

**GESUNDHEITSWESEN**

FACHSERIE

**12**

**Reihe 4**

**Todesursachen**

**1. Vierteljahr 1980**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Bestellnummer: 2120400 — 80321

## I n h a l t

Seite

Erläuterungen zur Statistik .....	3
Schaubild: Ausgewählte Todesursachen (je 100 000 Einwohner und 1 Jahr) .....	4
Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	
Januar 1980 .....	5
Februar 1980 .....	6
März 1980 .....	7
1. Vierteljahr 1980 .....	8

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet;  
sie schließen Berlin (West) ein.

### Zeichenerklärung

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

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

Erschienen im Oktober 1980

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

## Erläuterungen zur Statistik

### Rechtsgrundlage

Gesetz über die Statistik der Bevölkerungsbe-  
wegung und die Fortschreibung des Bevölke-  
rungsstandes vom 4. Juli 1957 (BGBl. I S.  
694), geändert durch das Gesetz vom 6. Januar  
1971 (BGBl. I S. 9), in Verbindung mit § 32  
des Personenstandsgesetzes in der Fassung vom  
8. August 1957 (BGBl. I S. 1125) und der Ver-  
ordnung zur Durchführung des Personenstands-  
gesetzes vom 12. August 1957 (BGBl. I S. 1139).

### Periodizität

Laufende Erfassung; monatl. viertelj. und  
jährl. Zusammenstellung.

### Erhebungstatbestände

Sterbefälle nach Todesursachen, Geschlecht  
und Altersgruppen; gestorbene Säuglinge nach  
Lebensdauer und Todesursachen; Müttersterb-  
lichkeit nach Todesursachen und Alter der  
Mütter.

### Erhebung/Meldeweg

Grundlage der Erhebung sind die von den Ärzten  
ausgestellten Leichenschauschein sowie  
die von den Standesämtern ausgestellten  
Sterbefallzählkarten. In den Gesundheits-  
ämtern sollen die Leichenschauschein hin-  
sichtlich der Todesursachen überprüft  
werden. Bei den Statistischen Landes-  
ämtern werden Sterbefallzählkarten und Leichen-  
schauschein zusammengeführt (Signierung  
der Todesursache auf den Sterbefallzählkarten).  
Die aggregierten Daten werden monatl., viertelj.  
und jährl. an das Statistische Bundesamt wei-  
tergeleitet.

### Aufbereitung

Die Aufbereitung in den Statistischen Landes-  
ämtern erfolgt mittels eines Verbundprogramms.  
Darüber hinaus werden Zusatztabellen über töd-  
liche Unfälle erstellt. Im Statistischen Bun-  
desamt werden die Daten ab Januar 1979 nach der  
ausführlichen Version der ICD, Internationale  
Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen  
und Todesursachen, 9. Revision, der Weltge-  
sundheitsorganisation (WHO) aufbereitet.

### Veröffentlichung

Die Ergebnisse der Todesursachenstatistik  
werden in der Fachserie 12, Reihe 4, veröf-  
fentlicht, und zwar:

Vierteljährlich: Sterbefälle an ausgewählten  
Todesursachen und Geschlecht

Jährlich: Sterbefälle nach Todesursachen,  
Geschlecht und Altersgruppen; ge-  
storbene Säuglinge nach Lebens-  
dauer und Todesursachen; Mütter-  
sterblichkeit nach Todesursachen  
und Alter der Mütter.

Als Arbeitsunterlage wird jährlich ein Ein-  
zelnachweis der Sterbefälle nach Todesur-  
sachen und Geschlecht erstellt.

### Sonstige Hinweise

Nach den Regeln der WHO sind die Todesursa-  
chen in einer Kausalkette einzutragen; die mit  
dem unmittelbar zum Tode führenden Leiden be-  
ginnt und rückschauend zum Grundleiden führt.  
Die Todesursachenstatistik wird unikausal auf-  
bereitet, d.h. es geht nur eine Krankheit,  
das Grundleiden, in die Statistik ein.

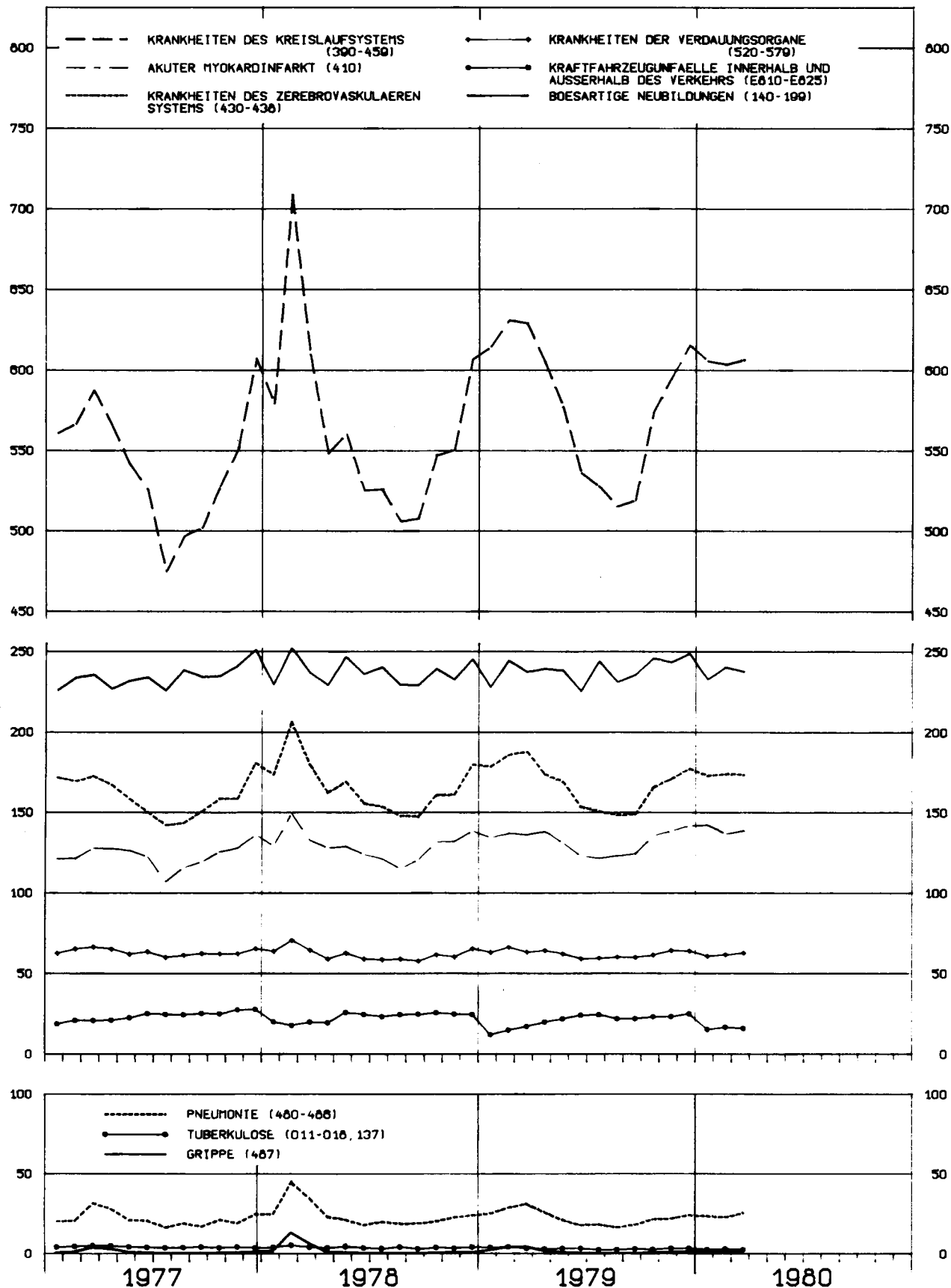
Die Sterbeziffern sind auf 100 000 Lebende  
gleichen Alters und Geschlechts bezogen. Sie  
sind vom jeweiligen Altersaufbau der Bevöl-  
kerung abhängig. In den standardisierten Ster-  
beziffern wird dagegen die im Lauf der Jahre  
eingetretene Änderung im Altersaufbau der Be-  
völkerung durch einheitliche Zugrundelegung  
der Geschlechts- und Altersgliederung von  
1970 berücksichtigt. Beim zeitlichen Vergleich  
ist den standardisierten Ziffern der Vorzug  
zu geben.

Totgeborene, nachträglich beurkundete Kriegs-  
sterbefälle und gerichtliche Todeserklärungen  
sind in der Todesursachenstatistik nicht ent-  
halten.

Sterbeziffern, die auf weniger als 50 Fällen  
beruhen, besitzen infolge zu großer Zufalls-  
schwankungen keinen sicheren statistischen  
Aussagewert. Sie wurden lediglich zur Vervoll-  
ständigung des Tabellenbildes wiedergegeben.

# AUSGEWAHLTE TODESURSACHEN

JAHRESZEITLICHER VERLAUF  
JE 100 000 EINWOHNER UND 1 JAHR



## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Januar 1980

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	384	208	176	7,4	8,4	6,5
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	93	68	25	1,8	2,7	(0,9)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	13	3	10	(0,2)	(0,1)	(0,4)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	49	34	15	(0,9)	(1,4)	(0,5)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	1	-	1	(0,02)	-	(0,04)
140-199	Bösartige Neubildungen .....	12 142	5 990	6 152	232,6	240,5	225,5
	dar.: des Magens (151) .....	1 507	759	748	28,9	30,5	27,4
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 222	482	740	23,4	19,4	27,1
	des Mastdarmes (154) .....	618	310	308	11,8	12,4	11,3
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	618	214	404	11,8	8,6	14,8
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	570	275	295	10,9	11,0	10,8
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	2 047	1 720	327	39,2	69,1	12,0
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	153	108	45	2,9	4,3	(1,6)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	1 040	x	1 040	x	x	38,1
	der Gebärmutter (179-182) .....	443	x	443	x	x	16,2
	des Eierstocks und sonst. Adnexe .....						
	der Gebärmutter (183) .....	394	x	394	x	x	14,4
	der Prostata (185) .....	632	632	x	x	25,4	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez. Harnorgane (188,189) .....	686	435	251	13,1	17,5	9,2
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatoopoetischen Gewebes .....	642	308	334	12,3	12,4	12,2
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekannten Charakters .....	659	287	372	12,6	11,5	13,6
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 400	462	938	26,8	18,5	34,4
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 218	394	824	23,3	15,8	30,2
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	129	59	70	2,5	2,4	2,6
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	1 088	619	469	20,8	24,9	17,2
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	31 598	14 347	17 251	605,4	576,0	632,3
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	7 433	4 540	2 893	142,4	182,3	106,0
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ...	3 897	1 773	2 124	74,7	71,2	77,8
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	873	444	429	16,7	17,8	15,7
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	6 075	2 305	3 770	116,4	92,5	138,2
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	9 023	3 538	5 485	172,9	142,0	201,0
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 765	2 221	1 544	72,1	89,2	56,6
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	1 222	547	675	23,4	22,0	24,7
	Grippe (487) .....	61	23	38	1,2	(0,9)	(1,4)
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 348	924	424	25,8	37,1	15,5
	Emphysem (492) .....	317	227	90	6,1	9,1	3,3
	Asthma (493) .....	454	252	202	8,7	10,1	7,4
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	3 175	1 738	1 437	60,8	69,8	52,7
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ....	307	189	118	5,9	7,6	4,3
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	179	65	114	3,4	2,6	4,2
	Leberzirrhose (571,2,571,5,571,6) .....	1 352	899	453	25,9	36,1	16,6
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571,0,1,3,4,8,9,572-576) ..	473	207	266	9,1	8,3	9,7
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	889	464	425	17,0	18,6	15,6
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfnieren (580-583,587) .....	75	37	38	1,4	(1,5)	(1,4)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	182	71	111	3,5	2,9 <sup>a)</sup>	4,1
	Prostatahyperplasie (600) .....	126	126	x	x	20,3 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	9	x	9	x	x	(18,4) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	256	74	182	4,9	3,0	6,7
740-759	Kongenitale Anomalien .....	223	123	100	4,3	4,9	3,7
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	309	177	132	633,3 <sup>b)</sup>	715,4 <sup>b)</sup>	548,9 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 452	678	774	27,8	27,2	28,4
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 251	1 853	1 398	62,3	74,4	51,2
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	346	244	102	6,6	9,8	3,7
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	518	123	395	9,9	4,9	14,5
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	503	343	160	9,6	13,8	5,9
	Verbrennungen (940-949) .....	70	42	28	1,3	(1,7)	(1,0)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ....	236	120	116	4,5	4,8	4,3
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	61 371	29 608	31 763	1 175,9	1 188,7	1 164,1
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung .....						
E 800-E 949	Unfälle .....	2 088	1 113	975	40,0	44,7	35,7
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	802	558	244	15,4	22,4	8,9
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	31	22	9	(0,6)	(0,9)	(0,3)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	24	14	10	(0,5)	(0,6)	(0,4)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	856	279	577	16,4	11,2	21,1
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	1 020	652	368	19,5	26,2	13,5
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	143	88	55	2,7	3,5	2,0

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

Februar 1980

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	397	222	175	8,1	9,5	6,9
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	108	84	24	2,2	3,6	(0,9)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	18	10	8	(0,4)	(0,4)	(0,3)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	37	29	8	(0,8)	(1,2)	(0,3)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen .....	11 731	5 836	5 895	240,2	250,3	230,9
	dar.: des Magens (151) .....	1 412	705	707	28,9	30,2	27,7
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 185	492	693	24,3	21,1	27,1
	des Mastdarmes (154) .....	667	328	339	13,7	14,1	13,3
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	593	193	400	12,1	8,3	15,7
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	538	256	282	11,0	11,0	11,0
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	1 962	1 636	326	40,2	70,2	12,8
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	157	120	37	3,2	5,1	(1,4)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	952	x	952	x	x	37,3
	der Gebärmutter (179-182) .....	374	x	374	x	x	14,7
	des Eierstocks und sonst. Adnexe .....						
	der Gebärmutter (183) .....	377	x	377	x	x	14,8
	der Prostata (185) .....	625	625	x	x	26,8	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez. ....						
	Harnorgane (188,189) .....	718	495	223	14,7	21,2	8,7
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatoopoetischen Gewebes .....	665	344	321	13,6	14,8	12,6
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekannten Charakters .....	644	277	367	13,2	11,9	14,4
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 254	444	810	25,7	19,0	31,7
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 101	386	715	22,5	16,6	28,0
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	111	38	73	2,3	(1,6)	2,9
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	976	554	422	20,0	23,8	16,5
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	29 461	13 457	16 004	603,2	577,2	626,9
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	6 692	4 158	2 534	137,0	178,3	99,3
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ...	3 652	1 706	1 946	74,8	73,2	76,2
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	775	386	389	15,9	16,6	15,2
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	5 739	2 187	3 552	117,5	93,8	139,1
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	8 501	3 352	5 149	174,1	143,8	201,7
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 369	2 025	1 344	69,0	86,9	52,6
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	1 114	537	577	22,8	23,0	22,6
	Grippe (487) .....	77	26	51	1,6	(1,1)	2,0
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 112	786	326	22,8	33,7	12,8
	Emphysem (492) .....	298	200	98	6,1	8,6	3,8
	Asthma (493) .....	448	270	178	9,2	11,6	7,0
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	3 017	1 603	1 414	61,8	68,8	55,4
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ....	330	193	137	6,8	8,3	5,4
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	176	55	121	3,6	2,4	4,7
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	1 219	790	429	25,0	33,9	16,8
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,.1,.3,.4,.8,.9,572-576) ..	467	193	274	9,6	8,3	10,7
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	807	435	372	16,5	18,7	14,6
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfniere (580-583,587) .....	58	30	28	1,2	(1,3)	(1,1)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	176	63	113	3,6	2,7	4,4
	Prostatahyperplasie (600) .....	120	120	x	x	20,7 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	9	x	9	x	x	(18,7) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	274	84	190	5,6	3,6	7,4
740-759	Kongenitale Anomalien .....	217	122	95	4,4	5,2	3,7
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	288	163	125	598,6 <sup>b)</sup>	655,4 <sup>b)</sup>	537,8 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 313	639	674	26,9	27,4	26,4
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 188	1 841	1 347	65,3	79,0	52,8
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	327	241	86	6,7	10,3	3,4
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	503	114	389	10,3	4,9	15,2
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	534	342	192	10,9	14,7	7,5
	Verbrennungen (940-949) .....	56	23	33	1,1	(1,0)	(1,3)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ....	225	138	87	4,6	5,9	3,4
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	57 721	28 084	29 637	1 181,8	1 204,6	1 161,0
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung .....						
E 800-E 949	Unfälle .....	2 062	1 107	955	42,2	47,5	37,4
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	826	572	254	16,9	24,5	10,0
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	39	30	9	(0,8)	(1,3)	(0,4)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	18	11	7	(0,4)	(0,5)	(0,3)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	844	275	569	17,3	11,8	22,3
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	982	653	329	20,1	28,0	12,9
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	144	81	63	2,9	3,5	2,5

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

März 1980

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	389	190	199	7,5	7,6	7,3
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	104	72	32	2,0	2,9	(1,2)
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	13	4	9	(0,2)	(0,2)	(0,3)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	34	26	8	(0,7)	(1,0)	(0,3)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	-	-	-	-	-	-
140-199	Bösartige Neubildungen .....	12 398	6 186	6 212	237,5	248,2	227,6
	dar.: des Magens (151) .....	1 541	805	736	29,5	32,3	27,0
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	1 222	498	724	23,4	20,0	26,5
	des Mastdarmes (154) .....	626	310	316	12,0	12,4	11,6
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	690	205	485	13,2	8,2	17,8
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	588	268	320	11,3	10,8	11,7
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	2 128	1 845	283	40,8	74,0	10,4
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	142	107	35	2,7	4,3	(1,3)
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	1 010	x	1 010	x	x	37,0
	der Gebärmutter (179-182) .....	450	x	450	x	x	16,5
	des Eierstocks und sonst. Adnexe						
	der Gebärmutter (183) .....	419	x	419	x	x	15,4
	der Prostata (185) .....	626	626	x	x	25,1	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez.						
	Harnorgane (188,189) .....	685	436	249	13,1	17,5	9,1
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatoopoetischen Gewebes .....	715	378	337	13,7	15,2	12,3
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicherer Verhaltens und Neubildungen unbekannten Charakters .....	654	313	341	12,5	12,6	12,5
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	1 286	418	868	24,6	16,8	31,8
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	1 115	360	755	21,4	14,4	27,7
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	109	40	69	2,1	(1,6)	2,5
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	1 110	640	470	21,3	25,7	17,2
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	31 686	14 185	17 501	606,9	569,2	641,3
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	7 251	4 417	2 834	138,9	177,2	103,9
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ...	4 159	1 821	2 338	79,7	73,1	85,7
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	780	392	388	14,9	15,7	14,2
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	6 260	2 371	3 889	119,9	95,1	142,5
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	9 072	3 506	5 566	173,8	140,7	204,0
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	3 898	2 331	1 567	74,7	93,5	57,4
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	1 328	603	725	25,4	24,2	26,6
	Grippe (487) .....	69	30	39	1,3	(1,2)	(1,4)
	Bronchitis (466,490,491) .....	1 327	939	388	25,4	37,7	14,2
	Emphysem (492) .....	323	222	101	6,2	8,9	3,7
	Asthma (493) .....	494	285	209	9,5	11,4	7,7
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	3 281	1 797	1 484	62,8	72,1	54,4
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) .....	332	192	140	6,4	7,7	5,1
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	176	57	119	3,4	2,3	4,4
	Leberzirrhose (571,2,571,5,571,6) .....	1 349	888	461	25,8	35,6	16,9
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571,0,1,3,4,8,9,572-576) ..	514	216	298	9,8	8,7	10,9
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	911	479	432	17,4	19,2	15,8
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfnieren (580-583,587) .....	72	32	40	1,4	(1,3)	(1,5)
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	188	64	124	3,6	2,6 <sup>a)</sup>	4,5
	Prostatahyperplasie (600) .....	146	146	x	x	23,5 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	12	x	12	x	x	(24,2) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	259	65	194	5,0	2,6	7,1
740-759	Kongenitale Anomalien .....	235	132	103	4,5	5,3	3,8
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	306	178	128	616,2 <sup>b)</sup>	699,8 <sup>b)</sup>	528,5 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	1 488	670	818	28,5	26,9	30,0
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	3 388	2 044	1 344	64,9	82,0	49,3
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	357	260	97	6,8	10,4	3,6
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	516	130	386	9,9	5,2	14,1
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	556	381	175	10,6	15,3	6,4
	Verbrennungen (940-949) .....	60	44	16	1,1	(1,8)	(0,6)
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ....	261	160	101	5,0	6,4	3,7
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	62 125	30 046	32 079	1 189,9	1 205,6	1 175,6
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung						
E 800-E 949	Unfälle .....	2 146	1 224	922	41,1	49,1	33,8
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	840	602	238	16,1	24,2	8,7
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	39	29	10	(0,7)	(1,2)	(0,4)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	19	12	7	(0,4)	(0,5)	(0,3)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	835	292	543	16,0	11,7	19,9
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	1 093	735	358	20,9	29,5	13,1
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	149	85	64	2,9	3,4	2,3

Fußnoten siehe S. 8.

## Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen und Geschlecht

1. Vierteljahr 1980

Pos.-Nr. der ICD/9	Todesursache (Pos.-Nr. der ICD/9)	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich	Ins- gesamt	Männ- lich	Weib- lich
		Anzahl			je 100 000 Einwohner und 1 Jahr		
001-139	Infektiöse und parasitäre Krankheiten .....	1 170	620	550	7,6	8,5	6,9
	dar.: Tuberkulose der Atmungsorgane (011,012) .....	305	224	81	2,0	3,1	1,0
	Tuberkulose sonstiger Organe (013-018) .....	44	17	27	(0,3)	(0,2)	(0,3)
	Spätfolgen der Tuberkulose (137) .....	120	89	31	0,8	1,2	(0,4)
	akute Poliomyelitis ohne Spätfolgen (045) .....	1	-	1	(0,01)	-	(0,01)
140-199	Bösartige Neubildungen .....	36 271	18 012	18 259	236,7	246,2	227,9
	dar.: des Magens (151) .....	4 460	2 269	2 191	29,1	31,0	27,4
	des Dickdarmes, ausgenommen Mastdarm (153) .....	3 629	1 472	2 157	23,7	20,1	26,9
	des Mastdarmes (154) .....	1 911	948	963	12,5	13,0	12,0
	der Leber, Gallenblase und Gallenwege (155,156) ..	1 901	612	1 289	12,4	8,4	16,1
	der Bauchspeicheldrüse (157) .....	1 696	799	897	11,1	10,9	11,2
	der Luftröhre, Bronchien und Lunge (162) .....	6 137	5 201	936	40,0	71,1	11,7
	der sonstigen Atmungsorgane (160,161,163) .....	452	335	117	2,9	4,6	1,5
	der weiblichen Brustdrüse (174) .....	3 002	x	3 002	x	x	37,5
	der Gebärmutter (179-182) .....	1 267	x	1 267	x	x	15,8
	des Eierstocks und sonst. Adnexe .....						
	der Gebärmutter (183) .....	1 190	x	1 190	x	x	14,9
	der Prostata (185) .....	1 883	1 883	x	x	25,7	x
	der Harnblase, Niere, sonst. u.n.n.bez. ....						
	Harnorgane (188,189) .....	2 089	1 366	723	13,6	18,7	9,0
200-208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatoopoetischen Gewebes .....	2 022	1 030	992	13,2	14,1	12,4
210-239	Gutartige Neubildungen, Carcinoma in situ, Neubildungen unsicheren Verhaltens und Neubildungen unbekannten Charakters .....	1 957	877	1 080	12,8	12,0	13,5
240-279	Endokrinopathien, Ernährungs- und Stoffwechsel- krankheiten sowie Störungen im Immunitätssystem .....	3 940	1 324	2 616	25,7	18,1	32,7
	dar.: Diabetes mellitus (250) .....	3 434	1 140	2 294	22,4	15,6	28,6
280-289	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe .....	349	137	212	2,3	1,9	2,6
290-389	Psychiatrische Krankheiten, Krankheiten des Nervensystems und der Sinnesorgane .....	3 174	1 813	1 361	20,7	24,8	17,0
390-459	Krankheiten des Kreislaufsystems .....	92 745	41 989	50 756	605,2	574,0	633,6
	dar.: akuter Myokardinfarkt (410) .....	21 376	13 115	8 261	139,5	179,3	103,1
	sonstige ischämische Herzkrankheiten (411-414) ...	11 708	5 300	6 408	76,4	72,4	80,0
	Störungen im Erregungsleitungssystem des Herzens und Herzrhythmusstörungen (426,427) .....	2 428	1 222	1 206	15,8	16,7	15,1
	Herzinsuffizienz und mangelhaft bez. Krankheiten und Komplikationen des Herzens (428,429) .....	18 074	6 863	11 211	117,9	93,8	140,0
	Krankheiten des zerebrovaskulären Systems (430-438) .....	26 596	10 396	16 200	173,5	142,1	202,2
460-519	Krankheiten der Atmungsorgane .....	11 032	6 577	4 455	72,0	89,9	55,6
	dar.: Pneumonie (480-486) .....	3 664	1 687	1 977	23,9	23,1	24,7
	Grippe (487) .....	207	79	128	1,4	1,1	1,6
	Bronchitis (466,490,491) .....	3 787	2 649	1 138	24,7	36,2	14,2
	Emphysem (492) .....	938	649	289	6,1	8,9	3,6
	Asthma (493) .....	1 396	807	589	9,1	11,0	7,4
520-579	Krankheiten der Verdauungsorgane .....	9 473	5 138	4 335	61,8	70,2	54,1
	dar.: Magen- und Zwölffingerdarmgeschwür (531,532) ....	969	574	395	6,3	7,8	4,9
	Darmverschluß ohne Angabe eines Eingeweide- bruches (560) .....	531	177	354	3,5	2,4	4,4
	Leberzirrhose (571.2,571.5,571.6) .....	3 920	2 577	1 343	25,6	35,2	16,8
	sonstige Krankheiten der Leber, Gallenblase und Gallengänge (570,571.0,1,3,4,8,9,572-576) ..	1 454	616	838	9,5	8,4	10,5
580-629	Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane .....	2 607	1 378	1 229	17,0	18,8	15,3
	dar.: Nephritis, nephrotisches Syndrom und Schrumpfnieren (580-583,587) .....	205	99	106	1,3	1,4	1,3
	infektiöse Nierenkrankheiten (590) .....	546	198	348	3,6	2,7	4,3
	Prostatahyperplasie (600) .....	392	392	x	x	21,5 <sup>a)</sup>	x
630-676	Komplikationen der Schwangerschaft, bei Ent- bindung und im Wochenbett .....	30	x	30	x	x	(20,5) <sup>b)</sup>
680-739	Krankheiten der Haut, des Unterhautzellgewebes, des Skeletts, der Muskeln und des Bindegewebes .....	789	223	566	5,1	3,0	7,1
740-759	Kongenitale Anomalien .....	675	377	298	4,4	5,2	3,7
760-779	Bestimmte Affektionen, die ihren Ursprung in der Perinatalzeit haben .....	903	518	385	616,1 <sup>b)</sup>	690,2 <sup>b)</sup>	538,4 <sup>b)</sup>
780-799	Symptome und schlecht bezeichnete Affektionen .....	4 253	1 987	2 266	27,8	27,2	28,3
800-999	Verletzungen und Vergiftungen .....	9 827	5 738	4 089	64,1	78,4	51,0
	dar.: Schädelfrakturen (800-804) .....	1 030	745	285	6,7	10,2	3,6
	Oberschenkelhalsbruch (820) .....	1 537	367	1 170	10,0	5,0	14,6
	intrakranielle Verletzungen, ausgenommen solche mit Schädelfraktur (850-854) .....	1 593	1 066	527	10,4	14,6	6,6
	Verbrennungen (940-949) .....	186	109	77	1,2	1,5	1,0
	Vergiftungen und toxische Wirkungen (960-989) ....	722	418	304	4,7	5,7	3,8
001-999	Sterbefälle insgesamt .....	181 217	87 738	93 479	1 182,4	1 199,3	1 167,0
	davon Verletzungen und Vergiftungen nach der Ursache der Schädigung .....						
E 800-E 949	Unfälle .....	6 296	3 444	2 852	41,1	47,1	35,6
	dar.: Kraftfahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 810-E 825) .....	2 468	1 732	736	16,1	23,7	9,2
	sonstige Fahrzeugunfälle innerhalb und außerhalb des Verkehrs (E 800-E 807, E 826-E 848) .....	109	81	28	0,7	1,1	(0,3)
	Vergiftungen (Unfälle) (E 850-E 869) .....	61	37	24	0,4	(0,5)	(0,3)
	Unfälle durch Sturz (E 880-E 888) .....	2 535	846	1 689	16,5	11,6	21,1
E 950-E 959	Selbstmord und Selbstbeschädigung .....	3 095	2 040	1 055	20,2	27,9	13,2
E 960-E 999	Sonstige Gewalteinwirkungen .....	436	254	182	2,8	3,5	2,3

a) Bezogen je 100 000 männliche Einwohner im Alter von 50 Jahren und darüber.

b) Bezogen je 100 000 Lebendgeborene.