

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **A**

BEVÖLKERUNG UND KULTUR

Reihe 7

Gesundheitswesen

IV. Sterbefälle nach Todesursachen

4. Vierteljahr 1970



Bestellnummer : 200740 - 700304

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

I n h a l t

	Seite
Vorbemerkung	3
T a b e l l e n t e i l	
Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	
a) Oktober 1970	4
b) November 1970	5
c) Dezember 1970	6
d) 4. Vierteljahr 1970	7
e) Vorläufiges Jahresergebnis 1970	8
Schaubild: Ausgewählte Todesursachen (auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr)	9

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 Mai 1971

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 1,--

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

V o r b e m e r k u n g

Nach dem Gesetz über die Statistik der Bevölkerungsbewegung und die Fortschreibung des Bevölkerungsstandes vom 4.7.1957 sind die für die Leichenschau zuständigen Personen bei Ausstellung eines Leichenschauscheines (Todesbescheinigung) zur Angabe der Todesursache verpflichtet. In Verbindung mit § 32 des Personenstandsgesetzes in der Fassung vom 8.8.1957 bildet das genannte Gesetz die Rechtsgrundlage für die amtliche Todesursachenstatistik.

Die Angabe der Todesursachen auf den Leichenschauscheinen obliegt den nach Landesrecht bestellten Leichenschauern, im wesentlichen Ärzten. Die Todesursachen sind nach den Regeln der WHO in einer Kausalkette einzutragen, die mit dem unmittelbar zum Tode führenden Leiden beginnt und die retrospektiv zum sog. Grundleiden führt. Auf Grund der allgemeinen Angaben zur Person auf dem Leichenschauschein stellen die Standesämter Sterbefallzählkarten aus. Die Leichenschauscheine, die in ihrem vertraulichen Teil Angaben über die Todesursachen enthalten, werden ungeöffnet an die Gesundheitsämter weitergegeben. Dort prüfen Ärzte, ob die Todesursachen ordnungsgemäß eingetragen wurden. Standesämter und Gesundheitsämter geben die Unterlagen an die Statistischen Landesämter weiter, die Sterbefallzählkarten und Leichenschauscheine zusammenführen. Die Statistischen Landesämter fertigen monatlich, vierteljährlich und jährlich Zusammenstellungen der Sterbefälle nach Todesursachen und leiten diese an das Statistische Bundesamt weiter. Die Todesursachenstatistik wird unikausal aufbereitet, d.h. es geht nur eine Krankheit, das Grundleiden, in die Ergebnisse ein.

Am 1.1.1968 wurde die bisher für die Verschlüsselung der Todesursachen benutzte Deutsche Allgemeine Systematik der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (DAS) 1958 durch die wesentlich ausführlichere Internationale Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen (ICD) 1968 der Weltgesundheitsorganisation (WHO) abgelöst. Gleichzeitig traten die neuen, vereinfachten Klassifizierungsregeln der WHO zur Auswahl des Grundleidens in Kraft. Vom Berichtsjahr 1968 an werden daher, statistisch-medizinisch gesehen, nicht nur eine genauere Einordnung der Todesursachen sondern grundsätzlich auch ein bedeutend besserer internationaler Vergleich möglich sein. Bei der zwangsläufig viel größeren Auswahl der Todesursachen für das ab 1968 gültige Veröffentlichungsprogramm wurde zur Wahrung der Kontinuität der Todesursachenstatistik auf weitgehende Vergleichsmöglichkeiten mit der früheren DAS Rücksicht genommen.

Während in den vierteljährlichen Berichten die Sterbefälle wie bisher nur nach Todesursachen und Geschlecht ausgewiesen werden, geben die nach Geschlecht und Altersgruppen gegliederten jährlichen Zusammenstellungen zusätzlich Aufschluß über die Zahl der Sterbefälle nach Todesursachen innerhalb und außerhalb von Anstalten.

Die Todesursachenstatistik schließt Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegsterbefälle und gerichtliche Todeserklärungen nicht ein. Die Vierteljahressumme entspricht nicht immer genau der Summe der drei Monate, da in einigen Fällen die monatlichen Ergebnisse der Todesursachenstatistik nach dem Registrierort, die vierteljährlichen nach dem Wohnort der Gestorbenen aufbereitet sind. Monats- und Vierteljahresergebnisse sind vorläufig.

Ziffern, denen weniger als 50 Fälle zugrunde liegen, sind eingeklammert, da sie infolge zu großer Zufallsschwankungen keinen sicheren statistischen Aussagewert besitzen.

T a b e l l e n t e i l
Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen
a) Oktober 1970

Pos.-Nr. der ICD 1968	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD 1968)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			Auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
000-136	Infektiöse und parasitäre Krankheiten dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (010-012) Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) Spätfolgen der Tuberkulose (019) Poliomyelitis ohne Spätfolgen (040-043)	649 333 19 53 -	389 246 7 38 -	260 87 12 15 -	12,4 6,3 (0,4) 1,0 -	15,5 9,8 (0,3) (1,5) -	9,5 3,2 (0,4) (0,5) -
140-199	Bösartige Neubildungen dar.: des Magens (151) der Atmungsorgane (160-163) der Brustdrüse (174) der Gebärmutter (180-182) der Prostata (185)	11 623 2 022 1 989 885 525 523	5 770 1 110 1 708 8 x 523	5 853 912 281 877 525 x	221,5 38,5 37,9 16,9 x x	229,7 44,2 68,0 (0,3) x 20,8	214,0 33,3 10,3 32,1 19,2 x
200-209	Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe	680	326	354	13,0	13,0	12,9
210-239	Gutartige Neubildungen und Neubildungen unbe- kannten Charakters	557	246	311	10,6	9,8	11,4
240-279	Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten dar. Diabetes mellitus (250)	1 874 1 673	632 563	1 242 1 110	35,7 31,9	25,2 22,4	45,4 40,6
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	150	57	93	2,9	2,3	3,4
290-389	Seelische Störungen, Krankheiten des Nerven- systems und der Sinnesorgane dar. senile und präsenile Demenz (290)	883 74	429 24	454 50	16,8 1,4	17,1 (1,0)	16,6 1,8
390-458	Krankheiten des Kreislaufsystems dar.: akuter Herzmyokardinfarkt (410) sonstige ischämische Herzkrankh. (411-414) chronische nichtrheumatische Herzmuskel- krankheiten (425,428) mangelhaft bezeichnete Herzkrankh. (429) Hirngefäßkrankheiten (430-438, 400.2)	26 367 5 482 3 245 4 505 162 8 845	12 492 3 615 1 539 1 775 73 3 753	13 875 1 867 1 706 2 730 89 5 092	502,5 104,5 61,8 85,9 3,1 168,6	497,3 143,9 61,3 70,7 2,9 149,4	507,3 68,3 62,4 99,8 3,3 186,2
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane dar.: Grippe (470-474) Pneumonie (480-486) Bronchitis (466,490,491)	3 441 38 1 200 988	2 129 17 562 697	1 312 21 638 291	65,6 (0,7) 22,9 18,8	84,8 (0,7) 22,4 27,7	48,0 (0,8) 23,3 10,6
520-577	Krankheiten der Verdauungsorgane dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ausschl. Ulcus pepticum o.n.A. Darmverschluss ohne Angabe eines Eingeweidebruchs (560) Leberzirrhose (571) sonstige Krankheiten der Leber, Gallen- blase und der Gallengänge (570, 572-576) Krankheiten der Bauchspeicheldrüse (577)	3 333 345 217 1 220 736 122	1 798 242 91 771 287 52	1 535 103 126 449 449 70	63,5 6,6 4,1 23,3 14,0 2,3	71,6 9,6 3,6 50,7 11,4 2,1	56,1 3,8 4,6 16,4 16,4 2,6
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane dar.: Nephritis und Nephrose (580-584) Prostatahypertrophie (600)	1 374 212 395	848 106 395	526 106 x	26,2 4,0 x	33,9 4,2 6,3 ^{a)}	19,2 3,9 x
630-678	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett dar. Fehlgeburt (640-645)	27 3	x x	27 3	x x	x x	(43,8) ^{b)} (4,9) ^{b)}
680-738	Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	309	89	220	5,9	3,5	8,0
740-759	Angeborene Mißbildungen	358	203	155	6,3	3,1	5,7
760-779	Bestimmte Ursachen der perinatalen Sterblichkeit	976	557	419	1581,8 ^{b)}	1757,3 ^{b)}	1396,1 ^{b)}
780-796	Symptome und mangelhaft bezeichnete Todesursachen dar. Altersschwäche ohne Angabe von Psychose (794)	2 240 1 015	1 021 320	1 219 695	42,7 19,3	40,6 12,7	44,6 25,4
E 800-949	Unfälle und Vergiftungen dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außer- halb des Verkehrs (E 810-823) sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-807, E 825-845) Vergiftungen (E 850-877) dar.: durch in öffentlichen Rohrleitungen geliefertes Gas (T.v.E 870) Unfälle durch Sturz (E 880-887) Unfälle durch Explosion von Gas aus öffent- lichen Rohrleitungen und Behältern (T.v.E 921.1, E 923.2)	3 578 1 807 84 57 10 1 169 1	2 203 1 315 75 37 6 425 -	1 375 492 9 20 4 744 1	68,2 34,4 1,6 1,1 (0,2) 22,3 (0,02)	87,7 52,4 3,0 (1,5) (0,2) 16,9 -	50,3 18,0 (0,3) (0,7) (0,1) 27,2 (0,04)
E 950-959	Selbstmord und Selbstbeschädigung	1 144	720	424	21,8	28,7	15,5
E 960-969	Mord und Totschlag	64	39	25	1,2	(1,6)	(0,9)
E 970-999	Sonstige Gewalteinwirkungen	62	44	18	1,2	(1,8)	(0,7)
000-E 999	Sterbefälle insgesamt	59 689	29 992	29 697	1137,6	1194,0	1085,7

Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

b) November 1970

Pos.-Nr. der ICD 1968	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD 1968)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			Auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
000-136	Infektiöse und parasitäre Krankheiten	620	413	207	12,2	17,0	7,8
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (010-012)	328	255	73	6,5	10,5	2,8
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018)	13	7	6	(0,3)	(0,3)	(0,2)
	Spätfolgen der Tuberkulose (019)	57	45	12	1,1	(1,9)	(0,5)
	Poliomyelitis ohne Spätfolgen (040-043)	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen	11 317	5 654	5 663	222,9	232,6	213,9
	dar.: des Magens (151)	1 963	1 060	903	38,7	43,6	34,1
	der Atmungsorgane (160-163)	1 934	1 637	297	38,1	67,3	11,2
	der Brustdrüse (174)	858	12	846	16,9	(0,5)	32,0
	der Gebärmutter (180-182)	489	x	489	x	x	18,5
	der Prostata (185)	518	518	x	x	21,3	x
200-209	Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe	671	344	327	13,2	14,2	12,4
210-239	Gutartige Neubildungen und Neubildungen unbekannten Charakters	530	244	286	10,4	10,0	10,8
240-279	Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	1 775	614	1 161	35,0	25,3	43,9
	dar. Diabetes mellitus (250)	1 592	547	1 045	31,4	22,5	39,5
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	138	50	88	2,7	2,1	3,3
290-389	Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	961	486	475	18,9	20,0	17,9
	dar. senile und präsenile Demenz (290)	59	11	48	1,2	(0,5)	(1,8)
390-458	Krankheiten des Kreislaufsystems	27 015	12 769	14 246	532,0	525,3	538,2
	dar.: akuter Herzmuskelinfarkt (410)	5 758	3 761	1 997	113,4	154,7	75,4
	sonstige ischämische Herzkrankh. (411-414)	3 485	1 653	1 832	68,6	68,0	69,2
	chronische nichtrheumatische Herzmuskelkrankheiten (425,428)	4 478	1 774	2 704	88,2	73,0	102,2
	mangelhaft bezeichnete Herzkrankh. (429)	149	58	91	2,9	2,4	3,4
	Hirngefäßkrankheiten (430-438, 400.2)	8 746	3 697	5 049	172,2	152,1	190,7
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane	3 544	2 172	1 372	69,8	89,4	51,8
	dar.: Grippe (470-474)	75	21	54	1,5	(0,9)	2,0
	Pneumonie (480-486)	1 204	542	662	23,7	22,3	25,0
	Bronchitis (466,490,491)	1 130	832	298	22,3	34,2	11,3
520-577	Krankheiten der Verdauungsorgane	3 344	1 825	1 519	65,9	75,1	57,4
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ausschl. Ulcus pepticum o.n.A.	346	243	103	6,8	10,0	3,9
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweidebruches (560)	234	108	126	4,6	4,4	4,8
	Leberzirrhose (571)	1 192	779	413	23,5	32,0	15,6
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und der Gallengänge (570, 572-576)	720	268	452	14,2	11,0	17,1
	Krankheiten der Bauchspeicheldrüse (577)	128	63	65	2,5	2,6	2,5
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	1 430	842	588	28,2	34,6	22,2
	dar.: Nephritis und Nephrose (580-584)	202	98	104	4,0	4,0	3,9
	Prostatahypertrophie (600)	405	405	x	x	6,7 ^{a)}	x
630-678	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett	41	x	41	x	x	(65,7) ^{b)}
	dar. Fehlgeburt (640-645)	6	x	6	x	x	(9,6) ^{b)}
680-738	Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	325	120	205	6,4	4,9	7,7
740-759	Angeborene Mißbildungen	336	182	154	6,6	7,5	5,8
760-779	Bestimmte Ursachen der perinatalen Sterblichkeit	1 027	616	411	1646,5 ^{b)}	1915,8 ^{b)}	1359,9 ^{b)}
780-796	Symptome und mangelhaft bezeichnete Todesursachen	2 227	1 046	1 181	43,9	43,0	44,6
	dar. Altersschwäche ohne Angabe von Psychose (794)	932	306	626	18,4	12,6	23,6
E 800-949	Unfälle und Vergiftungen	3 608	2 204	1 404	71,1	90,7	53,0
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-823)	2 022	1 451	571	39,8	59,7	21,6
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E800-807, E825-845)	73	61	12	1,4	2,5	(0,5)
	Vergiftungen (E850-877)	49	27	22	(1,0)	(1,1)	(0,5)
	dar.: durch in öffentlichen Rohrleitungen geliefertes Gas (T.v.E870)	5	2	3	(0,1)	(0,1)	(0,1)
	Unfälle durch Sturz (E880-887)	1 060	355	705	20,9	14,6	26,6
	Unfälle durch Explosion von Gas aus öffentlichen Rohrleitungen und Behältern (T.v.E921.1, E923.2)	3	2	1	(0,1)	(0,1)	(0,04)
E 950-959	Selbstmord und Selbstbeschädigung	1 063	648	415	20,9	26,7	15,7
E 960-969	Mord und Totschlag	86	47	39	1,7	(1,9)	(1,5)
E 970-999	Sonstige Gewalteinwirkungen	64	39	25	1,3	(1,6)	(1,0)
000-E 999	Sterbefälle insgesamt	60 122	30 315	29 807	1184,1	1247,2	1126,1

Fußnoten vgl. Seite 8

Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

c) Dezember 1970

Pos.-Nr. der ICD 1968	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD 1968)	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
		Anzahl			Auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
000-136	Infektiöse und parasitäre Krankheiten dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (010-012) Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) Spätfolgen der Tuberkulose (019) Poliomyelitis ohne Spätfolgen (040-043)	664 350 29 33 -	428 270 15 23 -	236 80 14 10 -	12,7 6,7 (0,6) (0,6) -	17,0 10,7 (0,6) (0,9) -	8,6 2,9 (0,5) (0,4) -
140-199	Bösartige Neubildungen dar.: des Magens (151) der Atmungsorgane (160-163) der Brustdrüse (174) der Gebärmutter (180-182) der Prostata (185)	12 024 2 131 2 092 892 509 503	5 913 1 128 1 775 8 x 503	6 111 1 003 317 884 509 x	229,2 40,6 39,9 17,0 x x	235,4 44,9 70,7 (0,3) x 20,0	223,4 36,7 11,6 32,3 18,6 x
200-209	Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe	714	374	340	13,6	14,9	12,4
210-239	Gutartige Neubildungen und Neubildungen un- bekannten Charakters	497	228	269	9,5	9,1	9,8
240-279	Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten dar. Diabetes mellitus (250)	1 885 1 688	632 551	1 253 1 137	35,9 32,2	25,2 21,9	45,8 41,6
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	155	61	94	3,0	2,4	3,4
290-389	Seelische Störungen, Krankheiten des Nerven- systems und der Sinnesorgane dar. senile und präsenile Demenz (290)	1 085 75	510 22	575 53	20,7 1,4	20,3 (0,9)	21,0 1,9
390-458	Krankheiten des Kreislaufsystems dar.: akuter Herzmyokardinfarkt (410) sonstige ischämische Herzkrankh. (411-414) chronische nichtreumatische Herzmuskel- krankheiten (425,428) mangelhaft bezeichnete Herzkrankh. (429) Hirngefäßkrankheiten (430-438, 400.2)	29 579 6 141 3 953 4 952 149 9 673	13 966 4 012 1 849 1 980 74 4 092	15 613 2 129 2 104 2 972 75 5 581	563,7 117,0 75,3 94,4 2,3 134,3	556,0 159,7 73,6 78,8 2,9 162,9	570,8 77,8 76,9 108,7 2,7 204,0
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane dar.: Grippe (470-474) Pneumonie (480-486) Bronchitis (466,490,491)	3 928 92 1 348 1 160	2 395 39 612 825	1 533 53 736 335	74,9 1,8 25,7 22,1	95,4 (1,6) 24,4 32,8	56,0 1,9 26,9 12,2
520-577	Krankheiten der Verdauungsorgane dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ausschl. Ulcus pepticum o.n.A. Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweidebruchs (560) Leberzirrhose (571) sonstige Krankheiten der Leber, Gallen- blase und der Gallengänge (570, 572-576) Krankheiten der Bauchspeicheldrüse (577)	3 491 364 238 1 407 673 126	1 929 263 89 919 251 58	1 562 101 149 488 422 68	66,5 6,9 4,5 26,8 12,8 2,4	76,8 10,5 3,5 36,6 10,0 2,3	57,1 3,7 5,4 17,8 15,4 2,5
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane dar.: Nephritis und Nephrose (580-584) Prostatahypertrophie (600)	1 503 216 454	903 99 454	600 117 x	28,6 4,1 x	36,0 3,9 7,3 ^{a)}	21,9 4,3 x
630-678	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett dar. Fehlgeburt (640-645)	46 8	x x	46 8	x x	x x	(65,4) ^{b)} (11,4) ^{b)}
680-738	Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	304	94	210	5,8	3,7	7,7
740-759	Angeborene Mißbildungen	395	215	180	7,5	8,6	6,6
760-779	Bestimmte Ursachen der perinatalen Sterblichkeit	1 136	672	464	1615,0 ^{b)}	1867,1 ^{b)}	1350,8 ^{b)}
780-796	Symptome und mangelhaft bezeichnete Todesursachen dar. Altersschwache ohne Angabe von Psychose (794)	2 837 1 081	1 356 373	1 481 708	54,1 20,6	54,0 14,8	54,1 25,9
E 800-849	Unfälle und Vergiftungen dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außer- halb des Verkehrs (E 810-823) sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-807, E 825-845) Vergiftungen (E 850-877) dar.: durch in öffentlichen Rohrleitungen geliefertes Gas (T.v.E 870) Unfälle durch Sturz (E 880-887) Unfälle durch Explosion von Gas aus öffent- lichen Rohrleitungen und Behältern (T.v.E 921.1, E 923.2)	3 834 2 064 67 69 4 1 161 3	2 256 1 430 48 46 2 394 1	1 578 634 19 23 2 767 2	73,1 39,3 1,3 1,3 (0,1) 22,1 (0,1)	89,8 56,9 (1,9) (1,8) (0,1) 15,7 (0,04)	57,7 23,2 (0,7) (0,8) (0,1) 28,0 (0,1)
E 950-959	Selbstmord und Selbstbeschädigung	1 133	741	392	21,6	29,5	14,3
E 960-969	Mord und Totschlag	65	39	26	1,2	(1,6)	(1,0)
E 970-999	Sonstige Gewalteinwirkungen	81	52	29	1,5	2,1	(1,1)
000-E 999	Sterbefälle insgesamt	65 356	32 764	32 592	1245,6	1304,4	1191,5

Fußnoten vgl. Seite 8

Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

d) 4. Vierteljahr 1970

Pos.-Nr. der ICD 1968	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD 1968)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			Auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
000-136	Infektiöse und parasitäre Krankheiten	1 933	1 230	703	12,4	16,5	8,7
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (010-012)	1 011	771	240	6,5	10,3	3,0
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018)	61	29	32	0,4	(0,4)	(0,4)
	Spätfolgen der Tuberkulose (019)	143	106	37	0,9	1,4	(0,5)
	Poliomyelitis ohne Spätfolgen (040-043)	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen	34 964	17 337	17 627	224,5	232,6	217,1
	dar.: des Magens (151)	6 116	3 298	2 818	39,3	44,2	34,7
	der Atmungsorgane (160-163)	6 015	5 120	895	38,6	68,7	11,0
	der Brustdrüse (174)	2 635	28	2 607	16,9	(0,4)	32,1
	der Gebärmutter (180-182)	1 523	x	1 523	x	x	18,8
	der Prostata (185)	1 544	1 544	x	x	20,7	x
200-209	Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe	2 065	1 044	1 021	13,3	14,0	12,6
210-239	Gutartige Neubildungen und Neubildungen unbekannter Charakters	1 584	718	866	10,2	9,6	10,7
240-279	Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	5 534	1 878	3 656	35,5	25,2	45,0
	dar. Diabetes mellitus (250)	4 953	1 661	3 292	31,8	22,3	40,6
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	443	168	275	2,8	2,3	3,4
290-389	Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	2 929	1 425	1 504	18,8	19,1	18,5
	dar. senile und präsenile Demenz (290)	208	57	151	1,3	0,8	1,9
390-458	Krankheiten des Kreislaufsystems	82 961	39 227	43 734	532,8	526,2	538,8
	dar.: akuter Herzmuskelinfarkt (410)	17 381	11 388	5 993	111,6	152,8	73,8
	sonstige ischämische Herzkrankh. (411-414)	10 683	5 041	5 642	68,6	67,6	69,5
	chronische nichtrheumatische Herzmuskelkrankheiten (425,428)	13 935	5 529	8 406	89,5	74,2	103,6
	mangelhaft bezeichnete Herzkrankh. (429)	460	205	255	3,0	2,8	3,1
	Hirngefäßkrankheiten (430-438, 400.2)	27 264	11 542	15 722	175,1	154,8	193,7
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane	10 913	6 696	4 217	70,1	89,8	51,9
	dar.: Grippe (470-474)	205	77	128	1,3	1,0	1,6
	Pneumonie (480-486)	3 752	1 716	2 036	24,1	23,0	25,1
	Bronchitis (466,490,491)	3 278	2 354	924	21,1	31,6	11,4
520-577	Krankheiten der Verdauungsorgane	10 168	5 552	4 616	65,3	74,5	56,9
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ausschl. Ulcus pepticum o.n.A.	1 055	748	307	6,8	10,0	3,8
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweidebruchs (560)	689	288	401	4,4	3,9	4,9
	Leberzirrhose (571)	3 019	2 469	1 350	24,5	35,1	16,6
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und der Gallengänge (570, 572-576)	2 129	806	1 323	13,7	10,8	16,3
	Krankheiten der Bauchspeicheldrüse (577)	376	173	203	2,4	2,3	2,5
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	4 307	2 593	1 714	27,7	34,8	21,1
	dar.: Nephritis und Nephrose (580-584)	630	303	327	4,0	4,1 ^{a)}	4,0
	Prostatahypertrophie (600)	1 254	1 254	x	x	6,8 ^{a)}	x
630-678	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett	114	x	114	x	x	58,6 ^{b)}
	dar. Fehlgeburt (640-645)	17	x	17	x	x	(5,7) ^{b)}
680-738	Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	938	303	635	6,0	4,1	7,8
740-759	Angeborene Mißbildungen	1 089	600	489	7,0	8,0	6,0
760-779	Bestimmte Ursachen der perinatalen Sterblichkeit	3 139	1 845	1 294	1614,6 ^{b)}	1848,1 ^{b)}	1368,1 ^{b)}
780-796	Symptome und mangelhaft bezeichnete Todesursachen	7 304	3 423	3 881	46,9	45,9	47,8
	dar. Altersschwache ohne Angabe von Psychose (794)	3 028	999	2 029	19,4	13,4	25,0
E 800-849	Unfälle und Vergiftungen	11 020	6 663	4 357	70,8	89,4	53,7
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-823)	5 893	4 196	1 697	37,8	56,3	20,9
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-807, E 825-845)	224	184	40	1,4	2,5	(0,5)
	Vergiftungen (E 850-877)	175	110	65	1,1	1,5	0,8
	dar.: durch in öffentlichen Rohrleitungen geliefertes Gas (T.v.E 870)	19	10	9	(0,1)	(0,1)	(0,1)
	Unfälle durch Sturz (E 880-887)	3 390	1 174	2 216	21,8	15,7	27,3
	Unfälle durch Explosion von Gas aus öffentlichen Rohrleitungen und Behältern (T.v.E 891.1, E 893.2)	7	3	4	(0,04)	(0,04)	(0,05)
E 950-959	Selbstmord und Selbstbeschädigung	3 340	2 109	1 231	21,4	28,3	15,2
E 960-969	Mord und Totschlag	215	125	90	1,4	1,7	1,1
E 970-999	Sonstige Gewalteinwirkungen	207	135	72	1,3	1,8	0,9
000-E 999	Sterbefälle insgesamt	185 167	93 071	92 096	1189,1	1248,6	1134,5

Fußnoten vgl. Seite 8

Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen

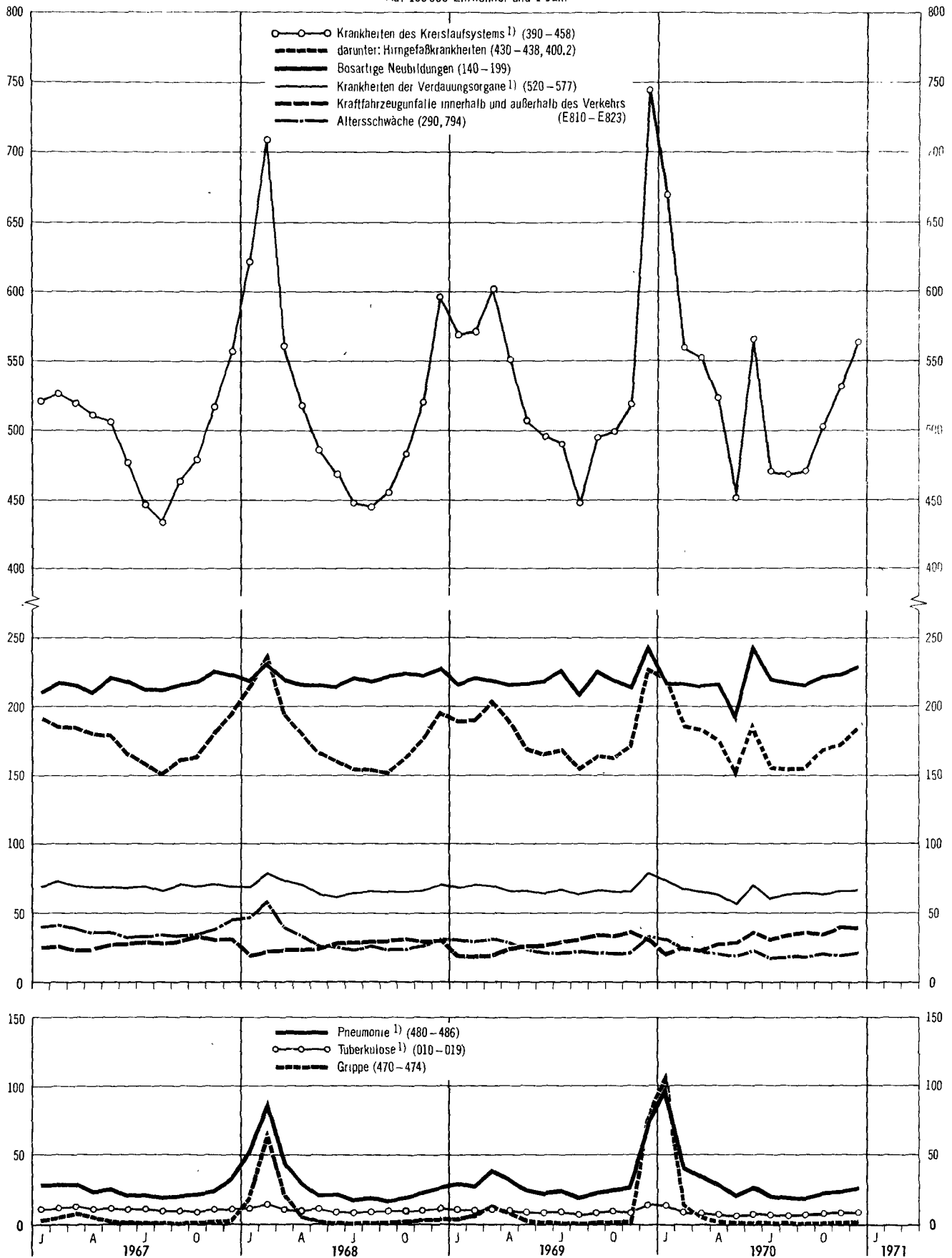
e) Vorläufiges Jahresergebnis 1970

Pos.-Nr. der ICD 1968	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD 1968)	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
		Anzahl			Auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
000-136	Infektiöse und parasitäre Krankheiten	8 170	5 217	2 953	13,5	17,7	9,2
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (010-012)	4 181	3 186	995	6,8	10,8	3,1
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018)	309	140	169	0,5	0,5	0,5
	Spätfolgen der Tuberkulose (019)	547	390	157	0,9	1,3	0,5
	Poliomyelitis ohne Spätfolgen (040-043)	1	-	1	(0,00)	-	(0,00)
140-199	Bösartige Neubildungen	134 215	66 410	67 805	218,2	225,9	211,2
	dar.: des Magens (151)	23 794	12 734	11 060	38,7	43,3	34,4
	der Atmungsorgane (160-163)	22 769	19 361	3 408	37,0	65,9	10,6
	der Brustdrüse (174)	10 190	122	10 068	16,6	0,4	31,4
	der Gebärmutter (180-182)	5 976	x	5 976	x	x	18,6
	der Prostata (185)	5 858	5 858	x	x	19,9	x
200-209	Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe	8 114	4 260	3 854	13,2	14,5	12,0
210-239	Gutartige Neubildungen und Neubildungen unbekannten Charakters	6 156	2 766	3 390	10,0	9,4	10,6
240-279	Störungen der Drüsen mit innerer Sekretion, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	21 759	7 419	14 340	35,4	25,2	44,7
	dar. Diabetes mellitus (250)	19 431	6 590	12 841	31,6	22,4	40,0
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe	1 808	706	1 102	2,9	2,4	3,4
290-389	Seelische Störungen, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane	11 740	5 871	5 869	19,1	20,0	18,3
	dar. senile und präsenile Demenz (290)	757	202	555	1,2	0,7	1,7
390-458	Krankheiten des Kreislaufsystems	323 867	153 347	170 520	526,5	521,6	531,1
	dar.: akuter Herzmuskelinfarkt (410)	65 672	42 874	22 798	106,8	145,8	71,0
	sonstige ischämische Herzkrankh. (411-414)	39 808	19 071	20 737	64,7	64,9	64,6
	chronische nichtrheumatische Herzmuskelkrankheiten (425,428)	56 380	22 926	33 454	91,7	78,0	104,2
	mangelhaft bezeichnete Herzkrankh. (429)	1 945	890	1 055	3,2	3,0	3,3
	Hirngefäßkrankheiten (430-438, 400.2)	106 850	44 955	61 895	173,7	152,9	192,8
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane	58 550	34 861	23 689	95,2	118,6	73,8
	dar.: Grippe (470-474)	7 189	3 491	3 698	11,7	11,9	11,5
	Pneumonie (480-486)	19 645	9 514	10 131	31,9	32,4	31,6
	Bronchitis (466,490,491)	14 203	10 220	3 983	23,1	34,8	12,4
520-577	Krankheiten der Verdauungsorgane	40 049	21 884	18 165	65,1	74,4	56,6
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ausschl. Ulcus pepticum o.n.A.	4 085	2 889	1 196	6,6	9,8	3,7
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweidebruchs (560)	2 736	1 098	1 638	4,4	3,7	5,1
	Leberzirrhose (571)	14 894	9 703	5 191	24,2	33,0	16,2
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und der Gallengänge (570, 572-576)	8 403	3 177	5 226	13,7	10,8	16,3
	Krankheiten der Bauchspeicheldrüse (577)	1 473	693	780	2,4	2,4	2,4
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane	16 927	10 183	6 744	27,5	34,6	21,0
	dar.: Nephritis und Nephrose (580-584)	2 647	1 259	1 388	4,3	4,3 ^{a)}	4,3
	Prostatahypertrophie (600)	4 863	4 863	x	x	6,6 ^{a)}	x
630-678	Komplikationen in der Schwangerschaft, bei Entbindung und im Wochenbett	420	x	420	x	x	51,8 ^{b)}
	dar. Fehlgeburt (640-645)	54	x	54	x	x	6,7 ^{b)}
680-738	Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes	3 645	1 115	2 530	5,9	3,8	7,9
740-759	Angeborene Mißbildungen	4 511	2 416	2 095	7,3	8,2	6,5
760-779	Bestimmte Ursachen der perinatalen Sterblichkeit	12 307	7 285	5 022	1517,9 ^{b)}	1749,9 ^{b)}	1273,1 ^{b)}
780-796	Symptome und mangelhaft bezeichnete Todesursachen	28 604	13 198	15 406	46,5	44,9	48,0
	dar. Altersschwäche ohne Angabe von Psychose (794)	12 471	4 137	8 334	20,3	14,1	26,0
E 800-949	Unfälle und Vergiftungen	38 917	23 567	15 350	63,3	80,2	47,8
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-823)	19 098	13 926	5 172	31,0	47,4	16,1
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E800-807, E825-845)	911	739	172	1,5	2,5	0,5
	Vergiftungen (E850-877)	577	351	226	0,9	1,2	0,7
	dar.: durch in öffentlichen Rohrleitungen geliefertes Gas (T.v.E870)	82	42	40	0,1	(0,1)	(0,1)
	Unfälle durch Sturz (E880-887)	12 840	4 413	8 427	20,9	15,0	26,2
	Unfälle durch Explosion von Gas aus öffentlichen Rohrleitungen und Behältern (T.v.E921.1, E923.2)	15	6	9	(0,02)	(0,02)	(0,03)
E 950-959	Selbstmord und Selbstbeschädigung	13 000	8 202	4 798	21,1	27,9	14,9
E 960-969	Mord und Totschlag	830	478	352	1,3	1,6	1,1
E 970-999	Sonstige Gewalteinwirkungen	750	505	245	1,2	1,7	0,8
000-E 999	Sterbefälle insgesamt	734 339	369 690	364 649	1193,9	1257,4	1135,7

a) Bezogen auf 100 000 männliche Einwohner im Alter von 50 Jahren und darüber. - b) Bezogen auf jeweils 100 000 Lebendgeborene.

AUSGEWÄHLTE TODESURSACHEN

Jahreszeitlicher Verlauf
Auf 100 000 Einwohner und 1 Jahr



Pos.-Nr. der ICD 1968 sind in Klammern gesetzt.

¹⁾ Auf Grund der Übernahme der Internationalen Klassifikation der Krankheiten (ICD) 1968 nur bedingt mit der Darstellung vor 1968 vergleichbar.