



**LDS NRW**

## **Statistische Berichte**

Gestorbene in Nordrhein-Westfalen 2007  
nach Todesursachen und Geschlecht

Ergebnisse für kreisfreie Städte und Kreise



# **Gestorbene in Nordrhein-Westfalen 2007 nach Todesursachen und Geschlecht**

Ergebnisse für kreisfreie Städte und Kreise

Herausgeber

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen

Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf

Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006

Internet: <http://www.lids.nrw.de>

E-Mail: [poststelle@lids.nrw.de](mailto:poststelle@lids.nrw.de)

Erschienen im Oktober 2008

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationsservice“.

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2008  
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe  
gestattet.

## Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b> .....	5
<b>Tabellenteil</b>	
1. Gestorbene in den kreisfreien Städten und Kreisen 2007 nach Todesursachen .....	8

### **Zeichenerklärung**

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- ... Angabe fällt später an
- / keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
  
- p vorläufige Zahl
- r berichtigte Zahl
- s geschätzte Zahl

#### **Hinweis**

Unterschiedliche Ergebnisse auf den Regionalebenen ergeben sich durch die Anwendung der statistischen Geheimhaltung, die bei kleinräumiger Gliederung geringe Fallzahlen nicht nachweist; diese Fälle sind aber in den Summen auf den höheren Regionalebenen enthalten.

## Vorbemerkungen

Die Todesursachenstatistik stellt fundiertes Datenmaterial über die Todesursachen nach ihrer Art, ihrer Entwicklung und ihrer räumlichen Verteilung zur Verfügung. Sie kann damit Anhaltspunkte für die weitere Ursachenforschung liefern und Grundlage für Präventionsmaßnahmen sein. Die Statistik ist eine Sekundärstatistik, die jährliche Ergebnisse bereitstellt und veröffentlicht. Aber auch eine monatliche Auswertung der Todesursachenstatistik ist möglich. Die Todesursachenstatistik ist eng mit der Bevölkerungsstatistik verzahnt. Daher ist ihre Durchführung als Bundesstatistik auch im Bevölkerungsstatistik-Gesetz geregelt.

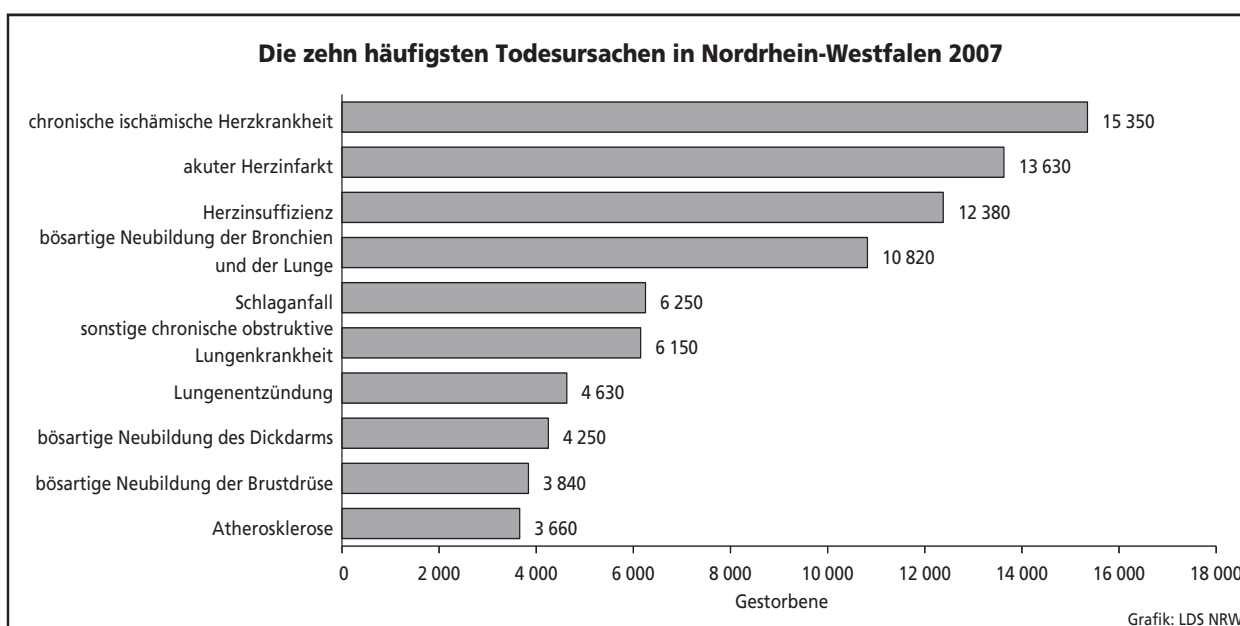
Wer macht was im Todesfall	
Ärztin/Arzt	stellt den Tod fest und füllt die Todesbescheinigung aus
Bestatter(in)/Angehörige(r) der/des Verstorbenen	erhält von der Ärztin bzw. dem Arzt die Todesbescheinigung und geht damit zum Standesamt des Wohnsitzes der/des Verstorbenen
Standesamt	beurkundet den Todesfall und sendet die Todesbescheinigung an das Gesundheitsamt, in dessen Zuständigkeitsbereich die Person gestorben ist
Gesundheitsamt	übersendet einen Durchschlag der Todesbescheinigung an das LDS NRW
LDS NRW	stellt die Haupttodesursache fest, codiert sie und erstellt die statistischen Ergebnisse

Die Ergebnisse der Todesursachenstatistik beruhen auf Auswertungen der Todesbescheinigungen, die von den Ärztinnen und Ärzten, die den Tod feststellen, ausgestellt worden sind. Die jeweilige Ärztin bzw. der jeweilige Arzt händigt den zur Anzeige des Sterbefalles verpflichteten Personen die Blätter der Todesbescheinigung aus. Sie reichen diese Blätter bei

der Standesbeamtin bzw. dem Standesbeamten am Wohnort der/des Verstorbenen ein, die/der eine Sterbebuchnummer und die Standesamtsbezeichnung darauf einträgt und die Blätter der für den Sterbeort bzw. Auffindeort der Leiche zuständigen unteren Gesundheitsbehörde (Gesundheitsamt) übersendet.

Monatlich gehen dort zwischen 15 000 und 18 000 Todesbescheinigungen ein. Auf die einzelnen Todesbescheinigungen hat die Ärztin bzw. der Arzt die direkt zum Tode führende Krankheit, wodurch sie bedingt ist sowie das Grundleiden einzutragen; darüber hinaus andere wesentliche Krankheiten, an denen die/der Gestorbene gelitten hat. Zusätzlich ist die zeitliche Abfolge der Krankheiten zu schätzen. Von den Todesbescheinigungen wird diejenige Krankheit in die Statistik übernommen, die ursächlich zum Tod geführt hat, das sog. „Grundleiden“. Da die Ärztinnen und Ärzte auf den Todesbescheinigungen oft keine korrekten Angaben machen, müssen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des LDS NRW, die Kenntnisse über medizinische Zusammenhänge haben, aus den angegebenen Krankheiten das Grundleiden der/des Verstorbenen herausfiltern. Anschließend vergeben sie einen dazu passenden Code.

Für die Codierung ist die Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme (ICD) zugrunde zu legen, die von der Weltgesundheitsorganisation (WHO) entwickelt worden ist. Änderungen und Ergänzungen werden etwa alle zehn Jahre vorgenommen. Zurzeit gilt die ICD-10. Sie wird in der Todesursachenstatistik seit 1998 angewandt. Wegen der starken Überarbeitung sind ihre Positionen nur in sehr grober Gliederung mit denjenigen der ICD-9 vergleichbar.



Bei der Bestimmung des Grundleidens orientieren sich die „Codierer“ an den Grundregeln der WHO. Danach ist eine Kausalkette der Krankheiten der/des Verstorbenen zu bilden, die vom unmittelbaren Todesanlass bis zum Grundleiden führt.

Regional erfasst werden die Verstorbenen an ihrem bisherigen Wohnsitz, unabhängig davon, an welchem Ort sie gestorben sind. Für die Personen, die in einem anderen Bundesland als dem ihres Wohnsitzes gestorben sind, gibt es einen Länderaustausch zwischen den Statistischen Ämtern der Länder.

Ergebnisse der Todesursachenstatistik werden auch dazu verwandt herauszufinden, ob in einer Region

ein Zusammenhang zwischen einem dort bestehenden Umwelteinfluss, z. B. einem Sendemast, und dem Auftreten bestimmter Krankheiten, wie Leukämie, besteht. Bei dieser Fragestellung sind die aggregierten Zahlen mit Vorsicht zu interpretieren. Zum einen können sich bei Abgrenzung kleiner Regionen kleine Fallzahlen ergeben, die nicht signifikant sind. Zum anderen kann der Wanderungsfaktor die Zahlen beeinflussen. D. h., die/der Verstorbene kann bereits an dem Grundleiden erkrankt sein, bevor er in die Region gezogen ist. Umgekehrt kann die/der Erkrankte schon aus der Region herausgezogen sein, bevor sie/er verstorben ist.

## **Tabellenteil**



## Gestorbene in den kreisfreien Städten

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache								
		Düsseldorf		Duisburg		Essen		Krefeld	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	89	107	69	94	110	147	34	27
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	–	2	–	3	1	4	3	1
A15 – A19	Tuberkulose	–	–	–	–	1	–	–	–
B15 – B19	Virushepatitis	–	1	1	1	1	–	1	–
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	4	–	3	–	6	–	2	1
C00 – D48	Neubildungen	742	673	721	632	869	849	287	259
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	737	669	717	629	862	846	285	258
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	225	216	222	191	273	280	86	70
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	206	142	253	145	279	157	92	58
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	2	–	–	1	2	2	–	1
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	4	110	6	95	7	138	2	47
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	45	x	45	x	58	x	21
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	103	x	61	x	83	x	36	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	55	33	50	40	71	48	17	14
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	40	32	33	34	44	51	18	11
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	–	–	–	1	–	–	–	1
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	56	90	77	116	82	124	38	48
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	47	81	67	108	70	106	33	42
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	50	23	43	29	51	30	10	11
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	50	19	42	25	45	13	10	8
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	49	19	42	25	42	13	9	8
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	37	57	33	44	47	68	14	29
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	1 276	1 633	1 276	1 513	1 420	1 974	532	638
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	71	150	84	152	84	177	30	55
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	606	592	577	611	637	714	247	252
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	315	338	346	360	396	411	143	145
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	7	5	3	4	4	1	1	3
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	299	423	315	395	379	594	148	178
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	140	201	148	205	163	268	53	79
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	69	109	68	128	77	147	27	43

1) Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme 10. Revision (ICD-10)

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreisfreie Städte												Positions- nummer <sup>1)</sup>
Mönchengladbach		Mülheim an der Ruhr		Oberhausen		Remscheid		Solingen		Wuppertal		
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
37	29	21	29	37	48	18	24	26	32	54	61	A00 – B99
3	7	3	9	3	11	1	1	1	4	11	8	A00 – A09
–	1	–	–	3	–	1	–	–	1	2	1	A15 – A19
1	1	1	1	2	2	–	2	2	–	3	2	B15 – B19
2	1	–	–	1	1	1	–	1	–	3	–	B20 – B24
391	391	263	245	345	314	134	134	211	209	470	518	C00 – D48
388	389	262	243	343	309	133	134	209	206	467	515	C00 – C97
120	133	75	84	105	97	33	52	66	67	129	179	C15 – C26
138	76	82	34	124	69	47	23	61	34	155	86	C30 – C39
3	3	2	–	2	1	1	–	2	1	5	4	C43 – C44
–	64	2	36	3	51	2	23	1	30	7	85	C50
x	32	x	25	x	23	x	8	x	23	x	41	C51 – C58
26	x	30	x	26	x	20	x	21	x	37	x	C60 – C63
33	22	17	14	26	19	7	6	15	11	35	29	C64 – C68
21	26	17	17	22	20	8	9	15	17	35	32	C81 – C96
2	3	–	–	1	–	–	–	–	3	2	1	D50 – D89
38	49	25	47	38	55	14	19	12	21	30	42	E00 – E90
28	37	21	36	33	43	14	16	10	17	23	35	E10 – E14
19	22	17	15	18	23	7	8	10	7	24	31	F00 – F99
13	10	15	3	17	11	5	3	9	4	17	7	F10 – F19
12	9	14	3	16	11	5	3	8	3	16	7	F10
15	20	20	24	14	29	7	15	15	23	41	43	G00 – G99
520	706	385	519	496	619	273	305	349	508	736	1 074	I00 – I99
36	52	17	33	26	53	16	19	17	42	32	76	I10 – I15
237	277	182	176	235	236	114	107	160	198	339	358	I20 – I25
139	149	103	96	123	98	60	49	84	102	162	161	I21
2	1	6	3	4	1	1	1	3	2	5	3	I22
134	205	81	148	116	156	73	94	81	158	166	271	I30 – I52
65	100	56	83	68	106	27	44	59	69	100	191	I60 – I69
28	58	36	45	38	55	14	19	32	39	42	98	I64

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Düsseldorf		Duisburg		Essen		Krefeld	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
		I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	109	222	109	106	94	128
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	245	262	269	233	316	349	118	109
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	–	–	–	–	–	–	–	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	112	133	125	105	138	152	36	34
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	–	–	–	–	–	–
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	–	–	–	–	–	–	–
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	106	89	97	81	123	122	61	52
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	94	103	103	90	96	139	33	41
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	39	33	39	23	43	24	13	11
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	64	113	79	104	68	123	13	41
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	–	x	–	x	1
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	17	5	9	4	13	8	3	–
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	2	4	5	4	2	2	4	–
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	127	118	128	86	144	106	33	31
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	1	3	5	–	–	4	–	–
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	59	35	36	18	57	32	22	8
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	11	4	12	6	14	8	2	4
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	–	3	–	1	2	3	1	2
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	13	4	5	2	7	3	2	–
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	1	–	1	–	–	–	–	–
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	–	1	1	–	1	–	–	–
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	18	6	10	1	11	5	6	–
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>2 858</b>	<b>3 229</b>	<b>2 849</b>	<b>2 969</b>	<b>3 278</b>	<b>3 951</b>	<b>1 141</b>	<b>1 244</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	14	6	11	7	11	7	6	1
W00 – W19	Stürze	3	8	1	4	5	6	1	5
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	–	1	–	–	–	–	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	25	12	15	4	22	11	8	1
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	1	–	3	1	2	–	–	–
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	2	1	1	–	3	1	2	–

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreisfreie Städte												Positions- nummer <sup>1)</sup>
Mönchengladbach		Mülheim an der Ruhr		Oberhausen		Remscheid		Solingen		Wuppertal		
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
28	46	34	46	25	46	28	25	19	28	52	114	I70 – I79
124	137	59	76	131	109	60	49	79	70	157	179	J00 – J99
–	–	–	–	–	–	–	1	–	2	–	–	J00 – J06
46	55	17	29	43	33	17	17	22	26	42	51	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J10
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J11
–	–	1	1	–	–	–	–	–	1	–	–	J20 – J22
63	53	30	26	71	60	33	19	49	35	92	109	J40 – J47
47	59	56	56	49	61	28	26	19	46	84	105	K00 – K93
19	13	18	9	22	18	8	5	9	16	33	27	K70 – K77
23	29	21	15	29	37	15	15	14	32	34	59	N00 – N99
x	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x	1	O00 – O99
6	4	9	–	4	4	–	–	1	–	–	–	P00 – P96
1	6	2	–	1	2	1	–	1	–	2	2	Q00 – Q99
71	47	42	35	45	23	36	23	40	37	101	78	R00 – R99
3	2	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–	R95
29	17	26	15	38	19	18	14	12	22	71	45	S00 – T98
5	3	11	1	5	4	4	2	1	6	9	10	S00 – S09
2	4	2	7	1	2	2	6	1	1	7	11	S70 – S79
4	5	2	2	2	2	4	1	2	1	14	5	T00 – T07
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	T20 – T32
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	T33 – T35
–	–	1	–	2	–	1	1	1	–	–	–	T51 – T65
8	1	5	1	13	4	3	1	3	2	14	3	T66 – T78
<b>1 323</b>	<b>1 525</b>	<b>948</b>	<b>1 077</b>	<b>1 249</b>	<b>1 350</b>	<b>614</b>	<b>633</b>	<b>789</b>	<b>1 013</b>	<b>1 807</b>	<b>2 244</b>	<b>A00 – T98</b>
5	5	4	–	6	–	5	–	1	1	4	4	V01 – V99
5	5	7	6	1	5	1	10	1	6	14	22	W00 – W19
–	–	1	–	–	–	–	–	1	–	1	–	W65 – W74
11	3	10	4	19	8	7	3	4	7	28	5	X60 – X84
–	1	–	–	1	–	1	–	2	–	1	–	X85 – Y09
1	1	2	–	1	–	–	–	1	1	5	4	Y10 – Y34

Noch: **Gestorbene in den kreisfreien Städten**

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreise							
		Kleve		Mettmann		Rhein-Kreis Neuss		Viersen	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	27	34	63	74	44	44	29	33
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	7	4	11	22	–	1	8	8
A15 – A19	Tuberkulose	–	–	–	–	–	–	–	–
B15 – B19	Virushepatitis	–	1	2	2	1	1	–	–
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	1	–	1	–	1	–	1	–
C00 – D48	Neubildungen	393	372	708	594	510	481	457	350
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	388	368	703	585	507	473	453	347
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	119	125	217	205	149	169	124	114
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	144	65	208	90	156	81	152	55
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	3	4	6	6	–	1	9	5
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	1	58	7	94	7	77	–	62
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	40	x	52	x	37	x	39
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	39	x	76	x	53	x	43	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	23	18	54	29	34	26	41	12
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	20	21	42	29	28	25	28	20
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	1	3	1	3	–	–	5	–
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	27	41	57	61	57	59	48	63
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	15	32	45	51	50	47	41	52
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	21	13	34	36	32	14	22	43
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	17	4	23	11	31	11	11	4
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	16	4	21	10	30	11	11	4
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	29	28	51	75	37	29	45	43
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	636	794	943	1 216	908	1 125	488	685
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	56	65	42	93	65	100	43	92
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	250	256	416	405	418	434	188	193
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	154	140	231	183	227	234	85	75
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	17	8	11	10	5	1	13	9
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	161	247	248	364	224	308	120	178
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	90	142	135	205	107	148	73	136
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	44	80	66	110	50	88	40	81

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Wesel		Regierungsbezirk Düsseldorf		Kreisfreie Städte								Positions- nummer <sup>1)</sup>
				Aachen		Bonn		Köln		Leverkusen		
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
42	58	<b>700</b>	<b>841</b>	25	29	20	35	115	141	13	26	A00 – B99
9	25	<b>61</b>	<b>110</b>	10	14	11	19	33	60	5	14	A00 – A09
2	–	<b>9</b>	<b>3</b>	–	1	1	2	1	1	–	–	A15 – A19
1	3	<b>16</b>	<b>17</b>	5	2	2	4	8	17	2	1	B15 – B19
2	–	<b>29</b>	<b>3</b>	–	1	1	1	23	5	–	2	B20 – B24
754	642	<b>7 255</b>	<b>6 663</b>	354	300	375	416	1 339	1 259	232	196	C00 – D48
743	634	<b>7 197</b>	<b>6 605</b>	352	297	369	405	1 321	1 237	228	192	C00 – C97
235	193	<b>2 178</b>	<b>2 175</b>	97	89	97	124	374	367	70	63	C15 – C26
233	107	<b>2 330</b>	<b>1 222</b>	120	57	100	65	424	237	66	28	C30 – C39
9	8	<b>46</b>	<b>37</b>	6	2	3	1	14	10	1	1	C43 – C44
1	114	<b>50</b>	<b>1 084</b>	1	61	–	74	3	180	–	42	C50
x	60	<b>x</b>	<b>549</b>	x	23	x	35	x	128	x	20	C51 – C58
75	x	<b>729</b>	<b>x</b>	29	x	44	x	126	x	23	x	C60 – C63
52	26	<b>530</b>	<b>347</b>	31	16	35	21	106	66	15	8	C64 – C68
49	52	<b>420</b>	<b>396</b>	30	16	36	36	107	93	20	9	C81 – C96
1	6	<b>13</b>	<b>21</b>	4	3	2	5	12	8	–	2	D50 – D89
84	103	<b>683</b>	<b>938</b>	38	39	34	55	143	186	30	33	E00 – E90
58	85	<b>555</b>	<b>788</b>	26	34	25	42	91	112	24	22	E10 – E14
51	65	<b>409</b>	<b>370</b>	22	27	28	61	124	123	17	21	F00 – F99
26	14	<b>331</b>	<b>147</b>	14	4	10	5	85	29	12	2	F10 – F19
25	14	<b>316</b>	<b>144</b>	9	4	6	2	67	24	9	2	F10
49	52	<b>454</b>	<b>579</b>	24	35	29	49	97	113	21	27	G00 – G99
838	1 030	<b>11 076</b>	<b>14 339</b>	323	495	345	630	1 365	1 818	272	339	I00 – I99
58	132	<b>677</b>	<b>1 291</b>	21	70	26	72	80	194	17	52	I10 – I15
359	290	<b>4 965</b>	<b>5 099</b>	149	182	137	185	506	531	105	97	I20 – I25
159	117	<b>2 727</b>	<b>2 658</b>	51	48	56	60	216	202	45	27	I21
33	9	<b>115</b>	<b>61</b>	8	10	15	7	48	19	9	5	I22
184	295	<b>2 729</b>	<b>4 014</b>	67	92	88	183	372	459	63	88	I30 – I52
128	174	<b>1 412</b>	<b>2 151</b>	48	79	50	106	194	348	49	50	I60 – I69
38	77	<b>669</b>	<b>1 177</b>	11	21	16	36	53	130	9	12	I64

Noch: **Gestorbene in den kreisfreien Städten**

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreise							
		Kleve		Mettmann		Rhein-Kreis Neuss		Viersen	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	57	55	65	88	66	88	45	55
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	119	109	198	184	179	154	107	101
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	–	–	–	–	–	–	1	4
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	30	40	72	82	74	61	24	28
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	–	–	–	–	–	–
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	1	–	1	–	–	1	5
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	71	44	95	68	88	73	58	42
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	58	60	105	145	58	64	59	61
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	30	14	38	29	14	17	28	9
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	32	34	60	70	36	44	22	45
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	–	x	–	x	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	6	1	5	5	6	4	1	3
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	2	3	2	2	3	3	1	2
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	76	58	162	133	84	90	56	66
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	1	–	5	1	1	2	1	–
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	42	26	81	65	46	12	55	49
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	12	6	23	15	15	1	15	7
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	5	7	5	13	1	–	6	15
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	8	1	15	5	6	3	6	7
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	–	–	–	1	–	–	–	–
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	–	1	2	2	1	–	2	–
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	7	1	10	6	18	8	14	4
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>1 472</b>	<b>1 588</b>	<b>2 476</b>	<b>2 673</b>	<b>2 000</b>	<b>2 123</b>	<b>1 401</b>	<b>1 549</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	10	9	12	3	13	4	9	5
W00 – W19	Stürze	8	4	25	26	5	–	14	24
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	–	–	–	–	–	–	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	10	2	26	8	25	8	18	6
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	1	–	2	1	–	–	1	2
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	2	2	1	3	–	–	5	2

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Wesel		Regierungsbezirk Düsseldorf		Kreisfreie Städte								Positions- nummer <sup>1)</sup>
				Aachen		Bonn		Köln		Leverkusen		
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
73	96	845	1 193	27	51	30	60	157	199	27	44	I70 – I79
219	163	2 380	2 284	95	78	91	125	372	319	52	55	J00 – J99
2	5	3	12	2	1	1	3	5	13	–	4	J00 – J06
76	60	874	906	22	25	43	57	122	119	14	23	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J10
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J11
–	1	2	10	2	3	–	1	4	4	–	–	J20 – J22
90	59	1 127	932	53	38	28	40	162	122	26	20	J40 – J47
131	129	1 020	1 185	64	78	66	78	258	289	52	39	K00 – K93
60	33	413	281	32	12	32	13	106	72	26	13	K70 – K77
47	68	557	829	22	31	32	43	86	131	31	33	N00 – N99
x	–	x	2	x	–	x	–	x	–	x	–	O00 – O99
4	4	84	42	6	2	4	4	9	12	1	1	P00 – P96
5	4	34	34	3	4	3	2	9	10	5	1	Q00 – Q99
70	85	1 215	1 016	46	59	71	61	185	165	39	35	R00 – R99
–	1	21	13	–	–	–	–	3	3	–	–	R95
101	65	693	442	43	43	52	58	244	161	28	21	S00 – T98
18	10	157	87	10	8	9	11	50	23	5	3	S00 – S09
9	16	44	91	3	14	6	12	21	44	1	10	S70 – S79
16	6	106	47	6	1	5	5	34	13	1	–	T00 – T07
–	–	4	1	–	–	–	–	5	1	–	–	T20 – T32
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	T33 – T35
2	–	14	5	1	1	–	–	5	3	1	–	T51 – T65
17	6	157	49	9	2	9	8	47	17	9	4	T66 – T78
<b>2 398</b>	<b>2 483</b>	<b>26 603</b>	<b>29 651</b>	<b>1 072</b>	<b>1 231</b>	<b>1 155</b>	<b>1 631</b>	<b>4 377</b>	<b>4 752</b>	<b>795</b>	<b>837</b>	<b>A00 – T98</b>
24	6	135	58	5	2	8	4	29	8	–	–	V01 – V99
22	29	113	160	14	24	15	30	57	70	6	14	W00 – W19
–	1	3	2	–	–	–	–	5	–	–	1	W65 – W74
30	13	258	95	14	6	11	17	88	35	17	4	X60 – X84
–	1	15	6	–	1	–	–	8	5	–	1	X85 – Y09
5	2	31	17	2	2	3	1	8	3	–	–	Y10 – Y34



Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache								
		Aachen		Düren		Rhein-Erft-Kreis		Euskirchen	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	35	47	16	29	42	46	22	24
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	14	19	5	12	9	18	7	11
A15 – A19	Tuberkulose	2	1	–	–	2	1	3	–
B15 – B19	Virushepatitis	1	3	1	3	1	3	–	–
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	–	–	–	1	2	–	–	–
C00 – D48	Neubildungen	471	377	415	348	651	562	300	242
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	464	371	408	343	638	552	297	239
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	132	115	114	105	186	173	91	77
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	139	66	115	59	190	91	93	34
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	6	4	4	3	6	7	9	1
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	–	76	1	51	1	91	–	42
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	32	x	38	x	56	x	36
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	44	x	39	x	73	x	30	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	37	13	32	17	52	28	19	5
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	38	23	44	33	57	32	20	19
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	2	3	5	4	9	6	7	1
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	49	56	44	58	75	65	38	44
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	35	42	33	44	48	45	26	35
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	28	28	27	26	27	43	22	32
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	17	5	17	1	15	5	6	5
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	13	5	13	1	12	4	3	5
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	37	36	28	33	47	73	29	37
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	536	721	460	590	673	907	317	395
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	38	79	39	69	41	114	20	54
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	212	235	183	170	276	279	136	120
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	77	90	85	72	123	98	57	44
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	20	7	13	12	22	11	10	6
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	116	167	95	155	145	225	68	87
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	77	136	82	111	102	178	43	76
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	20	54	39	54	36	71	18	41

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreise								Regierungsbezirk Köln		Positions- nummer <sup>1)</sup>
Heinsberg		Oberbergischer Kreis		Rheinisch-Bergischer Kreis		Rhein-Sieg-Kreis				
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
23	23	34	28	20	31	33	53	<b>398</b>	<b>512</b>	A00 – B99
4	10	6	13	5	13	14	14	<b>123</b>	<b>217</b>	A00 – A09
2	1	3	–	–	–	–	3	<b>14</b>	<b>10</b>	A15 – A19
2	1	1	1	3	2	1	5	<b>27</b>	<b>42</b>	B15 – B19
1	–	2	1	2	–	–	1	<b>31</b>	<b>12</b>	B20 – B24
393	308	403	376	380	335	843	682	<b>6 156</b>	<b>5 401</b>	C00 – D48
390	302	396	365	375	332	834	671	<b>6 072</b>	<b>5 306</b>	C00 – C97
114	91	141	122	117	113	257	198	<b>1 790</b>	<b>1 637</b>	C15 – C26
127	47	101	51	97	51	235	115	<b>1 807</b>	<b>901</b>	C30 – C39
7	7	6	5	4	5	9	7	<b>75</b>	<b>53</b>	C43 – C44
1	53	1	63	1	52	3	104	<b>12</b>	<b>889</b>	C50
x	17	x	28	x	41	x	55	<b>x</b>	<b>509</b>	C51 – C58
44	x	48	x	46	x	85	x	<b>631</b>	<b>x</b>	C60 – C63
20	22	22	17	23	7	52	33	<b>444</b>	<b>253</b>	C64 – C68
28	26	32	36	34	23	80	67	<b>526</b>	<b>413</b>	C81 – C96
1	2	4	5	4	5	2	5	<b>52</b>	<b>49</b>	D50 – D89
42	40	44	62	37	45	67	105	<b>641</b>	<b>788</b>	E00 – E90
28	33	32	48	24	36	51	85	<b>443</b>	<b>578</b>	E10 – E14
14	27	21	36	24	26	35	61	<b>389</b>	<b>511</b>	F00 – F99
9	1	14	5	11	6	11	4	<b>221</b>	<b>72</b>	F10 – F19
8	1	11	5	11	5	9	4	<b>171</b>	<b>62</b>	F10
32	31	33	61	43	39	70	81	<b>490</b>	<b>615</b>	G00 – G99
440	545	534	719	446	618	932	1 171	<b>6 643</b>	<b>8 948</b>	I00 – I99
38	67	44	88	37	63	32	83	<b>433</b>	<b>1 005</b>	I10 – I15
182	177	192	207	178	176	439	440	<b>2 695</b>	<b>2 799</b>	I20 – I25
94	74	71	50	64	55	186	148	<b>1 125</b>	<b>968</b>	I21
12	4	19	13	13	5	14	10	<b>203</b>	<b>109</b>	I22
91	127	126	178	93	157	211	291	<b>1 535</b>	<b>2 209</b>	I30 – I52
75	90	74	121	82	132	150	227	<b>1 026</b>	<b>1 654</b>	I60 – I69
35	41	20	42	34	55	58	125	<b>349</b>	<b>682</b>	I64

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Aachen		Düren		Rhein-Erft-Kreis		Euskirchen	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
		I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	64	70	44	55	72	71
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	133	103	109	111	146	114	71	60
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	1	2	–	1	3	3	2	3
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	38	35	38	40	42	31	22	22
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	–	–	1	–	–	–
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	–	–	1	1	8	–	–
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	59	47	58	51	70	46	36	19
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	68	78	55	64	110	131	50	60
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	33	18	17	9	43	25	20	14
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	37	48	33	36	45	38	32	32
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	1	x	1	x	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	1	1	6	1	1	5	1	2
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	4	–	4	2	6	2	1	2
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	81	53	48	53	101	79	43	32
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	–	–	–	–	2	–	–	–
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	72	40	56	52	103	63	48	29
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	17	8	6	8	23	12	10	3
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	6	10	10	17	6	17	2	8
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	14	1	8	4	17	2	7	4
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	3	–	–	–	2	2	2	–
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	1	2	–	–	–	3	–	2
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	12	2	6	3	29	9	8	4
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>1 560</b>	<b>1 600</b>	<b>1 313</b>	<b>1 420</b>	<b>2 041</b>	<b>2 151</b>	<b>988</b>	<b>1 000</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	18	1	5	5	15	4	11	6
W00 – W19	Stürze	20	27	19	29	28	31	11	10
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	–	–	1	–	2	–	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	20	5	14	4	32	11	12	3
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	1	–	1	1	2	2	–	–
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	5	–	4	2	5	1	2	–

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreise								Regierungsbezirk Köln		Positions- nummer <sup>1)</sup>
Heinsberg		Oberbergischer Kreis		Rheinisch-Bergischer Kreis		Rhein-Sieg-Kreis				
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
38	53	62	87	34	57	68	76	<b>664</b>	<b>860</b>	I70 – I79
132	86	113	113	90	110	169	153	<b>1 573</b>	<b>1 427</b>	J00 – J99
–	1	2	3	–	1	–	–	<b>16</b>	<b>35</b>	J00 – J06
26	23	34	50	36	50	46	48	<b>483</b>	<b>523</b>	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J10
–	–	–	1	–	–	1	–	<b>2</b>	<b>1</b>	J11
2	1	–	–	–	1	–	–	<b>9</b>	<b>19</b>	J20 – J22
63	41	51	34	35	37	84	70	<b>725</b>	<b>565</b>	J40 – J47
49	59	63	107	78	89	90	145	<b>1 003</b>	<b>1 217</b>	K00 – K93
20	15	29	25	31	22	34	30	<b>423</b>	<b>268</b>	K70 – K77
24	31	28	45	28	33	52	50	<b>450</b>	<b>551</b>	N00 – N99
x	–	x	–	x	–	x	–	<b>x</b>	<b>2</b>	O00 – O99
4	3	4	3	4	1	9	5	<b>50</b>	<b>40</b>	P00 – P96
–	2	3	2	2	3	3	3	<b>43</b>	<b>33</b>	Q00 – Q99
42	40	48	63	55	47	104	75	<b>863</b>	<b>762</b>	R00 – R99
1	–	2	1	–	–	1	1	<b>9</b>	<b>5</b>	R95
55	32	63	43	62	48	124	67	<b>950</b>	<b>657</b>	S00 – T98
6	6	14	10	15	7	33	12	<b>198</b>	<b>111</b>	S00 – S09
7	7	4	12	10	12	6	9	<b>82</b>	<b>172</b>	S70 – S79
5	2	6	6	13	3	16	10	<b>132</b>	<b>51</b>	T00 – T07
–	1	–	–	–	–	1	1	<b>13</b>	<b>5</b>	T20 – T32
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	T33 – T35
2	–	3	–	2	1	1	–	<b>16</b>	<b>12</b>	T51 – T65
15	2	17	1	10	4	24	9	<b>195</b>	<b>65</b>	T66 – T78
<b>1 256</b>	<b>1 237</b>	<b>1 401</b>	<b>1 669</b>	<b>1 273</b>	<b>1 438</b>	<b>2 538</b>	<b>2 666</b>	<b>19 769</b>	<b>21 632</b>	<b>A00 – T98</b>
5	3	10	4	12	3	16	7	<b>134</b>	<b>47</b>	V01 – V99
12	11	19	28	20	28	34	24	<b>255</b>	<b>326</b>	W00 – W19
1	–	–	–	1	–	1	2	<b>11</b>	<b>3</b>	W65 – W74
22	6	20	1	18	7	40	11	<b>308</b>	<b>110</b>	X60 – X84
–	–	–	–	1	2	–	2	<b>13</b>	<b>14</b>	X85 – Y09
1	1	4	1	3	1	8	5	<b>45</b>	<b>17</b>	Y10 – Y34

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreisfreie Städte							
		Bottrop		Gelsenkirchen		Münster		Borken	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	11	8	31	31	17	28	15	25
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	2	2	4	10	7	10	2	3
A15 – A19	Tuberkulose	–	–	–	1	–	2	–	1
B15 – B19	Virushepatitis	–	–	1	2	1	1	4	–
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	1	–	1	–	2	2	–	–
C00 – D48	Neubildungen	228	156	512	373	346	335	540	423
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	227	155	506	369	343	331	538	414
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	77	59	138	104	115	102	166	165
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	66	20	178	67	92	44	152	45
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	3	3	5	4	4	6	13	8
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	1	29	–	51	–	60	3	76
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	8	x	39	x	32	x	34
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	24	x	46	x	39	x	46	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	16	11	38	19	22	16	42	15
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	11	10	30	31	24	33	40	22
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	–	–	1	2	3	2	4	–
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	12	20	42	54	27	32	41	54
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	6	12	27	38	22	25	28	43
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	4	13	24	35	18	20	17	22
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	1	2	9	–	6	–	4	–
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	1	2	9	–	4	–	4	–
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	11	21	37	53	27	41	51	34
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	250	266	599	817	325	527	576	685
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	8	15	25	43	13	37	36	53
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	121	115	301	366	142	208	262	215
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	52	46	147	151	64	82	151	87
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	3	1	7	8	3	1	13	3
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	57	73	131	203	88	132	127	194
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	37	42	91	144	44	91	97	135
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	11	22	46	66	21	43	51	80

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreise								Regierungsbezirk Münster		Positions- nummer <sup>1)</sup>
Coesfeld		Recklinghausen		Steinfurt		Warendorf		männlich	weiblich	
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich			
15	28	57	79	22	37	19	37	187	273	A00 – B99
3	11	14	19	5	10	5	13	42	78	A00 – A09
–	–	1	3	–	–	1	–	2	7	A15 – A19
1	2	6	7	1	3	2	3	16	18	B15 – B19
1	–	–	1	1	–	1	1	7	4	B20 – B24
303	272	1 073	958	602	506	380	285	3 984	3 308	C00 – D48
300	271	1 065	946	596	503	378	284	3 953	3 273	C00 – C97
98	93	336	300	193	166	128	91	1 251	1 080	C15 – C26
86	34	314	144	181	50	105	35	1 174	439	C30 – C39
3	1	13	10	5	4	3	2	49	38	C43 – C44
–	46	5	158	–	92	1	58	10	570	C50
x	33	x	81	x	54	x	37	x	318	C51 – C58
30	x	105	x	59	x	37	x	386	x	C60 – C63
22	14	75	52	42	16	33	12	290	155	C64 – C68
26	18	65	77	45	48	29	20	270	259	C81 – C96
1	–	3	4	4	4	2	–	18	12	D50 – D89
26	46	50	107	38	56	23	45	259	414	E00 – E90
20	31	35	90	27	44	19	29	184	312	E10 – E14
11	14	41	56	13	38	14	25	142	223	F00 – F99
3	1	13	4	4	1	4	2	44	10	F10 – F19
3	1	11	4	4	1	4	2	40	10	F10
32	29	85	68	46	63	32	33	321	342	G00 – G99
320	450	1 368	1 740	639	887	439	568	4 516	5 940	I00 – I99
15	34	51	120	30	70	18	42	196	414	I10 – I15
148	138	609	634	283	270	184	213	2 050	2 159	I20 – I25
76	51	332	229	152	121	90	84	1 064	851	I21
5	7	19	7	8	5	8	2	66	34	I22
71	124	359	491	157	281	91	165	1 081	1 663	I30 – I52
47	93	196	299	96	165	85	98	693	1 067	I60 – I69
29	52	89	140	44	89	38	48	329	540	I64

Noch: **Gestorbene in den kreisfreien Städten**

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreisfreie Städte							
		Bottrop		Gelsenkirchen		Münster		Borken	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	20	11	30	29	22	37	34	41
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	63	38	143	142	89	91	130	121
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	–	–	–	–	–	–	–	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	18	14	37	56	31	36	37	44
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	–	–	–	–	–	1
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	–	1	1	–	–	–	–
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	32	19	83	58	44	36	73	56
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	23	33	83	93	46	59	72	72
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	17	11	41	28	20	14	28	20
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	15	23	26	36	11	20	23	33
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	–	x	–	x	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	–	–	5	8	5	–	8	3
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	–	–	5	2	4	–	5	4
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	34	33	97	67	71	41	58	47
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	–	–	1	–	1	–	1	–
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	26	18	53	38	45	43	96	42
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	5	3	13	4	7	3	17	4
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	2	2	6	8	2	5	7	7
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	6	4	4	1	6	3	18	4
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	1	–	–	1	–	–	2	–
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	–	–	3	1	5	1	2	–
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	3	–	10	3	6	6	21	6
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>678</b>	<b>631</b>	<b>1 661</b>	<b>1 759</b>	<b>1 038</b>	<b>1 243</b>	<b>1 643</b>	<b>1 573</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	6	2	8	1	7	–	24	4
W00 – W19	Stürze	3	6	13	14	12	10	15	11
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	–	–	–	–	1	1	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	8	1	16	3	6	6	28	9
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	–	1	1	–	–	–	1	1
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	3	–	3	3	7	4	–	–

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreise								Regierungsbezirk Münster		Positions- nummer <sup>1)</sup>
Coesfeld		Recklinghausen		Steinfurt		Warendorf		männlich	weiblich	
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich			
22	30	94	109	45	54	40	31	307	342	I70 – I79
74	78	301	248	186	124	131	111	1 117	953	J00 – J99
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J00 – J06
28	35	74	76	49	49	45	47	319	357	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	J10
–	1	–	–	–	1	–	–	–	3	J11
–	–	1	2	–	–	–	–	2	3	J20 – J22
33	31	166	106	108	50	68	38	607	394	J40 – J47
37	53	174	210	75	86	52	69	562	675	K00 – K93
9	11	70	46	34	13	19	13	238	156	K70 – K77
11	20	60	99	22	39	18	31	186	301	N00 – N99
x	–	x	–	x	–	x	–	x	–	O00 – O99
–	5	9	9	2	3	4	6	33	34	P00 – P96
2	3	4	5	7	5	3	1	30	20	Q00 – Q99
31	21	169	121	103	66	50	41	613	437	R00 – R99
–	–	4	2	–	1	–	–	7	3	R95
55	39	144	86	111	60	52	37	582	363	S00 – T98
9	7	36	17	25	13	11	7	123	58	S00 – S09
4	5	4	13	4	11	1	8	30	59	S70 – S79
13	3	19	6	18	9	14	5	98	35	T00 – T07
2	–	2	–	2	–	1	1	10	2	T20 – T32
–	–	1	–	–	–	–	–	1	–	T33 – T35
2	2	7	2	1	1	3	1	23	8	T51 – T65
9	1	27	3	30	6	10	3	116	28	T66 – T78
<b>919</b>	<b>1 059</b>	<b>3 548</b>	<b>3 810</b>	<b>1 878</b>	<b>1 988</b>	<b>1 220</b>	<b>1 296</b>	<b>12 585</b>	<b>13 359</b>	<b>A00 – T98</b>
14	8	21	3	25	14	16	5	121	37	V01 – V99
6	12	28	31	13	18	8	13	98	115	W00 – W19
1	–	1	–	–	1	1	–	12	3	W65 – W74
12	3	36	6	30	5	13	6	141	39	X60 – X84
1	1	2	1	3	1	–	–	8	5	X85 – Y09
7	–	16	6	15	2	3	1	54	16	Y10 – Y34



Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreisfreie Stadt							
		Bielefeld		Gütersloh		Herford		Höxter	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	29	35	27	31	15	25	8	12
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	7	15	7	9	3	5	1	4
A15 – A19	Tuberkulose	1	–	1	1	–	–	1	1
B15 – B19	Virushepatitis	1	2	1	3	2	2	1	–
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	4	1	–	–	3	–	–	–
C00 – D48	Neubildungen	460	473	446	429	403	351	206	181
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	456	467	443	423	401	344	203	181
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	139	143	148	126	130	118	56	59
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	135	67	116	65	104	44	64	13
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	4	8	8	8	1	3	–	–
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	–	80	1	59	–	52	–	32
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	42	x	36	x	38	x	24
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	45	x	52	x	35	x	20	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	30	29	31	20	44	16	17	8
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	40	32	35	36	28	30	18	21
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	2	4	–	3	3	3	1	2
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	30	47	40	52	35	55	17	35
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	24	37	30	42	25	38	12	31
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	23	60	35	28	21	42	11	12
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	11	9	17	–	6	4	6	1
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	9	9	14	–	5	4	6	1
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	60	34	47	44	31	39	12	15
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	572	770	535	756	467	671	299	385
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	20	57	30	70	20	74	11	33
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	264	251	237	229	208	192	144	127
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	124	111	91	83	84	71	56	56
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	5	6	13	4	5	2	3	2
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	135	219	137	215	114	209	70	98
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	98	148	85	152	87	136	45	90
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	49	88	39	85	39	73	25	58

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreise						Regierungsbezirk Detmold		Positions- nummer <sup>1)</sup>
Lippe		Minden-Lübbecke		Paderborn		männlich	weiblich	
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich			
25	40	31	30	18	25	<b>153</b>	<b>198</b>	A00 – B99
6	18	5	10	2	3	<b>31</b>	<b>64</b>	A00 – A09
1	1	–	1	1	6	<b>5</b>	<b>10</b>	A15 – A19
2	2	4	2	–	2	<b>11</b>	<b>13</b>	B15 – B19
–	–	–	–	2	–	<b>9</b>	<b>1</b>	B20 – B24
544	533	481	395	335	288	<b>2 875</b>	<b>2 650</b>	C00 – D48
539	523	476	390	335	284	<b>2 853</b>	<b>2 612</b>	C00 – C97
175	182	143	155	99	103	<b>890</b>	<b>886</b>	C15 – C26
132	63	118	49	98	36	<b>767</b>	<b>337</b>	C30 – C39
6	5	6	6	1	1	<b>26</b>	<b>31</b>	C43 – C44
2	80	–	53	2	44	<b>5</b>	<b>400</b>	C50
x	49	x	36	x	25	<b>x</b>	<b>250</b>	C51 – C58
61	x	56	x	40	x	<b>309</b>	<b>x</b>	C60 – C63
40	26	38	16	28	17	<b>228</b>	<b>132</b>	C64 – C68
41	44	44	28	19	18	<b>225</b>	<b>209</b>	C81 – C96
–	3	1	4	3	2	<b>10</b>	<b>21</b>	D50 – D89
54	79	12	33	17	21	<b>205</b>	<b>322</b>	E00 – E90
40	56	8	23	13	19	<b>152</b>	<b>246</b>	E10 – E14
27	47	20	17	18	10	<b>155</b>	<b>216</b>	F00 – F99
10	5	12	4	11	4	<b>73</b>	<b>27</b>	F10 – F19
9	3	10	4	9	4	<b>62</b>	<b>25</b>	F10
43	61	41	38	25	34	<b>259</b>	<b>265</b>	G00 – G99
667	1 011	687	913	455	666	<b>3 682</b>	<b>5 172</b>	I00 – I99
39	68	42	88	19	55	<b>181</b>	<b>445</b>	I10 – I15
304	327	268	281	209	222	<b>1 634</b>	<b>1 629</b>	I20 – I25
119	112	147	133	121	88	<b>742</b>	<b>654</b>	I21
7	3	3	5	7	4	<b>43</b>	<b>26</b>	I22
161	312	195	255	104	179	<b>916</b>	<b>1 487</b>	I30 – I52
103	185	99	176	79	129	<b>596</b>	<b>1 016</b>	I60 – I69
52	107	55	103	35	65	<b>294</b>	<b>579</b>	I64

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreisfreie Stadt							
		Bielefeld		Gütersloh		Herford		Höxter	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	38	61	30	49	23	39	19	21
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	119	157	141	106	110	116	70	47
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	–	–	–	–	–	–	–	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	38	64	35	31	30	51	24	15
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	1	–	–	2	–	–
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	–	–	–	–	1	–	–
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	59	60	74	45	68	47	36	25
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	72	69	58	66	71	58	31	49
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	34	13	22	15	35	9	11	11
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	32	33	25	34	24	33	14	13
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	–	x	–	x	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	2	–	4	5	4	1	3	–
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	4	4	6	2	1	1	2	1
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	66	62	41	29	52	40	22	24
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	–	–	1	1	3	–	–	–
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	85	52	73	44	47	38	29	25
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	18	8	13	6	6	11	6	2
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	1	10	5	7	4	1	1	9
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	8	6	4	8	6	4	10	2
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	1	–	1	–	–	–	1	–
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	1	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	1	–	4	1	–	1	–	–
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	20	6	20	1	19	4	3	3
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>1 563</b>	<b>1 807</b>	<b>1 478</b>	<b>1 635</b>	<b>1 285</b>	<b>1 476</b>	<b>727</b>	<b>805</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	7	6	13	8	8	4	11	2
W00 – W19	Stürze	14	13	15	14	9	14	7	13
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	–	–	–	–	–	–	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	30	11	26	6	20	8	4	1
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	2	–	–	–	–	–	–	–
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	4	6	3	1	4	2	1	1

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Kreise						Regierungsbezirk Detmold		Positions- nummer <sup>1)</sup>
Lippe		Minden-Lübbecke		Paderborn		männlich	weiblich	
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich			
39	88	49	65	24	60	<b>222</b>	<b>383</b>	I70 – I79
147	120	155	133	97	83	<b>839</b>	<b>762</b>	J00 – J99
–	–	–	–	–	–	–	–	J00 – J06
50	39	34	44	27	33	<b>238</b>	<b>277</b>	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	J10
–	–	–	–	–	–	<b>1</b>	<b>2</b>	J11
–	–	1	–	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>	J20 – J22
77	60	96	58	58	41	<b>468</b>	<b>336</b>	J40 – J47
89	96	72	74	58	32	<b>451</b>	<b>444</b>	K00 – K93
29	22	40	19	25	3	<b>196</b>	<b>92</b>	K70 – K77
29	46	37	37	22	31	<b>183</b>	<b>227</b>	N00 – N99
x	–	x	–	x	–	<b>x</b>	–	O00 – O99
3	5	5	–	5	6	<b>26</b>	<b>17</b>	P00 – P96
2	7	9	3	2	1	<b>26</b>	<b>19</b>	Q00 – Q99
70	53	77	68	69	51	<b>397</b>	<b>327</b>	R00 – R99
–	–	–	–	–	1	<b>4</b>	<b>2</b>	R95
90	49	70	48	57	27	<b>451</b>	<b>283</b>	S00 – T98
22	6	9	8	13	8	<b>87</b>	<b>49</b>	S00 – S09
10	9	4	13	–	5	<b>25</b>	<b>54</b>	S70 – S79
10	9	15	5	11	2	<b>64</b>	<b>36</b>	T00 – T07
2	–	–	–	3	1	<b>8</b>	<b>1</b>	T20 – T32
–	–	–	–	–	–	–	<b>1</b>	T33 – T35
2	–	3	1	3	–	<b>13</b>	<b>3</b>	T51 – T65
24	3	20	6	16	2	<b>122</b>	<b>25</b>	T66 – T78
<b>1 793</b>	<b>2 155</b>	<b>1 700</b>	<b>1 799</b>	<b>1 184</b>	<b>1 285</b>	<b>9 730</b>	<b>10 962</b>	<b>A00 – T98</b>
16	6	14	7	14	2	<b>83</b>	<b>35</b>	V01 – V99
25	19	9	15	10	9	<b>89</b>	<b>97</b>	W00 – W19
–	–	–	–	–	1	–	<b>1</b>	W65 – W74
21	2	26	8	18	3	<b>145</b>	<b>39</b>	X60 – X84
1	2	1	2	2	1	<b>6</b>	<b>5</b>	X85 – Y09
12	6	6	2	10	2	<b>40</b>	<b>20</b>	Y10 – Y34

Noch: **Gestorbene in den kreisfreien Städten**

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreisfreie Städte							
		Bochum		Dortmund		Hagen		Hamm	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	59	70	77	91	25	32	27	21
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	8	13	6	14	5	6	2	3
A15 – A19	Tuberkulose	3	1	4	3	–	–	–	–
B15 – B19	Virushepatitis	–	1	6	6	3	5	2	2
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	3	–	6	2	–	–	–	–
C00 – D48	Neubildungen	575	484	864	812	294	289	280	209
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	569	483	858	804	294	289	279	207
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	166	149	281	260	86	102	81	70
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	176	80	259	129	100	42	91	33
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	7	4	12	8	1	2	3	5
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	1	74	4	125	–	57	4	30
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	49	x	74	x	27	x	17
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	58	x	93	x	31	x	24	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	38	22	49	45	14	7	17	8
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	36	50	63	67	19	21	26	24
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	–	2	3	4	2	1	–	2
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	16	35	43	50	11	15	8	8
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	10	28	31	41	5	12	5	5
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	22	32	46	25	17	17	6	8
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	17	11	41	9	13	5	4	3
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	15	10	34	8	11	3	3	2
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	30	41	65	56	15	16	20	22
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	789	1 061	1 354	1 740	474	632	404	490
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	38	91	55	125	23	64	23	30
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	331	348	567	584	211	205	182	156
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	132	134	213	185	98	78	90	63
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	7	6	9	3	6	1	2	1
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	248	353	420	601	135	185	100	149
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	98	156	172	251	56	104	55	76
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	54	90	83	156	25	63	30	38

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Herne		Kreise						Positionsnummer <sup>1)</sup>
		Ennepe-Ruhr-Kreis		Hochsauerlandkreis		Märkischer Kreis		
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
23	31	57	61	24	42	67	73	A00 – B99
1	4	10	13	2	10	7	15	A00 – A09
1	–	–	1	–	1	1	2	A15 – A19
–	1	3	3	1	5	–	8	B15 – B19
–	1	1	–	–	–	4	1	B20 – B24
232	239	502	447	447	341	627	524	C00 – D48
231	239	500	444	438	335	617	519	C00 – C97
64	73	177	151	122	112	209	159	C15 – C26
86	48	141	56	137	33	177	86	C30 – C39
2	2	5	6	3	3	9	9	C43 – C44
1	36	8	78	2	70	2	92	C50
x	19	x	37	x	35	x	56	C51 – C58
13	x	46	x	64	x	58	x	C60 – C63
17	11	32	24	44	18	45	28	C64 – C68
14	24	31	29	27	24	33	35	C81 – C96
–	–	–	2	1	–	2	–	D50 – D89
7	19	11	29	22	19	22	38	E00 – E90
5	17	7	24	20	13	17	28	E10 – E14
14	9	15	15	14	10	33	25	F00 – F99
10	1	13	3	9	–	21	8	F10 – F19
8	1	10	3	7	–	18	8	F10
17	26	40	53	30	35	37	50	G00 – G99
378	495	787	1 071	583	832	891	1 235	I00 – I99
24	38	38	81	33	62	50	105	I10 – I15
170	190	333	338	225	264	388	374	I20 – I25
79	63	167	139	99	96	194	166	I21
2	1	8	8	8	3	8	7	I22
82	138	223	335	146	253	234	395	I30 – I52
61	84	110	204	117	146	120	222	I60 – I69
31	36	53	127	67	91	60	145	I64

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreisfreie Städte							
		Bochum		Dortmund		Hagen		Hamm	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	44	53	63	95	27	39	31	47
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	193	197	276	246	92	93	75	79
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	–	2	1	3	–	–	–	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	37	49	68	77	9	13	16	20
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	–	–	–	–	–	–
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	1	2	4	–	–	1	–
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	127	114	170	131	68	63	49	43
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	93	104	149	167	55	65	57	44
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	42	27	78	44	35	13	22	10
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	39	56	58	84	13	31	13	25
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	–	x	–	x	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	2	3	7	3	1	–	–	2
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	1	4	6	5	–	–	1	3
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	144	122	151	132	53	26	75	37
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	1	2	1	1	2	–	–	–
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	54	41	92	57	31	22	22	14
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	8	8	14	9	2	2	5	4
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	5	10	5	14	4	6	2	4
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	9	8	18	5	7	1	8	1
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	1	–	1	–	2	1	–	3
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	3	–	3	2	1	1	–	–
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	10	1	26	5	6	2	2	1
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>2 018</b>	<b>2 257</b>	<b>3 196</b>	<b>3 479</b>	<b>1 084</b>	<b>1 241</b>	<b>991</b>	<b>968</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	8	4	17	3	5	2	6	2
W00 – W19	Stürze	8	20	16	29	7	11	4	5
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	–	–	–	1	–	–	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	21	7	39	12	15	5	6	–
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	–	–	2	–	–	–	–	–
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	7	3	8	1	2	1	2	2

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Herne		Kreise						Positionsnummer <sup>1)</sup>
		Ennepe-Ruhr-Kreis		Hochsauerlandkreis		Märkischer Kreis		
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
26	23	50	70	42	74	59	79	I70 – I79
102	77	149	182	110	87	179	169	J00 – J99
–	–	–	–	–	–	–	–	J00 – J06
25	18	42	58	11	26	46	55	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	J10
–	–	–	–	–	–	1	–	J11
–	1	1	2	–	–	–	–	J20 – J22
54	43	83	90	88	51	104	87	J40 – J47
62	49	85	100	57	57	106	90	K00 – K93
27	9	42	24	26	18	51	18	K70 – K77
23	41	20	71	26	35	33	71	N00 – N99
x	–	x	–	x	–	x	–	O00 – O99
–	1	5	2	3	4	1	3	P00 – P96
–	1	2	3	4	1	4	4	Q00 – Q99
77	57	160	162	40	29	75	78	R00 – R99
1	1	1	–	–	–	–	1	R95
25	24	40	29	54	28	82	54	S00 – T98
9	4	9	5	8	6	22	6	S00 – S09
–	8	4	10	4	8	4	16	S70 – S79
4	4	13	5	15	3	13	6	T00 – T07
–	–	–	–	–	–	1	–	T20 – T32
–	–	–	–	–	–	–	–	T33 – T35
3	–	2	1	1	1	4	1	T51 – T65
3	1	8	2	10	2	16	4	T66 – T78
<b>964</b>	<b>1 071</b>	<b>1 874</b>	<b>2 234</b>	<b>1 417</b>	<b>1 523</b>	<b>2 162</b>	<b>2 424</b>	<b>A00 – T98</b>
6	3	8	3	11	6	13	5	V01 – V99
7	10	9	15	12	12	23	18	W00 – W19
–	1	1	1	1	–	1	1	W65 – W74
7	6	16	4	14	3	27	10	X60 – X84
–	–	–	–	–	–	–	1	X85 – Y09
3	–	4	–	6	2	4	1	Y10 – Y34



Noch: **Gestorbene in den kreisfreien Städten**

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreise							
		Olpe		Siegen-Wittgenstein		Soest		Unna	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
A00 – B99	Bestimmte infektiöse und parasitäre Krankheiten	21	19	30	37	32	28	45	60
	darunter								
A00 – A09	infektiöse Darmkrankheiten	–	3	6	6	3	3	11	19
A15 – A19	Tuberkulose	–	–	1	–	1	–	–	–
B15 – B19	Virushepatitis	1	2	–	1	2	5	2	2
B20 – B24	HIV-Krankheit (Humane Immundefizienz-Viruskrankheit)	–	–	–	–	2	1	3	–
C00 – D48	Neubildungen	160	140	403	333	408	393	605	510
	darunter								
C00 – C97	bösartige Neubildungen	159	139	397	329	403	388	602	508
	darunter								
C15 – C26	bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane	52	44	127	87	111	138	199	177
C30 – C39	bösartige Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	56	18	92	44	117	48	185	85
C43 – C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	1	2	4	7	9	4	10	6
C50	bösartige Neubildung der Brustdrüse	–	28	3	49	2	65	7	85
C51 – C58	bösartige Neubildungen der weiblichen Genitalorgane	x	13	x	39	x	31	x	39
C60 – C63	bösartige Neubildungen der männlichen Genitalorgane	21	x	49	x	48	x	52	x
C64 – C68	bösartige Neubildungen der Harnorgane	5	6	29	15	32	21	37	12
C81 – C96	bösartige Neubildungen des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	6	10	32	32	23	32	41	41
D50 – D89	Krankheiten des Blutes und der blutbildenden Organe sowie bestimmte Störungen mit Beteiligung des Immunsystems	–	1	2	–	1	3	1	3
E00 – E90	Endokrine, Ernährungs- und Stoffwechselkrankheiten	10	2	18	21	17	24	19	31
	darunter								
E10 – E14	Diabetes mellitus	5	2	13	12	12	21	14	22
F00 – F99	Psychische und Verhaltensstörungen	5	2	14	9	19	24	19	23
	darunter								
F10 – F19	psychische und Verhaltensstörungen durch psychotrope Substanzen	3	–	10	2	10	4	15	7
	darunter								
F10	psychische und Verhaltensstörungen durch Alkohol	2	–	5	2	9	4	14	7
G00 – G99	Krankheiten des Nervensystems	14	21	26	33	50	46	38	60
I00 – I99	Krankheiten des Kreislaufsystems	278	353	649	859	670	810	779	1 017
	darunter								
I10 – I15	Hypertonie (Hochdruckkrankheit)	14	18	34	70	36	72	36	102
I20 – I25	ischämische Herzkrankheiten	124	109	275	267	277	228	323	312
	darunter								
I21	akuter Myokardinfarkt	47	32	122	100	127	98	176	145
I22	rezidivierender Myokardinfarkt	2	1	7	4	9	3	11	8
I30 – I52	sonstige Formen der Herzkrankheit	63	116	166	298	191	244	192	294
I60 – I69	zerebrovaskuläre Krankheiten	35	68	105	129	94	172	128	184
I64	Schlaganfall, nicht als Blutung oder Infarkt bezeichnet	20	46	58	56	49	102	70	81

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Regierungsbezirk Arnsberg		Nordrhein-Westfalen		Kreisfreie Städte		Kreise		Positions- nummer <sup>1)</sup>
				insgesamt				
männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
487	565	1 925	2 389	967	1 176	931	1 179	A00 – B99
61	109	318	578	127	234	184	340	A00 – A09
11	8	41	38	18	14	23	24	A15 – A19
20	41	90	131	43	54	47	76	B15 – B19
19	5	95	25	64	18	30	7	B20 – B24
5 397	4 721	25 667	22 743	10 524	9 765	14 750	12 606	C00 – D48
5 347	4 684	25 422	22 480	10 436	9 673	14 598	12 439	C00 – C97
1 675	1 522	7 784	7 300	3 119	3 074	4 546	4 101	C15 – C26
1 617	702	7 695	3 601	3 330	1 741	4 221	1 795	C30 – C39
66	58	262	217	84	69	175	144	C43 – C44
34	789	111	3 732	49	1 578	61	2 096	C50
x	436	x	2 062	x	834	x	1 188	C51 – C58
557	x	2 612	x	1 038	x	1 535	x	C60 – C63
359	217	1 851	1 104	754	515	1 074	571	C64 – C68
351	389	1 792	1 666	709	695	1 063	950	C81 – C96
12	18	105	121	34	44	70	74	D50 – D89
204	291	1 992	2 753	851	1 204	1 114	1 508	E00 – E90
144	225	1 478	2 149	647	946	816	1 171	E10 – E14
224	199	1 319	1 519	614	650	684	856	F00 – F99
166	53	835	309	456	183	362	122	F10 – F19
136	48	725	289	398	168	311	117	F10
382	459	1 906	2 260	696	886	1 181	1 346	G00 – G99
8 036	10 595	33 953	44 994	14 713	19 569	18 604	24 631	I00 – I99
404	858	1 891	4 013	786	1 697	1 049	2 251	I10 – I15
3 406	3 375	14 750	15 061	6 520	6 939	7 980	7 866	I20 – I25
1 544	1 299	7 202	6 430	3 238	3 159	3 810	3 131	I21
79	46	506	276	160	93	329	175	I22
2 200	3 361	8 461	12 734	3 778	5 497	4 522	6 990	I30 – I52
1 151	1 796	4 878	7 684	1 932	3 025	2 856	4 517	I60 – I69
600	1 031	2 241	4 009	870	1 542	1 327	2 387	I64

Positionsnummer <sup>1)</sup>	Todesursache	Kreise							
		Olpe		Siegen-Wittgenstein		Soest		Unna	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I70 – I79	Krankheiten der Arterien, Arteriolen und Kapillaren	22	29	41	59	50	60	65	81
J00 – J99	Krankheiten des Atmungssystems	59	47	111	89	135	127	181	169
	darunter								
J00 – J06	akute Infektionen der oberen Atemwege	–	–	–	–	–	–	–	–
J10 – J18	Grippe und Pneumonie	13	16	17	21	26	48	32	49
	darunter								
J10	Grippe durch nachgewiesene Influenzaviren	–	–	–	–	–	–	–	–
J11	Grippe, Viren nicht nachgewiesen	–	–	–	–	–	–	–	–
J20 – J22	sonstige akute Infektionen der unteren Atemwege	–	–	1	3	–	1	–	2
J40 – J47	chronische Krankheiten der unteren Atemwege	41	27	78	46	78	55	123	89
K00 – K93	Krankheiten des Verdauungssystems	27	32	57	71	62	81	101	113
	darunter								
K70 – K77	Krankheiten der Leber	14	5	21	14	30	19	42	23
N00 – N99	Krankheiten des Urogenitalsystems	8	17	31	37	28	43	43	58
O00 – O99	Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett	x	–	x	–	x	–	x	–
P00 – P96	Bestimmte Zustände, die ihren Ursprung in der Perinatalperiode haben	2	–	5	4	4	3	6	3
Q00 – Q99	Angeborene Fehlbildungen, Deformitäten und Chromosomenanomalien	2	1	3	3	1	5	5	6
R00 – R99	Symptome und abnorme klinische und Laborbefunde, die anderenorts nicht klassifiziert sind	13	16	60	53	57	59	93	71
	darunter								
R95	plötzlicher Kindstod	–	–	–	3	1	–	1	2
S00 – T98	Verletzungen, Vergiftungen und bestimmte andere Folgen äußerer Ursachen	25	12	35	23	61	45	82	44
	darunter								
S00 – S09	Verletzungen des Kopfes	7	2	10	3	13	6	22	4
S70 – S79	Verletzungen der Hüfte und des Oberschenkels	1	5	1	9	6	14	2	15
T00 – T07	Verletzungen mit Beteiligung mehrerer Körperregionen	8	2	5	2	17	2	17	3
T20 – T32	Verbrennungen oder Verätzungen	1	–	–	–	–	2	–	1
T33 – T35	Erfrierungen	–	–	–	–	–	–	–	–
T51 – T65	toxische Wirkungen von vorwiegend nicht medizinisch verwendeten Substanzen	–	–	–	–	1	1	3	2
T66 – T78	sonstige und nicht näher bezeichnete Schäden durch äußere Ursachen	6	–	12	2	9	3	16	4
<b>A00 – T98</b>	<b>Insgesamt</b>	<b>626</b>	<b>664</b>	<b>1 445</b>	<b>1 574</b>	<b>1 548</b>	<b>1 698</b>	<b>2 022</b>	<b>2 183</b>
V01 – V99	Transportmittelunfälle	9	1	8	4	13	4	17	4
W00 – W19	Stürze	5	6	8	4	19	16	15	17
W65 – W74	Unfälle durch Ertrinken und Untergehen	1	–	–	–	–	–	–	–
X60 – X84	Vorsätzliche Selbstbeschädigung	8	2	15	5	8	3	31	9
X85 – Y09	Tätlicher Angriff	–	–	–	–	–	–	2	2
Y10 – Y34	Ereignis, dessen nähere Umstände unbestimmt sind	–	–	1	–	5	3	4	2

## und Kreisen 2007 nach Todesursachen

Regierungsbezirk Arnsberg		Nordrhein-Westfalen		Kreisfreie Städte		Kreise		Positions- nummer <sup>1)</sup>
männlich	weiblich	männlich	weiblich	insgesamt				
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
520	709	2 558	3 487	1 081	1 560	1 420	1 872	I70 – I79
1 662	1 562	7 571	6 988	3 320	3 270	4 132	3 609	J00 – J99
1	5	20	52	9	29	11	23	J00 – J06
342	450	2 256	2 513	1 078	1 206	1 148	1 267	J10 – J18
–	–	–	–	–	–	–	–	J10
1	–	4	6	–	–	4	6	J11
5	14	19	47	11	17	8	29	J20 – J22
1 063	839	3 990	3 066	1 680	1 433	2 239	1 589	J40 – J47
911	973	3 947	4 494	1 689	1 893	2 200	2 541	K00 – K93
430	224	1 700	1 021	755	458	915	549	K70 – K77
335	569	1 711	2 477	761	1 155	918	1 288	N00 – N99
x	–	x	4	x	2	x	2	O00 – O99
36	28	229	161	104	61	119	99	P00 – P96
29	36	162	142	62	56	98	83	Q00 – Q99
998	842	4 086	3 384	1 876	1 481	2 134	1 845	R00 – R99
8	10	49	33	23	16	25	17	R95
603	393	3 279	2 138	1 168	817	2 069	1 295	S00 – T98
129	59	694	364	229	138	453	220	S00 – S09
38	119	219	495	76	187	138	301	S70 – S79
134	42	534	211	171	77	355	133	T00 – T07
6	7	41	16	15	6	26	10	T20 – T32
–	–	1	1	–	–	1	1	T33 – T35
21	9	87	37	33	11	54	25	T51 – T65
124	27	714	194	251	80	456	113	T66 – T78
19 347	21 316	88 034	96 920	37 448	42 142	49 114	53 190	<b>A00 – T98</b>
121	41	594	218	179	68	405	141	V01 – V99
133	163	688	861	215	333	465	524	W00 – W19
4	4	30	13	9	5	13	7	W65 – W74
207	66	1 059	349	427	171	630	176	X60 – X84
4	3	46	33	24	10	21	23	X85 – Y09
46	15	216	85	70	34	144	49	Y10 – Y34

