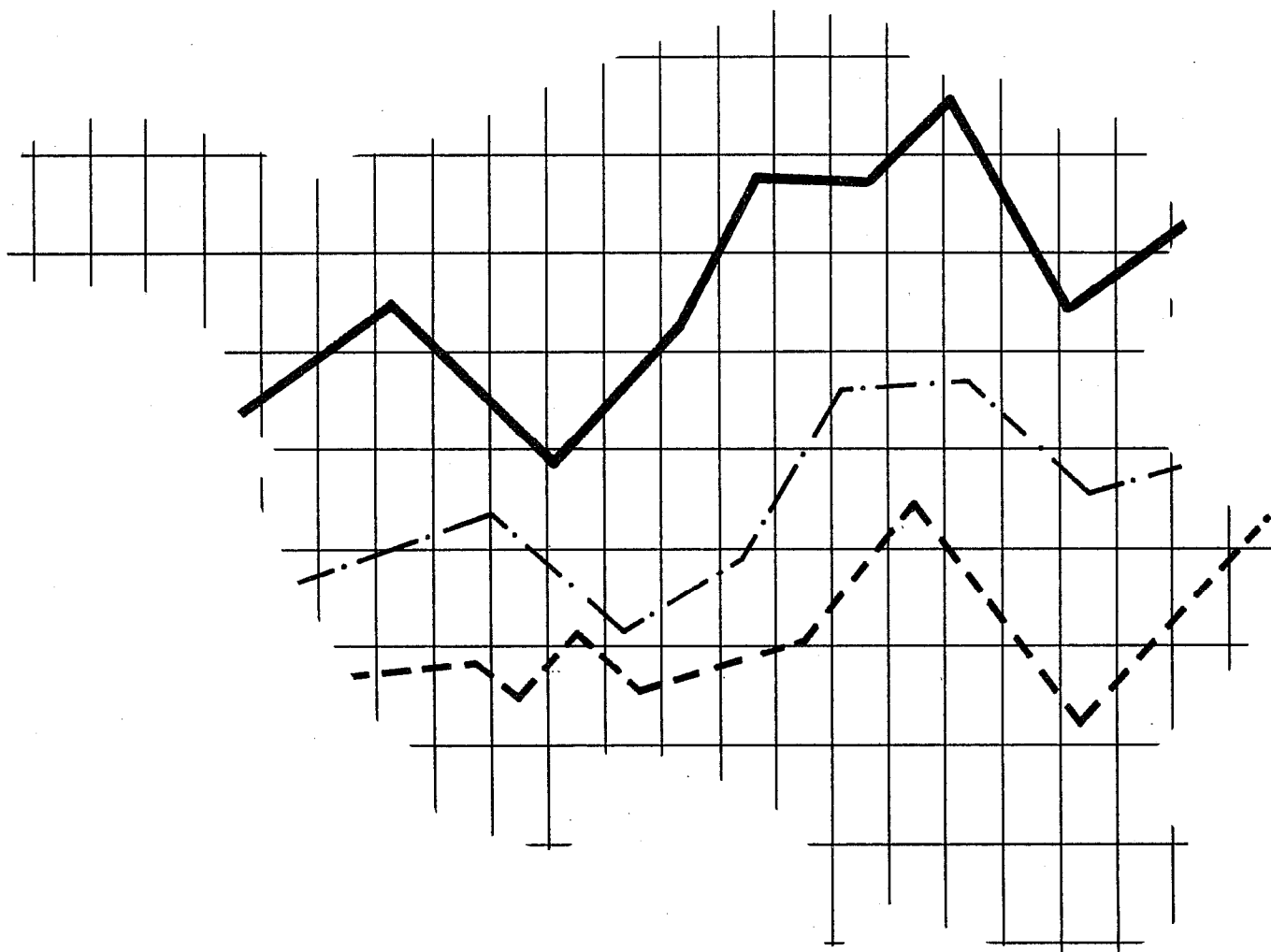


Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1990

Saarländisches Krebsregister
- Jahresbericht -



Heft Nr.: 167

Zeichenerklärung

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- ... Zahlenwert lag bei Redaktionsschluß noch nicht vor
- () Aussagewert eingeschränkt, da der Wert Fehler aufweisen kann
- / keine Angabe, da der Zahlenwert nicht sicher genug ist
- X Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl

Information und Beratung

Referat für Öffentlichkeitsarbeit

(0681) 505 935
(0681) 505 925

Bibliothek

(0681) 505 975

Datenbanksysteme

(0681) 505 913

Impressum

Herausgeber:

Statistisches Landesamt Saarland
Hardenbergstr. 3, W-6600 Saarbrücken

Telefon: (0681) 505-1
Telefax: (0681) 505 921
Btx: * 2039560 #

Druck und Vertrieb:

Statistisches Landesamt Saarland
(0681) 505 927

Auflage: 1 500

Einzelpreis: 12,- DM

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit
Quellenangabe gestattet

ISSN 0178 - 482X

ISBN 3 - 88718 - 095 - X

Sonderheft Nr: 167

Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1990

Vorwort

Das Krebsregister Saarland kann im Jahre 1992 auf sein 25-jähriges Bestehen zurückblicken. Aus diesem Anlaß veranstaltet das Statistische Landesamt als Träger dieser Einrichtung ein wissenschaftliches Symposium zu Fragen der Krebsregistrierung und der epidemiologischen Krebsforschung am 13. und 14. November 1992 im Schloß Saarbrücken.

Gleichzeitig legt das Saarländische Krebsregister hiermit seine regelmäßige Jahresdokumentation für 1992 mit den Zahlen zur Krebsinzidenz im Jahre 1990 im Saarland vor. In Inhalt und Form schließt der vorliegende im wesentlichen an die vorangegangenen Berichte an.

Ein derartiges Jubiläum bietet Gelegenheit zur Rückschau auf die Arbeit der vergangenen Jahre. Das Krebsregister Saarland hat sich seit seiner Errichtung aus bescheidensten Anfängen zu einer internationalen Standard erreichenden Einrichtung ihrer Art entwickelt, der für das öffentliche Gesundheitswesen in Deutschland eine Vorreiterrolle zukommt. Neben dem Register der ehemaligen DDR ist es das einzige bevölkerungsbezogene epidemiologische Krebsregister, das über einen langen Zeitraum vollständige, aussagekräftige und flächendeckende Informationen über die Häufigkeit von Krebserkrankungen in einem Bundesland verfügt.

Der anerkannte Erfolg ist das Ergebnis einer fruchtbaren Zusammenarbeit zahlreicher Einrichtungen des Gesundheitswesens in diesem Land.

Mein Dank gilt zunächst den Ärztinnen und Ärzten in den Kliniken und Krankenhäusern des Saarlandes, die durch regelmäßige Meldungen eine vollständige und valide Erfassung der jährlichen Neuerkrankungen an bösartigen Neubildungen garantieren. Hervorzuheben ist insbesondere die vertrauensvolle, kontinuierliche Kooperation mit den pathologischen Instituten, die den Grundstock der Datenbasis des Registers sichert. Dank gebührt schließlich der in niedergelassenen Praxen tätigen Ärzteschaft, die dem Register wertvolle ergänzende Informationen liefert.

Nur mit einer begleitenden Unterstützung durch die ärztlichen Standesorganisationen im Saarland konnte die breite Mitarbeit der Ärzteschaft aufgebaut werden. Die von Beginn an bis heute unermüdlichen und nachhaltigen Bemühungen der Ärztekammer des Saarlandes auf diesem Gebiet werden dankend gewürdigt.

Die großzügige finanzielle Förderung durch das Bundesministerium für Gesundheit sichert neben den eigenen Haushaltsmitteln seit nunmehr 25 Jahren den Aufbau und die Fortführung dieser für Forschung und Gesundheitspolitik wichtigen Einrichtung im Saarland. In den Dank hierfür möchte ich auch den Sonderzuschuß des Bundes zur Finanzierung der Jubiläumsveranstaltung mit einbeziehen.

Die Dokumentation wurde von der Referentin für das Krebsregister, Frau Dipl.-Informatikerin med. Christa Stegmaier, und dem zuständigen Abteilungsleiter, Herrn Wirtschaftsdirektor Hartwig Ziegler, die auch mit der Vorbereitung und Organisation des Symposiums betraut waren, erstellt. Bedanken möchte ich mich ebenfalls bei den übrigen Mitarbeitern meines Hauses, die am Zustandekommen der Schrift und bei der Durchführung der Tagung beteiligt waren.

Saarbrücken, im November 1992

*Josef Mailänder
Direktor*

Inhaltsübersicht

Textteil

	Seite
Summary: Methods and Material	5
1. Vorbemerkungen	6
2. Rechtsgrundlage	7
3. Aufbau des Registers, Methoden und Begriffe	7
4. Berechnung von epidemiologischen Häufigkeitsziffern	8
5. Registerpopulation	10

Tabellen und Schaubilder

Teil I

Tabellen

1. Verteilung der Bevölkerung nach Altersgruppen	10
2. Neumeldungen an bösartigen Neubildungen nach Lokalisationen und Geschlecht 1990	16
3. Sterbefälle an bösartigen Neubildungen nach Lokalisationen und Geschlecht 1990	17
4. Bösartige Neubildungen insgesamt 1990	20
5. Entwicklung der Inzidenz nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 - 1990	22
6. Entwicklung der Mortalität nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 - 1990	26
7. Rohe und standardisierte Inzidenzraten an bösartigen Neubildungen 1990	30
8. Rohe und standardisierte Mortalitätsraten an bösartigen Neubildungen 1990	32
9. Kumulative Inzidenzraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990	34
10. Kumulative Mortalitätsraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990	35
11. Altersspezifische Inzidenzraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990	36
12. Altersspezifische Mortalitätsraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990	40

Schaubilder

1. Die häufigsten Todesursachen im Saarland 1990	12
2. Verteilung der Bevölkerung und der Neuerkrankungen an bösartigen Neubildungen nach Altersgruppen 1990	13
3. Neuerkrankungen und Sterbefälle an bösartigen Neubildungen im Saarland 1973 - 1990	14
4. Verhältnis der Sterbefälle zu den Neuerkrankungen in %	14
5. Die häufigsten Krebsformen nach Lokalisationen in v. H. der gesamten Neuzugänge 1990	15
6. Art der Diagnosesicherung 1990	18
7. Standardisierte Inzidenz mit und ohne ICD-173 1970 - 1990, insgesamt	18
8. Entwicklung der Geburten und Sterbefälle pro 1 000 Einwohner 1965 - 1990	19

Tabellen und Schaubilder

Teil II

Übersichtstabellen der häufigsten Lokalisationen bei Männern und Frauen

151	Magen	46
153	Dickdarm	48
154	Mastdarm	50
156	Gallenblase und Gallenwege	52
157	Bauchspeicheldrüse	54
161	Kehlkopf	56
162	Lunge	58
172	Melanome der Haut	60

173	Haut	62
188	Harnblase	64
189.0	Nieren	66
185	Prostata	68
186	Hoden	70
174	Weibliche Brustdrüse	72
180	Gebärmutterhals	74
182	Gebärmutterkörper (corpus uteri)	76
183	Eierstock	78

Tabellen

Teil III

Gesamtzahl der im Jahr 1990 erfaßten Personen

Bösartige Neubildungen der Mundhöhle und des Rachens

140	Lippe	82
141	Zunge	82
142	Hauptspeicheldrüsen	82
143 + 145	Zahnfleisch, sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	82
144	Mundboden	82
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx und Rachen ohne nähere Angaben	82
140 - 149	Mundhöhle und Rachen insgesamt	83

Bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane und des Bauchfells

150	Speiseröhre	83
151	Magen	83
152	Dünndarm, einschließlich Zwölffingerdarm	83
153	Dickdarm, ausgenommen Mastdarm	83
154	Mastdarm und Übergangsstelle des Colon sigmoideum in das Rektum	83
155	Leber	84
156	Gallenblase und Gallenwege	84
157	Bauchspeicheldrüse	84
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	84
159	Sonstige nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	84
150 - 159	Verdauungsorgane und Bauchfell insgesamt	84

Bösartige Neubildungen der Atmungs- und intrathorakalen Organe

160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	85
161	Kehlkopf	85
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	85
163	Rippenfell	85
164	Thymus, Herz und Mediastinum	85
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe	85
160 - 165	Atmungs- und intrathorakale Organe insgesamt	86

Bösartige Neubildungen der Knochen, des Bindegewebes, der Haut und der Brustdrüse

170	Knochen	86
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	86
172	Melanome der Haut	86
173	Sonstige Haut	86
174	Weibliche Brustdrüse	86

175	Männliche Brustdrüse	87
170 - 175	Knochen, Bindegewebe, Haut und Brustdrüse insgesamt	87

Bösartige Neubildungen der Harn- und Geschlechtsorgane

179	Nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	87
180	Gebärmutterhals	87
181	Plazenta	87
182	Gebärmutter (corpus uteri)	87
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	88
184	Sonst. u. nicht näher bezeichnete weibl. Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva usw.)	88
185	Prostata	88
186	Hoden	88
187	Sonst. u. nicht näher bezeichnete männliche Geschlechtsorgane (Penis usw.)	88
188	Harnblase	88
189	Sonstige und nicht näher bezeichnete Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	89
189.0	Niere	89
179 - 189	Harn- und Geschlechtsorgane insgesamt	89

Bösartige Neubildungen sonstiger und nicht näher bezeichneter Sitze

190	Auge	89
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	89
193	Schilddrüse	89
194	Sonstige endokrine Drüsen	90
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	90
190 - 199	Sonstige und nicht näher bezeichnete Sitze insgesamt	90

Neubildungen der lymphatischen und blutbildenden Organe

200 + 202	Maligne Lymphome	90
201	Lymphogranulomatose	90
203	Multiples Myelom	90
204	Lymphatische Leukämie	91
205	Myeloische Leukämie	91
206 - 208	Sonstige und nicht näher bezeichnete Leukämien	91
200 - 208	Lymphatische und blutbildende Organe insgesamt	91

Bösartige Neubildungen insgesamt	91
---	-----------

Anhang

Zur Standardisierung verwendete Populationen	94
Mittlere Wohnbevölkerung 1990	95
Gesetz Nr. 1094 "Saarländisches Gesetz über das Krebsregister (SKRG)" vom 17. Januar 1979	96
Verordnung über die Festlegung des Formblattes für Krebsmeldungen vom 23. März 1979	98
Erläuternde Hinweise zur internationalen Klassifikation der Krankheiten (ICD) 1979	100
Verwaltungskarte des Saarlandes	103

Summary: Methods and Material

Introduction

The Cancer Registry of Saarland is a population-based registry which covers the total population of this federal state. The registry was established in 1967 at the State Office for Statistics and provides yearly reports of cancer incidence and mortality in this area.

This volume presents updated results of cancer registration in Saarland/W-Germany for the year 1990. Included are numbers of cancer cases and incidence and mortality rates as well as descriptive analyses of time trends over the 1976 - 1990 period. The volume contains only basic data. More detailed analyses can be provided by the registry upon request.

Legal Basis

Since January 1979 notification has been based on the "Law of Cancer Registration", which integrated registration and follow-up of incident cases into the official statistics of the Saarland. Registration remains voluntary and very strict data protection rules are followed in order to maintain the highest possible level of confidentiality.

Registry Population

The "population-at-risk" covered by the registry is defined by place of residence in the state of Saarland, which is located in the very South West of the Federal Republic of Germany (FRG). The mean population of 1990 was 1 070 276 persons (48,3 % males, 51,7 % female). Given an area of 2,567 square kilometres, the population density amounts to 416 inhabitants per square kilometre.

In 1990 some 53,6 % lived in conurbations of more than 20,000 inhabitants. About 50,7 % of the population of Saarland was married, 35,7 % was unmarried, 13,6 % widowed and divorced. The working population, 44,9 % of the total, 41,9 % was employed in industry (56,1 % male, 17,3 % female); 18,7 % commerce and transport (14,6 % male, 25,7 % female) and 38,1 % other personal services (28,1 % male, 55,1 % female). Agriculture has a minor position.

Registration

The main sources of information are notifications from pathology departments (about 50 % of all new cases reported to the registry), hospital in- and out-patient units, radiology departments and medical practitioners. Use of multiple sources warrants a high level of completeness of registration. Identification of previously registered cases is done by sophisticated computer-aided record linkage. All information concerning one patient is assigned at a single registration-number. Follow-up information includes all relevant changes in health status as well as notification of secondary malignancies and date and cause of death. The latter are provided by record linkage with death certificates of all residents of the Saarland. For those cancer patients, whose first notification to the registry is by

death certificate, the notifying physician is asked for additional information such as time of diagnosis, treatment etc. If no additional information can be obtained, patients are nevertheless included in incidence calculations as (Death Certificate Only = "DCO" cases).

All primary sites are coded according to the 9th revision of the International Classification of Diseases (ICD) from 1979. Positions 140 - 208 (malignant neoplasms) as well as 230 - 234 (in situ cases) and 235 - 238 (neoplasms of uncertain behaviour) are also registered. This publication provides information on positions 140 - 208, additional information on in situ cases is given separately for the most common cancer sites.

Analyses

Sex-, age- and site specific incidence and mortality rates (cases per 100,000) are given for ICD-9 positions 140 - 208. For the most common sites of cancer, these incidence rates are also graphically presented for non-overlapping 5-year birth cohorts.

In addition, the following sex- and site specific summary measures are provided:

- crude incidence and mortality rates
- directly standardized incidence and mortality rates using WHO standard populations (World, Europe, "truncated") and the population of the FRG in 1987(see annex)
- cumulative incidence and mortality rates for ages 0 - 14, 35 - 64 and 0 - 74.

Quality and completeness control measures such as the proportion of histologically verified cases and "DCO-cases" are also included.

1. Vorbemerkungen

Der vorliegende Bericht enthält die Jahresergebnisse der Krebsregistrierung im Saarland für 1990. Er bietet die wichtigsten aktuellen Zahlen und Raten zur Krebsinzidenz und -mortalität. Zur Erleichterung der Beschreibung längerfristiger Entwicklungstrends wurden ebenfalls die überarbeiteten Daten früherer Beobachtungsperioden in die Darstellung mitaufgenommen.

Die Datenbasis bevölkerungsbezogener Krebsregister ist kein fixer Bestand, der zu einem Stichtag ermittelt und festgeschrieben wird; sie lebt vielmehr von der ständigen Aktualisierung und Verbesserung des Materials, so daß durchaus auch nach der ersten Veröffentlichung von Ergebnissen später einmal nach Revision verbesserte Informationen zu gleichen Inhalten und Zeiträumen ermittelt und publiziert werden.

So können sich die Neuerkrankungszahlen eines Jahres verändern, sei es durch die Aufarbeitung zurückliegende Krankenakten oder die nachträgliche Korrektur des Diagnosezeit-

punktes von Fällen, die zunächst als Sterbefälle ins Register aufgenommen wurden.

Ein anschauliches Beispiel für eine spürbare Auswirkung auf die Inzidenzdaten aufeinanderfolgender Perioden bietet die Entwicklung der letzten Jahre.

Wegen datenschutzrechtlicher Bedenken der Verantwortlichen wurden die Registermeldungen eines pathologischen Institutes in den Jahren 1988 und 1989 vorübergehend zurückgestellt, was zunächst zu einer Untererfassung, aber auch zu einem Anstieg der DCO-Fälle für diese Jahre führte. Zu Beginn des Jahres 1990 nahm dieses Institut seine reguläre Meldetätigkeit wieder auf. Darüber hinaus konnte eine Nacherfassung der ausstehenden Fälle für 1988 und 1989 auf den Weg gebracht, jedoch noch nicht endgültig abgeschlossen werden. Nachstehende Tabelle zeigt die aktualisierten Neuerkrankungszahlen ab dem Jahr 1986.

In der Dokumentation werden aktualisierte positive und negative Entwicklungstendenzen einzelner Lokalisationen auf der

Entwicklung der Zahl der Neuerkrankungen an bösartigen Neubildungen
1986-1990 nach Geschlecht und Lokalisation

Stand: 1992

ICD - Position	1986		1987		1988		1989		1990	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
140	9	-	11	1	7	3	3	1	13	3
141	30	8	35	9	27	5	31	-	25	9
142	5	6	7	5	2	2	5	2	5	6
144	14	1	22	5	16	3	31	-	18	3
143+145	22	5	18	5	13	5	10	2	8	7
146-149	52	9	41	15	45	3	48	10	52	8
150	42	15	44	8	43	14	48	11	43	10
151	144	163	145	162	142	107	146	130	118	104
152	4	7	9	6	3	4	6	5	8	10
153	203	271	196	243	174	221	148	242	200	236
154	150	125	157	119	123	139	106	109	137	131
155	36	13	23	21	30	24	27	18	37	21
156	26	82	27	74	21	88	19	75	25	63
157	58	60	70	65	61	62	46	64	45	51
158	-	6	2	4	3	3	3	1	2	6
159	10	16	9	9	8	10	6	8	3	9
160	2	4	-	3	2	1	2	2	4	2
161	51	8	65	5	62	6	47	7	70	5
162	492	84	515	88	545	96	513	106	505	96
163	10	3	2	1	5	5	4	1	6	6
164	6	4	1	2	2	2	3	3	4	1
165	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
170	10	-	5	5	5	3	2	4	5	5
171	20	18	12	10	18	9	12	11	7	14
172	38	40	43	53	34	36	48	70	40	44
173	363	314	285	342	359	374	488	439	414	408
174	-	540	-	524	-	537	-	525	-	578
175	2	-	7	-	2	-	3	-	3	-
179	-	22	-	19	-	19	-	14	-	17
180	-	90	-	81	-	99	-	74	-	90
181	-	1	-	-	-	-	-	5	-	-
182	-	158	-	117	-	120	-	108	-	137
183	-	98	-	94	-	87	-	91	-	77
184	-	39	-	22	-	23	-	30	-	27
185	241	-	226	-	202	-	203	-	278	-
186	33	-	40	-	33	-	27	-	40	-
187	3	-	4	-	5	-	4	-	3	-
188	189	56	184	60	143	48	136	62	176	80
189	63	67	75	49	77	44	57	40	92	66
190	2	3	2	4	2	-	2	3	2	1
191+192	35	37	26	34	32	38	35	31	27	23
193	17	31	10	29	8	34	12	21	17	21
194	3	2	9	3	7	4	6	6	2	2
195-199	99	106	101	126	98	107	106	111	118	115
200+202	48	41	44	38	48	36	52	39	54	66
201	17	11	10	11	5	13	18	10	16	13
203	11	27	21	23	22	23	21	25	16	22
204	24	22	33	21	18	22	23	23	34	25
205	25	17	23	16	33	18	30	19	26	23
206-208	16	13	6	14	7	8	10	8	9	8
Insgesamt	2 625	2 643	2 565	2 545	2 493	2 506	2 547	2 566	2 707	2 649

Ebene des 3-stelligen ICD-Schlüssels bereitgestellt. Detaillierte Auswertungen für spezielle wissenschaftliche Fragestellungen, sei es nach Histologie, Stadium, Ausbreitung oder Sitz der Erkrankung, bleiben Sonderaufbereitungen vorbehalten, sie liegen außerhalb des Rahmens einer Basisdokumentation.

2. Rechtsgrundlage

Die rechtliche Grundlage der Erfassung und Registrierung der Krebserkrankungen im Saarland bildet das "Saarländische Gesetz über das Krebsregister (SKRG)" vom 17.01.1979 (Amtsblatt des Saarlandes 1979, Nr. 7 vom 21.02.1979, Seite 105 ff). Durch diese Rechtsvorschrift ist das Krebsregister zu einem integrierten Bestandteil der amtlichen Statistik im Saarland geworden. Neben der abschließenden Regelung des zu erhebenden Merkmalprogramms gehören spezielle Datenschutzvorschriften zu den wichtigsten Vorschriften des Gesetzes. Diese waren besonders streng und restriktiv zu fassen, da nur so ein wirksamer Schutz der personenbezogenen Erhebung, die für ein epidemiologisches Register unverzichtbar ist, sichergestellt werden kann.

3. Aufbau des Registers, Methoden und Begriffe

Zur Beobachtung des Krebsgeschehens einer bestimmten Region gilt es, alle auftretenden bösartigen Neubildungen in der Bevölkerung dieses Gebietes zu erfassen.

Um dabei ein möglichst umfassendes Bild über Erkrankung und Krankheitsverlauf aller Personen zu erhalten, ist es notwendig, Informationen aus verschiedenen Datenquellen zu schöpfen; diese Quellen sind Krankenhäuser, Pathologische Institute, Radiologien und freipraktizierende Ärzte. Dabei muß die korrekte Zusammenführung aller eingehenden Informationen zu einer Person gewährleistet sein (Record-Linkage). Es ist daher notwendig, außer den epidemiologisch relevanten persönlichen Daten wie Geschlecht, Alter, Familienstand, Wohnort, Sterbejahr usw. auch Identifikationsmerkmale wie das genaue Geburtsdatum, Name, Vor- und Geburtsname und die Adresse der erkrankten Personen zu erheben.

Diese Daten ermöglichen es, eine Meldung zu einem Patienten, der bereits erfaßt ist, als Folgemeldung zu identifizieren. Doppel- und Mehrfachzählungen werden dadurch verhindert.

Um dies zu gewährleisten, werden auf einem nur dem Register zugänglichen, autonom arbeitenden Personalcomputer nach den gesetzlichen Vorschriften die persönlichen und sozialen Merkmale sowie die medizinischen Daten in zwei streng getrennten Datenbanken vorgehalten. Aus Datenschutzgründen wurden zudem unterschiedliche Zugriffsberechtigungen für die einzelnen Mitarbeiter angeordnet. Das Bindeglied zwischen beiden Datenbanken stellt die bei der Ersterfassung zugeteilte Registriernummer dar, die zusammen mit dem Erfassungsjahr (= Diagnose) eine eindeutige Zuordnung der Patienten erlaubt.

Zur Sicherung des Record-Linkage und zur Vermeidung von Doppelerfassungen stehen vier programmgesteuerte Suchstrategien zur Verfügung. Darin werden die Nachnamen durch die Bildung phonetischer Suchbegriffe ersetzt, um mögliche

Fehler durch unterschiedliche Schreibweisen von Namen zu vermeiden.

Die Suchstrategien sind:

- Phonetischer Suchbegriff des Nachnamens kombiniert mit Geburtsdatum und Geschlecht
- Geburtsdatum und Geschlecht
- Phonetischer Suchbegriff des Nachnamens verknüpft mit Wohnort und Geschlecht
- Phonetischer Suchbegriff des Namens und Geschlecht

Charakteristisch für dieses Verfahren ist, daß der Sachbearbeiter anhand aller ihm durch die Suchstrategien zur Verfügung gestellten Informationen letztlich über die Zuordnung zu einer bereits erfaßten Person oder Neuaufnahme entscheidet. Es ist kein automatischer maschineller Zuordnungsalgorithmus eingebaut worden.

Entsprechend der Bearbeitung der Meldungen werden auch die Sterbefallzählkarten eines jeden Jahres aus der amtlichen Todesursachenstatistik mit den Patienten des Registers abgeglichen, um einmal die Verstorbenen zu eliminieren und die bereits registrierten Daten um die Todesursachen zu ergänzen, und andererseits aber auch eventuelle Erfassungslücken im Register, die durch unterlassene Meldungen entstanden sind, zu schließen. Der Mortalitätsabgleich erfolgt nach den gleichen Suchstrategien wie das Zusammenführen eingehender Meldebögen. Tritt dabei der Fall auf, daß ein Patient an einem Karzinom verstorben ist, ohne daß diese Person dem Register als erkrankt bekannt ist, wird dieser Patient erst einmal mit den Daten des Leichenschauheimes im Sterbejahr erfaßt. Das Register versucht jedoch, über den Arzt, der den Leichenschauchein ausgestellt hat, die notwendigen Informationen über Erkrankungszeitpunkt und Krankheitsverlauf einzuholen.

Geht innerhalb eines gewissen Zeitraumes keine Rückantwort ein, verbleibt der Fall mit den Daten des Leichenschauheimes im Sterbejahr als Neuzugang und wird in die Inzidenzberechnung dieses Jahres miteinbezogen. (Death-Certificate-Only-Fälle).

Erhält das Register vom Arzt eine Auskunft über das Erkrankungsdatum des Patienten, so wird dieser nachträglich dem Erkrankungsjahr zugeordnet und als DCO-Fall im Sterbejahr wieder gelöscht. Dieses Vorgehen bringt zwar die Schwierigkeit, daß sich Fall- und Inzidenzzahlen eines Jahres im Nachhinein geringfügig ändern können; es hat aber den Vorteil, daß bei späteren Studien eine korrekte zeitliche Zuordnung der Erkrankungsfälle möglich ist.

Im Saarländischen Krebsregister werden alle Erkrankungen an bösartigen Neubildungen, die den Positionen 140 bis 208 ICD-9 (International Classification of Diseases, 9. Revision), entsprechen, erfaßt. Auf diese Positionen beschränkt sich auch die Ermittlung der Inzidenz eines Jahres. Die Positionen 210 bis 229, die die gutartigen Neubildungen umfassen, bleiben außerhalb der Registrierung. Registriert werden jedoch die "In-situ-Karzinome", denen seit der 9. Revision der ICD die Code-Nummern 230 bis 234 für die unterschiedlichen Organe zugeordnet sind. Da die 9. Revision erst ab dem Jahre 1979 angewandt wird, sind für die vorangegangenen Jahre lediglich

die Karzinome in situ der Cervix gesondert ausgewiesen, da für diese intern ein besonderer Code vergeben wurde.

Für alle Fälle von "In-situ-Karzinomen" werden ebenfalls Datensätze angelegt, in die Inzidenzberechnung gehen sie jedoch nicht ein. Ähnlich wie bei den "In-situ-Fällen" erfolgt die Bearbeitung der Neubildungen unsicheren Verhaltens. Sie werden ebenfalls aus der Inzidenzberechnung ausgeklammert. Diese Tumoren, früher die Nummern 230 bis 239 nehmen heute die Positionen 235 bis 238 ein.

Für Verdachtsfälle gilt, daß sie zwar in die personenbezogene Datenbank aufgenommen werden, jedoch kein medizinischer Datensatz angelegt wird. Bestätigt sich nach einer gewissen Zeit der Verdacht, d.h. ein Karzinom wird histologisch, operativ, röntgenologisch, zytologisch oder klinisch gesichert, erfolgt eine Aufnahme in den Bestand, der Fall wird dann in alle Berechnungen miteinbezogen.

In die Reihe der bereits erwähnten "Neubildungen unsicheren Verhaltens" sind seit der 9. Revision auch die Plasmozytome, die Polycythaemia vera und die Myelofibrosen eingeordnet. In den früheren Jahrgängen waren diese bei den bösartigen Neubildungen von 200-209 zu finden und gingen alle in die Berechnung der Inzidenz ein. Das Plasmozytom wird im saarländischen Krebsregister, angelehnt an die Todesursachenstatistik, weiterhin mit 203 verschlüsselt.

Bei der Interpretation der zeitlichen Entwicklungsreihen maligner Tumoren ist es notwendig, die Homogenität der Daten besonders im Auge zu behalten. Angesichts sich im Zeitverlauf ständig ändernder Diagnosepraktiken und -techniken sowie der in bestimmten Zeitabständen durchgeführten Revision der internationalen Krankheitssystematiken muß auf die Einheitlichkeit der Begriffsinhalte geachtet werden, wenn man vermeiden will, "künstliche" - durch den Wandel von Diagnose und Codierungsmethoden initiierte - mit echten Entwicklungstrends zu vermischen.

Ein international strittiger Punkt war bislang, ob die Position 173, "bösartige Neubildungen der Haut" auch die Basaliome enthalten, und ob diese bei der Berechnung der Inzidenz eingeschlossen sein sollten. Viele Register behelfen sich damit, daß sie zwei Inzidenzen berechnen und publizieren, einmal mit und einmal ohne die Position 173. Heute geht man immer mehr davon aus, die bösartigen Neubildungen der Haut außer den Melanomen alle unter der Nummer 173 zusammenzufassen und in die Inzidenz einzubeziehen. Im saarländischen Register schloß die Inzidenz in allen Perioden diese Krebse mit ein.

Eine Zuordnungsschwierigkeit besteht in allen Registern für die Lymphome der inneren Organe (z. B. Lymphom des Magens); laut ICD-9 müßte der Code 202.8, Lymphom ohne näher bezeichneten Sitz, vergeben werden. Dabei geht jedoch eine wichtige Information verloren; im saarländischen Krebsregister wird so verfahren, daß zum Beispiel für maligne Lymphome des Magens die Nummer 151 vergeben wird und in einer zusätzlichen Position codiert wird, daß es sich dabei um ein Lymphom handelt. In den nach ICD-Codes gegliederten Auswertungstabellen ist der Fall dann allerdings unter der

Position 151 aufgeführt. Es besteht jedoch die Möglichkeit, diese Fälle getrennt aus dem Datenmaterial herauszuziehen.

Zweitkarzinome sind in dieser Standardveröffentlichung noch nicht ausgewiesen, da einer solchen Tabelle eine tiefere Revision der Daten vorausgehen muß; dies bedeutet daß derzeit eine Person nur als ein Fall in die Inzidenz eingeht, auch wenn sie zwei oder mehr Primärkarzinome hat. Gezählt wird in diesem Fall der zuerst auftretende Krebs.

Bei einem anderen Vorgehen wäre derselbe Patient eventuell in der Inzidenz verschiedener Jahre zu berücksichtigen, falls die unterschiedlichen Primärtumoren zu verschiedenen Zeitpunkten auftreten. Ein solche Differenzierung erlaubt das momentane Auswertungsprogramm nicht; sie ist auch nur für spezielle epidemiologische Fragestellungen sinnvoll und erforderlich.

4. Berechnung von epidemiologischen Häufigkeitsziffern

Grundlage für die Berechnung epidemiologischer Maßzahlen bilden die geschlechts- und altersgegliederten absoluten Fallzahlen für jede Lokalisation. Auf dieser Basis, die es aus den eingehenden Meldungen zu ermitteln gilt, können alle weiteren Raten berechnet werden. Die reinen absoluten Häufigkeiten haben keine große Aussagekraft, sieht man sie nicht im Zusammenhang mit anderen Daten. Als einfaches Beispiel sei angeführt: Anhand der Fallzahlen eines bestimmten Karzinoms in einer Großstadt und in einer ländlichen Gemeinde kann nicht abgeleitet werden, daß für die Großstadt aufgrund der höheren Fallzahl ein höheres Krebsrisiko besteht. Dort, wo viele Menschen wohnen, erkranken in der Regel auch mehr als in einer Gemeinde mit geringerer Einwohnerzahl. Die Erkrankungsfälle müssen demzufolge auf die jeweilige Wohnbevölkerung bezogen werden. Epidemiologische Gebietsregister beziehen sich auf räumlich definierte Populationen. Das saarländische Register erfaßt die Krebserkrankungen der Wohnbevölkerung des Saarlandes. Diese Personengesamtheit bildet die sogenannte "Bevölkerung unter Risiko". Mögliche andere räumliche Abgrenzungen, wie beispielsweise Einzugsgebiete von Krankenhäusern, entsprechen nicht dem Forschungsansatz flächendeckender Register.

Die Erkrankungshäufigkeit in einer Region ist von vielen Faktoren abhängig, die u. a. auch in Eigenschaften und Verhaltensweisen der dort wohnenden Menschen selbst zu suchen sind. Bei der Entstehung von Krebserkrankungen ist z.B. das Alter ein wichtiger Risikofaktor. Bei der Beurteilung des regionalen Krankheitsgeschehens sind daher detaillierte Kenntnisse der sozialen Struktur der Bevölkerung unverzichtbar.

Um geeignete Werte zu erhalten, sei es um Vergleiche zwischen den Geschlechtern oder zwischen einzelnen Lokalisationen in einer bestimmten Population anzustellen, sei es um interregionale oder -nationale Vergleiche durchführen zu können, errechnet man sogenannte Inzidenz- oder Erkrankungs-raten. Die einfachste Rate ist die "rohe" Inzidenz; dies ist die Zahl aller Neuerkrankungen einer oder aller Lokalisationen pro 100 000 der Bevölkerung unter Risiko in einem bestimmten

Zeitraum. Als Zeitraum wird normalerweise das Kalenderjahr verwendet.

Hiernach erhält man als Berechnungsformel für die "rohe" Rate im Jahr j :

$$E_j = \frac{N_j}{B_j} \times 10^5$$

Es bedeuten:

- E_j = Inzidenz im Zeitraum j
 N_j = Neuerkrankungen im Zeitraum j
 B_j = Durchschnittliche Wohnbevölkerung im Zeitraum j

Da Krebs eine Erkrankung ist, deren Häufigkeit stark mit dem Lebensalter variiert, ist es zweckmäßig, "altersspezifische" Inzidenzen zu berechnen. Im Unterschied zur Gesamtinzidenz werden hier nur die Krebsneuerkrankungen in einer bestimmten Altersklasse auf die Zahl der Angehörigen dieser Altersgruppe in der "Bevölkerung unter Risiko" bezogen.

Formal ergibt sich hieraus:

$$A_{ij} = \frac{N_{ij}}{B_{ij}} \times 10^5$$

Es bedeuten:

- A_{ij} = Altersspezifische Inzidenz der Altersgruppe i im Zeitraum j
 N_{ij} = Neuerkrankte Personen der Altersgruppe i im Zeitraum j
 B_{ij} = Durchschnittliche Gesamtbevölkerung der Altersgruppe i im Zeitraum j

Auch hier wird das Kalenderjahr als Berechnungszeitraum gewählt.

Obwohl die altersspezifischen Raten eigentlich die detailliertesten Informationen für Vergleichsuntersuchungen enthalten, ist eine umfassende Analyse aller altersspezifischen Raten für eine große Anzahl von Krebslokalisationen sehr aufwendig und für einen Gesamtüberblick zu unübersichtlich. Hier haben sich die sogenannten standardisierten Inzidenzen bewährt. Bei den vorliegenden Berechnungen haben wir uns für die Methode der direkten Standardisierung entschieden. Die Standardisierung ist notwendig, da bei intertemporalen oder interregionalen Vergleichen von Populationen in der Regel ein unterschiedlicher Altersaufbau vorliegt. Da der Krebsbefall, wie oben erwähnt, stark altersabhängig ist, muß bei Vergleichsstudien der Struktureffekt des Altersaufbaus der Bevölkerung herausgerechnet werden. Man erhält durch diese Operation Vergleichszahlen, die um den Einfluß abweichender Altersstrukturen auf die Krebshäufigkeit bereinigt sind. Dies geschieht durch Gewichtung und Zusammenfassung der altersspezifischen Raten zu einer Gesamtrate. Die Gewichte werden dabei durch die gewählte Standardbevölkerung vor-

gegeben. Demnach kann folgender Berechnungsmodus für altersstandardisierte Raten abgeleitet werden:

$$D_j = \frac{\sum_{i=1}^{18} A_{ij} \times G_i}{\sum_{i=1}^{18} G_i}$$

Die Summationsgrenzen $i = 1, 2, \dots, 18$ ergeben sich aus 17 Fünfjahresaltersgruppen und der nach oben offenen Gruppe "85 und mehr Jahre".

Es bedeuten:

- D_j = Direkt standardisierte Rate im Zeitraum j
 G_i = Angehörige der Altersgruppe i in der Standardbevölkerung

Da bei Standardbevölkerungen üblicherweise von einem Kollektiv von 100 000 ausgegangen wird, also $\sum_{i=1}^{18} G_i = 10^5$ ist, erhält man

$$D_j = \frac{\sum_{i=1}^{18} A_{ij} \times G_i}{10^5}$$

Für die Altersstandardisierung wurden von der WHO verschiedene Modellbevölkerungen entwickelt, die auch hier den Berechnungen zugrunde liegen, z. B. die Weltbevölkerung nach Segi. Die so ermittelten Raten geben an, welche Inzidenz für eine bestimmte Lokalisation festgestellt worden wäre, wenn die Alterszusammensetzung der beobachteten Bevölkerungsgruppen derjenigen des gewählten Standards entsprochen hätte. Hieraus wird deutlich, daß die berechneten Werte durch die Wahl des Standards wesentlich beeinflusst werden, da durch verschiedene Standards unterschiedliche Altersklassen stärker oder schwächer gewichtet werden.

Ein Näherungswert für das Risiko (Nettorisiko) oder die Wahrscheinlichkeit eines Individuums, bis zu einem bestimmten Lebensalter an Krebs zu erkranken, unter der Voraussetzung von keiner anderen Krankheit betroffen zu werden (Prinzip der konkurrierenden Risiken), ist die sogenannte "kumulative Rate".

Bei der Berechnung dieser Rate geht man von einer hypothetischen Standardbevölkerung mit gleich großen Altersgruppen aus. Die Rate wird ermittelt aus der Summe der altersspezifischen Inzidenzen, die mit dem Faktor fünf multipliziert werden muß, da diese Zahlen in der Regel für Fünf-Jahres-Altersklassen vorliegen.

Da Wahrscheinlichkeiten in Prozenten ausgedrückt werden, bezieht sich die "kumulative Rate" auf 100 Personen und nicht

1. Verteilung der Bevölkerung nach Altersgruppen

Altersgruppen in Jahren	Anteile in v. Hundert der Gesamtbevölkerung										
	Mittlere Bevölkerung							VZ			
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
0 bis unter 15											
männlich	18,5	17,8	17,1	16,3	15,9	15,4	15,3	14,9	15,1	15,3	15,5
weiblich	16,0	15,4	14,8	14,1	13,8	13,2	13,3	13,0	13,2	13,3	13,7
zusammen	17,2	16,5	15,9	15,3	14,8	14,3	14,2	13,9	14,0	14,2	14,6
15 bis unter 35											
männlich	32,7	33,6	34,4	34,6	34,8	34,7	34,5	33,5	32,9	32,4	31,9
weiblich	28,0	28,9	29,6	29,7	30,0	29,8	29,6	29,3	28,8	28,3	27,9
zusammen	30,4	31,2	31,8	32,0	32,2	32,1	32,0	31,3	30,7	30,2	29,9
35 bis unter 65											
männlich	37,6	37,7	38,0	38,4	39,1	39,6	39,8	41,1	41,4	41,5	41,6
weiblich	37,8	37,6	37,9	38,1	38,6	38,8	38,7	39,0	38,9	38,7	38,6
zusammen	37,7	37,7	37,8	38,4	38,7	39,1	39,2	40,0	40,1	40,2	40,0
65 und älter											
männlich	11,1	10,9	10,6	10,2	10,0	10,1	10,3	10,5	10,8	10,9	11,0
weiblich	18,0	18,0	17,9	17,6	17,6	18,2	18,4	18,7	19,3	19,7	19,8
zusammen	14,8	14,5	14,3	14,1	14,0	14,4	14,6	14,8	15,2	15,5	15,5

auf 100 000 der Bevölkerung, so daß das Summationsergebnis noch durch den Faktor 1 000 zu dividieren ist.

Die Summationsgrenzen sind dabei je nach Fragestellung variabel. Man errechnet üblicherweise die Werte für die Altersklassen 0-74 Jahre, 35-64 Jahre, 0-14 Jahre.

Man erhält als Berechnungsformel:

$$K_j = \frac{5 \times \sum_{i=k}^m A_{ij}}{10^3}$$

Es bedeuten:

- K_j = Kumulative Inzidenzrate im Zeitraum j
- k = Untere Altersgrenze, von der ab die kumulative Rate berechnet werden soll
- m = Obere Altersgrenze, bis zu der die kumulative Rate berechnet werden soll

5. Registerpopulation

Nach dem Ergebnis der amtlichen Bevölkerungsforschreibung lebten im Jahresdurchschnitt 1990 1 070 276 Personen im Saarland. Davon waren 516 419 (48,3 %) männlichen und 553 857 (51,7 %) weiblichen Geschlechts.

Damit kamen auf 1 000 Männer 1 072 Frauen. Auf einem Quadratkilometer lebten durchschnittlich 416 Personen. Etwas mehr als die Hälfte (53,6 %) der Saarländer hatten ihren Wohnsitz in Gemeinden mit 20 000 und mehr Einwohnern.

Der Altersaufbau der Bevölkerung hat sich in den letzten zwei Jahrzehnten deutlich von den jüngeren zu den älteren Jahrgängen verschoben. Waren 1970 noch 24,9 % der Einwohner jünger als 15 Jahre, so ging dieser Anteil auf nunmehr 14,6 % zurück. Dagegen erreichte die Gruppe der 15 bis unter 65jährigen 69,9 % (1970: 63,5 %). Die stärkste Zunahme wurde bei den Personen im Alter von 65 und mehr Jahren festgestellt. Sie brachten es auf einen Anteil von 15,5 %, 1970 waren es nur 11,6 %. Die Gliederung der Bevölkerung nach dem Familienstand zeigte folgendes Bild: 50,7 % der Saarländer waren verheiratet, 35,7 % ledig, 9,3 % verwitwet und 4,3 % geschieden.

Am 31.12.1989 lebten nach Angaben des Ausländerzentralregisters 50 768 Ausländer im Saarland. Das waren rund 4 000 oder 8,7 % mehr als im Jahr zuvor. Die stärkste Ausländergruppe bildeten nach wie vor die Italiener mit 16 840 Personen (33,2 %). Es folgten die Türken mit 18,9 %, die Franzosen mit 12,3 %, die Polen mit 3,8 % und die Jugoslawen mit 3,6 %.

Rund 437 000 Saarländer/-innen gingen 1990 einer Erwerbstätigkeit nach, etwa 24 700 oder 6,0 % mehr als bei der Volkszählung 1987. (Männer: + 2,2 %, Frauen: + 13,3 %). Zusammen mit der Zahl der Erwerbslosen von 43 000 ergibt sich für das Jahr 1990 eine Erwerbsquote (Anteil der Erwerbspersonen an der Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung) von 44,9 % gegenüber 44,0 % im Jahr 1987. Die Quote für Frauen ist im gleichen Zeitraum von 29,2 % auf 32,2 % angestiegen und für Männer von 60,0 % auf 58,5 % gefallen.

Die Gliederung nach Wirtschaftsbereichen zeigt, daß 56,1 % der männlichen Erwerbstätigen im Produzierenden Gewerbe tätig sind. 1987 waren (55,0 %) der Männer in diesem Bereich beschäftigt.

14,6 % haben einen Arbeitsplatz in Betrieben des Handels, des Verkehrs und der Nachrichtenübermittlung (1987: 14,7 %). Der Anteil der männlichen Erwerbstätigen in den übrigen Wirtschaftsbereichen (Dienstleistungen) hat sich von 29,5 % im Jahre 1987 auf 28,1 % verringert.

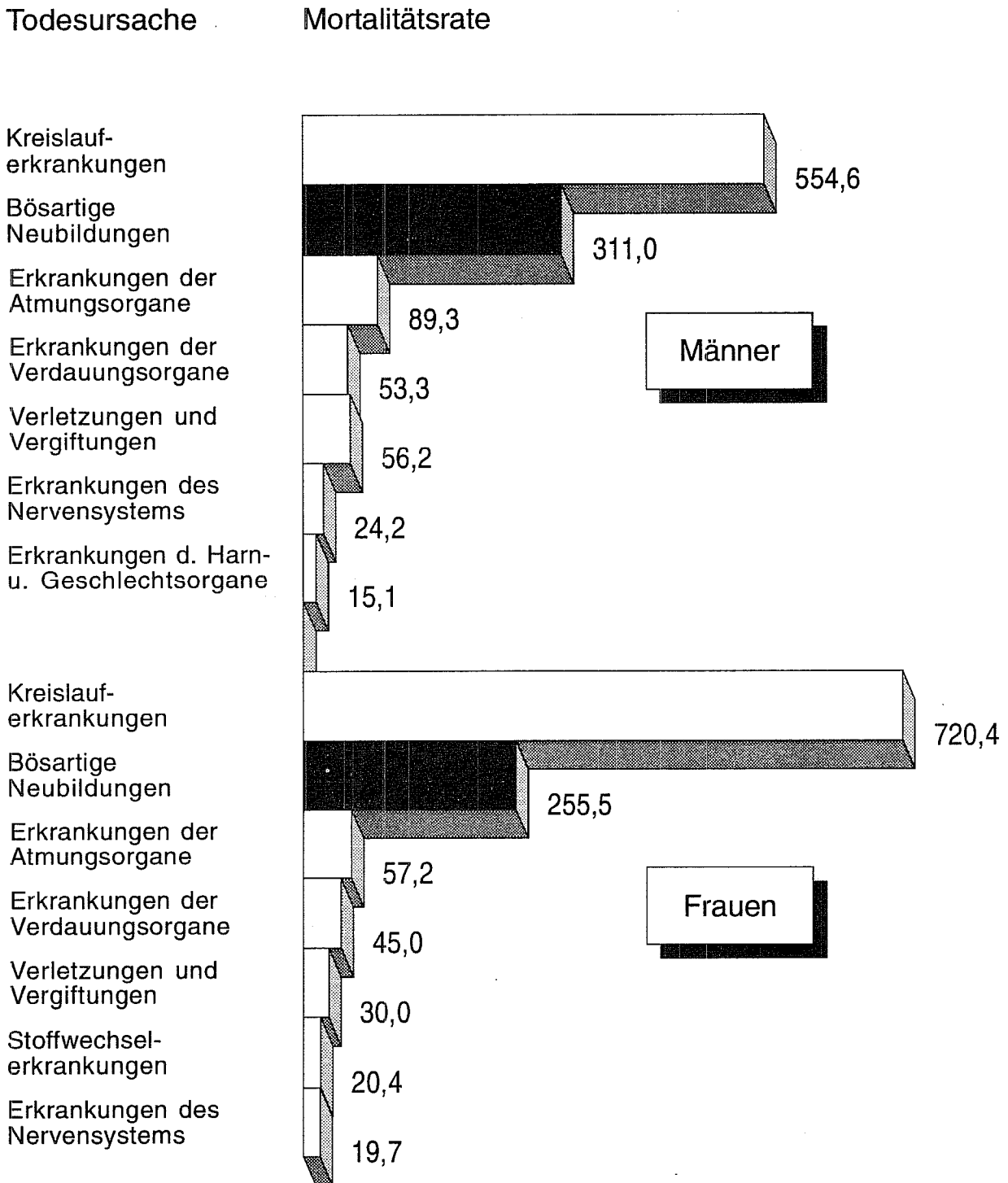
Der Schwerpunkt der Erwerbstätigkeit der Frauen lag 1990 im zuletzt genannten Wirtschaftsbereich. Mit 55,2 % steht weit mehr als die Hälfte der erwerbstätigen Frauen in einem Arbeitsverhältnis in diesem Bereich (1987: 53,7 %). Im Bereich Handel, Verkehr und Nachrichtenübermittlung ist bei den Frauen eine Steigerung von 24,5 % (1987) auf 25,7 % und im Produzierenden Gewerbe ein Rückgang von 20,9 % auf 17,4 % zu verzeichnen.

Im Blickwinkel der Erwerbstätigkeitsstatistik spielt die Land- und Forstwirtschaft im Saarland nur eine untergeordnete Rolle.

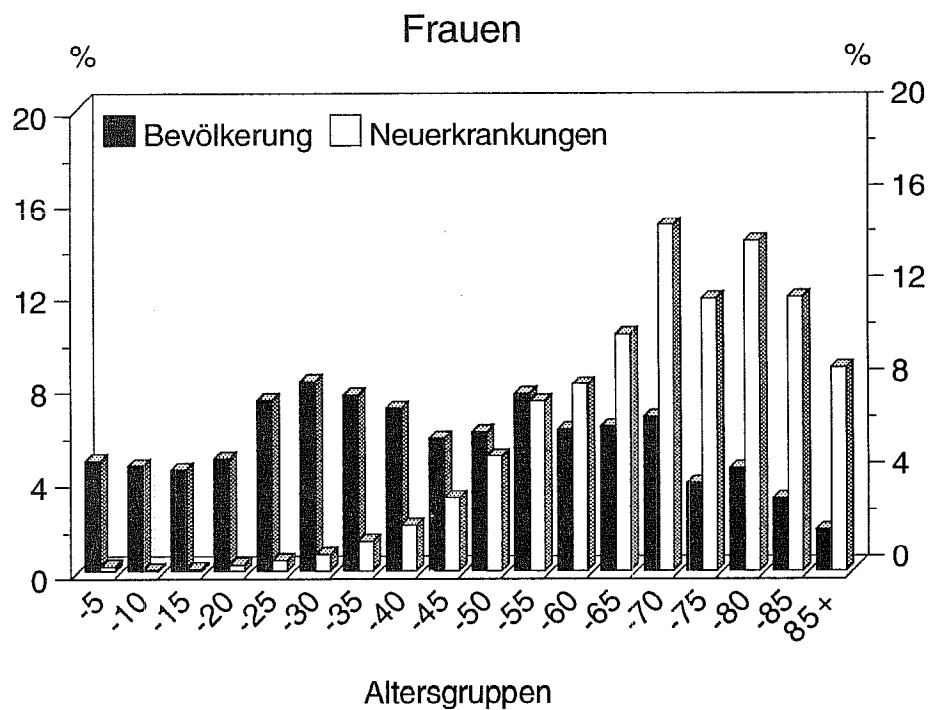
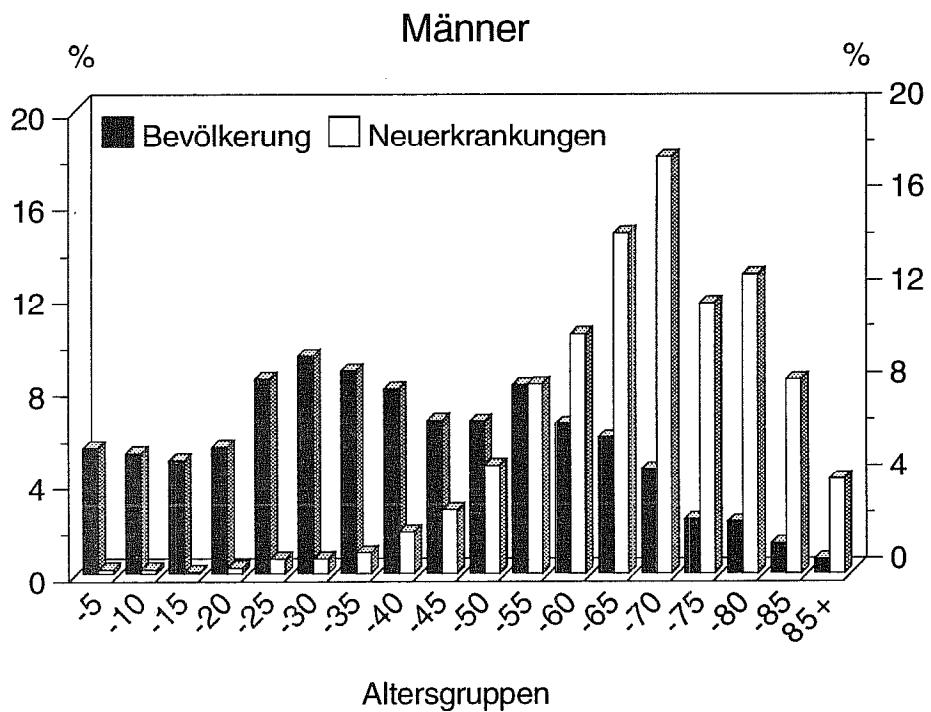
TABELLEN

TEIL I

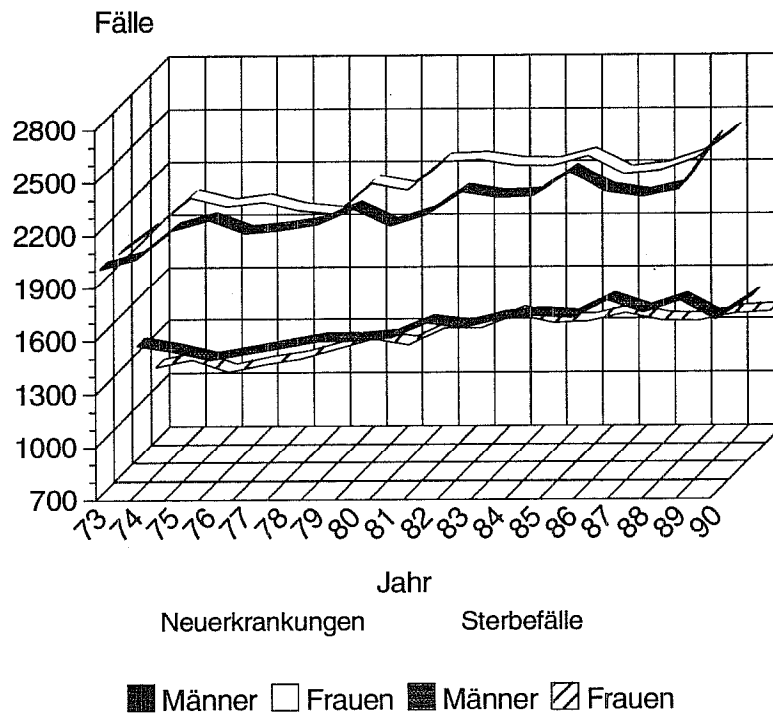
1) Die häufigsten Todesursachen im Saarland 1990



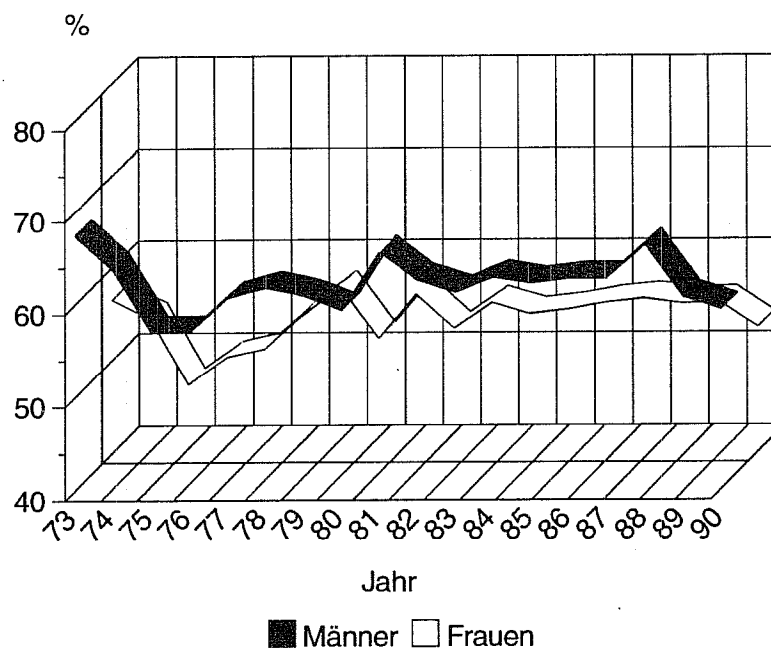
2) Verteilung der Bevölkerung und der Neuerkrankungen an bösartigen Neubildungen nach Altersgruppen 1990



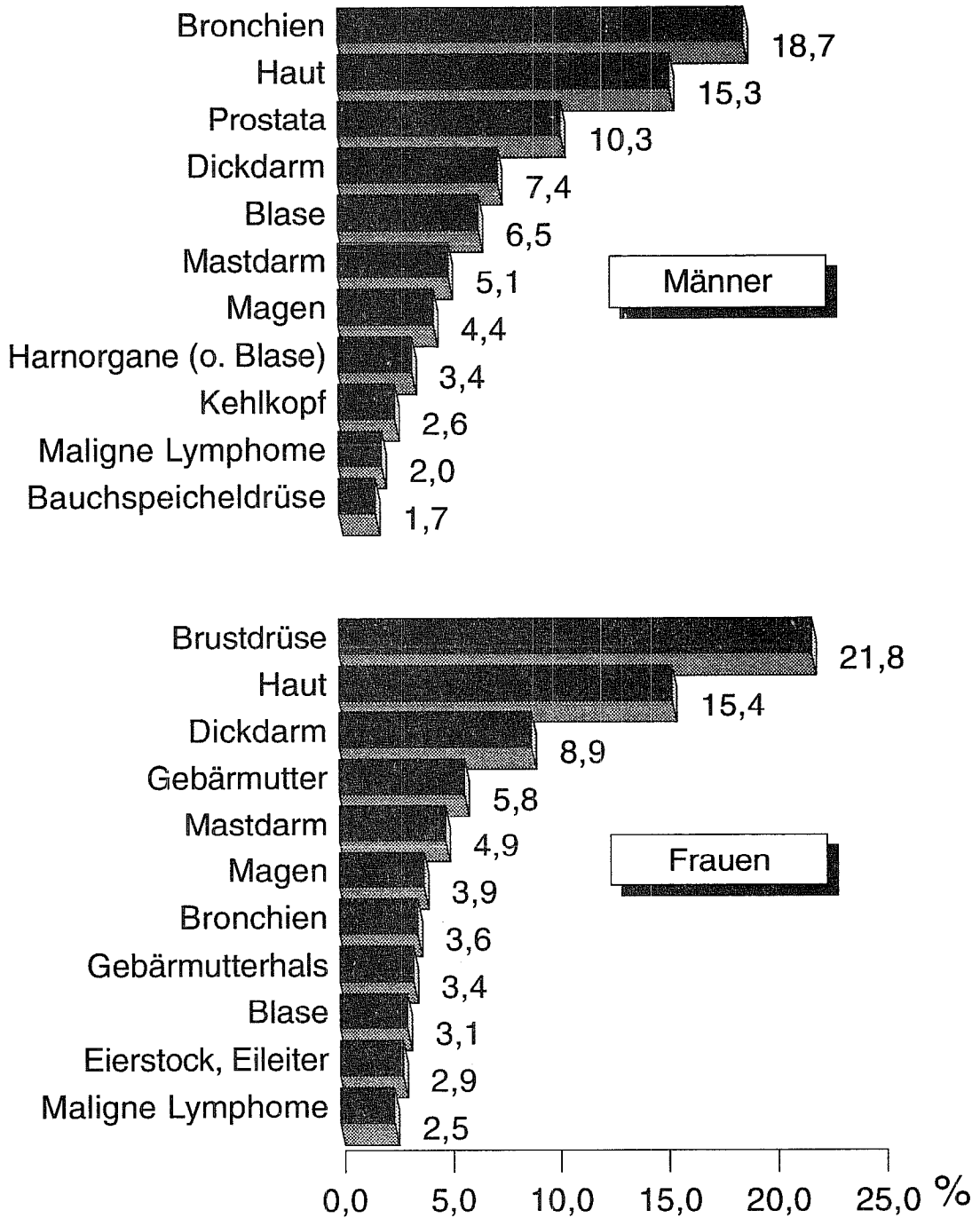
3) Neuerkrankungen und Sterbefälle an bösartigen Neubildungen im Saarland 1973-1990



4) Verhältnis der Sterbefälle zu den Neuerkrankungen in %



**5) Die häufigsten Krebsformen nach Lokalisationen
in v.H. der gesamten Neuzugänge 1990**



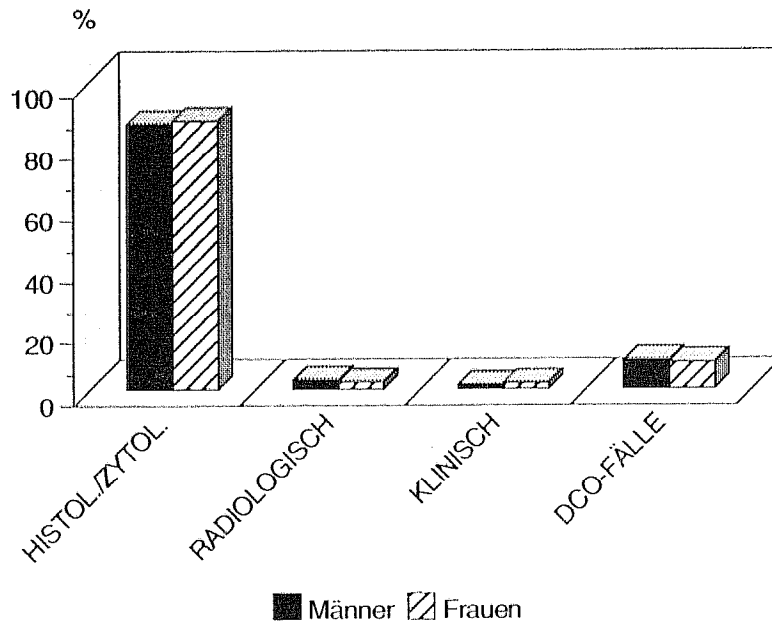
**2. Neumeldungen an bösartigen Neubildungen im Saarland 1990
nach Lokalisationen und Geschlecht**

ICD	Lokalisation	Männer		Frauen	
		Zahl der Neuerkrankungen	% Anteil	Zahl der Neuerkrankungen	% Anteil
140	Lippe	13	0,5	3	0,1
141	Zunge	25	0,9	9	0,3
142	Hauptspeicheldrüsen	5	0,2	6	0,2
144	Mundboden	8	0,3	7	0,3
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	18	0,7	3	0,1
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	52	1,9	8	0,3
140 - 149	Bösartige Neubildung der Lippe, der Mundhöhle und des Rachens	121	4,5	36	1,4
150	Speiseröhre	43	1,6	10	0,4
151	Magen	118	4,4	104	3,9
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	8	0,3	10	0,4
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	200	7,4	236	8,9
154	Mastdarm	137	5,1	131	4,9
155	Leber	37	1,4	21	0,8
156	Gallenblase und Gallenwege	25	0,9	63	2,4
157	Bauchspeicheldrüse	45	1,7	51	1,9
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	2	0,1	6	0,2
159	Sonstige u. nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	3	0,1	9	0,3
150 - 159	Bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane und des Bauchfells	618	22,8	641	24,2
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazu gehörigen Nebenhöhlen	4	0,1	2	0,1
161	Kehlkopf	70	2,6	5	0,2
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	505	18,7	96	3,6
163	Rippenfell	6	0,2	6	0,2
164	Thymus, Herz und Mediastinum	4	0,1	1	0,0
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-
160 - 165	Bösartige Neubildungen der Atmungs- und intrathorakalen Organe	589	21,8	110	4,2
170	Knochen	5	0,2	5	0,2
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	7	0,3	14	0,5
172	Melanome der Haut	40	1,5	44	1,7
173	Sonstige Haut	414	15,3	408	15,4
174	weibliche Brustdrüse	-	-	578	21,8
175	männliche Brustdrüse	3	0,1	-	-
170 - 175	Bösartige Neubildungen der Knochen, des Bindegewebes, der Haut und der Brustdrüse	469	17,3	1 049	39,6
179	nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	-	-	17	0,6
180	Gebärmutterhals	-	-	90	3,4
181	Plazenta	-	-	-	-
182	Gebärmutterkörper	-	-	137	5,2
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	-	-	77	2,9
184	Sonstige nicht näher bezeichnete weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva, usw.)	-	-	27	1,0
185	Prostata	278	10,3	-	-
186	Hoden	40	1,5	-	-
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männliche Geschlechtsorgane (Penis, usw.)	3	0,1	-	-
188	Harnblase	176	6,5	80	3,0
189	Sonstige und nicht näher bezeichnete Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	92	3,4	66	2,5
189.0	Niere	86	3,2	61	2,3
179 - 189	Bösartige Neubildungen der Harn- und Geschlechtsorgane	589	21,8	494	18,6
190	Auge	2	0,1	1	0,0
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	27	1,0	23	0,9
193	Schilddrüse	17	0,6	21	0,8
194	Sonstige endokrine Drüsen	2	0,1	2	0,1
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	118	4,4	115	4,3
190 - 199	Bösartige Neubildungen sonstiger und nicht näher bezeichneter Sitze	166	6,1	162	6,1
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	54	2,0	66	2,5
201	Lymphogranulomatose	16	0,6	13	0,5
203	Multiples Myelom	16	0,6	22	0,8
204	Lymphatische Leukämie	34	1,3	25	0,9
205	Myeloische Leukämie	26	1,0	23	0,9
206 - 208	Sonstige Leukämien	9	0,3	8	0,3
200 - 208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes	155	5,7	157	5,9
	Bösartige Neubildungen insgesamt	2 707	100,0	2 649	100,0

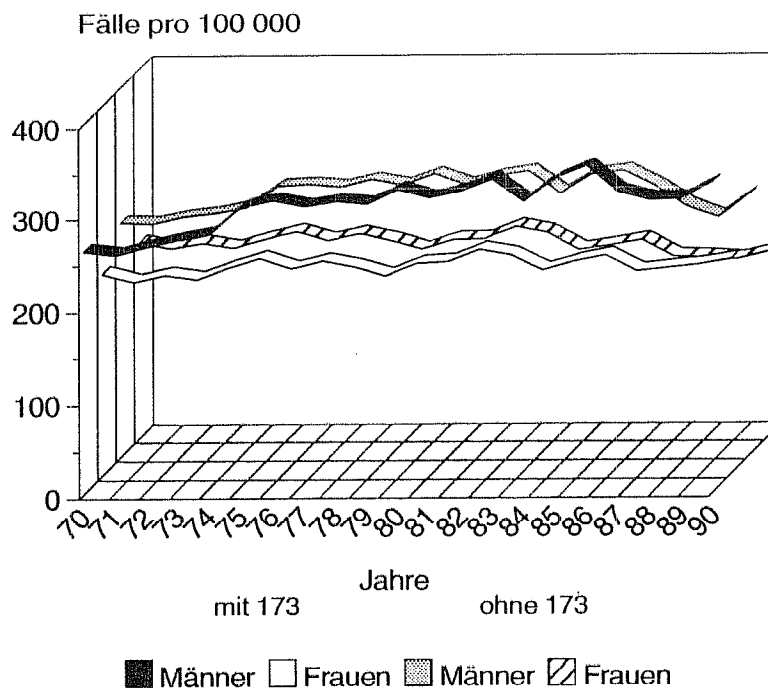
**3. Sterbefälle an bösartigen Neubildungen im Saarland 1990
nach Lokalisationen und Geschlecht**

ICD	Lokalisation	Männer		Frauen	
		Zahl der Neuerkrankungen	% Anteil	Zahl der Neuerkrankungen	% Anteil
140	Lippe	4	0,3	1	0,07
141	Zunge	20	1,3	1	0,07
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	2	0,1
144	Mundboden	10	0,6	2	0,1
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	6	0,4	-	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	33	2,1	7	0,5
140 - 149	Bösartige Neubildung der Lippe, der Mundhöhle und des Rachens	73	4,6	13	0,9
150	Speiseröhre	43	2,9	12	0,8
151	Magen	118	7,4	106	7,5
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	2	0,1	3	0,2
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	120	7,5	182	12,9
154	Mastdarm	82	5,1	55	3,9
155	Leber	29	1,8	19	1,3
156	Gallenblase und Gallenwege	18	1,1	70	5,0
157	Bauchspeicheldrüse	48	3,0	64	4,5
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	3	0,2
159	Sonstige u. nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	10	0,6	17	1,2
150 - 159	Bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane und des Bauchfells	470	29,3	531	37,5
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazu gehörigen Nebenhöhlen	2	0,1	-	-
161	Kehlkopf	36	2,2	3	0,2
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	511	31,8	105	7,4
163	Rippenfell	5	0,3	3	0,2
164	Thymus, Herz und Mediastinum	2	0,1	-	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-
160 - 165	Bösartige Neubildungen der Atmungs- und intrathorakalen Organe	556	34,6	111	7,8
170	Knochen	2	0,1	1	0,07
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	11	0,7	9	0,6
172	Melanome der Haut	19	1,2	15	1,1
173	Sonstige Haut	1	0,06	2	0,1
174	weibliche Brustdrüse	-	-	251	17,7
175	männliche Brustdrüse	2	0,1	-	-
170 - 175	Bösartige Neubildungen der Knochen, des Bindegewebes, der Haut und der Brustdrüse	35	2,2	278	19,7
179	nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	-	-	28	2,0
180	Gebärmutterhals	-	-	40	2,8
181	Plazenta	-	-	-	-
182	Gebärmutterkörper	-	-	28	1,9
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	-	-	73	5,2
184	Sonstige nicht näher bezeichnete weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva, usw.)	-	-	16	1,1
185	Prostata	123	7,7	-	-
186	Hoden	4	0,3	-	-
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männliche Geschlechtsorgane (Penis, usw.)	1	0,06	-	-
188	Harnblase	54	3,4	29	2,1
189	Sonstige und nicht näher bezeichnete Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	54	3,4	31	2,2
189.0	Niere	44	2,7	24	1,7
179 - 189	Bösartige Neubildungen der Harn- und Geschlechtsorgane	236	14,7	245	17,3
190	Auge	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	28	1,7	21	1,5
193	Schilddrüse	4	0,3	10	0,7
194	Sonstige endokrine Drüsen	2	0,1	3	0,2
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	106	6,6	114	8,1
190 - 199	Bösartige Neubildungen sonstiger und nicht näher bezeichneter Sitze	140	8,7	148	10,5
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	34	2,1	20	1,4
201	Lymphogranulomatose	5	0,3	2	0,1
203	Multiples Myelom	18	1,1	25	1,8
204	Lymphatische Leukämie	13	0,8	12	0,9
205	Myeloische Leukämie	18	1,1	17	1,2
206 - 208	Sonstige Leukämien	8	0,5	13	0,9
200 - 208	Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes	96	6,0	89	6,3
	Bösartige Neubildungen insgesamt	1 606	100,0	1 415	100,0

6) Art der Diagnosesicherung 1990

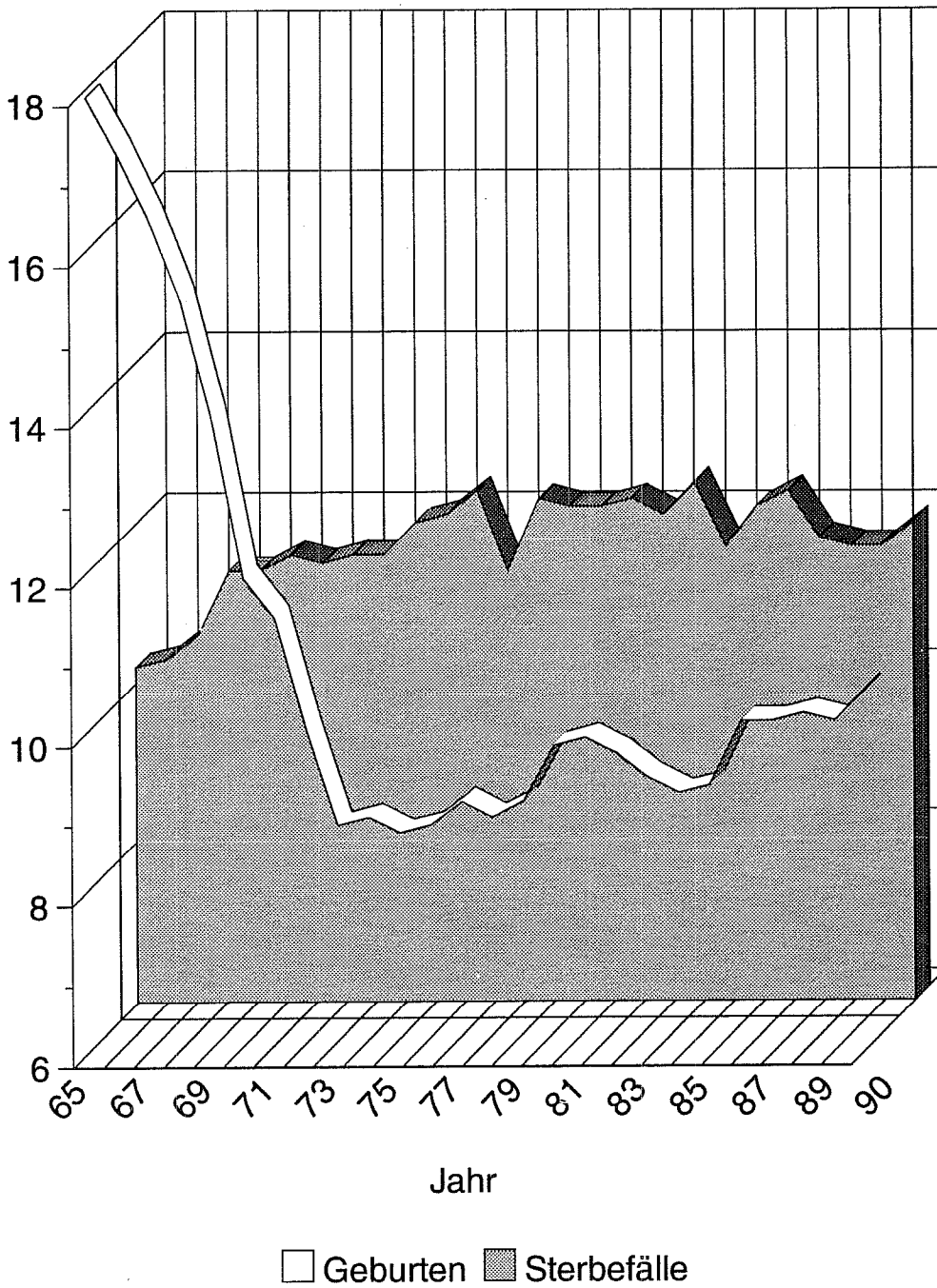


7) Standardisierte Inzidenz mit und ohne ICD-173 1970-1990 Insgesamt



8) Entwicklung der Geburten und Sterbefälle pro 1000 Einwohner 1965-1990

Fälle pro 1000



4a) Bösartige Neubildungen insgesamt 1990

Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	5	5	17,9	19,0	3,6	11,4
05 - 10	5	1	18,6	4,0	3,7	8,0
10 - 15	2	2	7,9	8,3	-	4,1
15 - 20	7	7	24,8	26,1	7,1	3,7
20 - 25	17	12	39,3	29,5	6,9	7,4
25 - 30	17	19	35,2	41,9	4,1	4,4
30 - 35	24	35	53,2	83,5	4,4	16,7
35 - 40	48	53	116,9	137,1	34,1	36,2
40 - 45	74	84	217,2	266,0	91,0	57,0
45 - 50	126	131	371,9	395,8	197,7	166,2
50 - 55	221	193	526,9	457,6	269,4	173,1
55 - 60	279	213	835,8	632,0	500,3	267,0
60 - 65	397	270	1306,9	784,6	740,7	340,0
65 - 70	485	394	2089,0	1074,0	1119,9	542,5
70 - 75	315	310	2608,0	1475,0	1548,3	761,3
75 - 80	349	376	3032,1	1532,1	2198,1	1047,2
80 - 85	226	312	3400,5	1792,0	2708,4	1367,0
85+	110	232	3468,9	2292,9	3090,5	1729,6
Insgesamt	2707	2649	524,2	478,3	311,0	255,5
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			1,1		1,2	

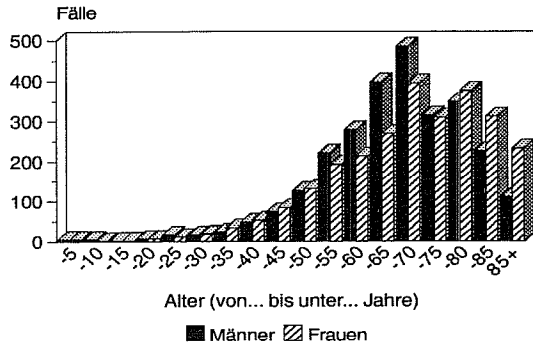
	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	350,0	241,4	200,6	110,8
Europastandard	506,9	338,9	303,9	163,8
BRD-87	641,8	411,4	401,6	212,2
Truncated	498,1	411,2	266,2	156,5

	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	0,22	0,16	0,04	0,12
35 - 64	16,88	13,37	9,17	5,20
0 - 74	41,35	27,17	22,66	12,00

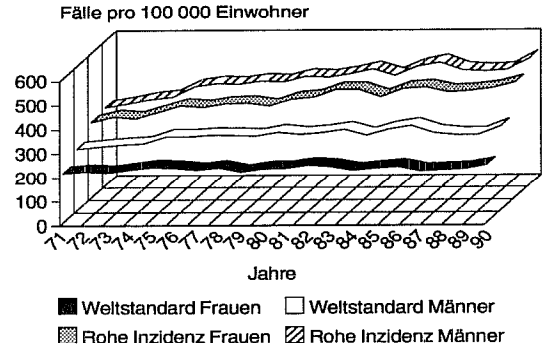
Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 230.0 - 234.9
	HV %	DCO %		
männlich	86,3	9,2	66	72
weiblich	87,2	8,5	68	181

4 b) Bösartige Neubildungen insgesamt 1990

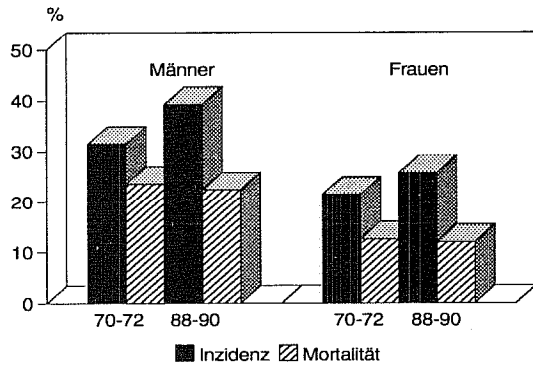
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



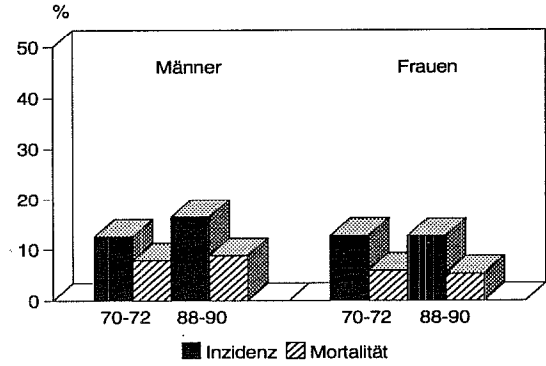
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



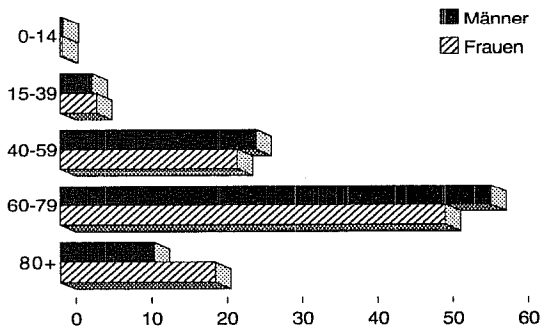
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



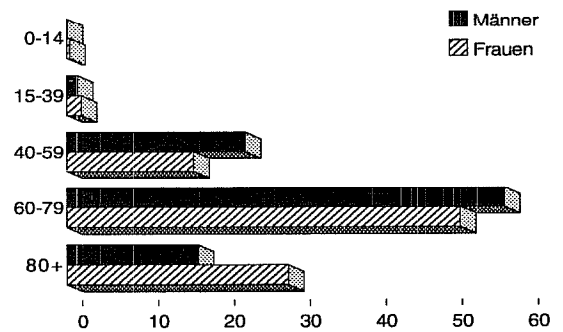
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



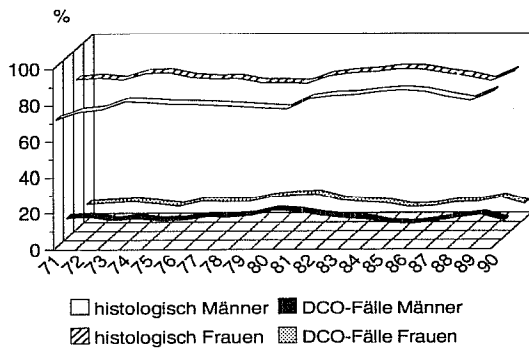
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentualer Anteil der histologisch gesicherten und der DCO-Fälle an der Gesamtzahl 1971-1990



5a) Entwicklung der Inzidenz nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (männlich)

ICD Code	Lokalisation	1976 - 1978					1979 - 1981				
		Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	Lippe	1,6	1,2	1,7	2,2	2,2	0,7	0,5	0,7	0,7	0,6
141	Zunge	3,6	2,7	3,7	4,4	5,7	3,8	3,1	4,0	4,3	8,3
142	Hauptspeicheldrüsen	1,5	1,1	1,5	1,9	2,1	1,3	0,9	1,2	1,6	1,1
144	Mundboden	2,1	1,7	2,3	2,4	3,5	1,8	1,4	1,8	2,0	3,4
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	1,0	0,8	1,1	1,2	1,9	1,5	1,1	1,5	1,8	1,8
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	4,5	3,6	4,7	5,2	8,1	4,5	3,6	4,7	5,2	9,2
150	Speiseröhre	7,4	5,7	8,3	10,1	9,1	5,5	3,9	5,9	7,5	6,3
151	Magen	36,4	26,2	40,2	53,7	33,3	32,2	22,7	34,5	45,7	29,3
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	0,3	0,2	0,3	0,6	0,2	0,5	0,4	0,6	0,6	1,4
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	25,9	18,5	27,9	36,5	23,0	26,1	18,4	28,2	37,6	24,1
154	Mastdarm	27,2	19,7	29,2	37,6	29,2	33,0	22,6	34,0	44,7	30,8
155	Leber	5,2	3,6	5,3	6,8	4,7	3,8	2,6	3,7	4,5	3,2
156	Gallenblase und Gallenwege	3,6	2,4	3,7	5,0	2,4	3,6	2,5	3,7	5,1	2,9
157	Bauchspeicheldrüse	7,7	5,4	7,8	9,7	7,0	9,5	6,7	10,1	13,2	9,4
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	0,6	0,4	0,6	0,6	0,7	0,5	0,4	0,7	0,9	0,2
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	0,4	0,3	0,4	0,6	0,6	1,4	0,9	1,5	2,1	0,3
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,5	0,4	0,6	0,8	0,7	0,8	0,6	0,8	1,0	1,4
161	Kehlkopf	9,2	7,1	9,8	11,5	14,4	9,2	6,8	9,5	11,1	14,7
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	99,9	73,2	105,2	128,8	114,7	98,0	69,5	102,2	129,1	103,8
163	Rippenfell	0,9	0,7	1,0	1,3	1,3	0,5	0,3	0,4	0,6	0,2
164	Thymus, Herz und Mediastinum	0,8	0,6	0,9	1,1	1,0	0,7	0,5	0,8	0,9	0,9
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0	-	-	-	-	-
170	Knochen	1,6	1,3	1,5	1,8	1,1	1,1	0,9	1,0	1,3	0,4
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	2,8	2,2	3,0	3,6	4,0	3,5	3,0	3,7	4,1	5,1
172	Melanome der Haut	3,4	2,9	3,8	4,2	6,4	4,5	3,5	4,5	5,0	7,1
173	Sonstige Haut	25,0	18,6	27,8	35,4	28,3	33,0	23,7	35,3	45,1	34,8
175	männliche Brustdrüse	0,8	0,6	0,8	1,0	1,3	0,9	0,6	1,0	1,2	0,9
185	Prostata	46,2	31,3	49,8	71,3	25,0	43,7	29,0	46,7	66,5	18,8
186	Hoden	4,3	4,0	4,2	4,5	4,3	5,2	5,1	5,1	5,4	5,2
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	0,8	0,6	0,9	1,2	1,0	1,0	0,7	1,2	1,4	0,9
188	Harnblase	25,4	18,5	27,6	35,3	24,8	29,7	21,2	30,9	38,9	30,4
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	11,0	8,5	11,6	13,2	15,6	12,9	10,1	13,8	16,3	20,1
189.0	Niere	9,9	7,7	10,4	11,8	14,4	11,1	8,8	12,0	14,0	18,0
190	Auge	0,8	0,5	0,8	1,1	0,7	0,6	0,6	0,7	0,6	0,5
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	7,8	7,4	8,4	8,5	12,4	8,0	6,3	7,9	8,5	12,8
193	Schilddrüse	1,8	1,4	1,9	2,4	2,4	2,1	1,7	2,2	2,4	3,9
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	1,1
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	20,3	15,0	22,0	28,0	21,3	23,9	17,0	25,4	32,8	23,4
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	7,1	5,6	7,3	8,7	8,1	8,5	6,9	8,8	10,4	11,4
201	Lymphogranulomatose	3,2	3,0	3,4	3,7	3,3	3,0	2,6	2,9	3,1	2,7
203	Multiples Myelom	2,8	2,0	2,8	3,7	2,5	3,1	2,3	3,2	3,8	4,3
204	Lymphatische Leukämie	4,9	4,1	5,3	6,9	2,7	4,0	3,2	4,1	5,1	3,2
205	Myeloische Leukämie	2,8	2,2	2,8	3,3	2,7	2,6	2,1	2,7	3,1	3,2
206 - 208	Sonstige Leukämien	2,4	2,2	2,5	2,7	2,9	2,7	2,1	2,8	3,6	2,0
	Bösartige Neubildungen insgesamt	415,6	307,5	445,0	562,7	437,2	433,1	312,1	455,0	579,4	445,3

noch: 5a) Entwicklung der Inidenz nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (männlich)

ICD Code	1982 - 1984					1985 - 1987					1988 - 1990				
	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	2,1	1,5	2,1	2,7	2,3	2,6	1,7	2,6	3,6	1,8	1,4	0,9	1,3	1,7	1,6
141	4,9	3,6	4,7	5,1	9,9	6,5	4,7	6,3	7,2	11,9	5,4	3,9	5,1	5,6	9,3
142	0,7	0,5	0,7	0,9	0,8	1,5	1,0	1,4	1,8	1,6	0,8	0,6	0,7	0,8	1,1
144	1,7	1,2	1,6	1,8	3,2	4,2	3,2	4,1	4,3	8,3	4,3	3,2	4,1	4,3	9,2
143 + 145	3,0	2,3	3,0	3,2	5,7	3,5	2,5	3,3	3,6	6,5	2,0	1,4	1,9	2,0	3,3
146 - 149	6,7	5,0	6,7	7,3	12,5	8,9	6,5	8,6	9,5	15,8	9,4	6,7	9,0	9,6	17,6
150	8,7	6,3	9,0	10,5	13,1	8,4	5,7	8,0	9,5	13,9	8,7	6,1	8,6	9,8	12,6
151	31,8	22,2	33,4	43,6	29,4	29,9	20,1	30,6	40,4	26,2	26,2	16,8	25,4	34,0	21,8
152	0,7	0,5	0,7	0,9	0,7	1,6	1,0	1,6	2,0	1,7	1,1	0,7	1,0	1,3	0,8
153	33,9	23,1	34,9	46,1	31,8	37,4	24,8	37,9	51,1	27,7	33,5	21,4	32,7	43,7	24,7
154	23,0	15,5	23,3	30,9	20,5	29,2	19,2	29,1	38,4	25,6	23,8	15,2	22,6	29,0	23,8
155	6,1	4,2	6,0	7,3	7,3	6,0	3,9	5,8	7,6	5,9	6,1	3,9	5,7	7,2	6,8
156	4,4	3,0	4,4	5,9	4,3	5,9	3,9	6,1	8,2	4,6	4,2	2,6	4,1	5,5	2,7
157	11,1	7,7	11,6	15,4	11,8	12,7	8,3	12,7	16,7	13,0	9,9	6,2	9,3	12,4	8,3
158	0,5	0,3	0,5	0,7	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,5	0,5	0,4	0,5	0,5	0,9
159	2,0	1,6	2,5	3,2	2,3	1,7	1,3	2,1	2,7	1,0	1,1	0,7	1,1	1,5	0,4
160	1,3	1,0	1,3	1,6	1,8	0,3	0,2	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,5	0,6	0,6
161	9,1	6,5	9,3	11,1	13,3	11,9	8,5	11,8	13,3	19,2	11,7	7,8	10,9	12,7	17,0
162	97,8	67,5	99,3	126,1	102,2	105,7	71,6	104,5	130,9	117,7	102,1	67,0	98,3	124,4	101,6
163	1,0	0,8	1,1	1,2	1,5	1,2	0,7	1,1	1,6	0,9	1,0	0,6	0,9	1,1	1,4
164	0,9	0,8	1,0	1,0	1,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,5	0,3	0,5	0,6	0,3
165	-	-	-	-	-	0,1	0,0	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
170	1,4	1,1	1,3	1,5	1,2	1,4	1,3	1,3	1,4	1,3	0,8	0,7	0,8	0,8	1,1
171	2,6	2,0	2,6	3,0	3,5	3,2	2,6	3,3	3,6	4,5	2,2	1,7	2,2	2,3	2,9
172	5,9	4,6	5,8	6,3	8,6	7,8	6,0	7,5	8,4	11,5	8,0	5,5	7,3	8,3	11,2
173	46,6	32,9	48,9	62,8	46,1	62,6	42,8	63,6	81,5	63,3	80,1	53,6	79,0	99,0	74,4
175	0,5	0,4	0,5	0,5	1,1	0,7	0,5	0,8	1,0	0,9	0,5	0,4	0,6	0,8	0,7
185	44,5	29,1	46,2	65,9	21,7	46,1	29,2	47,1	67,2	21,3	44,7	27,8	44,7	63,0	19,6
186	6,9	6,1	6,2	6,6	6,2	7,5	6,5	6,8	7,1	6,9	6,7	5,5	5,8	6,2	6,9
187	1,5	1,0	1,4	1,9	1,3	1,0	0,8	1,2	1,4	1,0	0,8	0,6	0,9	1,0	0,9
188	35,7	24,6	36,3	47,1	31,8	33,1	22,4	33,5	43,4	28,8	29,6	19,1	28,5	37,2	24,0
189	14,3	10,2	14,4	17,2	19,5	14,3	10,4	14,2	16,6	19,0	14,9	10,2	14,5	17,4	16,9
189.0	11,4	8,2	11,5	13,5	16,1	13,1	9,6	13,1	15,1	17,9	13,1	9,0	12,8	15,1	15,3
190	0,6	0,6	0,6	0,7	0,9	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,5
191 + 192	6,8	6,1	6,9	7,3	7,0	6,3	5,1	6,1	6,7	8,2	6,4	5,1	6,2	7,1	6,6
193	2,1	1,6	2,1	2,5	3,3	2,4	1,9	2,3	2,5	3,4	2,4	1,7	2,3	2,6	3,3
194	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	1,1	1,1	1,2	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3
195 - 199	24,5	16,7	25,6	34,6	20,5	20,7	13,7	20,9	28,3	18,8	20,8	13,4	20,5	27,5	17,9
200 + 202	7,9	5,9	8,0	9,6	10,0	8,8	6,7	8,7	10,2	10,9	9,9	7,5	9,7	11,2	13,0
201	3,1	2,6	3,1	3,5	4,3	3,4	2,7	3,2	3,5	4,3	2,5	2,0	2,4	2,8	2,0
203	3,3	2,4	3,5	4,1	3,3	3,0	2,1	3,1	3,6	3,3	3,9	2,3	3,6	4,8	3,5
204	5,1	4,2	5,5	6,5	5,7	5,5	5,1	5,9	6,6	4,7	5,0	3,9	5,0	6,2	3,8
205	2,6	1,9	2,6	3,1	3,8	4,5	3,7	4,6	5,1	5,4	5,8	3,9	5,6	7,1	3,3
206 - 208	2,8	2,1	2,8	3,5	1,9	2,0	1,3	2,0	2,7	1,4	1,7	1,2	1,8	2,4	1,3
Insgesamt	470,7	331,6	482,2	615,2	478,5	515,9	355,9	517,0	656,1	526,2	502,6	334,5	487,1	618,7	397,2

5b) Entwicklung der Inzidenz nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (weiblich)

ICD Code	Lokalisation	1976 - 1978					1979 - 1981				
		Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	Lippe	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6
141	Zunge	0,9	0,5	0,8	0,9	1,0	1,1	0,8	1,1	1,2	2,0
142	Hauptspeicheldrüsen	0,9	0,6	0,8	0,9	1,4	0,9	0,5	0,7	0,9	0,9
144	Mundboden	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	0,4	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,7
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	0,6	0,4	0,6	0,6	1,1	1,3	1,0	1,2	1,4	2,6
150	Speiseröhre	1,8	0,9	1,4	2,1	0,9	1,5	0,6	1,0	1,4	0,6
151	Magen	25,6	12,7	19,2	26,3	16,1	25,6	11,5	18,1	24,9	13,1
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	0,4	0,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4	0,7
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	35,9	19,0	28,2	36,3	28,6	29,5	13,9	21,0	27,9	19,0
154	Mastdarm	22,1	11,8	17,2	21,7	18,9	25,7	13,0	19,2	24,3	20,0
155	Leber	4,8	2,4	3,6	5,0	2,9	3,4	1,8	2,6	3,2	2,8
156	Gallenblase und Gallenwege	11,2	5,3	8,3	10,9	6,5	12,0	5,3	8,2	11,2	5,5
157	Bauchspeicheldrüse	6,1	2,9	4,4	6,0	2,9	8,1	3,6	5,5	7,5	4,4
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	0,8	0,4	0,6	0,7	0,7	0,4	0,1	0,2	0,3	-
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	0,7	0,3	0,5	0,8	0,2	2,1	0,8	1,6	2,4	0,1
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,4	0,2	0,2	0,3	-
161	Kehlkopf	0,6	0,4	0,5	0,6	0,8	0,8	0,6	0,8	0,9	1,6
162	Lufttröhre, Bronchien und Lunge	11,2	6,2	8,8	10,6	11,0	12,6	6,5	9,5	11,9	11,4
163	Rippenfell	0,9	0,4	0,6	0,9	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4
164	Thymus, Herz und Mediastinum	0,6	0,4	0,5	0,6	0,8	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	0,8	0,7	0,8	0,9	0,8	1,0	0,7	0,7	0,9	0,5
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	3,5	2,4	3,1	3,7	5,0	3,9	2,2	2,9	3,6	3,0
172	Melanome der Haut	4,7	3,2	4,3	5,1	5,7	6,8	5,3	6,5	7,0	11,1
173	Sonstige Haut	20,8	10,8	16,2	21,3	13,8	30,0	15,4	22,8	28,9	24,2
174	Brustdrüse	85,5	54,9	75,1	85,4	124,9	85,1	53,3	72,3	82,1	117,1
179	nicht näher bez. Teile der Gebärmutter	2,5	1,5	2,0	2,4	3,0	1,5	0,7	1,1	1,5	0,6
180	Gebärmutterhals	25,4	17,7	23,1	25,3	40,8	18,6	12,7	16,5	18,1	27,8
181	Plazenta	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	-
182	Gebärmutter	23,7	14,0	19,5	22,3	28,6	24,8	13,9	19,6	22,7	27,7
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	15,0	9,2	12,7	14,9	18,2	14,1	8,3	11,5	13,6	16,9
184	Sonstige und nicht näher bez. weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva, usw.)	5,7	2,8	4,3	5,8	3,6	5,6	2,6	4,1	5,6	3,4
188	Harnblase	6,0	3,2	4,8	6,1	5,3	7,5	3,7	5,5	6,8	5,7
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	6,0	3,9	5,1	5,6	7,5	7,6	4,5	6,1	6,9	8,4
189.0	Niere	5,2	3,3	4,3	4,8	6,0	6,5	3,9	5,2	5,9	7,2
190	Auge	0,6	0,5	0,5	0,6	0,4	0,5	0,3	0,5	0,5	0,9
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	7,0	5,2	6,4	6,7	10,6	7,0	5,5	6,5	6,7	10,2
193	Schilddrüse	5,0	3,5	4,5	5,2	6,1	4,6	3,1	4,0	4,6	5,7
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,5	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	1,1
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	21,6	11,1	16,9	21,9	15,5	26,2	12,4	18,8	25,1	16,1
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	5,1	3,1	4,1	4,8	4,3	6,3	3,7	4,9	5,8	5,8
201	Lymphogranulomatose	1,5	1,3	1,3	1,4	1,2	1,7	1,5	1,6	1,8	1,7
203	Multiples Myelom	2,5	1,3	1,9	2,5	1,8	3,6	1,9	2,7	3,3	3,3
204	Lymphatische Leukämie	2,9	2,1	2,5	2,9	1,7	2,9	2,0	2,5	2,9	2,1
205	Myeloische Leukämie	2,6	1,7	2,3	2,8	2,2	3,4	2,2	2,8	3,3	2,6
206 - 208	Sonstige Leukämien	1,6	1,3	1,5	1,5	1,2	2,8	1,9	2,4	2,8	3,0
	Bösartige Neubildungen insgesamt	376,4	221,0	310,4	376,0	398,2	393,9	219,8	309,9	376,8	385,5

noch: 5b) Entwicklung der Inidenz nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (weiblich)

ICD Code	1982 - 1984					1985 - 1987					1988 - 1990				
	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	0,5	0,2	0,4	0,5	0,5	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3
141	0,5	0,3	0,4	0,4	0,5	1,3	0,8	1,1	1,2	2,0	0,8	0,4	0,6	0,8	0,8
142	0,6	0,5	0,5	0,6	0,7	1,0	0,5	0,7	0,9	1,0	0,6	0,2	0,4	0,5	0,1
144	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	0,4	0,5	0,5	1,0	0,4	0,3	0,4	0,4	0,9
143 + 145	0,4	0,3	0,4	0,4	0,7	0,8	0,5	0,7	0,8	0,9	0,8	0,5	0,7	0,8	0,8
146 - 149	1,4	0,9	1,2	1,4	2,1	1,8	1,1	1,5	1,7	2,0	1,3	0,8	1,0	1,2	2,0
150	1,8	0,9	1,3	1,7	1,5	1,8	0,8	1,2	1,5	1,4	2,1	0,9	1,4	1,8	1,6
151	26,7	11,7	18,2	24,5	12,6	28,7	11,7	18,1	24,5	14,1	20,7	7,7	12,0	16,6	7,6
152	0,7	0,3	0,4	0,6	0,5	1,7	0,7	1,1	1,4	1,0	1,2	0,6	0,9	1,1	1,1
153	42,8	19,6	29,3	38,2	25,3	45,2	20,1	29,9	38,8	28,3	42,2	17,6	26,4	34,6	22,7
154	22,1	10,5	15,6	19,8	16,2	22,2	10,0	14,9	18,9	15,8	22,7	10,3	15,1	19,2	15,7
155	3,3	1,7	2,3	3,0	2,2	3,3	1,3	2,1	2,7	1,5	3,9	1,6	2,4	3,2	1,7
156	12,9	5,2	8,2	11,4	6,3	14,4	5,6	8,8	12,1	6,5	13,8	5,2	8,1	11,1	4,5
157	9,9	4,1	6,5	8,8	4,8	11,5	4,7	7,1	9,6	5,2	10,7	4,3	6,5	8,8	5,7
158	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4	0,8	0,4	0,6	0,8	0,9	0,7	0,4	0,5	0,6	0,5
159	2,0	0,7	1,2	1,9	0,6	2,1	0,7	1,2	1,8	0,7	1,6	0,5	0,9	1,3	0,2
160	0,4	0,3	0,4	0,4	0,8	0,7	0,4	0,5	0,6	0,9	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
161	0,8	0,6	0,8	0,8	1,6	1,2	0,7	1,0	1,1	1,7	1,1	0,7	0,9	1,0	1,5
162	12,1	6,3	8,9	10,7	11,8	15,8	7,7	11,2	13,8	13,6	18,2	9,1	13,0	15,7	17,6
163	0,7	0,3	0,5	0,6	0,5	0,4	0,2	0,3	0,3	0,1	0,7	0,4	0,6	0,6	0,8
164	0,5	0,2	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,7	0,4	0,2	0,3	0,3	0,4
165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
170	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,5	0,6	0,7	0,2	0,7	0,5	0,6	0,7	0,5
171	3,2	2,5	2,9	3,1	3,7	2,5	1,7	2,0	2,4	2,6	1,9	1,3	1,6	1,7	1,7
172	6,8	4,7	5,9	6,6	8,6	9,0	5,8	7,4	8,5	11,5	9,0	5,9	7,5	8,3	11,5
173	40,3	19,1	28,6	36,7	28,0	59,4	27,9	41,0	51,7	44,4	72,2	32,2	47,3	60,5	47,1
174	96,4	58,1	78,8	89,6	127,2	97,9	56,3	76,7	88,8	125,0	97,7	56,4	76,5	87,5	122,9
179	2,8	1,2	1,8	2,5	1,6	3,1	1,2	1,9	2,7	1,5	2,8	1,3	1,8	2,3	1,6
180	17,4	11,4	14,8	16,5	22,9	16,1	10,6	13,7	15,1	21,7	15,9	10,8	13,8	14,9	24,9
181	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
182	26,2	13,7	19,5	23,1	25,4	26,0	13,5	18,9	22,5	23,6	21,9	10,9	15,6	18,7	20,3
183	17,4	10,4	13,9	16,0	19,0	16,7	9,1	12,5	14,9	17,4	15,5	8,1	11,4	13,4	14,9
184	4,2	1,9	2,9	3,8	2,2	5,3	2,0	3,2	4,5	2,4	4,9	2,1	3,2	4,1	2,3
188	11,4	5,2	7,8	10,0	6,6	10,3	4,3	6,5	8,7	5,4	11,3	4,8	7,1	9,3	5,4
189	9,5	5,0	7,0	8,4	8,9	10,7	6,0	8,2	9,5	9,5	9,0	4,5	6,4	7,7	7,9
189.0	8,0	4,4	6,1	7,2	8,7	9,9	5,7	7,7	8,7	9,0	8,3	4,1	5,9	7,1	7,9
190	0,9	0,6	0,7	0,8	0,5	0,7	0,3	0,4	0,6	0,6	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3
191 + 192	5,6	5,0	5,4	5,4	6,8	6,1	5,2	5,8	5,8	7,2	5,5	4,4	5,0	5,2	6,8
193	6,4	4,3	5,5	6,2	8,7	5,5	3,7	4,7	5,2	6,4	4,4	2,7	3,5	4,0	5,2
194	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,5	0,4	0,5	0,5	0,9	0,7	0,5	0,6	0,7	0,6
195 - 199	26,9	12,2	18,3	24,3	14,8	21,3	9,0	13,8	18,2	10,5	20,0	7,8	12,2	16,4	9,3
200 + 202	8,8	5,3	6,9	8,0	9,4	7,0	4,1	5,2	6,3	6,0	8,5	4,5	6,1	7,3	6,9
201	2,6	2,0	2,2	2,6	2,0	2,0	1,6	1,8	2,0	2,0	2,2	1,9	2,0	2,1	2,1
203	2,5	1,2	1,8	2,2	2,0	4,0	1,8	2,7	3,5	3,1	4,4	1,8	2,7	3,5	2,2
204	2,2	1,3	1,7	2,0	0,8	4,1	2,8	3,2	3,6	2,1	4,2	2,7	3,3	3,8	3,4
205	3,2	2,0	2,6	3,0	3,1	3,5	1,9	2,5	3,1	3,2	3,6	1,9	2,6	3,3	2,5
206 - 208	2,5	1,3	1,8	2,3	1,4	2,4	1,1	1,6	2,0	1,1	1,6	0,7	1,0	1,3	0,5
Insgesamt	439,3	234,6	329,5	401,4	394,9	470,8	239,5	337,8	414,3	407,9	463,0	230,3	324,6	397,2	388,2

6a) Entwicklung der Mortalität nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (männlich)

ICD Code	Lokalisation	1976 - 1978					1979 - 1981				
		Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	Lippe	0,3	0,2	0,3	0,5	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	-
141	Zunge	1,3	1,0	1,4	1,7	2,3	1,7	1,4	1,9	2,2	3,7
142	Hauptspeicheldrüsen	0,8	0,5	0,8	1,1	0,5	0,6	0,4	0,6	0,8	0,8
144	Mundboden	0,9	0,7	1,0	1,1	1,1	0,5	0,4	0,5	0,5	1,0
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	0,3	0,2	0,3	0,4	0,5	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	2,1	1,5	2,0	2,2	3,0	3,0	2,2	3,1	3,5	5,4
150	Speiseröhre	6,7	5,0	7,5	9,1	7,6	6,7	5,1	7,5	9,5	8,7
151	Magen	29,6	20,8	32,4	44,4	22,1	26,9	18,5	29,5	40,7	19,3
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	19,1	13,4	20,9	28,8	12,9	20,4	14,1	22,5	31,3	13,6
154	Mastdarm	17,0	11,9	18,6	25,6	12,0	14,4	9,7	15,1	20,7	10,5
155	Leber	1,6	1,1	1,6	2,0	1,5	3,9	2,6	3,9	5,0	2,5
156	Gallenblase und Gallenwege	4,1	2,8	4,2	5,8	2,8	3,2	2,2	3,5	4,8	1,9
157	Bauchspeicheldrüse	8,6	6,1	8,7	10,9	8,0	9,6	7,1	10,4	13,2	12,1
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	0,4	0,2	0,4	0,5	-	0,7	0,5	0,9	1,2	0,7
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	0,5	0,3	0,5	0,9	-	3,8	2,6	4,2	5,8	2,0
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
161	Kehlkopf	4,7	3,4	5,1	6,7	5,1	5,7	3,9	5,7	7,3	7,0
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	89,8	64,9	94,7	118,0	94,8	95,3	66,4	98,7	127,9	91,3
163	Rippenfell	1,0	0,8	1,1	1,3	1,6	0,9	0,6	0,8	0,9	1,0
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	-	0,9	0,6	0,9	1,2	0,7
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	1,2	0,9	1,3	2,0	0,9	2,0	1,5	2,0	2,5	2,0
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	1,4	1,1	1,5	1,8	1,6	1,6	1,4	1,7	1,9	2,2
172	Melanome der Haut	1,8	1,5	1,9	2,1	3,3	1,4	1,1	1,5	1,9	2,6
173	Sonstige Haut	1,0	0,7	1,3	1,9	0,6	0,8	0,6	1,0	1,6	0,2
175	männliche Brustdrüse	-	0,1	0,2	0,3	0,2	0,5	0,4	0,6	0,9	0,3
185	Prostata	21,5	14,3	24,7	39,0	6,0	22,5	15,0	25,8	38,4	4,7
186	Hoden	1,3	1,1	1,3	1,6	1,4	1,3	1,1	1,2	1,3	0,9
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	0,3	0,3	0,4	0,6	0,4	0,3	0,1	0,2	0,4	-
188	Harnblase	8,2	6,0	9,9	13,3	3,5	10,4	6,9	10,8	15,6	5,6
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	6,4	4,9	6,7	7,7	9,0	6,7	4,9	7,0	8,6	8,3
189.0	Niere	5,7	4,4	6,0	6,9	8,1	6,2	4,6	6,5	8,0	8,0
190	Auge	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	6,0	5,3	6,3	6,5	9,2	5,7	4,6	5,9	6,3	9,6
193	Schilddrüse	1,2	0,8	1,2	1,6	1,3	0,8	0,6	0,8	1,0	0,8
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	-	0,4	0,3	0,4	0,4	0,8
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	17,3	12,8	19,3	25,2	17,1	18,3	13,0	19,6	26,1	16,4
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	3,6	2,6	3,7	4,7	3,1	3,9	3,2	4,2	4,9	4,8
201	Lymphogranulomatose	1,9	1,6	1,9	2,1	2,4	1,8	1,4	1,9	2,1	2,7
203	Multiples Myelom	2,2	1,5	2,3	3,1	1,7	1,3	0,9	1,3	1,7	1,3
204	Lymphatische Leukämie	2,5	2,0	2,9	3,9	2,0	2,1	1,6	2,2	2,8	1,8
205	Myeloische Leukämie	2,8	2,2	2,9	3,2	4,2	2,2	1,5	2,2	2,9	2,1
206 - 208	Sonstige Leukämien	3,6	3,2	3,8	4,4	3,7	2,9	2,1	2,9	3,7	2,5
	Bösartige Neubildungen insgesamt	273,4	198,1	295,5	386,7	248,2	285,5	200,9	303,2	402,7	252,5

noch: 6a) Entwicklung der Mortalität nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (männlich)

ICD Code	1982 - 1984					1985 - 1987					1988 - 1990				
	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	0,1	0,1	0,2	0,3	-	0,1	0,1	0,1	0,2	-	0,3	0,2	0,3	0,4	-
141	2,1	1,5	2,0	2,2	4,1	3,1	2,2	3,0	3,3	5,0	2,7	1,8	2,5	2,8	4,3
142	0,3	0,2	0,3	0,4	0,2	0,6	0,4	0,7	0,9	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,7
144	1,1	0,8	1,2	1,4	1,6	1,2	0,9	1,1	1,2	2,4	2,1	1,4	1,9	2,1	3,1
143 + 145	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	1,1	0,8	1,1	1,2	2,3	0,9	0,6	0,9	1,0	1,1
146 - 149	3,5	2,7	3,6	4,0	5,8	4,7	3,4	4,6	5,0	8,6	6,9	4,9	6,7	7,5	11,6
150	7,8	5,6	8,1	9,6	11,1	7,9	5,6	8,0	9,5	11,1	9,3	6,4	9,1	10,8	13,0
151	26,2	17,6	27,5	37,9	18,0	22,5	14,7	23,1	31,5	16,1	20,8	12,8	20,4	29,0	13,7
152	0,3	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,3	0,5	0,4
153	22,0	14,6	23,2	32,2	15,9	21,9	14,2	22,7	31,6	14,9	23,5	14,5	23,1	32,9	14,8
154	13,0	8,9	13,8	18,9	9,8	12,3	8,1	12,9	17,7	8,3	12,9	8,1	12,5	16,6	10,5
155	5,7	4,0	5,7	7,3	6,0	5,0	3,3	4,9	6,5	4,7	5,4	3,5	5,1	6,7	5,0
156	4,5	2,9	4,5	6,1	3,4	4,2	2,8	4,4	5,9	2,4	3,1	2,0	3,2	4,3	1,5
157	12,2	8,2	12,5	16,8	11,9	13,3	8,7	13,3	17,7	13,9	12,2	7,7	11,5	15,0	10,6
158	0,4	0,3	0,5	0,6	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,7	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3
159	2,7	1,8	3,2	4,6	1,4	2,2	1,6	2,7	3,8	0,4	2,4	1,3	2,2	3,6	0,5
160	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3	0,4	0,5	0,2
161	5,0	3,3	4,9	6,4	5,7	4,9	3,4	5,0	6,1	6,8	5,6	3,6	5,3	6,6	6,1
162	92,3	63,2	93,9	121,2	91,1	102,0	67,7	101,1	130,2	97,3	100,4	65,5	97,2	125,3	92,7
163	0,8	0,6	0,8	1,0	0,8	0,9	0,6	0,9	1,2	1,0	0,8	0,5	0,7	0,9	1,2
164	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	0,2	0,4	0,5	-	0,5	0,3	0,5	0,6	0,6
165	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	1,3	0,8	1,2	1,5	1,5	0,7	0,5	0,6	0,8	0,9	0,5	0,3	0,5	0,5	0,8
171	1,7	1,3	1,8	2,1	2,2	1,1	0,8	1,1	1,3	1,1	1,7	1,3	1,7	1,8	2,8
172	1,7	1,2	1,6	1,8	2,4	2,7	1,8	2,4	3,0	3,2	3,1	2,3	2,9	3,3	3,9
173	0,4	0,3	0,4	0,5	0,3	0,7	0,5	0,7	0,9	0,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,1
175	-	-	-	-	-	0,5	0,4	0,6	0,8	0,4	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3
185	22,5	13,6	23,5	36,5	5,5	24,6	15,0	26,1	40,0	6,3	21,8	13,1	22,7	34,3	5,0
186	1,2	1,1	1,0	1,1	0,7	1,0	1,0	0,8	0,9	0,3	0,5	0,4	0,4	0,4	0,5
187	0,3	0,2	0,3	0,5	0,1	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,1
188	7,9	5,1	7,9	11,2	4,5	13,1	8,2	13,3	19,2	7,1	10,0	6,2	9,9	14,3	4,0
189	12,3	8,5	13,0	17,2	11,8	7,7	5,3	7,7	9,9	8,3	9,5	6,2	9,2	11,6	7,9
189.0	7,4	5,3	7,7	9,6	9,0	7,1	5,0	7,0	9,0	7,8	7,8	5,2	7,5	9,2	7,0
190	0,1	0,1	0,1	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	-
191 + 192	3,9	3,3	4,0	4,3	5,5	5,2	4,1	5,1	5,7	6,9	4,8	4,1	4,9	5,2	4,5
193	1,1	0,9	1,1	1,3	1,4	1,0	0,7	1,0	1,2	1,4	1,0	0,7	1,0	1,3	0,6
194	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	-	-	-	-	-	0,5	0,3	0,5	0,5	0,4
195 - 199	20,7	14,0	21,6	29,6	14,5	21,8	14,4	22,0	29,5	20,9	21,5	13,6	21,2	29,0	17,4
200 + 202	4,7	3,4	4,7	6,0	5,2	5,3	3,6	5,2	6,8	5,2	5,9	4,0	5,8	7,4	5,1
201	1,3	1,0	1,4	1,8	1,2	1,2	0,8	1,2	1,4	1,2	0,9	0,6	0,9	1,1	0,8
203	2,5	1,9	2,8	3,4	1,8	1,3	0,8	1,3	1,6	1,5	3,0	1,8	2,9	4,0	2,2
204	2,4	2,1	2,5	3,1	1,7	2,8	2,2	2,9	3,5	2,5	2,3	1,6	2,2	2,9	2,3
205	3,0	2,3	3,0	3,6	3,8	2,6	1,9	2,6	3,0	3,7	3,9	2,7	3,8	4,7	4,0
206 - 208	3,1	2,3	3,1	3,9	2,8	2,6	1,9	2,6	3,5	1,2	2,0	1,5	2,2	2,9	0,7
Insgesamt	293,2	200,9	302,5	402,2	255,8	305,6	203,7	308,6	408,8	270,1	304,6	197,5	297,8	394,2	157,4

6b) Entwicklung der Mortalität nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (weiblich)

ICD Code	Lokalisation	1976 - 1978					1979 - 1981				
		Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	Lippe	-	-	-	-	-	0,1	0,0	0,0	0,1	-
141	Zunge	0,2	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,6
142	Hauptspeicheldrüsen	0,3	0,1	0,2	0,3	0,1	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2
144	Mundboden	-	-	-	-	-	0,1	0,0	0,1	0,1	-
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	0,6	0,4	0,6	0,6	1,2	0,5	0,4	0,5	0,5	1,0
150	Speiseröhre	1,9	0,9	1,5	2,2	1,0	1,8	0,7	1,2	1,8	0,6
151	Magen	20,9	9,9	15,5	21,8	9,7	21,6	9,2	14,9	21,1	8,5
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	0,2	0,1	0,2	0,3	-	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	23,8	11,3	17,8	24,4	12,8	24,9	11,5	17,7	24,0	14,5
154	Mastdarm	12,3	6,4	9,6	12,3	10,0	12,9	6,1	9,4	12,5	8,1
155	Leber	1,5	0,8	1,1	1,5	1,1	4,7	2,4	3,5	4,6	3,9
156	Gallenblase und Gallenwege	10,4	4,9	7,6	10,3	5,4	11,5	5,1	7,9	10,6	6,1
157	Bauchspeicheldrüse	7,1	3,4	5,3	7,1	3,6	9,8	4,4	6,8	9,0	5,1
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	0,9	0,4	0,6	0,9	0,6	0,6	0,3	0,4	0,6	0,4
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	1,3	0,6	1,0	1,4	0,6	4,6	1,9	3,2	4,8	1,7
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	-
161	Kehlkopf	0,2	0,1	0,2	0,3	0,1	0,4	0,3	0,4	0,4	0,6
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	9,1	4,8	7,1	8,8	8,0	11,4	5,8	8,5	10,9	9,7
163	Rippenfell	0,8	0,4	0,6	0,9	0,7	0,7	0,4	0,5	0,7	0,6
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	-	0,4	0,2	0,3	0,4	0,5
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	0,8	0,6	0,8	0,9	0,9	1,1	0,6	0,8	1,0	0,3
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	2,2	1,5	1,9	2,3	1,3	2,4	1,4	1,9	2,4	1,8
172	Melanome der Haut	2,1	1,3	1,8	2,2	2,3	1,4	0,9	1,2	1,4	2,0
173	Sonstige Haut	1,1	0,5	0,9	1,4	0,1	0,9	0,4	0,8	1,1	0,1
174	Brustdrüse	35,0	20,6	29,2	34,8	41,5	36,7	21,1	29,8	35,1	43,8
179	nicht näher bez. Teile der Gebärmutter	-	-	-	-	-	6,5	3,2	4,7	6,2	4,8
180	Gebärmutterhals	7,3	4,7	6,4	7,4	10,7	7,2	4,2	5,8	6,7	7,8
181	Plazenta	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
182	Gebärmutter	10,4	5,7	8,1	10,0	9,4	2,7	1,2	1,9	2,5	1,6
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	12,3	7,2	10,1	12,1	14,0	12,1	6,6	9,5	11,4	13,0
184	Sonstige und nicht näher bez. weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva, usw.)	6,6	3,4	5,2	6,6	4,6	7,1	3,1	4,9	6,8	2,9
188	Harnblase	3,0	1,4	2,3	3,2	1,4	3,2	1,3	2,1	2,9	1,1
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	4,0	2,3	3,2	3,8	4,5	4,1	2,1	3,0	3,7	3,4
189.0	Niere	3,7	2,1	3,0	3,4	4,2	3,8	1,9	2,8	3,4	3,1
190	Auge	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	5,5	3,9	5,0	5,4	7,4	4,9	3,5	4,3	4,5	6,7
193	Schilddrüse	2,3	1,1	1,8	2,5	1,0	2,1	1,2	1,6	2,0	2,3
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	18,4	9,2	14,1	18,7	12,1	21,1	9,8	15,2	20,6	11,8
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	2,0	1,2	1,6	2,0	2,3	2,1	1,1	1,6	1,9	1,3
201	Lymphogranulomatose	0,6	0,5	0,6	0,6	0,9	1,6	1,0	1,3	1,6	1,8
203	Multiples Myelom	2,0	1,0	1,5	2,0	1,5	1,5	0,7	1,1	1,3	1,0
204	Lymphatische Leukämie	1,3	0,8	1,0	1,3	0,7	1,6	1,2	1,5	1,6	1,5
205	Myeloische Leukämie	1,9	1,1	1,5	1,9	1,3	2,6	1,6	2,2	2,6	2,2
206 - 208	Sonstige Leukämien	3,1	2,2	2,6	2,9	2,1	6,8	2,3	3,0	3,6	3,3
	Bösartige Neubildungen insgesamt	214,4	115,3	169,3	216,0	175,5	237,9	118,7	175,1	224,8	177,8

noch: 6b) Entwicklung der Mortalität nach Geschlecht und Lokalisationen 1976 bis 1990 (weiblich)

ICD Code	1982 - 1984					1985 - 1987					1988 - 1990				
	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc	Rohe	Welt	Europa	BRD 87	Trunc
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
141	0,5	0,3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,3	0,4	0,4	0,8	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
142	0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,3	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
144	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,6	0,4	0,2	0,3	0,3	0,5
143 + 145	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3	0,3	-	-	-	-	-
146 - 149	0,7	0,4	0,6	0,7	0,9	1,0	0,7	0,9	1,0	1,7	1,0	0,6	0,8	0,9	1,7
150	1,8	0,9	1,4	1,7	1,7	1,9	0,8	1,2	1,7	1,1	2,3	1,0	1,5	1,9	1,6
151	22,2	8,9	14,3	20,3	8,6	22,8	8,8	13,9	19,3	8,6	17,8	6,3	10,2	14,3	6,2
152	0,2	0,0	0,1	0,2	-	0,5	0,2	0,4	0,4	0,5	0,6	0,3	0,4	0,5	0,3
153	28,5	12,0	18,9	25,7	13,3	28,5	11,1	17,6	24,2	12,0	30,8	11,2	17,9	25,0	11,8
154	13,7	6,1	9,3	12,4	7,9	10,3	4,1	6,4	8,7	5,4	11,3	4,4	6,8	9,2	5,3
155	3,8	1,9	2,6	3,4	1,9	3,9	1,6	2,5	3,3	1,9	3,9	1,6	2,4	3,2	1,7
156	11,7	4,7	7,3	10,2	5,6	11,5	4,6	7,1	9,7	6,4	12,6	4,6	7,2	10,2	4,0
157	11,8	4,8	7,6	10,5	5,7	11,7	4,7	7,3	9,9	6,0	12,7	4,9	7,6	10,4	6,4
158	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4	0,5	0,3	0,4	0,5	0,9	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4
159	3,7	1,3	2,3	3,5	0,8	3,9	1,3	2,2	3,3	1,0	2,8	1,0	1,5	2,2	0,9
160	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
161	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,5	0,3	0,4	0,5	0,3	0,5	0,2	0,3	0,5	0,4
162	13,5	7,0	10,0	12,1	11,3	16,1	7,5	11,0	13,8	13,1	16,8	7,6	11,2	14,2	12,6
163	0,5	0,2	0,3	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	-	0,6	0,4	0,5	0,6	0,7
164	0,4	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
165	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	0,9	0,6	0,7	0,9	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	-	0,5	0,3	0,4	0,4	0,3
171	1,2	0,6	0,8	1,0	0,6	2,7	1,5	2,0	2,4	1,9	1,8	1,0	1,3	1,5	1,5
172	1,7	1,0	1,3	1,6	1,5	2,2	1,2	1,7	2,0	2,0	2,8	1,5	2,1	2,5	3,6
173	0,7	0,3	0,5	0,7	-	0,6	0,2	0,4	0,5	0,1	0,4	0,1	0,2	0,3	0,1
174	40,2	22,1	31,3	36,7	46,6	42,7	22,9	32,1	38,1	46,7	43,7	22,5	32,0	37,9	45,1
179	5,9	2,7	4,0	5,2	3,3	6,1	2,5	3,9	5,1	3,4	5,1	2,2	3,3	4,3	3,3
180	6,2	3,6	4,9	5,6	7,0	5,8	3,2	4,4	5,1	5,9	6,3	3,4	4,7	5,5	6,9
181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
182	2,9	1,1	1,7	2,4	1,1	3,5	1,3	2,1	2,9	1,3	4,1	1,7	2,6	3,4	2,3
183	13,7	7,0	10,1	12,3	11,5	14,9	7,3	10,5	12,9	12,6	14,3	7,1	10,0	12,1	11,6
184	4,9	2,0	3,1	4,4	2,0	5,0	2,1	3,3	4,4	3,3	3,5	1,2	2,0	2,9	1,1
188	2,9	1,2	1,9	2,5	1,4	5,6	1,9	3,1	4,6	1,3	5,2	1,9	3,1	4,2	1,7
189	5,9	2,6	3,9	5,3	3,6	5,9	2,7	4,0	5,1	4,0	5,9	2,7	3,9	5,0	3,2
189.0	4,1	1,9	2,8	3,6	2,7	5,6	2,5	3,7	4,7	3,8	5,1	2,4	3,4	4,3	3,1
190	0,2	0,2	0,2	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	-	-	-	-	-
191 + 192	3,2	2,6	3,0	3,1	4,2	2,9	2,2	2,5	2,6	2,8	3,0	2,3	2,7	2,8	3,8
193	2,2	0,9	1,4	2,0	1,2	2,1	1,1	1,6	1,9	2,7	2,0	0,8	1,2	1,6	0,9
194	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	0,7	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2
195 - 199	23,3	9,5	15,2	21,3	9,3	20,5	8,1	12,7	17,5	9,1	22,4	8,3	13,3	18,3	8,5
200 + 202	3,7	2,0	2,7	3,3	2,9	4,9	2,2	3,2	4,2	3,8	4,6	1,7	2,6	3,7	1,8
201	1,4	0,9	1,2	1,5	2,0	0,5	0,3	0,5	0,5	0,8	1,0	0,6	0,8	0,9	0,7
203	1,9	0,8	1,3	1,7	0,9	1,3	0,5	0,8	1,1	0,5	3,8	1,6	2,3	3,0	2,1
204	2,0	1,0	1,4	1,8	0,7	1,9	0,8	1,2	1,6	0,4	2,0	1,0	1,3	1,7	0,6
205	2,6	1,6	2,1	2,5	1,8	3,0	1,7	2,3	2,7	3,7	2,4	1,1	1,6	2,1	1,8
206 - 208	9,6	1,3	1,9	2,5	1,6	12,5	1,3	1,9	2,4	1,2	14,8	1,2	1,6	2,0	0,7
Insgesamt	251,8	115,3	171,1	221,6	162,8	260,7	112,7	167,5	216,2	169,1	265,6	109,6	162,9	211,0	157,4

7a) Inzidenzraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990 (männlich)

ICD Code	Lokalisation	"Rohe" Inzidenz	Standardisierte Inzidenzen			
			"Welt" standard population	"Europa" standard population	"BRD 1987" standard population	"Truncated" standard population
140	Lippe	2,5	1,4	2,2	3,1	2,5
141	Zunge	4,8	3,5	4,5	5,0	9,4
142	Hauptspeicheldrüsen	1,0	0,8	0,9	1,1	-
144	Mundboden	3,5	2,7	3,4	3,4	8,6
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	1,5	1,0	1,4	1,5	2,9
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	10,1	7,0	9,6	10,6	17,9
150	Speiseröhre	8,3	5,8	8,1	9,2	11,3
151	Magen	22,8	14,4	21,9	28,9	17,5
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	1,5	0,9	1,3	1,9	0,9
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	38,7	24,9	37,9	50,0	29,2
154	Mastdarm	26,5	17,2	25,3	32,0	24,7
155	Leber	7,2	4,4	6,4	8,2	8,3
156	Gallenblase und Gallenwege	4,8	3,0	4,5	6,0	3,7
157	Bauchspeicheldrüse	8,7	5,4	8,2	10,7	7,8
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	0,4	0,3	0,4	0,3	1,0
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	0,6	0,4	0,6	0,8	-
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,8	0,6	0,7	0,8	0,9
161	Kehlkopf	13,6	9,3	12,8	15,1	19,5
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	97,8	64,5	93,6	116,3	101,5
163	Rippenfell	1,2	0,8	1,1	1,2	2,3
164	Thymus, Herz und Mediastinum	0,8	0,5	0,7	0,9	0,4
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-
170	Knochen	1,0	0,8	1,0	1,0	2,1
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	1,4	1,2	1,4	1,5	0,4
172	Melanome der Haut	7,7	5,2	7,1	8,6	9,6
173	Sonstige Haut	80,2	54,1	79,1	100,3	72,0
175	männliche Brustdrüse	0,6	0,5	0,8	1,0	0,6
185	Prostata	53,8	33,9	54,2	75,2	24,1
186	Hoden	7,7	6,8	7,1	7,4	9,0
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	0,6	0,4	0,5	0,5	1,3
188	Harnblase	34,1	21,5	32,5	43,2	26,8
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	17,8	12,1	17,1	20,6	19,0
189.0	Niere	16,7	11,4	15,9	19,0	18,6
190	Auge	0,4	0,5	0,5	0,5	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	5,2	3,9	5,0	5,5	6,1
193	Schilddrüse	3,3	2,4	3,1	3,5	4,5
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,4	0,3	0,4	0,5	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	22,8	14,8	22,2	28,9	23,3
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	10,5	8,6	10,5	11,9	13,7
201	Lymphogranulomatose	3,1	2,4	3,0	3,6	2,1
203	Multipl. Myelom	3,1	2,0	2,8	3,7	3,4
204	Lymphatische Leukämie	6,6	5,2	6,6	8,4	5,2
205	Myeloische Leukämie	5,0	3,5	4,8	6,1	4,9
206 - 208	Sonstige Leukämien	1,7	1,2	2,0	2,8	-
	Bösartige Neubildungen insgesamt	524,2	350,0	506,9	641,8	498,1

7b) Inzidenzraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990 (weiblich)

ICD Code	Lokalisation	"Rohe" Inzidenz	Standardisierte Inzidenzen			
			"Welt" standard population	"Europa" standard population	"BRD 1987" standard population	"Truncated" standard population
140	Lippe	0,5	0,2	0,3	0,4	0,4
141	Zunge	1,6	0,7	1,1	1,3	1,1
142	Hauptspeicheldrüsen	1,1	0,4	0,7	0,9	-
144	Mundboden	0,5	0,4	0,5	0,6	1,3
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	1,3	0,6	0,8	1,0	1,0
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	1,4	1,0	1,2	1,5	2,3
150	Speiseröhre	1,8	0,8	1,2	1,5	1,6
151	Magen	18,8	6,5	10,3	14,7	3,9
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	1,8	0,8	1,2	1,6	0,8
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	42,6	17,6	26,3	34,4	23,8
154	Mastdarm	23,7	10,8	15,8	20,1	17,6
155	Leber	3,8	1,7	2,6	3,2	1,5
156	Gallenblase und Gallenwege	11,4	4,3	6,9	9,2	5,6
157	Bauchspeicheldrüse	9,2	3,5	5,5	7,3	4,0
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	1,1	0,6	0,8	0,9	1,0
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	1,6	0,5	0,9	1,2	-
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,4	0,2	0,3	0,3	0,4
161	Kehlkopf	0,9	0,8	1,0	0,9	2,1
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	17,3	9,5	13,1	15,3	19,9
163	Rippenfell	1,1	0,8	1,0	1,0	2,0
164	Thymus, Herz und Mediastinum	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-
170	Knochen	0,9	0,6	0,7	0,7	0,4
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	2,5	2,3	2,3	2,4	1,8
172	Melanome der Haut	7,9	5,2	6,7	7,3	11,9
173	Sonstige Haut	73,7	34,2	50,0	62,7	53,7
174	Brustdrüse	104,4	60,2	81,6	93,5	128,9
179	nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	3,1	1,5	2,1	2,5	1,1
180	Gebärmutterhals	16,2	11,1	14,0	15,2	24,7
181	Plazenta	-	-	-	-	-
182	Gebärmutter	24,7	12,4	17,8	21,3	23,2
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	13,9	7,0	10,0	11,7	12,7
184	Sonstige und nicht näher bez. weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva usw.)	4,9	2,1	3,2	4,1	1,5
188	Harnblase	14,4	6,0	9,0	11,8	6,8
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	11,9	6,0	8,7	10,5	12,4
189.0	Niere	11,0	5,7	8,2	9,8	12,4
190	Auge	0,2	0,1	0,1	0,2	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	4,2	2,7	3,5	3,8	5,0
193	Schilddrüse	3,8	1,9	2,7	3,3	3,2
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,4	0,2	0,3	0,3	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	20,8	8,7	13,2	17,5	11,1
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	11,9	6,8	8,8	10,5	10,3
201	Lymphogranulomatose	2,3	2,3	2,2	2,4	1,3
203	Multiples Myelom	4,0	1,6	2,4	3,1	2,1
204	Lymphatische Leukämie	4,5	3,8	4,1	4,3	4,8
205	Myeloische Leukämie	4,2	2,2	3,0	3,7	2,7
206 - 208	Sonstige Leukämien	1,4	0,5	0,9	1,1	0,8
	Bösartige Neubildungen insgesamt	478,3	241,4	338,9	411,4	411,2

8a) Mortalitätsraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990 (männlich)

ICD Code	Lokalisation	"Rohe" Mortalität	Standardisierte Mortalitäten			
			"Welt" standard population	"Europa" standard population	"BRD 1987" standard population	"Truncated" standard population
140	Lippe	0,8	0,5	0,8	1,2	-
141	Zunge	3,9	2,7	3,7	4,1	6,8
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	-	-
144	Mundboden	1,9	1,3	1,7	1,8	2,8
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	1,2	0,7	1,1	1,4	1,0
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	6,4	4,6	6,4	7,4	9,3
150	Speiseröhre	8,3	5,9	8,2	9,6	12,0
151	Magen	22,8	14,1	22,3	30,8	14,9
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	0,4	0,2	0,3	0,6	-
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	23,2	14,4	23,3	32,5	12,0
154	Mastdarm	15,9	10,0	15,3	19,9	13,9
155	Leber	5,6	3,6	5,3	7,1	5,4
156	Gallenblase und Gallenwege	3,5	2,2	3,4	4,6	1,7
157	Bauchspeicheldrüse	9,3	5,5	8,6	11,7	7,9
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	-	-	-
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	1,9	1,1	1,8	2,6	1,2
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	0,4	0,3	0,4	0,5	-
161	Kehlkopf	7,0	4,6	6,8	8,4	8,0
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	99,0	64,5	94,8	122,3	98,4
163	Rippenfell	1,0	0,7	1,0	1,2	1,4
164	Thymus, Herz und Mediastinum	0,4	0,3	0,4	0,4	1,0
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-
170	Knochen	0,4	0,3	0,4	0,4	1,0
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	2,1	1,5	1,9	2,2	4,0
172	Melanome der Haut	3,7	2,6	3,5	4,1	4,7
173	Sonstige Haut	0,2	0,2	0,3	0,4	-
175	männliche Brustdrüse	0,4	0,3	0,5	0,6	0,4
185	Prostata	23,8	14,2	25,3	38,5	5,8
186	Hoden	0,8	0,6	0,7	0,7	1,4
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4
188	Harnblase	10,5	6,5	10,3	14,8	4,0
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	10,5	6,7	10,1	13,0	7,8
189.0	Niere	8,5	5,5	8,2	10,1	7,0
190	Auge	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	5,4	4,4	5,4	5,8	5,3
193	Schilddrüse	0,8	0,5	0,9	1,2	0,4
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,4	0,3	0,4	0,5	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	20,5	13,1	20,3	27,1	17,7
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	6,6	4,4	6,4	8,4	5,2
201	Lymphogranulomatose	1,0	0,6	0,9	1,3	0,4
203	Multiples Myelom	3,5	2,3	3,4	4,3	2,9
204	Lymphatische Leukämie	2,5	1,8	2,5	3,3	2,4
205	Myeloische Leukämie	3,5	2,5	3,3	3,9	4,8
206 - 208	Sonstige Leukämien	1,5	0,9	1,7	2,6	-
	Bösartige Neubildungen insgesamt	311,0	200,6	303,9	401,6	266,2

8b) Mortalitätsraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990 (weiblich)

ICD Code	Lokalisation	"Rohe" Mortalität	Standardisierte Mortalitäten			
			"Welt" standard population	"Europa" standard population	"BRD 1987" standard population	"Truncated" standard population
140	Lippe	0,2	0,1	0,1	0,1	-
141	Zunge	0,2	0,0	0,1	0,1	-
142	Hauptspeicheldrüsen	0,4	0,2	0,3	0,3	0,8
144	Mundboden	0,4	0,3	0,4	0,4	1,0
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	-	-	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	1,3	1,0	1,2	1,3	2,9
150	Speiseröhre	2,2	0,9	1,3	1,8	1,3
151	Magen	19,1	6,1	10,1	14,8	5,7
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	0,5	0,2	0,3	0,4	-
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	32,9	11,7	18,5	26,3	10,5
154	Mastdarm	9,9	3,7	5,8	7,9	4,0
155	Leber	3,4	1,5	2,2	2,7	1,1
156	Gallenblase und Gallenwege	12,6	4,9	7,7	10,6	4,8
157	Bauchspeicheldrüse	11,6	4,3	6,7	9,4	5,5
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	0,5	0,3	0,4	0,5	0,8
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	3,1	1,2	1,7	2,5	1,5
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	-	-	-
161	Kehlkopf	0,5	0,4	0,5	0,6	1,3
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	19,0	9,0	13,1	16,3	16,8
163	Rippenfell	0,5	0,5	0,6	0,6	1,2
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-
170	Knochen	0,2	0,1	0,2	0,2	0,4
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	1,6	1,1	1,3	1,4	0,8
172	Melanome der Haut	2,7	1,5	2,1	2,5	3,5
173	Sonstige Haut	0,4	0,1	0,2	0,3	-
174	Brustdrüse	45,3	22,6	32,7	38,8	43,9
179	nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	5,1	1,8	2,9	4,0	1,9
180	Gebärmutterhals	7,2	4,0	5,4	6,4	7,7
181	Plazenta	-	-	-	-	-
182	Gebärmutter	5,1	2,1	3,1	4,1	2,9
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	13,2	6,4	9,0	11,0	11,0
184	Sonstige und nicht näher bez. weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva usw.)	2,9	0,9	1,5	2,3	1,3
188	Harnblase	5,2	2,0	3,1	4,2	1,7
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	5,6	2,2	3,4	4,7	2,3
189.0	Niere	4,3	1,6	2,6	3,7	1,9
190	Auge	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	3,8	3,0	3,5	3,7	5,4
193	Schilddrüse	1,8	0,8	1,1	1,5	0,9
194	Sonstige endokrine Drüsen	0,5	0,3	0,4	0,4	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	20,6	8,0	12,5	16,9	8,4
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	3,6	1,3	2,0	2,8	1,1
201	Lymphogranulomatose	0,4	0,1	0,2	0,3	-
203	Multipl. Myelom	4,5	1,9	2,8	3,7	2,9
204	Lymphatische Leukämie	2,2	1,6	1,7	1,9	0,4
205	Myeloische Leukämie	3,1	1,3	1,8	2,6	0,4
206 - 208	Sonstige Leukämien	2,3	1,6	1,8	2,1	0,6
	Bösartige Neubildungen insgesamt	255,5	110,8	163,8	212,2	156,5

9. "Kumulative") Inzidenzraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990

ICD Code	Lokalisation	Altersklassen					
		0 - 14		35 - 64		0 - 74	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
140	Lippe	-	-	0,09	0,02	0,11	0,02
141	Zunge	-	-	0,29	0,04	0,38	0,08
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	-	0,11	0,06
144	Mundboden	-	-	0,27	0,04	0,27	0,04
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	0,09	0,03	0,09	0,06
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	-	-	0,56	0,06	0,77	0,09
150	Speiseröhre	-	-	0,37	0,06	0,71	0,07
151	Magen	-	-	0,60	0,14	1,66	0,67
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	-	-	0,03	0,03	0,10	0,13
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	-	0,02	1,03	0,81	3,05	1,84
154	Mastdarm	-	-	0,83	0,58	2,09	1,35
155	Leber	-	-	0,32	0,05	0,53	0,28
156	Gallenblase und Gallenwege	-	-	0,14	0,19	0,35	0,42
157	Bauchspeicheldrüse	-	-	0,29	0,14	0,63	0,40
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	0,03	0,03	0,03	0,08
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	-	-	-	-	0,06	0,02
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	0,02	0,01	0,08	0,04
161	Kehlkopf	-	-	0,63	0,06	1,12	0,07
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	-	-	3,54	0,64	8,41	1,08
163	Rippenfell	-	-	0,07	0,06	0,07	0,10
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	0,01	0,01	0,05	0,01
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	-	0,02	0,06	0,02	0,07	0,04
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	0,02	0,04	0,02	0,06	0,13	0,18
172	Melanome der Haut	-	-	0,30	0,38	0,57	0,53
173	Sonstige Haut	0,02	-	2,38	1,77	6,43	3,99
174	weibliche Brustdrüse	-	-	-	4,05	-	6,77
175	männliche Brustdrüse	-	-	0,01	-	0,01	-
179	nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	-	-	-	0,04	-	0,18
180	Gebärmutterhals	-	-	-	0,75	-	1,09
181	Plazenta	-	-	-	-	-	-
182	Gebärmutter	-	-	-	0,80	-	1,55
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	-	-	-	0,44	-	0,89
184	Sonst. u. nicht näher bez. weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva, usw.)	-	-	-	0,06	-	0,26
185	Prostata	-	-	0,91	-	4,10	-
186	Hoden	-	-	0,25	-	0,52	-
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	-	-	0,05	-	0,05	-
188	Harnblase	-	-	0,97	0,24	2,75	0,82
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	0,02	-	0,66	0,42	1,49	0,70
189.0	Niere	0,02	-	0,64	0,42	1,44	0,66
190	Auge	0,02	-	-	-	0,02	0,02
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	0,02	-	0,19	0,15	0,42	0,33
193	Schilddrüse	-	-	0,14	0,11	0,24	0,20
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	0,06	0,01
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntem Sitzes	-	-	0,80	0,37	1,58	1,07
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	0,05	0,02	0,44	0,33	0,93	0,72
201	Lymphogranulomatose	-	-	0,07	0,04	0,22	0,17
203	Multipl. Myelom	-	-	0,12	0,07	0,25	0,19
204	Lymphatische Leukämie	0,08	0,06	0,16	0,16	0,38	0,32
205	Myeloische Leukämie	-	-	0,14	0,08	0,40	0,22
206 - 208	Sonstige Leukämien	-	-	-	0,03	0,06	0,04
	Bösartige Neubildungen insgesamt	0,22	0,16	16,88	13,37	41,35	27,17

*) Berechnet pro 100 Personen der mittleren Bevölkerung

10. "Kumulative") Mortalitätsraten nach Lokalisationen und Geschlecht 1990

ICD Code	Lokalisation	Altersklassen					
		0 - 14		35 - 64		0 - 74	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
140	Lippe	-	-	-	-	0,02	-
141	Zunge	-	-	0,21	-	0,30	-
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	0,03	-	0,03
144	Mundboden	-	-	0,10	0,03	0,17	0,03
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	0,03	-	0,07	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	-	-	0,29	0,09	0,63	0,10
150	Speiseröhre	-	-	0,41	0,04	0,81	0,09
151	Magen	-	-	0,51	0,20	1,39	0,52
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	-	-	-	-	-	0,04
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	-	-	0,43	0,36	1,54	1,20
154	Mastdarm	-	-	0,50	0,14	1,15	0,40
155	Leber	-	-	0,21	0,04	0,44	0,24
156	Gallenblase und Gallenwege	-	-	0,07	0,16	0,24	0,56
157	Bauchspeicheldrüse	-	-	0,28	0,19	0,54	0,43
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	-	0,03	-	0,03
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	-	-	0,04	0,06	0,14	0,09
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	-	-	0,06	-
161	Kehlkopf	-	-	0,26	0,04	0,59	0,04
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	-	-	3,43	0,56	7,99	0,99
163	Rippenfell	-	-	0,04	0,03	0,08	0,06
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	0,03	-	0,03	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	-	-	0,03	0,01	0,03	0,01
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	-	0,02	0,14	0,03	0,16	0,10
172	Melanome der Haut	-	-	0,15	0,11	0,31	0,16
173	Sonstige Haut	-	-	-	-	-	-
174	weibliche Brustdrüse	-	-	-	1,43	-	2,58
175	männliche Brustdrüse	-	-	0,02	-	0,02	-
179	nicht näher bezeichnete Teile der Gebärmutter	-	-	-	0,07	-	0,17
180	Gebärmutterhals	-	-	-	0,23	-	0,43
181	Plazenta	-	-	-	-	-	-
182	Gebärmutter	-	-	-	0,10	-	0,24
183	Eierstock, Eileiter und Ligamentum latum	-	-	-	0,37	-	0,80
184	Sonst. u. nicht näher bez. weibliche Geschlechtsorgane (Vagina, Vulva, usw.)	-	-	-	0,04	-	0,06
185	Prostata	-	-	0,22	-	0,92	-
186	Hoden	-	-	0,05	-	0,07	-
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	-	-	0,01	-	0,01	-
188	Harnblase	-	-	0,13	0,06	0,77	0,24
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	-	-	0,29	0,07	0,86	0,23
189.0	Niere	-	-	0,25	0,06	0,76	0,14
190	Auge	-	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	0,04	0,02	0,17	0,16	0,50	0,31
193	Schilddrüse	-	-	0,01	0,03	0,05	0,07
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	0,06	0,03
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	-	-	0,61	0,30	1,32	0,94
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	-	-	0,18	0,04	0,56	0,16
201	Lymphogranulomatose	-	-	0,01	-	0,08	0,01
203	Multiples Myelom	-	-	0,10	0,10	0,33	0,22
204	Lymphatische Leukämie	-	0,04	0,08	0,01	0,14	0,12
205	Myeloische Leukämie	-	-	0,15	0,02	0,26	0,14
206 - 208	Sonstige Leukämien	-	0,04	-	0,02	0,06	0,13
	Bösartige Neubildungen insgesamt	0,04	0,12	9,17	5,20	22,66	12,00

*) Berechnet pro 100 Personen der mittleren Bevölkerung

11a) An bösartigen Neubildungen erkrankte und verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
Durchschnittliche Inzidenzen je 100 000 der Bevölkerung 1990 (männlich)

ICD Code	Lokalisation	Durchschnittliche Inzidenzen nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren							
		00 - 05	05 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 35	35 - 40
140	Lippe	-	-	-	-	-	-	-	-
141	Zunge	-	-	-	-	-	-	-	-
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	-	4,6	-	-	-
144	Mundboden	-	-	-	-	-	-	-	-
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	-	-	-	-	-	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	-	-	-	-	-	-	-	4,9
150	Speiseröhre	-	-	-	-	-	-	-	2,4
151	Magen	-	-	-	-	-	-	4,4	4,9
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	-	-	-	-	-	-	-	-
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	-	-	-	-	-	-	-	2,4
154	Mastdarm	-	-	-	-	-	-	-	9,7
155	Leber	-	-	-	-	-	-	-	-
156	Gallenblase und Gallenwege	-	-	-	-	-	-	-	-
157	Bauchspeicheldrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	-	-	-	-	-	2,4
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	-	-	-	-	-	-	-	-
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	-	-	2,3	-	-	2,4
161	Kehlkopf	-	-	-	-	-	-	-	2,4
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	-	-	-	-	-	-	2,2	9,7
163	Rippenfell	-	-	-	-	-	-	-	2,4
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	2,3	-	-	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	-	-	-	-	2,3	-	-	-
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	3,6	-	-	-	-	-	2,2	-
172	Melanome der Haut	-	-	-	-	-	2,1	4,4	12,2
173	Sonstige Haut	-	3,7	-	-	4,6	8,3	11,1	12,2
175	männliche Brustdrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
185	Prostata	-	-	-	-	-	-	-	-
186	Hoden	-	-	-	14,2	16,2	8,3	11,1	21,9
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	-	-	-	-	-	-	-	-
188	Harnblase	-	-	-	-	-	-	-	4,9
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	3,6	-	-	-	-	-	2,2	4,9
189.0	Niere	3,6	-	-	-	-	-	-	4,9
190	Auge	3,6	-	-	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	-	3,7	-	3,5	-	-	2,2	2,4
193	Schilddrüse	-	-	-	-	-	4,1	-	4,9
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	-	-	-	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	-	-	-	-	-	2,1	2,2	2,4
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	7,2	3,7	-	3,5	-	4,1	-	2,4
201	Lymphogranulomatose	-	-	-	3,5	4,6	-	4,4	-
203	Multiples Myelom	-	-	-	-	-	-	-	2,4
204	Lymphatische Leukämie	-	7,4	7,9	-	-	4,1	2,2	-
205	Myeloische Leukämie	-	-	-	-	2,3	-	2,2	2,4
206 - 208	Sonstige Leukämien	-	-	-	-	-	2,1	2,2	-
	Bösartige Neubildungen insgesamt	17,9	18,6	7,9	24,8	39,3	35,2	53,2	116,9

noch 11a) An bösartigen Neubildungen erkrankte und verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
 Durchschnittliche Inzidenzen je 100 000 der Bevölkerung 1990 (männlich)

ICD Code	Durchschnittliche Inzidenzen nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren										
	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 u. mehr	zus.
140	-	-	4,8	-	13,2	4,3	-	52,1	-	-	2,5
141	2,9	20,7	9,5	9,0	16,5	17,2	-	8,7	-	-	4,8
142	-	-	-	-	-	8,6	8,3	-	-	-	1,0
144	14,7	8,9	4,8	9,0	16,5	-	-	-	-	-	3,5
143 + 145	-	3,0	9,5	3,0	3,3	-	-	8,7	-	-	1,5
146 - 149	14,7	17,7	28,6	24,0	23,0	17,2	24,8	17,4	30,1	31,5	10,1
150	2,9	11,8	16,7	18,0	23,0	34,5	33,1	17,4	15,0	63,1	8,3
151	11,7	3,0	21,5	30,0	49,4	99,1	107,6	199,8	165,5	157,7	22,8
152	-	-	-	-	6,6	12,9	-	17,4	15,0	-	1,5
153	8,8	14,8	26,2	68,9	85,6	172,3	231,8	269,3	316,0	346,9	38,7
154	5,9	20,7	31,0	41,9	56,0	137,8	115,9	173,8	150,5	126,1	26,5
155	-	-	4,8	9,0	49,4	25,8	16,6	52,1	45,1	-	7,2
156	-	-	4,8	6,0	16,5	25,8	16,6	43,4	30,1	31,5	4,8
157	2,9	-	7,2	21,0	26,3	34,5	33,1	86,9	45,1	31,5	8,7
158	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
159	-	-	-	-	-	4,3	8,3	8,7	-	-	0,6
160	-	-	2,4	-	-	-	8,3	-	-	-	0,8
161	-	29,5	33,4	12,0	49,4	47,4	49,7	34,8	60,2	31,5	13,6
162	32,3	56,1	116,8	170,8	322,6	409,2	563,0	469,2	556,7	378,4	97,8
163	-	3,0	2,4	-	6,6	-	-	8,7	-	-	1,2
164	-	-	2,4	-	-	4,3	-	8,7	-	-	0,8
165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	5,9	3,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	1,0
171	-	-	-	-	3,3	8,6	8,3	8,7	-	-	1,4
172	2,9	11,8	4,8	15,0	13,2	30,2	16,6	43,4	30,1	-	7,7
173	38,2	76,7	76,3	110,8	161,3	344,6	438,8	373,6	586,8	788,4	80,2
175	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	63,1	0,6
185	-	3,0	16,7	65,9	95,5	241,2	397,4	486,5	526,6	756,9	53,8
186	11,7	3,0	9,5	3,0	-	4,3	-	-	-	-	7,7
187	-	-	-	-	9,9	-	-	-	-	-	0,6
188	8,8	5,9	16,7	74,9	82,3	142,1	215,3	269,3	285,9	94,6	34,1
189	5,9	14,8	11,9	44,9	49,4	86,1	74,5	95,6	60,2	63,1	17,8
189.0	5,9	14,8	11,9	44,9	46,1	81,8	74,5	86,9	45,1	31,5	16,7
190	-	-	-	-	-	-	-	8,7	-	-	0,4
191 + 192	5,9	3,0	16,7	6,0	3,3	21,5	16,6	26,1	-	-	5,2
193	2,9	3,0	7,2	-	9,9	8,6	8,3	8,7	-	31,5	3,3
194	-	-	-	-	-	4,3	8,3	-	-	-	0,4
195 - 199	8,8	17,7	21,5	50,9	59,3	60,3	91,1	121,6	225,7	252,3	22,8
200 + 202	8,8	23,6	4,8	18,0	29,6	30,2	49,7	26,1	30,1	31,5	10,5
201	-	3,0	2,4	9,0	-	8,6	8,3	8,7	15,0	31,5	3,1
203	-	-	2,4	3,0	16,5	8,6	16,6	17,4	30,1	-	3,1
204	5,9	8,9	2,4	12,0	3,3	12,9	8,3	26,1	105,3	63,1	6,6
205	8,8	5,9	4,8	-	6,6	21,5	24,8	26,1	45,1	-	5,0
206 - 208	-	-	-	-	-	-	8,3	8,7	30,1	94,6	1,7
	217,2	371,9	526,9	835,8	1 306,9	2 089,0	2 608,0	3 032,1	3 400,5	3 468,9	524,2

11b) An bösartigen Neubildungen erkrankte und verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
Durchschnittliche Inzidenzen je 100 000 der Bevölkerung 1990 (weiblich)

ICD Code	Lokalisation	Durchschnittliche Inzidenzen nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren							
		00 - 05	05 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 35	35 - 40
140	Lippe	-	-	-	-	-	-	-	-
141	Zunge	-	-	-	-	-	-	-	-
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	-	-	-	-	-
144	Mundboden	-	-	-	-	-	-	-	-
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	-	-	-	-	-	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	-	-	-	-	-	-	-	-
150	Speiseröhre	-	-	-	-	-	-	-	2,6
151	Magen	-	-	-	-	2,5	-	4,8	2,6
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	-	-	-	-	-	-	-	-
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	-	-	4,1	-	2,5	2,2	-	5,2
154	Mastdarm	-	-	-	-	-	-	-	2,6
155	Leber	-	-	-	-	-	-	-	-
156	Gallenblase und Gallenwege	-	-	-	-	-	-	-	-
157	Bauchspeicheldrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	-	-	-	-	-	-
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	-	-	-	-	-	-	-	-
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	-	-	-	-	-	-
161	Kehlkopf	-	-	-	-	-	2,2	-	2,6
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	-	-	-	-	-	-	-	5,2
163	Rippenfell	-	-	-	-	-	-	-	-
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	-	-	-	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	-	4,0	-	-	-	-	-	-
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	3,8	-	4,1	3,7	-	-	4,8	-
172	Melanome der Haut	-	-	-	-	2,5	4,4	2,4	2,6
173	Sonstige Haut	-	-	-	3,7	2,5	2,2	4,8	10,3
174	Weibliche Brustdrüse	-	-	-	3,7	2,5	8,8	23,9	54,3
179	N. n. bez. Teile der Gebärmutter	-	-	-	-	2,5	2,2	-	-
180	Gebärmutterhals	-	-	-	-	2,5	6,6	21,5	33,6
181	Plazenta	-	-	-	-	-	-	-	-
182	Gebärmutterkörper (Corpus Uteri)	-	-	-	-	-	-	-	-
183	Eierstock, Eileiter und Ligam. Latum	-	-	-	-	-	-	2,4	5,2
184	Sonst. u.n.n. bez. weibl. Geschl. Organe	-	-	-	-	-	-	7,2	-
188	Harnblase	-	-	-	-	-	-	-	-
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	-	-	-	-	-	-	-	-
189.0	Niere	-	-	-	-	-	-	-	-
190	Auge	-	-	-	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	-	-	-	-	-	4,4	-	7,8
193	Schilddrüse	-	-	-	-	-	-	4,8	-
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	-	-	2,4	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	-	-	-	-	-	-	-	-
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	3,8	-	-	-	7,4	2,2	-	-
201	Lymphogranulomatose	-	-	-	11,2	2,5	4,4	2,4	2,6
203	Multiples Myelom	-	-	-	-	-	-	-	-
204	Lymphatische Leukämie	11,4	-	-	-	2,5	-	2,4	-
205	Myeloische Leukämie	-	-	-	3,7	-	2,2	-	-
206 - 208	Sonstige Leukämien	-	-	-	-	-	-	-	-
	Bösartige Neubildungen insgesamt	19,0	4,0	8,3	26,1	29,5	41,9	83,5	137,1

noch 11b) An bösartigen Neubildungen erkrankte und verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
 Durchschnittliche Inzidenzen je 100 000 der Bevölkerung 1990 (weiblich)

ICD Code	Durchschnittliche Inzidenzen nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren										
	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 u. mehr	zus.
140	-	-	-	3,0	-	-	-	-	5,7	9,9	0,5
141	-	-	4,7	3,0	-	2,7	4,8	4,1	5,7	19,8	1,6
142	-	-	-	-	-	2,7	9,5	8,1	-	9,9	1,1
144	-	3,0	2,4	-	2,9	-	-	-	-	-	0,5
143 + 145	3,2	-	2,4	-	-	5,5	-	4,1	11,5	-	1,3
146 - 149	-	12,1	-	-	-	5,5	-	-	5,7	9,9	1,4
150	-	-	-	5,9	2,9	2,7	-	8,1	5,7	19,8	1,8
151	-	-	7,1	8,9	8,7	46,3	52,3	85,6	160,8	138,4	18,8
152	-	-	-	3,0	2,9	5,5	14,3	12,2	-	-	1,8
153	15,8	6,0	33,2	38,6	63,9	100,9	95,2	187,4	252,7	276,7	42,6
154	9,5	12,1	30,8	14,8	46,5	49,1	104,7	97,8	109,1	59,3	23,7
155	-	-	4,7	5,9	-	16,4	28,5	12,2	5,7	9,9	3,8
156	3,2	6,0	4,7	20,8	2,9	21,8	23,8	48,9	68,9	128,5	11,4
157	-	3,0	2,4	5,9	17,4	21,8	28,5	28,5	57,4	98,8	9,2
158	-	3,0	2,4	-	-	5,5	4,8	-	-	9,9	1,1
159	-	-	-	-	-	-	4,8	8,1	5,7	49,4	1,6
160	-	-	-	-	2,9	-	4,8	-	-	-	0,4
161	6,3	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-	0,9
162	15,8	27,2	11,9	23,7	43,6	46,3	42,8	57,0	17,2	89,0	17,3
163	6,3	-	-	3,0	2,9	2,7	4,8	-	-	-	1,1
164	-	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	0,2
165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	-	-	-	3,0	-	-	-	-	5,7	19,8	0,9
171	3,2	-	2,4	-	5,8	2,7	4,8	-	17,2	-	2,5
172	9,5	12,1	16,6	17,8	17,4	16,4	4,8	8,1	11,5	19,8	7,9
173	28,5	54,4	64,0	86,0	110,4	149,9	280,7	268,9	292,9	464,5	73,7
174	104,5	154,1	132,8	163,2	200,5	229,0	276,0	199,7	292,9	345,9	104,4
179	-	-	-	5,9	2,9	13,6	9,5	4,1	11,5	19,8	3,1
180	15,8	21,1	23,7	26,7	29,1	19,1	19,0	24,4	23,0	19,8	16,2
181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
182	15,8	12,1	26,1	50,4	55,2	65,4	85,6	101,9	45,9	59,3	24,7
183	3,2	6,0	14,2	29,7	29,1	46,3	42,8	28,5	40,2	49,4	13,9
184	-	-	-	8,9	2,9	8,2	23,8	20,4	17,2	39,5	4,9
188	-	6,0	9,5	11,9	20,3	49,1	66,6	40,7	97,6	39,5	14,4
189	-	15,1	16,6	32,6	20,3	16,4	38,1	40,7	34,5	59,3	11,9
189.0	-	15,1	16,6	32,6	20,3	13,6	33,3	36,7	28,7	49,4	11,0
190	-	-	-	-	-	-	4,8	-	-	-	0,2
191 + 192	-	6,0	4,7	11,9	-	16,4	14,3	4,1	-	-	4,2
193	-	3,0	2,4	5,9	11,6	8,2	4,8	24,4	-	9,9	3,8
194	-	-	-	-	-	-	-	4,1	-	-	0,4
195 - 199	3,2	15,1	11,9	11,9	32,0	40,9	99,9	105,9	91,9	108,7	20,8
200 + 202	15,8	6,0	14,2	11,9	17,4	27,3	38,1	40,7	40,2	29,7	11,9
201	-	-	-	-	5,8	5,5	-	4,1	-	-	2,3
203	3,2	-	-	-	11,6	13,6	9,5	12,2	28,7	19,8	4,0
204	3,2	6,0	2,4	8,9	11,6	5,5	9,5	16,3	5,7	-	4,5
205	-	6,0	7,1	-	2,9	2,7	19,0	16,3	11,5	39,5	4,2
206 - 208	-	-	-	5,9	-	2,7	-	4,1	11,5	19,8	1,4
	266,0	395,8	457,6	632,0	784,6	1 074,0	1 475,0	1 532,1	1 792,0	2 292,9	478,3

**12a) An bösartigen Neubildungen verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
Durchschnittliche Mortalitäten je 100 000 der Bevölkerung 1990 (männlich)**

ICD Code	Lokalisation	Durchschnittliche Mortalitäten nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren							
		00 - 05	05 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 35	35 - 40
140	Lippe	-	-	-	-	-	-	-	-
141	Zunge	-	-	-	-	-	-	-	-
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	-	-	-	-	-
144	Mundboden	-	-	-	-	-	-	-	-
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	-	-	-	-	-	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	-	-	-	-	-	-	-	-
150	Speiseröhre	-	-	-	-	-	-	-	-
151	Magen	-	-	-	-	2,3	-	-	2,4
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	-	-	-	-	-	-	-	-
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	-	-	-	-	-	-	-	-
154	Mastdarm	-	-	-	-	-	-	-	-
155	Leber	-	-	-	-	-	-	-	-
156	Gallenblase und Gallenwege	-	-	-	-	-	-	-	-
157	Bauchspeicheldrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	-	-	-	-	-	-
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	-	-	-	-	-	-	-	-
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	-	-	-	-	-	-
161	Kehlkopf	-	-	-	-	-	-	-	-
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	-	-	-	3,5	-	-	-	12,2
163	Rippenfell	-	-	-	-	-	-	-	2,4
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	-	-	-	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	-	-	-	-	-	-	-	-
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	-	-	-	-	-	-	-	2,4
172	Melanome der Haut	-	-	-	-	2,3	-	-	4,9
173	Sonstige Haut	-	-	-	-	-	-	-	-
175	männliche Brustdrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
185	Prostata	-	-	-	-	-	-	-	-
186	Hoden	-	-	-	-	-	-	-	-
187	Sonstige und nicht näher bezeichnete männl. Geschlechtsorgane (Penis usw.)	-	-	-	-	-	-	-	-
188	Harnblase	-	-	-	-	-	-	-	-
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	-	-	-	-	-	-	-	-
189.0	Niere	-	-	-	-	-	-	-	-
190	Auge	-	-	-	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	3,6	3,7	-	-	-	2,1	4,4	-
193	Schilddrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	-	-	-	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	-	-	-	-	2,3	-	-	2,4
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	-	-	-	-	-	2,1	-	2,4
201	Lymphogranulomatose	-	-	-	-	-	-	-	-
203	Multiples Myelom	-	-	-	-	-	-	-	2,4
204	Lymphatische Leukämie	-	-	-	3,5	-	-	-	-
205	Myeloische Leukämie	-	-	-	-	-	-	-	2,4
206 - 208	Sonstige Leukämien	-	-	-	-	-	-	-	-
	Bösartige Neubildungen insgesamt	3,6	3,7	-	7,1	6,9	4,1	4,4	34,1

noch 12a) An bösartigen Neubildungen verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
Durchschnittliche Mortalitäten je 100 000 der Bevölkerung 1990 (männlich)

ICD Code	Durchschnittliche Mortalitäten nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren										
	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 u. mehr	zus.
140	-	-	-	-	-	4,3	-	17,4	-	31,5	0,8
141	5,9	8,9	11,9	9,0	6,6	8,6	8,3	17,4	-	-	3,9
142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	-	-	7,2	3,0	9,9	12,9	-	-	-	-	1,9
143 + 145	-	3,0	-	3,0	-	8,6	-	8,7	15,0	-	1,2
146 - 149	11,7	11,8	4,8	24,0	6,6	17,2	49,7	8,7	30,1	-	6,4
150	-	17,7	9,5	15,0	39,5	21,5	58,0	17,4	15,0	31,5	8,3
151	8,8	5,9	21,5	27,0	36,2	90,5	82,8	199,8	270,8	315,4	22,8
152	-	-	-	-	-	-	-	17,4	-	-	0,4
153	2,9	5,9	11,9	38,9	26,3	90,5	132,5	234,6	240,7	346,9	23,2
154	-	3,0	23,8	27,0	46,1	64,6	66,2	60,8	180,6	189,2	15,9
155	-	-	2,4	6,0	32,9	12,9	33,1	52,1	30,1	31,5	5,6
156	-	-	-	-	13,2	25,8	8,3	26,1	30,1	63,1	3,5
157	-	5,9	9,5	21,0	19,8	34,5	16,6	121,6	60,2	31,5	9,3
158	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
159	-	-	4,8	3,0	-	4,3	16,6	8,7	45,1	-	1,9
160	-	-	-	-	-	4,3	8,3	-	-	-	0,4
161	-	8,9	23,8	12,0	6,6	17,2	49,7	26,1	45,1	31,5	7,0
162	20,5	79,7	83,4	173,7	316,0	361,8	546,4	608,2	722,2	441,5	99,0
163	-	3,0	-	3,0	-	-	8,3	8,7	-	-	1,0
164	-	3,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-	0,4
165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	-	3,0	-	3,0	-	-	-	-	-	-	0,4
171	-	5,9	-	9,0	9,9	4,3	-	-	15,0	-	2,1
172	8,8	-	2,4	-	13,2	12,9	16,6	17,4	15,0	-	3,7
173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,5	0,2
175	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	31,5	0,4
185	-	-	-	12,0	32,9	47,4	91,1	269,3	436,4	851,5	23,8
186	2,9	-	-	3,0	3,3	4,3	-	-	-	-	0,8
187	-	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	0,2
188	2,9	3,0	4,8	3,0	13,2	51,7	74,5	104,3	135,4	94,6	10,5
189	-	3,0	7,2	24,0	23,0	56,0	58,0	86,9	45,1	63,1	10,5
189.0	-	3,0	7,2	24,0	16,5	51,7	49,7	60,8	15,0	31,5	8,5
190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
191 + 192	5,9	3,0	7,2	12,0	6,6	25,8	24,8	8,7	-	31,5	5,4
193	-	-	2,4	-	-	-	8,3	8,7	-	31,5	0,8
194	-	-	-	-	-	4,3	8,3	-	-	-	0,4
195 - 199	14,7	5,9	11,9	44,9	42,8	56,0	82,8	165,1	195,6	283,8	20,5
200 + 202	-	5,9	4,8	12,0	9,9	25,8	49,7	34,8	60,2	31,5	6,6
201	-	-	2,4	-	-	4,3	8,3	8,7	15,0	-	1,0
203	-	-	7,2	3,0	6,6	12,9	33,1	26,1	15,0	-	3,5
204	2,9	3,0	-	3,0	6,6	8,6	-	8,7	45,1	31,5	2,5
205	2,9	8,9	-	6,0	9,9	21,5	-	8,7	15,0	31,5	3,5
206 - 208	-	-	-	-	-	4,3	8,3	17,4	30,1	63,1	1,5
	91,0	197,7	269,4	500,3	740,7	1 119,9	1 548,3	2 198,1	2 708,4	3 090,5	311,0

**12b) An bösartigen Neubildungen verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
Durchschnittliche Mortalitäten je 100 000 der Bevölkerung 1990 (weiblich)**

ICD Code	Lokalisation	Durchschnittliche Mortalitäten nach Altersgruppen von ... bis unter ... Jahren							
		00 - 05	05 - 10	10 - 15	15 - 20	20 - 25	25 - 30	30 - 35	35 - 40
140	Lippe	-	-	-	-	-	-	-	-
141	Zunge	-	-	-	-	-	-	-	-
142	Hauptspeicheldrüsen	-	-	-	-	-	-	-	-
144	Mundboden	-	-	-	-	-	-	-	-
143 + 145	Sonstige nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	-	-	-	-	-	-	-	-
146 - 149	Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx	-	-	-	-	-	-	-	-
150	Speiseröhre	-	-	-	-	-	-	-	2,6
151	Magen	-	-	-	-	-	-	-	-
152	Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)	-	-	-	-	-	-	-	-
153	Dickdarm (ausgenommen Mastdarm)	-	-	-	-	-	2,2	-	-
154	Mastdarm	-	-	-	-	-	-	-	-
155	Leber	-	-	-	-	-	-	-	-
156	Gallenblase und Gallenwege	-	-	-	-	-	-	2,4	-
157	Bauchspeicheldrüse	-	-	-	-	-	-	-	-
158	Bauchfell und retroperitoneales Gewebe	-	-	-	-	-	-	-	-
159	Sonstige und nicht näher bezeichnete Verdauungsorgane	-	-	-	-	-	2,2	-	-
160	Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugehörigen Nebenhöhlen	-	-	-	-	-	-	-	-
161	Kehlkopf	-	-	-	-	-	-	-	-
162	Luftröhre, Bronchien und Lunge	-	-	-	-	-	-	-	2,6
163	Rippenfell	-	-	-	-	-	-	-	-
164	Thymus, Herz und Mediastinum	-	-	-	-	-	-	-	-
165	Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe und ohne näher bezeichneten Sitz	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Knochen	-	-	-	-	-	-	-	-
171	Bindegewebe und sonstige Weichteile	3,8	-	-	-	-	-	2,4	-
172	Melanome der Haut	-	-	-	-	-	-	-	-
173	Sonstige Haut	-	-	-	-	-	-	-	-
174	Weibliche Brustdrüse	-	-	-	-	-	-	2,4	15,5
179	N. n. bez. Teile der Gebärmutter	-	-	-	-	-	-	-	-
180	Gebärmutterhals	-	-	-	-	2,5	-	2,4	5,2
181	Plazenta	-	-	-	-	-	-	-	-
182	Gebärmutterkörper (Corpus Uteri)	-	-	-	-	-	-	-	-
183	Eierstock, Eileiter und Ligam. Latum	-	-	-	-	-	-	-	2,6
184	Sonst. u.n.n. bez. weibl. Geschl. Organe	-	-	-	-	-	-	-	2,6
188	Harnblase	-	-	-	-	-	-	-	-
189	Sonstige u. nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)	-	-	-	-	-	-	-	-
189.0	Niere	-	-	-	-	-	-	-	-
190	Auge	-	-	-	-	-	-	-	-
191 + 192	Gehirn und Nervensystem	-	4,0	-	-	4,9	-	-	2,6
193	Schilddrüse	-	-	-	-	-	-	2,4	2,6
194	Sonstige endokrine Drüsen	-	-	-	-	-	-	2,4	-
195 - 199	Sek. bösartige Neubildungen und sonstige Neubildungen unbekanntes Sitzes	-	-	-	-	-	-	-	-
200 + 202	Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)	-	-	-	-	-	-	-	-
201	Lymphogranulomatose	-	-	-	-	-	-	-	-
203	Multiples Myelom	-	-	-	-	-	-	-	-
204	Lymphatische Leukämie	3,8	-	4,1	-	-	-	2,4	-
205	Myeloische Leukämie	-	-	-	3,7	-	-	-	-
206 - 208	Sonstige Leukämien	3,8	4,0	-	-	-	-	-	-
	Bösartige Neubildungen insgesamt	11,4	8,0	4,1	3,7	7,4	4,4	16,7	36,2

noch 12b) An bösartigen Neubildungen verstorbene Personen nach Geschlecht, Alter und Lokalisation
Durchschnittliche Mortalitäten je 100 000 der Bevölkerung 1990 (weiblich)

ICD Code	Durchschnittliche Mortalitäten nach Altersgruppen										
	von ... bis unter ... Jahren										
	40 - 45	45 - 50	50 - 55	55 - 60	60 - 65	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85 u. mehr	zus.
140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,9	0,2
141	-	-	-	-	-	-	-	4,1	-	-	0,2
142	-	-	-	3,0	2,9	-	-	-	-	-	0,4
144	-	3,0	-	3,0	-	-	-	-	-	-	0,4
143 + 145	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
146 - 149	-	9,1	2,4	-	5,8	2,7	-	-	-	-	1,3
150	-	-	2,4	-	2,9	5,5	4,8	16,3	5,7	9,9	2,2
151	-	6,0	4,7	17,8	11,6	40,9	23,8	89,6	195,3	158,1	19,1
152	-	-	-	-	-	2,7	4,8	-	5,7	-	0,5
153	-	15,1	4,7	14,8	37,8	60,0	104,7	150,8	241,2	326,2	32,9
154	3,2	-	7,1	11,9	5,8	27,3	23,8	61,1	57,4	49,4	9,9
155	-	-	-	8,9	-	19,1	19,0	4,1	17,2	9,9	3,4
156	-	9,1	2,4	11,9	8,7	16,4	61,9	57,0	80,4	108,7	12,6
157	-	9,1	-	3,0	26,2	13,6	33,3	44,8	91,9	118,6	11,6
158	-	-	2,4	3,0	-	-	-	-	5,7	-	0,5
159	-	-	-	-	11,6	-	4,8	12,2	23,0	39,5	3,1
160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161	-	3,0	-	-	5,8	-	-	-	-	-	0,5
162	6,3	21,1	16,6	26,7	37,8	35,4	52,3	81,5	63,2	108,7	19,0
163	6,3	-	-	-	-	-	4,8	-	-	-	0,5
164	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
165	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
170	-	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	0,2
171	-	-	-	3,0	2,9	2,7	4,8	4,1	5,7	9,9	1,6
172	-	6,0	4,7	11,9	-	5,5	4,8	12,2	5,7	-	2,7
173	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7	9,9	0,4
174	15,8	36,3	83,0	74,2	61,0	95,4	133,2	134,5	137,8	257,0	45,3
179	-	-	2,4	5,9	5,8	10,9	9,5	36,7	17,2	49,4	5,1
180	12,7	6,0	4,7	11,9	5,8	16,4	19,0	24,4	28,7	9,9	7,2
181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
182	-	3,0	2,4	3,0	11,6	19,1	9,5	24,4	23,0	19,8	5,1
183	3,2	12,1	9,5	14,8	32,0	51,8	33,3	32,6	57,4	29,7	13,2
184	-	-	-	-	5,8	2,7	-	20,4	23,0	29,7	2,9
188	-	3,0	2,4	-	5,8	8,2	28,5	8,1	40,2	69,2	5,2
189	-	6,0	-	3,0	5,8	8,2	23,8	28,5	28,7	59,3	5,6
189.0	-	6,0	-	3,0	2,9	2,7	14,3	28,5	23,0	49,4	4,3
190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
191 + 192	9,5	6,0	-	5,9	8,7	10,9	9,5	4,1	-	-	3,8
193	-	-	-	-	2,9	5,5	-	16,3	-	9,9	1,8
194	-	-	-	-	-	2,7	-	4,1	-	-	0,5
195 - 199	-	6,0	11,9	20,8	20,3	43,6	85,6	114,1	91,9	148,3	20,6
200 + 202	-	-	2,4	3,0	2,9	13,6	9,5	20,4	28,7	-	3,6
201	-	-	-	-	-	2,7	-	4,1	-	-	0,4
203	-	3,0	2,4	3,0	11,6	13,6	9,5	16,3	28,7	19,8	4,5
204	-	-	2,4	-	-	2,7	9,5	12,2	5,7	9,9	2,2
205	-	-	-	3,0	-	2,7	19,0	4,1	34,5	29,7	3,1
206 - 208	-	3,0	-	-	-	-	14,3	4,1	17,2	29,7	2,3
	57,0	166,2	173,1	267,0	340,0	542,5	761,3	1 047,2	1 367,0	1 729,6	255,5



Mehr als 64 000 Schriften

Über 600 laufende Zeitschriften und Zeitungen

**Statistiken des In- und Auslandes,
der deutschen Bundesländer,
des Deutschen Reiches,
der ehemaligen deutschen Länder**

Saarland 
STATISTISCHES LANDESAMT

Hardenbergstr. 3 · 6600 Saarbrücken · Tel. (0681) 505-928/975 · Sigel: Sa 3

Öffnungszeiten:

Mo. - Fr. 8.30 – 12.00 Uhr und 13.30 – 15.00 Uhr

TABELLEN UND SCHAUBILDER

TEIL II

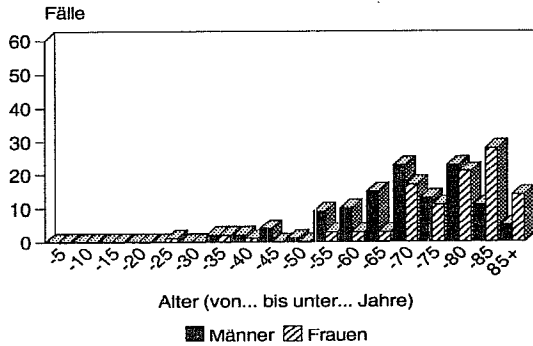
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	-	2,5	2,3	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	2	2	4,4	4,8	-	-
35 - 40	2	1	4,9	2,6	2,4	-
40 - 45	4	-	11,7	-	8,8	-
45 - 50	1	-	3,0	-	5,9	6,0
50 - 55	9	3	21,5	7,1	21,5	4,7
55 - 60	10	3	30,0	8,9	27,0	17,8
60 - 65	15	3	49,4	8,7	36,2	11,6
65 - 70	23	17	99,1	46,3	90,5	40,9
70 - 75	13	11	107,6	52,3	82,8	23,8
75 - 80	23	21	199,8	85,6	199,8	89,6
80 - 85	11	28	165,5	160,8	270,8	195,3
85+	5	14	157,7	138,4	315,4	158,1
Insgesamt	118	104	22,8	18,8	22,8	19,1
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			1,2		1,2	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	14,4	6,5	14,1	6,1
Europastandard	21,9	10,3	22,3	10,1
BRD-87	28,9	14,7	30,8	14,8
Truncated	17,5	3,9	14,9	5,7

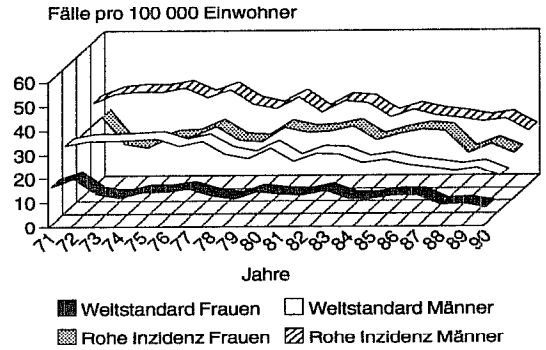
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,60	0,14	0,51	0,20
0 - 74	1,66	0,67	1,39	0,52

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 230.3
	HV %	DCO %		
männlich	92,4	5,9	68	-
weiblich	84,6	11,5	78	1

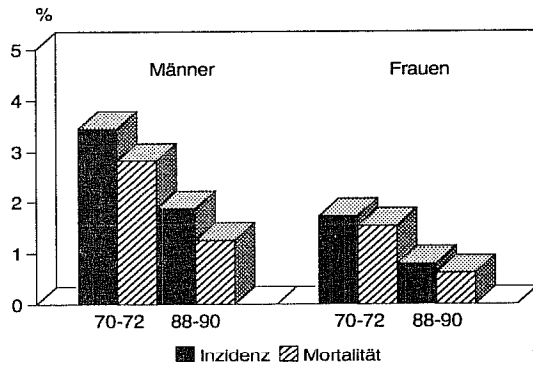
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



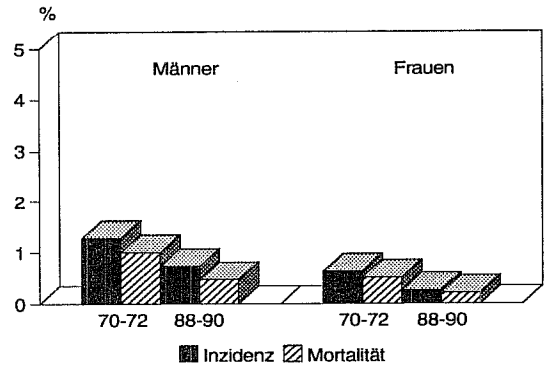
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



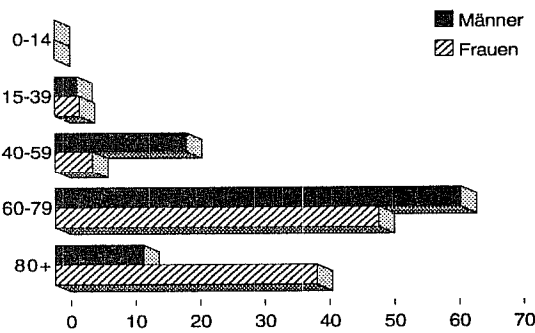
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



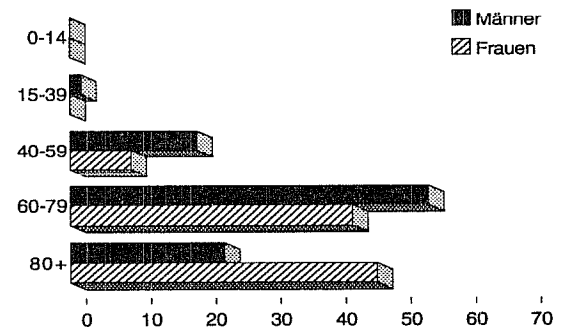
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



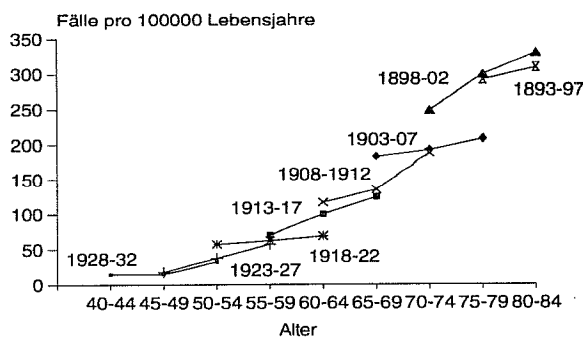
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



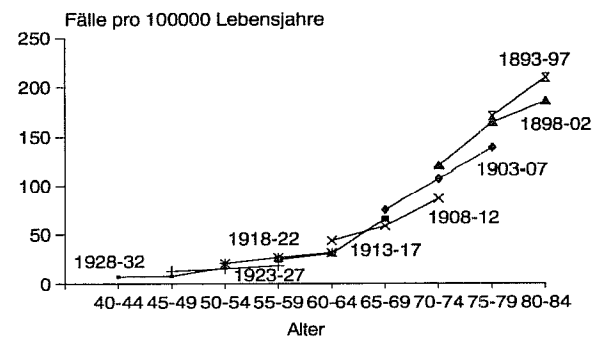
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



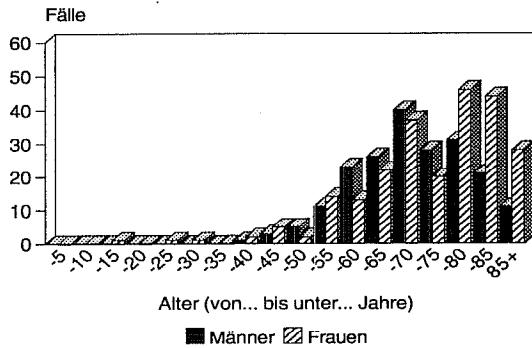
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	1	-	4,1	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	-	2,5	-	-
25 - 30	-	1	-	2,2	-	2,2
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	1	2	2,4	5,2	-	-
40 - 45	3	5	8,8	15,8	2,9	-
45 - 50	5	2	14,8	6,0	5,9	15,1
50 - 55	11	14	26,2	33,2	11,9	4,7
55 - 60	23	13	68,9	38,6	38,9	14,8
60 - 65	26	22	85,6	63,9	26,3	37,8
65 - 70	40	37	172,3	100,9	90,5	60,0
70 - 75	28	20	231,8	95,2	132,5	104,7
75 - 80	31	46	269,3	187,4	234,6	150,8
80 - 85	21	44	316,0	252,7	240,7	241,2
85+	11	28	346,9	276,7	346,9	326,2
Insgesamt	200	236	38,7	42,6	23,2	32,9
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			0,9		0,7	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	24,9	17,6	14,4	11,7
Europastandard	37,9	26,3	23,3	18,5
BRD-87	50,0	34,4	32,5	26,3
Truncated	29,2	23,8	12,0	10,5

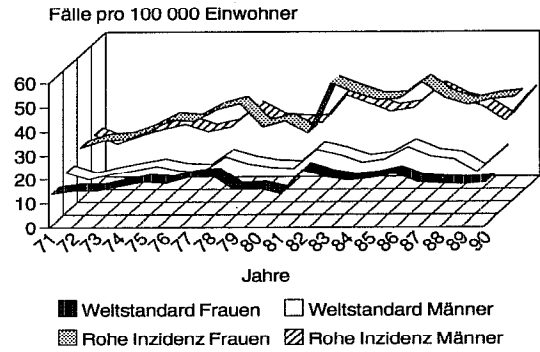
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	0,02	-	-
35 - 64	1,03	0,81	0,43	0,36
0 - 74	3,05	1,84	1,54	1,20

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 230.3
	HV %	DCO %		
männlich	90,0	6,5	68	4
weiblich	84,3	11,9	75	2

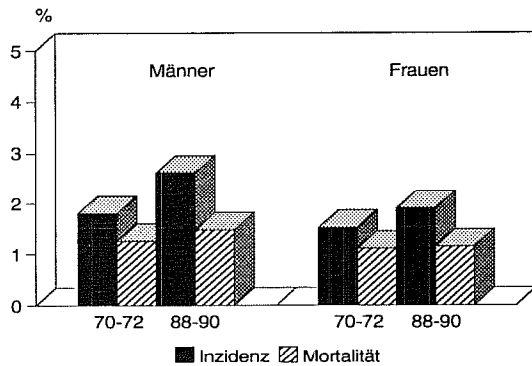
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



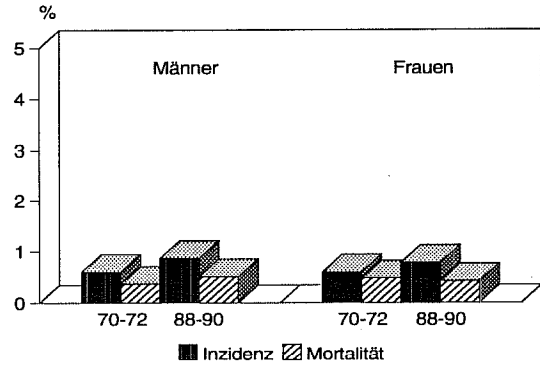
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



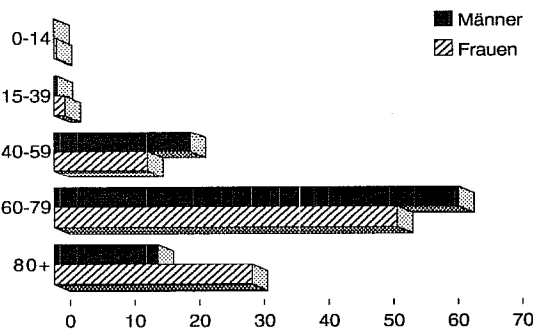
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



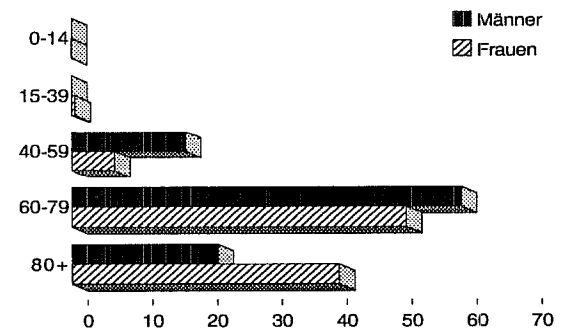
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



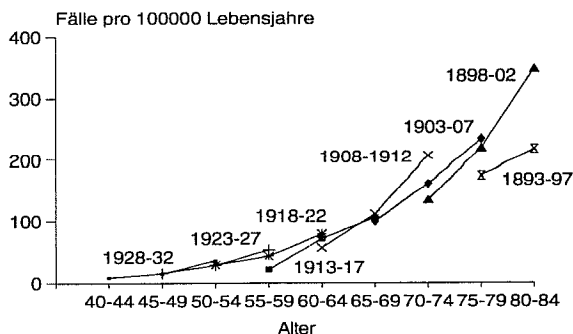
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



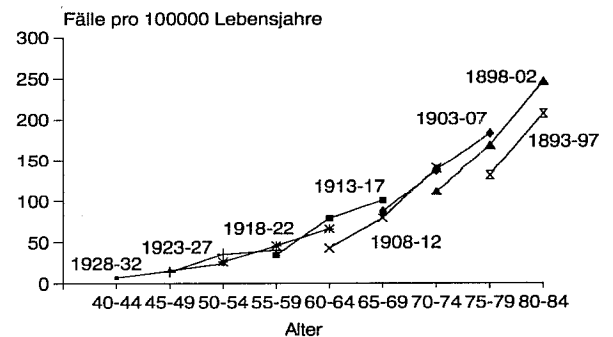
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



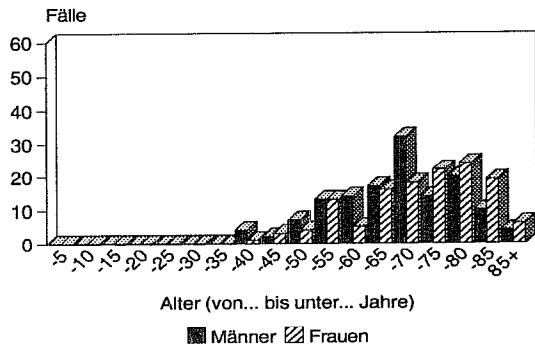
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	4	1	9,7	2,6	-	-
40 - 45	2	3	5,9	9,5	-	3,2
45 - 50	7	4	20,7	12,1	3,0	-
50 - 55	13	13	31,0	30,8	23,8	7,1
55 - 60	14	5	41,9	14,8	27,0	11,9
60 - 65	17	16	56,0	46,5	46,1	5,8
65 - 70	32	18	137,8	49,1	64,6	27,3
70 - 75	14	22	115,9	104,7	66,2	23,8
75 - 80	20	24	173,8	97,8	60,8	61,1
80 - 85	10	19	150,5	109,1	180,6	57,4
85+	4	6	126,1	59,3	189,2	49,4
Insgesamt	137	131	26,5	23,7	15,9	9,9
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			1,1		1,6	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	17,2	10,8	10,0	3,7
Europastandard	25,3	15,8	15,3	5,8
BRD-87	32,0	20,1	19,9	7,9
Truncated	24,7	17,6	13,9	4,0

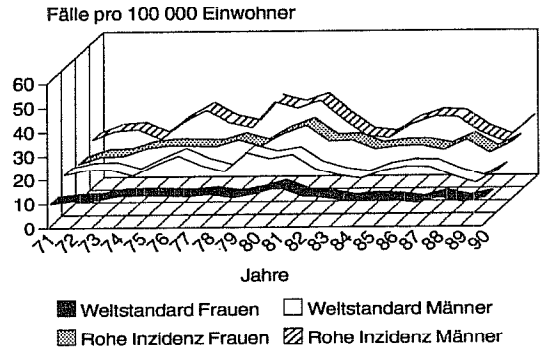
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,83	0,58	0,50	0,14
0 - 74	2,09	1,35	1,15	0,40

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 230.4
	HV %	DCO %		
männlich	94,9	4,4	66	4
weiblich	94,7	3,1	71	-

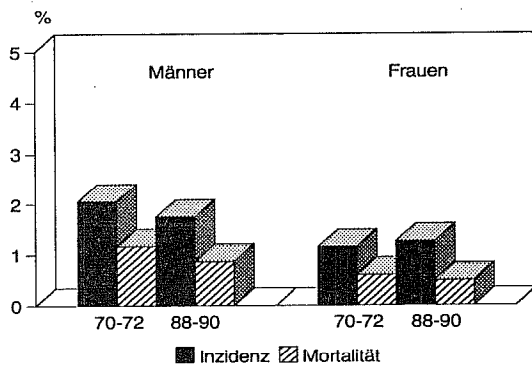
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



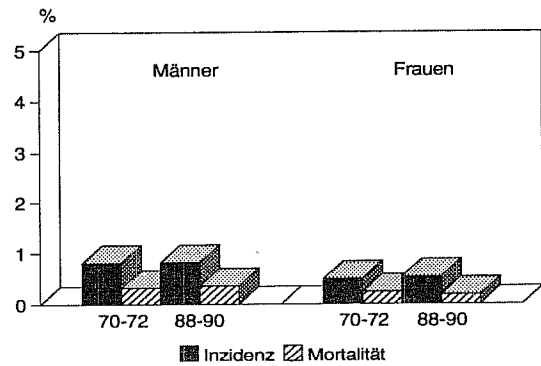
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



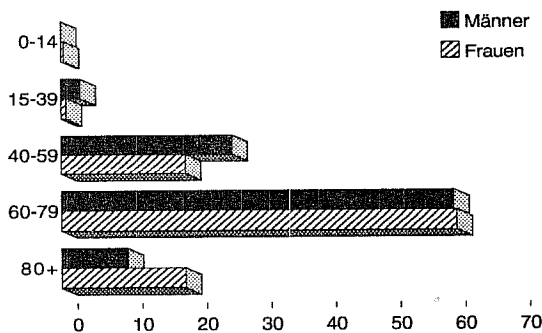
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



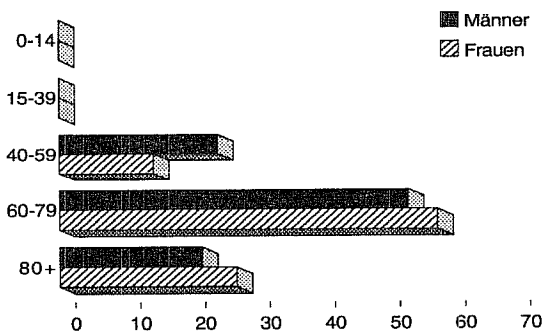
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



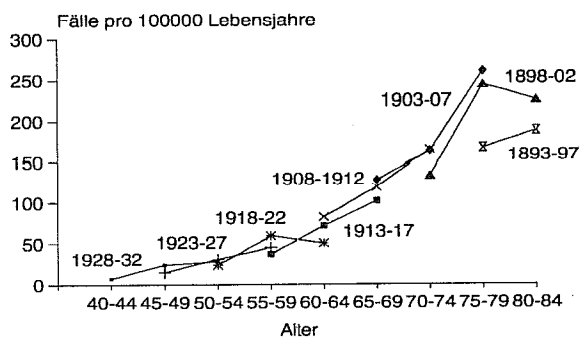
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



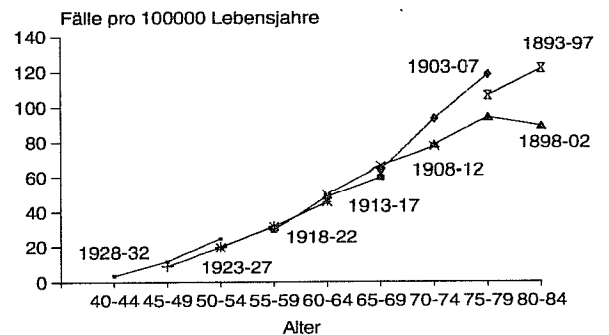
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



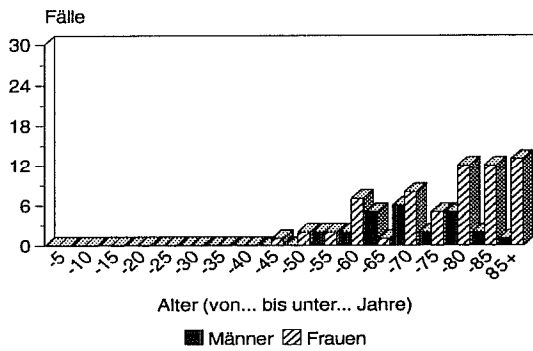
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	2,4
35 - 40	-	-	-	-	-	-
40 - 45	-	1	-	3,2	-	-
45 - 50	-	2	-	6,0	-	9,1
50 - 55	2	2	4,8	4,7	-	2,4
55 - 60	2	7	6,0	20,8	-	11,9
60 - 65	5	1	16,5	2,9	13,2	8,7
65 - 70	6	8	25,8	21,8	25,8	16,4
70 - 75	2	5	16,6	23,8	8,3	61,9
75 - 80	5	12	43,4	48,9	26,1	57,0
80 - 85	2	12	30,1	68,9	30,1	80,4
85+	1	13	31,5	128,5	63,1	108,7
Insgesamt	25	63	4,8	11,4	3,5	12,6
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			0,4		0,3	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	3,0	4,3	2,2	4,9
Europastandard	4,5	6,9	3,4	7,7
BRD-87	6,0	9,2	4,6	10,6
Truncated	3,7	5,6	1,7	4,8

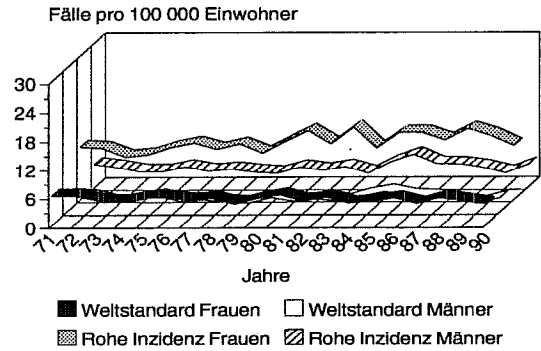
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,14	0,19	0,07	0,16
0 - 74	0,35	0,42	0,24	0,56

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 230.8
	HV %	DCO %		
männlich	72,0	12,0	66	-
weiblich	54,0	31,7	77	-

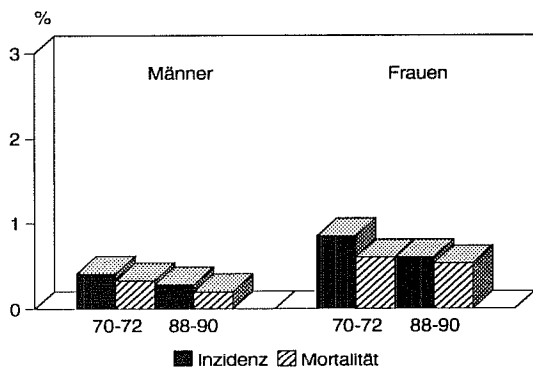
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



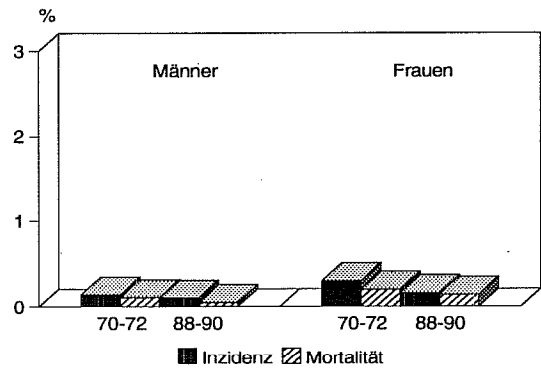
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



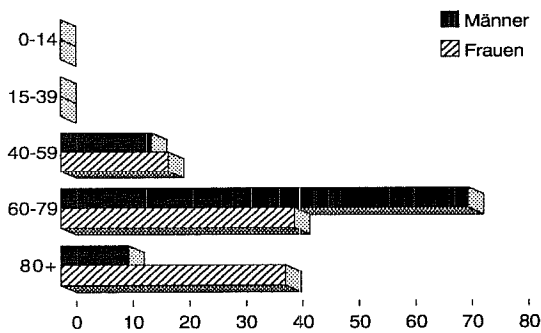
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



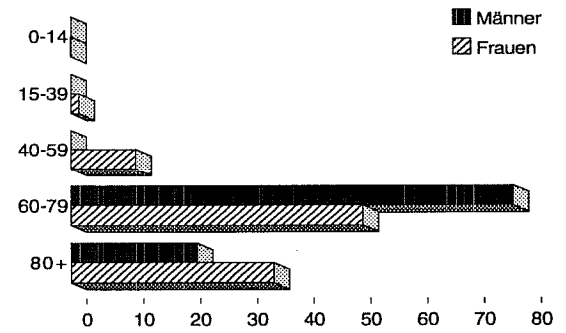
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



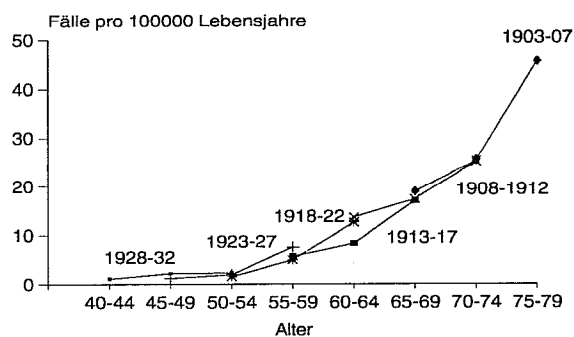
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



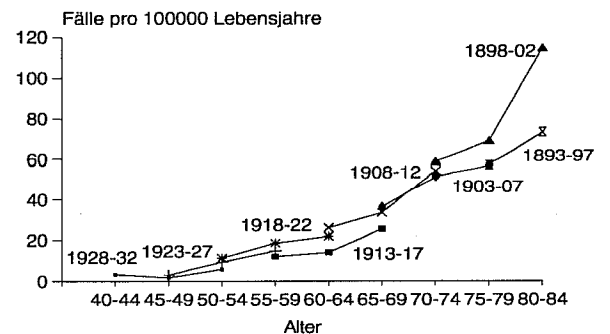
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



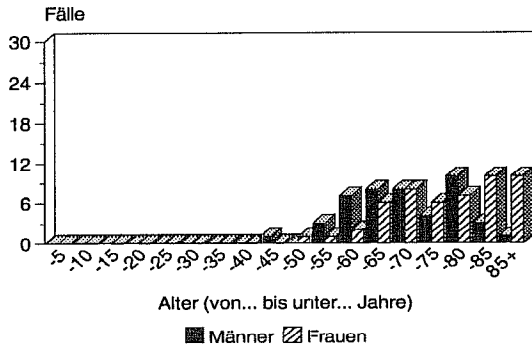
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-	-
40 - 45	1	-	2,9	-	-	-
45 - 50	-	1	-	3,0	5,9	9,1
50 - 55	3	1	7,2	2,4	9,5	-
55 - 60	7	2	21,0	5,9	21,0	3,0
60 - 65	8	6	26,3	17,4	19,8	26,2
65 - 70	8	8	34,5	21,8	34,5	13,6
70 - 75	4	6	33,1	28,5	16,6	33,3
75 - 80	10	7	86,9	28,5	121,6	44,8
80 - 85	3	10	45,1	57,4	60,2	91,9
85+	1	10	31,5	98,8	31,5	118,6
Insgesamt	45	51	8,7	9,2	9,3	11,6
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			0,9		0,8	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	5,4	3,5	5,5	4,3
Europastandard	8,2	5,5	8,6	6,7
BRD-87	10,7	7,3	11,7	9,4
Truncated	7,8	4,0	7,9	5,5

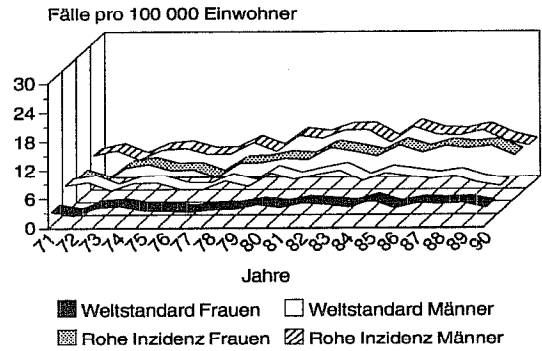
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,29	0,14	0,28	0,19
0 - 74	0,63	0,40	0,54	0,43

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 230.9
	HV %	DCO %		
männlich	53,3	28,9	67	-
weiblich	41,2	23,5	76	-

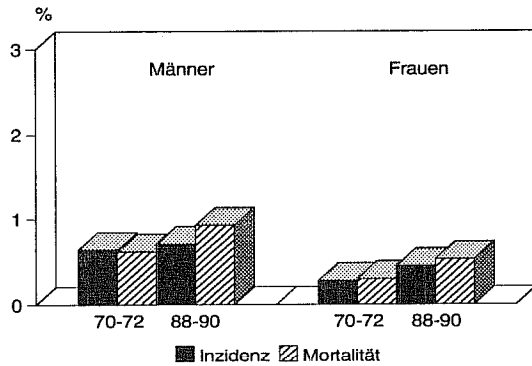
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



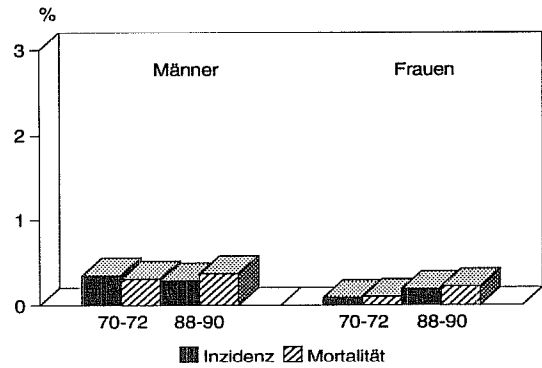
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



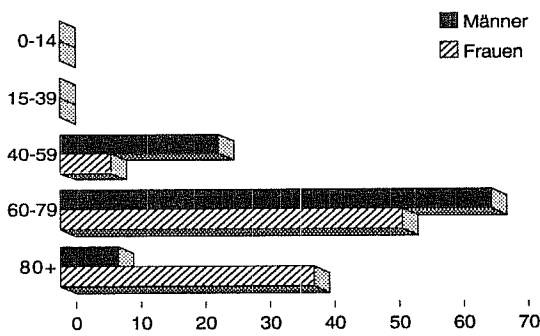
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



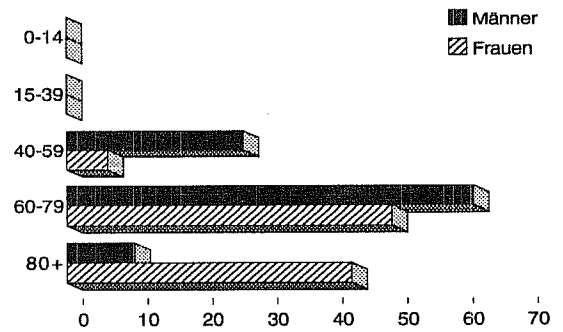
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



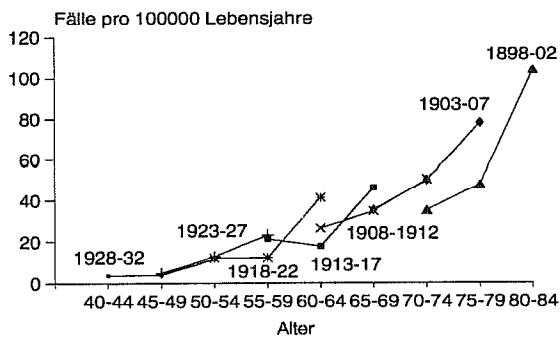
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



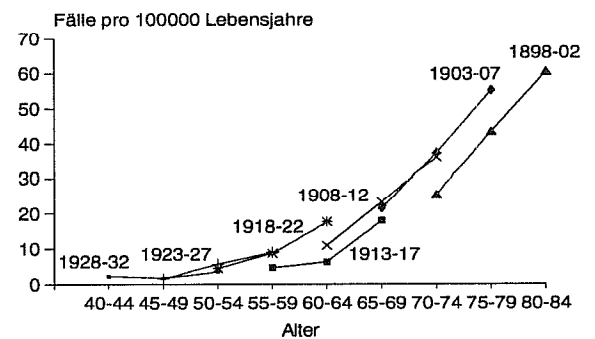
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



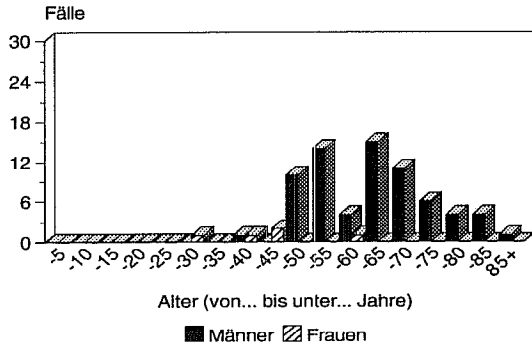
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	1	-	2,2	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	1	1	2,4	2,6	-	-
40 - 45	-	2	-	6,3	-	-
45 - 50	10	-	29,5	-	8,9	3,0
50 - 55	14	-	33,4	-	23,8	-
55 - 60	4	1	12,0	3,0	12,0	-
60 - 65	15	-	49,4	-	6,6	5,8
65 - 70	11	-	47,4	-	17,2	-
70 - 75	6	-	49,7	-	49,7	-
75 - 80	4	-	34,8	-	26,1	-
80 - 85	4	-	60,2	-	45,1	-
85+	1	-	31,5	-	31,5	-
Insgesamt	70	5	13,6	0,9	7,0	0,5
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			15,1		14,0	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	9,3	0,8	4,6	0,4
Europastandard	12,8	1,0	6,8	0,5
BRD-87	15,1	0,9	8,4	0,6
Truncated	19,5	2,1	8,0	1,3

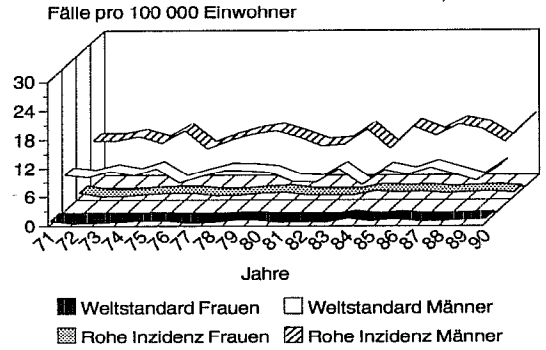
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,63	0,06	0,26	0,04
0 - 74	1,12	0,07	0,59	0,04

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungsalter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 231.3
	HV %	DCO %		
männlich	98,6	1,4	62	-
weiblich	100,0	-	42	-

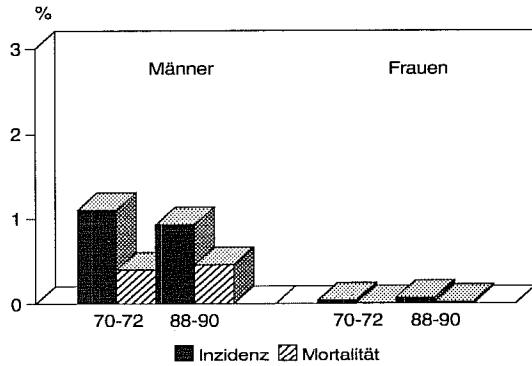
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



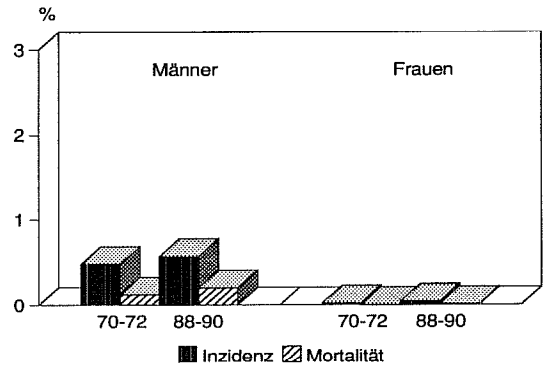
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



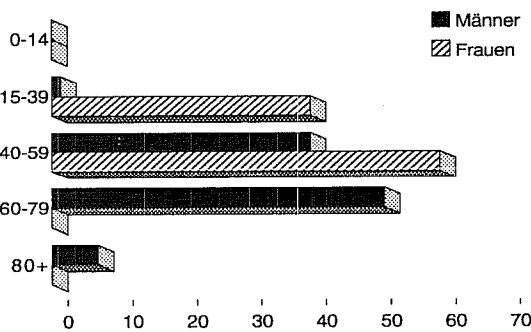
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



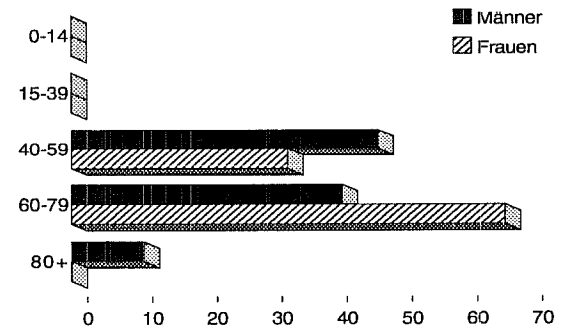
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



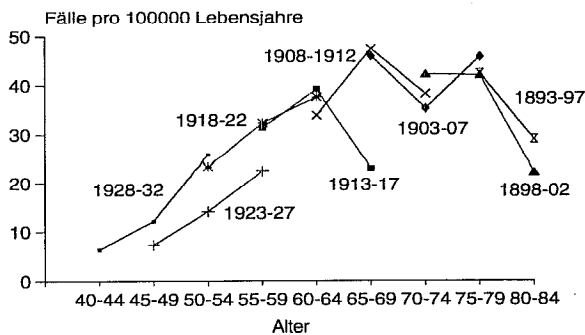
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



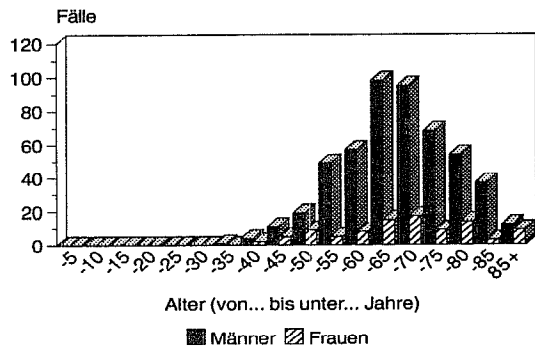
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	3,5	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	1	-	2,2	-	-	-
35 - 40	4	2	9,7	5,2	12,2	2,6
40 - 45	11	5	32,3	15,8	20,5	6,3
45 - 50	19	9	56,1	27,2	79,7	21,1
50 - 55	49	5	116,8	11,9	83,4	16,6
55 - 60	57	8	170,8	23,7	173,1	26,7
60 - 65	98	15	322,6	43,6	316,0	37,8
65 - 70	95	17	409,2	46,3	361,8	35,4
70 - 75	68	9	563,0	42,8	546,4	52,3
75 - 80	54	14	469,2	57,0	608,2	81,5
80 - 85	37	3	556,7	17,2	722,2	63,2
85+	12	9	378,4	89,0	441,5	108,7
Insgesamt	505	96	97,8	17,3	99,0	19,0
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			5,7		5,2	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	64,5	9,5	64,5	9,0
Europastandard	93,6	13,1	94,8	13,1
BRD-87	116,3	15,3	122,3	16,3
Truncated	101,5	19,9	98,4	16,8

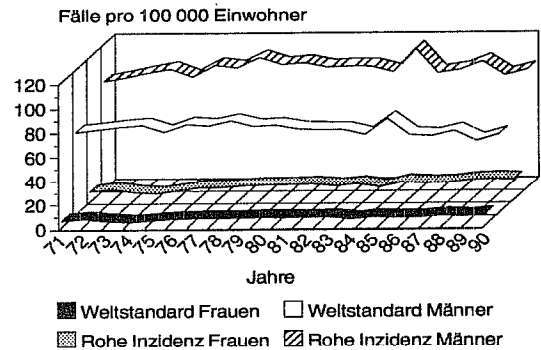
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	3,54	0,64	3,43	0,56
0 - 74	8,41	1,08	7,99	0,99

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungsalter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 231.2
	HV %	DCO %		
männlich	75,0	16,4	65	2
weiblich	75,0	16,7	65	-

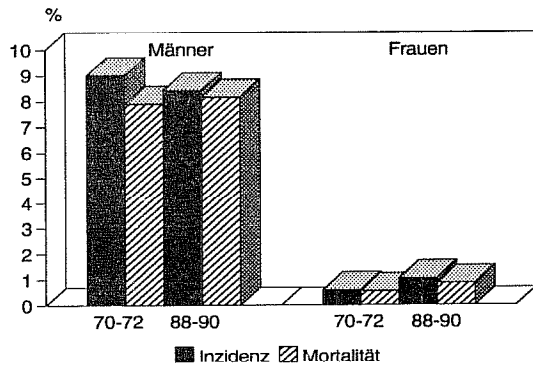
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



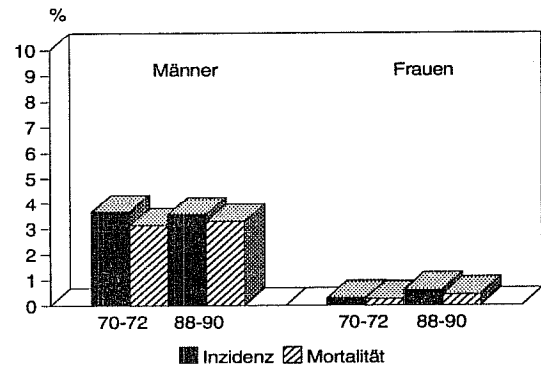
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



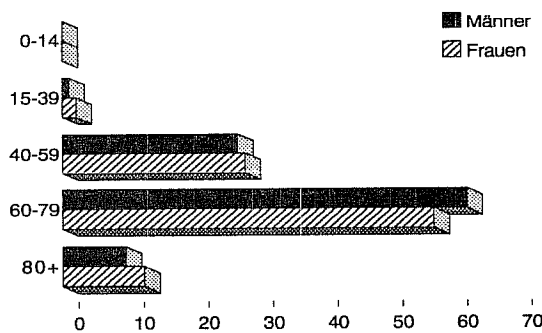
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



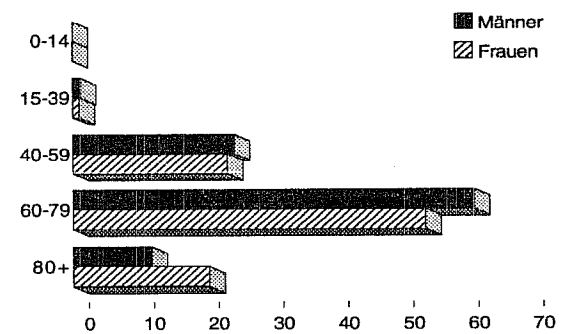
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



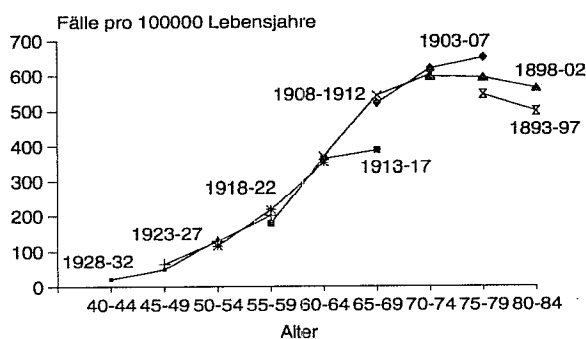
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



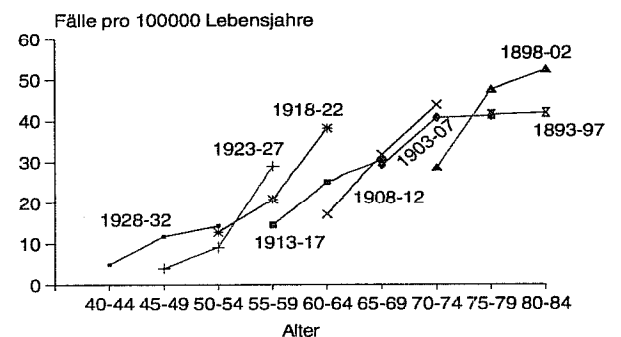
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



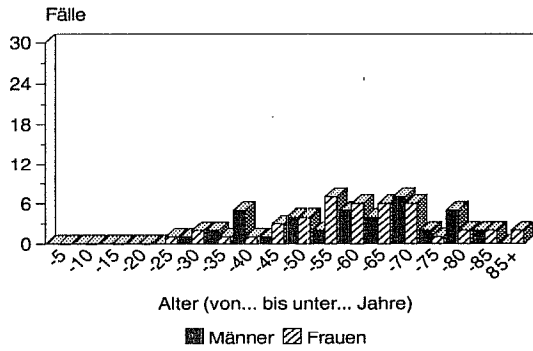
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	-	2,5	2,3	-
25 - 30	1	2	2,1	4,4	-	-
30 - 35	2	1	4,4	2,4	-	-
35 - 40	5	1	12,2	2,6	4,9	-
40 - 45	1	3	2,9	9,5	8,8	-
45 - 50	4	4	11,8	12,1	-	6,0
50 - 55	2	7	4,8	16,6	2,4	4,7
55 - 60	5	6	15,0	17,8	-	11,9
60 - 65	4	6	13,2	17,4	13,2	-
65 - 70	7	6	30,2	16,4	12,9	5,5
70 - 75	2	1	16,6	4,8	16,6	4,8
75 - 80	5	2	43,4	8,1	17,4	12,2
80 - 85	2	2	30,1	11,5	15,0	5,7
85+	-	2	-	19,8	-	-
Insgesamt	40	44	7,7	7,9	3,7	2,7
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			1,0		1,4	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	5,2	5,2	2,6	1,5
Europastandard	7,1	6,7	3,5	2,1
BRD-87	8,6	7,3	4,1	2,5
Truncated	9,6	11,9	4,7	3,5

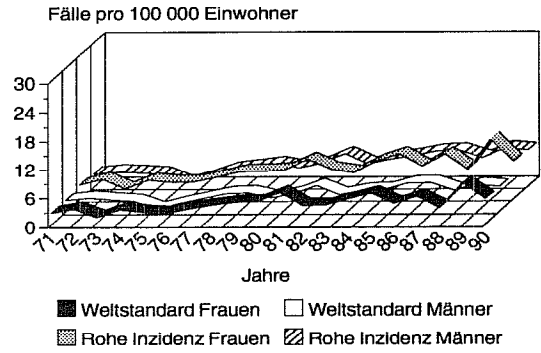
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,30	0,38	0,15	0,11
0 - 74	0,57	0,53	0,31	0,16

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.:
	HV %	DCO %		
männlich	95,0	5,0	59	Diese Fälle sind in Pos.: 173 enthalten
weiblich	95,5	4,5	56	

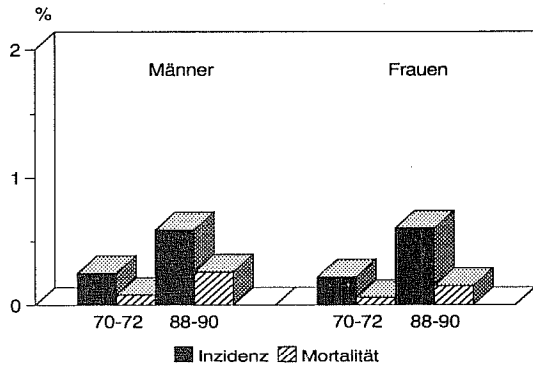
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



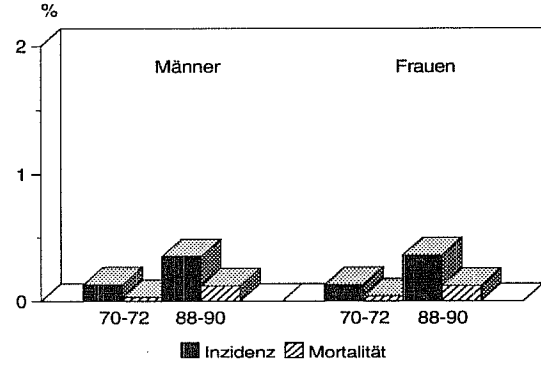
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



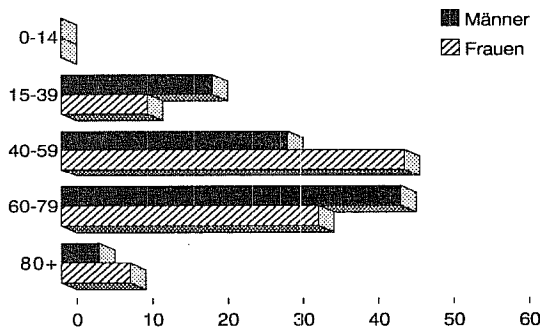
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



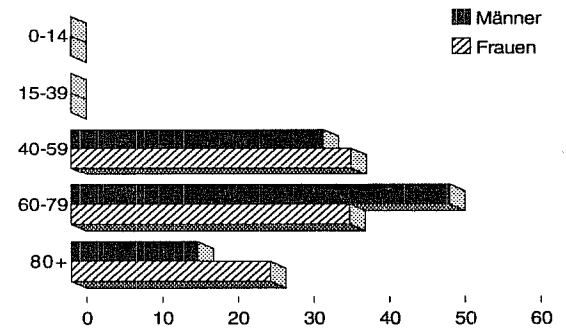
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



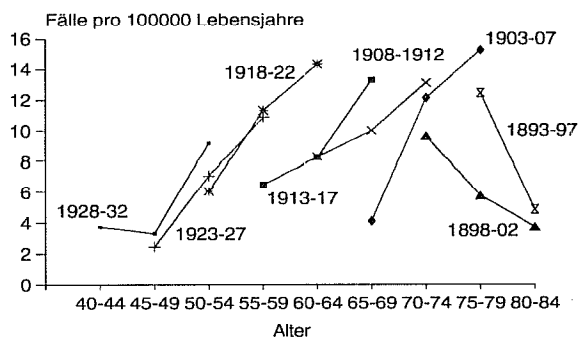
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



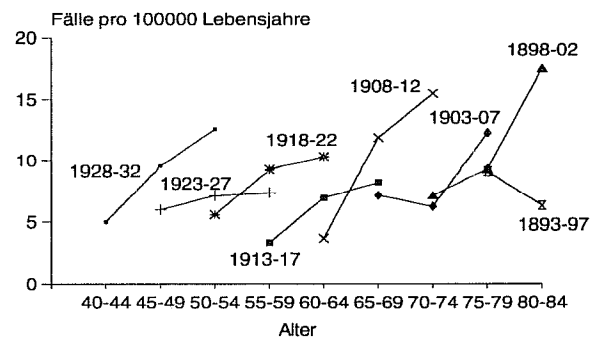
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1989



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	1	-	3,7	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	1	-	3,7	-	-
20 - 25	2	1	4,6	2,5	-	-
25 - 30	4	1	8,3	2,2	-	-
30 - 35	5	2	11,1	4,8	-	-
35 - 40	5	4	12,2	10,3	-	-
40 - 45	13	9	38,2	28,5	-	-
45 - 50	26	18	76,7	54,4	-	-
50 - 55	32	27	76,3	64,0	-	-
55 - 60	37	29	110,8	86,0	-	-
60 - 65	49	38	161,3	110,4	-	-
65 - 70	80	55	344,6	149,9	-	-
70 - 75	53	59	438,8	280,7	-	-
75 - 80	43	66	373,6	268,9	-	-
80 - 85	39	51	586,8	292,9	-	5,7
85+	25	47	788,4	464,5	31,5	9,9
Insgesamt	414	408	80,2	73,7	0,2	0,4

Geschlechtsrelation männlich / weiblich

1,1

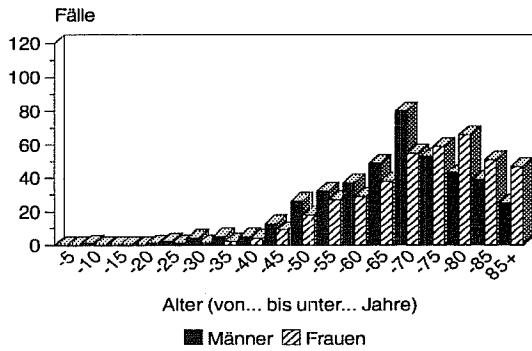
0,5

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	54,1	34,2	0,2	0,1
Europastandard	79,1	50,0	0,3	0,2
BRD-87	100,3	62,7	0,4	0,3
Truncated	72,0	53,7	-	-

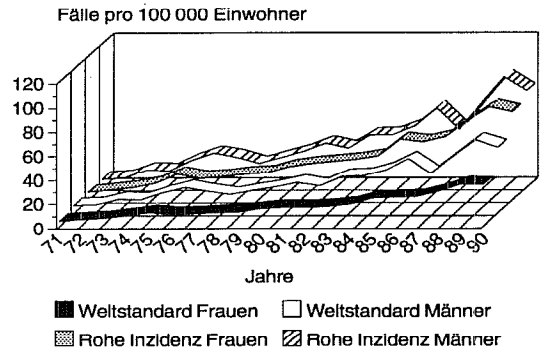
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	0,02	-	-	-
35 - 64	2,38	1,77	-	-
0 - 74	6,43	3,99	-	-

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 232.0-9
	HV %	DCO %		
männlich	99,5	-	67	51
weiblich	99,3	-	71	77

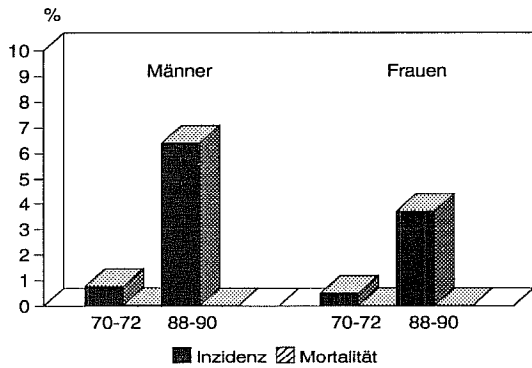
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



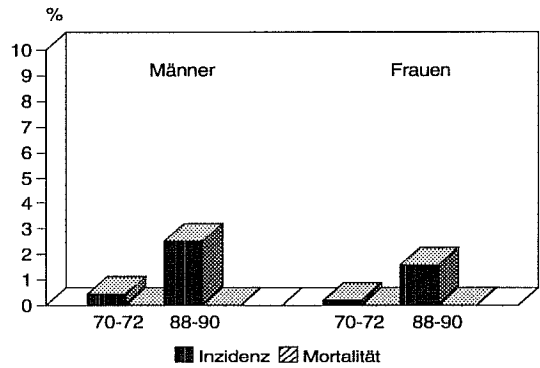
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



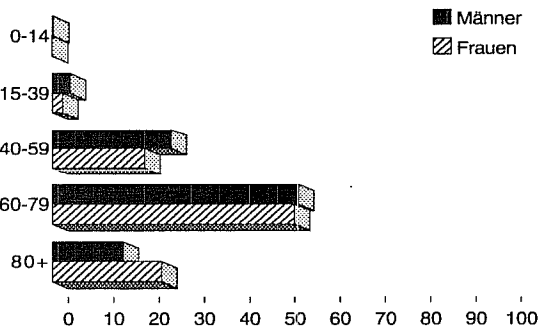
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



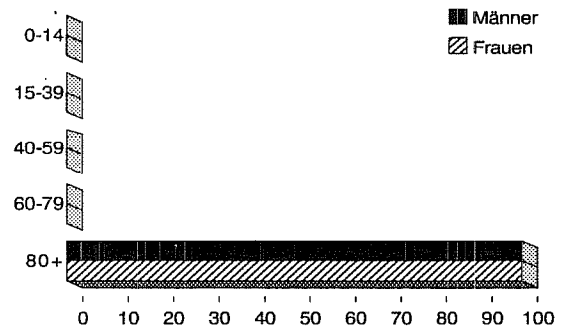
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



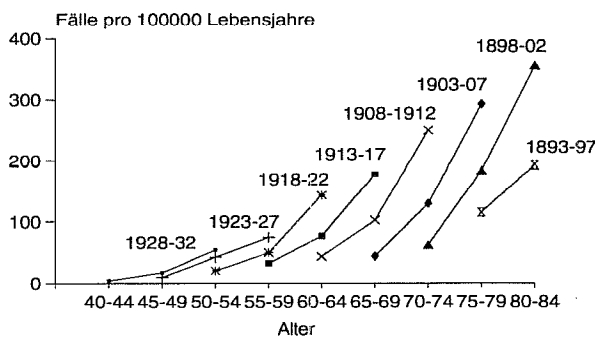
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



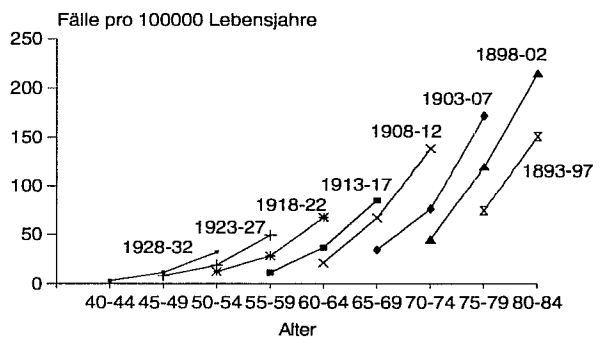
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



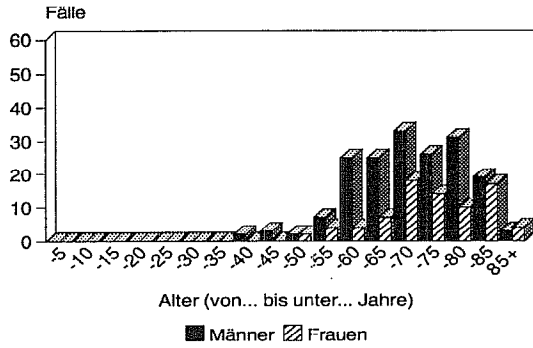
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	2	-	4,9	-	-	-
40 - 45	3	-	8,8	-	2,9	-
45 - 50	2	2	5,9	6,0	3,0	3,0
50 - 55	7	4	16,7	9,5	4,8	2,4
55 - 60	25	4	74,9	11,9	3,0	-
60 - 65	25	7	82,3	20,3	13,2	5,8
65 - 70	33	18	142,1	49,1	51,7	8,2
70 - 75	26	14	215,3	66,6	74,5	28,5
75 - 80	31	10	269,3	40,7	104,3	8,1
80 - 85	19	17	285,9	97,6	135,4	40,2
85+	3	4	94,6	39,5	94,6	69,2
Insgesamt	176	80	34,1	14,4	10,5	5,2
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			2,4		2,0	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	21,5	6,0	6,5	2,0
Europastandard	32,5	9,0	10,3	3,1
BRD-87	43,2	11,8	14,8	4,2
Truncated	26,8	6,8	4,0	1,7

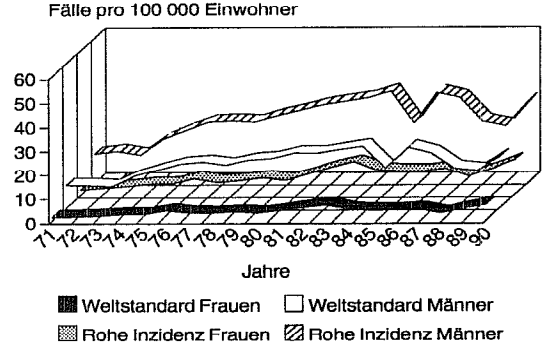
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,97	0,24	0,13	0,06
0 - 74	2,75	0,82	0,77	0,24

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.7
	HV %	DCO %		
männlich	96,0	3,4	69	3
weiblich	91,4	7,4	71	1

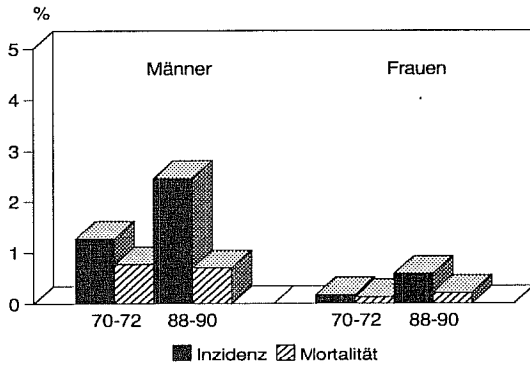
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



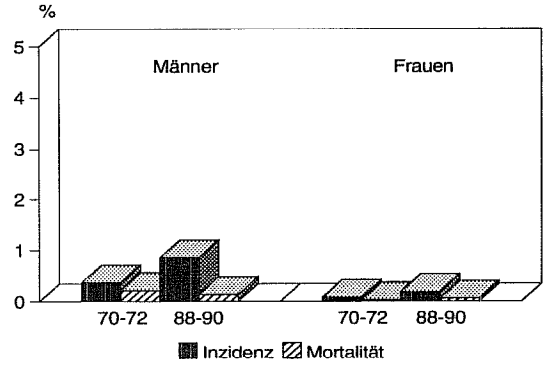
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



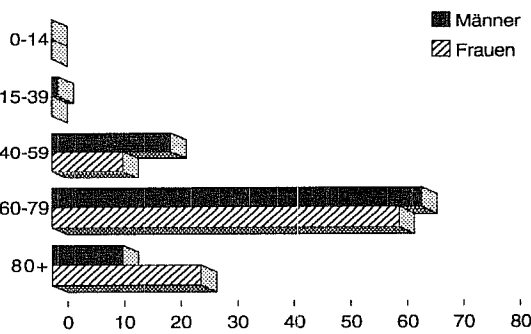
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



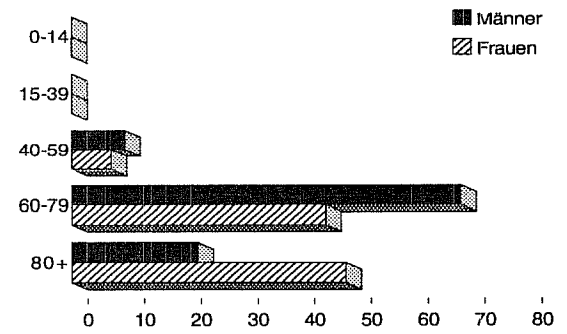
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



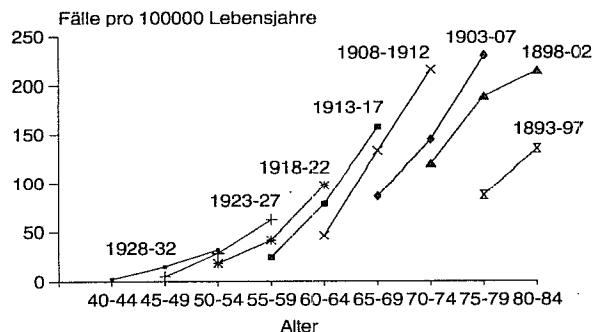
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



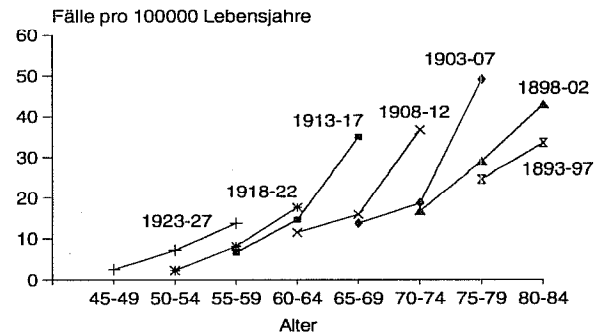
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



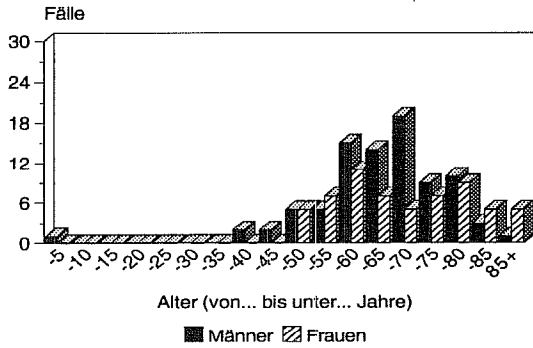
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	1	-	3,6	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	2	-	4,9	-	-	-
40 - 45	2	-	5,9	-	-	-
45 - 50	5	5	14,8	15,1	3,0	6,0
50 - 55	5	7	11,9	16,6	7,2	-
55 - 60	15	11	44,9	32,6	24,0	3,0
60 - 65	14	7	46,1	20,3	16,5	2,9
65 - 70	19	5	81,8	13,6	51,7	2,7
70 - 75	9	7	74,5	33,3	49,7	14,3
75 - 80	10	9	86,9	36,7	60,8	28,5
80 - 85	3	5	45,1	28,7	15,0	23,0
85+	1	5	31,5	49,4	31,5	49,4
Insgesamt	86	61	16,7	11,0	8,5	4,3
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			1,5		2,0	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	11,4	5,7	5,5	1,6
Europastandard	15,9	8,2	8,2	2,6
BRD-87	19,0	9,8	10,1	3,7
Truncated	18,6	12,4	7,0	1,9

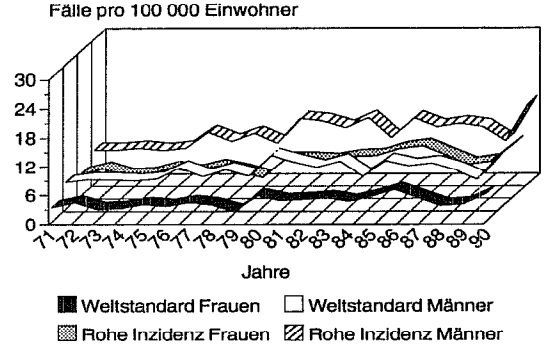
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	0,02	-	-	-
35 - 64	0,64	0,42	0,25	0,06
0 - 74	1,44	0,66	0,76	0,14

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.9
	HV %	DCO %		
männlich	77,9	16,3	64	-
weiblich	77,1	11,5	65	-

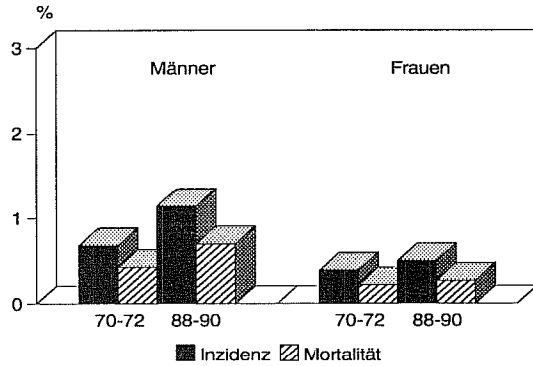
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



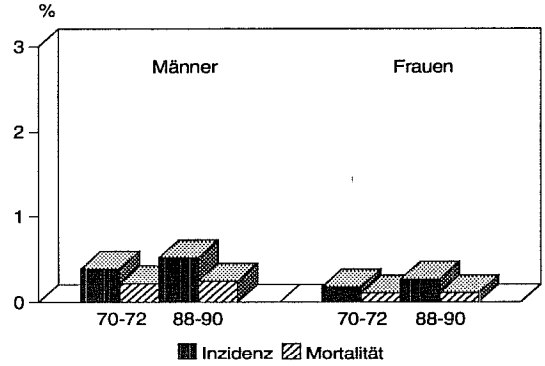
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



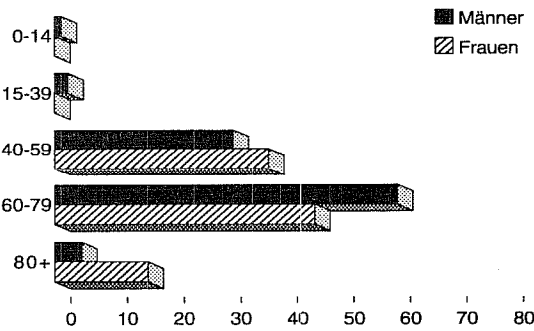
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



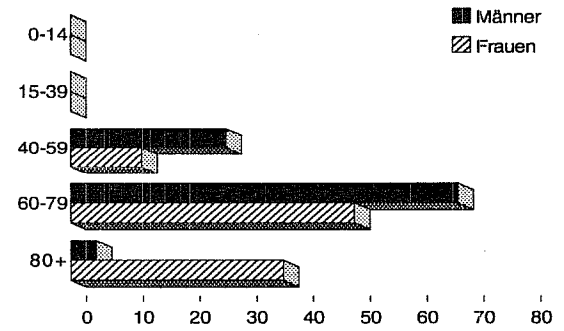
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



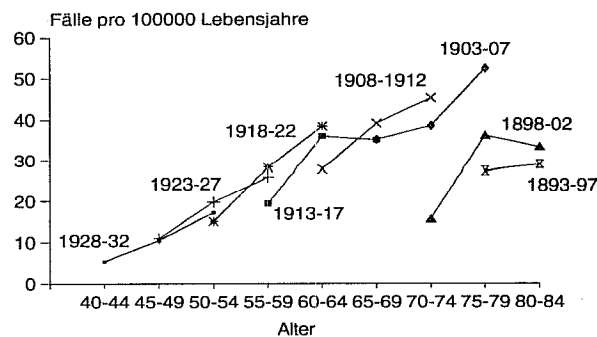
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



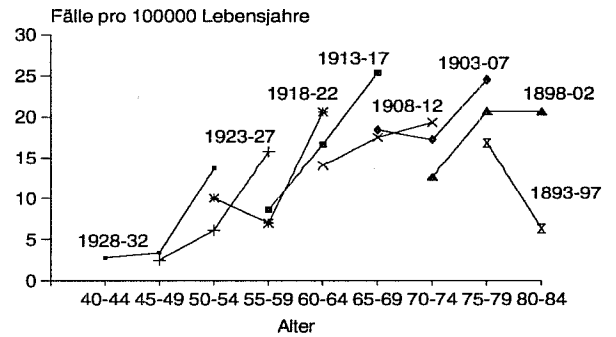
Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



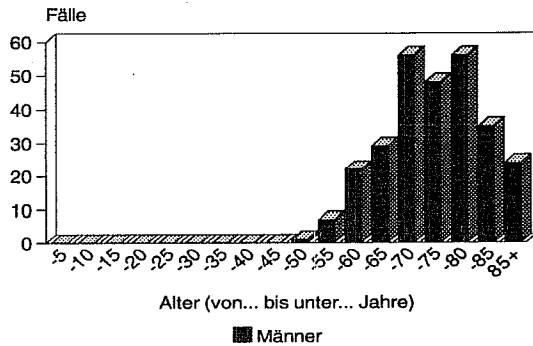
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-	-
45 - 50	1	-	3,0	-	-	-
50 - 55	7	-	16,7	-	-	-
55 - 60	22	-	65,9	-	12,0	-
60 - 65	29	-	95,5	-	32,9	-
65 - 70	56	-	241,2	-	47,4	-
70 - 75	48	-	397,4	-	91,1	-
75 - 80	56	-	486,5	-	269,3	-
80 - 85	35	-	526,6	-	436,4	-
85+	24	-	756,9	-	851,5	-
Insgesamt	278	-	53,8	-	23,8	-
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			-		-	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	33,9	-	14,2	-
Europastandard	54,2	-	25,3	-
BRD-87	75,2	-	38,5	-
Truncated	24,1	-	5,8	-

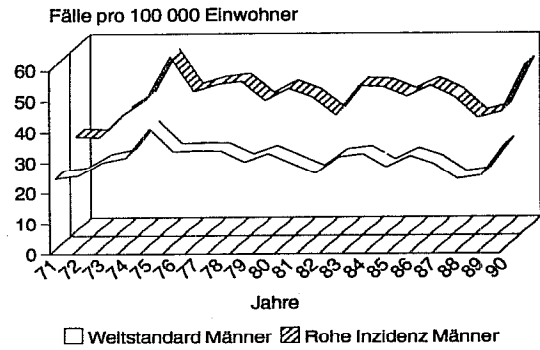
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,91	-	0,22	-
0 - 74	4,10	-	0,92	-

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.4
	HV %	DCO %		
männlich	88,1	7,9	72	-
weiblich	-	-	-	-

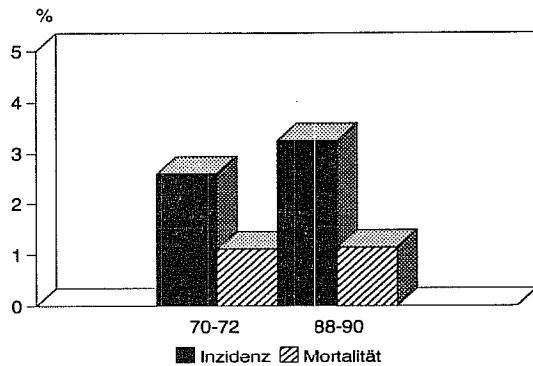
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



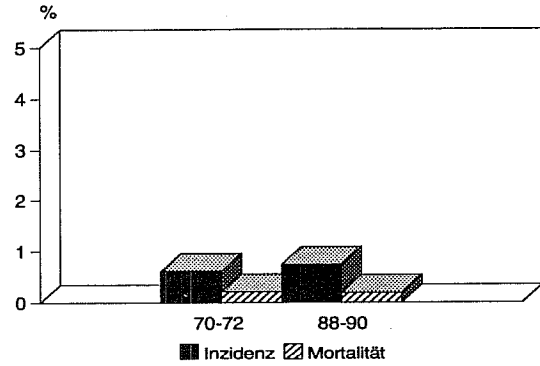
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



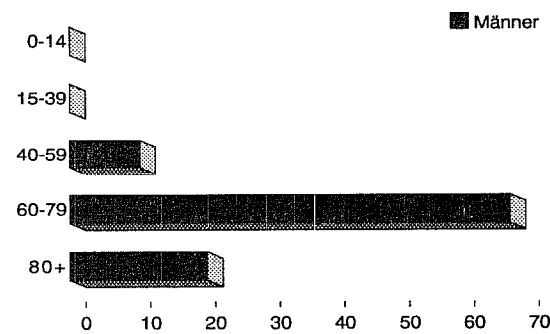
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



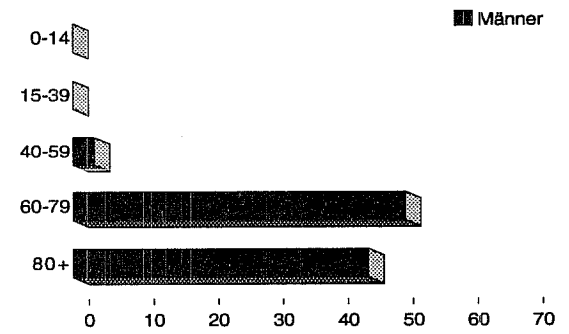
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



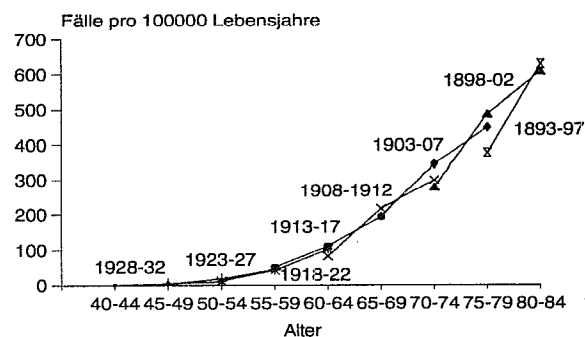
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	4	-	14,2	-	-	-
20 - 25	7	-	16,2	-	-	-
25 - 30	4	-	8,3	-	-	-
30 - 35	5	-	11,1	-	-	-
35 - 40	9	-	21,9	-	-	-
40 - 45	4	-	11,7	-	2,9	-
45 - 50	1	-	3,0	-	-	-
50 - 55	4	-	9,5	-	-	-
55 - 60	1	-	3,0	-	3,0	-
60 - 65	-	-	-	-	3,3	-
65 - 70	1	-	4,3	-	4,3	-
70 - 75	-	-	-	-	-	-
75 - 80	-	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-	-
85+	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	40	-	7,7	-	0,8	-

Geschlechtsrelation männlich / weiblich

-

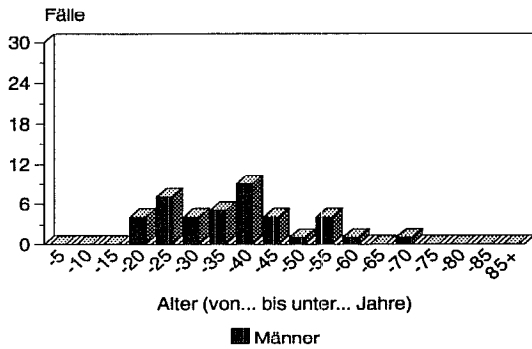
-

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	6,8	-	0,6	-
Europastandard	7,1	-	0,7	-
BRD-87	7,4	-	0,7	-
Truncated	9,0	-	1,4	-

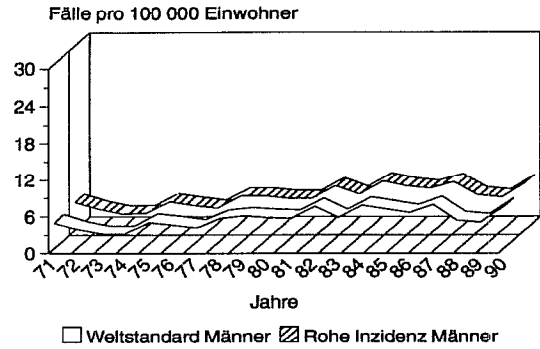
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	0,25	-	0,05	-
0 - 74	0,52	-	0,07	-

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.6
	HV %	DCO %		
männlich	97,5	2,5	35	-
weiblich	-	-	-	-

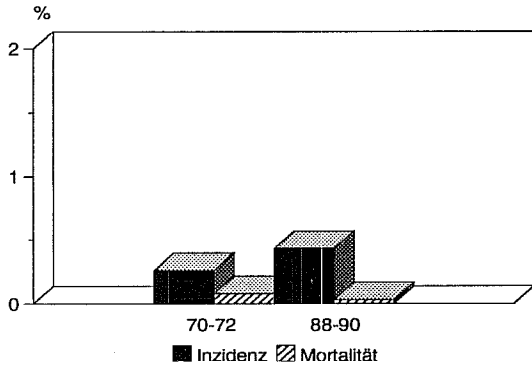
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



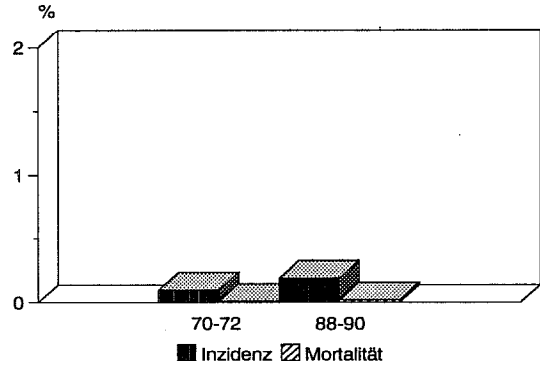
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



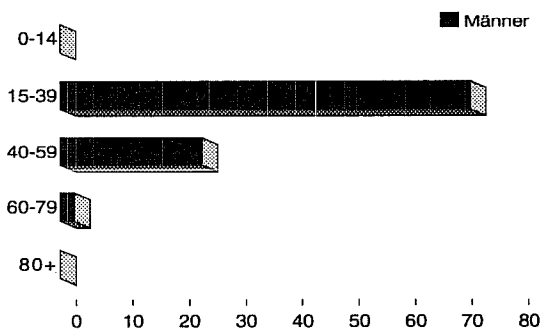
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



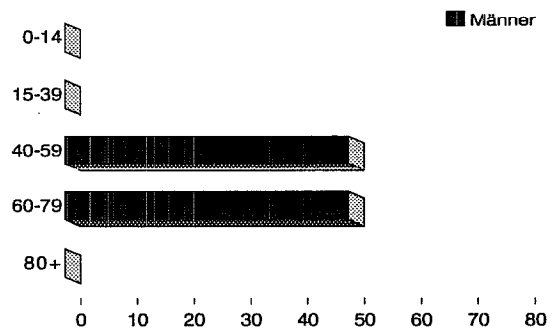
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



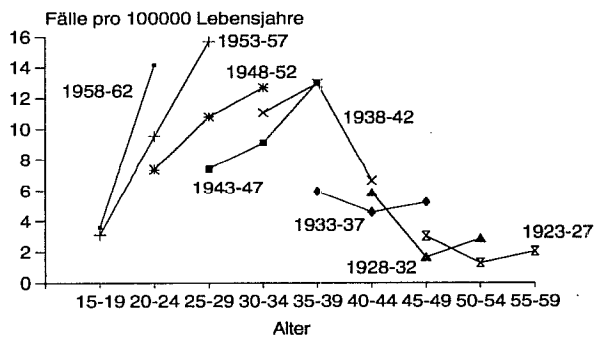
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Männer



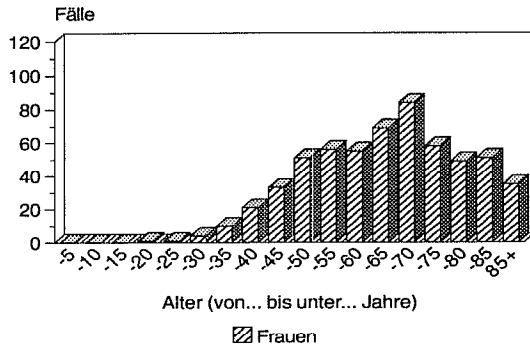
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	1,0	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	1	-	3,7	-	-
20 - 25	-	1	-	2,5	-	-
25 - 30	-	4	-	8,8	-	-
30 - 35	-	10	-	23,9	-	2,4
35 - 40	-	21	-	54,3	-	15,5
40 - 45	-	33	-	104,5	-	15,8
45 - 50	-	51	-	154,1	-	36,3
50 - 55	-	56	-	132,8	-	83,0
55 - 60	-	55	-	163,2	-	74,2
60 - 65	-	69	-	200,5	-	61,0
65 - 70	-	84	-	229,0	-	95,4
70 - 75	-	58	-	276,0	-	133,2
75 - 80	-	49	-	199,7	-	134,5
80 - 85	-	51	-	292,9	-	137,8
85+	-	35	-	345,9	-	257,0
Insgesamt	-	578	-	104,4	-	45,3
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			-		-	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	-	60,2	-	22,6
Europastandard	-	81,6	-	32,7
BRD-87	-	93,5	-	38,8
Truncated	-	128,9	-	43,9

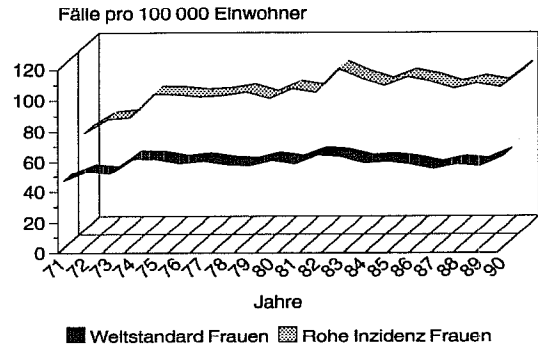
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	-	4,05	-	1,43
0 - 74	-	6,77	-	2,58

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.0
	HV %	DCO %		
männlich	-	-	-	-
weiblich	94,3	4,3	64	17

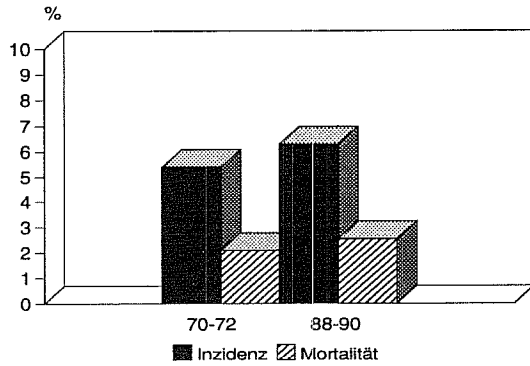
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



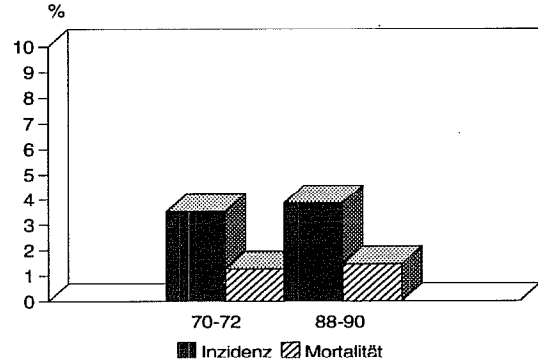
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



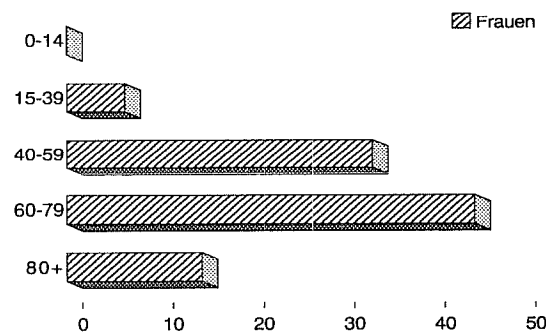
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



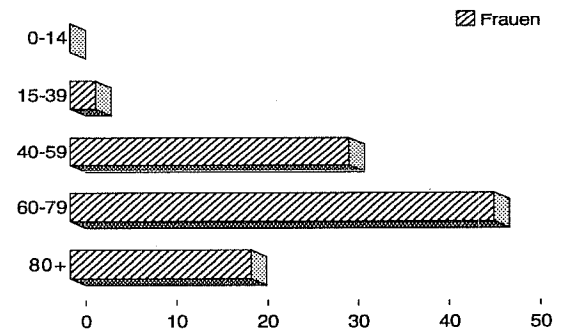
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



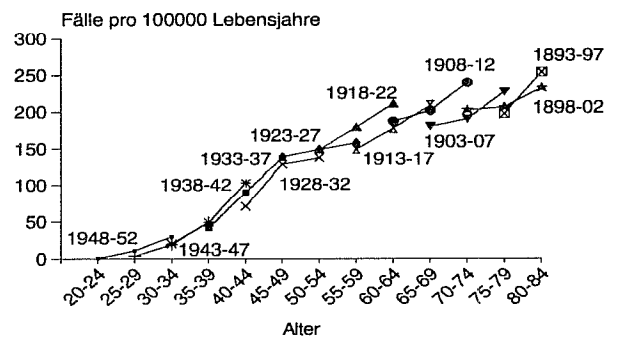
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



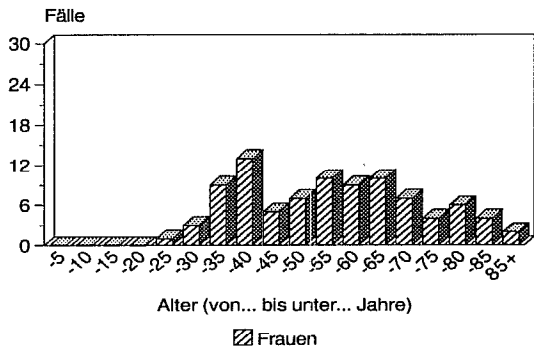
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	-	2,5	-	2,5
25 - 30	-	3	-	6,6	-	-
30 - 35	-	9	-	21,5	-	2,4
35 - 40	-	13	-	33,6	-	5,2
40 - 45	-	5	-	15,8	-	12,7
45 - 50	-	7	-	21,1	-	6,0
50 - 55	-	10	-	23,7	-	4,7
55 - 60	-	9	-	26,7	-	11,9
60 - 65	-	10	-	29,1	-	5,8
65 - 70	-	7	-	19,1	-	16,4
70 - 75	-	4	-	19,0	-	19,0
75 - 80	-	6	-	24,4	-	24,4
80 - 85	-	4	-	23,0	-	28,7
85+	-	2	-	19,8	-	9,9
Insgesamt	-	90	-	16,2	-	7,2
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			-		-	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	-	11,1	-	4,0
Europastandard	-	14,0	-	5,4
BRD-87	-	15,2	-	6,4
Truncated	-	24,7	-	7,7

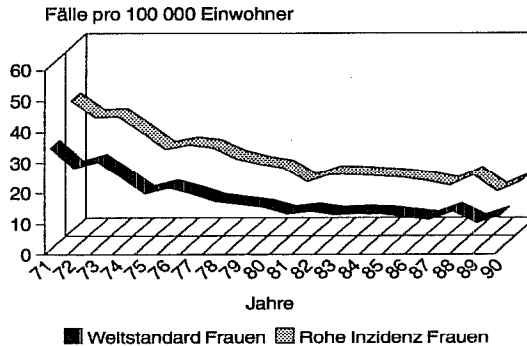
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	-	0,75	-	0,23
0 - 74	-	1,09	-	0,43

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.1
	HV %	DCO %		
männlich	-	-	-	-
weiblich	95,6	4,4	54	56

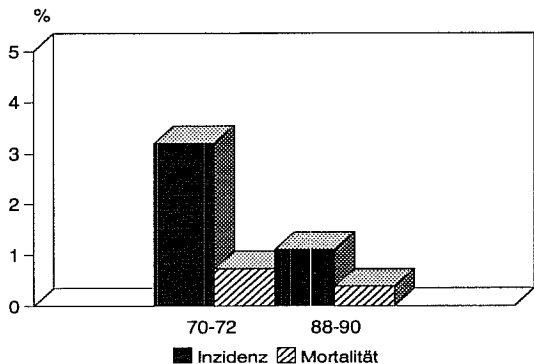
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



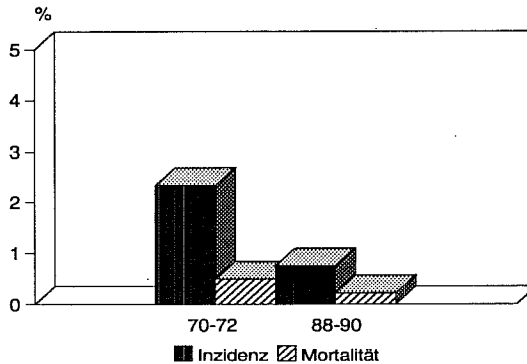
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



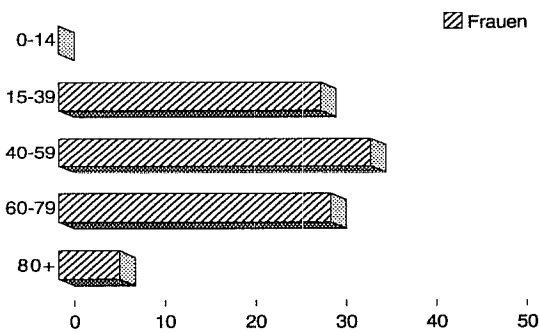
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



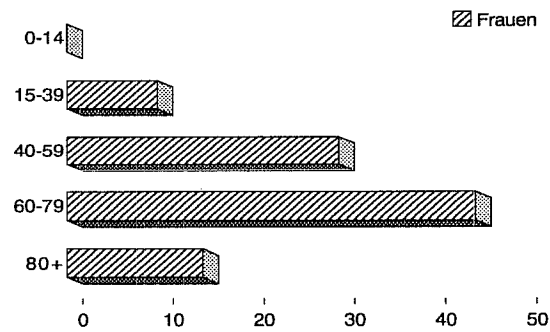
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



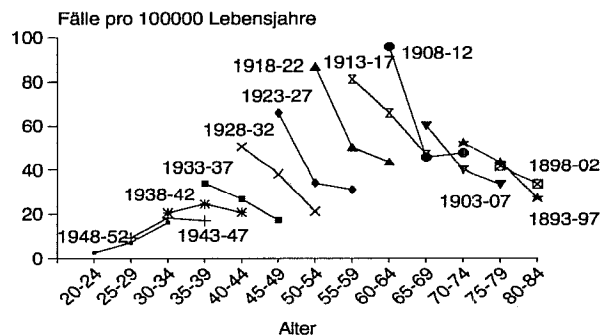
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



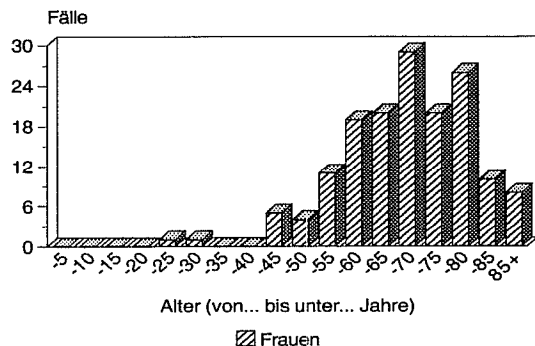
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	-	2,5	-	-
25 - 30	-	1	-	2,2	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-	-
40 - 45	-	5	-	15,8	-	-
45 - 50	-	4	-	12,1	-	3,0
50 - 55	-	11	-	26,1	-	4,8
55 - 60	-	19	-	56,4	-	8,9
60 - 65	-	20	-	58,1	-	17,4
65 - 70	-	29	-	79,1	-	30,0
70 - 75	-	20	-	95,2	-	19,0
75 - 80	-	26	-	105,9	-	61,1
80 - 85	-	10	-	57,4	-	40,2
85+	-	8	-	79,1	-	69,2
Insgesamt	-	154	-	27,8	-	10,2
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			-		-	

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	-	13,9	-	3,9
Europastandard	-	19,9	-	6,0
BRD-87	-	23,8	-	8,1
Truncated	-	24,4	-	4,7

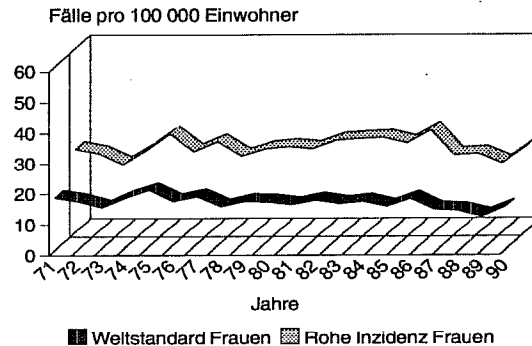
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	-	0,84	-	0,17
0 - 74	-	1,74	-	0,41

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungsalter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.2
	HV %	DCO %		
männlich	-	-	-	-
weiblich	96,8	2,6	67	22

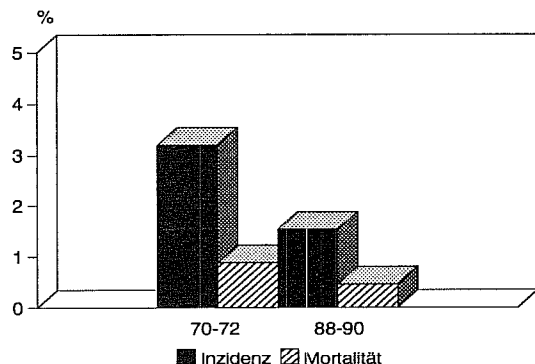
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



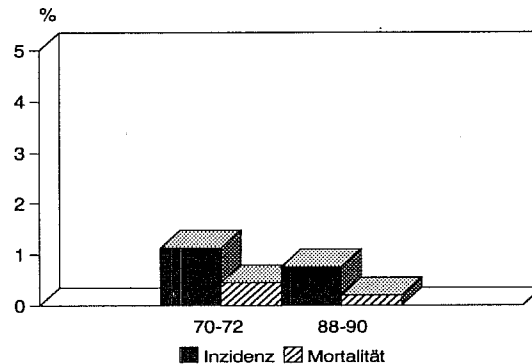
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



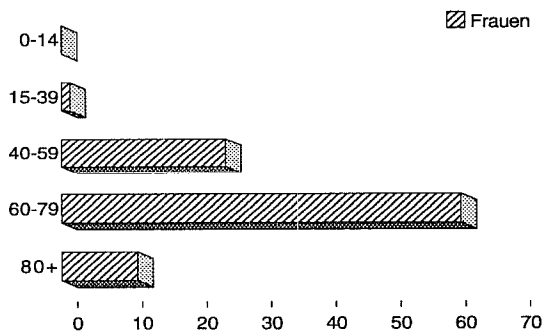
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



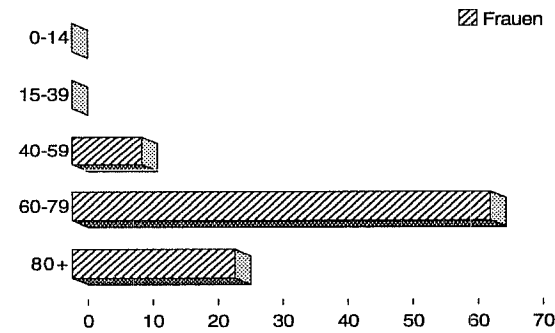
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



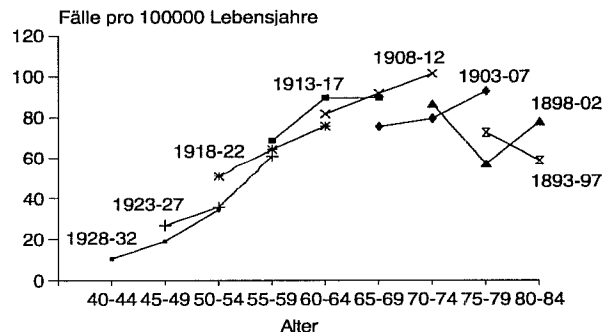
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



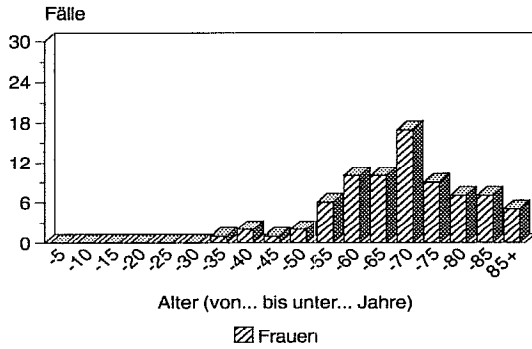
Alter von ... bis unter ...	Fallzahl		Inzidenz		Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
00 - 05	-	-	-	-	-	-
05 - 10	-	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-	-
30 - 35	-	1	-	2,4	-	-
35 - 40	-	2	-	5,2	-	2,6
40 - 45	-	1	-	3,2	-	3,2
45 - 50	-	2	-	6,0	-	12,1
50 - 55	-	6	-	14,2	-	9,5
55 - 60	-	10	-	29,7	-	14,8
60 - 65	-	10	-	29,1	-	32,0
65 - 70	-	17	-	46,3	-	51,8
70 - 75	-	9	-	42,8	-	33,3
75 - 80	-	7	-	28,5	-	32,6
80 - 85	-	7	-	40,2	-	57,4
85+	-	5	-	49,4	-	29,7
Insgesamt	-	77	-	13,9	-	13,2
Geschlechtsrelation männlich / weiblich			-	-	-	-

	Standardisierte Inzidenz		Standardisierte Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Weltstandard	-	7,0	-	6,4
Europastandard	-	10,0	-	9,0
BRD-87	-	11,7	-	11,0
Truncated	-	12,7	-	11,0

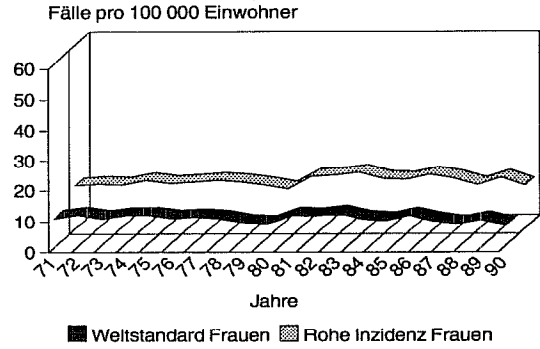
	Kumulative Inzidenz		Kumulative Mortalität	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich
0 - 14	-	-	-	-
35 - 64	-	0,44	-	0,37
0 - 74	-	0,89	-	0,80

Geschlecht	Diagnosesicherung Vollständigkeit		Mittleres Erkrankungs- alter (Median)	"in-situ-Fälle" ICD-Pos.: 233.3
	HV %	DCO %		
männlich	-	-	-	-
weiblich	85,7	6,5	66	4

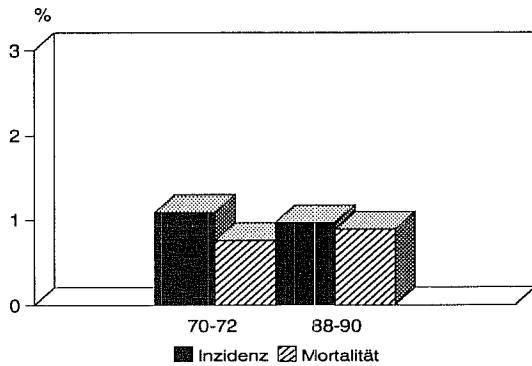
Häufigkeitsverteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



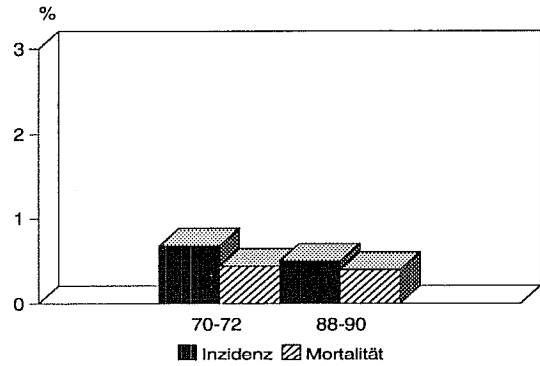
Rohe und Standardisierte Inzidenz 1971 - 1990



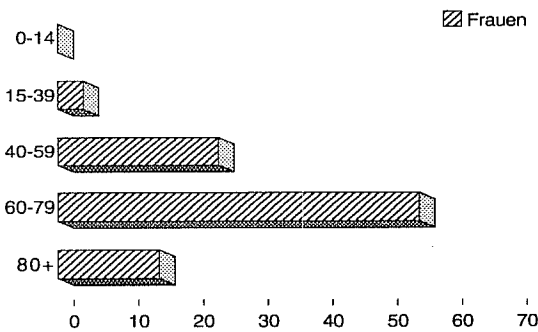
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 0 bis 74 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



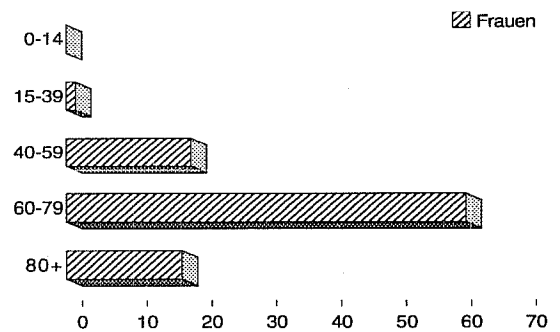
Kumulative Inzidenz und Mortalität von 35 bis 64 Jahren nach Geschlecht 1970-72 und 1988-90



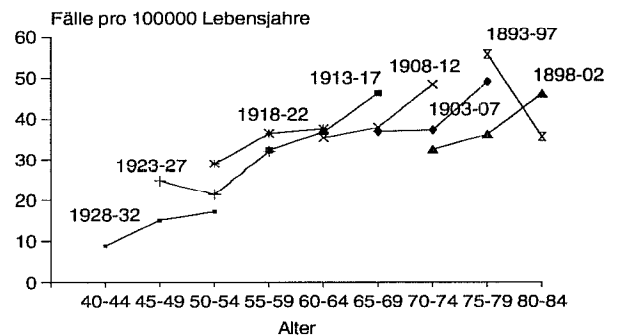
Prozentuale Verteilung der Neuerkrankungen nach Alter und Geschlecht 1990



Prozentuale Verteilung der Sterbefälle nach Alter und Geschlecht 1990



Geburtskohortenspezifische Inzidenz 1968-1990 Frauen



Btx-Info — Btx-Info — Btx-Info — Btx-Info — Btx-Info



Info zum BTX-Angebot des Statistischen Landesamtes SAARLAND

Interessieren Sie sich für die aktuellen monatlichen Wirtschaftsindikatoren des Saarlandes?

Index des Auftragseingangs im Verarbeitenden Gewerbe
Gesamtumsatz im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe
Bruttolohn- und gehaltsumme im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe
Beschäftigte im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftshauptgruppen
Index der Nettoproduktion im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftshauptgruppen
Einzelhandel (Beschäftigte, Umsatz)
Außenhandel (Einfuhr, Ausfuhr)
Preisindex für die Lebenshaltung
Baugenehmigungen
– Wohngebäude (Zahl der Wohnungen)
– Nichtwohngebäude (Umbauter Raum)
Bevölkerungsdaten
Arbeitslose

Diese Daten finden Sie in unserem Btx-Angebot unter der Nummer * 2039560 # .

Saarland 
STATISTISCHES LANDESAMT

Hardenbergstraße 3, 6600 Saarbrücken, ☎ 0681 / 505-913, Btx * 2039560 #

TABELLEN
TEIL III

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
140 = Lippe

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	2	-	2	15,4	-
55 - 60	-	1	1	-	33,3
60 - 65	4	-	4	30,8	-
65 - 70	1	-	1	7,7	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	6	-	6	46,2	-
80 - 85	-	1	1	-	33,3
85 u.m.	-	1	1	-	33,3
Zus	13	3	16	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
141 = Zunge

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	1	-	1	4,0	-
45 - 50	7	-	7	28,0	-
50 - 55	4	2	6	16,0	22,2
55 - 60	3	1	4	12,0	11,1
60 - 65	5	-	5	20,0	-
65 - 70	4	1	5	16,0	11,1
70 - 75	-	1	1	-	11,1
75 - 80	1	1	2	4,0	11,1
80 - 85	-	1	1	-	11,1
85 u.m.	-	2	2	-	22,2
Zus	25	9	34	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
142 = Hauptspeicheldrüsen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	2	-	2	40,0	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	2	1	3	40,0	16,7
70 - 75	1	2	3	20,0	33,3
75 - 80	-	2	2	-	33,3
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	1	1	-	16,7
Zus	5	6	11	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
143 + 145 = Sonstige Teile des Mundes

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	1	1	-	14,3
45 - 50	1	-	1	12,5	-
50 - 55	4	1	5	50,0	14,3
55 - 60	1	-	1	12,5	-
60 - 65	1	-	1	12,5	-
65 - 70	-	2	2	-	28,6
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	1	1	2	12,5	14,3
80 - 85	-	2	2	-	28,6
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	8	7	15	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
144 = Mundboden

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	5	-	5	27,8	-
45 - 50	3	1	4	16,7	33,3
50 - 55	2	1	3	11,1	33,3
55 - 60	3	-	3	16,7	-
60 - 65	5	1	6	27,8	33,3
65 - 70	-	-	-	-	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	18	3	21	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
146 - 149 = Rachenring, Nasenrachenraum, Hypopharynx, Ra-
chen o.n.A

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	2	-	2	3,8	-
40 - 45	5	-	5	9,6	-
45 - 50	6	4	10	11,5	50,0
50 - 55	12	-	12	23,1	-
55 - 60	8	-	8	15,4	-
60 - 65	7	-	7	13,5	-
65 - 70	4	2	6	7,7	25,0
70 - 75	3	-	3	5,8	-
75 - 80	2	-	2	3,8	-
80 - 85	2	1	3	3,8	12,5
85 u.m.	1	1	2	1,9	12,5
Zus	52	8	60	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
140 - 149 = Mundhöhle und Rachen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	2	-	2	1,7	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	2	-	2	1,7	-
40 - 45	11	1	12	9,1	2,8
45 - 50	17	5	22	14,0	13,9
50 - 55	24	4	28	19,8	11,1
55 - 60	15	2	17	12,4	5,6
60 - 65	22	1	23	18,2	2,8
65 - 70	11	6	17	9,1	16,7
70 - 75	4	3	7	3,3	8,3
75 - 80	10	4	14	8,3	11,1
80 - 85	2	5	7	1,7	13,9
85 u.m.	1	5	6	0,8	13,9
Zus	121	36	157	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
150 = Speiseröhre

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	1	2	2,3	10,0
40 - 45	1	-	1	2,3	-
45 - 50	4	-	4	9,3	-
50 - 55	7	-	7	16,3	-
55 - 60	6	2	8	14,0	20,0
60 - 65	7	1	8	16,3	10,0
65 - 70	8	1	9	18,6	10,0
70 - 75	4	-	4	9,3	-
75 - 80	2	2	4	4,7	20,0
80 - 85	1	1	2	2,3	10,0
85 u.m.	2	2	4	4,7	20,0
Zus	43	10	53	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
151 = Magen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	1	-	1,0
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	2	2	4	1,7	1,9
35 - 40	2	1	3	1,7	1,0
40 - 45	4	-	4	3,4	-
45 - 50	1	-	1	0,8	-
50 - 55	9	3	12	7,6	2,9
55 - 60	10	3	13	8,5	2,9
60 - 65	15	3	18	12,7	2,9
65 - 70	23	17	40	19,5	16,3
70 - 75	13	11	24	11,0	10,6
75 - 80	23	21	44	19,5	20,2
80 - 85	11	28	39	9,3	26,9
85 u.m.	5	14	19	4,2	13,5
Zus	118	104	222	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
152 = Dünndarm (einschl. Zwölffingerdarm)

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	1	1	-	10,0
60 - 65	2	1	3	25,0	10,0
65 - 70	3	2	5	37,5	20,0
70 - 75	-	3	3	-	30,0
75 - 80	2	3	5	25,0	30,0
80 - 85	1	-	1	12,5	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	8	10	18	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
153 = Dickdarm (ausgen. Mastdarm)

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	1	1	-	0,4
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	1	-	0,4
25 - 30	-	1	1	-	0,4
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	2	3	0,5	0,8
40 - 45	3	5	8	1,5	2,1
45 - 50	5	2	7	2,5	0,8
50 - 55	11	14	25	5,5	5,9
55 - 60	23	13	36	11,5	5,5
60 - 65	26	22	48	13,0	9,3
65 - 70	40	37	77	20,0	15,7
70 - 75	28	20	48	14,0	8,5
75 - 80	31	46	77	15,5	19,5
80 - 85	21	44	65	10,5	18,6
85 u.m.	11	28	39	5,5	11,9
Zus	200	236	436	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
154 = Mastdarm

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	4	1	5	2,9	0,8
40 - 45	2	3	5	1,5	2,3
45 - 50	7	4	11	5,1	3,1
50 - 55	13	13	26	9,5	9,9
55 - 60	14	5	19	10,2	3,8
60 - 65	17	16	33	12,4	12,2
65 - 70	32	18	50	23,4	13,7
70 - 75	14	22	36	10,2	16,8
75 - 80	20	24	44	14,6	18,3
80 - 85	10	19	29	7,3	14,5
85 u.m.	4	6	10	2,9	4,6
Zus	137	131	268	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
155 = Leber

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	2	2	4	5,4	9,5
55 - 60	3	2	5	8,1	9,5
60 - 65	15	-	15	40,5	-
65 - 70	6	6	12	16,2	28,6
70 - 75	2	6	8	5,4	28,6
75 - 80	6	3	9	16,2	14,3
80 - 85	3	1	4	8,1	4,8
85 u.m.	-	1	1	-	4,8
Zus	37	21	58	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
156 = Gallenblase und Gallenwege

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	1	1	-	1,6
45 - 50	-	2	2	-	3,2
50 - 55	2	2	4	8,0	3,2
55 - 60	2	7	9	8,0	11,1
60 - 65	5	1	6	20,0	1,6
65 - 70	6	8	14	24,0	12,7
70 - 75	2	5	7	8,0	7,9
75 - 80	5	12	17	20,0	19,0
80 - 85	2	12	14	8,0	19,0
85 u.m.	1	13	14	4,0	20,6
Zus	25	63	88	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
157 = Bauchspeicheldrüse

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	1	-	1	2,2	-
45 - 50	-	1	1	-	2,0
50 - 55	3	1	4	6,7	2,0
55 - 60	7	2	9	15,6	3,9
60 - 65	8	6	14	17,8	11,8
65 - 70	8	8	16	17,8	15,7
70 - 75	4	6	10	8,9	11,8
75 - 80	10	7	17	22,2	13,7
80 - 85	3	10	13	6,7	19,6
85 u.m.	1	10	11	2,2	19,6
Zus	45	51	96	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
158 = Bauchfell und retroperitoneales Gewebe

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	-	1	50,0	-
40 - 45	1	-	1	50,0	-
45 - 50	-	1	1	-	16,7
50 - 55	-	1	1	-	16,7
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	-	2	2	-	33,3
70 - 75	-	1	1	-	16,7
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	1	1	-	16,7
Zus	2	6	8	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
159 = Sonstige und nicht näher bez. Verdauungsorgane

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	1	-	1	33,3	-
70 - 75	1	1	2	33,3	11,1
75 - 80	1	2	3	33,3	22,2
80 - 85	-	1	1	-	11,1
85 u.m.	-	5	5	-	55,6
Zus	3	9	12	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
150 - 159 = Verdauungsorgane und Bauchfell

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	1	1	-	0,2
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	2	2	-	0,3
25 - 30	-	1	1	-	0,2
30 - 35	2	2	4	0,3	0,3
35 - 40	9	5	14	1,5	0,8
40 - 45	12	9	21	1,9	1,4
45 - 50	17	10	27	2,8	1,6
50 - 55	47	36	83	7,6	5,6
55 - 60	65	35	100	10,5	5,5
60 - 65	95	50	145	15,4	7,8
65 - 70	127	99	226	20,6	15,4
70 - 75	68	75	143	11,0	11,7
75 - 80	100	120	220	16,2	18,7
80 - 85	52	116	168	8,4	18,1
85 u.m.	24	80	104	3,9	12,5
Zus	618	641	1 259	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

160 = Nase, Nasennebenhöhle, Mittelohr und die dazugeh. Nebenhöhlen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	1	-	1	25,0	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	-	1	25,0	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	1	-	1	25,0	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	1	1	-	50,0
65 - 70	-	-	-	-	-
70 - 75	1	1	2	25,0	50,0
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	4	2	6	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

161 = Kehlkopf

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	1	1	-	20,0
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	1	2	1,4	20,0
40 - 45	-	2	2	-	40,0
45 - 50	10	-	10	14,3	-
50 - 55	14	-	14	20,0	-
55 - 60	4	1	5	5,7	20,0
60 - 65	15	-	15	21,4	-
65 - 70	11	-	11	15,7	-
70 - 75	6	-	6	8,6	-
75 - 80	4	-	4	5,7	-
80 - 85	4	-	4	5,7	-
85 u.m.	1	-	1	1,4	-
Zus	70	5	75	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

162 = Luftröhre, Bronchien und Lunge

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	1	-	1	0,2	-
35 - 40	4	2	6	0,8	2,1
40 - 45	11	5	16	2,2	5,2
45 - 50	19	9	28	3,8	9,4
50 - 55	49	5	54	9,7	5,2
55 - 60	57	8	65	11,3	8,3
60 - 65	98	15	113	19,4	15,6
65 - 70	95	17	112	18,8	17,7
70 - 75	68	9	77	13,5	9,4
75 - 80	54	14	68	10,7	14,6
80 - 85	37	3	40	7,3	3,1
85 u.m.	12	9	21	2,4	9,4
Zus	505	96	601	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

163 = Rippenfell

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	-	1	16,7	-
40 - 45	-	2	2	-	33,3
45 - 50	1	-	1	16,7	-
50 - 55	1	-	1	16,7	-
55 - 60	-	1	1	-	16,7
60 - 65	2	1	3	33,3	16,7
65 - 70	-	1	1	-	16,7
70 - 75	-	1	1	-	16,7
75 - 80	1	-	1	16,7	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	6	6	12	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

164 = Thymus, Herz und Mediastinum

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	1	-	1	25,0	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	1	1	2	25,0	100,0
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	1	-	1	25,0	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	1	-	1	25,0	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	4	1	5	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

165 = Sonstige Atmungs- und intrathorakale Organe

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
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 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	-	-	-	-	-

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
160 - 165 = Atmungs- und intrathorakale Organe

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	2	-	2	0,3	-
25 - 30	-	1	1	-	0,9
30 - 35	1	-	1	0,2	-
35 - 40	7	3	10	1,2	2,7
40 - 45	11	9	20	1,9	8,2
45 - 50	30	9	39	5,1	8,2
50 - 55	66	6	72	11,2	5,5
55 - 60	61	10	71	10,4	9,1
60 - 65	115	17	132	19,5	15,5
65 - 70	107	18	125	18,2	16,4
70 - 75	75	11	86	12,7	10,0
75 - 80	60	14	74	10,2	12,7
80 - 85	41	3	44	7,0	2,7
85 u.m.	13	9	22	2,2	8,2
Zus	589	110	699	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
170 = Knochen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	1	1	-	20,0
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	1	-	1	20,0	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	2	-	2	40,0	-
45 - 50	1	-	1	20,0	-
50 - 55	1	-	1	20,0	-
55 - 60	-	1	1	-	20,0
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	-	-	-	-	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	1	1	-	20,0
85 u.m.	-	2	2	-	40,0
Zus	5	5	10	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
171 = Bindegewebe und sonstige Weichteile

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	1	2	14,3	7,1
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	1	1	-	7,1
15 - 20	-	1	1	-	7,1
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	1	2	3	14,3	14,3
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	1	1	-	7,1
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	1	1	-	7,1
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	1	2	3	14,3	14,3
65 - 70	2	1	3	28,6	7,1
70 - 75	1	1	2	14,3	7,1
75 - 80	1	-	1	14,3	-
80 - 85	-	3	3	-	21,4
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	7	14	21	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
172 = Melanome der Haut

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	1	-	2,3
25 - 30	1	2	3	2,5	4,5
30 - 35	2	1	3	5,0	2,3
35 - 40	5	1	6	12,5	2,3
40 - 45	1	3	4	2,5	6,8
45 - 50	4	4	8	10,0	9,1
50 - 55	2	7	9	5,0	15,9
55 - 60	5	6	11	12,5	13,6
60 - 65	4	6	10	10,0	13,6
65 - 70	7	6	13	17,5	13,6
70 - 75	2	1	3	5,0	2,3
75 - 80	5	2	7	12,5	4,5
80 - 85	2	2	4	5,0	4,5
85 u.m.	-	2	2	-	4,5
Zus	40	44	84	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
173 = Sonstige Haut

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	1	-	1	0,2	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	1	1	-	0,2
20 - 25	2	1	3	0,5	0,2
25 - 30	4	1	5	1,0	0,2
30 - 35	5	2	7	1,2	0,5
35 - 40	5	4	9	1,2	1,0
40 - 45	13	9	22	3,1	2,2
45 - 50	26	18	44	6,3	4,4
50 - 55	32	27	59	7,7	6,6
55 - 60	37	29	66	8,9	7,1
60 - 65	49	38	87	11,8	9,3
65 - 70	80	55	135	19,3	13,5
70 - 75	53	59	112	12,8	14,5
75 - 80	43	66	109	10,4	16,2
80 - 85	39	51	90	9,4	12,5
85 u.m.	25	47	72	6,0	11,5
Zus	414	408	822	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
174 = Weibliche Brustdrüse

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	1	1	-	0,2
20 - 25	-	1	1	-	0,2
25 - 30	-	4	4	-	0,7
30 - 35	-	10	10	-	1,7
35 - 40	-	21	21	-	3,6
40 - 45	-	33	33	-	5,7
45 - 50	-	51	51	-	8,8
50 - 55	-	56	56	-	9,7
55 - 60	-	55	55	-	9,5
60 - 65	-	69	69	-	11,9
65 - 70	-	84	84	-	14,5
70 - 75	-	58	58	-	10,0
75 - 80	-	49	49	-	8,5
80 - 85	-	51	51	-	8,8
85 u.m.	-	35	35	-	6,1
Zus	-	578	578	-	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
175 = Männliche Brustdrüse

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	1	-	1	33,3	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	-	-	-	-	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	2	-	2	66,7	-
Zus	3	-	3	100,0	-

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
170 - 175 = Knochen, Bindegewebe, Haut und Brustdrüse

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	2	-	2	0,4	-
5 - 10	1	1	2	0,2	0,1
10 - 15	-	1	1	-	0,1
15 - 20	-	3	3	-	0,3
20 - 25	3	3	6	0,6	0,3
25 - 30	5	7	12	1,1	0,7
30 - 35	8	15	23	1,7	1,4
35 - 40	10	26	36	2,1	2,5
40 - 45	17	46	63	3,6	4,4
45 - 50	31	73	104	6,6	7,0
50 - 55	35	91	126	7,4	8,7
55 - 60	42	91	133	8,9	8,7
60 - 65	54	115	169	11,5	11,0
65 - 70	89	146	235	18,9	13,9
70 - 75	56	119	175	11,9	11,4
75 - 80	49	117	166	10,4	11,2
80 - 85	41	108	149	8,7	10,3
85 u.m.	27	86	113	5,7	8,2
Zus	470	1 048	1 518	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
179 = Nicht näher bez. Teile der Gebärmutter

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	1	-	5,9
25 - 30	-	1	1	-	5,9
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	2	2	-	11,8
60 - 65	-	1	1	-	5,9
65 - 70	-	5	5	-	29,4
70 - 75	-	2	2	-	11,8
75 - 80	-	1	1	-	5,9
80 - 85	-	2	2	-	11,8
85 u.m.	-	2	2	-	11,8
Zus	-	17	17	-	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
180 = Gebärmutterhals

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	1	-	1,1
25 - 30	-	3	3	-	3,3
30 - 35	-	9	9	-	10,0
35 - 40	-	13	13	-	14,4
40 - 45	-	5	5	-	5,6
45 - 50	-	7	7	-	7,8
50 - 55	-	10	10	-	11,1
55 - 60	-	9	9	-	10,0
60 - 65	-	10	10	-	11,1
65 - 70	-	7	7	-	7,8
70 - 75	-	4	4	-	4,4
75 - 80	-	6	6	-	6,7
80 - 85	-	4	4	-	4,4
85 u.m.	-	2	2	-	2,2
Zus	-	90	90	-	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
181 = Plazenta

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
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 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	-	-	-	-	-

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
182 = Gebärmutterkörper (Corpus Uteri)

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	5	5	-	3,6
45 - 50	-	4	4	-	2,9
50 - 55	-	11	11	-	8,0
55 - 60	-	17	17	-	12,4
60 - 65	-	19	19	-	13,9
65 - 70	-	24	24	-	17,5
70 - 75	-	18	18	-	13,1
75 - 80	-	25	25	-	18,2
80 - 85	-	8	8	-	5,8
85 u.m.	-	6	6	-	4,4
Zus	-	137	137	-	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
183 = Eierstock, Eileiter und Ligamentum Latum

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	1	1	-	1,3
35 - 40	-	2	2	-	2,6
40 - 45	-	1	1	-	1,3
45 - 50	-	2	2	-	2,6
50 - 55	-	6	6	-	7,8
55 - 60	-	10	10	-	13,0
60 - 65	-	10	10	-	13,0
65 - 70	-	17	17	-	22,1
70 - 75	-	9	9	-	11,7
75 - 80	-	7	7	-	9,1
80 - 85	-	7	7	-	9,1
85 u.m.	-	5	5	-	6,5
Zus	-	77	77	-	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
184 = Sonstige und nicht näher bezeichnete weibliche Geschlechtsorgane

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	3	3	-	11,1
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	3	3	-	11,1
60 - 65	-	1	1	-	3,7
65 - 70	-	3	3	-	11,1
70 - 75	-	5	5	-	18,5
75 - 80	-	5	5	-	18,5
80 - 85	-	3	3	-	11,1
85 u.m.	-	4	4	-	14,8
Zus	-	27	27	-	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
185 = Prostata

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	1	-	1	0,4	-
50 - 55	7	-	7	2,5	-
55 - 60	22	-	22	7,9	-
60 - 65	29	-	29	10,4	-
65 - 70	56	-	56	20,1	-
70 - 75	48	-	48	17,3	-
75 - 80	56	-	56	20,1	-
80 - 85	35	-	35	12,6	-
85 u.m.	24	-	24	8,6	-
Zus	278	-	278	100,0	-

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
186 = Hoden

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	4	-	4	10,0	-
20 - 25	7	-	7	17,5	-
25 - 30	4	-	4	10,0	-
30 - 35	5	-	5	12,5	-
35 - 40	9	-	9	22,5	-
40 - 45	4	-	4	10,0	-
45 - 50	1	-	1	2,5	-
50 - 55	4	-	4	10,0	-
55 - 60	1	-	1	2,5	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	1	-	1	2,5	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	40	-	40	100,0	-

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
187 = Sonstige und nicht näher bezeichnete männliche Geschlechtsorgane

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	3	-	3	100,0	-
65 - 70	-	-	-	-	-
70 - 75	-	-	-	-	-
75 - 80	-	-	-	-	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	3	-	3	100,0	-

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
188 = Harnblase

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	2	-	2	1,1	-
40 - 45	3	-	3	1,7	-
45 - 50	2	2	4	1,1	2,5
50 - 55	7	4	11	4,0	5,0
55 - 60	25	4	29	14,2	5,0
60 - 65	25	7	32	14,2	8,8
65 - 70	33	18	51	18,8	22,5
70 - 75	26	14	40	14,8	17,5
75 - 80	31	10	41	17,6	12,5
80 - 85	19	17	36	10,8	21,3
85 u.m.	3	4	7	1,7	5,0
Zus	176	80	256	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

189 = Sonstige und nicht näher bez. Harnorgane (Niere, Nierenbecken, Harnleiter)

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	-	1	1,1	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	1	-	1	1,1	-
35 - 40	2	-	2	2,2	-
40 - 45	2	-	2	2,2	-
45 - 50	5	5	10	5,4	7,6
50 - 55	5	7	12	5,4	10,6
55 - 60	15	11	26	16,3	16,7
60 - 65	15	7	22	16,3	10,6
65 - 70	20	6	26	21,7	9,1
70 - 75	9	8	17	9,8	12,1
75 - 80	11	10	21	12,0	15,2
80 - 85	4	6	10	4,3	9,1
85 u.m.	2	6	8	2,2	9,1
Zus	92	66	158	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

189.0 = Nieren

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	-	1	1,2	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	2	-	2	2,3	-
40 - 45	2	-	2	2,3	-
45 - 50	5	5	10	5,8	8,2
50 - 55	5	7	12	5,8	11,5
55 - 60	15	11	26	17,4	18,0
60 - 65	14	7	21	16,3	11,5
65 - 70	19	5	24	22,1	8,2
70 - 75	9	7	16	10,5	11,5
75 - 80	10	9	19	11,6	14,8
80 - 85	3	5	8	3,5	8,2
85 u.m.	1	5	6	1,2	8,2
Zus	86	61	147	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

179 - 189 = Harn- und Geschlechtsorgane

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	1	2	0,2	0,2
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	4	-	4	0,7	-
20 - 25	7	2	9	1,2	0,4
25 - 30	4	4	8	0,7	0,8
30 - 35	6	13	19	1,0	2,6
35 - 40	13	15	28	2,2	3,0
40 - 45	9	11	20	1,5	2,2
45 - 50	9	20	29	1,5	4,0
50 - 55	23	38	61	3,9	7,7
55 - 60	63	56	119	10,7	11,3
60 - 65	72	55	127	12,2	11,1
65 - 70	110	80	190	18,7	16,2
70 - 75	83	60	143	14,1	12,1
75 - 80	98	64	162	16,6	12,9
80 - 85	58	47	105	9,8	9,5
85 u.m.	29	29	58	4,9	5,9
Zus	589	495	1 084	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

190 = Auge

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	-	1	50,0	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	-	-	-	-	-
70 - 75	-	1	1	-	100,0
75 - 80	1	-	1	50,0	-
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	2	1	3	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

191 + 192 = Gehirn und Nervensystem

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	1	-	1	3,7	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	1	-	1	3,7	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	2	2	-	8,7
30 - 35	1	-	1	3,7	-
35 - 40	1	3	4	3,7	13,0
40 - 45	2	-	2	7,4	-
45 - 50	1	2	3	3,7	8,7
50 - 55	7	2	9	25,9	8,7
55 - 60	2	4	6	7,4	17,4
60 - 65	1	-	1	3,7	-
65 - 70	5	6	11	18,5	26,1
70 - 75	2	3	5	7,4	13,0
75 - 80	3	1	4	11,1	4,3
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	27	23	50	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt

193 = Schilddrüse

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	2	-	2	11,8	-
30 - 35	-	2	2	-	9,5
35 - 40	2	-	2	11,8	-
40 - 45	1	-	1	5,9	-
45 - 50	1	1	2	5,9	4,8
50 - 55	3	1	4	17,6	4,8
55 - 60	-	2	2	-	9,5
60 - 65	3	4	7	17,6	19,0
65 - 70	2	3	5	11,8	14,3
70 - 75	1	1	2	5,9	4,8
75 - 80	1	6	7	5,9	28,6
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	1	1	2	5,9	4,8
Zus	17	21	38	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
194 = Sonstige endokrine Drüsen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	1	1	-	50,0
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	1	-	1	50,0	-
70 - 75	1	-	1	50,0	-
75 - 80	-	1	1	-	50,0
80 - 85	-	-	-	-	-
85 u.m.	-	-	-	-	-
Zus	2	2	4	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
195 - 199 = Sek. bösartige Neubildungen und sonst. Neubildungen unbek. Sitzes

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	1	-	1	0,8	-
30 - 35	1	-	1	0,8	-
35 - 40	1	-	1	0,8	-
40 - 45	3	1	4	2,5	0,9
45 - 50	6	5	11	5,1	4,3
50 - 55	9	5	14	7,6	4,3
55 - 60	17	4	21	14,4	3,5
60 - 65	18	11	29	15,3	9,6
65 - 70	14	15	29	11,9	13,0
70 - 75	11	21	32	9,3	18,3
75 - 80	14	26	40	11,9	22,6
80 - 85	15	16	31	12,7	13,9
85 u.m.	8	11	19	6,8	9,6
Zus	118	115	233	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
190 - 199 = Bösartige Neubildungen sonstiger u. n. näher bez. Sitze

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	-	1	0,6	-
5 - 10	1	-	1	0,6	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	1	-	1	0,6	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	3	2	5	1,8	1,2
30 - 35	2	3	5	1,2	1,9
35 - 40	4	3	7	2,4	1,9
40 - 45	6	1	7	3,6	0,6
45 - 50	8	8	16	4,8	4,9
50 - 55	19	8	27	11,4	4,9
55 - 60	19	10	29	11,4	6,2
60 - 65	22	15	37	13,3	9,3
65 - 70	22	24	46	13,3	14,8
70 - 75	15	26	41	9,0	16,0
75 - 80	19	34	53	11,4	21,0
80 - 85	15	16	31	9,0	9,9
85 u.m.	9	12	21	5,4	7,4
Zus	166	162	328	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
200 + 202 = Maligne Lymphome (außer Lymphogranulomatose)

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	2	1	3	3,7	1,5
5 - 10	1	-	1	1,9	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	1	-	1	1,9	-
20 - 25	-	3	3	-	4,5
25 - 30	2	1	3	3,7	1,5
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	-	1	1,9	-
40 - 45	3	5	8	5,6	7,6
45 - 50	8	2	10	14,8	3,0
50 - 55	2	6	8	3,7	9,1
55 - 60	6	4	10	11,1	6,1
60 - 65	9	6	15	16,7	9,1
65 - 70	7	10	17	13,0	15,2
70 - 75	6	8	14	11,1	12,1
75 - 80	3	10	13	5,6	15,2
80 - 85	2	7	9	3,7	10,6
85 u.m.	1	3	4	1,9	4,5
Zus	54	66	120	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
201 = Lymphogranulomatose

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	1	3	4	6,3	23,1
20 - 25	2	1	3	12,5	7,7
25 - 30	-	2	2	-	15,4
30 - 35	2	1	3	12,5	7,7
35 - 40	-	1	1	-	7,7
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	1	-	1	6,3	-
50 - 55	1	-	1	6,3	-
55 - 60	3	-	3	18,8	-
60 - 65	-	2	2	-	15,4
65 - 70	2	2	4	12,5	15,4
70 - 75	1	-	1	6,3	-
75 - 80	1	1	2	6,3	7,7
80 - 85	1	-	1	6,3	-
85 u.m.	1	-	1	6,3	-
Zus	16	13	29	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
203 = Multiples Myelom

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	-	-	-	-	-
30 - 35	-	-	-	-	-
35 - 40	1	-	1	6,3	-
40 - 45	-	1	1	-	4,5
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	1	-	1	6,3	-
55 - 60	1	-	1	6,3	-
60 - 65	5	4	9	31,3	18,2
65 - 70	2	5	7	12,5	22,7
70 - 75	2	2	4	12,5	9,1
75 - 80	2	3	5	12,5	13,6
80 - 85	2	5	7	12,5	22,7
85 u.m.	-	2	2	-	9,1
Zus	16	22	38	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
204 = Lymphatische Leukämie

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	3	3	-	12,0
5 - 10	2	-	2	5,9	-
10 - 15	2	-	2	5,9	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	1	1	-	4,0
25 - 30	2	-	2	5,9	-
30 - 35	1	1	2	2,9	4,0
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	2	1	3	5,9	4,0
45 - 50	3	2	5	8,8	8,0
50 - 55	1	1	2	2,9	4,0
55 - 60	4	3	7	11,8	12,0
60 - 65	1	4	5	2,9	16,0
65 - 70	3	2	5	8,8	8,0
70 - 75	1	2	3	2,9	8,0
75 - 80	3	4	7	8,8	16,0
80 - 85	7	1	8	20,6	4,0
85 u.m.	2	-	2	5,9	-
Zus	34	25	59	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
205 = Myeloische Leukämie

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	1	1	-	4,3
20 - 25	1	-	1	3,8	-
25 - 30	-	1	1	-	4,3
30 - 35	1	-	1	3,8	-
35 - 40	1	-	1	3,8	-
40 - 45	3	-	3	11,5	-
45 - 50	2	2	4	7,7	8,7
50 - 55	2	3	5	7,7	13,0
55 - 60	-	-	-	-	-
60 - 65	2	1	3	7,7	4,3
65 - 70	5	1	6	19,2	4,3
70 - 75	3	4	7	11,5	17,4
75 - 80	3	4	7	11,5	17,4
80 - 85	3	2	5	11,5	8,7
85 u.m.	-	4	4	-	17,4
Zus	26	23	49	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
206 - 208 = Sonstige Leukämien

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	-	-	-	-	-
5 - 10	-	-	-	-	-
10 - 15	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-
20 - 25	-	-	-	-	-
25 - 30	1	-	1	11,1	-
30 - 35	1	-	1	11,1	-
35 - 40	-	-	-	-	-
40 - 45	-	-	-	-	-
45 - 50	-	-	-	-	-
50 - 55	-	-	-	-	-
55 - 60	-	2	2	-	25,0
60 - 65	-	-	-	-	-
65 - 70	-	1	1	-	12,5
70 - 75	1	-	1	11,1	-
75 - 80	1	1	2	11,1	12,5
80 - 85	2	2	4	22,2	25,0
85 u.m.	3	2	5	33,3	25,0
Zus	9	8	17	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
200 - 208 = Lymphatisches und Hämatopoetisches Gewebe

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	1	4	5	0,6	2,5
5 - 10	3	-	3	1,9	-
10 - 15	2	-	2	1,3	-
15 - 20	2	4	6	1,3	2,5
20 - 25	3	5	8	1,9	3,2
25 - 30	5	4	9	3,2	2,5
30 - 35	5	2	7	3,2	1,3
35 - 40	3	1	4	1,9	0,6
40 - 45	8	7	15	5,2	4,5
45 - 50	14	6	20	9,1	3,8
50 - 55	7	10	17	4,5	6,4
55 - 60	14	9	23	9,1	5,7
60 - 65	17	17	34	11,0	10,8
65 - 70	19	21	40	12,3	13,4
70 - 75	14	16	30	9,1	10,2
75 - 80	13	23	36	8,4	14,6
80 - 85	17	17	34	11,0	10,8
85 u.m.	7	11	18	4,5	7,0
Zus	154	157	311	100,0	100,0

1990 erfaßte Personen - Saarland insgesamt
Alle Lokalisationen

Von ... bis unter ... Jahren	absolut			Prozent	
	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich
0 - 5	5	5	10	0,2	0,2
5 - 10	5	1	6	0,2	0,0
10 - 15	2	2	4	0,1	0,1
15 - 20	7	7	14	0,3	0,3
20 - 25	17	12	29	0,6	0,5
25 - 30	17	19	36	0,6	0,7
30 - 35	24	35	59	0,9	1,3
35 - 40	48	53	101	1,8	2,0
40 - 45	74	84	158	2,7	3,2
45 - 50	126	131	257	4,7	4,9
50 - 55	221	193	414	8,2	7,3
55 - 60	279	213	492	10,3	8,0
60 - 65	397	270	667	14,7	10,2
65 - 70	485	394	879	17,9	14,9
70 - 75	315	310	625	11,6	11,7
75 - 80	349	376	725	12,9	14,2
80 - 85	226	312	538	8,3	11,8
85 u.m.	110	232	342	4,1	8,8
Zus	2 707	2 649	5 356	100,0	100,0

Btx-Info — Btx-Info — Btx-Info — Btx-Info — Btx-Info



Info zum BTX-Angebot des Statistischen Landesamtes SAARLAND

Interessieren Sie sich für die aktuellen monatlichen Wirtschaftsindikatoren des Saarlandes?

Index des Auftragseingangs im Verarbeitenden Gewerbe
Gesamtumsatz im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe
Bruttolohn- und gehaltssumme im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe
Beschäftigte im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftshauptgruppen
Index der Nettoproduktion im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe nach Wirtschaftshauptgruppen
Einzelhandel (Beschäftigte, Umsatz)
Außenhandel (Einfuhr, Ausfuhr)
Preisindex für die Lebenshaltung
Baugenehmigungen
— Wohngebäude (Zahl der Wohnungen)
— Nichtwohngebäude (Umbauter Raum)
Bevölkerungsdaten
Arbeitslose

Diese Daten finden Sie in unserem Btx-Angebot unter der Nummer * 2039560 # .

Saarland 
STATISTISCHES LANDESAMT

Hardenbergstraße 3, 6600 Saarbrücken, ☎ 0681 / 505-913, Btx * 2039560 #

Anhang

Zur Standardisierung der Inzidenzzahlen verwendete Standardpopulationen

Altersklassen	Weltstandard- population	Europastandard- population	BRD - Standard- population 1987	Truncated population
0-4	12 000	8 000	4 887	-
5-9	10 000	7 000	4 796	-
10-14	9 000	7 000	4 894	-
15-19	9 000	7 000	7 189	-
20-24	8 000	7 000	8 721	-
25-29	8 000	7 000	8 044	-
30-34	6 000	7 000	7 062	-
35-39	6 000	7 000	6 886	6 000
40-44	6 000	7 000	6 161	6 000
45-49	6 000	7 000	8 043	6 000
50-54	5 000	7 000	6 654	5 000
55-59	4 000	6 000	5 920	4 000
60-64	4 000	5 000	5 438	4 000
65-69	3 000	4 000	4 338	-
70-74	2 000	3 000	3 801	-
75-79	1 000	2 000	3 646	-
80-84	500	1 000	2 251	-
85 und mehr	500	1 000	1 269	-
zusammen	100 000	100 000	100 000	31 000

* Aus "Cancer Incidence in Five Continents-Volume IV".

Durchschnittliche Bevölkerung 1990 nach Altersjahren und Geschlecht

Alter von ... bis unter ... Jahren	Durchschnittliche Bevölkerung			Alter von ... bis unter ... Jahren	Durchschnittliche Bevölkerung		
	insgesamt	männlich	weiblich		insgesamt	männlich	weiblich
unter 1	10 984	5 669	5 315	50 - 51	17 294	8 621	8 673
1 - 2	10 971	5 612	5 359	51 - 52	17 038	8 535	8 503
2 - 3	10 964	5 637	5 327	52 - 53	16 582	8 294	8 288
3 - 4	10 874	5 617	5 257	53 - 54	16 859	8 355	8 504
4 - 5	10 506	5 436	5 070	54 - 55	16 354	8 142	8 212
zusammen	54 299	27 971	26 328	zusammen	84 127	41 947	42 180
5 - 6	10 139	5 249	4 890	55 - 56	14 832	7 422	7 410
6 - 7	10 146	5 251	4 895	56 - 57	13 214	6 626	6 588
7 - 8	10 402	5 364	5 038	57 - 58	12 571	6 277	6 294
8 - 9	10 670	5 519	5 151	58 - 59	12 991	6 394	6 597
9 - 10	10 693	5 523	5 170	59 - 60	13 479	6 663	6 816
zusammen	52 050	26 906	25 144	zusammen	67 087	33 382	33 705
10 - 11	10 396	5 271	5 125	60 - 61	13 558	6 692	6 866
11 - 12	9 909	4 988	4 921	61 - 62	13 416	6 506	6 910
12 - 13	9 846	5 030	4 816	62 - 63	13 070	6 209	6 861
13 - 14	9 773	5 040	4 733	63 - 64	12 501	5 695	6 806
14 - 15	9 566	4 936	4 630	64 - 65	12 243	5 275	6 968
zusammen	49 490	25 265	24 225	zusammen	64 788	30 377	34 411
15 - 16	9 666	4 993	4 673	65 - 66	12 146	4 862	7 284
16 - 17	9 761	5 022	4 739	66 - 67	12 403	4 821	7 582
17 - 18	10 442	5 335	5 107	67 - 68	12 296	4 763	7 533
18 - 19	12 018	6 133	5 885	68 - 69	11 848	4 525	7 323
19 - 20	13 212	6 758	6 454	69 - 70	11 209	4 246	6 963
zusammen	55 099	28 241	26 858	zusammen	59 902	23 217	36 685
20 - 21	14 616	7 475	7 141	70 - 71	9 217	3 472	5 745
21 - 22	16 198	8 299	7 899	71 - 72	6 820	2 539	4 281
22 - 23	17 109	8 878	8 231	72 - 73	5 602	2 029	3 573
23 - 24	17 797	9 265	8 532	73 - 74	5 459	1 940	3 519
24 - 25	18 240	9 386	8 854	74 - 75	5 997	2 098	3 899
zusammen	83 960	43 303	40 657	zusammen	33 095	12 078	21 017
25 - 26	18 645	9 505	9 140	75 - 76	7 319	2 472	4 847
26 - 27	19 003	9 757	9 246	76 - 77	7 907	2 584	5 323
27 - 28	18 873	9 756	9 117	77 - 78	7 561	2 383	5 178
28 - 29	18 709	9 727	8 982	78 - 79	6 905	2 132	4 773
29 - 30	18 401	9 553	8 848	79 - 80	6 360	1 939	4 421
zusammen	93 631	48 298	45 333	zusammen	36 052	11 510	24 542
30 - 31	18 216	9 400	8 816	80 - 81	6 015	1 726	4 289
31 - 32	17 994	9 356	8 638	81 - 82	5 444	1 501	3 943
32 - 33	17 494	9 115	8 379	82 - 83	4 853	1 341	3 512
33 - 34	16 966	8 797	8 169	83 - 84	4 149	1 126	3 023
34 - 35	16 331	8 420	7 911	84 - 85	3 596	952	2 644
zusammen	87 001	45 088	41 913	zusammen	24 057	6 646	17 411
35 - 36	16 157	8 345	7 812	85 - 86	3 046	776	2 270
36 - 37	16 179	8 329	7 850	86 - 87	2 536	638	1 898
37 - 38	15 999	8 228	7 771	87 - 88	2 019	486	1 533
38 - 39	15 680	8 061	7 619	88 - 89	1 572	380	1 192
39 - 40	15 700	8 098	7 602	89 - 90	1 200	282	918
zusammen	79 715	41 061	38 654	zusammen	10 373	2 562	7 811
40 - 41	16 208	8 453	7 755	90 und älter	2 916	609	2 307
41 - 42	15 548	8 125	7 423	-	-	-	-
42 - 43	13 288	6 927	6 361	-	-	-	-
43 - 44	10 942	5 630	5 312	-	-	-	-
44 - 45	9 665	4 940	4 725	-	-	-	-
zusammen	65 651	34 075	31 576	INSGESAMT	1 070 276	516 419	553 857
45 - 46	11 003	5 595	5 408	-	-	-	-
46 - 47	12 613	6 397	6 216	-	-	-	-
47 - 48	12 520	6 321	6 199	-	-	-	-
48 - 49	14 275	7 219	7 056	-	-	-	-
49 - 50	16 572	8 351	8 221	-	-	-	-
zusammen	66 983	33 883	33 100	-	-	-	-

Amtsblatt des Saarlandes

Herausgegeben vom Chef der Staatskanzlei

1979	Herausgegeben zu Saarbrücken, 21. Februar	Nr. 7
------	---	-------

Inhalt

I. Amtliche Texte

Seite

Gesetz Nr. 1094 „Saarländisches Gesetz über das Krebsregister (SKRG)“. Vom 17. Januar 1979 105

I. Amtliche Texte

48 Gesetz Nr. 1094
„Saarländisches Gesetz über das Krebsregister (SKRG)“

§ 3

Zuständigkeit

Vom 17. Januar 1979

Die Führung des Krebsregisters und die Erhebung der erforderlichen Daten obliegen ausschließlich dem Statistischen Amt des Saarlandes. Die Vorschrift des § 6 Abs. 1 des Gesetzes Nr. 105 zur Regelung des Statistischen Dienstes im Saarland vom 25. Juni 1949 in der Fassung des Gesetzes Nr. 982 vom 5. Dezember 1973 (Amtsbl. 1974 S. 33) findet keine Anwendung.

Inhaltsübersicht

- § 1 Zweck
- § 2 Aufgabe
- § 3 Zuständigkeit
- § 4 Inhalt der Erhebungen
- § 5 Anonymisierung
- § 6 Übermittlung
- § 7 Kosten
- § 8 Auskunftstellen
- § 9 Befreiung von Verschwiegenheitspflichten
- § 10 Entschädigung
- § 11 Wissenschaftlicher Beirat
- § 12 Durchführungsbestimmungen
- § 13 Einschränkung von Grundrechten
- § 14 Inkrafttreten

Der Landtag des Saarlandes hat folgendes Gesetz beschlossen, das hiermit verkündet wird:

§ 1

Zweck

Zur Überwachung der Krebserkrankungen in der saarländischen Bevölkerung und für die Zwecke der epidemiologischen Krebsforschung wird ein Krebsregister als Landesstatistik geführt. Es ist die zentrale Registrierstelle für bösartige Geschwulsterkrankungen im Lande.

§ 2

Aufgabe

Das Krebsregister hat die Aufgabe, fortlaufend statistische Daten über das Entstehen, das Auftreten und den Verlauf bösartiger Geschwulsterkrankungen, insbesondere Karzinome, Sarkome, Leukosen, Präkanzerosen, zu erheben, zu bearbeiten, bereitzustellen und in fortlaufend erscheinenden Jahresberichten zu veröffentlichen.

§ 4

Inhalt der Erhebungen

Neben der Quelle der Angaben (§ 8) dürfen ausschließlich erhoben und verarbeitet werden

a) an personenbezogenen Daten

Vor- und Familienname, Geburtsname, Geschlecht, Alter, Familienstand, Wohnort, Beruf, Nationalität, bei Frauen die Zahl der Kinder, Sterbedatum;

b) an medizinischen Daten

Art der Geschwulsterkrankung, Organlokalisierung, Ausbreitung und Stadium der Krankheit im Zeitpunkt der Diagnose, Art der Diagnosesicherung, Zeitpunkt der ersten Beschwerden, Schadstoffexpositionen, Verdacht auf Berufskrebs, Beginn und Art der Behandlung, jede wesentliche Änderung des Krankheitsbildes, Durchführung von Krebsvorsorgeuntersuchungen, Todesursache.

§ 5

Anonymisierung

Das Statistische Amt des Saarlandes hat die Daten zu anonymisieren. Es hat die personenbezogenen Merkmale, mit deren Hilfe anonymisierte Daten derart verändert werden können, daß sie sich auf eine bestimmte Person beziehen oder eine solche erkennen lassen, gesondert zu speichern. Es darf diese mit den anonymisierten Daten nur dann zusammenführen, wenn die dadurch ermöglichte Nutzung der Daten zu statistischen Zwecken erforderlich ist. In diesem Fall ist ein Protokoll mit der Begründung des Vorgangs zu fertigen. Die Merkmale nach Satz 2 dürfen nicht an Stellen weitergegeben werden, die die anonymisierten Daten im Auftrag verarbeiten.

§ 6

Übermittlung

Aus dem Krebsregister dürfen Daten nur in anonymisierter Form und nur zu dem in § 1 bestimmten Zweck und grundsätzlich nur an Universitäten, wissenschaftliche Institute oder vergleichbare Einrichtungen übermittelt werden. Einzelpersonen dürfen anonymisierte Daten nur dann übermittelt werden, wenn sie ein besonderes wissenschaftliches Interesse nachweisen. Die Genehmigung zur Übermittlung von Daten erteilt der für das Gesundheitswesen zuständige Minister.

§ 7

Kosten

Die durch Zuwendungen Dritter nicht gedeckten Kosten des Krebsregisters trägt das Land nach Maßgabe des Haushalts.

§ 8

Auskunftsstellen

Auskünfte an das Krebsregister erteilen Ärzte und Zahnärzte, Leiter von Krankenanstalten, medizinischen Instituten und Laboratorien, die im Saarland ihren Beruf ausüben. Die Teilnahme an der Erhebung ist freiwillig. Die Auskünfte werden auf einem einheitlichen Formblatt erteilt, dessen Muster der für das Gesundheitswesen zuständige Minister festlegt.

§ 9

Befreiung von Verschwiegenheitspflichten

(1) Ärzte und Zahnärzte, in ihrem Auftrag handelnde Angehörige anderer Heilberufe, berufsmäßig tätige Gehilfen, bei ihnen zur Vorbereitung auf den Beruf tätige Personen sowie Leiter von Krankenanstalten, medizinischen Instituten und Laboratorien handeln auch ohne Einwilligung der Betroffenen weder rechts- noch standeswidrig, wenn sie dem Krebsregister unter Verwendung des in § 8 genannten Formblattes die für die Erhebung nach § 4 dieses Gesetzes erforderlichen Tatsachen mitteilen.

(2) Standesrechtliche Vorschriften, die einer Tatsachenmitteilung an das Krebsregister nach Absatz 1 entgegenstehen, finden keine Anwendung.

§ 10

Entschädigung

Für die Erstattung jeder Meldung wird vom Statistischen Amt ohne Aufforderung eine Gebühr nach Buchst. A Nr. II Ziff. 17 des Gebührenverzeichnisses nach der Anlage zur Gebührenordnung für Ärzte vom 18. März 1965 (Bundesgesetzbl. I S. 89) zuzüglich der Portokosten für einen Standardbrief im Briefverkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland gezahlt. Nehmen in Einrichtungen des Gesundheitswesens tätige Melder für die Meldungen Personal und Sachmittel des Trägers der Organisation in Anspruch, so kann dieser einen Betrag in Höhe von 20 vom Hundert der gezahlten Entschädigung verlangen.

§ 11

Wissenschaftlicher Beirat

(1) Zur fachlichen und wissenschaftlichen Beratung der das Krebsregister führenden Stelle und zur Durchführung dieses Gesetzes beruft der Chef der Staatskanzlei im Einvernehmen mit dem für das Gesundheitswesen zuständigen Minister einen wissenschaftlichen Beirat.

(2) Dem Beirat gehören an:

1. Ein Vertreter des für das Gesundheitswesen zuständigen Ministers,
2. ein ärztlicher Vertreter der Staatlichen Gesundheitsämter,
3. ein Vertreter des Statistischen Amtes des Saarlandes,
4. ein Vertreter der Ärztekammer des Saarlandes,
5. fünf ärztliche Vertreter der Universität des Saarlandes,

6. ein ärztlicher Vertreter kommunaler Krankenhäuser,
7. ein ärztlicher Vertreter freigemeinnütziger Krankenhäuser,
8. ein Vertreter der Deutschen Gesellschaft für Krebsforschung und Krebsbekämpfung, Landesverband Saar,
9. ein Vertreter der Krebsliga Saarland,
10. der Landesbeauftragte für Datenschutz.

Die Berufung der unter Nr. 4, 5, 8 und 9 genannten Mitglieder des Beirats erfolgt auf Vorschlag der nach Gesetz oder Satzung zuständigen Organe, die Berufung der unter Nr. 6 und 7 genannten Mitglieder des Beirats auf Vorschlag der Saarländischen Krankenhausgesellschaft. Die ärztlichen Mitglieder des Beirats sollen unterschiedliche berufliche Gebiete und Teilgebiete vertreten.

(3) Zu den Beratungen des Beirats können Vertreter weiterer Behörden, Anstalten oder Vereinigungen sowie andere fachkundige Personen hinzugezogen werden.

(4) Die Mitglieder des Beirats üben ihre Tätigkeit ehrenamtlich für die Dauer von fünf Jahren aus. Mitglieder, deren Zugehörigkeit zu den von ihnen vertretenen Körperschaften und Anstalten vorzeitig endet, scheiden aus. Für die restliche Zeit wird ein neues Mitglied berufen.

(5) Der für das Gesundheitswesen zuständige Minister hat den Vorsitz im Beirat. Er erläßt die Geschäftsordnung. Die laufenden Geschäfte des Beirats führt das Statistische Amt des Saarlandes.

§ 12

Durchführungsbestimmungen

Die zur Durchführung dieses Gesetzes erforderlichen Verwaltungsvorschriften erläßt der für das Gesundheitswesen zuständige Minister im Benehmen mit dem Chef der Staatskanzlei. Der Landesbeauftragte für Datenschutz ist zu hören.

§ 13

Einschränkung von Grundrechten

Das Grundrecht auf Achtung des privaten Bereichs (Artikel 2 Abs. 1 in Verbindung mit Artikel 1 Abs. 1 des Grundgesetzes) wird den aus den vorstehenden Bestimmungen sich ergebenden Beschränkungen unterworfen.

§ 14

Inkrafttreten

Dieses Gesetz tritt am 1. Januar 1979 in Kraft.

Saarbrücken, den 7. Februar 1979

Der Ministerpräsident

Dr. Franz Josef Röder

Der Minister des Innern

Alfred Wilhelm

Der Minister der Finanzen

Ferdi Behles

Der Minister
für Arbeit, Gesundheit und Sozialordnung

Dr. Rosemarie Scheurlen

Amtsblatt des Saarlandes

Herausgegeben vom Chef der Staatskanzlei

1979	Herausgegeben zu Saarbrücken, 7. Mai	Nr. 18*
------	--------------------------------------	---------

Inhalt

I. Amtliche Texte	Seite
Verordnung über die Festlegung des Formblattes für Krebsmeldungen. Vom 23. März 1979	417

I. Amtliche Texte

110 **Verordnung**
über die Festlegung des Formblattes für Krebsmeldungen

Vom 23. März 1979

Auf Grund des § 8 Satz 3 des Gesetzes Nr. 1094 „Saarländisches Gesetz über das Krebsregister (SKRG)“ vom 17. Januar 1979 (Amtsbl. S.105) wird verordnet:

§ 1

Inhalt, Form und Farbe des einheitlichen Formblattes, auf dem Ärzte, Zahnärzte, Leiter von Krankenanstalten, medizini-

schen Instituten und Laboratorien Auskünfte an das Krebsregister erteilen (§ 8 Satz 1 und 3 SKRG), richten sich nach dem in der Anlage zu dieser Verordnung festgelegten Muster.

§ 2

Diese Verordnung tritt am 2. Januar 1979 in Kraft.

Saarbrücken, den 23. März 1979

Der Minister
für Arbeit, Gesundheit und Sozialordnung

Dr. Rosemarie Scheurlen

Anlage zu § 1 der Verordnung über die Festlegung des Formblattes für Krebsmeldungen

Muster

An das
Statistische Amt des Saarlandes
Krebsregister
Hardenbergstraße 3
6600 Saarbrücken

Mitteilung über Geschwulsterkrankung

Die Mitteilung, Erhebung und Verarbeitung der nachstehenden Daten richten sich nach dem Gesetz Nr. 1094 „Saarländisches Gesetz über das Krebsregister (SKRG)“ vom 17. Januar 1979 (Amtsbl. S. 105). Das Statistische Landesamt hat die Daten zu anonymisieren. Anonymisierte Daten dürfen grundsätzlich nur an Universitäten, wissenschaftl. Institute oder vergleichbare Einrichtungen übermittelt werden. An Einzelpersonen erfolgt eine Übermittlung anonymisierter Daten nur dann, wenn sie ein besonderes wissenschaftliches Interesse nachweisen. Die Genehmigung zur Übermittlung von Daten erteilt der für das Gesundheitswesen zuständige Minister.

PERSONENBEZOGENE DATEN

Reg.-Nr.:

Vor- und Familienname: _____
Geburtsname: _____
Geschlecht: männl., weibl. _____
Geburtsstag, -monat, -jahr: _____
Familienstand: led., verh., früher verh. _____
Wohnort: _____
Beruf jetzt: _____
früher: _____
Nationalität: _____
Bei Frauen: Zahl der geborenen Kinder (ohne Fehlgeburten): _____
Sterbedatum: _____

Hier abtrennen!

MEDIZINISCHE DATEN

Reg.-Nr.:

Art der Geschwulsterkrankung: Ca., Sa., Leu., Präkanz., and.: _____
Organlokalisation: _____
Lokale Ausbreitung: T _____
Lymphknotenmetastasen: N _____
Fernmetastasen: M _____
Zusammengefaßte histologische Diagnose: _____
Diagnose gestellt am: _____
Art der Diagnosesicherung: hist., röntg., op., Autopsie, and.: _____
Zeitpunkt der ersten Beschwerden: wann: _____ wie: _____
Schadstoffexpositionen: ja nein welche: _____
Verdacht auf Berufskrebs: ja nein welcher: _____
Beginn der Behandlung: _____
Art der Behandlung: Op., ja nein
Strahlenbehandlung: Röntgen Radium Gammatron Betatron
Behandlung mit: Hormonen ja nein ; Cytostatika ja nein
Jede wesentliche Änderung des Krankheitsbildes: Heil., Recidiv ja nein , Metastasen ja nein , and.: _____
Krebsvorsorgeuntersuchung: wann: _____ welche: _____
Todesursache lt. Totenschein: _____
lt. Obduktion: _____
Anschrift der berichtenden Stelle: _____
(Name des Arztes, Zahnarztes, Leiters der Krankenanstalt, medizinischen Instituts bzw. medizinischen Laboratoriums)
Bankverbindung: _____ Kto.-Nr. _____

Erläuternde Hinweise zur Internationalen Klassifikation der Krankheiten (ICD) 1979

Die statistische Untersuchung von Krankheit und Tod erfordert internationale Systematiken für eine einheitliche Erfassung von Krankheiten und Todesursachen. Bereits 1893 wurde eine internationale Klassifikation der Todesursachen entwickelt, die seit her etwa alle zehn Jahre einer Revision unterlag. Die Weltgesundheitsorganisation (WHO) baute die Systematik in der 6. Revision zu einer Klassifikation aus, die nicht nur Todesursachen, sondern auch Krankheiten und Verletzungen umfasste. Nach Billigung der 9. Revision durch die XXIX. Vollversammlung der WHO im Mai 1976 wurde die revidierte Klassifikation ab 1. Januar 1979 in den Gesundheitsstatistiken der Mitgliedstaaten eingeführt.

Im saarländischen Krebsregister wird ab dem Jahrgang 1979 die vierstellige ausführliche Systematik dieser 9. Revision angewandt; die Positionsnummern in den Tabellen dieser Veröffentlichung sind jedoch nach der dreistelligen allgemeinen Systematik ausgewiesen.

Dreistellige Allgemeine Systematik der Neubildungen

140-149 Bösartige Neubildungen der Lippe, der Mundhöhle und des Rachens

- 140 Bösartige Neubildung der Lippe
- 141 Bösartige Neubildung der Zunge
- 142 Bösartige Neubildung der Hauptspeicheldrüsen
- 143 Bösartige Neubildung des Zahnfleisches
- 144 Bösartige Neubildung des Mundbodens
- 145 Bösartige Neubildung sonstiger und n. n. bez. Teile des Mundes
- 146 Bösartige Neubildung des Rachenringes
- 147 Bösartige Neubildung des Nasenrachenraumes
- 148 Bösartige Neubildung sonstigen und mangelhaft bezeichneten Sitzes innerhalb der Lippe, der Mundhöhle und des Rachenraumes

150-159 Bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane und des Bauchfells

- 150 Bösartige Neubildung der Speiseröhre
- 151 Bösartige Neubildung des Magens
- 152 Bösartige Neubildung des Dünndarmes, einschließlich des Zwölffingerdarmes
- 153 Bösartige Neubildung des Dickdarmes ausgen. Mastdarm
- 154 Bösartige Neubildung des Mastdarmes und der Übergangsstelle des Colon sigmoideum in das Rektum und des Anus
- 155 Bösartige Neubildung der Leber und der in der Leber liegende Gallenwege mit der Angabe primärer Sitz
- 156 Bösartige Neubildung der Gallenblase und der extrahepatischen Gallenwege
- 157 Bösartige Neubildung der Bauchspeicheldrüse
- 158 Bösartige Neubildung des Bauchfells und des Retroperitonealraumes
- 159 Bösartige Neubildung sonstigen und mangelhaft bez. Sitzes innerhalb der Verdauungsorgane und des Bauchfells

160-165 Bösartige Neubildungen der Atmungs- und intrathorakalen Organe

- 160 Bösartige Neubildung der Nasenhöhlen, der -nebenhöhlen, des Mittelohres
- 161 Bösartige Neubildung des Kehlkopfes
- 162 Bösartige Neubildung der Luftröhre, Bronchien und Lunge
- 163 Bösartige Neubildung des Rippenfells
- 164 Bösartige Neubildung von Thymus, Herz und Mediastinum
- 165 Bösartige Neubildung sonstigen und mangelhaft bez. Sitzes innerhalb der Atmungs- und intrathorakalen Organe

170-175 Bösartige Neubildungen der Knochen, des Bindegewebes, der Haut und der Brustdrüse

- 170 Bösartige Neubildungen der Knochen und Gelenkknorpel
- 171 Bösartige Neubildungen des Bindegewebes und sonstiger Weichteile
- 172 Bösartiges Melanom der Haut
- 173 Sonstige bösartige Neubildungen der Haut
- 174 Bösartige Neubildung der weiblichen Brustdrüse
- 175 Bösartige Neubildung der männlichen Brustdrüse

179-189 Bösartige Neubildung der Harn- und Geschlechtsorgane

- 179 Bösartige Neubildung der Gebärmutter n. n. bez. Teil
- 180 Bösartige Neubildung der Zervix uteri
- 181 Bösartige Neubildung der Plazenta
- 182 Bösartige Neubildung des Corpus uteri
- 183 Bösartige Neubildung des Ovariums und sonstiger Adenexe
- 184 Bösartige Neubildung sonstiger und n. n. bez. weiblicher Geschlechtsorgane
- 185 Bösartige Neubildung der Prostata
- 186 Bösartige Neubildung des Hodens
- 187 Bösartige Neubildung des Penis und sonstiger männlicher Geschlechtsorgane
- 188 Bösartige Neubildung der Harnblase
- 189 Bösartige Neubildung der Niere sowie sonstiger n. n. bez. Harnorgane

190-199 Bösartige Neubildungen sonstiger und n. n. bez. Sitze

- 190 Bösartige Neubildung des Auges
- 191 Bösartige Neubildung des Gehirns
- 192 Bösartige Neubildung sonstiger und n. n. bez. Teile des Nervensystems
- 193 Bösartige Neubildung der Schilddrüse
- 194 Bösartige Neubildung sonstiger endokriner Drüsen und verwandter Strukturen
- 195 Bösartige Neubildung sonstigen und mangelhaft bez. Sitzes
- 196 Sekundäre und n. n. bez. bösartige Neubildung der Lymphknoten
- 197 Sekundäre bösartige Neubildung der Atmungs- und Verdauungsorgane
- 198 Sekundäre Neubildung sonstiger näher bez. Sitze
- 199 Bösartige Neubildung ohne nähere Bezeichnung des Sitzes

200-208 Bösartige Neubildungen des lymphatischen und hämatopoetischen Gewebes

- 200 Lymphosarkom und Retikulumzellsarkom
- 201 Morbus Hodgkin
- 202 Sonstige bösartige Neubildungen des lymphatischen und histiozytären Systems
- 203 Multiples Myelom und immunproliferative Neubildungen
- 204 Lymphatische Leukämie
- 205 Myeloische Leukämie
- 206 Monozytäre Leukämie
- 207 Sonstige näher bez. Formen der Leukämie
- 208 Leukämie n. n. bez. Zellart



Mehr als 64 000 Schriften

Über 600 laufende Zeitschriften und Zeitungen

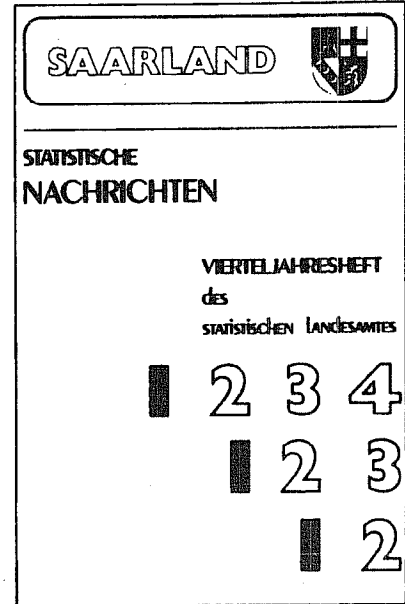
**Statistiken des In- und Auslandes,
der deutschen Bundesländer,
des Deutschen Reiches,
der ehemaligen deutschen Länder**

Saarland 
STATISTISCHES LANDESAMT

Hardenbergstr. 3 · 6600 Saarbrücken · Tel. (0681) 505-928/975 · Sigel: Sa 3

Öffnungszeiten:

Mo. - Fr. 8.30 – 12.00 Uhr und 13.30 – 15.00 Uhr



VIERTELJAHRESHEFT

Die amtliche Statistik ist nicht nur eine der wesentlichen Informationsquellen für Parlamente und öffentliche Verwaltung, darüber hinaus werden in immer stärkerem Maße von Seiten der Öffentlichkeit, von Wirtschaft und Wissenschaft differenzierte Anforderungen an die statistischen Informationen gestellt. Aktualität und Problemorientierung des statistischen Datenmaterials sind weitere Bedürfnisse, die es zu erfüllen gilt.

STATISTISCHE NACHRICHTEN

In Aufsätzen, Darstellungen von Zeitreihen und statistischen Erhebungsverfahren werden informative Beiträge zu problemorientierten Fragenkomplexen angeboten. Über die reine Ergebnisdarstellung statistischer Erhebungen hinaus werden Struktur und Entwicklungen mit deren Besonderheiten und Ursachen aufgezeigt.

Brauchen Sie Zahlen für einen umfangreichen Überblick über wichtige Bevölkerungs- und Wirtschaftsdaten des Saarlandes?

Der "Zahlenspiegel" informiert Sie!

240
MERKMALE

Entwicklung der Preise

Beschäftigte
Umsätze
Arbeitsmarkt
Wanderungsbilanz
Steuern
Löhne und Gehälter

Wenn Sie außerdem noch wissen wollen, wie die Saarländer im Bundesdurchschnitt abschneiden, eine auf 50 Merkmale gestraffte Tabelle mit **BUNDESZAHLEN** gibt Ihnen Auskunft.

Die wichtigsten und interessantesten Eckdaten statistischer Erhebungen erhalten Sie vorweg aus den **Statistischen Kurzinformationen**. Außerdem: Diese Meldung zeigt an, daß in Kürze das gesamte Zahlenmaterial dieser Erhebung zur Verfügung steht. Wenn Sie also mehr darüber wissen wollen, fordern Sie unseren umfangreicheren Statistischen Bericht dazu an.

Bilden Sie sich mit unseren **STATISTISCHEN NACHRICHTEN** Ihr eigenes Urteil über Stand und Verlauf unserer Wirtschaft. Unsere **VIERTELJAHRESHEFTE** bieten Ihnen die Möglichkeit dazu.

Zu diesem Thema bereits erschienene Sonderhefte:

125	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1982 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	(vergriffen)	143	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1986 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	10,— DM
129	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1983 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	(vergriffen)	151	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1987 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	12,— DM
133	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1984 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	10,— DM	157	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1988 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	12,— DM
137	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1985 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	(vergriffen)	166	Morbidität und Mortalität an Bösartigen Neubildungen im Saarland 1989 - Jahresbericht des Saarl. Krebsregisters -	12,— DM

Veröffentlichungen des Statistischen Landesamtes

I. Zusammenfassende Schriften

Statistisches Handbuch für das Saarland (13. Ausgabe 1990, Preis 40,00 DM)

Erscheint zweijährlich im Wechsel mit "Statistisches Taschenbuch für das Saarland".

Das Statistische Handbuch vermittelt aus dem Bereich der amtlichen Statistik die jeweils aktuellen Ergebnisse. Dem Benutzer steht reichhaltiges Zahlenmaterial aus sämtlichen Bereichen des wirtschaftlichen, kulturellen und sozialen Lebens zur Verfügung. Durch Zeit- und regionale Vergleiche lassen sich Entwicklungen in der Bevölkerung, der Wirtschafts- und Sozialstruktur erkennen.

Statistisches Taschenbuch für das Saarland (10. Ausgabe 1991, Preis 14,00 DM)

Das Statistische Taschenbuch füllt die durch die zweijährliche Erscheinungsweise des "Handbuchs" entstehende Lücke durch Publizierung der jeweils neuesten, wichtigsten Daten der amtlichen Statistik aus. In seiner Gliederung ist es nicht so differenziert angelegt wie das bedeutend umfangreichere "Handbuch". In einem Anhang werden zusätzlich die wichtigsten Daten der amtlichen Statistik für das Bundesgebiet aufgeführt.

Saarland heute - Statistische Kurzinformationen (erscheint jährlich, kostenlos)

II. Fachstatistische Schriften

Handbuch Öffentliche Finanzen (20. Ausgabe 1991, Preis 12,00 DM)

Das jährlich erscheinende Handbuch stellt Grunddaten über die aktuelle Finanzsituation im öffentlichen Bereich zur Verfügung. Angegeben sind sowohl einfache Bestandszahlen als auch funktional gegliederte Ergebnisse für Gemeinden und Land.

Statistische Berichte

Zur schnellen Unterrichtung von Verwaltung und anderen Interessenten werden hier die neuesten Ergebnisse der laufenden Statistiken wie auch die ersten Resultate von Sondererhebungen veröffentlicht. Ihre sachliche Gliederung ist sehr differenziert und bundeseinheitlich festgelegt.

Bildung - Kurzinformationen (erscheint jährlich, kostenlos)

III. Reihen

Einzeilschriften zur Statistik des Saarlandes

In dieser Reihe, die bis heute über 90 Einzelschriften umfaßt, werden aus dem gesamten Spektrum der amtlichen Statistik schwerpunktmäßig Einzelthemen behandelt.

Saarland in Zahlen (Sonderhefte)

In dieser Serie werden die Ergebnisse von periodisch wiederkehrenden Zählungen veröffentlicht.

Gemeinde- und Kreisstatistiken

In dieser im 2-Jahresrhythmus abwechselnd erscheinenden Reihe werden Informationen aus den verschiedensten Bereichen der amtlichen Statistik auf Gemeinde- bzw. Kreisebene veröffentlicht.

Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen der Länder (Gemeinschaftsveröffentlichungen der Statistischen Landesämter)

Ergebnisse über Entstehung, Verteilung und Verwendung des Sozialprodukts nach Ländern sowie Bruttowertschöpfung der kreisfreien Städte und Landkreise, Erscheinungsweise ein- bis zweijährlich.

IV. Verzeichnisse

wie Gemeindeverzeichnis, Schulverzeichnis, Krankenhausverzeichnis, Märkte im Saarland, Systematischer Datenbestandskatalog des saarländischen Informationssystems SAPLIS usw. Werden jährlich aktualisiert herausgegeben.