren Anteils der Männer an den Sterbefällen durch Kraftfahrzeugunfälle und durch Selbstmord wieder wesentlich größer. Im Jahr 1969 kamen 4 377 Frauen und 12 244 Männer durch Kraftfahrzeugunfälle ums Leben, 4 680 Frauen und 8 025 Männer verübten

Tabelle 3: Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1968						1969					
	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
	Anzahl			%			Anzahl			%		
Natürliche Todesursachen (000-796)	684 494	341 413	343 081	93,2	91,9	94,6	693 834	346 373	347 461	93,2	91,8	94,7
Krankheiten des Kreislaufsystems (390-458)	317 030	152 519	164 511	43,2	41,1	45,4	328 916	157 595	171 321	44,2	41,8	46,7
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	94 550	57 540	37 010	12,9	15,5	10,2	103 739	61 766	41 973	13,9	16,4	11,4
Akuter Herzmuskelinfarkt (410)	59 714	39 362	20 352	8,1	10,6	5,6	64 197	42 018	22 179	8,6	11,1	6,0
Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430-436, 438)	81 424	34 997	46 427	11,1	9,4	12,8	81 750	35 028	46 722	11,0	9,3	12,7
Bösartige Neubildungen (140-199) des Magens (151)	133 577	66 084	67 493	18,2	17,8	18,6	134 084	66 562	67 522	18,0	17,6	18,4
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge, prim. Sitz und ohne Angabe (162)	25 175	13 581	11 594	3,4	3,7	3,2	24 403	13 200	11 203	3,3	3,5	3,1
des Dickdarms und Mastdarms (153, 154)	20 197	17 526	2 671	2,8	4,7	0,7	20 316	17 690	2 626	2,7	4,7	0,7
der Brustdrüse (174)	18 506	8 439	10 067	2,5	2,3	2,8	18 745	8 420	10 325	2,5	2,2	2,8
Diabetes mellitus (250)	9 939	106	9 833	1,4	0,0	2,7	10 090	90	10 000	1,4	0,0	2,7
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	16 685	5 771	10 914	2,3	1,6	3,0	19 499	6 633	12 866	2,6	1,8	3,5
Bronchitis (466, 490, 491)	59 713	35 367	24 346	8,1	9,5	6,7	59 051	35 855	23 196	7,9	9,5	6,3
Emphysem und Asthma (492, 493)	14 649	10 356	4 293	2,0	2,8	1,2	15 348	11 099	4 249	2,1	2,9	1,2
Pneumonie (480-486)	11 291	7 633	3 658	1,5	2,1	1,0	11 359	7 598	3 761	1,0	2,0	1,0
Krankheiten der Verdauungsorgane (520-577)	18 945	9 149	9 796	2,6	2,5	2,7	18 527	9 035	9 492	2,5	2,4	2,6
Leberzirrhose (571)	41 126	22 022	19 104	5,6	5,9	5,3	41 055	22 271	18 784	5,5	5,9	5,1
Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane (580-629)	14 566	9 204	5 362	2,0	2,5	1,5	14 865	9 491	5 374	2,0	2,5	1,5
Infektiöse und parasitäre Krankheiten (000-136)	18 564	11 716	6 848	2,5	3,2	1,9	17 588	10 821	6 767	2,4	2,9	1,8
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	9 025	6 039	2 986	1,2	1,6	0,8	9 288	6 035	3 253	1,2	1,6	0,9
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	88 774	41 895	46 879	12,1	11,3	12,9	84 353	40 601	43 752	11,3	10,8	11,9
Kraftfahrzeugunfälle (E 810-E 823)	49 555	29 972	19 583	6,8	8,1	5,4	50 525	30 887	19 638	6,8	8,2	5,3
Unfälle durch Sturz (E 880-E 887)	16 201	11 796	4 405	2,2	3,2	1,2	16 621	12 244	4 377	2,2	3,2	1,2
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950-E 959)	13 364	4 783	8 581	1,8	1,3	2,4	12 889	4 567	8 322	1,7	1,2	2,3
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	12 393	7 898	4 495	1,7	2,1	1,2	12 705	8 025	4 680	1,7	2,1	1,3
Insgesamt (000-E 999)	7 597	5 495	2 102	1,0	1,5	0,6	8 310	6 051	2 259	1,1	1,6	0,6
Insgesamt (000-E 999)	734 049	371 385	362 664	100	100	100	744 359	377 260	367 099	100	100	100

Selbstmord. An den 12 889 Unfällen durch Sturz waren die Frauen mit 8 322 Sterbefällen stärker beteiligt als die Männer mit 4 567 Sterbefällen; indessen drückt sich hierin vor allem aus, daß es mehr ältere Frauen als Männer gibt und im Alter die Gebrechlichkeit zunimmt. Im Gegensatz zu den meisten sogenannten „natürlichen“ Todesursachen betreffen die „unnatürlichen“ in stärkerem Maße auch jüngere Altersgruppen. Fast 80 % der Todesfälle der 15- bis unter 25jährigen Männer, aber nur 50 % der Todesfälle der Frauen gleichen Alters gehen darauf zurück. Auch haben diese Todesfälle hauptsächlich in den Altersgruppen der 15- bis unter 45jährigen bei beiden Geschlechtern zugenommen, und zwar vor allem infolge des Anstiegens der Zahl der tödlichen Kraftfahrzeugunfälle und der Selbstmorde.

Jahreszeitliche Schwankungen

Während die Sterbefälle des Jahres 1967 sich einigermaßen gleichmäßig auf alle Monate des Jahres verteilen, lagen sie in den ersten beiden Monaten des Jahres 1968 um 16 bzw. um 37 % über dem Jahresdurchschnitt. 1969 traten im Dezember besonders viele Sterbefälle auf. Die Sterbeziffer dieses Monats lag um 37 % über dem Jahresdurchschnitt. Der Grund war eine Häufung von Erkältungskrankheiten, mit welcher auch eine erhöhte Mortalität an Krankheiten des Kreislaufsystems einherging. Wie auch in früheren Jahren lag die Sterblichkeit in den Sommermonaten deutlich unter dem Jahresdurchschnitt: Am geringsten war sie mit 10,5 Gestorbenen je 1 000 Einwohner im Juli 1968.

Müttersterblichkeit

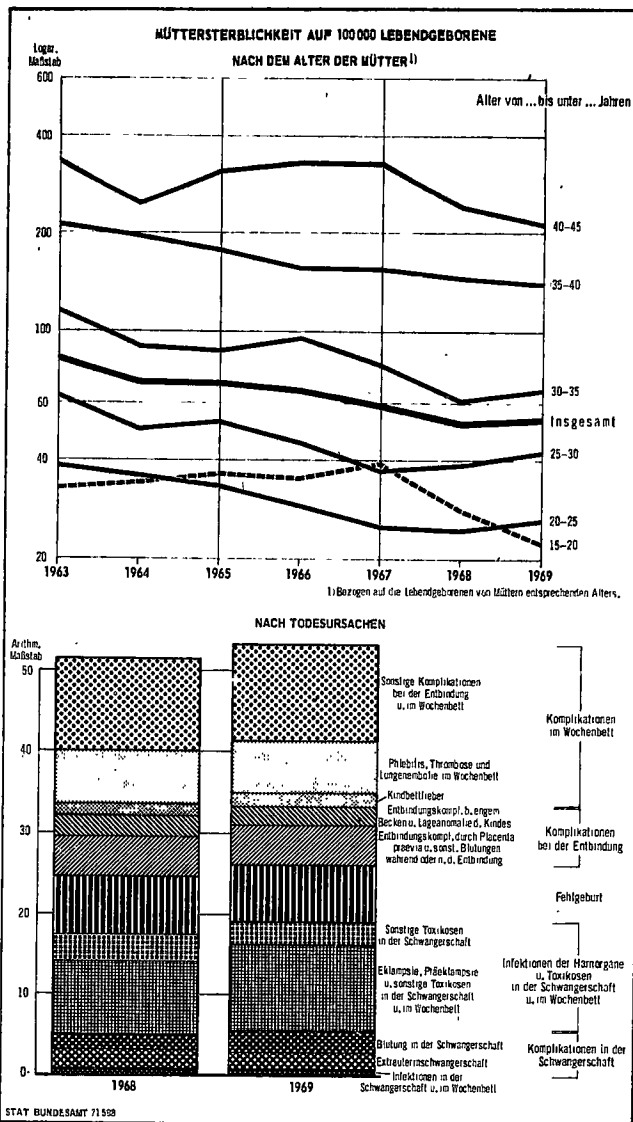
Die Zahl der Frauen, die während der Schwangerschaft oder im Wochenbett gestorben sind, hat weiter von 593 im Jahre 1967 auf 500 (1968) und 480 (1969) abgenommen. Zur Berechnung der Müttersterblichkeit werden diese Sterbefälle auf die Lebendgeborenen des jeweiligen Jahres bezogen. Da die Zahl der Geburten in den beiden Berichtsjahren abgenommen hat, ist die Müttersterblichkeit nicht im

Tabelle 4: Müttersterblichkeit nach Todesursachen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	Gestorbene Mütter			
	1968		1969	
	insgesamt	unter 35 Jahren	35 Jahre u. älter	
Infektion der Geschlechtsorgane während der Schwangerschaft (630)	1	1	1	—
Extraterinschwangerschaft (631)	22	19	13	6
Blutung in der Schwangerschaft (632)	19	25	18	7
Anämie in der Schwangerschaft (633)	3	—	—	—
Sonstige Komplikationen in der Schwangerschaft (634)	28	25	16	9
Infektion der Harnorgane, die während der Schwangerschaft und im Wochenbett entstanden ist (635)	7	5	3	2
Nierenkrankheiten, die während der Schwangerschaft und im Wochenbett entstanden sind (636)	13	13	11	2
Präeklampsie, Eklampsie und nicht näher bezeichnete Toxikose (637)	68	71	47	24
Hyperemesis gravidarum (638)	2	2	2	—
Sonstige Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett (639)	5	11	6	5
Schwangerschaftsunterbrechung aus gesetzlicher Indikation (640, 641)	—	—	—	—
Schwangerschaftsunterbrechung aus sonstigen Gründen (642)	42	32	27	5
Übrige Arten der Fehlgeburt (643-645)	29	31	20	11
Entbindungskomplikation durch Placenta praevia (651)	25	19	14	5
Entbindungskomplikation durch Plazentarretention, sonstige Blutungen nach der Entbindung (652, 653)	23	25	17	8
Entbindungskomplikation durch abnormes Becken, Mißverhältnis zwischen Becken und Frucht und durch Lageanomalie des Kindes (654-656)	24	20	13	7
Übrige Entbindungskomplikationen (657-662)	70	67	43	24
Kindbettfieber, ausgenommen bei Fehlgeburt (670)	14	15	13	2
Phlebitis und Thrombose im Wochenbett (671)	11	14	11	3
Lungenembolie im Wochenbett (673)	53	44	28	16
Übrige Komplikationen im Wochenbett (672, 674-678)	41	41	24	17
Insgesamt (630-678)	500	480	327	153
auf 100 000 Lebendgeborene	51,6	53,1	40,4 ¹⁾	164,1 ¹⁾

¹⁾ Nach Altersjahren der Mütter.

Schaubild 2



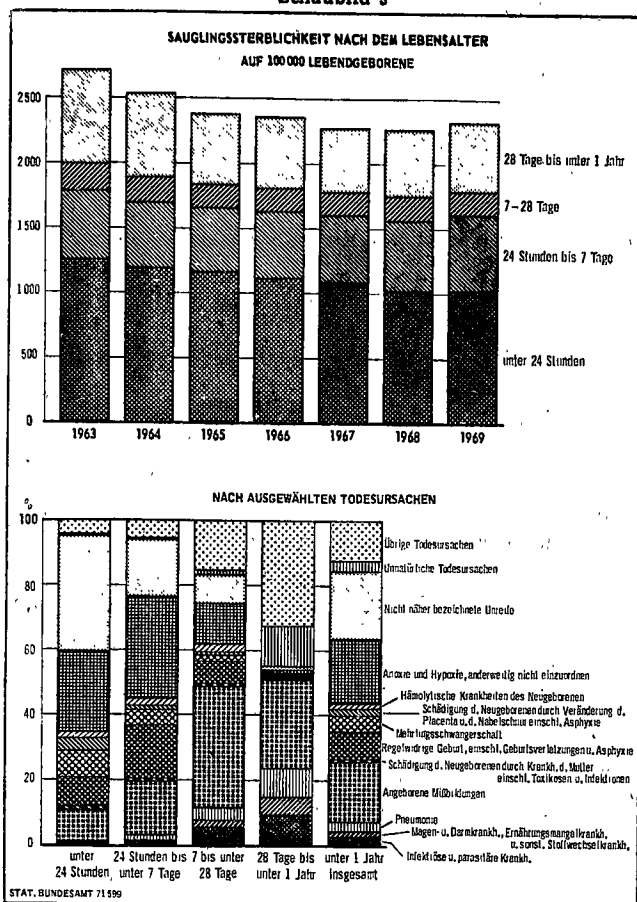
gleichen Maße zurückgegangen wie die Zahl der Sterbefälle. Je 100 000 Lebendgeborene starben 1967 58 Frauen während der Schwangerschaft oder im Wochenbett, 1968 52 und 1969 53. Schwangerschaft und Entbindung sind für Frauen im mittleren Lebensabschnitt wesentlich risikoreicher als für jüngere: Die Sterblichkeit der Mütter im Alter bis zu 35 Jahre betrug 1969 40,4, diejenige der älteren Frauen war mit 164,1 mehr als viermal so groß.

Hauptsächliche Todesursachen waren 1968 und 1969 in 27 % der Müttersterbefälle Entbindungskomplikationen; es folgen — nach den Ergebnissen des Jahres 1969 — Komplikationen im Wochenbett mit 24 %, Infektionen der Harnorgane und Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett mit 21 %, Komplikationen der Schwangerschaft mit 15 % und Schwangerschaftsunterbrechungen mit 13 % der Sterbefälle. 1969 hat die Zahl der Sterbefälle infolge von Toxikosen zugenommen. Dagegen ist sie bei den übrigen Ursachengruppen zurückgegangen.

Säuglingssterblichkeit leicht gestiegen

Bedingt durch die rückläufige Geburtenentwicklung hat 1968 und 1969 auch die Zahl der im ersten Lebensjahr Gestorbenen — von 23 303 (1967) auf 22 110 (1968) und 21 162 (1969) abgenommen. Die Säuglingssterblichkeit — gestorbene Säuglinge je 1 000 Lebendgeborene — ist 1968 nur noch geringfügig, nämlich von 22,8 auf 22,6 gesunken, aber

Schaubild 3



1969 wieder auf 23,2 gestiegen. Die Sterblichkeit der Knaben war um 30 % größer als diejenige der Mädchen. Auch war die Säuglingssterblichkeit bei den nichtehelich Geborenen mit 43,3 etwa doppelt so groß wie bei den ehelich Geborenen (22,2). Fast die Hälfte aller Sterbefälle ereignete sich innerhalb der ersten 24 Stunden nach der Geburt. In 21 % der Sterbefälle war die Ursache nicht näher bezeichnete Unreife, also zumeist wohl Frühreife; es folgen Anoxie und Hypoxie mit 20 % sowie angeborene Mißbildungen mit 18 %. Eine regelwidrige Geburt verursachte 9 % aller Säuglingssterbefälle.

Innerhalb der ersten 24 Stunden kamen nicht näher bezeichnete Unreife, Schädigungen des Neugeborenen durch Veränderung der Plazenta und der Nabelschnur einschl. Asphyxie sowie durch Krankheiten der Mutter einschl. Toxikosen und Infektionen besonders häufig vor; bei den Säuglingen, die zwischen 28 Tagen und 1 Jahr alt waren, überwogen als Todesursachen infektiöse und parasitäre Krankheiten, Magen-Darm-Krankheiten, Ernährungs-mangelkrankheiten, sonstige Stoffwechselkrankheiten sowie Pneumonie.

Die Säuglingssterblichkeit ist 1969 im Vergleich zu 1968 bei beiden Geschlechtern, bei ehelich und nichtehelich Geborenen, gestiegen. In der Gliederung nach dem Alter

der Säuglinge war eine beachtliche Zunahme der Sterblichkeit bei den zwischen 1 und 7 Tage alten Säuglingen festzustellen, die auch längerfristig eine ungünstige Entwicklung der Sterblichkeit zeigen. In dieser Altersgruppe kamen auf 100 000 Lebendgeborene 1967 518 Sterbefälle, 1968 543 und 1969 588, während in den übrigen Altersgruppen die Sterblichkeit stagniert oder zurückgeht.

Tabelle 5: Säuglingssterblichkeit 1969 nach Lebensalter und ausgewählten Todesursachen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	Gestorbene im Alter von				
	unter 1 Jahr	unter 24 Stunden	24 Stunden bis unter 7 Tagen	7 Tagen bis unter 28 Tagen	28 Tagen bis unter 1 Jahr
	Anzahl	%			
Infektiöse und parasitäre Krankheiten (000-136)	613	0,2	9,6	14,5	75,7
Magen-Darmkrankheiten, Ernährungsmangelkrankheiten und sonstige Stoffwechsel- krankheiten (561, 563, 260-269, 270-279)	314	0,6	2,2	10,8	86,3
Pneumonie (480-486)	644	6,1	15,7	9,6	68,6
Angeborene Mißbildungen (740-759)	3 825	24,9	22,8	15,9	36,3
Schädigung des Neugeborenen durch Krankheiten der Mutter, einschl. Toxikosen und Infek- tionen (760-763)	166	60,2	25,3	7,2	7,2
Regelwidrige Geburt, einschl. Geburtsverletzungen und As- phyxie (764-768, 772)	1 839	44,6	47,7	6,2	1,5
Mehrlingsschwangerschaft (769,4)	1 039	72,7	23,4	3,5	0,5
Schädigung des Neugeborenen durch Veränderungen der Pla- zenta und der Nabelschnur, einschl. Asphyxie (770, 771) ..	448	81,0	15,8	2,2	0,9
Hämolytische Krankheiten des Neugeborenen (774, 775)	341	51,6	33,7	12,0	2,6
Anoxie und Hypoxie, anderweitig nicht einzuordnen (776)	4 249	54,2	39,6	4,8	1,5
Nicht näher bezeichnete Unreife (777)	4 413	74,3	21,2	3,3	1,2
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	687	5,2	1,2	3,6	90,0
Alle übrigen Todesursachen	2 584	15,6	11,8	9,5	63,1
Insgesamt (000-E 999)	21 162	43,6	25,1	7,7	23,6

Erste vorläufige Ergebnisse für das Jahr 1970

Für das Jahr 1970 liegen vorläufige Ergebnisse in der Gliederung nach dem Geschlecht und einer zusammengefaßten Todesursachenübersicht vor. Die Zahl der Sterbefälle betrug 734 339 (369 690 Männer und 364 649 Frauen) und ist gegenüber 1969 um 1,3 % gesunken. Im Vergleich zu 1969 hat die Zahl der Todesfälle infolge von Krankheiten des Kreislaufsystems um ca. 5 000 abgenommen, dagegen ist die Zahl der tödlichen Kraftfahrzeugunfälle um 2 500 gestiegen. Die Zahl der Todesfälle infolge von Diabetes, die vor allem in den vergangenen beiden Jahren stark angestiegen war, blieb etwa unverändert. Nach dem vorläufigen Ergebnis zeichnen sich auch bei den übrigen Todesursachen nur geringfügige Veränderungen ab.

Die Säuglingssterblichkeit betrug wie 1969 23,2 auf 1 000 Lebendgeborene, die Müttersterblichkeit ist von 53,1 auf 51,8 je 100 000 Lebendgeborene gesunken und hat damit ihren bisher niedrigsten Stand erreicht.

1. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1969			1968			1969			1968		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
	Anzahl											
	im Alter unter 1 Jahr (berechnet auf 100 000 Lebendgeborene)											
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	20 475	11 826	8 649	21 378	12 410	8 968	2 266,2	2 546,5	1 970,2	2 198,4	2 484,2	1 896,5
Tuberkulose (010 - 019)	2	1	1	4	1	3	0,2	0,2	0,2	0,4	0,2	0,6
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020 - 136)	611	364	247	456	280	176	67,6	78,4	56,3	46,9	56,1	37,2
darunter:												
Angeborene Syphilis (090)	1	-	1	15	12	3	0,1	-	0,2	1,5	2,4	0,6
Keuchhusten (033)	23	16	7	23	13	10	2,5	3,4	1,6	2,4	2,6	2,1
Masern (055)	18	9	9	18	10	8	2,0	1,9	2,1	1,9	2,0	1,7
Pneumonie (480 - 486)	644	383	261	739	411	328	71,3	82,5	59,5	76,0	82,3	69,4
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (460 - 474, 490 - 519)	425	245	180	463	263	200	47,0	52,8	41,0	47,6	52,6	42,3
Angeborene Mißbildungen (740-759)	3 825	2 081	1 744	4 006	2 211	1 795	423,4	448,1	397,3	412,0	442,6	379,6
Nicht näher bez. Unreife (777)	4 413	2 511	1 902	5 214	2 956	2 258	488,4	540,7	433,3	536,2	591,7	477,5
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	10 555	6 241	4 314	10 496	6 288	4 208	1 168,2	1 343,9	982,7	1 079,4	1 258,7	889,9
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	687	423	264	732	422	310	76,0	91,1	60,1	75,3	84,5	65,6
Mechanisches Erstickten (E 911-E 913)	533	335	198	556	342	214	59,0	72,1	45,1	57,2	68,5	45,3
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	154	88	66	176	80	96	17,0	18,9	15,0	18,1	16,0	20,3
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	21 162	12 249	8 913	22 110	12 832	9 278	2 318,0 ¹⁾	2 612,0 ¹⁾	2 008,0 ¹⁾	2 261,0 ¹⁾	2 556,0 ¹⁾	1 950,0 ¹⁾
	im Alter von 1 bis unter 5 Jahren											
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	2 891	1 629	1 262	2 766	1 501	1 265	71,8	79,0	64,3	67,7	71,7	63,4
Tuberkulose (010 - 019)	4	4	-	12	4	8	0,1	0,2	-	0,3	0,2	0,4
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020 - 136)	347	186	161	262	135	127	8,6	9,0	8,2	6,4	6,5	6,4
darunter:												
Diphtherie (032)	2	2	-	3	-	3	0,05	0,1	-	0,1	-	0,2
Keuchhusten (033)	21	9	12	11	4	7	0,5	0,4	0,6	0,3	0,2	0,4
Kinderlähmung (040 - 044)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	159	95	64	179	93	86	4,0	4,6	3,3	4,4	4,4	4,3
Leukämie (204 - 207)	189	105	84	154	85	69	4,7	5,1	4,3	3,8	4,1	3,5
Pneumonie (480 - 486)	236	134	102	229	133	96	5,9	6,5	5,2	5,6	6,4	4,8
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (460-474, 490-519)	382	229	153	426	237	189	9,5	11,1	7,8	10,4	11,3	9,5
Angeborene Mißbildungen (740-759)	543	292	251	495	246	249	13,5	14,2	12,8	12,1	11,8	12,5
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	1 031	584	447	1 009	568	441	25,6	28,3	22,8	24,7	27,1	22,1
Unnatürliche Todesursachen (E 800- E 999)	1 299	806	493	1 328	771	557	32,3	39,1	25,1	32,5	36,8	27,9
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	546	328	218	575	328	247	13,6	15,9	11,1	14,1	15,7	12,4
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	1	-	1	5	4	1	0,02	-	0,1	0,1	0,2	0,1
Verbrennen und Verbrühen (ausgenommen durch Brände, Strahleneinwirkung und Verschlucken ätzender Stoffe) (E 924)	60	30	30	77	36	41	1,5	1,5	1,5	1,9	1,7	2,1
Ertrinken (E 910)	231	171	60	236	160	76	5,7	8,3	3,1	5,8	7,6	3,8
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	461	277	184	435	243	192	11,5	13,4	9,4	10,6	11,6	9,6
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	4 190	2 435	1 755	4 094	2 272	1 822	104,1	118,2	89,4	100,2	108,6	91,4
	im Alter von 5 bis unter 15 Jahren											
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	2 126	1 131	995	2 082	1 197	885	23,1	24,0	22,2	23,3	26,1	20,3
Tuberkulose (010 - 019)	5	3	2	13	6	7	0,1	0,1	0,04	0,1	0,1	0,2
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	101	58	43	97	57	40	1,1	1,2	1,0	1,1	1,2	0,9
darunter:												
Diphtherie (032)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tetanus (037)	6	4	2	3	3	-	0,1	0,1	0,04	0,03	0,1	-
Kinderlähmung (040 - 044)	3	2	1	2	1	1	0,03	0,04	0,02	0,02	0,02	0,02
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	231	122	109	238	139	99	2,5	2,6	2,4	2,7	3,0	2,3
Leukämie (204 - 207)	299	162	137	265	154	111	3,3	3,4	3,1	3,0	3,4	2,5
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	98	47	51	86	56	30	1,1	1,0	1,1	1,0	1,2	0,7
Pneumonie (480 - 486)	111	58	53	93	56	37	1,2	1,2	1,2	1,0	1,2	0,8
Sonstige Krankheiten der Atmungsorgane (460-474, 490-519)	139	78	61	154	88	66	1,5	1,7	1,4	1,7	1,9	1,5
Angeborene Mißbildungen (740 - 759)	249	127	122	264	142	122	2,7	2,7	2,7	3,0	3,1	2,8
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	893	476	417	872	499	373	9,7	10,1	9,3	9,7	10,9	8,5
Unnatürliche Todesursachen (E 800- E 999)	2 167	1 478	689	2 094	1 447	647	23,6	31,4	15,4	23,4	31,6	14,8
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	1 392	910	482	1 323	863	460	15,1	19,3	10,7	14,8	18,8	10,5
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	38	26	12	36	28	8	0,4	0,6	0,3	0,4	0,6	0,2
Ertrinken (E 910)	274	214	60	255	201	54	3,0	4,5	1,3	2,9	4,4	1,2
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	463	328	135	480	355	125	5,0	7,0	3,0	5,4	7,7	2,9
Zusammen (000-796, E 800- E 999)	4 293	2 609	1 684	4 176	2 644	1 532	46,7	55,3	37,6	46,7	57,7	35,1

Fußnoten vgl. S. 13

1. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1969			1968			1969			1968		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
Anzahl												
auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts												
im Alter von 15 bis unter 25 Jahren												
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	2 482	1 388	1 094	2 539	1 405	1 134	32,1	35,0	29,0	33,2	35,9	30,4
Tuberkulose (010 - 019)	40	23	17	42	16	26	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,7
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	62	40	22	48	24	24	0,8	1,0	0,6	0,6	0,6	0,6
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	323	208	115	373	226	147	4,2	5,2	3,1	4,9	5,8	3,9
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	286	181	105	290	174	116	3,7	4,6	2,8	3,8	4,4	3,1
Leukämie (204 - 207)	150	87	63	134	78	56	1,9	2,2	1,7	1,8	2,0	1,5
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	301	179	122	263	163	100	3,9	4,5	3,2	3,4	4,2	2,7
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	23	16	7	25	18	7	0,3	0,4	0,2	0,3	0,5	0,2
Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430 - 436, 438)	63	31	32	60	37	23	0,8	0,8	0,8	0,8	0,9	0,6
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 404, 420 - 429, 437, 440 - 458)	215	132	83	178	108	70	2,8	3,3	2,2	2,3	2,8	1,9
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	201	101	100	212	116	96	2,6	2,5	2,7	2,8	3,0	2,6
Pneumonie (480 - 486)	70	37	33	85	44	41	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	1,1
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	1 269	656	613	1 311	686	625	16,4	16,5	16,3	17,1	17,5	16,7
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	5 731	4 645	1 086	5 151	4 177	974	74,1	117,0	28,8	67,4	106,7	26,1
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	3 737	3 077	660	3 442	2 814	628	48,3	77,5	17,5	45,0	71,9	16,8
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	17	9	8	17	14	3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,1
Unfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	124	115	9	120	108	12	1,6	2,9	0,2	1,6	2,8	0,3
Unfälle durch Ertrinken (E 910)	178	163	15	124	116	8	2,3	4,1	0,4	1,6	3,0	0,2
Unfälle durch elektrischen Strom (E 925)	61	57	4	63	53	10	0,8	1,4	0,1	0,8	1,4	0,3
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	968	709	259	919	694	225	12,5	17,9	6,9	12,0	17,7	6,0
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	646	515	131	466	378	88	8,3	13,0	3,5	6,1	9,7	2,4
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	8 213	6 033	2 180	7 690	5 582	2 108	106,1	152,0	57,8	100,6	142,6	56,5
im Alter von 25 bis unter 35 Jahren												
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	6 085	3 469	2 616	5 768	3 200	2 568	64,3	69,9	58,0	61,8	65,8	57,5
Tuberkulose (010 - 019)	132	84	48	138	90	48	1,4	1,7	1,1	1,5	1,9	1,1
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	79	46	33	87	51	36	0,8	0,9	0,7	0,9	1,0	0,8
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	1 204	602	602	1 196	576	620	12,7	12,1	13,4	12,8	11,9	13,9
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150-159)	280	163	117	273	155	118	3,0	3,3	2,6	2,9	3,2	2,6
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (460 - 163)	75	56	19	83	53	30	0,8	1,1	0,4	0,9	1,1	0,7
der Brustdrüse (174)	124	1	123	124	1	123	1,3	0,02	2,7	1,3	0,02	2,8
der Gebärmutter (180 - 182)	118	x	118	116	x	116	x	x	2,6	x	x	2,6
des Hodens (186)	149	149	x	145	145	x	x	3,0	x	x	3,0	x
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	401	225	176	418	223	195	4,2	4,5	3,9	4,5	4,6	4,4
Leukämie (204 - 207)	197	119	78	175	77	98	2,1	2,4	1,7	1,9	1,6	2,2
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	1 102	721	381	1 099	729	370	11,6	14,5	8,5	11,8	15,0	8,3
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	257	219	38	291	236	55	2,7	4,4	0,8	3,1	4,9	1,2
derunter akuter Herzmuskelinfarkt (410)	229	193	36	271	217	54	2,4	3,9	0,8	2,9	4,5	1,2
Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430-436, 438)	211	134	77	211	134	77	2,2	2,7	1,7	2,3	2,8	1,7
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	438	236	202	315	172	143	4,6	4,8	4,5	3,4	3,5	3,2
Pneumonie (480 - 486)	172	103	69	105	62	43	1,8	2,1	1,5	1,1	1,3	1,0
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	2 729	1 555	1 174	2 515	1 359	1 156	28,8	31,4	26,0	27,0	28,0	25,9
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	5 683	4 657	1 026	5 345	4 371	974	60,0	93,9	22,8	57,3	89,9	21,8
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	2 406	2 054	352	2 332	1 966	366	25,4	41,4	7,8	25,0	40,5	8,2
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	15	11	4	12	11	1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,02
Unfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	220	205	15	202	184	18	2,3	4,1	0,3	2,2	3,8	0,4
Unfälle durch Ertrinken (E 910)	169	150	19	135	124	11	1,8	3,0	0,4	1,4	2,6	0,2
Unfälle durch elektrischen Strom (E 925)	85	75	10	75	69	6	0,9	1,5	0,2	0,8	1,4	0,1
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	1 928	1 429	499	1 789	1 330	459	20,4	28,8	11,1	19,2	27,4	10,3
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	860	733	127	800	687	113	9,1	14,8	2,8	8,6	14,1	2,5
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	11 768	8 126	3 642	11 113	7 571	3 542	124,3	163,8	80,8	119,1	155,8	79,3

Fußnoten vgl. S. 13

t. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1969			1968			1969			1968		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
Anzahl												
auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts												
im Alter von 35 bis unter 45 Jahren												
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	14 425	8 121	6 304	13 790	7 647	6 143	185,8	208,7	162,8	179,5	203,0	156,8
Tuberkulose (010 - 019)	382	273	109	412	284	128	4,9	7,0	2,8	5,4	7,5	3,3
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	119	69	50	113	66	47	1,5	1,8	1,3	1,5	1,8	1,2
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	3 822	1 432	2 390	3 897	1 402	2 495	49,2	36,8	61,7	50,7	37,2	63,7
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	1 060	568	492	1 066	572	494	13,7	14,6	12,7	13,9	15,2	12,6
darunter												
des Magens (151)	423	229	194	429	233	196	5,4	5,9	5,0	5,6	6,2	5,0
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160 - 163)	396	311	85	391	290	101	5,1	8,0	2,2	5,1	7,7	2,6
darunter												
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge (primärer Sitz ohne Angabe) (162)	343	275	68	334	256	78	4,4	7,1	1,8	4,3	6,8	2,0
der Brustdrüse (174)	682	8	674	632	-	632	8,8	0,2	17,4	8,2	-	16,1
der Gebärmutter (180 - 182)	426	x	426	511	x	511	x	x	11,0	x	x	13,0
des Eierstocks, der Eileiter und des Ligamentum latum (183)	238	x	238	247	x	247	x	x	6,1	x	x	6,3
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	502	279	223	519	298	221	6,5	7,2	5,8	6,8	7,9	5,6
Leukämie (204 - 207)	247	135	112	217	118	99	3,2	3,5	2,9	2,8	3,1	2,5
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	3 965	2 687	1 278	3 761	2 674	1 087	51,1	69,0	33,0	49,0	71,0	27,8
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	1 673	1 449	224	1 682	1 471	211	21,5	37,2	5,8	21,9	39,1	5,4
darunter												
akuter Herzmuskelinfarkt (410)	1 499	1 300	199	1 484	1 304	180	19,3	33,4	5,1	19,3	34,6	4,6
Gehirnblutung und sonstige Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430 - 436, 438)	569	313	256	528	324	204	7,3	8,0	6,6	6,9	8,6	5,2
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	1 723	925	798	1 551	879	672	22,2	23,8	20,6	20,2	23,3	17,2
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	831	494	337	574	352	222	10,7	12,7	8,7	7,5	9,3	5,7
Pneumonie (480 - 486)	255	156	99	168	99	69	3,3	4,0	2,6	2,2	2,6	1,8
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	4 804	2 887	1 917	4 514	2 571	1 943	61,9	74,2	49,5	58,8	68,3	49,6
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	4 889	3 752	1 137	4 450	3 404	1 046	63,0	96,4	29,4	57,9	90,4	26,7
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	1 633	1 319	314	1 435	1 165	270	21,0	33,9	8,1	18,7	30,9	6,9
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	14	10	4	18	18	-	0,2	0,3	0,1	0,2	0,5	-
Unfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	279	226	53	245	205	40	3,6	5,8	1,4	3,2	5,4	1,0
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	2 001	1 375	626	1 909	1 301	608	25,8	35,3	16,2	24,8	34,5	15,5
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	962	822	140	843	715	128	12,4	21,1	3,6	11,0	19,0	3,3
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	19 314	11 873	7 441	18 240	11 051	7 189	248,7	305,1	192,1	237,4	293,4	183,5
im Alter von 45 bis unter 55 Jahren												
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	31 411	16 840	14 571	31 534	16 884	14 650	493,1	628,8	394,7	490,1	625,2	392,4
Tuberkulose (010 - 019)	576	432	144	635	484	151	9,0	16,1	3,9	9,9	17,9	4,0
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	180	86	94	164	92	72	2,8	3,2	2,5	2,5	3,4	1,9
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	10 041	3 879	6 162	10 398	4 001	6 397	157,6	144,8	166,9	161,6	148,2	171,4
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	3 102	1 605	1 497	3 184	1 684	1 500	48,7	59,9	40,6	49,5	62,4	40,2
darunter												
des Magens (151)	1 131	735	396	1 288	794	494	17,8	27,4	10,7	20,0	29,4	13,2
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160 - 163)	1 443	1 192	251	1 534	1 247	287	22,7	44,5	6,8	23,8	46,2	7,7
darunter												
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge (prim. Sitz und ohne Angabe) (162)	1 297	1 089	208	1 393	1 154	239	20,4	40,7	5,6	21,7	42,7	6,4
der Brustdrüse (174)	1 471	11	1 460	1 593	9	1 584	23,1	0,4	39,6	24,8	0,3	42,4
der Gebärmutter (180 - 182)	1 047	x	1 047	1 129	x	1 129	x	x	28,4	x	x	30,2
des Eierstocks, der Eileiter und des Ligamentum latum (183)	639	x	639	634	x	634	x	x	17,3	x	x	17,0
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	707	383	324	716	371	345	11,1	14,3	8,8	11,1	13,7	9,2
Leukämie (204 - 207)	328	150	178	308	141	167	5,1	5,6	4,8	4,8	5,2	4,5
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	10 094	6 627	3 467	10 219	6 768	3 451	158,5	247,4	93,9	158,8	250,6	92,4
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	4 836	3 922	914	4 905	4 009	896	75,9	146,4	24,8	76,2	148,5	24,0
darunter												
akuter Herzmuskelinfarkt (410)	4 237	3 448	789	4 157	3 402	755	66,5	128,7	21,4	64,6	126,0	20,2
Gehirnblutung und sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430-436, 438)	1 653	869	784	1 711	896	815	26,0	32,4	21,2	26,6	33,2	21,8
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	3 605	1 836	1 769	3 603	1 863	1 740	56,6	68,6	47,9	56,0	69,0	46,6
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	1 820	1 068	752	1 403	858	545	28,6	39,9	20,4	21,8	31,8	14,6
Pneumonie (480 - 486)	508	271	237	353	186	167	8,0	10,1	6,4	5,5	6,9	4,5
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	7 993	4 365	3 628	7 999	4 310	3 689	125,5	163,0	98,3	124,3	159,6	98,8
Unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	4 455	2 904	1 551	4 519	3 027	1 492	69,9	108,4	42,0	70,2	112,1	40,0
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	1 351	951	400	1 390	1 002	388	20,9	35,5	10,3	21,6	37,1	10,4
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	21	13	8	25	16	9	0,3	0,5	0,2	0,4	0,6	0,2
Unfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	300	209	91	306	225	81	4,7	7,8	2,5	4,8	8,3	2,2
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	2 023	1 151	872	2 062	1 221	841	31,8	43,0	23,6	32,1	45,2	22,5
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	780	580	200	736	563	173	12,2	21,7	5,4	11,4	20,8	4,6
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	35 866	19 744	16 122	36 053	19 911	16 142	563,1	737,2	436,8	560,4	737,3	432,4

Fußnoten vgl. S. 13

1. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1969			1968			1969			1968		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
Anzahl												
auf 100.000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts												
im Alter von 55 bis unter 65 Jahren												
natürliche Todesursachen (000 - 796)	108 836	65 122	43 714	107 459	64 913	42 546	1 446,9	2 037,1	1 010,7	1 420,7	1 997,5	986,2
Tuberkulose (010 - 019)	1 563	1 256	307	1 644	1 364	280	20,8	39,3	7,1	21,7	42,0	6,5
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	445	239	206	396	193	203	5,9	7,5	4,8	5,2	5,9	4,7
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	30 695	16 052	14 643	31 340	16 519	14 821	408,1	502,1	338,6	414,3	508,3	343,5
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	11 345	6 227	5 118	11 828	6 574	5 254	150,8	194,8	118,3	156,4	202,3	121,8
darunter:												
des Magens (151)	4 422	2 882	1 540	4 626	3 022	1 604	58,8	90,2	35,6	61,2	93,0	37,2
des Dickdarmes und des Mastdarmes (153, 154)	3 731	1 734	1 997	3 838	1 876	1 962	49,6	54,2	46,2	50,7	57,7	45,5
der Leber u.d. Gallenwege (155,156)	1 168	412	756	1 258	428	830	15,5	12,9	17,5	16,6	13,2	19,2
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160 - 163)	6 701	5 913	788	6 924	6 089	835	89,1	185,0	18,2	91,5	187,4	19,4
darunter:												
Luftröhre, Bronchien und der Lunge (prim. Sitz und ohne Angabe) (162)	6 193	5 534	659	6 363	5 662	701	82,3	173,1	15,2	84,1	174,2	16,2
der Brustdrüse (174)	2 787	21	2 766	2 756	34	2 722	37,1	0,7	64,0	36,4	1,0	63,1
der Gebärmutter (180 - 182)	1 790	x	1 790	1 824	x	1 824	x	x	41,4	x	x	42,3
des Eierstocks, der Eileiter und des Ligamentum latum (183)	1 110	x	1 110	1 183	x	1 183	x	x	25,7	x	x	27,4
der Prostata (185)	588	588	x	566	566	x	x	18,4	x	x	17,4	x
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	1 855	1 024	831	1 748	957	791	24,7	32,0	19,2	23,1	29,4	18,3
Leukämie (204 - 207)	839	438	401	781	404	377	11,2	13,7	9,3	10,3	12,4	8,7
Diabetes mellitus (250)	3 123	1 297	1 826	2 705	1 192	1 513	41,5	40,6	42,2	35,8	36,7	35,1
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	43 160	27 809	15 351	42 707	27 707	15 000	573,8	869,9	354,9	564,6	852,6	347,7
ischämische Herzkrankheiten (410-414)	19 785	14 845	4 940	19 233	14 778	4 455	263,0	464,4	114,2	254,3	454,7	103,3
darunter:												
akuter Herzmuskelinfarkt (410)	15 958	12 078	3 880	15 156	11 721	3 435	212,2	377,8	89,7	200,4	360,7	79,6
Gehirnblutung und sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430 - 436, 438)	8 673	4 827	3 846	8 987	4 982	4 005	115,3	151,0	88,9	118,8	153,3	92,8
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	14 702	8 137	6 565	14 487	7 947	6 540	195,5	254,5	151,8	191,5	244,5	151,6
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	8 495	6 050	2 445	7 638	5 682	1 956	112,9	189,3	56,5	101,0	174,8	45,3
Pneumonie (480 - 486)	1 898	1 114	784	1 607	955	652	25,2	34,8	18,1	21,2	29,4	15,1
Bronchitis (466, 490, 491)	2 295	1 877	418	2 106	1 770	336	30,5	58,7	9,7	27,8	54,5	7,8
Asthma (493)	1 292	851	441	1 310	921	389	17,2	26,6	10,2	17,3	28,3	9,0
Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531, 532)	1 118	871	247	1 146	916	230	14,9	27,2	5,7	15,2	28,2	5,3
Krankheiten der Leber (570 - 573)	4 659	3 263	1 396	4 584	3 180	1 404	61,9	102,1	32,3	60,6	97,9	32,5
Leberzirrhose (571)	4 044	2 867	1 177	4 027	2 839	1 188	53,8	89,7	27,2	53,2	87,4	27,5
Alle sonstigen natürlichen Todesursachen	13 723	7 261	6 462	13 551	7 203	6 348	182,4	227,1	149,4	179,2	221,6	147,1
unnatürliche Todesursachen (E 800-E 999)	6 787	4 500	2 287	6 760	4 586	2 174	90,2	140,8	52,9	89,4	141,1	50,4
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	2 117	1 530	587	2 144	1 592	552	28,1	47,9	13,6	28,3	49,0	12,8
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	59	41	18	62	45	17	0,8	1,3	0,4	0,8	1,4	0,4
Unfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	867	554	313	877	572	305	11,5	17,3	7,2	11,6	17,6	7,1
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	2 759	1 636	1 123	2 787	1 712	1 075	36,7	51,2	26,0	36,8	52,7	24,9
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	985	739	246	890	665	225	13,1	23,1	5,7	11,8	20,5	5,2
Zusammen (000-796, E 800-E 999)	115 623	69 622	46 001	114 219	69 499	44 720	1 537,1	2 177,9	1 063,6	1 510,0	2 138,6	1 036,6
im Alter von 65 bis unter 75 Jahren												
natürliche Todesursachen (000 - 796)	213 192	116 306	96 886	202 565	108 992	93 573	3 996,3	5 411,3	3 041,7	3 881,7	5 215,1	2 990,8
Tuberkulose (010 - 019)	1 965	1 547	418	2 135	1 654	481	36,8	72,0	13,1	40,9	79,1	15,4
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	719	332	387	546	265	281	13,5	15,4	12,1	10,5	12,7	9,0
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	47 841	26 038	21 803	46 756	25 303	21 453	896,8	1 211,5	684,5	896,0	1 210,7	685,7
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	20 945	10 720	10 225	21 009	10 642	10 367	392,6	498,8	321,0	402,6	509,2	331,4
darunter:												
des Magens (151)	8 660	4 952	3 708	8 861	5 020	3 841	162,3	230,4	116,4	169,8	240,2	122,8
des Dickdarmes und des Mastdarmes (153, 154)	6 805	3 258	3 547	6 612	3 143	3 469	127,6	151,6	111,4	126,7	150,4	110,9
der Leber u.d. Gallenwege (155,156)	2 213	707	1 506	2 284	699	1 585	41,5	32,9	47,3	43,8	33,4	50,7
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160 - 163)	9 835	8 670	1 165	9 537	8 411	1 126	184,4	403,4	36,6	182,8	402,5	36,0
darunter:												
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge (prim. Sitz und ohne Angabe) (162)	8 986	7 993	993	8 707	7 757	950	168,4	371,9	31,2	166,8	371,2	30,4
der Brustdrüse (174)	2 736	30	2 706	2 692	38	2 654	51,3	1,4	85,0	51,6	1,8	84,8
der Gebärmutter (180 - 182)	1 777	x	1 777	1 651	x	1 651	x	x	55,8	x	x	52,8
der Prostata (185)	2 055	2 055	x	1 982	1 982	x	x	95,6	x	x	94,8	x
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	2 415	1 286	1 129	2 346	1 219	1 127	45,3	59,8	35,4	45,0	58,3	36,0
Leukämie (204 - 207)	1 160	647	513	1 125	565	560	21,7	30,1	16,1	21,6	27,0	17,9
Diabetes mellitus (250)	7 611	2 659	4 952	6 497	2 171	4 326	142,7	123,7	155,5	124,5	105,9	138,3
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	101 584	54 108	47 476	96 284	50 401	45 883	1 904,2	2 517,5	1 490,5	1 845,1	2 411,6	1 466,5
ischämische Herzkrankheiten (410-414)	36 178	22 808	13 370	33 094	20 647	12 447	678,2	1 061,2	419,7	634,2	987,9	397,8
darunter:												
akuter Herzmuskelinfarkt (410)	24 932	16 275	8 657	22 897	14 709	8 188	467,4	757,2	271,8	438,8	703,8	261,7
Gehirnblutung und sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430-436, 438)	26 336	12 433	13 903	25 570	11 938	13 632	493,7	578,5	436,5	490,0	571,2	435,7
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	39 070	18 867	20 203	37 620	17 816	19 804	732,4	877,8	634,3	720,9	852,5	633,0
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	20 570	14 107	6 463	17 811	12 192	5 619	385,6	656,4	202,9	341,3	583,4	179,6
Pneumonie (480 - 486)	4 996	2 678	2 318	4 475	2 355	2 120	93,7	124,6	72,8	85,8	112,7	67,8
Bronchitis (466, 490, 491)	5 853	4 664	1 189	5 059	3 967	1 092	109,7	217,0	37,3	96,6	189,8	34,3
Asthma (493)	2 646	1 849	797	2 528	1 754	774	49,6	86,0	25,0	48,4	83,9	24,7
Krankheiten d. Verdauungsorgane (520-577)	12 972	7 126	5 846	12 792	6 767	6 025	243,2	331,5	183,5	245,1	323,8	192,6
Magen- u. Zwölffingerdarmgeschwür (531, 532)	1 450	1 056	394	1 500	1 066	434	27,2	49,1	12,4	28,7	51,0	13,9
Krankheiten der Leber (570-573)	5 858	3 648	2 210	5 651	3 418	2 233	109,8	169,7	69,4	108,3	163,5	71,4
darunter:												
Leberzirrhose (571)	5 006	3 186	1 820	4 907	3 051	1 856	93,8	148,2	57,1	94,0	146,0	59,3
Altersschwäche (290, 794)	894	339	555	1 051	417	634	16,8	15,8	17,4	20,1	20,0	20,3
Senile u. präsenile Demenz (290)	217	60	157	284	77	207	4,1	2,8	4,			

usnoten vgl. - S. 13

1. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1969			1968			1969			1968		
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich
Anzahl												
auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts												
im Alter von 75 bis unter 85 Jahren												
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	211 117	89 021	122 096	211 559	90 256	121 303	9 787,5	11 848,9	8 685,8	9 994,7	11 977,7	8 898,5
Tuberkulose (010 - 019)	1 022	644	378	1 079	679	400	47,4	85,7	26,9	51,0	90,1	29,3
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	540	188	352	406	147	259	25,0	25,0	25,0	19,2	19,5	19,0
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	32 656	15 070	17 586	32 240	14 826	17 414	1 514,0	2 005,9	1 251,0	1 523,1	1 967,5	1 277,5
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	16 885	7 201	9 684	17 089	7 252	9 837	782,8	958,5	688,9	807,3	962,4	721,6
darunter:												
des Magens (151)	7 827	3 573	4 254	8 020	3 647	4 373	362,9	475,6	302,6	378,9	484,0	320,8
des Dickdarmes u.d. Mastdarmes (153, 154)	5 388	2 238	3 150	5 305	2 194	3 111	249,8	297,9	224,1	250,6	291,2	228,2
der Leber u.d. Gallenwege (155,156)	1 508	404	1 104	1 583	403	1 180	69,9	53,8	78,5	74,8	53,5	86,6
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160 - 163)	3 507	2 802	705	3 427	2 709	718	162,6	373,0	50,2	161,9	359,5	52,7
darunter:												
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge (prim. Sitz und ohne Angabe) (162)	3 082	2 488	594	3 011	2 423	588	142,9	331,2	42,3	142,2	321,6	43,1
der Brustdrüse (174)	1 827	16	1 811	1 723	20	1 703	84,7	2,1	128,8	81,4	2,7	124,9
der Gebärmutter (180 - 182)	874	x	874	821	x	821	x	x	62,2	x	x	60,2
der Prostata (185)	2 444	2 444	x	2 287	2 287	x	x	325,3	x	x	303,5	x
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	1 336	617	719	1 295	583	712	61,9	82,1	51,1	61,2	77,4	52,2
Leukämie (204 - 207)	714	325	389	672	301	371	33,1	43,3	27,7	31,7	39,9	27,2
Diabetes mellitus (250)	6 665	1 848	4 817	5 735	1 697	4 038	309,0	246,0	342,7	270,9	225,2	296,2
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	120 356	47 595	72 761	116 915	46 877	70 038	5 579,8	6 335,0	5 176,1	5 523,4	6 220,9	5 137,8
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	30 970	14 406	16 564	27 381	13 081	14 300	1 435,8	1 917,5	1 178,3	1 293,6	1 736,0	1 049,0
darunter:												
akuter Herzmuskelfarkt (410)	14 813	7 574	7 239	13 562	6 960	6 602	686,7	1 008,1	515,0	640,7	923,6	484,3
Gehirnblutung und sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430 - 436, 438)	33 266	12 463	20 803	33 369	12 588	20 781	1 542,2	1 658,9	1 479,9	1 576,5	1 670,5	1 524,5
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	56 120	20 726	35 394	56 165	21 208	34 957	2 601,8	2 758,7	2 517,9	2 653,4	2 814,5	2 564,4
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	17 701	9 401	8 300	20 398	10 543	9 855	820,6	1 251,3	590,5	963,7	1 399,1	722,9
Pneumonie (480 - 486)	6 499	2 783	3 716	7 351	3 214	4 137	301,3	370,4	264,4	347,3	426,5	303,5
Bronchitis (466, 490, 491)	4 720	3 089	1 631	4 798	3 032	1 766	218,8	411,2	116,0	226,7	402,4	129,6
Asthma (493)	1 672	952	720	1 786	1 034	752	77,5	126,7	51,2	84,4	137,2	55,2
Krankheiten der Verdauungsorgane (520 - 577)	9 822	4 154	5 668	9 906	4 200	5 706	455,4	552,9	403,2	468,0	557,4	418,6
Magen- u. Zwölffingerdarmgeschwür (531, 532)	929	526	403	936	548	388	43,1	70,0	28,7	44,2	72,7	28,5
Krankheiten der Leber (570 - 573)	3 436	1 675	1 761	3 464	1 725	1 739	159,3	222,9	125,3	163,6	228,9	127,6
darunter:												
Leberzirrhose (571)	2 749	1 379	1 370	2 785	1 421	1 364	127,4	183,5	97,5	131,6	188,6	100,1
Altersschwäche (290, 794)	5 538	1 867	3 671	7 360	2 543	4 817	256,7	248,5	261,2	347,7	337,5	353,4
Senile u. präsenile Demenz (290)	419	91	328	691	180	511	19,4	12,1	23,3	32,6	23,9	37,8
Alle sonst. natürlichen Todesursachen	15 481	7 637	7 844	16 225	8 161	8 064	717,7	1 016,5	558,0	766,5	1 083,0	591,6
Unnatürliche Todesursachen (E 800 - E 999)	7 746	2 701	5 045	7 977	2 869	5 108	359,1	359,5	358,9	376,9	380,7	374,7
Kraftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	1 258	677	581	1 309	692	617	58,3	90,1	41,3	61,8	91,8	45,3
Sonstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	49	28	21	52	37	15	2,3	3,7	1,5	2,5	4,9	1,1
Unfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	5 101	1 314	3 787	5 351	1 457	3 894	236,5	174,9	269,4	252,8	193,4	285,7
Selbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	829	455	374	813	466	347	38,4	60,6	26,6	38,4	61,8	25,5
Alle sonstigen unnatürlichen Todesursachen	509	227	282	452	217	235	23,6	30,2	20,1	21,4	28,8	17,2
Zusammen (000-796, E 800- E 999)	218 863	91 722	127 141	219 536	93 125	126 411	10 146,6	12 208,4	9 044,7	10 371,5	12 358,4	9 273,2
im Alter von 85 Jahren und darüber												
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	80 793	31 519	49 274	83 054	33 008	50 046	22 739,4	25 336,1	21 349,2	23 679,2	26 314,0	22 212,2
Tuberkulose (010 - 019)	159	81	78	184	93	91	44,8	65,1	33,8	52,5	74,1	40,4
Infektionskrankheiten (außer Tuberkulose) (000-009, 020-136)	235	79	156	152	54	98	66,1	63,5	67,6	43,3	43,0	43,5
Bösartige Neubildungen (140 - 199)	7 085	3 050	4 035	6 936	2 986	3 950	1 994,1	2 451,8	1 748,3	1 977,5	2 380,4	1 753,2
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	3 687	1 505	2 182	3 738	1 574	2 164	1 037,7	1 209,8	945,4	1 065,7	1 254,8	960,5
darunter:												
des Magens (151)	1 828	763	1 065	1 813	796	1 017	514,5	613,3	461,4	516,9	634,6	451,4
des Dickdarmes und des Mastdarmes (153, 154)	1 168	465	703	1 211	513	698	328,7	373,8	304,6	345,3	409,0	309,8
der Leber u.d. Gallenwege (155,156)	258	73	185	278	74	204	72,6	58,7	80,2	79,3	59,0	90,5
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160-163)	400	290	110	360	248	112	112,6	233,1	47,7	102,6	197,7	49,7
darunter:												
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge (prim. Sitz und ohne Angabe) (162)	324	243	81	289	210	79	91,2	195,3	35,1	82,4	167,4	35,1
der Brustdrüse (174)	459	3	456	415	4	411	129,2	2,4	197,6	118,3	3,2	182,4
der Gebärmutter (180 - 182)	162	x	162	153	x	153	x	x	70,2	x	x	67,9
der Prostata (185)	618	618	x	581	581	x	x	496,8	x	x	463,2	x
Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200 - 209)	179	86	93	186	95	91	50,4	69,1	40,3	53,0	75,7	40,4
Leukämie (204 - 207)	120	58	62	104	59	45	33,8	46,6	26,9	29,7	47,0	20,0
Diabetes mellitus (250)	1 203	349	854	947	301	646	338,6	280,5	370,0	270,0	240,0	286,7
Krankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	48 145	17 765	30 380	45 566	17 077	28 489	13 550,5	14 280,5	13 162,9	12 991,1	13 613,8	12 644,4
Ischämische Herzkrankheiten (410-414)	10 009	4 097	5 912	7 934	3 296	4 638	2 417,1	3 293,4	2 561,5	2 62,0	2 627,6	2 058,5
darunter:												
akuter Herzmuskelfarkt (410)	2 506	1 135	1 371	2 159	1 028	1 131	705,3	912,4	594,0	615,5	819,5	502,0
Gehirnblutung und sonst. Gefäßstörungen des Zentralnervensystems (430-436, 438)	10 926	3 937	6 989	10 929	4 066	6 863	3 075,1	3 164,8	3 028,2	3 115,9	3 241,4	3 046,0
Sonstige Krankheiten des Kreislaufsystems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	27 210	9 731	17 479	26 703	9 715	16 988	7 658,3	7 822,3	7 573,2	7 613,2	7 744,8	7 539,9
Krankheiten der Atmungsorgane (460-519)	7 058	3 271	3 787	9 258	4 264	4 994	1 886,5	2 629,4	1 640,8	2 639,5	3 399,3	2 216,5
Pneumonie (480 - 486)	3 138	1 318	1 820	3 740	1 634	2 106	883,2	1 059,5	788,6	1 066,2	1 302,6	934,7
Bronchitis (466, 490, 491)	1 774	987	787	2 015	1 097	918	493,3	793,4	341,0	574,5	874,5	407,4
Asthma (493)	366	192	174</									

1. Sterbefälle 1969 und 1968 nach ausgewählten Todesursachen und Altersgruppen

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	1969			1968			1969			1968			
	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	insgesamt	männlich	weiblich	
	Anzahl						auf 100 000 Lebende gleichen Alters und Geschlechts						
Sterbefälle insgesamt													
irliche Todesursachen (000 - 796)	693 834	346 373	347 461	684 494	341 413	343 081	1 140,2	1 195,7	1 089,8	1 134,3	1 192,3	1 081,9	
berkulose (010 - 019)	5 850	4 348	1 502	6 298	4 675	1 623	9,6	15,0	4,7	10,4	16,3	5,1	
ektionskrankheiten (außer Tuber- kulose) (000-009, 020-136)	3 438	1 687	1 751	2 727	1 364	1 363	5,7	15,8	5,5	4,5	4,8	4,3	
artige Neubildungen (140 - 199)	134 084	66 562	67 522	133 577	66 084	67 493	220,4	229,8	211,8	221,4	230,8	212,8	
der Verdauungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (150 - 159)	57 361	28 031	29 330	58 270	28 501	29 769	94,3	96,8	92,0	96,6	99,5	93,9	
darunter:													
des Magens (151)	24 403	13 200	11 203	25 175	13 581	11 594	40,1	45,6	35,1	41,7	47,4	36,6	
des Dickdarmes und des Mast- darmes (153, 154)	18 745	8 420	10 325	18 506	8 439	10 067	30,8	29,1	32,4	30,7	29,5	31,7	
der Leber und der Gallenwege (155, 156)	5 525	1 731	3 794	5 804	1 755	4 049	9,1	6,0	11,9	9,6	6,1	12,8	
der Atmungsorgane (ausschl. sek. Neubildungen) (160 - 163)	22 398	19 263	3 135	22 303	19 076	3 227	36,8	66,5	9,8	37,0	66,6	10,2	
darunter													
der Luftröhre, Bronchien und der Lunge (prim. Sitz und ohne Angabe) (162)	20 316	17 690	2 626	20 197	17 526	2 671	33,4	61,1	8,2	33,5	61,2	8,4	
der Brustdrüse (174)	10 090	90	10 000	9 939	106	9 833	16,6	0,3	31,4	16,5	0,4	31,0	
der Gebärmutter (180 - 182)	6 200	x	6 200	6 213	x	6 213	x	x	19,4	x	x	19,6	
der Prostata (185)	5 749	5 749	x	5 479	5 479	x	x	19,8	x	x	19,1	x	
ubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe (200-209)	8 283	4 413	3 870	8 053	4 239	3 814	13,6	15,2	12,1	13,3	14,8	12,0	
Leukämie (204 - 207)	4 260	2 231	2 029	3 951	1 994	1 957	7,0	7,7	6,4	6,5	7,0	6,2	
abetes mellitus (250)	19 499	6 633	12 866	16 685	5 771	10 914	32,0	22,9	40,4	27,6	20,2	34,4	
rankheiten des Kreislaufsystems (390 - 458)	328 916	157 595	171 321	317 030	152 519	164 511	540,5	544,0	537,3	525,4	532,6	518,8	
ischämische Herzkrankheiten (410 - 414)	103 739	61 766	41 973	94 550	57 540	37 010	170,5	213,2	131,6	156,7	200,9	116,7	
darunter													
akuter Herzmuskelinfarkt (410)	64 197	42 018	22 179	59 714	39 362	20 352	105,5	145,1	69,6	99,0	137,5	64,2	
Gehirnblutung und sonst. Gefäß- störungen des Zentralnerven- systems (430 - 436, 438)	81 750	35 028	46 722	81 424	34 997	46 427	134,3	120,9	146,5	134,9	122,2	146,4	
sonstige Krankheiten des Kreislauf- systems (390-404, 420-429, 437, 440-458)	143 427	60 801	82 626	141 056	59 982	81 074	235,7	209,9	259,2	233,7	209,5	255,7	
rankheiten der Atmungsorgane (460-519)	59 051	35 855	23 196	59 713	35 367	24 346	97,0	123,8	72,8	99,0	123,5	76,8	
Pneumonie (480 - 486)	18 527	9 035	9 492	18 945	9 149	9 796	30,4	31,2	29,8	31,4	32,0	30,9	
Bronchitis (466, 490, 491)	15 348	11 099	4 249	14 649	10 356	4 293	25,2	38,3	13,3	24,3	36,2	13,5	
Asthma (493)	6 620	4 140	2 480	6 665	4 245	2 420	10,9	14,3	7,8	11,0	14,8	7,6	
rankheiten der Verdauungsorgane (520 - 577)	41 055	22 271	18 784	41 126	22 022	19 104	67,5	76,9	58,9	68,1	76,9	60,2	
Magen- und Zwölffingerdarm- geschwür (531, 532)	4 474	3 201	1 273	4 649	3 359	1 290	7,4	11,1	4,0	7,7	11,7	4,1	
Krankheiten der Leber (570 - 573)	17 643	10 978	6 665	17 121	10 509	6 612	29,0	37,9	20,9	28,4	36,7	20,9	
darunter													
Leberzirrhose (571)	14 865	9 491	5 374	14 566	9 204	5 362	24,4	32,8	16,9	24,1	32,1	16,9	
tersschwäche (290, 794)	15 121	5 204	9 917	19 405	6 778	12 627	24,8	18,0	31,1	32,2	23,7	39,8	
Senile u. präsenile Demenz (290)	943	256	687	1 371	373	998	1,5	0,9	2,2	2,3	1,3	3,1	
lle sonstigen natürlichen Todes- ursachen	78 537	41 805	36 732	79 880	42 594	37 286	129,1	144,3	115,2	132,4	148,7	117,6	
stürliche Todesursachen (E 800-E 999)	50 525	30 887	19 638	49 555	29 972	19 583	83,0	106,6	61,6	82,1	104,7	61,8	
raftfahrzeugunfälle (E 810 - E 823)	16 621	12 244	4 377	16 201	11 796	4 405	27,3	42,3	13,7	26,8	41,2	13,9	
onstige Straßenverkehrsunfälle (E 825 - E 827)	293	189	104	322	236	86	0,5	0,7	0,3	0,5	0,8	0,3	
nfälle durch Sturz (E 880 - E 887)	12 889	4 567	8 322	13 364	4 783	8 581	21,2	15,8	26,1	22,1	16,7	27,1	
elbstmord und Selbstbeschädigung (E 950 - E 959)	12 705	8 025	4 680	12 393	7 898	4 495	20,9	27,7	14,7	20,5	27,6	14,2	
lle sonstigen unnatürlichen Todes- ursachen	8 017	5 862	2 155	7 275	5 259	2 016	13,2	20,2	6,8	12,1	18,4	6,4	
Zusammen (000-796, E 800 - E 999)	744 359	377 260	367 099	734 049	371 385	362 664	1 223,3	1 302,4	1 151,4	1 216,4	1 297,0	1 143,6	

) Unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung.
iffern, die auf weniger als 50 beobachteten Fällen beruhen, besitzen infolge zu großer Zufallsschwankungen keinen sicheren Aussagewert;
ie wurden lediglich zur Vervollständigung des Tabellenbildes aufgeführt.

2. Säuglingssterbefälle 1969 nach Alter, ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	Alter der gestorbenen Säuglinge									
	unter 24 Stunden	24 Stunden bis unter 7 Tage	7 Tage, bis unter 28 Tage	28 Tage bis unter 1 Jahr	unter 1 Jahr	unter 24 Stunden	24 Stunden bis unter 7 Tage	7 Tage bis unter 28 Tage	28 Tage bis unter 1 Jahr	unter 1 Jahr
	A n z a h l					auf 100 000 Lebendgeborene				
Männlich										
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	5 299	3 166	890	2 471	11 826	1 141,0	681,7	191,6	532,1	2 546,2
Infektiöse und parasitäre Krankheiten (000-136)	1	29	55	280	365	0,2	6,2	11,8	60,3	78,6
Infektiöse Krankheiten des Darmes (000 - 009)	-	1	9	86	96	-	0,2	1,9	18,5	20,7
Toxoplasmose (130)	-	-	2	3	5	-	-	0,4	0,6	1,1
Magen- und Darmkatarrh und Kolitis nichtinfek- tiösen Ursprungs, chron. Darmkatarrh und Colitis ulcerosa (561, 563)	-	1	8	60	69	-	0,2	1,7	12,9	14,9
Avitaminosen und sonstige Ernährungsmangel- krankheiten (260 - 269)	-	1	7	63	71	-	0,2	1,5	13,6	15,3
Sonstige Stoffwechselkrankheiten (270 - 279)	-	5	7	26	38	-	1,1	1,5	5,6	8,4
Pneumonie (480 - 486)	25	66	33	259	383	5,4	14,2	7,1	55,8	82,3
Angeborene Mißbildungen (740 - 759)	503	518	322	738	2 081	108,3	111,5	69,3	158,9	448,1
Angeborene Mißbildungen des Nervensystems, einschl. Augen (740 - 745)	144	70	36	137	387	31,0	15,1	7,8	29,5	85,3
Angeborene Mißbildungen des Kreislaufs- systems (746, 747)	129	303	173	383	988	27,8	65,2	37,3	82,5	212,7
Angeborene Mißbildungen der Verdauungs- organe (749 - 754)	22	57	53	81	213	4,7	12,3	11,4	17,4	45,9
Angeborene Mißbildungen mehrerer Organ- systeme (759)	130	58	40	74	302	28,0	12,5	8,6	15,9	65,0
Besondere Krankheiten der frühesten Kindheit (760 - 772, 774 - 778)	4 744	2 482	349	236	7 811	1 021,5	534,5	75,2	50,8	1 682,0
Schädigung des Neugeborenen durch Krankheiten der Mutter, einschl. Toxikosen und Infektionen (760 - 763)	58	24	8	7	97	12,5	5,2	1,7	1,5	20,9
Regelwidrige Geburt, einschl. Geburtsver- letzungen u. Asphyxie (764-768, 772)	487	550	64	14	1 115	104,9	118,4	13,8	3,0	240,1
Schädigung des Neugeborenen durch Verände- rungen der Plazenta und der Nabelschnur, einschl. Asphyxie (770, 771)	221	41	6	3	271	47,6	8,8	1,3	0,6	58,4
Hämolytische Krankheiten des Neugeborenen (774, 775)	89	78	21	5	193	19,2	16,8	4,5	1,1	41,6
Anoxie und Hypoxie, anderweitig nicht ein- zuordnen (776)	1 380	1 010	116	37	2 543	297,2	217,5	25,0	8,0	547,6
Nicht näher bezeichnete Unreife (777)	1 901	504	74	32	2 511	409,3	108,5	15,9	6,9	540,7
Alle übrigen natürlichen Todesursachen	26	64	109	809	1 008	5,6	13,8	23,5	174,2	217,1
Unnatürliche Todesursachen (E 800 - E 999)	16	5	15	387	423	3,4	1,1	3,2	83,3	91,1
Mechanisches Ersticken (E 911 - E 913)	3	1	10	321	335	0,6	0,2	2,2	69,1	72,5
Zusammen (000 - E 999)	5 315	3 171	905	2 858	12 249	1 144,5	682,8	194,9	615,4	2 612,0
Weiblich										
Natürliche Todesursachen (000 - 796)	3 895	2 142	712	1 900	8 649	887,2	487,9	162,2	432,8	1 970,2
Infektiöse und parasitäre Krankheiten (000-136)	-	30	34	184	248	-	6,8	7,7	41,9	56,5
Infektiöse Krankheiten des Darmes (000 - 009)	-	-	9	70	79	-	-	2,1	15,9	18,0
Toxoplasmose (130)	-	-	-	2	2	-	-	-	0,5	0,5
Magen- und Darmkatarrh und Kolitis nicht- infektiösen Ursprungs, chron. Darmkatarrh und Colitis ulcerosa (561, 563)	-	-	6	42	48	-	-	1,4	9,6	10,8
Avitaminosen und sonstige Ernährungsmangel- krankheiten (260 - 269)	1	-	2	56	59	0,2	-	0,5	12,8	13,4
Sonstige Stoffwechselkrankheiten (270 - 279)	1	-	4	24	29	0,2	-	0,9	5,5	6,6
Pneumonie (480 - 486)	14	35	29	183	261	3,2	8,0	6,6	41,7	59,3
Angeborene Mißbildungen (740 - 759)	451	353	288	652	1 744	102,7	80,4	65,6	148,5	597,3
Angeborene Mißbildungen des Nervensystems, einschl. Augen (740 - 745)	156	52	57	146	411	35,5	11,8	13,0	33,3	92,6
Angeborene Mißbildungen des Kreislauf- systems (746, 747)	90	196	137	343	766	20,5	44,6	31,2	78,1	174,5
Angeborene Mißbildungen der Verdauungsorgane (749 - 754)	24	36	38	47	145	5,5	8,2	8,7	10,7	33,6
Angeborene Mißbildungen mehrerer Organ- systeme (759)	122	48	41	85	296	27,8	10,9	9,3	19,4	67,1
Besondere Krankheiten der frühesten Kindheit (760 - 772, 774 - 778)	3 410	1 692	273	166	5 541	776,8	385,4	62,2	37,8	1 262,1
Schädigung des Neugeborenen durch Krankheiten der Mutter, einschl. Toxikosen und Infektionen (760 - 763)	42	18	4	5	69	9,6	4,1	0,9	1,1	15,7
Regelwidrige Geburt, einschl. Geburtsver- letzungen und Asphyxie (764-768, 772)	334	327	50	13	724	76,1	74,5	11,4	3,0	164,4
Schädigung des Neugeborenen durch Verände- rung der Plazenta und der Nabelschnur, einschl. Asphyxie (770, 771)	142	30	4	1	177	32,3	6,8	0,9	0,2	40,1
Hämolytische Krankheiten des Neugeborenen (774, 775)	87	37	20	4	148	19,8	8,4	4,6	0,9	15,7
Anoxie und Hypoxie, anderweitig nicht ein- zuordnen (776)	922	672	86	26	1 706	210,0	153,1	19,6	5,9	585,6
Nicht näher bezeichnete Unreife (777)	1 377	430	73	22	1 902	313,7	97,9	16,6	5,0	433,1
Alle übrigen natürlichen Todesursachen	18	32	76	593	719	4,1	7,3	17,3	135,1	165,8
Unnatürliche Todesursachen (E 800 - E 999)	20	3	10	231	264	4,6	0,7	2,3	52,6	60,1
Mechanisches Ersticken (E 911 - E 913)	2	2	10	184	198	0,5	0,5	2,3	41,9	43,1
Zusammen (000 - E 999)	3 915	2 145	722	2 131	8 913	891,8	488,6	164,5	485,4	2 008,0

1) Unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung.
Ziffern, die auf weniger als 50 beobachteten Fällen beruhen, besitzen infolge zu großer Zufallsschwankungen keinen sicheren Aussagewert;
sie wurden lediglich zur Vervollständigung des Tabellenbildes aufgeführt.

3. Müttersterbefälle nach Altersgruppen und Todesursachen

Pos.-Nr. der ICD 1968 Liste A	Todesursache Pos.-Nr. der ICD 1968	Insgesamt	Davon im Alter von ... bis unter ... Jahren							
			15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 u.m.	
			Anzahl							
A 112	Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett (636 - 639)	97	5	17	24	20	24	6	1	
A 113	Blutungen in der Schwangerschaft und nach der Entbindung (632, 651 - 653)	69	3	10	13	23	13	7	1	
A 114	Schwangerschaftsunterbrechung aus gesetzlicher Indikation (640, 641)	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 115	Sonstige und n.n. bez. Schwangerschaftsunterbrechungen (642 - 645)	63	5	11	14	17	7	7	2	
A 116	Sepsis bei der Entbindung und im Wochenbett (670, 671, 673)	73	3	7	26	16	15	4	2	
A 117	Sonstige Komplikationen während der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett (630, 631, 633 - 635, 654 - 662, 672, 674 - 678)	178	5	21	41	46	41	19	5	
A 112 - A 117	Müttersterbefälle insgesamt (630 - 678, ohne 650)	480	21	66	118	122	100	43	10	
			auf 100 000 Lebendgeborene nach Altersjahren der Mutter							
A 112 - A 117	Müttersterbefälle insgesamt (630 - 678 ohne 650)	1969	53,1	22,2	26,5	42,0	65,6	139,4	213,7	735,3
	dagegen	1968	51,6	28,1	24,6	38,9	60,9	146,0	244,3	331,1
		1967	58,2	39,2	25,2	37,3	79,0	155,6	330,9	377,1
		1966	65,1	35,4	29,2	45,1	95,2	156,4	332,8	443,0
		1965	69,3	36,8	33,5	52,6	87,2	177,8	313,6	416,1
		1964	69,4	34,4	36,1	50,0	89,9	196,6	249,6	255,3

Ziffern, die auf weniger als 50 beobachteten Fällen beruhen, besitzen infolge zu großer Zufallsschwankungen keinen sicheren Aussagewert; sie wurden lediglich zur Vervollständigung des Tabellenbildes aufgeführt.

4. Müttersterbefälle 1969 nach Ländern und Todesursachen

Pos.-Nr. der ICD 1968	Todesursache	Bundesgebiet	Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)
630	Infektion der Geschlechtsorgane während der Schwangerschaft	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
631	Extrauterinschwangerschaft	19	-	-	1	-	3	2	1	6	5	1	-
632	Blutung in der Schwangerschaft	25	1	1	5	-	8	2	1	3	2	-	2
633	Anämie in der Schwangerschaft	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
634	Sonstige Komplikationen in der Schwangerschaft	25	2	-	3	-	9	1	-	4	5	-	1
635	Infektion der Hamorgane, die während der Schwangerschaft und im Wochenbett entstanden ist	5	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	1
636	Nierenkrankheiten, die während der Schwangerschaft und im Wochenbett entstanden sind	13	-	-	4	-	5	-	-	3	1	-	-
637	Präeklampsie, Eklampsie und n.n. bez. Toxikose	71	-	-	13	-	22	7	6	5	13	3	2
638	Hyperemesis gravidarum	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
639	Sonstige Toxikosen in der Schwangerschaft und im Wochenbett	11	-	1	-	-	6	-	-	2	2	-	-
640, 641	Schwangerschaftsunterbrechung aus gesetzlicher Indikation	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
642	Schwangerschaftsunterbrechung aus sonstigen Gründen	32	-	-	6	-	10	5	3	4	3	-	1
643 - 645	Übrige Arten der Fehlgeburt	31	1	-	4	-	10	-	3	2	9	1	1
651	Entbindungskomplikation durch Placenta praevia	19	2	1	3	-	4	1	1	2	2	1	2
652, 653	Entbindungskomplikation durch Plazenteretention, sonstige Blutungen nach der Entbindung	25	1	-	4	-	7	2	1	6	4	-	-
654 - 656	Entbindungskomplikation durch abnormes Becken, Mißverhältnis zwischen Becken und Frucht und durch Lageanomalie des Kindes	20	-	-	4	-	2	5	-	4	4	1	-
657 - 662	Übrige Entbindungskomplikationen	67	2	-	15	1	8	3	10	8	19	1	-
670	Kindbettfieber, ausgen. bei Fehlgeburt	15	-	-	-	-	10	1	1	4	-	-	-
671	Phlebitis und Thrombose im Wochenbett	14	-	1	2	-	6	1	-	1	2	-	1
673	Lungenembolie im Wochenbett	44	2	-	3	1	14	3	5	10	5	1	-
672, 674 - 678	Übrige Komplikationen im Wochenbett	41	1	-	3	-	27	2	3	4	1	-	-
630 - 678	Insgesamt	480	12	4	70	2	153	35	34	69	80	10	11

5. STERBEFÄLLE 1969 NACH ALTERSGRUPPEN,

a) GRUND

POS.-NR. DEM ICD 1968 LISTE B	TODESURSACHE	M W Z	GESTORBENE		DARIN IM ALTER														
			INSGE- SAMT	DARIN IN ANSTALT	UNTER 24 STUNDEN	24 STUNDEN - 7 TAGE	7 TAGE - 28 TAGE	28 TAGE - 1 JAHR	UNTER 1 JAHR	1-5	5-10	10 - 15	15 - 20	20 - 25					
01 01 01	CHOLERA	M W Z																	
02 02 02	TYPHUS/TYPHUS ABDOMINALIS/ 02	M W Z	4 3 7	4 3 7								1	1						
03 03 03	BAKT.RUHR UND AMOEBA- INFektion	M W Z	3 1 4	3 1 4															
04 04 04	ENTERITIS UND SONST.DURCH- FALLKRANKHEIT.	M W Z	253 339 592	140 189 329	1 1	7 8 15	85 70 155	93 78 171	31 32 63	3 2 5	4 2 4	1 2 3							
05 05 05	TUBERKULOSE DER ATMUNGS- ORGANE	M W Z	3748 1146 4894	2266 736 3002					1 1 1	1 1 1	1 1 2	4 5 9	13 7 20						
06 06 06	SONST.FORMEN D. TBK,EINSCHL. SPAETFOLGEN	M W Z	600 356 956	366 230 596			1 1 2	1 1 2	3 3 3	1 1 1		2 4 6	4 1 5						
07 07 07	PEST	M W Z																	
08 08 08	DIPHTHERIE	M W Z	3 1 4	3 1 3					2 2 2										
09 09 09	KEUCHHUSTEN	M W Z	26 20 46	15 12 27			16 7 23	16 7 23	9 12 21		1 1 1								
10 10 10	DURCH STREPTOK. HERVORG.RACHEN- KRH.U.SCHARLACH	M W Z	7 5 12	5 4 9			1 1 1	1 1 1	3 3 6		1 2 2								
11 11 11	MENINGOKOKKEN- INFektion	M W Z	76 57 133	55 44 99	1 1 2	1 1 1	21 17 38	22 19 41	35 25 60	2 3 5	2 2 2	2 2 4	2 2 2						
12 12 12	AKUTE POLIOMYELITIS	M W Z	5 2 7	4 1 5							1 1 1		1 1 1						
13 13 13	POCKEN	M W Z																	
14 14 14	MASERN	M W Z	51 53 104	31 34 65			9 9 18	9 9 18	30 30 60	10 9 19		3 3 3	2 2 2						
15 15 15	FLECKFIEBER UND SONSTIGE RICKETTSIOSEN	M W Z	1 1 1																
16 16 16	MALARIA	M W Z	12 1 13	10 1 10															
17 17 17	SYPHILIS/LUES/ UND IHRE FOLGE- ERSCHEINUNGEN	M W Z	201 162 363	123 90 219		1 1 1		1 1 1				1 1 1							
18 18 18	ALLE SONST.IN- FEKTIOES.U.PA- RASIT.KRANKH.	M W Z	1045 1107 2152	618 613 1231	1 1 1	27 29 56	48 24 72	147 80 227	223 133 356	76 59 135	21 15 36	13 8 21	17 8 25	12 7 19					
19 19 19	BOESART.NEUB.U. NEUB.D.LYMPHAT. U.BLUTB.ORGANE	M W Z	70975 71392 142367	40123 41361 81484	1 1 2	1 1 1	18 25 43	20 28 48	220 158 378	203 175 378	120 95 215	188 116 304	201 104 305						
20 20 20	GUTARTIGE NEUB. U.NEUB.UNBEK. CHARAKTERS	M W Z	2990 3427 6417	1769 2031 3800		3 3 3	2 1 3	14 10 24	32 35 67	30 39 69	19 23 42	24 21 45	20 22 42						
21 21 21	DIABETES MELLITUS	M W Z	6633 12866 19499	3548 6841 10389	1 1 1			1 1 1	6 2 8	4 7 11	13 7 20	5 9 14	7 9 16						
22 22 22	AVITAMINOSEN U. SONST.ERNAEHR.- MANGELKRANKH.	M W Z	160 167 327	91 91 182	1 1 1	1 1 1	7 2 9	63 56 119	71 59 130	12 11 23		1 2 3	2 2 2						
23 23 23	ANAEMIE	M W Z	516 910 1426	306 511 817	1 1 1	2 1 3	2 5 7	5 6 11	9 15 24	8 11 19	5 4 9	7 11 18	6 5 11						
24 24 24	MENINGITIS	M W Z	408 315 723	312 240 552	1 1 2	24 6 30	31 26 57	75 35 110	131 68 199	41 33 74	8 10 18	7 9 16	9 12 21	7 3 10					
25 25 25	AKUTES RHEUMA- TISCHES FIEBER	M W Z	41 46 87	29 28 57					1 2 3		2 1 2	2 1 3							
26 26 26	CHRONISCHE RHEUMATISCHE HERZKRANKHEITEN	M W Z	1685 2914 4599	1084 1896 2980			1 1 1	1 1 1		2 1 3	4 3 7	5 5 10	12 9 21						

TODESURSACHEN UND GESCHLECHT
ZAHLEN

VON... BIS UNTER... STUNDEN, TAGEN BZW. JAHREN														M W Z	POS.-NR. DER ICD 1968 LISTE B
25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90	90 UND MEHR		
														M	01
														W	01
														Z	01
		1					1							M	02
1		1					1	1			1			W	02
1		1					1	1			1			Z	02
	1		1					1						M	03
	1		1					1	1					W	03
														Z	03
4	4	3	1	2	5	6	12	15	15	19	17	10	8	M	04
2	2	1		4	7	10	13	23	38	40	35	35	15	W	04
6	6	4	1	6	12	16	25	38	53	59	52	45	23	Z	04
21	48	93	141	175	184	430	660	763	595	356	193	58	11	M	05
18	21	38	46	63	53	97	129	135	182	164	127	49	11	W	05
39	69	131	187	238	237	527	789	898	777	520	320	107	22	Z	05
7	8	12	27	28	45	73	93	113	76	63	32	8	4	M	06
3	6	6	19	20	8	37	44	50	51	56	31	11	7	W	06
10	14	18	46	48	53	110	137	163	127	119	63	19	11	Z	06
														M	07
														W	07
														Z	07
							1							M	08
							1					1		W	08
												1		Z	08
														M	09
														W	09
														Z	09
		1												M	10
		1												W	10
														Z	10
2	1	1	1		2	1	2	1						M	11
	1				1	2	2	1						W	11
2	2	1	1		3	3	4	2	1					Z	11
			1					1						M	12
			1						1			1		W	12
							1		1			1		Z	12
														M	13
														W	13
														Z	13
1						1								M	14
1						1								W	14
														Z	14
								1						M	15
								1						W	15
														Z	15
1		1		1	3	1	2	1	1	1				M	16
1		1		1	3	1	2	1	1	1		1		W	16
														Z	16
		2	5	6	16	22	32	40	49	19	7	2		M	17
		2	4	10	6	13	24	39	32	24	3	3		W	17
		4	9	16	22	35	56	79	81	43	10	5		Z	17
15	17	23	28	28	23	61	94	105	105	70	55	39	20	M	18
13	14	18	25	30	36	66	75	114	137	124	125	65	35	W	18
28	31	41	53	58	59	127	169	219	242	194	180	104	55	Z	18
323	504	616	1095	1947	2315	6177	10899	14531	12793	9653	6034	2556	580	M	19
255	523	855	1758	3228	3258	6681	8793	10852	12080	10946	7359	3322	806	W	19
578	1027	1471	2853	5175	5573	12858	19692	25383	24873	20599	13393	5878	1386	Z	19
49	39	59	103	133	117	289	389	477	468	339	247	111	29	M	20
25	43	73	127	237	153	260	339	407	442	456	404	231	76	W	20
74	82	132	230	370	270	549	728	884	910	795	651	342	105	Z	20
29	43	58	73	103	138	412	885	1378	1281	1115	733	276	73	M	21
17	20	31	49	117	149	538	1288	2159	2793	2949	1868	697	157	W	21
46	63	89	122	220	287	950	2173	3537	4074	4064	2601	973	230	Z	21
		1	5	3	1	6	7	20	5	10	9	11	4	M	22
		1	6	3	3	13	12	8	9	14	13	18	10	W	22
														Z	22
3	3	9	9	8	13	23	44	76	74	83	76	42	13	M	23
10	5	8	7	16	23	45	66	86	129	201	143	86	33	W	23
13	8	17	16	24	36	68	110	162	203	284	219	128	46	Z	23
10	14	13	12	18	16	23	32	34	18	12	1	1	1	M	24
8	9	5	8	23	4	18	17	35	25	18	9	1		W	24
18	23	18	20	41	20	41	49	69	43	30	10	2	1	Z	24
4		1	3	2		3	6	9	5	3				M	25
	1	1	3	1	5	5	6	6	5	4	1	3	1	W	25
4	1	2	6	3	5	8	12	15	10	7	1	3	1	Z	25
32	65	95	126	168	146	222	265	253	154	79	44	11	2	M	26
22	42	84	155	235	230	420	437	395	387	283	145	52	8	W	26
54	107	179	281	403	376	642	702	648	541	362	189	63	10	Z	26

5. STERBEFÄLLE 1969 NACH ALTERSGRUPPEN,
a) GRUND

POS.-NR. DER ICD 1968 LISTE B	TODESURSACHE	M W Z	GESTORBENE		DAVON IM ALTER									
			INSGE- SANT	DAR. IN ANSTALT	UNTER 24 STUNDEN	24 STUNDEN - 7 TAGE	7 TAGE - 28 TAGE	28 TAGE - 1 JAHR	UNTER 1 JAHR	1-5	5-10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
27	BLUTHOCHDRUCK	M	4463	2152							2			11
27		W	8677	3794							1	3		5
27		Z	13140	5946							3	3		16
28	ISCHAEMISCHE HERZKRANKHEITEN	M	61766	28368						4			6	10
28		W	41973	20118				1	1		3		1	6
28		Z	103739	48486				1	1	4	3		7	16
29	SONSTIGE FORMEN VON HERZKRANK- HEITEN	M	33074	15786	1	1		18	20	15	10	11	35	45
29		W	42069	18903			1	12	13	17	9	6	15	26
29		Z	75143	34689	1	1	1	30	33	32	19	17	50	71
30	HIRNGEFAESS- KRANKHEITEN	M	46014	24857				3	3	8	9	5	16	16
30		W	62944	32342	1			4	5	8	4	15	15	17
30		Z	108958	57199	1			7	8	16	13	20	31	33
31	GRIPPE	M	2940	1275			1	39	40	56	12	3	12	12
31		W	3018	1307			1	27	28	34	16	9	11	10
31		Z	5958	2582			2	66	68	90	28	12	23	22
32	PNEUMONIE	M	9035	5557	25	66	33	259	383	134	34	24	20	17
32		W	9492	5387	14	35	29	183	261	102	27	26	12	21
32		Z	18527	10944	39	101	62	442	644	236	61	50	32	38
33	BRONCHITIS, EMPHYSEM UND ASTHMA	M	18262	9461				20	20	24	6	15	11	5
33		W	7599	3865				8	8	28	1	5	9	15
33		Z	25861	13326				28	28	52	7	20	20	20
34	MAGEN- UND ZWOELFFINGER- DARMGESCHWUER	M	3224	2509				1	1	2	1		4	13
34		W	1284	976									1	2
34		Z	4508	3485				1	1	2	1		5	15
35	APPENDIZITIS	M	994	785						36	15	16	14	14
35		W	899	683			1	1	2	17	19	9	12	16
35		Z	1893	1468			1	1	2	53	34	25	26	30
36	DARMVERSCHLUSS U. EINGEWEIDE- BRUCH	M	2198	1673	6	14	17	55	92	20	11	2	10	10
36		W	2831	2078	4	8	8	32	52	8	7	4	5	10
36		Z	5029	3751	10	22	25	87	144	28	18	6	15	20
37	LEBERZIRRHOSE	M	9491	6159			1	4	5	4	3	2	3	7
37		W	5374	3567				4	4	6	4	2	4	6
37		Z	14865	9726			1	8	9	10	7	4	7	13
38	NEPHRITIS UND NEPHROSE	M	1506	933				2	2	2	5	8	22	22
38		W	1543	978				3	3	3	7	10	12	19
38		Z	3049	1911				5	5	5	12	18	34	41
39	PROSTATAHYPER- TROPHIE	M	5183	3012										
39		W												
39		Z	5183	3012										
40	FEHLGEBURT	M												
40		W	63	45									5	11
40		Z	63	45									5	11
41	SONST. KOMPL. D. SCHWANGERSCH. B. ENTB. U. IM...	M												
41		W	417	325									16	55
41		Z	417	325									16	55
42	ANGEBORENE MISSBILDUNGEN	M	2764	2025	503	518	322	738	2081	292	76	51	41	25
42		W	2436	1762	451	353	288	652	1744	251	78	44	46	24
42		Z	5200	3787	954	871	610	1390	3825	543	154	95	87	49
43	GEB.-VERLETZ., REGELW. GEB. UND SONST. D. ANOXIE.	M	3677	2875	1867	1560	180	51	3658	19				
43		W	2438	1883	1256	999	136	39	2430	8				
43		Z	6115	4758	3123	2559	316	90	6088	27				
44	SONST. URSACHEN D. PERINATALEN MORTALITAET	M	4155	3167	2877	922	169	185	4153	2				
44		W	3112	2371	2154	693	137	127	3111	1				
44		Z	7267	5538	5031	1615	306	312	7264	3				
45	SYMPTOME UND MANGELHAFT BEZ. TODESURSACHEN	M	13749	3647	11	14	16	166	207	82	20	18	44	69
45		W	16050	4609	9	8	9	114	140	68	15	15	19	26
45		Z	29799	8256	20	22	25	280	347	150	35	33	63	95
46	ALLE SONSTIGEN TODESURSACHEN	M	34435	19768	5	16	53	478	552	418	148	138	156	159
46		W	39952	23446	3	6	37	377	423	294	129	97	123	151
46		Z	74387	43214	8	22	90	855	975	712	277	235	279	310
47	KRAFTFAHRZEUG- UNFAELLE	M	12244	6448		1		13	14	328	590	320	1605	1472
47		W	4377	2539				7	7	218	332	150	425	235
47		Z	16621	8987		1		20	21	546	922	470	2030	1707
48	ALLE SONSTIGEN UNFAELLE	M	9707	5183	3	1	13	357	374	448	301	179	341	386
48		W	10050	6795	2	2	10	210	224	253	99	66	55	42
48		Z	19757	11978	5	3	23	567	598	701	400	245	396	428
49	SELBSTMORD UND SELBSTBESCHAE- DIGUNG	M	8025	2058							1	61	277	432
49		W	4680	1516							1	14	111	148
49		Z	12705	3574							2	75	388	580
50	ALLE SONSTIGEN GEWALTEINWIR- KUNGEN	M	911	346	13	3	2	17	35	30	17	9	55	77
50		W	531	187	18	1		14	33	22	18	9	38	32
50		Z	1442	533	31	4	2	31	68	52	35	18	93	109
01	ALLE	M	377260	198949	5315	3171	905	2858	12249	2435	1555	1054	2942	3091
51	TODESURSACHEN	W	367099	194438	3915	2145	722	2131	8913	1755	1046	638	1135	1045
50		Z	744359	393387	9230	5316	1627	4989	21162	4190	2601	1692	4077	4136

TODESURSACHEN UND GESCHLECHT
ZAHLEN

VON... BIS UNTER... STUNDEN, TAGEN BZW. JAHREN														90 UND MEHR		UNBE- KANNT	M W Z	POS.-NR. DER ICD 1968 LISTE B
25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90						
14	28	43	73	111	126	344	564	790	788	678	573	254	64			M	27	
13	14	33	65	110	113	320	617	1165	1635	1959	1588	814	222			W	27	
27	42	76	138	221	239	664	1181	1955	2423	2637	2161	1068	286			Z	27	
69	150	428	1021	1726	2196	5507	9338	12097	10711	8464	5942	3074	1023			M	28	
13	25	63	161	381	533	1573	3367	5539	7831	8988	7576	4319	1593			W	28	
82	175	491	1182	2107	2729	7080	12705	17636	18542	17452	13518	7393	2616			Z	28	
58	102	154	269	438	494	1478	3127	5155	5697	5672	5377	3461	1456			M	29	
50	63	110	182	332	422	1094	2232	4126	6591	8786	9081	6228	2686			W	29	
108	165	264	451	770	916	2572	5359	9281	12288	14458	14458	9689	4142			Z	29	
57	81	105	224	382	536	1650	3834	6897	8402	9131	8154	4806	1698			M	30	
27	54	87	182	370	444	1307	2975	6033	10935	14724	14416	8387	2939			W	30	
84	135	192	406	752	980	2957	6809	12930	19337	23855	22570	13193	4637			Z	30	
15	25	36	62	66	71	165	304	551	576	388	285	169	92			M	31	
20	17	28	46	52	58	130	222	426	547	543	401	273	147			W	31	
35	42	64	108	118	129	295	526	977	1123	931	686	442	239			Z	31	
38	65	73	83	125	146	340	774	1234	1444	1439	1344	903	415			M	32	
29	40	33	66	117	120	280	504	923	1395	1899	1817	1240	580			W	32	
67	105	106	149	242	266	620	1278	2157	2839	3338	3161	2143	995			Z	32	
10	26	58	87	167	306	983	2383	3970	3992	2852	1981	1038	328			M	33	
19	39	35	66	136	150	340	623	998	1346	1451	1248	771	311			W	33	
29	65	93	153	303	456	1323	3006	4968	5338	4303	3229	1809	639			Z	33	
25	69	96	128	161	156	363	514	581	480	336	193	78	23			M	34	
6	9	15	26	43	36	108	140	197	200	239	168	74	18			W	34	
31	78	111	156	204	192	471	654	778	680	575	361	152	41			Z	34	
24	16	34	35	42	33	69	144	144	134	107	76	31	10			M	35	
7	10	20	14	31	25	63	82	129	140	151	96	39	17			W	35	
31	26	54	49	73	58	132	226	273	274	258	172	70	27			Z	35	
2	15	18	37	48	49	136	213	316	344	345	284	183	63			M	36	
11	15	19	47	69	51	111	217	333	475	523	515	278	81			W	36	
13	30	37	84	117	100	247	430	649	819	868	799	461	144			Z	36	
54	145	238	354	520	511	1192	1675	1865	1321	892	487	180	33			M	37	
16	37	72	114	238	257	483	694	856	964	825	545	199	48			W	37	
70	182	310	468	758	768	1675	2369	2721	2285	1717	1032	379	81			Z	37	
35	49	59	56	65	81	170	229	226	152	163	92	50	18			M	38	
18	22	31	40	66	50	128	170	247	228	242	164	62	21			W	38	
53	71	90	96	131	131	298	399	473	380	405	256	112	39			Z	38	
				4	4	41	182	510	838	1135	1272	867	330			M	39	
				4	4	41	182	510	838	1135	1272	867	330			W	39	
																Z	39	
																M	40	
14	17	7	7	2												W	40	
14	17	7	7	2												Z	40	
																M	41	
104	105	93	36	8												W	41	
104	105	93	36	8												Z	41	
21	27	20	23	24	15	20	23	13	5	5	1	1				M	42	
35	31	17	25	27	18	33	18	15	16	8	3	3				W	42	
56	58	37	48	51	33	53	41	28	21	13	4	4				Z	42	
																M	43	
																W	43	
																Z	43	
																M	44	
																W	44	
																Z	44	
122	171	161	237	372	340	748	1196	1413	1391	1499	2068	1996	1594			M	45	
39	66	53	111	212	160	336	552	838	1358	2061	3455	3681	2845			W	45	
161	237	214	348	584	500	1084	1748	2251	2749	3560	5523	5677	4439			Z	45	
263	445	544	750	947	935	2311	3928	5604	5210	4625	3891	2377	1034			M	46	
234	336	430	639	1039	979	2188	3369	4688	6089	6918	6163	3895	1768			W	46	
497	781	974	1389	1986	1914	4499	7297	10292	11299	11543	10054	6272	2802			Z	46	
1160	894	684	635	561	390	756	774	758	493	385	292	110	23			M	47	
191	161	161	153	207	173	268	319	323	388	363	218	69	16			W	47	
1351	1055	845	788	768	563	1024	1093	1081	881	748	510	179	39			Z	47	
470	519	467	464	391	310	549	649	668	664	724	816	661	326			M	48	
46	52	52	81	111	115	204	300	575	958	1687	2363	1852	915			W	48	
516	571	519	545	502	425	753	949	1243	1622	2411	3179	2513	1241			Z	48	
698	731	667	708	647	504	853	783	676	423	276	179	83	26			M	49	
231	268	259	367	487	385	572	551	454	397	246	128	48	13			W	49	
929	999	926	1075	1134	889	1425	1334	1130	820	522	307	131	39			Z	49	
99	86	67	60	55	46	74	62	62	36	17	12	7	2			M	50	
35	42	36	28	37	36	37	36	31	17	26	14	3	1			W	50	
134	128	103	88	92	82	111	98	93	53	43	26	10	3			Z	50	
3735	4391	4940	6933	9471	10273	25500	44122	61346	58740	50955	40767	23454	9303			M	01	
1532	2110	2777	4664	8062	8060	17774	28227	42207	57822	66918	60223	36811	15380			W	bis	
5267	6501	7717	11597	17533	18333	43274	72349	103553	116562	117873	100990	60265	24683			Z	50	

5. STERBEPAELLE 1969 NACH ALTERSGRUPPEN,
b) VERHAELTNISZAHLEN

POS.-NR. DER ICD 1968 LISTE B	TODESURSACHE	M W Z	GESTOR- BENE INS- GESAMT	DARON IM ALTER									
				UNTER 24 STD.	24 STD. -7 TAGEN	7 TAGEN -28 TAG.	28 TAGEN -1 JAHR	UNTER 1 JAHR	1 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
01	CHOLERA	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01		W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01		Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	TYPHUS/TYPHUS	M	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,05	0,1
02	ABDOMINALIS/	W	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02		Z	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,02	0,03
03	BAKT. RUHR UND	M	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	AMOEBEN-	W	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	INFEKTION	Z	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ENTERITIS UND	M	0,9	-	0,2	1,5	18,3	20,0	1,5	0,1	0,2	0,05	-
04	SONST. DURCH-	W	1,1	-	-	1,8	15,9	17,8	1,6	0,1	-	0,1	-
04	FALLKRANKHEIT.	Z	1,0	-	0,1	1,7	17,2	18,9	1,6	0,1	0,1	0,1	-
05	TUBERKULOSE	M	12,9	-	-	-	-	-	0,05	0,04	0,05	0,2	0,7
05	DER ATMUNGS-	W	3,6	-	-	-	-	-	-	-	0,05	0,3	0,4
05	ORGANE	Z	8,0	-	-	-	-	-	0,02	0,02	0,05	0,2	0,5
06	SONST. FORMEN D.	M	2,1	-	-	-	0,2	0,2	0,1	0,04	-	0,1	0,2
06	TEK. EINSCHL.	W	1,1	-	-	-	0,2	0,2	-	-	0,05	0,2	0,1
06	SPÄTFOLGEN	Z	1,6	-	-	-	0,2	0,2	0,1	0,02	0,02	0,1	0,1
07	PEST	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07		W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07		Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	DIPHTHERIE	M	0,01	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-
08		W	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08		Z	0,01	-	-	-	-	-	0,05	-	-	-	-
09	KEUCHHUSTEN	M	0,1	-	-	-	3,4	3,4	0,4	-	0,05	-	-
09		W	0,1	-	-	-	1,6	1,6	0,6	0,04	-	-	-
09		Z	0,1	-	-	-	2,5	2,5	0,5	0,02	0,02	-	-
10	DURCH STREPTOK.	M	0,02	-	-	-	0,2	0,2	0,1	-	0,05	-	0,1
10	HERVORG. RACHEN-	W	0,02	-	-	-	-	-	0,2	0,1	-	-	-
10	KRH. U. SCHARLACH	Z	0,02	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,04	0,02	-	0,03
11	MENINGOKOKKEN-	M	0,3	-	0,2	-	4,5	4,7	1,7	0,1	0,1	0,1	0,1
11	INFEKTION	W	0,2	-	0,2	0,2	3,9	4,3	1,3	0,1	-	0,1	-
11		Z	0,2	-	0,2	0,1	4,2	4,5	1,5	0,1	0,05	0,1	0,1
12	AKUTE	M	0,02	-	-	-	-	-	-	0,04	-	0,05	0,1
12	POLIOMYELITIS	W	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12		Z	0,01	-	-	-	-	-	-	0,02	-	0,02	0,03
13	POCKEN	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13		W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13		Z	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	MASERN	M	0,2	-	-	-	1,9	1,9	1,5	0,4	-	-	-
14		W	0,2	-	-	-	2,1	2,1	1,5	0,4	0,1	0,1	-
14		Z	0,2	-	-	-	2,0	2,0	1,5	0,4	0,1	0,05	-
15	FLECKFIEBER UND	M	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	SONSTIGE	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	RICKETTSIOSEN	Z	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	MALARIA	M	0,04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16		W	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16		Z	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	SYPHILIS/LUES/ UND IHRE FOLGE- ERSCHEINUNGEN	M	0,7	-	-	0,2	-	0,2	-	-	-	0,05	-
17		W	0,5	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-	0,02	0,1
17		Z	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,03
18	ALLE SONST. IN- FEKTIOES. U. PA- RASIT. KRANKHEIT.	M	3,6	0,2	5,8	10,3	31,7	48,0	3,7	0,8	0,6	0,8	0,6
18		W	3,5	-	6,6	5,5	18,2	30,3	3,0	0,6	0,4	0,4	0,4
18		Z	3,5	0,1	6,2	8,0	25,1	39,4	3,4	0,7	0,5	0,6	0,5
19	BOESART. NEUB. U. NEUB. D. LYMPHAT. U. BLUTB. ORGANE	M	245,0	0,2	-	0,2	3,9	4,3	10,7	8,0	5,5	9,2	10,5
19		W	223,9	0,2	-	0,2	5,7	6,4	8,0	7,3	4,6	5,9	5,7
19		Z	234,0	0,2	0,1	0,2	4,8	5,3	9,4	7,6	5,1	17,6	8,2
20	GUTARTIGE NEUB. U. NEUB. UNBEK. CHARAKTERS	M	10,3	-	-	0,4	3,0	3,4	1,6	1,2	0,9	1,2	1,0
20		W	10,7	-	0,7	0,2	2,3	3,2	1,8	1,6	1,1	1,1	1,2
20		Z	10,5	-	0,3	0,3	2,7	3,3	1,7	1,4	1,0	1,1	1,1
21	DIABETES	M	22,9	-	0,2	-	-	0,2	0,3	0,2	0,6	0,2	0,4
21	MELLITUS	W	40,4	-	-	-	-	0,1	0,1	0,3	0,3	0,5	0,5
21		Z	32,0	-	0,1	-	-	0,1	0,2	0,2	0,5	0,3	0,4
22	AVITAMINOSEN U. SONST. ERNAEHR.- MANGELKRANKHEIT.	M	0,6	-	0,2	1,5	13,6	15,3	0,6	-	-	0,05	0,1
22		W	0,5	0,2	-	0,5	12,8	13,4	0,6	-	-	0,1	-
22		Z	0,5	0,1	0,1	1,0	13,2	14,4	0,6	-	-	0,1	0,1
23	ANAEMIEN	M	1,8	0,2	-	0,4	0,4	1,1	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3
23		W	2,9	-	-	0,2	1,1	1,4	0,8	0,5	0,2	0,6	0,3
23		Z	2,3	0,1	-	0,3	0,8	1,2	0,6	0,4	0,2	0,4	0,3
24	MENINGITIS	M	1,4	0,2	5,2	6,7	16,1	28,2	2,0	0,3	0,3	0,4	0,4
24		W	1,0	0,2	1,4	5,9	8,0	15,5	1,7	0,4	0,4	0,6	0,2
24		Z	1,2	0,2	3,3	6,3	12,2	22,0	1,8	0,4	0,4	0,5	0,3
25	AKUTES RHEUMA- TISCHES FIEBER	M	0,1	-	-	-	-	-	0,05	-	0,1	0,1	-
25		W	0,1	-	-	-	-	-	0,1	0,04	-	0,1	-
25		Z	0,1	-	-	-	-	-	0,1	0,02	0,05	0,1	-
26	CHRONISCHE	M	5,8	-	-	-	-	-	-	0,1	0,2	0,2	0,6
26	RHEUMATISCHE	W	9,1	-	-	-	0,2	0,2	-	0,04	0,1	0,3	0,5
26	HERZKRANKHEITEN	Z	7,6	-	-	-	0,1	0,1	-	0,1	0,2	0,2	0,6

TODESURSACHEN UND GESCHLECHT
AUF 100 000 EINWOHNER 2)

VON ... BIS UNTER ... STUNDEN, TAGEN BZW. JAHREN															UN- BEKANNT	M W Z	POS.-Nr. DER ICD 1968 LISTE B
25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90	90 U. MEHR				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	01	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	01	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	01	
0,04	-	0,05	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	M	02	
0,02	-	0,03	-	-	-	0,03	0,05	-	-	-	0,2	-	-	-	W	02	
-	0,04	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	M	03	
-	0,02	-	0,03	-	-	-	0,03	0,1	-	-	-	-	-	-	W	03	
-	-	-	-	-	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	-	Z	03	
0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,5	0,4	0,8	1,1	1,8	3,9	6,5	10,1	31,0	-	M	04	
0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,5	0,5	0,6	1,3	2,7	4,4	7,2	19,4	29,7	-	W	04	
0,1	0,1	0,1	0,03	0,2	0,5	0,4	0,7	1,2	2,4	4,2	6,9	16,1	30,1	-	Z	04	
0,9	1,9	4,6	7,5	10,9	17,2	26,7	41,7	57,7	72,1	73,0	73,3	58,8	42,6	-	M	05	
0,8	0,9	2,1	2,3	2,9	3,6	4,4	6,1	7,5	13,1	17,8	26,1	27,2	21,8	-	W	05	
0,8	1,4	3,4	4,8	6,2	9,3	13,8	21,4	28,8	35,0	37,0	42,7	38,4	28,8	-	Z	05	
0,3	0,3	0,6	1,4	1,7	4,2	4,5	5,9	8,5	9,2	12,9	12,2	8,1	15,5	-	M	06	
0,1	0,3	0,3	0,9	0,9	0,5	1,7	2,1	2,8	3,7	6,1	6,4	6,1	13,9	-	W	06	
0,2	0,3	0,5	1,2	1,3	2,1	2,9	3,7	5,2	5,7	8,5	8,4	6,8	14,4	-	Z	06	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	07	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	07	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	07	
-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	M	08	
-	-	-	-	-	-	-	0,03	-	-	-	-	0,6	-	-	W	08	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	Z	08	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	09	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	09	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	09	
-	-	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	10	
-	-	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	10	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	10	
0,1	0,04	0,05	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	M	11	
-	0,04	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-	W	11	
0,04	0,04	0,03	0,03	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,05	-	-	-	-	-	Z	11	
-	-	-	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	M	12	
-	-	-	0,03	-	-	-	0,03	-	0,1	-	-	0,6	-	-	W	12	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,05	-	-	0,4	-	-	Z	12	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	M	13	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	13	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	13	
0,04	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	M	14	
0,02	-	-	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	W	14	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	14	
-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	M	15	
-	-	-	-	-	-	-	0,03	-	-	-	-	-	-	-	W	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Z	15	
0,04	-	0,05	-	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	M	16	
0,02	-	0,03	-	0,03	0,1	0,03	0,1	0,03	0,05	0,1	-	0,6	-	-	W	16	
-	-	0,1	0,3	0,4	1,5	1,4	2,0	3,0	5,9	3,9	2,7	2,0	-	-	M	17	
-	-	0,1	0,2	0,5	0,4	0,6	1,1	2,2	2,3	2,6	0,6	1,7	-	-	W	17	
-	-	0,1	0,2	0,4	0,9	0,9	1,5	2,5	3,6	3,1	1,3	1,8	-	-	Z	17	
0,6	0,7	1,1	1,5	1,7	2,2	3,8	5,9	7,9	12,7	14,3	20,9	39,6	77,5	-	M	18	
0,6	0,6	1,0	1,2	1,4	2,4	3,0	3,6	6,4	9,8	13,5	25,7	36,1	69,3	-	W	18	
0,6	0,7	1,1	1,4	1,5	2,3	3,3	4,6	7,0	10,9	13,8	24,0	37,3	72,1	-	Z	18	
13,1	20,2	30,7	58,1	120,9	216,7	383,1	687,8	1097,9	1549,2	1978,1	2291,7	2592,3	2248,1	-	M	19	
11,4	23,0	46,2	86,9	146,5	219,0	301,7	416,6	605,7	866,7	1190,8	1512,6	1842,5	1596,0	-	W	19	
12,3	21,6	38,2	73,0	135,7	218,0	336,0	532,9	814,9	1120,6	1463,8	1786,2	2106,8	1816,5	-	Z	19	
2,0	1,6	2,9	5,5	8,3	11,0	17,9	24,5	36,0	56,7	69,5	93,8	112,6	112,4	-	M	20	
1,1	1,9	3,9	6,3	10,8	10,3	11,7	16,1	22,7	31,7	49,6	83,0	128,1	150,5	-	W	20	
1,6	1,7	3,4	5,9	9,7	10,6	14,3	19,7	28,4	41,0	56,5	86,8	122,6	137,6	-	Z	20	
1,2	1,7	2,9	3,9	6,4	12,9	25,6	55,9	104,1	155,1	228,5	278,4	279,9	282,9	-	M	21	
0,8	0,9	1,7	2,4	5,3	10,0	24,3	61,0	120,5	200,4	320,8	384,0	386,6	310,9	-	W	21	
1,0	1,3	2,3	3,1	5,8	11,2	24,8	58,8	113,5	183,5	288,8	346,9	348,7	301,4	-	Z	21	
-	-	-	0,1	-	0,1	0,4	0,4	1,5	0,6	2,0	3,4	11,2	15,5	-	M	22	
-	-	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2	0,4	0,6	1,5	2,7	10,0	19,8	-	W	22	
-	-	0,03	0,2	0,1	0,1	0,3	0,3	0,9	0,6	1,7	2,9	10,4	18,3	-	Z	22	
0,1	0,1	0,4	0,5	0,5	1,2	1,4	2,8	5,7	9,0	17,0	28,9	42,6	50,4	-	M	23	
0,4	0,2	0,4	0,3	0,7	1,5	2,0	3,1	4,8	9,3	21,9	29,4	47,7	65,3	-	W	23	
0,3	0,2	0,4	0,4	0,6	1,4	1,8	3,0	5,2	9,1	20,2	29,2	45,9	60,3	-	Z	23	
0,4	0,6	0,6	0,6	1,1	1,5	1,4	2,0	2,6	2,2	2,5	0,4	1,0	3,9	-	M	24	
0,4	0,4	0,3	0,4	1,0	0,3	0,8	0,8	2,0	1,8	1,0	1,8	0,6	-	-	W	24	
0,4	0,5	0,5	0,5	1,1	0,8	1,1	1,3	2,2	1,9	2,0	1,3	0,7	1,3	-	Z	24	
0,2	-	0,05	0,2	0,1	-	0,2	0,4	0,7	0,6	0,6	-	-	-	-	M	25	
-	0,04	0,1	0,1	0,05	0,3	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2	1,7	2,0	-	W	25	
0,1	0,02	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	0,5	0,5	0,1	1,1	1,3	-	Z	25	
1,3	2,6	4,7	6,7	10,4	13,7	13,8	16,7	19,1	18,6	16,2	16,7	11,2	7,8	-	M	26	
1,0	1,8	4,5	7,7	10,7	15,5	19,0	20,7	22,0	27,8	30,8	29,8	28,8	15,8	-	W	26	
1,1	2,2	4,6	7,2	10,6	14,7	16,8	19,0	20,8	24,4	25,7	25,2	22,6	13,1	-	Z	26	

5. STERBEFÄLLE 1968 NACH ALTERSGRUPPEN,

b) VERHÄLTNISSZAHLEN

POS.-NR. DER ICD 1968 LISTE B	TODESURSACHE	M W Z	GESTOR- BENE INS- GESAMT	DAVON IM ALTER									
				UNTER 24 STD.	24 STD. -7 TAGE	7 TAGE -28 TAG.	28 TAGE -1 JAHR	UNTER 1 JAHR	1 - 5	5 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25
27	BLUTHOCHDRUCK	M	15,4	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	0,6
27		W	27,2	-	-	-	-	-	-	0,04	0,1	-	0,3
27		Z	21,6	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	0,4
28	ISCHAEMISCHE	M	213,2	-	-	-	-	-	0,2	-	-	0,3	0,5
28	HERZKRANKHEITEN	W	131,6	-	-	-	0,2	0,2	-	0,1	-	0,1	0,3
28		Z	170,5	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,4
29	SONSTIGE FORMEN	M	114,2	0,2	0,2	-	3,9	4,3	0,7	0,4	0,5	1,7	2,3
29	VON HERZKRANK-	W	131,9	-	-	0,2	2,7	3,0	0,9	0,4	0,3	0,8	1,4
29	HEITEN	Z	123,5	0,1	0,1	0,1	3,3	3,7	0,8	0,4	0,4	1,2	1,9
30	HIRNGEFAESS-	M	158,8	-	-	-	0,6	0,6	0,4	0,4	0,2	0,8	0,8
30	KRANKHEITEN	W	197,4	0,2	-	-	0,9	1,1	0,4	0,2	0,7	0,8	0,9
30		Z	179,1	0,1	-	-	0,8	0,9	0,4	0,3	0,5	0,8	0,9
31	GRIPPE	M	10,1	-	-	0,2	8,4	8,6	2,7	0,5	0,1	0,6	0,6
31		W	9,5	-	-	0,2	6,2	6,4	1,7	0,7	0,4	0,6	0,6
31		Z	9,8	-	-	0,2	7,3	7,5	2,2	0,6	0,3	0,6	0,6
32	PNEUMONIE	M	31,2	5,4	14,2	7,1	55,8	82,5	6,5	1,3	1,1	1,0	0,9
32		W	29,8	3,2	8,0	6,6	41,7	59,5	5,2	1,1	1,3	0,6	1,2
32		Z	30,4	4,3	11,2	6,9	48,9	71,3	5,9	1,2	1,2	0,8	1,0
33	BRONCHITIS.	M	63,0	-	-	-	4,3	4,3	1,2	0,2	0,7	0,5	0,3
33	EMPHYSEM UND	W	23,8	-	-	-	1,8	1,8	1,4	0,04	0,2	0,5	0,8
33	ASTHMA	Z	42,5	-	-	-	3,1	3,1	1,3	0,1	0,5	0,5	0,5
34	MAGEN- UND	M	11,1	-	-	-	0,2	0,2	0,1	0,04	-	0,2	0,7
34	ZWOELFFINGER-	W	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
34	DARMGESCHWUER	Z	7,4	-	-	-	0,1	0,1	0,05	0,02	-	0,1	0,4
35	APPENDIZITIS	M	3,4	-	-	-	-	-	1,7	0,6	0,7	0,7	0,7
35		W	2,8	-	-	0,2	0,2	0,5	0,9	0,8	0,4	0,6	0,9
35		Z	3,1	-	-	0,1	0,1	0,2	1,3	0,7	0,6	0,6	0,8
36	DARMVERSCHLUSS	M	7,6	1,3	3,0	3,7	11,8	19,8	1,0	0,4	0,1	0,5	0,5
36	U. EINGEWEIDE-	W	8,9	0,9	1,8	1,8	7,3	11,8	0,4	0,3	0,2	0,3	0,6
36	BRUCH	Z	8,3	1,1	2,4	2,8	9,6	15,9	0,7	0,4	0,1	0,4	0,5
37	LEBERZIRRHOSE	M	32,8	-	-	0,2	0,9	1,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,4
37		W	16,9	-	-	-	0,9	0,9	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3
37		Z	24,4	-	-	0,1	0,9	1,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
38	NEPHRITIS UND	M	5,2	-	-	-	0,4	0,4	0,1	0,2	0,4	1,1	1,1
38	NEPHROSE	W	4,8	-	-	-	0,7	0,7	0,2	0,3	0,5	0,6	1,0
38		Z	5,0	-	-	-	0,6	0,6	0,1	0,2	0,4	0,8	1,1
39	PROSTATAHYPER-	M	71,1 ³⁾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	TROPHIE	W	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
39		Z	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40	FEHLGEBURT ⁴⁾	M	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40		W	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	5,3	4,4
40		Z	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
41	SONST. KOMPL. D.)	M	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
41	SCHWANGERSCH. 4)	W	46,2	-	-	-	-	-	-	-	-	16,9	22,1
41	B. ENTB. U. IM ...	Z	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
42	ANGEBORENE	M	9,5	108,3	111,5	69,3	158,9	448,1	14,2	3,0	2,3	2,0	1,3
42	MISSBILDUNGEN	W	7,6	102,7	80,4	65,6	148,5	397,3	12,8	3,2	2,1	2,4	1,3
42		Z	8,5	105,6	96,4	67,5	153,8	423,4	13,5	3,1	2,2	2,2	1,3
43	GEB.-VERLETZ.	M	791,8	402,0	335,9	38,8	11,0	787,7	0,9	-	-	-	-
43	REGELW. GEB. UND	W	555,4	286,1	227,6	31,0	8,9	553,5	0,4	-	-	-	-
43	SONST. D. ANOXIE.	Z	676,8	345,7	283,2	35,0	10,0	673,8	0,7	-	-	-	-
44	SONST. URSACHEN	M	894,7	619,5	198,5	36,4	39,8	894,3	0,1	-	-	-	-
44	D. PERINATALEN	W	708,9	490,7	157,9	31,2	28,9	708,7	0,1	-	-	-	-
44	MORTALITAET	Z	804,3	556,8	178,7	33,9	34,5	804,0	0,1	-	-	-	-
45	SYMPTOME UND	M	47,5	2,4	3,0	3,4	35,7	44,6	4,0	0,8	0,8	2,1	3,6
45	MANGELHAFT BEZ.	W	50,3	2,1	1,8	2,1	26,0	31,9	3,5	0,6	0,7	1,0	1,4
45	TODESURSACHEN	Z	49,0	2,2	2,4	2,8	31,0	38,4	3,7	0,7	0,8	1,6	2,5
46	ALLE SONSTIGEN	M	118,9	1,1	3,4	11,4	102,9	118,9	20,3	5,8	6,3	7,6	8,3
46	TODESURSACHEN	W	125,3	0,7	1,4	8,4	85,9	96,4	15,0	5,4	4,7	6,3	8,3
46		Z	122,2	0,9	2,4	10,0	94,6	107,9	17,7	5,6	5,5	7,0	8,3
47	KRAFTFAHRZEUG-	M	42,3	-	0,2	-	2,8	3,0	15,9	23,3	14,7	78,2	76,8
47	UNFAELLE	W	13,7	-	-	-	1,6	1,6	11,1	13,8	7,2	21,7	13,0
47		Z	27,3	-	0,1	-	2,2	2,3	13,6	18,7	11,0	50,6	45,8
48	ALLE SONSTIGEN	M	33,5	0,6	0,2	2,8	76,9	80,5	21,7	11,9	8,2	16,6	20,1
48	UNFAELLE	W	31,5	0,5	0,5	2,3	47,8	51,0	12,9	4,1	3,2	2,8	2,3
48		Z	32,5	0,6	0,3	2,5	62,8	66,2	17,4	8,1	5,8	9,9	11,5
49	SELBSTMORD UND	M	27,7	-	-	-	-	-	-	0,04	2,8	13,5	22,5
49	SELBSTBESCHAE-	W	14,7	-	-	-	-	-	-	0,04	0,7	5,7	8,2
49	DIGUNG	Z	20,9	-	-	-	-	-	-	0,04	1,8	9,7	15,6
50	ALLE SONSTIGEN	M	3,1	2,8	0,6	0,4	3,7	7,5	1,5	0,7	0,4	2,7	4,0
50	GEWALT EINWIR-	W	1,7	4,1	0,2	-	3,2	7,5	1,1	0,7	0,4	1,9	1,8
50	KUNGEN	Z	2,4	3,4	0,4	0,2	3,4	7,5	1,3	0,7	0,4	2,3	2,9
01	ALLE	M	1302,4	1144,5	682,8	194,9	615,4	2619,1	118,2	61,4	48,3	143,4	161,3
bis	TODESURSACHEN	W	1151,4	891,8	488,6	164,5	485,4	2015,0	89,4	43,4	30,8	58,0	57,6
50		I	1223,3	1021,6	588,4	180,1	552,2	2325,5	104,1	52,6	39,8	101,7	110,9

1) OHNE SAARLAND. - 2) GESTORBENE SAUGLINGE BEZOGEN AUF 100 000 LEBENDGEBORENE. - 3) AUF 100 000 MÄNNLICHE EINWOHNER IM ALTER VON MÜTTER. - 5) AUF 100 000 LEBENDGEBORENE. - 6) AUF 100 000 LEBENDGEBORENE UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER GEBURTENENTWICKLUNG.

TODESURSACHEN UND GESCHLECHT
AUF 100 000 EINWOHNER ²⁾

VON ... BIS UNTER ... STUNDEN, TAGEN BZW: JAHREN

25 - 30	30 - 35	35 - 40	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 - 90	90 U.MEHR	UN- BEKANNT	M W Z	POS.-NR. DER ICD 1968 LISTE B
0,6 0,6 0,6	1,1 0,6 0,9	2,1 1,8 2,0	3,9 3,2 3,5	6,9 5,0 5,8	11,8 7,6 9,3	21,3 14,5 17,4	35,6 29,2 32,0	59,7 65,0 62,8	95,4 117,3 109,2	138,9 213,1 187,4	217,6 326,4 288,2	257,6 451,5 382,8	248,1 439,6 374,8	- - -	M W Z	27 27 27
2,8 0,6 1,7	6,0 1,1 3,7	21,3 3,4 12,7	54,1 8,0 30,2	107,2 17,3 55,3	205,6 35,8 106,8	341,6 71,0 189,0	589,3 159,5 343,8	914,0 309,2 566,2	1297,0 561,8 835,3	1734,4 977,8 1240,2	2256,7 1557,2 1802,9	3117,6 2395,5 2649,8	3965,1 3154,5 3428,6	- - -	M W Z	28 28 28
2,3 2,2 2,3	4,1 2,8 3,5	7,7 6,0 6,8	14,3 9,0 11,5	27,2 15,1 20,2	46,2 28,4 35,8	91,7 49,4 67,2	197,3 105,7 145,0	389,5 230,3 297,9	689,9 472,9 553,6	1162,3 955,8 1027,4	2042,2 1866,6 1928,2	3510,1 3454,2 3472,8	5643,4 5318,8 5428,6	- - -	M W Z	29 29 29
2,3 1,2 1,8	3,3 2,4 2,8	5,2 4,7 5,0	11,9 9,0 10,4	23,7 16,8 19,7	50,2 29,8 38,3	102,3 59,0 77,3	242,0 140,9 184,3	521,1 336,8 415,1	1017,4 784,5 871,2	1871,1 1601,8 1695,2	3096,8 2963,2 3010,1	4874,2 4651,7 4728,7	6581,4 5819,8 6077,3	- - -	M W Z	30 30 30
0,6 0,9 0,7	1,0 0,7 0,9	1,8 1,5 1,7	3,3 2,3 2,8	4,1 2,4 3,1	6,6 3,9 5,0	10,2 5,9 7,7	19,2 10,5 14,2	41,6 23,8 31,4	69,8 39,2 50,6	79,5 59,1 66,2	108,2 82,4 91,5	171,4 151,4 158,4	356,6 291,1 313,2	- - -	M W Z	31 31 31
1,5 1,3 1,4	2,6 1,8 2,2	3,6 1,8 2,8	4,4 3,3 3,8	7,8 5,3 6,3	13,7 8,1 10,4	21,1 12,6 16,2	48,8 23,9 34,6	93,2 51,5 69,2	174,9 100,1 127,9	294,9 206,6 237,2	510,4 373,5 421,6	915,8 687,7 768,1	1608,5 1148,5 1304,1	- - -	M W Z	32 32 32
0,4 0,9 0,6	1,0 1,7 1,4	2,9 1,9 2,4	4,6 3,3 3,9	10,4 6,2 7,9	28,6 16,0 17,8	61,0 34,6 81,3	150,4 29,5 81,3	300,0 55,7 159,5	483,4 96,6 240,5	584,4 157,9 305,8	752,4 427,6 430,6	1052,7 615,8 648,4	1271,3 615,8 837,5	- - -	M W Z	33 33 33
1,0 0,3 0,7	2,8 0,4 1,6	4,8 0,8 2,9	6,8 1,4 4,0	10,0 2,0 5,3	14,6 2,4 7,5	22,5 4,9 12,3	32,4 6,6 17,7	43,9 11,0 25,0	58,1 14,3 30,6	68,9 26,0 40,9	73,3 34,5 48,1	79,1 41,0 54,5	89,1 35,6 53,7	- - -	M W Z	34 34 34
1,0 0,3 0,7	0,6 0,4 0,5	1,7 1,1 1,4	1,9 0,7 1,3	2,6 1,4 1,9	3,1 1,7 2,3	4,3 2,8 3,4	9,1 2,9 6,1	10,9 7,2 8,8	16,2 10,0 12,3	21,9 16,4 18,3	28,9 19,7 22,9	31,4 21,6 25,1	38,8 33,7 35,4	- - -	M W Z	35 35 35
0,1 0,5 0,3	0,6 0,7 0,6	0,9 1,0 1,0	2,0 2,3 2,1	3,0 3,1 3,1	4,6 3,4 3,9	8,4 5,0 6,5	13,4 10,3 11,6	23,9 18,6 20,8	41,7 34,1 36,9	70,7 56,9 61,7	107,9 105,9 106,6	185,6 154,2 165,2	244,2 160,4 188,7	- - -	M W Z	36 36 36
2,2 0,7 1,5	5,8 1,6 3,8	11,9 3,9 8,0	18,8 5,6 12,0	32,3 10,8 19,9	47,8 17,3 30,0	73,9 21,8 43,8	105,7 32,9 64,1	140,9 47,8 87,4	160,0 69,2 102,9	182,8 89,8 122,0	185,0 112,0 137,6	182,6 110,4 135,8	127,9 95,0 106,2	- - -	M W Z	37 37 37
1,4 0,8 1,1	2,0 1,0 1,5	2,9 1,7 2,3	3,0 2,0 2,5	4,0 3,0 3,4	7,6 3,4 5,1	10,5 5,8 7,8	14,5 8,1 10,8	17,1 13,8 15,2	18,4 16,4 17,1	33,4 26,3 28,8	34,9 33,7 34,1	50,7 34,4 40,1	69,8 41,6 51,1	- - -	M W Z	38 38 38
- X X	- X X	- X X	- X X	0,2 X X	0,4 X X	2,5 X X	11,5 X X	38,5 X X	101,5 X X	232,6 X X	483,1 X X	879,3 X X	1279,1 X X	- X X	M W Z	39 39 39
X 5,0 X	X 9,1 X	X 9,8 X	X 34,8 X	X 147,1 X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	- X X	M W Z	40 40 40
X 37,0 X	X 56,5 X	X 129,6 X	X 178,9 X	X 588,2 X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	X X X	- X X	M W Z	41 41 41
0,9 1,6 1,2	1,1 1,4 1,2	1,0 0,9 1,0	1,2 1,2 1,2	1,5 1,2 1,3	1,4 1,2 1,3	1,2 1,5 1,4	1,5 0,9 1,1	1,0 0,8 0,9	0,6 1,1 0,9	1,0 0,9 0,9	0,4 0,6 0,5	1,0 1,7 1,4	- - -	- - -	M W Z	42 42 42
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	M W Z	43 43 43
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	M W Z	44 44 44
4,9 1,7 3,4	6,9 2,9 5,0	8,0 2,9 5,6	12,6 5,5 8,9	23,1 9,6 15,3	31,8 10,8 19,6	46,4 15,2 28,5	75,5 26,2 47,3	106,8 46,8 72,3	168,4 97,4 123,8	307,2 224,2 253,0	785,4 710,2 736,6	2024,3 2041,6 2034,8	6178,3 5633,7 5817,8	0,00 0,00 0,00	M W Z	45 45 45
10,7 10,5 10,6	17,9 14,8 16,4	27,1 23,3 25,3	39,8 31,6 35,5	58,8 47,2 52,1	87,5 65,8 74,9	143,3 98,8 117,6	247,9 159,6 197,5	423,4 261,7 330,4	630,9 436,9 509,0	947,7 752,6 820,3	1477,8 1266,8 1340,9	2410,8 2160,3 2248,0	4007,8 3501,0 3672,3	- - -	M W Z	46 46 46
47,0 8,5 28,7	35,9 7,1 22,1	34,1 8,7 21,9	33,7 7,6 20,2	34,8 9,4 20,1	36,5 11,6 22,0	46,9 12,1 26,8	48,8 15,1 29,6	57,3 18,0 34,7	59,7 27,8 39,7	78,9 39,5 53,2	110,9 44,8 68,0	111,6 38,3 64,2	89,1 31,7 51,1	- - -	M W Z	47 47 47
19,0 2,1 11,0	20,8 2,3 12,0	23,3 2,8 13,5	24,6 4,0 13,9	24,3 5,0 13,2	29,0 7,7 16,6	34,1 9,2 19,7	41,0 14,2 25,7	50,5 32,1 39,9	80,4 68,7 73,1	148,4 183,9 171,3	309,9 485,7 424,0	670,4 1027,2 900,7	1263,6 1811,9 1626,5	- - -	M W Z	48 48 48
28,3 10,3 19,8	29,3 11,8 21,0	33,3 14,0 24,0	37,5 18,1 27,5	40,2 22,1 29,7	47,2 25,9 34,8	52,9 25,8 37,2	49,4 26,1 36,1	51,1 25,3 36,3	51,2 28,5 36,9	56,6 26,8 37,1	68,0 26,3 40,9	84,2 26,6 47,0	100,8 25,7 51,1	- - -	M W Z	49 49 49
4,0 1,6 2,8	3,5 1,8 2,7	3,3 1,9 2,7	3,2 1,4 2,5	3,4 1,7 2,4	4,3 2,4 3,2	4,6 1,7 2,9	3,9 1,7 2,7	4,7 1,7 3,0	4,4 1,2 2,4	3,5 2,8 3,1	4,6 2,9 3,5	7,1 1,7 3,6	7,8 2,0 3,9	0,00 0,00 0,00	M W Z	50 50 50
151,3 68,6 112,0	176,3 92,8 136,5	246,3 150,2 200,2	367,6 230,4 296,6	588,3 365,9 459,8	961,6 541,7 717,2	1581,7 802,7 1130,9	2784,4 1337,3 1957,9	4635,1 2356,0 3324,3	7113,1 4148,5 5251,2	10441,6 7280,0 8376,4	15483,1 12378,8 13468,9	23787,0 20416,5 21600,4	36058,1 30455,4 32349,9	0,00 - 0,00	M W I	01 bis 50

50 JAHREN UND DARÜBER. - 4) AUF 100 000 LEBENDGEBORENE, IN DER ALTERSGLIEDERUNG AUF 100 000 LEBENDGEBORENE NACH DEM ALTER DER

Verzeichnis der Veröffentlichungen über das Gesundheitswesen

Stand September 1971

I. Jahreshände

1. Statistik der Bundesrepublik Deutschland, Gesundheitswesen – Statistische Ergebnisse- (vergriffen 1))

Band 61 Ergebnisse 1946 – 1950	Band 127 Ergebnisse 1953	Band 187 Ergebnisse 1956
" 74 " 1951	" 148 " 1954	" 232 " 1957
" 89 " 1952	" 174 " 1955	" 255 " 1958

2. Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 7: Gesundheitswesen (Fortsetzung von 1.)

1959 vergriffen 1)	1962 vergriffen 1)	1965 vergriffen 1)
1960 "	1963 Preis DM 12.--	1966 Preis DM 15.--
1961 "	1964 vergriffen 1)	1967 " DM 15.--
		1968 " DM 15.--

II. Sonderbeiträge in der Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 7: Gesundheitswesen

A 7/S/1 Beruf und Todesursache (Ergebnis einer Sonderauszählung 1955)	Preis DM 5.--
A 7/S/2 Körperbehinderte, Oktober 1957 bis Oktober 1962	" DM 2.50
A 7/S/3 Sterbefälle nach Todesursachen 1952 – 1961	" DM 9.--
A 7/S/4 Sterbefälle nach Todesursachen, Altersgruppen und Familienstand 1961	" DM 10.--
A 7/S/5 Sterbefälle nach Todesursachen, Altersgruppen und Gemeindegrößenklassen 1961	" DM 9.--
A 7/S/ Körperbehinderte April 1966 vergriffen 1)	
A 7/S Kranke und unfallverletzte Personen April 1966 (Bestellnummer: 200790-660002)	" DM 9.--

III. Einzeltitel in der Fachserie A: Bevölkerung und Kultur, Reihe 7: Gesundheitswesen

A 7/ I Meldepflichtige Krankheiten, erscheint wöchentlich, vierteljährlich und jährlich, Jahresbezugspreis DM 12,50	letzter Jahresbericht für 1970
A 7/ II Tuberkulose, erscheint vierteljährlich und jährlich, Jahresbezugspreis DM 2,50	letzter Jahresbericht für 1969
A 7/III Krankenhäuser, Berufe des Gesundheitswesens, erscheint jährlich, Jahresbezugspreis DM 3.--,	letzter Jahresbericht für 1969
A 7/IV Sterbefälle nach Todesursachen, erscheint vierteljährlich und jährlich, Jahresbezugspreis DM 6,50	letzter Jahresbericht für 1968

IV. Systematiken

1. Handbuch der Internationalen Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (ICD) 1968 (8. Revis.)
Band I: Systematisches Verzeichnis, Preis DM 25.--
Band II: Alphabetisches Verzeichnis, erscheint Ende 1971
2. Verzeichnis der Krankheiten, Gesundheitsschädigungen und Todesursachen für die Statistik der Sozialversicherungsträger, Ausgabe 1962, Preis DM 6.--
3. Verzeichnis der Krankenhäuser in der Bundesrepublik Deutschland, Stand 1.1.1969, Preis DM 11.--.

V. Veröffentlichungen des Bundesministeriums für Jugend, Familie und Gesundheit, bearbeitet im Statistischen Bundesamt

Das Gesundheitswesen der Bundesrepublik Deutschland

Band 1, Ausgabe 1963, Preis DM 18.--
Band 2, Ausgabe 1965, " DM 25.--
Band 3, Ausgabe 1968, " DM 39.--
Band 4, Ausgabe 1970, " DM 39.--

Die Veröffentlichungen werden vom Verlag W. Kohlhammer, 6500 Mainz 42, Postfach 120 – Telefon (06131) 59 344, vertrieben.

1) Diese Bände liegen aber in größeren Bibliotheken (Landes- und Universitätsbibliotheken), in der Berliner Medizinischen Zentralbibliothek, Berlin 33, Mecklenburgische Str. 57 sowie bei den Statistischen Landesämtern und im Statistischen Bundesamt vor.