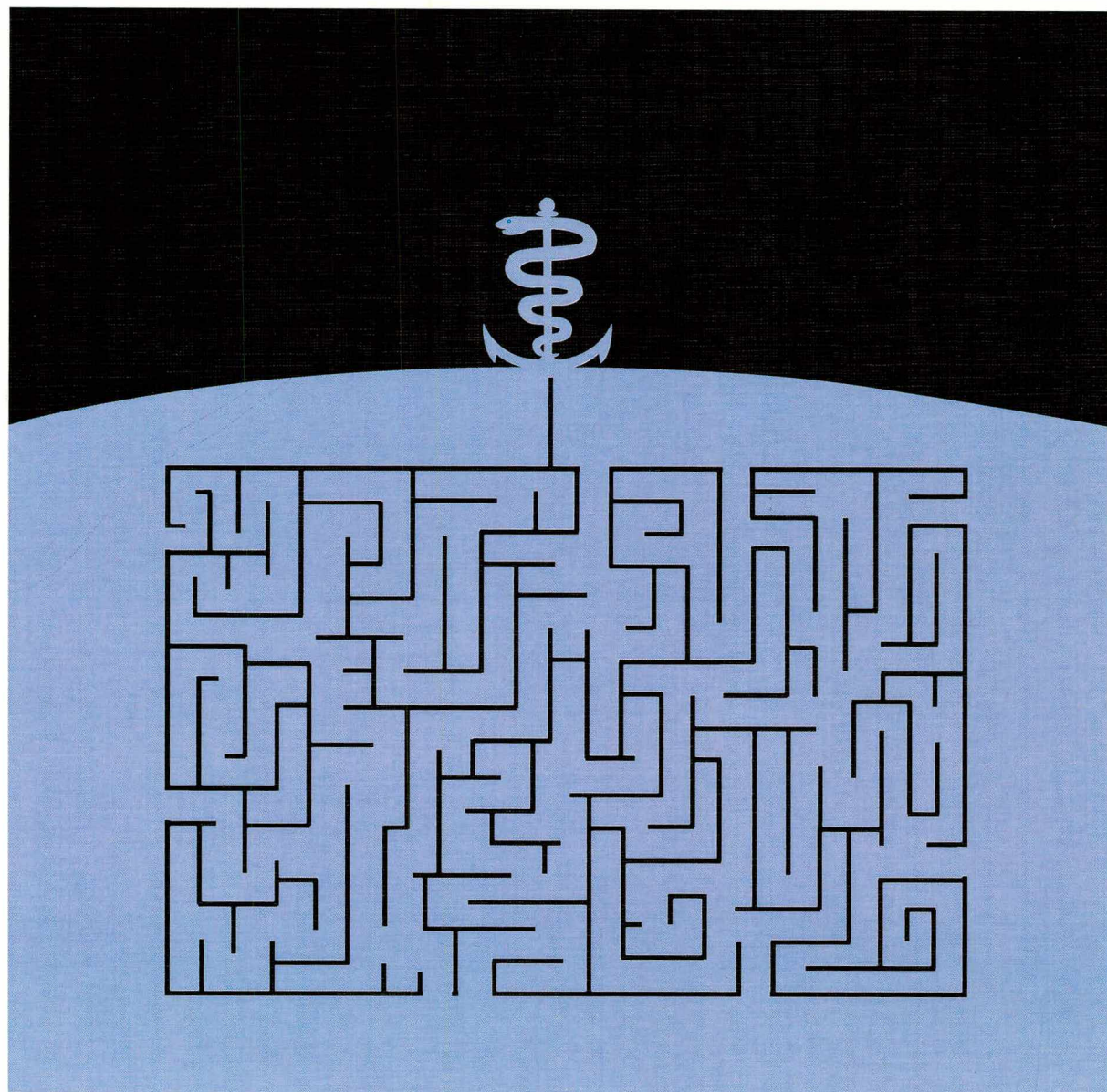


# *Kuolemansyyt 2007*

*Dödsorsaker*

*Causes of Death*



# *Kuolemansyyt 2007*

*Dödsorsaker*

*Causes of Death*

---

---

*Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:*

*Helena Korpi  
Mauno Huohvanainen  
+358 9 17 341*

Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland

*kuolemansyyt.tilasto@tilastokeskus.fi  
<http://tilastokeskus.fi/kuolemansyyt>*

*Kansikuva – Pärmbild – Cover graphics: Jannis Mavrostomos*

© 2009 Tilastokeskus – Statistikcentralen – Statistics Finland

*Tietoja lainattaessa lähteenä on mainittava Tilastokeskus.  
Uppgifterna får lånas med uppgivande av Statistikcentralen som källa.  
Quoting is encouraged provided Statistics Finland is acknowledged as the source.*

*ISSN 1795–5165  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 0787–0132  
ISBN 978–952–467–985–5*

## Esipuhe

Tähän julkaisuun sisältyy tietoja kuolemansyistä vuodelta 2007 sekä tietoja kuolleisuuden kehityksestä vuodesta 1983. Aikasarjatiedot perustuvat kuolemansyytilaston pitkittäisaineistoon, jossa on otettu huomioon tautiluokitusten muutokset 1986/1987 ja 1995/1996. Kuolleisuuden kehitystä kuvaavat aikasarjat ovat liite-*taulukossa* 1A–1B. Vuoden 2007 tietoja kuvaavissa *taulukossa* (2–8) kuolemansyyt on luokiteltu International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD–10) -luokituksen mukaisesti. Tietoja on myös Tilastokeskuksen internet -sivuilla. Jul-

kaisun ovat toimittaneet Helena Korpi ja Mauno Huohvanainen. Julkaisun laadintaan ja tilastotaineiston tuottamiseen ovat osallistuneet Jari Hellanto, Terttu Turpeinen, Raija Maljanen, Jyri Riitsalu ja Annika Latva-Äijö. Lääketieteellisenä asiantuntijana on toiminut LL Sari Papinaho. Tilaston IT-tehtäviä ovat hoitaneet Jouni Asp ja Ismo Jauhiainen.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa helmikuussa 2009

## Förord

Publikationen omfattar uppgifter om dödsorsaker för år 2007 och om utvecklingen av dödligheten från år 1983. Tidsserieuppgifterna baserar sig på dödsorsaksstatistikens longitudinella material, där ändringarna i klassifikationen av sjukdomar år 1986/87 och 1995/96 har beaktats. Tabellbilagorna 1A–1B beskriver utvecklingen av dödligheten som tidsserie. Dödsorsakerna i tabellerna för år 2007 (tabellbilagorna 2–8) har klassificerats efter den internationella statistiska klassifikationen över sjukdomar och andra hälsoproblem (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems

ICD–10). Uppgifterna finns på Statistikcentralen internetsidor. Publikationen har redigerats av Helena Korpi och Mauno Huohvanainen. Till bearbetning av publikationen och statistikmaterialet har deltagits av Jari Hellanto, Terttu Turpeinen, Raija Maljanen, Jyri Riitsalu och Annika Latva-Äijö. Sari Papinaho, medicine licentiat har verkat som medicinskt sakkunniga. IT-frågor har skötts av Jouni Asp och Ismo Jauhiainen.

Helsingfors, Statistikcentralen, i februari 2009

## Foreword

This publication contains data on the causes of death in 2007 and on the trend in mortality since 1983. The time series are based on the longitudinal data in the statistics on causes of death, in which the changes introduced in the classification of diseases in 1986–1987 and in 1995–1996 have been taken into account. The appended tables 1A and 1B contain the time series describing the trend in mortality. Causes of death for 2007 have been classified according to the International Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD–10). The data is available on the internet pages of Statistics Finland. The

causes of death in 2007 are described in the appended tables 2 to 8. This publication is edited by Helena Korpi and Mauno Huohvanainen. Jari Hellanto, Raija Maljanen, Terttu Turpeinen, Jyri Riitsalu and Annika Latva-Äijö have contributed to the the publication and compilation of the statistics. Sari Papinaho, Lic.Med. has acted as the medical expert. Jouni Asp and Ismo Jauhiainen have participated to data processing.

Helsinki, Statistics Finland, February 2009

*Jari Tarkoma*  
*Tilastojohtaja*  
*Statistikdirektör*  
*Director, Population Statistics*

# Sisältö

Esipuhe . . . . .	3
1. Kuolleisuuskäsitteitä . . . . .	7
2. Elinajanodote ja kuolleisuuden kehitys vuosina 1987–2007 . . . . .	8
3. Kuolemansyyt . . . . .	9
3.1. Koko väestön kuolemansyiden kehitys 1987–2007 . . . . .	9
3.2. Työikäisten yleisimmät kuolemansyyt vuonna 2007 . . . . .	10
3.3. Eläkeikäisten (65 vuotta täyttäneiden) yleisimmät kuolemansyyt . . . . .	10
3.4. Nuorten aikuisten (15–34-vuotiaiden) yleisimmät kuolemansyyt . . . . .	10
4. Tapaturmaiset kuolemat . . . . .	12
4.1. Tapaturmat . . . . .	12
4.2. Väkivallan uhrin . . . . .	14
4.3. Itsemurhat . . . . .	14
5. Alkoholikuolleisuus . . . . .	15
6. Imeväis- ja perinataalikuolleisuus sekä äitiyskuolleisuus . . . . .	17
7. Tilaston yksiköt . . . . .	20
8. Kuolemansyyt ja niiden luokittelu . . . . .	20
8.1. Tilastoidut kuolemansyyt . . . . .	20
8.2. Kuolemansyiden luokittelu . . . . .	21
9. Kuolintodistusarkisto . . . . .	21
10. Kuolintodistuslomakkeet . . . . .	22
11. Kuolemansyytilaston laatu . . . . .	22
11.1. Kuolemansyytilaston relevanssi . . . . .	22
11.2. Menetelmäkuvaus . . . . .	22
11.3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus . . . . .	22
11.4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus . . . . .	23
11.5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys . . . . .	23
11.6. Tilastojen vertailukelpoisuus . . . . .	23
11.7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys . . . . .	24
11.8. Dokumentointi . . . . .	24
12. Taulukkokohtaisia huomautuksia . . . . .	24
13. Kirjallisuutta ja WWW-sivuja . . . . .	25

## Kuviot

1. Iskeemisiin sydänsairauksiin, aivoverenkierron sairauksiin ja alkoholisyihin kuolleet 1987–2007, miehet . . . . .	9
2. Iskeemisiin sydänsairauksiin, dementiaan ja aivoverenkierron sairauksiin kuolleet 1987–2007, naiset . . . . .	9
3. 15–34-vuotiaiden itsemurha- ja tapaturmakuolemat vuosina 1987–2007 . . . . .	11
4. Itsemurhat sukupuolen mukaan 1921–2007 . . . . .	15

5. Kuolleisuus imeväis- perinataalikaudella vuosina 1971–2007 . . . . .	17
6. Lääketieteellisten ja oikeuslääketieteellisten ruumiinavausten osuus kuolemantapauksista vuosina 1975–2007 . . . . .	23

## Taulukot

1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1983–2007; koko maa . . . . .	38
1B. Työikäisenä (15–64-v.) kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1983–2007; koko maa . . . . .	60
2. Kuolleet ja kuolleisuus tilaston peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan vuonna 2007; koko maa . . . . .	82
3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet tilaston peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan vuonna 2007; koko maa . . . . .	100
4A. Kuolleet, joilla tilaston peruskuolemansyynä on alkoholisairaus tai -myrkytys sukupuolen ja iän mukaan vuonna 2007; koko maa . . . . .	120
4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet tilaston peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan vuonna 2007; koko maa . . . . .	121
5. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet läänin ja sairaanhoitopiiriin mukaan vuonna 2007 . . . . .	126
6. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet äidin iän, kuolinkuukauden, syntymäpainon ja raskauden keston mukaan vuonna 2007; koko maa . . . . .	128
7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisinä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan; vuonna 2007 koko maa . . . . .	129
8. Ruumiinavaukset kuolemansyyn ja kuolleiden iän mukaan vuonna 2007; koko maa . . . . .	133

## Liitteet

1. Keskiikäkiluku sukupuolen ja iän mukaan; koko maa ja maakunnat, 2007 . . . . .	136
2. Aikasarjoissa käytetty lyhennetty kuolemansyyluokitus . . . . .	138
3. Tilaston muuttujaluettelo . . . . .	143
4. Kuolintodistuksen kiertokulkukaavio . . . . .	144
5. Käytetyt laskukaavat ja Euroopan vakioväestö . . . . .	146
6. Kuolintodistusmallit 28 vrk:n ikäisestä tai vanhemmasta . . . . .	147
Alle 28 vrk:n ikäisinä kuolleista ja kuolleenä syntyneistä . . . . .	149

# Förord

Sammandrag på svenska . . . . .	26
1. Vanligaste dödsorsaker i Finland år 2007 . . . . .	26
2. Dödsorsaksstatistiken i Finland . . . . .	27
3. Dödsorsaker i statistiken . . . . .	27
4. Klassifikationer . . . . .	27
5. Dödsattestarkivet . . . . .	27
6. Dödsattestblanketten . . . . .	28
7. Dödsorsaksstatistikens kvalitet . . . . .	28
7.1. Relevans av dödsorsaksstatistiken . . . . .	28
7.2. Metodbeskrivning . . . . .	28
7.3. Riktighet och exakthet . . . . .	28
7.4. Tidsenlighet och rättighet . . . . .	29
7.5. Tillgänglighet och transparens . . . . .	29
7.6. Jämförbarhet av uppgifterna . . . . .	29
7.7. Tydlighet och konsistens . . . . .	29
7.8. Dokumentering . . . . .	30

## Tabellförteckning

1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter underliggande dödsorsak och kön i hela landet 1983–2007 . . . . .	38
1B. Döda i åldern 15–64 och åldersstandardiserade dödstal efter underliggande dödsorsak och kön i hela landet 1983–2007 . . . . .	60
2. Döda och dödstal efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet år 2007 . . . . .	82
3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet år 2007 . . . . .	100
4A. Döda med alkoholsjukdom eller -förgiftning som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet år 2007 . . . . .	120
4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet år 2007 . . . . .	121
5. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter län och sjukvårdsdistrikt år 2007 . . . . .	126
6. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter moderns ålder, månad då dödsfallet skett, födelsevikt och graviditetens längd i hela landet år 2007 . . . . .	128
7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet år 2007 . . . . .	129
8. Antal obduktioner efter dödsorsak och de avlidnas ålder i hela landet år 2007 . . . . .	133

## Bilagor

1. Medelfolkmängden efter kön och ålder i hela landet och landskapsvis år 2007 . . . . .	136
2. Den förkortade dödsorsaksklassificeringen som använts i tidsserierna . . . . .	138
3. Variabelförteckningen för statistiken . . . . .	143
4. Cirkulationsschemat för dödsattesten . . . . .	144
5. Beräkningsformler som använts och Europas standard befolkning . . . . .	146
6. Dödsattester För 28 dygn gammal och äldre avliden . . . . . För dött inom 28 dygn efter födsel och dödfött . . . . .	148 150

# Foreword

English Summary . . . . .	31
1. Leading causes of death in Finland year 2007 . . . . .	31
2. Causes of death Statistics in Finland . . . . .	32
3. Causes of death: underlying and multiple causes . . . . .	32
4. Classification of causes of death . . . . .	32
5. Medical death certificate forms . . . . .	33
6. Archive of death certificates . . . . .	33
7. Quality of cause of death statistics . . . . .	33
7.1. Relevance of cause of death statistics . . . . .	33
7.2. Methodological description of survey . . . . .	33
7.3. Correctness and accuracy of data . . . . .	34
7.4. Timeliness and promptness of published data . . . . .	34
7.5. Accessibility and transparency/clarity of data . . . . .	34
7.6. Comparability of statistics . . . . .	35
7.7. Coherence and consistency/uniformity . . . . .	35
7.8. Documentation . . . . .	35
8. Comments on the tables . . . . .	36

## Tables

1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, whole country 1983–2007 . . . . .	38
1B. Deaths and age-specific death rates aged 15–64 by cause of death and sex, 1983–2007 . . . . .	60
2. Deaths and sex- and age-standardized death rates by underlying cause of death, whole country 2007 . . . . .	82
3. Deaths from accidents or violence by external cause, sex and age; whole country, 2007 . . . . .	100
4A. Deaths from alcohol-related diseases or alcohol intoxication by underlying cause, sex and age; whole country, 2007 . . . . .	120
4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age; whole country, 2007 . . . . .	121
5. Perinatal and infant deaths by province and health care district, 2007 . . . . .	126
6. Perinatal and infant deaths by age of mother, month of death, birthweight and gestational age; whole country, 2007 . . . . .	128
7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death; whole country, 2007 . . . . .	129
8. Autopsies by age and cause of death; whole country, 2007 . . . . .	133

## Appendices

1. Mean population by sex and age; whole country and regions, 2007 . . . . .	136
2. The short list in the tables 1A and 1B . . . . .	138
3. List of variables . . . . .	143
4. Circulation of the death certificate . . . . .	144
5. The used formulae and the European standard population . . . . .	146
6. Death certificates Of a person aged 28 days or more . . . . .	147
Of a person under 28 days or stillborn . . . . .	149

# 1. Kuolleisuuskäsitteitä

## *Yleinen kuolleisuusluku ja ikäryhmittäinen kuolleisuus*

Kuolleisuuden karkein mittari on yleinen kuolleisuusluku, jossa kuolleiden määrä jaetaan keskiväkiluvulla ja kerrotaan tuhannella tai sadallatuhannella. Kuolleisuus voidaan laskea ikäryhmittäin, jolloin kunkin ikäryhmän kuolleet suhteutetaan vastaavan ikäiseen väestöön.

## *Ikävakioitu kuolleisuus*

Ikävakioituja kuolleisuuslukuja käytetään eri ajankohtien kuolleisuuden vertailuun. Ikävakioidulla kuolleisuusluvulla kuvataan kuolleisuutta, jossa ikävakiointilla eliminoidaan väestön ikärakenteen vaikutus kuolleisuuteen.

Tämän julkaisun liitetaulukoissa 1A ja 1B on kuvattu kuolleisuutta viimeisten parinkymmenen vuoden aikana. Niissä ikävakiointi on tehty ns. suoralla ikävakiointilla, eli kyseisen vuoden kuolleisuuslukujen avulla on laskettu, montako ihmistä kuolisi, jos väestön ikärakenne pysyisi samana. Tämä on tehty laskemalla ikäryhmittäisten kuolleisuuslukujen painotettu keskiarvo, jossa painoina on Euroopan 'uusi' vakioväestö ikäryhmittäin (Vakioväestö ja laskukaava ovat liitteessä 5). Luku on tässä laskettu 100 000 henkilöä kohden.

## *Kuolleisuusindeksi*

Kuolleisuusindeksi (liitetaulukoissa 1A ja 1B) on laskettu antamalla tuoreimman tilastovuoden kuolleisuudelle arvo 100 (vuosi 2007). Jos indeksi ylittää sadan, on ko. vuoden kuolleisuus korkeampi ja kun se jää alle sadan, alhaisempi kuin tuoreimman tilastovuoden kuolleisuus.

## *Imeväiskuolleisuus*

Imeväiskuolleisuutta mitataan imeväiskuolleisuusluvulla, jossa vuoden aikana imeväisiässä (alle vuoden vanhana) kuolleiden määrä jaetaan saman vuoden aikana elävänä syntyneiden määrällä. Luku on ilmaistu taulukoissa promilleina.

## *Neonataalikuolleisuus*

Neonataalikuolleisuudella tarkoitetaan neljän ensimmäisen elinviikon aikana kuolleiden lukumäärää jaettuna elävänä syntyneiden lukumäärällä. Luku on ilmaistu taulukoissa promilleina. Myöhäisneonataalikuolleisuus tarkoittaa 7–27 vuorokauden iässä kuolleiden ja varhaisneonataalikuolleisuus ensimmäisen elinviikon aikana kuolleiden määrää suhteessa elävänä syntyneisiin.

## *Perinataalikuolleisuus*

Perinataalikuolleisuudella tarkoitetaan kuolleena syntyneiden ja ensimmäisen elinviikon aikana kuolleiden lukumäärää jaettuna kaikkien syntyneiden (ml. kuolleena syntyneet) määrällä. Ikä ensimmäisellä elinviikolla lasketaan elettyjen tuntien perusteella.

## *Kuolleena syntynyt*

Kuolleena syntyneisiin luetaan sikiö tai vastasyntynyt, jolla syntyessään ei todeta elonmerkkejä ja kun raskauden kesto on ollut vähintään 22 viikkoa tai syntymäpaino on vähintään 500 grammaa. Tätä käsitettä on käytetty Suomen vuosittaisissa taulukoissa vuodesta 1987 lähtien. Tätä aikaisemmin käytössä olleessa määritelmässä kuolleena syntyneeksi luettiin vastasyntynyt tai sikiö silloin, kun raskauden kesto on ollut vähintään 28 viikkoa. Käsitteen muutos vaikutti myös perinataalikuolleisuuden määritelmään kuolleena syntyneiden osalta.

Ennen raskausviikkoa 22 tapahtuvat raskauden keskeytykset luetaan keskenmenoiksi eikä niitä tilastoida kuolemansyytilastossa. Raskauden keskeytyksiä ei tilastoida kuolemansyytilastossa.

## *Äitiyskuolleisuus*

Äitiyskuolemiin luetaan kuolemat, jotka sattuvat raskauden aikana tai 42 vuorokauden kuluessa raskauden päättymisestä riippumatta raskauden kestosta. Mukaan lasketaan kaikki kuolemat, jotka ovat tapahtuneet jostakin raskauteen liittyvästä tai raskauden pahentamasta syystä (eivät tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti). Äitiyskuolleisuus saadaan jakamalla äitiyskuolemien määrä (Tautiluokituksen luku XV) 100 000 elävänä syntyneiden lasten määrällä.

## 2. Elinajanodote ja kuolleisuuden kehitys vuosina 1987–2007

Taulukossa A on miesten ja naisten odotettavissa olevien elinvuosien määrä 0–85 vuoden iässä.

0-vuotiaan pojan elinajanodote vuonna 2007 oli 75,8 vuotta ja tytön 82,9 vuotta, kun se kaksikymmentä vuotta aikaisemmin oli ollut pojalla 70,7 vuotta ja tytöllä 78,7 vuotta.

Elinajanodote muissa ikäryhmissä on myös kasvanut vastaavasti: 65-vuotiaalla miehellä oli vuonna 1987 odotettavissa 13,4 vuotta elinaikaa ja vuonna 2007 jo 16,9 vuotta.

Kuolleiden lukumäärä Suomessa on ollut viimeiset 20 vuotta 47 000–50 000 vuodessa. Elinajan pidentyminen näkyy kuolleiden ikäjakauman muutoksena: vuonna 1987 kuolleista noin 8 000 henkilöä oli 85 vuotiaita tai sitä vanhempia, kun vuonna 2007 vastaava luku oli 14 803. Vuonna 1987 kuoli työiässä (15–64-vuotiaana) noin 12 086 henkilöä ja kaksikymmentä vuotta myöhemmin työiässä kuolleita oli enää 10 848.

**Taulukko A. Elinajanodote vuosina 1987 ja 2007**

**Tabell A. Förväntat antal levnadsår 1987 och 2007**

*Table A. Life expectancy in 1987 and 2007*

Miehet – Män – Males			Naiset – Kvinnor – Women		
Ikä Ålder Age	1987	2007	Ikä Ålder Age	1987	2007
0	70,7	75,8	0	78,7	82,9
5	66,2	71,1	5	74,2	78,1
10	61,3	66,2	10	69,3	73,1
15	56,4	61,2	15	64,3	68,2
20	51,6	56,4	20	59,4	63,3
25	46,9	51,7	25	54,5	58,4
30	42,3	47,0	30	49,6	53,5
35	37,7	42,3	35	44,8	48,6
40	33,1	37,6	40	40,0	43,7
45	28,7	33,1	45	35,2	39,0
50	24,4	28,7	50	30,6	34,3
55	20,4	24,6	55	26,0	29,7
60	16,7	20,6	60	21,7	25,3
65	13,4	16,9	65	17,5	21,0
70	10,6	13,4	70	13,7	16,8
75	8,1	10,2	75	10,4	12,8
80	6,1	7,5	80	7,5	9,3
85	4,5	5,3	85	5,3	6,3

**Taulukko B. Kuolleet ikäluokittain ja ikävakioitu kuolleisuus 1987 ja 2007, erikseen miehet ja naiset**

**Tabell B. Döda efter ålder och åldersstandardiserade dödlighet 1987 och 2007, men och kvinnor separat**

*Table B. Deaths by age and age standardized death rate, men and women 1987 and 2007*

Miehet – Män – Males		Naiset – Kvinnor – Females		
	1987	2007		
<b>Kuolleita yhteensä – Samtliga döda – Deaths total</b>	<b>24 290</b>	<b>24 805</b>	<b>23 698</b>	<b>24 288</b>
Ikä – Ålder – Age				
0	211	93	159	66
1–14	124	60	80	53
15–64	8 621	7 629	3 465	3 219
65–74	6 270	5 186	4 827	2 774
75–84	6 854	7 672	9 378	7 538
85–	2 210	4 165	5 789	10 638
<b>Ikävakioitu kuolleisuus – Åldersstandardiserade dödlighet – Age standardized death rate</b>	<b>1 432,8</b>	<b>957,7</b>	<b>807,0</b>	<b>545,6</b>

Imeväiskuolleisuus (0-vuotiaiden kuolleisuus) on Suomessa ollut viime vuosikymmenet hyvin pientä, noin 200 vuodessa (Imeväiskuolleisuutta on käsitelty tarkemmin luvussa 5). Lasten (1–14 vuotiaiden) kuolleisuus yleensäkin on viimeisten parinkymmenen aikana puolittunut: vuonna

1987 lapsikuolemia oli 204 ja vuonna 2007 vain 113.

Kuolleisuus on laskenut huomattavasti parinkymmenen vuoden aikana molemmilla sukupuolilla. Taulukossa B esitetyt kuolleisuusluvut ovat ikävakioituja ja siis vertailukelpoisia keskenään.

### 3. Kuolemansyyt

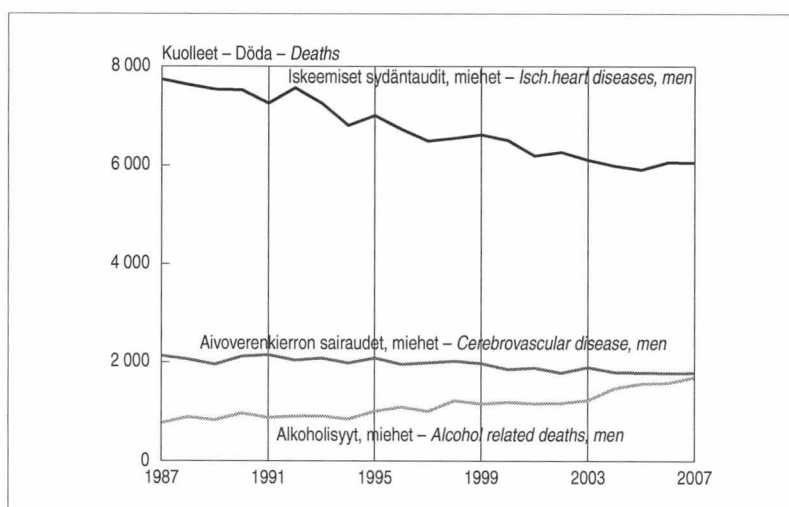
#### 3.1. Koko väestön kuolemansyyden kehitys 1987–2007

Vuonna 2007 iskeeminen sydäntauti eli sepelvaltimotauti aiheutti 24 prosenttia kuolemista: sepelvaltimotautiin kuoli 11 887 henkilöä. Kaksikymmentä vuotta aikaisemmin luku oli 14 188. Toiseksi eniten kuolemia aiheutti dementia (ml. Alzheimerin tauti), 4 746 kuolemaa ja kolmanneksi eniten aivoverenkierron sairaudet, yhteensä 4 346 kuolemaa.

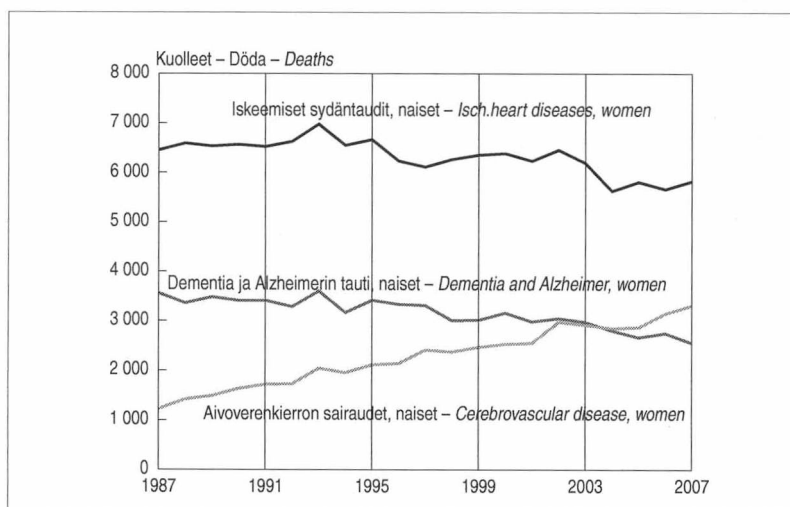
Miesten sepelvaltimotautikuolemat ovat viimeisten parinkymmen vuoden aikana vähenty-

neet 21 prosenttia. Naisilla vähentyminen ei ole ollut niin suoraviivaista kuin miehillä, vähennys on ollut noin 10 prosenttia.

Kasvavia kuolemansyitä ovat viime vuosikymmeninä olleet alkoholiperäiset syyt ja dementia. Vuonna 1987 alkoholisyihin kuoli 910 henkeä ja vuonna 2007 jo 2167 henkilöä. Alkoholikuolemia on tapahtunut erityisesti työiässä, viime vuodet alkoholisytyt ovat olleet sekä työikäisten miesten että naisten yleisin kuolemansyy (ks. taulukko C). Dementia (ml. Alzheimerin tauti) on lisääntynyt eliniän pidentymisen myötä, erityisesti naisilla.



**Kuvio 1.**  
**Iskeemisiin sydänsairauksiin, aivoverenkierron sairauksiin ja alkoholisyihin kuolleet 1987–2007, miehet**  
**Diagram 2.**  
**Döda för iskemisk hjärtsjukdom, sjukdomar i hjärnanas kärl och alkoholrelaterade orsaker 1987–2007, män**  
*Figure 2.*  
*Deaths from Ischaemic heart disease, cerebrovascular disease and alcohol-related causes, 1987–2007, men*



**Kuvio 2.**  
**Iskeemisiin sydänsairauksiin, dementiaan ja aivoverenkierron sairauksiin kuolleet 1987–2007, naiset**  
**Diagram 2.**  
**Döda för iskemisk hjärtsjukdom, dementia och sjukdomar i hjärnanas kärl 1987–2007, kvinnor**  
*Figure 2.*  
*Deaths from Ischaemic heart disease, dementia and cerebrovascular disease 1987–2007, women*

### 3.2. Työkäisten yleisimmät kuolemansyyt vuonna 2007

Vuonna 2007 kuoli 15–64-vuotiaana eli työiässä 10 848 henkilöä, eli 22 prosenttia kaikista kuolleista. Työiässä kuolleiden yleisin kuolemansyy oli vuonna 2007 sekä miehillä että naisilla alkoholiperäinen syy, joko alkoholitauti tai tapatur-

mainen alkoholimyrkytys. Vuonna 2007 alkoholisyihin kuoli työiässä 1 796 henkilöä. Alkoholiperäisiä kuolemansyitä on käsitelty tarkemmin luvussa 5.

Toiseksi yleisin kuolemansyy työiässä oli miehillä sepelvaltimotauti ja naisilla rintasyöpä. Sepelvaltimotautiin kuoli 1 213 työkäistä miestä ja rintasyöpään 332 naista.

#### Taulukko C. Työkäisten (15–64-vuotiaiden) yleisimmät kuolemansyyt sukupuolen mukaan 2007

##### Tabell C. De vanligaste dödsorsakerna 2007 i ålder 15–64 fördelat på kön

Table C. Leading causes of death ages 15–64 by sex, 2007

Miehet – Män – Men		Kuolleiden määrä – Antal döda – Number of deaths	Osuus kuolleista miehistä %	Naiset – Kvinnor – Women		Kuolleiden määrä – Antal döda – Number of deaths	Osuus kuolleista naisista %
Sija Rank	Kuolemansyy – Dödsorsak - Cause of death			Sija Rank	Kuolemansyy – Dödsorsak - Cause of death		
1.	Alkoholisytyt – Alcohol related deaths	1 425	18,7	1.	Alkoholisytyt – Alcohol related deaths	371	11,5
2.	Sepelvaltimotauti – Isch. heart disease	1 213	15,9	2.	Rintasyöpä – Breast cancer	332	10,3
3.	Tapaturmat – Accidents	948	12,4	3.	Tapaturmat – Accidents	241	7,5
	– maaliikenne – land traffic	194	2,5		– maaliikenne – land traffic	74	2,3
	– kaatumiset – falls	206	2,7		– kaatumiset – falls	39	1,2
4.	Itsemurhat – Suicides	618	8,1	4.	Sepelvaltimotauti – Isch. heart disease	206	6,4
5.	Keuhkosityöpä – Lung cancer	400	5,2	5.	Itsemurhat – Suicides	199	6,2
6.	Aivoverenkierron sairaus – Cerebrovascular disease	315	4,1	6.	Keuhkosityöpä – Lung cancer	189	5,9
Muut kuolemansyyt – Övriga dödsorsaker – Other causes of death		2 710	35,5	Muut kuolemansyyt – Övriga dödsorsaker – Other causes of death		1 681	52,2
Työkäisenä kuolleita miehiä yhteensä – Antalet döda män i arbetsför ålder (15–64) totalt		7 629	100,0	Työkäisenä kuolleita naisia yhteensä – Antalet döda kvinnor i arbetsför ålder (15–64) totalt		3 219	100,0
Total deaths at ages 15-64, males				Total deaths at ages 15-64, women			

### 3.3. Eläkeikäisten (65 vuotta täyttäneiden) yleisimmät kuolemansyyt

Lähes 77 prosenttia vuonna 2007 kuolleista oli 65-vuotta täyttäneitä. Näistä sekä miehillä että naisilla yleisin kuolemansyy oli sepelvaltimotauti. Eläkeikäisillä miehillä syöpäkuolemia aiheuttivat eniten keuhkosityöpä ja eturauhassyöpä, naisilla rintasyöpä.

### 3.4. Nuorten aikuisten (15–34-vuotiaiden) yleisimmät kuolemansyyt

Vuonna 2007 kuoli 15–34-vuotiaana 693 miestä ja 231 naista. Yleisin kuolemansyy oli itsemurha.

Vuonna 2007 itsemurhan teki 190 nuorta miestä ja 55 naista. Nuoret miehet tekevät itsemurhan monikertaisesti useammin kuin nuoret naiset. Nuorten miesten itsemurhien määrä oli korkeimmillaan vuonna 1990: 422 itsemurhaa ja alhaisin vuonna 2005, 167 itsemurhaa.

Toinen yleinen nuorten kuolemansyy olivat liikennetapaturmat, joissa kuoli 140 nuorta vuonna 2007. Määrä on vähentynyt viime vuosina: korkeimmillaan se oli vuonna 1989, jolloin tieliikenteessä kuoli 289 nuorta aikuista.

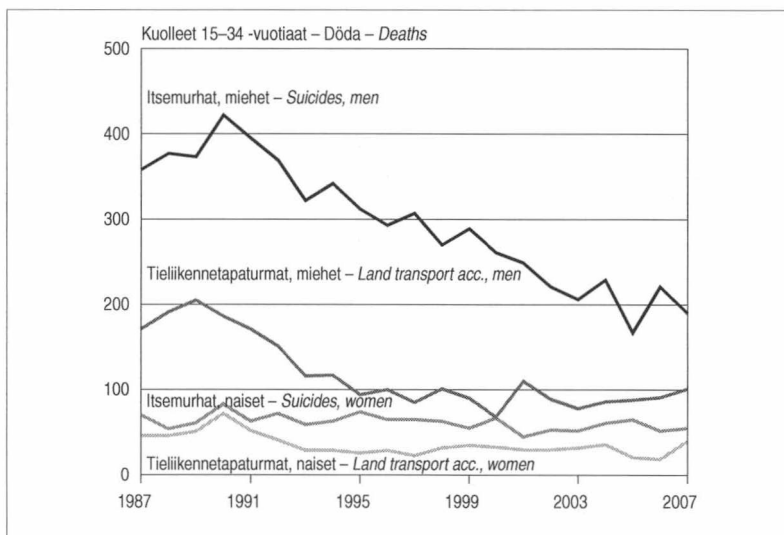
Alkoholikuolemat eivät ole vielä tässä iässä kovin yleisiä, vuonna 2007 alkoholiperäiset kuolemansyyt aiheuttivat 60 kuolemaa. Näistä pääosa oli alkoholimyrkytyksiä.

**Taulukko D. 65 vuotta täyttäneiden miesten ja naisten yleisimmät kuolemansyyt vuonna 2007**

**Tabell D. De vanligaste dödsorsakerna 2007 i ålder 65+ fördelat på kön**

Table D. Leading causes of death ages 65+ by sex, 2007

		Miehet – Män – Males		Naiset – Kvinnor – Women			
		Kuolleet – Döda Deaths		Kuolleet – Döda Deaths			
Sija – Rank	Kuolemansyyt – Dödsorsak – Cause of death		%	Sija – Rank	Kuolemansyyt – Dödsorsak – Cause of death		%
1.	Sepelvaltimotauti – <i>Isch. heart disease</i>	4 845	28,5	1.	Sepelvaltimotauti – <i>Isch. heart disease</i>	5 623	26,8
2.	Aivoverenkierron sairaus – <i>Cerebrovascular disease</i>	1 474	8,7	2.	Dementia, Alzheimerin tauti – <i>Dementia, Alzheimer's disease</i>	3 291	15,7
3.	Dementia, Alzheimerin tauti – <i>Dementia, Alzheimer's disease</i>	1 414	8,3	3.	Aivoverenkierron sairaus – <i>Cerebrovascular disease</i>	2 399	11,5
4.	Keuhkosyöpä – <i>Lung cancer</i>	1 093	6,4	4.	Muut sydäntaudit – <i>Other heart diseases</i>	994	4,7
5.	Eturauhassyöpä – <i>Prostate cancer</i>	740	4,3	5.	Tapaturmat – <i>Accidents</i>	588	2,8
6.	Keuhkohtaumatauti – <i>Bronchitis and emphysema</i>	731	4,3	6.	Rintasyöpä – <i>Breast cancer</i>	520	2,5
	Muut kuolemansyyt – <i>Other causes of death</i>	6 726	39,5		Muut kuolemansyyt – <i>Other causes of death</i>	7 535	36,0
	<b>65+ ikäisenä kuolleet miehet yhteensä – Antalet döda män 65+, totalt – Total deaths at ages 65+, males</b>	<b>17 023</b>	<b>100,0</b>		<b>65+ ikäisenä kuolleet naiset yhteensä – Antalet döda kvinnor 65+, totalt – Total deaths at ages 65+, females</b>	<b>20 950</b>	<b>100,0</b>



**Kuvio 3.**  
**15–34-vuotiaiden itsemurha- ja tapaturmakuolemat vuosina 1987–2007**  
**Diagram 3.**  
**Döda efter självmord och olyckor i ålder 15–34, 1987–2007**  
*Figure 3.*  
*Deaths from suicides and accidents ages 15–34, 1987–2007*

## 4. Tapaturmaiset kuolemat

### 4.1. Tapaturmat

Tapaturmakuolemiin luetaan mm. liikennekuolemat, kaatumis- ja putoamiskuolemat, hukkumiset, tulipalokuolemat sekä alkoholi- ja lääkemyrkytykset.

Tapaturmaiset kuolemat voidaan luokitella tapaturman syyn ja/tai tapaturmatyyppin mukaan. Tapaturman syy saadaan kuolemansyyluokituksesta (ICD-10, luokka XX). Tapaturmatyyppi-tieto on annettu rastilla kuolintodistuksessa: kun kuolema on tapaturma, lääkäri valitsee tapaturman tyyppin seuraavista vaihtoehdoista: kuljetus, ansiotyö, urheilu tai liikunta, vapaa-ajan harrastukset, koti, terveydenhuollon toimintayksikkö, muu, ei tiedossa.

Vuonna 2007 kuoli tapaturmaisesti kaikkiaan 3 052 henkilöä, joista 1 689 oli 15–64 -vuotiaita, 65 vuotta täyttäneitä 1 333 ja 30 alle 15-vuotiaita. Miehille sattui kuolemaan johtaneita tapaturmia 2 100 ja naisille 952.

#### *Kotitapaturmat*

Vuonna 2007 sattui kuolemaan johtaneita kotitapaturmia 807. Kotitapaturmiin luetaan tässä yksityisasunnossa, kesämökillä, palvelutalossa tai näiden pihapiirissä sattuneet tapaturmat. Yleisin kuolemaan johtanut kotitapaturma oli kaatuminen: kotona tai kotipihalla kaatumisen seurauksiin kuoli 584 henkilöä. Seuraavaksi yleisin oli tulipalokuolema, joita tapahtui 68. Kotona ruokaan tukehtumalla kuoli 39 henkilöä. Saunan kuumuuteen kuoli 31 ja kotipihalleen kylmyyteen 22 henkilöä.

#### *Kuljetustapaturmissa kuolleet*

Kuljetustapaturmiin kuuluvat maakuljetustapaturmat, vesillä ja ilmassa sattuneet liikennetapaturmat sekä maatiloilla ja muilla työmailla sattuneet kuljetustapaturmat. Vuonna 2007 näissä kuoli yhteensä 483 henkilöä.

#### *Ansiotyössä sattuneet tapaturmat*

Työtapaturmiin luetaan työpaikalla kaatumalla, putoamalla tai työkonene aiheuttaman vamman

seurauksena sattuneet tapaturmat. Työtapaturmissa kuolleiden määrä on ollut viime vuosina 40–50 vuodessa. Vuonna 2007 sattui 36 kuolemaan johtanutta työtapaturmaa.

#### *Urheilutapaturmat sekä vapaa-ajan harrastuksissa sattuneet tapaturmat*

Tähän ryhmään luetaan mm. urheilu- ja liikuntaharrastuksissa sattuneet tapaturmat sekä mm. luonnononnettomuudet. Tällaisia kuolemaan johtaneita tapaturmia on viime vuosina sattunut 100–150 vuodessa. Useimmat tähän ryhmään kuuluvat onnettomuudet olivat hukkumiskuolemia. Vuonna 2004 Kaakkois-Aasian tsunamissa kuoli noin 170 suomalaista.

#### *Laitoshoidossa sattuneet tapaturmat*

Vuonna 2007 sattui hoitolaitoksissa (sairaalassa, vanhainkodissa tai vastaavassa) 263 kuolemaan johtanutta tapaturmaa. Näistä 90 prosenttia oli kaatumisia tai putoamisia.

#### *Tapaturmaiset alkoholi- ja lääkemyrkytykset*

Vuonna 2007 sattui lähes 900 tapaturmaista myrkytystä, joista alkoholimyrkytyksiä oli 58 prosenttia. Myrkytyksissä ovat mukana myös ne myrkytykset, joissa on sekä lääkkeitä että alkoholia. Tällöin myrkytys luetaan jompaan kumpaan luokkaan sen mukaan, kumman on katsottu aiheuttaneen kuoleman. Alkoholimyrkytysten määrä kasvoi erityisesti vuoden 2004 veroalennuksen jälkeen. Lääkemyrkytysten määrä on myös kasvanut viime vuosina selvästi.

#### *Hukkumiskuolemat*

Hukkumiskuolemiksi luetaan tässä uimisen yhteydessä, veteen putoamalla, veneillessä ja laivoilla sattuneet hukkumiset. Hukkumiskuolemien määrä on vaihdellut viime vuosina 200 ja 250 välillä. Vuonna 2007 hukkui yhteensä 195 henkilöä.

## Päihtymyksen osuus tapaturmissa

Tapaturmakuolemassa päihtymys tarkoittaa sitä, että kuolintodistuksen kirjoittanut lääkäri on arvioinut tapaturman uhrin veressä olleen alkoholimäärän myötävaikuttaneen kuolemaan. Alkoholuolemia on käsitelty laajemmin luvussa 5.

Tapaturmakuolemia (pl. alkoholi- ja lääke- myrkytykset) oli vuonna 2007 yhteensä 2 169.

Tapaturmissa kuolleista oli päihtyneitä 23,1 prosenttia eli 501 henkilöä. Saunaan kuolleista oli päihdyksissä 74,3 prosenttia, tulipaloissa kuolleista 68,4 prosenttia ja hukkuneista 54,9 prosenttia. Joka viidennessä liikennetapaturmassa uhri oli päihdyksissä.

### Taulukko E. Tapaturmaisesti kuolleet ulkoisen syyn ja tapaturmatyyppin mukaan 2007

#### Tabell E. Döda genom olycksfall 2007 fördelat på yttre orsak och typ av olycksfall

Table E. Deaths from accidents by external cause and type of accident, 2007

Ulkoinen syy – Yttre orsak – External cause	Kaikki – Samtliga – Total	Tapaturmatyyppi – Typ av olycksfall – Type of accident					
		Kotitapaturmat – Hemolyckor – Home accidents	Kuljetuksessa – I transport – In transport	Laitoshoidossa – I institutionsvård – Institutional care	Urheilussa ja vapaa-ajalla – I idrott och fritid – In sport and leisure	Ansiotyössä – I förvärvs – arbete – At work	Muut tai ei tiedossa – Övriga – Other
<b>Tapaturmaisesti kuolleet – Döda genom olycksfall – Accidental deaths total</b>	<b>3 052</b>	<b>807</b>	<b>483</b>	<b>263</b>	<b>103</b>	<b>36</b>	<b>1 360</b>
Kuljetustapaturmat (pl hukkumiset) – Transport accidents (excl. drowning)	415	–	409	–	–	6	–
Kaatuminen, putoaminen – Falls	1 112	584	–	238	14	9	267
Hukkuminen – Drowning	195	6	52	–	74	–	63
Ruokaan tukehtuminen – Eating, inhalation of food	55	39	–	12	–	–	4
Saunan kuumuus – Heat of sauna	35	31	–	–	1	–	3
Kylmyys – Natural cold	84	22	–	–	2	–	60
Tulipalo – Fire	76	68	–	1	–	–	7
Tapaturmainen häikämyrkytys – Accidental poisonings by carbon monoxide	11	6	–	–	3	–	2
Muut tapaturmaisesti myrkytykset – Other accidental poisonings	883	–	–	–	–	–	883
Muu tapaturma – Other accident	186	51	22	12	9	21	71

### Taulukko F. Tapaturmissa kuolleet ulkoisen syyn mukaan ja päihtyneiden osuus kuolleista 2007

#### Tabell F. Döda genom olycksfall och andel av berusade 2007

Table F. Deaths from accidents by external cause and deaths from alcohol intoxication, 2007

Ulkoinen syy – Yttre orsak – External cause	Tapaturmissa kuolleet – Döda genom olycksfall – Deaths from accidents		
		Näistä päihtyneitä – Därv berusade – Of which under alcohol intoxication	%
Tapaturmat – Accidental deaths <sup>1)</sup>	2 169	501	23,1
Liikennetapaturmat – Transport accidents	410	80	19,5
Kaatuminen, putoaminen – Falls	1 112	143	12,9
Hukkuminen – Drowning	195	107	54,9
Ruokaan tukehtuminen – Eating, inhalation of food	55	24	43,6
Saunan kuumuus ja luonnollinen kylmyys – Heat of sauna and natural cold	119	71	59,7
Tulipalo – Fire	76	52	68,4
Tapaturmainen häikämyrkytys – Accidental poisonings by carbon monoxide	11	2	18,2
Muu tapaturma – Other accident	191	22	11,5

1) Pl. Alkoholi- ja lääkeymyrkytykset – Excl. Poisonings by alcohol and medicaments

## 4.2. Väkivallan uhrin

Kuolintodistuksen kirjoittaja määrittelee kuolintodistukseen kuoleman väkivaltakuolemaksi. Lisäksi kirjoittaja määrittelee samalla väkivallan tekijän suhteen uhriin: puoliso, vanhemmat, lapsi, tuttava, muu tai tuntematon henkilö. Väkivallan tekijää ei kuitenkaan aina saada selvitettyä kuolintodistuksen kirjoittamishetken mennessä ja tästä syystä luokkaan tuntematon jää todellisuudessa muihin luokkiin kuuluvia tapauksia.

Väkivallan uhrina on viime vuosina kuollut vuosittain vajaat 100 miestä ja 30–40 naista. Näistä perheväkivallan uhreja (tekijä uhrin perheenjäsen) on ollut vuosittain 20–40.

Vuonna 2007 väkivallan uhrina kuoli 116 henkilöä, 74 miestä ja 42 naista. Perheväkivallan uhrina (tekijä uhrin puoliso, lapsi tai jompikumpi vanhemmista) kuoli 28 henkilöä. Väkivallan uhreista oli 6 alle 15-vuotiaita, 15–24-vuotiaita oli 14, 25–64-vuotiaita 86 ja yli 75-vuotiaita 10.

**Taulukko G. Väkivallan uhreina kuolleet tekijän, sukupuolen ja iän mukaan vuonna 2007**

**Tabell G. Döda våldsoffer fördelade på gärningsman, kön och ålder 2007**

*Table G. Assaults inflicted by other persons by sex and age, 2007*

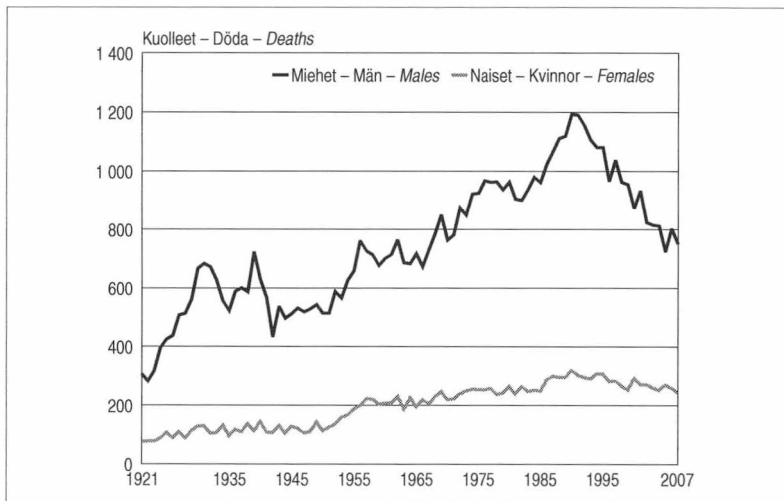
Tekijä – Gärningsman Inflicted by	Yhteensä – Samtliga – Total			Ikä – Ålder – Age							
	Mol. sukup. – Båda kön		Naiset – Kvinnor – Women	0–14		15–24		25–64		65–	
	Miehet – Män – Men	Naiset – Kvinnor – Women		Miehet – Män – Men	Naiset – Kvinnor – Women	Miehet – Män – Men	Naiset – Kvinnor – Women	Miehet – Män – Men	Naiset – Kvinnor – Women		
Kuolleita yhteensä – Samtliga döda – Total deaths	116	74	42	2	4	8	6	61	25	3	7
Puoliso tai partneri – Make/maka eller partner – Spouse or partner	18	1	17	–	–	–	1	1	13	–	3
Vanhemmat – Föräldrar – Parents	5	2	3	2	3	–	–	–	–	–	–
Uhrin lapsi – Barn till offret – Child of the victim	5	1	4	–	–	–	–	–	2	1	2
Tuttava tai ystävä – Bekant eller vän – Acquaintance or friend	32	27	5	–	–	–	2	26	3	1	–
Muu henkilö – Annan specificerad – Other specified person	32	23	9	–	1	6	3	16	4	1	1
Tuntematon henkilö – Okänd gärningsman – Unspecified person	24	20	4	–	–	2	–	18	3	–	1

## 4.3. Itsemurhat

Vuonna 2007 teki itsemurhan 995 henkilöä. Itsemurhien määrä on viime vuosina laskenut selvästi. Luku oli suurimmillaan vuonna 1990, jolloin Suomessa tehtiin yhteensä 1 520 itsemurhaa ja matalimmillaan vuosina 2005 ja 2007.

Kolme neljästä itsemurhan tehneestä oli miehiä. Miesten tekemien itsemurhien määrässä on

ollut suuria vaihteluita, korkeimmillaan se oli vuoden 1990 tienoilla ja matalimmilleen viime vuosina. Naisten tekemien itsemurhien määrässä ei ole ollut samanlaisia vaihteluita kuin miehillä, määrä on ollut viime vuosikymmenet 250–300 vuodessa.



**Kuvio 4.**  
**Itsemurhat sukupuolen mukaan**  
**1921–2007**  
**Diagram 4.**  
**Självmod efter kön 1921–2007**  
*Figure 4.*  
*Suicides by sex 1921–2007*

## 5. Alkoholikuolleisuus

Taulukossa H on kuvattu vuosilta 2004–2007 ne kuolemat, joihin liittyy alkoholi joko peruskuolemansyynä tai myötävaikuttavana tekijänä. Tällä tavalla laajasti määriteltyihin alkoholisyihin kuolleiden määrä vuonna 2007 oli 4 641. Näistä alkoholi peruskuolemansyynä oli yhteensä 2 178 henkilöllä, joista alkoholitauteihin kuoli 1 596 ja alkoholimyrkytyksiin 582 henkilöä.

Päihtyneenä tapaturmiin ja väkivaltaan kuoli 884 henkilöä.

Muita kuolemia, joissa alkoholi oli myötävaikuttamassa, oli 1 579. Nämä olivat lähinnä ta-

pauksia, joissa alkoholiperäinen tauti tai päihtymys oli myötävaikuttavana tekijänä tautikuolemassa tai henkilö kuoli lääke- tai huumemyrkytykseen, jossa oli mukana myös alkoholia.

Alkoholiperäisiin syihin kuolleiden määrä nousi uudelle tasolle vuoden 2004 alkoholiveron alennuksen jälkeen. Erityisesti alkoholiperäisiin maksasairauksiin kuolleiden määrä on jatkanut kasvuaan edelleen viime vuosina, vuonna 2007 luku kasvoi edellisestä vuodesta 17 prosenttia.

**Taulukko H. Kuolemat, joihin liittyy alkoholi, vuodet 2004–2007****Tabell H. Alla alkoholrelaterade dödsfall år 2004–2007**

Table H. All alcohol-related deaths 2004–2007

	2004	2005	2006	2007
<b>1. Peruskuolemansyy alkoholitauti tai -myrkytys – Alcohol-related underlying cause (alcohol-related disease or poisoning by alcohol)</b>	<b>1 864</b>	<b>2 033</b>	<b>2 032</b>	<b>2 178</b>
1.1. Alkoholitauti – <i>Alcohol-related disease</i>	1 250	1 472	1 445	1 596
– Alkoholismi – <i>Mental and behavioral disorder due to use of alcohol (F10)</i>	140	173	180	149
– Usean psykoaktiivisen aineen aiheuttamat aivo-oireyhtymät – <i>Mental and behavioral disorders due to multiple drug use (F19)</i>	3	7	0	0
– Hermoston rappeutumissairaudet – <i>Degeneration of nervous system due to use of alcohol (G312)</i>	29	46	41	49
– Alkoholin aiheuttama epilepsia – <i>Alcoholic epilepsy (G4051)</i>	22	41	18	18
– Alkoholinen monihermosairaus – <i>Alcoholic polyneuropathy (G621)</i>	1	0	1	1
– Alkoholinen sydänlihassairaus – <i>Alcoholic cardiomyopathy (I426)</i>	116	115	103	119
– Alkoholinen mahatulehdus – <i>Alcoholic gastritis (K292)</i>	8	2	7	2
– Alkoholin aiheuttama maksasairaus – <i>Alcoholic liver disease (K70)</i>	831	976	978	1145
– Alkoholin aiheuttama haimasairaus – <i>Alcoholic pancreatitis (K860, K852)</i>	100	111	117	113
– Fetaalialkoholioireyhtymä – <i>Fetal alcohol syndrome (Q860)</i>	–	1	–	–
1.2. Alkoholimyrkytys – <i>Accidental poisonings by alcohol</i>	614	561	587	582
<b>2. Päihtyneenä tapaturmiin ja väkivaltaan kuolleet – Deaths from accidents and violence under alcohol</b>	<b>966</b>	<b>978</b>	<b>1001</b>	<b>884</b>
– Päihtyneenä tapaturmiin kuolleet – <i>Deaths from accidents under alcohol</i>	537	575	602	501
– Itsemurhat päihtyneenä – <i>Suicides under alcohol</i>	315	304	307	299
– Murhat, tapot, pahoinpitelyt päihtyneenä – <i>Homicides under alcohol</i>	83	56	59	52
– Teon tahallisuus epäselvä, uhri päihdyksissä – <i>Events of undetermined intent under alcohol</i>	32	43	32	32
<b>3. Muut kuolemat, joissa alkoholi mukana – Other alcohol-related deaths <sup>1)</sup></b>	<b>1 441</b>	<b>1 516</b>	<b>1 607</b>	<b>1 579</b>
<b>1.–3. Kaikki kuolemat, joihin liittyy alkoholi – All alcohol-related deaths</b>	<b>4 271</b>	<b>4 527</b>	<b>4640</b>	<b>4 641</b>
1) Tapaukset joissa – <i>Cases where</i>				
– Peruskuolemansyy myrkytys, jossa alkoholi ei vaikuttavin aine – <i>Underlying cause poisoning from multiple substances.</i>				
– Alkoholisairaus myötävaikuttavana kuolemansyynä, ei muita alkoholisyitä – <i>Alcohol-related contributing cause, not alcohol-related underlying cause.</i>				
– Päihtynyt, kuollut muuhun kuin alkoholiperäiseen tautiin – <i>Dead under alcohol intoxication, not alcohol-related diseases.</i>				

**Taulukon luokkien selitykset:****1. Peruskuolemansyy alkoholitauti tai -myrkytys**

Alkoholitauteihin luetaan ne tautiluokituksessa määritellyt taudit, joiden aiheuttajana on alkoholi. Alkoholimyrkytyksiä ovat alkoholin ja alkoholien korvikeaineiden aiheuttamat myrkytyskuolemat. Alkoholimyrkytys on useimmiten tapaturmainen myrkytys, mutta alkoholi voi liittyä joissakin tapauksissa peruskuolemansyynä myös itsemurhiin ja tahallisuudeltaan epäselviin kuolemiin. Luku on 11 henkeä suurempi kuin aikasarjaluokituksen alkoholisyihin kuolleiden määrä (2167), koska käsitettävä on tässä tarkennettu mm. myrkytysten osalta.

**2. Päihtyneenä tapaturmiin ja väkivaltaan kuolleet**

Tässä ovat mukana tapaukset, joissa kuolintodistuksen laatija on ilmoittanut kuolintodistuksella myötävaikuttavina kuolemansyynä päihtymyksen, ja peruskuolemansyy on tapaturma tai väkivalta. Mukana ovat tapaturmista muut paitsi alkoholimyrkytykset, jotka on tässä luettu luokkaan 1.2.

**3. Muut kuolemat, joissa alkoholi on mukana**

Tähän ryhmään luetaan tapaukset, joissa alkoholi on ilmoitettu kuolintodistuksella myötävaikuttavana syynä.

## 6. Imeväis- ja perinataalikuolleisuus sekä äitiyskuolleisuus

Vuonna 2007 kuoli imeväisiässä (alle vuoden iässä) 159 lasta, eli imeväiskuolleisuus oli 2,7 tuhatta elävänä syntynyttä kohden. Edellisenä vuonna luku oli 168. Yli puolet ensimmäisen elinvuoden aikana kuolleista lapsista menehtyi ensimmäisen elinviikon aikana (varhaisneonataalikuolleisuus). Kaksi kolmesta imeväiskaudella kuolleesta menehtyi neljän ensimmäisen elinviikon aikana eli neonataalikaudella.

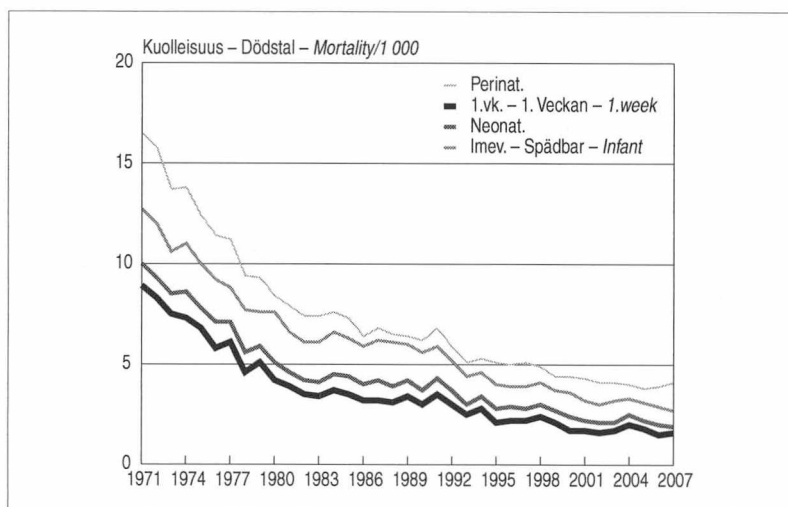
Perinataalikuolleisuus (ensimmäisen viikon aikana kuolleet sekä kuolleenä syntyneet) on vähentynyt kahdessakymmenessä vuodessa lähes puoleen. Vuonna 2007 perinataalikuolleisuus oli 4,1 lasta tuhatta syntynyttä kohden. Tässä aikasarjataulukossa tiedot on muunnettu vertailu-

kelpoisiksi siten, että mukaan on otettu kuolleenä syntyneistä vain ne, joiden äidin raskauden kesto on ollut vähintään 28 viikkoa.

Tärkeimmät kuolemansyyt perinataalikaudella ovat sikiön tai vastasyntyneen ennenaikaisuuteen liittyvä kypsymättömyys sekä synnynnäiset epämuodostumat.

Neonataalikauden jälkeisen kuolleisuuden tärkeimmät syyt ovat synnynnäiset epämuodostumat ja kätkytkuolema. Vuonna 2007 oli 9 kätkytkuolemaa.

Äitiyskuolemia on Suomessa vuosittain muutama, vuonna 2007 niitä oli yksi.



**Kuvio 5.**  
**Kuolleisuus imeväis- ja perinataalikaudella vuosina 1971–2007**  
**Diagram 5.**  
**Spädbarnsdödlighet och perinatal dödlighet 1971–2007**  
*Figure 5.*  
*Mortality during infant and perinatal period, 1971–2007*

**Taulukko I. Kuolleisuus imeväis- ja perinataalikaudella 1969–2007**  
**Tabell I. Spädbarnsdödlighet och perinatal dödlighet 1969–2007**  
**Table I. Mortality during infant and perinatal period 1969–2007**

Vuosi År Year	Perinataalikuolleisuus <sup>1)</sup> Perinatal dödlighet Perinatal mortality		1. viikon kuolleisuus Dödlighet under första levnadsveckan First week mortality		Neonataalikuolleisuus Neonatal dödlighet Neonatal mortality		Imeväiskuolleisuus Spädbarnsdödlighet Infant mortality	
	Lkm. Antal Deaths	/ 1 000	Lkm. Antal Deaths	/ 1 000	Lkm. Antal Deaths	/ 1 000	Lkm. Antal Deaths	/ 1 000
1969	1 277	18,8	652	9,7	752	11,1	962	14,3
1970	1 109	17,0	590	9,1	676	10,1	854	13,2
1971	1 017	16,5	545	8,9	611	10,0	774	12,7
1972	939	15,8	490	8,3	570	9,3	707	12,0
1973	784	13,7	423	7,5	482	8,5	604	10,6
1974	869	13,8	458	7,3	539	8,6	689	11,0
1975	822	12,4	444	6,8	514	7,8	656	10,0
1976	766	11,4	390	5,8	472	7,1	618	9,2
1977	736	11,2	401	6,1	465	7,1	579	8,8
1978	606	9,4	292	4,6	360	5,6	491	7,7
1979	592	9,3	324	5,1	373	5,9	483	7,6
1980	532	8,4	265	4,2	323	5,1	481	7,6
1981	502	7,9	246	3,9	293	4,6	418	6,6
1982	492	7,4	229	3,5	280	4,2	400	6,1
1983	494	7,4	229	3,4	277	4,1	410	6,1
1984	496	7,6	240	3,7	292	4,5	431	6,6
1985	462	7,3	219	3,5	273	4,4	395	6,3
1986	387	6,4	196	3,2	244	4,0	356	5,9
1987	409	6,8	193	3,2	251	4,2	369	6,2
1988	411	6,5	197	3,1	250	3,9	385	6,1
1989	407	6,4	213	3,4	261	4,2	382	6,0
1990	409	6,2	200	3,0	245	3,7	368	5,6
1991	445	6,8	226	3,5	276	4,3	383	5,9
1992	398	5,9	202	3,0	248	3,7	344	5,2
1993	334	5,1	161	2,5	195	3,0	285	4,4
1994	348	5,3	183	2,8	220	3,4	300	4,6
1995	325	5,1	130	2,1	172	2,8	251	4,0
1996	304	5,0	136	2,2	176	2,9	238	3,9
1997	303	5,1	129	2,2	165	2,8	233	3,9
1998	283	4,9	136	2,4	169	3,0	236	4,1
1999	256	4,4	121	2,1	154	2,7	213	3,7
2000	252	4,4	97	1,7	136	2,4	205	3,6
2001	242	4,3	98	1,7	122	2,2	181	3,2
2002	229	4,1	91	1,6	117	2,1	165	3,0
2003	231	4,1	98	1,7	120	2,1	182	3,2
2004	229	4,0	113	2,0	142	2,5	193	3,3
2005	217	3,8	104	1,8	125	2,2	179	3,1
2006	230	3,9	91	1,5	119	2,0	168	2,9
2007	242	4,1	94	1,6	109	1,9	159	2,7

1) Sisältää kuolleena syntyneistä ne, joilla äidin raskauden kesto oli vähintään 28 viikkoa.  
 Inkl. av dödfödda efter 28:a graviditetsveckan födda – Incl. those stillbirths, whose gestational age was at least 28 weeks.

**Taulukko J. Äitiyskuolleisuus 1960–2007**  
**Tabell J. Moderskapsdödlighet 1960–2007**  
**Table J. Maternal mortality 1960–2007**

Vuosi År Year	Yhteensä Samtliga Total	/100 000	Vuosi År Year	Yhteensä Samtliga Total	/100 000
1960	59	71,84	1985	4	6,37
1961	45	54,88	1986	4	6,60
1962	42	51,56	1987	3	5,01
1963	41	49,85	1988	7	11,06
1964	34	42,27	1989	2	3,15
1965	20	25,68	1990	4	6,08
1966	24	30,89	1991	3	4,58
1967	16	20,70	1992	3	4,50
1968	21	28,51	1993	2	3,09
1969	10	14,83	1994	7	10,73
1970	8	12,39	1995	1	1,59
1971	5	8,19	1996	2	3,29
1972	7	11,89	1997	3	5,06
1973	6	10,57	1998	3	5,25
1974	3	4,80	1999	2	3,47
1975	7	10,65	2000	3	5,29
1976	6	8,98	2001	3	5,34
1977	5	7,62	2002	3	5,40
1978	2	3,13	2003	2	3,53
1979	4	6,31			
1980	1	1,59			
1981	3	4,73	2004	7	12,12
1982	3	4,54	2005	3	5,20
1983	2	2,99			
1984	1	1,54	2006	4	6,80
			2007	1	1,70

## 7. Tilaston yksiköt

Kuolemansyytilastossa ovat mukana kalenteri-  
vuoden aikana Suomessa tai ulkomailla kuolleet,  
joilla kuolinhetkellä oli kotipaikka Suomessa,  
riippumatta henkilön kansalaisuudesta. Kuollee-

na syntyneitä ei lueta ko. vuoden kuolleisiin.  
Kuolleen syntyneistä on tilastotietoja tämän jul-  
kaisun taulukoissa 5–7.

## 8. Kuolemansyyt ja niiden luokittelu

### 8.1. Tilastoidut kuolemansyyt

Tilastoaineistossa on ollut vuodesta 1996 lähtien  
seuraavat kuolemansyyt:

- tilaston peruskuolemansyy,
- kuolintodistuksella annettu peruskuoleman-  
syy,
- välivaiheen syyt (korkeintaan 2),
- välitön kuolemansyy ja
- myötävaikuttavat syyt (korkeintaan 4).

Alle 28 vrk:n ikäisinä kuolleista ja kuolleenä syn-  
tyneistä on tilastoaineistossa

- lapsen tärkein kuolemansyy, joka vastaa pe-  
ruskuolemansyytä,
- lapsen kaksi muuta kuolemansyytä sekä
- äidin tärkein, lapsen kuolemaan vaikuttanut  
syy ja
- äidin kaksi muuta, lapsen kuolemaan vaikut-  
tanutta syytä.

Kuolemansyytilaston järjestelmässä jokainen  
em. kuolemansyy on tunnistettavissa aineistosta.  
Vuositteiset kuolemansyytilastot tehdään tilaston  
peruskuolemansyyyn mukaan. Muita kuoleman-  
syytä käytetään lähinnä tutkimuksissa.

#### *Tilaston peruskuolemansyy ja kuolintodistuksella annettu kuolemansyy*

Peruskuolemansyy on se tauti, joka on pannut  
alulle välittömästi kuolemaan johtaneen sairaus-  
tilojen sarjan. Tapaturmaisessa tai väkivaltaisessa  
kuolemassa peruskuolemansyy on se ulkoinen  
syy, josta kuolemaan johtanut vamma tai myrky-  
tys aiheutui.

Tilaston peruskuolemansyy (eli kuoleman-  
syy, jonka mukaan tilasto tehdään) päättelyssä  
sovelletaan Maailman Terveysjärjestön (WHO)  
laatiman kansainvälisen tautiluokituksen  
(ICD-10) valinta- ja sovellussääntöjä. Kansainvä-  
lisessä luokituksessa määritelyjen valintasääntö-

jen mukaan päätelty peruskuolemansyy on sama  
kuin lääkärin kuolintodistuksella antama, jos  
kuolintodistuksessa on vain yksi kuolemansyy tai  
kuolemansyyiden syy-seuraussuhde on täysin yk-  
sikäsitteinen ja oikea. Syy-seuraussuhteen on ol-  
tava lääketieteellisesti perusteltu. Syy-yhteyden  
voi selittää kudosten vahingoittuminen tai elimis-  
tön toiminnan heikkeneminen. Epätodennäköi-  
sistä syy-seuraussuhteista on ohje kansainvälises-  
sä luokituksessa. Tämän ohjeen mukaan esim.  
mikään sairaustila ei voi aiheuttaa mm. tiettyjä  
määriteltäviä tulehdustauteja, pahanlaatuisia kas-  
vaimia eikä epämuodostumia. Myöskään tapatur-  
ma ei voi johtaa toiseen tapaturmaan. Kun tilas-  
ton peruskuolemansyy on valittu valintasäännöil-  
lä, niin sen jälkeen käytetään vielä sovellussään-  
töjä, joista tärkein määrää kuolintodistuksella an-  
netuista syyistä jollekin etusijan toisiin nähden.

#### *Välitön kuolemansyy*

Välitön kuolemansyy ilmaisee sen taudin, vian tai  
vamman, jonka oireisiin henkilö kuolee. Välittö-  
mäksi kuolemansyyksi ei kuitenkaan lueta kuole-  
man mekanismeja, esim. sydänpysähdystä (car-  
diac arrest). Suomessa ei myöskään kooditeta  
erillistä, välitöntä kuolemansyytä, jos se on jo il-  
mentymä peruskuolemansyyinä ilmoitetusta tilas-  
ta.

#### *Välivaiheen kuolemansyy*

Välivaiheen syy on se tila, joka johtaa perus-  
kuolemansyyistä välittömään syyhyn. Ulkoinen  
syy voi esiintyä välittömänä tai välivaiheen syynä  
ainoastaan silloin, kun kyseessä on perustaudin  
tai vamman hoidon haittavaikutus tai hoitoon  
liittyvä vahinko (Y40–Y84).

## Myötävaikuttava kuolemansyy

Myötävaikuttavia kuolemansyitä kuolintodistuksen osassa II ovat muut merkittävät tilat, jotka vaikuttavat kuolemaan, mutta eivät kuitenkaan sellaiset tilat, jotka suoranaisesti liittyvät kuolintodistuksen osan I syy-seurausketjuun.

## Ulkoinen syy

Jos kuolemaan liittyy tapaturma tai väkivalta, kuolemaa kuvataan ulkoisella syyllä (Kuolemansyyluokituksen luku XX). Ulkoista syytä täydentävät tiedot vammoista, myrkytyksistä ja muista ulkoisen syyn seurauksista (Luku IXX).

## 8.2. Kuolemansyiden luokittelu

Kuolemansyytilasto laaditaan WHO:n kansainvälisen tautiluokituksen ja Euroopan yhteisössä sovittujen suositusten mukaisesti. Kuolemansyy kooditetaan tällä hetkellä WHO:n ICD-10-luokituksen mukaisena (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Prob-

lems, Volume 1–3, WHO Geneva 1992, uusi painos 2004). ICD-10-luokitus on ollut käytössä vuodesta 1996 lähtien.

Tilastokeskus on laatinut vuosittain julkaistaviin taulukoihin **lyhennettyjä luokituksia**.

- Tämän julkaisun taulukoissa 1A ja 1B on käytetty 54-luokkaista, ajallisesti vertailukelpoista kuolemansyyluokitusta. Liitteissä 2A ja 2B kuvataan 54-luokkaisen aikasarjaluokituksen muodostaminen eri ajankohtien tautiluokituksista.
- Taulukossa 2 on käytetty 72-luokkaista luokitusta, joka noudattaa EU:n vahvistamaa lyhennettyä luokitusta.
- Taulukossa 3 on käytetty tapaturmia ja väkivaltaa kuvaavaa 122-luokkaista luokitusta. Luokitus on muodostettu pääosin ICD-10:n 3-merkkisistä luokista.
- Taulukossa 7 imeväiskaudella kuolleista ja kuolleenä syntyneistä käytetään kansainvälisen tautiluokituksen (ICD-10) 3-merkkistä luokitusta.

# 9. Kuolintodistusarkisto

Tilastokeskuksen kuolintodistusarkistossa on kuolintodistukset vuodesta 1936 lähtien. Kuolintodistustietojen salassapitoaika on 50 vuotta henkilön kuolemasta. Kuolintodistusten käyttöä on säädelty Laissa kuolemansyyn selvittämisestä (laki 459/1973), jossa määritellään mm. kenelle kuolemansyytietoja saa antaa. Kuolintodistusarkistoa saa lain mukaan käyttää seuraaviin tarkoituksiin:

### 1) Tieteellisiin tutkimuksiin ja tilastollisiin selvityksiin

Tilastokeskus voi hakemuksesta luovuttaa kuolintodistukseen sisältyviä tietoja yksilötasolla tieteellistä tutkimusta ja tilastollisia selvityksiä varten noudattaen lain kuolemansyyn selvittämisestä, lain viranomaisten toiminnan julkisuudesta sekä henkilötietoihin säädöksiä. Tietojen saami-

seksi on pyydettävä Tilastokeskukselta kirjallinen käyttö lupa. Tarpeen mukaan voidaan antaa kuolemansyytietoja ja/tai kuolintodistusjäljenteitä. Tiedot ja kuolintodistuskopiot tutkimustarkoituksiin ovat maksullisia.

### 2) Kuolintodistustietojen antaminen vainajan lähiomaiselle, eläkelaitokselle sekä viranomaiskäyttöön

Kopion kuolintodistuksesta voi lain perusteella tarvittaessa saada vainajan lähin omainen (suorassa polvessa) tai vastaava läheisin omainen. Kuolintodistustietoja annetaan lisäksi vakuutus- tai eläkelaitokselle etuuden saamista koskevan hakemuksen käsittelyä varten sekä tuomioistuimelle, viranomaiselle tai muulle yhteisölle, jolla on tiedon saantiin laissa säädetty oikeus.

## 10. Kuolintodistuslomakkeet

Kuolemansyytilasto tehdään kuolintodistusten tietojen perusteella (ks. kuolintodistusmallit, liite 6). Suomessa on kahdentyyppisiä kuolintodistuslomakkeita:

- 28 vrk:n ikäisistä ja sitä vanhemmista ja
- alle 28 vrk:n ikäisinä kuolleista tai kuolleena syntyneistä.

- Suomen kuolintodistuslomake on Sosiaali- ja terveysministeriön vahvistama ja Maailman terveysjärjestön (WHO:n) suositusten mukainen.

## 11. Kuolemansyytilaston laatu

### 11.1. Kuolemansyytilaston relevanssi

Kuolemansyytilastossa tuotetaan vuosittain tiedot Suomessa vakinaisesti asuvien henkilöiden kuolemansyistä. Tilasto tehdään kuolintodistusten perusteella ja lisäksi tietoja täydennetään ja tarkistetaan Väestörekisterikeskuksen väestötietojärjestelmän tiedoilla. Kuolintodistukset arkistoidaan Tilastokeskukseen. Kuolemansyytilasto ja kuolintodistusarkisto ovat olleet olemassa vuodesta 1936 lähtien.

Kuolemansyytietoja käytetään mm. terveys- tutkimuksissa, terveyttä edistävien toimenpiteiden kohdentamisessa ja terveyden seurannassa sekä erilaisissa lääketieteellisissä tutkimuksissa. Yhdistämällä tietoja muihin aineistoihin voidaan tutkia mm. kuolleisuuseroja eri väestöryhmien välillä.

Kuolemansyyntä selvittäminen ja siihen liittyvät menettelyt perustuvat Kuolemansyyntä selvittämisestä annettuun lakiin (459/1973) ja asetukseen (1973/948).

### 11.2. Menetelmä

Kuolemansyytilastoaineisto on kokonaisaineisto, jossa ovat mukana kalenterivuoden aikana Suomessa tai ulkomailla kuolleet, jotka asuivat kuolinhetkellä vakinaisesti Suomessa.

Lääkäri kirjoittaa kuolintodistuksen. Jos kuolemansyyntä selvittäminen edellyttää ruumiinavausta, oikeuslääkäri laatii kuolintodistuksen avauksesta saatujen tietojen valmistuttua. Kuolintodistuksen kirjoittanut lääkäri toimittaa todistuksen sille lääninhallitukselle, jonka toimialueella vainajalla on ollut kotipaikka. Lääninhal-

litukset lähettävät kuolintodistukset edelleen Tilastokeskukseen. Tilastokeskuksessa kuolintodistustietoja verrataan väestötietojärjestelmän tietoihin kuolleista ja puuttuvista kuolintodistuksista lähetetään luetteloita lääninhallituksille valvontatyötä varten. Väestötietojärjestelmästä liitetään lisäksi demografisia tietoja kuolemansyyntä aineistoon.

Kuolleena syntyneitä ei lueta ko. vuoden kuolleisiin, vaan heidät tilastoidaan erikseen. Kuolleena syntyneitä koskevan tilaston peittävyttä täydennetään Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksessa (THL, ent. Stakes) ylläpidettävän syntymärekisterin tiedoilla.

### 11.3. Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Kuolemansyytilaston aineistossa on kuolemansyyntietoja ja muita kuolleen taustatietoja sekä alle 28 vuorokauden ikäisinä kuolleilla tietoja äidistä. Kuolemansyytilaston tiedot on lueteltu kuolemansyytilaston kotisivuilla kohdassa Tietoluettelot.

Lääkäri merkitsee kuolintodistukseen kuolemansyyntä sekä koodina että diagnoositekstinä. Kuolemansyyntä kooditetaan Tilastokeskuksessa diagnoositekstien perusteella. Jos kuolintodistuksen tiedot ovat puutteelliset, ristiriitaiset tai vaikeasti luokiteltavat, käytetään apuna kuolintodistuksen tapahtumatietoja, asiantuntijalääkäreitä tai kysytään lisätietoja kuolintodistuksen kirjoittajalta. Alkoholi- ja lääkemyrkytyksissä käytetään lisätietona oikeuskemian rekisterin tutkimustuloksia.

Oheisena on taulukko erikoiskäsittelyjen kuolintodistusten määrästä tyypeittäin vuodelta 2007.

**Taulukko K. Erikoiskäsittelyt kuolintodistukset vuonna 2007**

Erikoiskäsittely	Yhteensä	Osuus kuolleista (%)
Peruskuolemansyy pääteltiin tapahtumatiedoista	1 259	2,6
Kuolintodistuksen kirjoittajalta pyydettiin lisätietoja	429	0,9
– niistä: lisätietoja ei saatu	25	
Asiantuntijalääkärin käsittelyssä	1 079	2,2
Oikeuskemian rekisteristä saatiin lisätietoja moniainemyrkytyksiin	258	0,6
Erikoiskäsittelyjä yhteensä	3 370	6,9

Kuolemansyytilaston peittävyys on käytännössä noin 100 prosenttia, koska kuolintieto tarkistetaan myös väestötietojärjestelmästä.

Kuolleita, joista ei saada kuolemansyytietoa, on vuosittain runsaat 100. Näistä osa on ulkomailla kuolleita, joista oli saatu vain ilmoitus kuolemasta ja osa Suomessa kuolleita, joista ei saatu kuolintodistusta tilaston laatimisajankohtaan mennessä.

#### 11.4. Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Kuolemansyytiedot tuotetaan vuosittain ja ne valmistuvat seuraavan vuoden marras–joulukuussa. Tiedot ovat lopullisia tietoja ja kuvaavat edellisen kalenterivuoden aikana kuolleita, jotka asuvat vakinaisesti Suomessa.

#### 11.5. Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

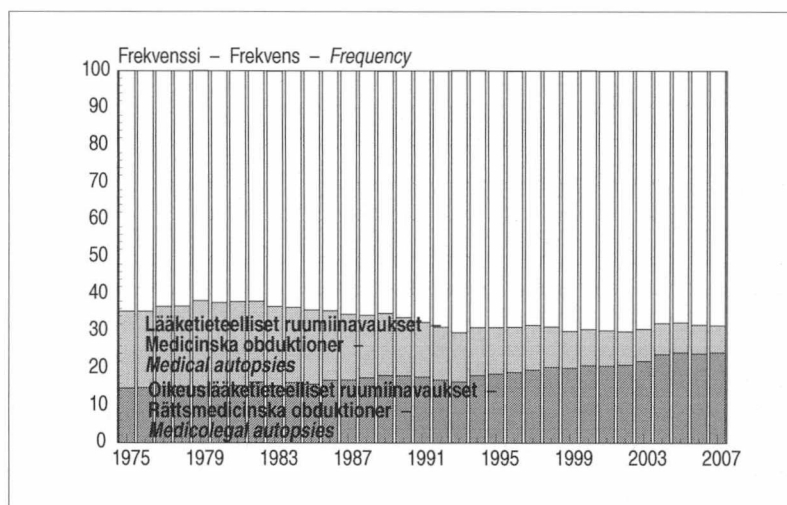
Kuolemansyytilastosta tehdään vuosittain julkaisu ja tietoja julkaistaan Tilastokeskuksen StatFin-tilastotietokannassa Terveys -aihealueella. Tiedot ovat koko maasta, maakunnittain ja sairaanhoitopiireittäin. Kuolemansyytilastot on tehty peruskuolemansyyntä mukaan.

Kaikki kuolemansyyaineistossa olevat tiedot ovat vuodesta 1969 lähtien saatavissa tietokannasta aikasarjana. Aikasarjatietokannassa olevat muuttujat on kuvattu kotisivuilla kohdassa Tietoluettelot. Niistä voidaan tehdä Tilastokeskuksessa räätälöityjä tilastoja ja tutkimusaineistoja asiakkaiden tarpeisiin. Tutkimusaineistoihin tarvitaan käyttöluupa. Käyttölupahakemus löytyy Tilastokeskuksen kotisivuilta. Kuolemansyytietoja voidaan yhdistää myös muihin aineistoihin, mm. väestölaskentojen ja työssäkäyntitilaston pitkittäisaineistoihin.

Tilastokeskus ylläpitää Suomen kuolintodistusarkistoa. Arkistossa ovat suomalaisten kuolintodistukset vuodesta 1936 lähtien. (Ks. luku 9 Kuolintodistusarkisto).

#### 11.6. Tilastojen vertailukelpoisuus

Kuolemansyytietoja on olemassa vuodesta 1936 lähtien, vuodet 1936–1968 vain kopioina paperijulkaisuista. Kuolemansyylokiutus on muuttunut useaan kertaan. Pisin vertailukelpoinen aikasarjaluokitus (54-luokkainen) on vuodesta 1969 lähtien. Perusaineiston luokittelussa käytettyjä kuolemansyylokiutuksia sekä olemassa olevat vertai-



**Kuvio 6. Lääketieteellisten ja oikeuslääketieteellisten ruumiinavausten osuus kuolemantapauksista vuosina 1975–2007**

**Diagram 6. Andelen av medicinska och rättsmedicinska obduktioner av samtliga dödsfall 1975–2007**

Figure 6. Proportion of medical and medico-legal autopsies of all deaths 1975–2007

lukelpoiset lyhennetyt luokitukset on kuvattu luvussa 8.

Muita kuolleisuutta tai kuolemansyitä kuvaavia tilastoja Tilastokeskuksessa ovat **väestönmuutostilasto, tieliikenneonnettomuustilasto ja työtaturmatilasto**.

**Väestönmuutostilastossa tilastoidaan** Väestörekisterikeskuksen väestötietojärjestelmästä saatua kuolleiden määrää mm. sukupuolen ja iän mukaan sekä alueittain. Kuolleiden määrä poikkeaa vuosittain joillakin kymmenillä tapauksilla kuolemansyytilaston kuolleiden määrästä. Ero johtuu mm. siitä, että väestönmuutosaineistoon eivät kuulu ne kuolleet, jotka on rekisteröity kuolleeksi ko. tilaston laadinta-ajan jälkeen (seuraavan vuoden tammikuun jälkeen). Väestönmuutostilasto voi toisaalta sisältää viiden edellisen vuoden kuolleita, joista kuolintieto on tullut väestönmuutostilaston laadinta-aikana (seuraavan vuoden tammikuussa).

**Tieliikenneonnettomuustilasto** tilastoi tieliikenteessä kuolleiden määrää. Tiedot saadaan poliisin tietojärjestelmästä. Tietojen kattavuutta tarkistetaan kuolemansyytilaston tietojen avulla. Luvut poikkeavat vuosittain joillakin kymmenillä tapauksilla kuolemansyytilaston luvuista. Poikkeaminen johtuu seuraavista tilastointiperusteiden eroista:

- Tieliikenneonnettomuustilastoon sisältyvät kaikki Suomen maaperällä liikenteessä kuolleet, kuolemansyytilastoon otetaan vain vakinaisesti Suomessa asuvan väestön kuolemat, jotka sattuivat joko kotimaassa tai ulkomailla.
- Kuolemansyytilastoon kuollut tilastoidaan kuolinpäivän mukaan, tieliikenneonnettomuustilaston ajankohta on onnettomuuspäivä ja sitä seuraava enintään 30 vrk:n jakso.

- Kuolemansyytilastossa liikenteessä tehty itsemurhat on luettu itsemurhiin, tieliikennetilastossa ne on luettu liikenneonnettomuuksiin.

**Työtaturmatilasto** tehdään vakuutustoinnin tietojen perusteella ja tilastoon tulevat mukaan kaikki ne työssä sattuneet vahingot, joista vakuutuslaitokset ovat maksaneet korvauksia. Kuolemansyytilastossa taas tieto työtaturmasta saadaan kuolintodistuksesta lääkärin määrittelemänä. Työtaturmissa kuolleiden määrä poikkeaa hyvin vähän kuolemansyytilaston luvuista.

## 11.7. Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

Kuolemansyytilasto on Suomessa ainoa kattava tilasto kuolemansyistä. Tilastokeskuksen väestönmuutostilasto on kattava tilasto kuolleiden määrästä.

Kuolemansyytilastoa käytettäessä on otettava huomioon, että kuolleisuus ja kuolemansyiden yleisyys on voimakkaasti riippuvainen iästä. Tästä syystä tilastossa käytetään ikävakiointia vertailtessa eri ajankohtien ja alueiden välisiä kuolleisuuseroja. Kuolemansyytilastossa ikävakioitu kuolleisuusluku lasketaan useimmiten 100 000 henkilöä kohden.

## 11.8. Dokumentointi

Tietoa tuoreimmasta kuolemansyytilastosta, siinä käytetyistä käsitteistä, määritelmistä ja luokituksista löytyy myös kuolemansyytilaston kotisivuilta.

# 12. Taulukkokohtaisia huomautuksia

### Taulukko 1.

Taulukoissa 1A ja 1B on esitetty kuolleiden lukumäärä, Euroopan "uuteen" standardiväestöön perustuva vakioitu kuolleisuusluku 100 000 kohden ja myös indeksiluku. Taulukoissa 1A ja 1B käytetyn kuolemansyytuokituksen vastaavuus kunkin ajanjakson luokituksiin on kuvattu liitteissä 2A ja 2B.

### Taulukko 2.

Taulukko sisältää kuolleiden lukumäärät ja ikäryhmittäiset kuolleisuusluvut keskiväkiluvun 100 000 henkeä kohden. Kuolleisuuslukuja ei ole tässä taulukossa vakioitu. Jos kuolleiden luku-

määrä on pieni, sisältyy kuolleisuuslukuun satunnaisuutta.

### Taulukko 4 B

'Päihdyksissä' tarkoittaa tässä, että henkilö on ollut tapaturman sattuessa alkoholin vaikutuksen alaisena ja kuolintodistuksen kirjoittanut lääkäri on katsonut henkilön päihtyneisyyden vaikuttaneen kuolemaan.

### Taulukko 5.

Taulukossa on käytetty uudempaa kuolleena syntyneiden ja perinataalikuolleiden määritelmää, jossa kuolleena syntyneisiin on luettu sikiöt, joissa ei syntyessään ei todeta elonmerkkejä ja äidin

raskauden kesto on ollut vähintään 22 viikkoa tai syntymäpaino vähintään 500 grammaa. Ks. luku 1, Kuolleisuuskäsitteet, Kuolleena syntynyt, Perinataalikuolleisuus.

#### **Taulukko 6.**

Taulukossa on käytetty uudempaa kuolleena syntyneiden ja perinataalikuolleiden määritelmää, jossa kuolleena syntyneisiin on luettu sikiöt, joissa syntyessään ei todeta elonmerkkejä ja äidin raskauden kesto on ollut vähintään 22 viikkoa tai syntymäpaino vähintään 500 grammaa. Ks. luku 1, Kuolleisuuskäsitteet, Kuolleena syntynyt, Perinataalikuolleisuus.

#### **Taulukko 7.**

Taulukossa on käytetty uudempaa kuolleena syntyneiden ja perinataalikuolleiden määritelmää, jossa kuolleena syntyneisiin on luettu sikiöt, joissa syntyessään ei todeta elonmerkkejä ja äidin raskauden kesto on ollut vähintään 22 viikkoa tai syntymäpaino vähintään 500 grammaa. Ks. luku 1, Kuolleisuuskäsitteet, Kuolleena syntynyt, Perinataalikuolleisuus.

#### **Taulukko 8.**

Ruumiinavauksiin on luettu vain Suomessa tehdyt ruumiinavaukset.

## 13. Kirjallisuutta ja WWW-sivuja

- 1) *Manual of the International Statistical Classification of Diseases, Injuries and Causes of Death, the Eight Revision, World Health Organization, Geneva 1967.*
- 2) *Manual of the International Statistical Classification of Diseases, Injuries and Causes of Death, the Ninth Revision. World Health Organization, Geneva 1977.*
- 3) *Tautiluokitus 1987. Lääkintöhallitus, Helsinki 1986*
- 4) *Tautiluokitus ICD-10. Stakes, Helsinki 1995.*
- 5) *Tautiluokitus ICD-10. Stakes, Helsinki 1999.*
- 6) *International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, the Tenth Revision, (ICD10) Volume 1–3, World Health Organization, Geneva 1992, uusi painos 2004.*
- 7) *Health Statistics in the Nordic Countries, NOMESCO. <http://nomesco-eng.nom-nos.dk/>.*
- 8) *THL (Stakes), Koodistopalvelin <http://sty.stakes.fi/FI/koodistopalvelu/koodisto.htm>.*
- 9) *WHO ICD-10 ONLINE <http://www.who.int/classifications/icd/en/>.*

# Sammandrag på svenska

## 1. Vanligaste dödsorsaker i Finland år 2007

År 2007 dog 24 805 män och 24 288 kvinnor. Av männen i arbetsför ålder (15–64 år) dog 7 629 personer och av kvinnorna 3 219 personer, vilket var 218 fler än året innan.

Den vanligaste dödsorsaken bland både kvinnor och män i arbetsför ålder var en alkoholrelaterad sjukdom eller olyckshändelse genom alkoholförgiftning. År 2007 dog 1 796 i arbetsför ålder och 371 pensionärer (över 64 år) av alkoholrelaterade orsaker. Alkoholdödligheten av personer i arbetsför ålder ökade med 8,6 procent från året innan. Närmast ökade antalet döda på grund av alkoholrelaterade leversjukdomar, medan antalet döda på grund av andra alkoholrelaterade orsaker var nästan oförändrat.

Den näst vanligaste dödsorsaken bland män i arbetsför ålder var kranskärslssjukdomar och bland kvinnor bröstcancer. Antalet personer under 65 år som dött i kranskärslssjukdom har halverats under de senaste tjugo åren. 332 kvinnor i arbetsför ålder dog i bröstcancer. Bröstcancerdödligheten bland kvinnor i arbetsför ålder har varit oförändrad under de senaste tio åren.

År 2007 begick sammanlagt 995 personer i Finland självmord. Av dem var 817 i arbetsför ålder, 3 under 15 år och 175 pensionärer. Tre fjärdedelar av dem som begick självmord var män. Antalet självmord har minskat med en tredjedel

sedan toppåret är 1990 då totalt 1 520 självmord begicks i Finland.

År 2007 inträffade sammanlagt 3 052 olycksfall som ledde till döden av vilka hälften drabbade personer i arbetsför ålder och hälften pensionärer. Vart fjärde olycksfall inträffade i hemmet: de flesta var fallolyckor och pensionärer råkade mest ut för dessa olyckor. När det gäller olycksfall bland yngre var alkoholen ofta en bidragande faktor. År 2007 inträffade ungefär 900 fall av alkohol- eller läkemedelsförgiftning av vilka något under 600 var alkoholförgiftningar.

Eftersom finländarnas livslängd har ökat har det också inverkat på dödsorsakerna: demens (inkl. Alzheimers sjukdom) har blivit den näst vanligaste dödsorsaken bland pensionärer, 4 705 personer dog på grund av åldersdemens år 2007. Lungcancerdödligheten bland pensionärer har också ökat, 1 478 dog i lungcancer år 2007. För tjugo år sedan var antalet 13 procent lägre. Den vanligaste dödsorsaken bland äldre är dock fortfarande hjärtsjukdomar som är orsaken till vart tredje dödsfall.

År 2007 dog 116 personer som offer för våld. Antalet dödsfall till följd av våld har under de senaste fyrtio åren varierat i Finland mellan 100 och 180 fall, de senaste åren har siffran legat omkring 100 fall per år.

**Tabell L. De vanligaste dödsorsakerna bland arbetsföra (15–64 år) personer efter kön år 2007**

Män	Döda	%	Kvinnor	Döda	%
Dödsorsak			Dödsorsak		
1. Alkoholrelaterad	1 425	18,7	1. Alkoholrelaterad	371	11,5
2. Kranskärslssjukdom	1 213	15,9	2. Bröstcancer	332	10,3
3. Olyckor totalt	948	12,4	3. Olyckor totalt	241	7,5
4. Självmord	618	8,1	4. Kranskärslssjukdom	206	6,4
5. Lungcancer	400	5,2	5. Självmord	199	6,2
6. Stömingar i hjärnans blodcirkulation	315	4,1	6. Lungcancer	189	5,9
Andra dödsorsaker	2 710	35,5	Andra dödsorsaker	1 681	52,2
Antalet döda män i arbetsför ålder (15–64 år), tot.	7 629	100	Antalet döda kvinnor i arbetsför ålder (15–64 år), tot.	3 219	100

## 2. Dödsorsaksstatistiken i Finland

Dödsorsaksstatistiken täcker dödsfall i Finland eller dödsfall som skett utomlands om personen haft sin hemort i Finland vid tidpunkten. Dödförklarade ingår inte i statistiken, eftersom död-

förklaringen oftast sker flera år efter dödsfallet. Dödfödda barn ingår inte i statistiken, de har beskrivits i publikationen i separata tabeller 5–7.

## 3. Dödsorsaker i statistiken

Sedan år 1996 har statistiken omfattat följande dödsorsaker:

- statistikens underliggande dödsorsak
- underliggande dödsorsak som angetts på dödsattesten
- omedelbar dödsorsak
- intermediära orsaker och
- medverkande orsaker.

Den underliggande dödsorsak, som anges på dödsattesten, är alla de sjukdomar och sjukliga tillstånd eller skador som antingen medförde eller

bidrog till dödsfallet och de omständigheter vid olycksfallet eller våldshandlingen som framkallade någon sådan skada eller förgiftningen som lett till dödsfallet.

I dödsattesten av dödfödda barn och barn som dör före 28 dagars ålder svarar de viktigaste sjukdomen eller tillstånd hos fostret eller spädbarnet eller moderns viktigaste tillstånd som lett till fostrets eller spädbarnets död på ovan nämnda dödsorsakerna.

## 4. Klassifikationer

Dödsorsaksstatistiken har sedan år 1996 sammanställts efter den internationella statistiska klassifikationen av sjukdomar (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems ICD-10).

Statistikcentralen har sammanställt en förkortad klassificering med 72 grupper för de tabeller som publiceras årligen. Den följer EU:s förkortade klassificering med 65 grupper. I tabell 7 har en detaljerad, 3-siffrig klassificering tillämpats på döda under första levnadsåret och dödfödda barn.

En förkortad klassificering över 54 grupper med dödsorsaker som går att jämföra avseende

tid har använts i tidsserierna i tabellbilagorna 1A och 1B. De följer inte kapitelindelningen i klassifikationen av sjukdomar (ICD8, ICD9, ICD-10). Bilagorna 2A och 2B visar hur den förkortade klassificeringen med 54 grupper har bildats utgående från revideringar av ICD.

En förkortad klassificering med 122 grupper över yttre orsaker har använts då tabellerna över dödsfall genom olycksfall eller våldshandling har sammanställts. Denna förkortade klassificering är huvudsakligen baserad på de 3-siffriga klasserna i ICD-10.

## 5. Dödsattestarkivet

I Statistikcentralens dödsattestarkiv finns dödsattester från och med år 1936. Användningen av dödsattestarkivet bestäms i lagen om utredande av dödsorsak och i lagen om offentlighet i myndigheternas verksamhet.

Statistikcentralen kan på ansökan lämna ut uppgifter ur dödsattester på individnivå för vetenskaplig forskning och statistiska utredningar. Uppgifterna i dödsattesterna är sekretessbelagda i 50 år från dödsfallet. Uppgifterna och kopiorna av dödsattesterna för forskningsändamål är avgiftsbelagda.

Enligt lag kan en nära anhörig (i rakt upp- eller nedstigande led) till den avlidna eller motsvarande närmaste anhörig vid behov få en kopia av dödsattesten.

Uppgifter ur dödsattester lämnas dessutom till försäkrings- eller pensionsanstalter för behandling av förmånsansökningar samt till domstolar, myndigheter eller andra sammanslutningar, som har lagstadgad rätt att få uppgifter.

## 6. Dödsattestblanketten

Dödsattestblanketten är godkänd av Social- och hälsovårdsministeriet och är i överensstämmelse med Världshälsoorganisationens (WHO:s) rekommendationer. Finland har två blanketter för

dödsattest: för 28 dygn gammal eller äldre avlidna och för spädbarn under 28 dygn gamla och dödfödda (se bilaga 6).

## 7. Dödsorsaksstatistikens kvalitet

### 7.1. Relevans av dödsorsaksstatistiken

Dödsorsaksstatistiken producerar årligen statistiska uppgifter om dödsorsaker för personer som är fast bosatta i Finland. Statistiken sammanställs på basis av dödsattester och uppgifter kompletteras och kontrolleras med hjälp av uppgifterna i Befolkningsregistercentralens befolkningsdatasystem. Dödsattesterna arkiveras vid Statistikcentralen. Dödsorsaksstatistiken och arkivet med dödsattester har funnits sedan år 1936.

Dödsorsaksuppgifter används bl.a. i hälsoundersökningar, vid allokering av hälsofrämjande åtgärder och vid uppföljning av hälsa samt i olika medicinska undersökningar. Genom att samman slå uppgifterna med annat material kan man bl.a. undersöka skillnader i dödligheten mellan olika befolkningsgrupper.

Utredandet av dödsorsaken och förfaranden i anslutning till det grundar sig på lagen om utredande av dödsorsak (459/1973) och på förordningen om utredande av dödsorsak (948/1973).

### 7.2. Metodbeskrivning

Materialet för dödsorsaksstatistiken är ett totalmaterial, som omfattar alla de som under kalenderåret avlidit i Finland eller utomlands och som vid dödstillfället är fast bosatta i Finland.

En läkare skriver ut en dödsattest. Om utredningen av dödsorsaken förutsätter obduktion, avfattas dödsattesten efter att obduktionsuppgifterna färdigställts (Obduktionrekvensen i Diagram 6). Den läkare som skrivit dödsattesten skickar attesten till den länsstyrelse inom vars verksamhetsområde den avlidna haft sin hemort. Länsstyrelserna sänder dödsattesten vidare till Statistikcentralen. Efter att dödsattesterna kommit till Statistikcentralen jämförs dödsuppgifterna med befolkningsdatasystemets uppgifter och över de dödsattester som saknas sänds förteckningar till länsstyrelser för kontroll. Dödsorsaks materialet

kompletteras också med demografiska uppgifter ur befolkningsdatasystemet.

Dödfödda statistikförs separat, de räknas inte med i antalet avlidna under året. Täckningen av statistiken över dödfödda kompletteras med uppgifterna i det födelseregister som förs av Institutet för hälsa och välfärd (THL, tidigare STAKES).

### 7.3. Riktighet och exakthet

I materialet för dödsorsaksstatistiken finns det uppgifter om dödsorsak och andra bakgrundsuppgifter om den avlidna samt uppgifter om modern när det gäller barn som avlidit innan de fyllt 28 dygn. Uppgifterna anges på webbsidorna för dödsorsaksstatistiken under punkten Tietoluettelot (endast på finska).

Läkaren antecknar dödsorsaken i dödsattesten både som kod och diagnostext. Dödsorsakerna kodas vid Statistikcentralen på basis av diagnostexterna. Om uppgifterna i dödsattesten är bristfälliga, motstridiga eller svåra att klassificera använder man som hjälp händelseuppgifterna i dödsattesten eller en medicinsk expert eller så frågar man efter ytterligare upplysning av den person som utfärdat dödsattesten. Vid alkohol- och medicinförgiftningar använder man som tilläggsinformation undersökningsresultat från rättskemiska registret.

Nedan en tabell med antalet särbehandlade dödsattester efter typ år 2007.

**Tabell K. Antalet särbehandlade dödsattester efter typ år 2007**

Särbehandling	Totalt	Andel av avlidna, %
Primär dödsorsak på basis av händelseuppgifter	1 259	2,6
Av utfärdaren ansökt tilläggsinformation	429	0,9
- därav inget svar	25	
I sakkunnigläkarbehandling	1 079	2,2
Ytterligare information om flerämnesförgiftningar erhöles ur rättskemiska registret	258	0,6
Särbehandlade totalt	3 370	6,9

Täckningen av dödsorsaksstatistiken är i praktiken omkring 100 procent, eftersom uppgiften om dödsfallet också kontrolleras i befolkningsdatasystemet.

Antalet avlidna om vilka man inte får uppgift om dödsorsak uppgår årligen till ungefär 100. Av dessa har en del avlidit utomlands, och beträffande dem har man bara fått meddelande om dödsfallet. En del har avlidit i Finland och beträffande dem har man inte fått dödsattest före sammanställandet av statistiken.

#### 7.4. Tidsenlighet och rättighet

Uppgifterna om dödsorsaker produceras årligen och de blir färdiga i november följande år. Uppgifterna är slutliga och de beskriver de personer som är fast bosatta i Finland och som avlidit under föregående kalenderår.

#### 7.5. Tillgänglighet och transparens

Årligen sammanfattas en publikation på basis av dödsorsaksstatistiken och uppgifter publiceras i Statistikcentralens statistikjänst StatFin inom ämnesområdet Hälsa. Uppgifter anges för hela landet, efter landskap och sjukvårdsdistrikt. Dödsorsaksstatistiken sammanställs efter primär dödsorsak.

Uppgifterna i dödsorsaksstatistiken finns sedan år 1969 tillgängliga som tidsserier i databasen. Variablerna i tidsseriedatabasen beskrivs på webbsidorna under punkt Tietoluettelot. Skräddarsydd statistik kan göras upp vid Statistikcentralen och även forskningsmaterial för kundernas behov. För forskningsmaterial och för den statistik som produceras kommunvis behövs ett tillstånd. Ansökan om tillståndet finns på Statistikcentralens webbplats. Uppgifter om dödsorsaker kan också sammanslås med annat material, bl.a. de longitudinella materialen i folkräkningar och sysselsättningsstatistik.

Statistikcentralen upprätthåller ett dödsattestarkiv med finländarnas dödsattester fr.o.m. år 1936. ( se Punkt 5 Dödsattestarkivet)

#### 7.6. Jämförbarhet av uppgifterna

Den längsta jämförbara tidsserien över dödsorsaker (54 klasser) är fr.o.m. år 1969. Statistik med olika klassificeringarna finns i Statistikcentralens databas StatFin inom området Hälsa.

Annan statistik över dödlighet och dödsorsaker vid Statistikcentralen är statistiken över befolkningsförändringar, statistiken över vägtrafikolyckor och statistiken över olycksfall i arbetet.

I statistiken över befolkningsförändringar statistikförs antalet avlidna som erhålls ur Befolkningsregistercentralens befolkningsdatasystem bl.a. efter kön, ålder och region. Antalet avlidna avviker årligen med några tiotal fall från antalet avlidna i dödsorsaksstatistiken. Skillnaden beror bl.a. på att materialet för befolkningsförändringar inte omfattar de avlidna som registrerats som avlidna efter att statistiken sammanställts (efter januari följande år). Å andra sidan kan statistiken över befolkningsförändringar innehålla avlidna under de föregående fem åren, för vilka uppgiften om dödsfallet erhållits under tiden då statistiken sammanställts (i januari följande år).

Statistiken över vägtrafikolyckor statistikförs antalet avlidna i vägtrafiken. Uppgifterna fås ur polisens datasystem. Uppgifternas täckning kontrolleras med hjälp av uppgifterna i dödsorsaksstatistiken. Siffrorna avviker årligen med några tiotal fall. Avvikelsen från uppgifterna i dödsorsaksstatistiken beror på följande skillnader i statistikföringsgrunder:

- Statistiken över vägtrafikolyckor omfattar alla de personer som avlidit i trafiken på finsk mark, i dödsorsaksstatistiken registreras bara dödsfallen antingen i Finland eller utomlands bland den befolkning som stadigvarande bor i Finland.
- I dödsorsaksstatistiken statistikförs den avlidna enligt dödsdagen, tidpunkten i statistiken över vägtrafikolyckor är olycksdagen och efter den en period på högst 30 dygn.
- I dödsorsaksstatistiken har självmord i trafiken räknats som självmord, i statistiken över vägtrafikolyckor har de räknats som trafikolyckor.

Statistiken över olycksfall i arbetet sammansätts på basis av uppgifterna inom försäkringsverksamheten och statistiken omfattar alla de skador som skett i arbete för vilka försäkringsanstalterna betalat ersättningar. I dödsorsaksstatistiken erhålls uppgiften om arbetsolycksfallet ur dödsattesten med läkarens definition. Antalet avlidna i arbetsolycksfall avviker mycket litet från uppgifterna i dödsorsaksstatistiken.

#### 7.7. Tydlighet och konsistens

Dödsorsaksstatistiken är i Finland den enda täckande statistiken över dödsorsaker. Statistikcentralens statistik över befolkningsförändringar är en täckande statistik över antalet avlidna.

Då dödsorsaksstatistiken används bör man beakta att dödligheten och dödsorsakernas generalitet är starkt beroende av ålder. I statistiken används därför åldersstandardisering vid jämförelsen av skillnader mellan olika tidpunkter och regioner. Det åldersstandardiserade dödlighetstalet räknas i dödsorsaksstatistiken oftast per 100 000 personer.

## 7.8. Dokumentering

Uppgifter om nyaste statistik över dödsorsaker samt de begrepp, definitioner och klassificeringar som använts i statistiken finns tillgängliga på webbsidorna för dödsorsaksstatistiken.

## English Summary

### 1. Leading causes of death in Finland year 2007

A total of 24,805 men and 24,288 women died in 2007. The number of deaths of working-age people (persons aged 15 to 64) were 7,629 for men and 3,219 for women. The total number is 218 higher than in 2006.

The leading cause of death for both working-age men and women was an alcohol-related disease or accidental alcohol poisoning. In 2007 alcohol-related causes led to the death of 1,796 persons in working age (ages 15 to 64) and 371 in retirement age (aged over 64). The number of alcohol-related deaths in working age increased by 8.6 per cent from the year before. Increase was recorded mainly in the number of deaths resulting from alcohol-related liver disease, while the number of deaths resulting from other alcohol-related causes remained roughly unchanged.

The second most common cause of death of working-age people was ischaemic heart disease for men and breast cancer for women. The number of persons who die of ischaemic heart disease aged under 65 has halved over the past twenty years. A total of 332 working-age women died of breast cancer. Breast cancer mortality among working-age people has stayed level over the past decade.

In 2007 a total of 995 persons committed suicide of whom 817 died in working age, 3 were aged under 15 and 175 were in retirement age. Three-quarters of the persons who committed suicide were men. The number of deaths by suicide has fallen by one-third from the peak year of

1990, when a total of 1,520 suicides were committed in Finland.

In 2007 fatal accidents numbered 3,052. One-half of these occurred to working-age people and one-half to persons in retirement age. One in four accidents occurred at home. Most of them were stumbles and falls, which most often occurred to retirement-age people. Alcohol was often a contributing factor in the domestic accidents of younger people. In 2007 a total of some 900 alcohol or medicinal poisonings were recorded, of which nearly 600 were alcohol poisonings.

The longer life expectancy of Finnish residents has had an effect on causes of death. Dementia (incl. Alzheimer's disease) has become the second most common cause of death among retirement-age people. In 2007 a total of 4,705 persons died of old age dementia. Lung cancer mortality has also increased among retirement-age people of whom 1,478 died of lung cancer. Twenty years ago the number was 13 per cent lower. Heart diseases are still the leading cause of death among elderly people; every third death results from heart disease.

A total of 116 persons were killed as a result of violence in 2007. During the past forty years, the number of violent deaths in Finland has ranged between 100 and 180. In recent years there have been some 100 violent deaths per year.

**Table L. Leading causes of death ages 15–64 by sex, 2007**

Men			Women				
Rank	Cause of death	Deaths	%	Rank	Cause of death	Deaths	%
1.	Alcohol-related deaths	1,425	18,7	1.	Alcohol-related deaths	371	11,5
2.	Ischaemic heart disease	1,213	15,9	2.	Breast cancer	332	10,3
3.	Accidents, total	948	12,4	3.	Accidents, total	241	7,5
4.	Suicides	618	8,1	4.	Ischaemic heart disease	206	6,4
5.	Lung cancer	400	5,2	5.	Suicides	199	6,2
6.	Cerebrovascular disease	315	4,1	6.	Lung cancer	189	5,9
	Other causes	2,71	35,5		Other causes	1,681	52,2
	Total deaths at ages 15–64, men	7,629	100		Total deaths at ages 15-64, women	3,219	100

## 2. Causes of death Statistics in Finland

Causes of death statistics covers the deaths in Finland or abroad of persons who were at the time of death residents in Finland. Stillborn has since 1987 been taken to include a fetus whose birthweight was at least 500 g or, when birth weight is unavailable, after 22 weeks of gesta-

tion. The stillbirths are included only in Tables 5–7. Figure 6 also includes under perinatal mortality stillbirths whose gestational age was at least 28 weeks. Persons pronounced dead are not included in the statistics as the pronouncement is often made years after death.

## 3. Causes of death: underlying and multiple causes

The causes of death included in the statistics have since 1996 been:

- the underlying cause
- the antecedent originating cause
- the direct cause
- intervening causes and
- contributing causes.

Above causes of death can be retrieved from the records in the cause-of-death data base. It is thus possible to follow the correct sequence between causes of death and any changes in the sequences. The rules for selection and application of the ICD 10th Revision are applied in determining the underlying cause of death, according to which most of the statistical tables are compiled.

The antecedent originating cause of death is the disease which initiated the train of morbid events leading directly to death, or the circumstances of an accident or violence which produced a fatal injury.

Direct cause of death indicates the disease or condition the symptoms of which were present at death. It does not, however, mean the mode of dying, such as cardiac arrest.

Intervening cause of death indicates the condition leading from the underlying cause to the direct cause.

An external cause may appear as a direct or intervening cause only if it constitutes an adverse effect of the surgical and medical procedures of the condition linked with the underlying cause (Y40–Y84). Other external causes are coded as underlying causes only.

Contributing causes are in part II of the death certificate. Part II is for other significant condition that contributed to the fatal outcome, but was not related to the disease or condition directly causing death.

If the death entails an accident or violence, the death is described with an external cause from Chapter XX. Data on the cause is supplemented with data on mortal injuries, poisonings and certain other consequences of external causes (Chapter IXX).

In the case of stillbirths and infants dying before the age of 28 days the causes of death are the main diseases or conditions in the fetus or infant, two other conditions in the fetus or infant and maternal diseases affecting the fetus or infant.

## 4. Classification of causes of death

Causes of death are currently coded according to the ICD10 classification (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, Volume 1–3, WHO Geneva 1992, new edition 2004). In some exceptional cases domestic specifications are used and in some cases the most accurate classification level cannot be attained in a reliable way. The statistics are compiled according to the rules of the classification

in question and the relevant EU recommendations.

Statistics Finland has compiled short lists from ICD10 classification:

A **54-group short list** of causes of death which is comparable in respect of time has been used in the time series in Tables 1A and 1B. The key between the short list and the earlier classifications is in Appendices 2A and 2B.

The short list with 72 groups follows the 65-group short list confirmed by the EU. It has been used in Table 3.

A detailed, 3-digit classification (In Table 7) is applied to infant deaths and stillbirths. This

short list is mainly based on the 3-digit classes of the ICD10.

The 122-group short list of external causes has been used in compiling the tables on accidental or violent deaths, in publication Table 3.

## 5. *Medical death certificate forms*

Finland has since 1987 had two death certificate forms:

- one for persons aged 28 days or more and
- one for infants under the age of 28 days and stillborns.

The death certificate form is confirmed by the Ministry of Social Affairs and Health (The dead certificate forms are in Appendix 6, in Finnish and Swedish).

## 6. *Archive of death certificates*

Statistics Finland's archive of death certificates contains death certificates starting from 1936. Use of death certificates is prescribed in the Act on the Establishment of Cause of Death (No 459/1973), which specifies to whom information about causes of death may be disclosed. The confidentiality of data on causes of death is regulated by the Act on the Openness of Government Activities (No 621/1999). The time of secrecy for death certificate data is 50 years from the death of the person.

Death certificates may be released for scientific research and statistical surveys. In order to obtain the data a written permission to use data files must be requested from Statistics Finland. The data and copies of death certificates for research purposes are subject to payment.

Death certificate data can be given for close relatives of the deceased, the pension institutions and for official use.

## 7. *Quality of cause of death statistics*

### 7.1. *Relevance of cause of death statistics*

In the cause of death statistics information is produced annually on the causes of death of persons permanently resident in Finland. The statistics are compiled on the basis of death certificates on deaths, and the data are supplemented with and verified against data from the Population Information System of the Population Register Centre. Death certificates are archived at Statistics Finland. The cause of death statistics and the archive of death certificates have been operating since 1936.

Cause of death data are used i.a. in health surveys, in allocating health promotion measures and monitoring health as well as in various medical examinations. By combining the data with other data files it is possible to study, for in-

stance, differences in mortality between different population groups.

Establishing the cause of death and the related procedures are based on the Act (459/1973) and Decree (948/1973) on the Inquest into the Cause of Death.

### 7.2. *Methodological description of survey*

The cause of death statistics data are total data including all deaths in Finland or abroad of persons permanently resident in Finland at the time of their death.

Death certificates are issued by physicians. If determining the cause of death requires an autopsy, the death certificate is issued by a forensic pathologist after the information acquired from the autopsy is complete. The physician issuing

the death certificate delivers the certificate to the Provincial State Office of the province where the deceased was a resident. Provincial State Offices send the death certificates onwards to Statistics Finland. At Statistics Finland the death certificate data are compared with data on the deceased obtained from the Population Information System and lists of missing death certificates are sent to Provincial State Offices for monitoring purposes. The data files on causes of death are supplemented with also other demographic data from the Population Information System.

Statistics on stillbirths are made separately; cases of stillbirths are not included in deaths during the year. The coverage of statistics on stillbirths is supplemented with data from the birth register of National Institute for Health and Welfare (THL).

### 7.3. Correctness and accuracy of data

The data of the cause of death statistics comprise information on causes of death and other background information on the deceased and on the mother of those dead at the age of under 28 days. The information is given on the homepage of the cause of death statistics under Tietoluettelot (In Finnish only).

The physician records the cause of death on the death certificate as a code and as text specifying the diagnosis. At Statistics Finland the causes of death are coded on the basis of the diagnosis text. In case the information in the death certificate is deficient, inconsistent or difficult to classify, the information about the event recorded on the death certificate or a medical expert will be consulted or more information is requested from the issuer of the death certificate. In cases of alcohol and medicinal poisonings, the additional information used consists of the research results from the register of forensic chemistry.

The table below describes the number of death certificates requiring special handling by type in 2007.

In practice, the coverage of the cause of death statistics is around 100 per cent, because the data on death are verified from the Population Information System as well.

The number of deaths on which no information on the cause of death is obtained is a good 100 per year. Some of them are deaths abroad, on which only a notification on death is obtained, and some are deaths in Finland, on which a death certificate was not acquired by the compilation time of the statistics.

**Table K. Number of specially handled death certificates by type in 2007**

Special handling	Total	Percentage of deceased
Basic cause of death deduced from event information	1 259	2.6
Additional information requested from the issuer	429	0.9
– not obtained	25	
Handled by a medical expert	1 079	2.2
Additional information obtained for multiple substance poisonings from register of forensic chemistry	258	0.6
Special handling, total	3 370	6.9

### 7.4. Timeliness and promptness of published data

Cause of death data are produced annually and they are completed in November of the following year. The data are final and describe the deaths during the previous calendar of persons permanently resident in Finland.

### 7.5. Accessibility and transparency/clarity of data

A publication is produced yearly on the cause of death statistics and data are released on Statistics Finland's StatFin database under the topic Health. Data are provided on the whole country, by region and by hospital district. The cause of death statistics are produced according to the basic cause of death.

Cause of death data are available since 1969 as time series in the database. The variables in the time series file are described on the homepages of the cause of death statistics under Tietoluettelot (In Finnish only). Tailored statistics and research data can be made from the file for customer needs. A licence to use Statistics Finland's data files is required for research data and statistics produced by municipality. An application for a licence to use the data can be found on Statistics Finland's homepage. The cause of death data can also be combined with other data files, such as longitudinal data of population censuses and employment statistics.

Statistics Finland maintains the Finnish Archive of death certificates. The archive contains the death certificates of Finnish residents since 1936. See Chapter 6 Archive of death certificates.

## 7.6. Comparability of statistics

Statistics on cause of death have been compiled since 1936; the years 1936 to 1968 exist only as copies of printed publications.

The classification of causes of death has changed several times. The longest comparable time series classification (54 categories) is from 1969 onwards. Statistics following this classification are available in Statistics Finland's StatFin database under the topic Health.

Other Statistics Finland's statistics describing the mortality rate and causes of death are **vital statistics, statistics on road traffic accidents and occupational accident statistics.**

In **vital statistics** the numbers of deaths are presented by i.a. gender, age and area. The number of deaths differs by some ten cases yearly from their number in the cause of death statistics. The difference is due i.a. to the fact that the vital statistics data do not include deaths registered after the compilation time of the statistics concerned (after January of the following year). On the other hand, the vital statistics can also contain deaths from the five previous years on which information about the death is obtained during the compilation time of the vital statistics (in January of the following year).

**Statistics on road traffic accidents** concern the number of deaths in road traffic. The data are obtained from the information system of the police. The coverage of these statistics is checked against the data of the cause of death statistics. The numbers of the statistics on road traffic accidents deviate from those in the cause of death statistics by some tens of cases each year. The deviation is caused by the following differences in statistical criteria:

- The statistics on road traffic accidents contain all deaths in traffic in the area of Finland, whereas the cause of death statistics include all deaths of the permanent population of Finland occurring either in Finland or abroad.
- The cause of death statistics are compiled on the basis of the day of the death, but the time

period of the statistics on road traffic accidents is the day of the accident and at most the 30 following days.

- In the cause of death statistics suicides committed in traffic are included in suicides, in the statistics on road traffic accidents they are regarded as road traffic accidents.

**Occupational accident statistics** are compiled on the basis of information on insurance activities and the statistics include all those accidents at work on which insurance institution have paid compensation. By contrast, in the cause of death statistics the information on occupational accidents is derived from death certificates as defined by the physician. The number of deaths from occupational accidents differs very little from the figures in the cause of death statistics.

## 7.7. Coherence and consistency/uniformity

The cause of death statistics are the only comprehensive statistics on causes of death in Finland. Statistics Finland's vital statistics are exhaustive statistics on the numbers of deaths.

When using the cause of death statistics it should be noted that mortality and the frequency of causes of death are strongly dependent on age. For that reason age standardisation is used in the statistics when comparing mortality differences between different time periods and areas. In the cause of death statistics the age standardised mortality figure is calculated most often per 100,000 persons.

## 7.8. Documentation

Information on the latest cause of death statistics, the concepts used, definitions and classifications can be found on the homepage of the statistics on causes of death as well as from the annual Causes of Death publication.

## 8. *Comments on the tables*

### **Table 1.**

The table shows the age standardized death rates and indexes for last twenty years by the short lists of causes of death. The correspondence between the short lists and the classifications of diseases is included in Appendix 2.

### **Table 2.**

Includes both the number of deaths and the sex and age-specific mortality rates per 100 000

mean population one below the other. If there are few cases, the mortality rate includes a random component. The causes of death are classified by the annual short list.

### **Table 9.**

Autopsies include only those conducted in Finland.

## *Taulukot – Tabeller – Tables*

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - K6n - Sex		Vuosi - 6r - Year										
Kuolemansyy - D6dsorsak - Cause of death		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>SUKUPUOLET YHTEENS6 - B6DA K6NEN - BOTH SEXES</b>												
<b>01-54 YHTEENS6 -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</b>	<b>45517</b>	<b>45176</b>	<b>48348</b>	<b>47306</b>	<b>47988</b>	<b>49092</b>	<b>49132</b>	<b>50091</b>	<b>49319</b>	<b>49856</b>	<b>51033</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</b>	<b>1090,8</b>	<b>1055,1</b>	<b>1110,3</b>	<b>1059,5</b>	<b>1051,8</b>	<b>1054,3</b>	<b>1036,5</b>	<b>1036,8</b>	<b>1000,9</b>	<b>991,1</b>	<b>999,1</b>
	<b>2007=100</b>	<b>151</b>	<b>146</b>	<b>154</b>	<b>147</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>139</b>	<b>137</b>	<b>138</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		42099 1016,4 155	41749 981,2 149	44806 1034,7 157	43622 982,5 149	44125 971,8 148	44942 969,3 147	44788 948,2 144	45740 949,3 144	44999 914,9 139	45641 908,5 138	47053 921,9 140
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		364 8,9 131	370 8,6 128	375 8,6 128	371 8,3 123	377 8,4 125	360 7,8 116	318 6,7 100	430 8,9 132	383 7,8 116	337 6,7 99	336 6,6 98
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		210 5,0 600	205 4,8 573	179 4,1 486	162 3,6 428	180 4,0 484	152 3,3 394	122 2,6 309	179 3,7 445	120 2,4 293	134 2,6 317	115 2,2 269
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	- - -	5 0,1 52	12 0,2 131	6 0,1 64	18 0,3 186	23 0,4 233	18 0,3 183	27 0,5 286
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		154 3,8 67	165 3,9 68	196 4,5 79	209 4,7 83	192 4,3 75	196 4,3 75	190 4,0 70	233 4,9 85	240 4,9 86	185 3,7 64	194 3,8 67
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		9583 218,9 132	9654 217,4 131	9720 215,0 130	9694 210,6 127	9746 207,9 126	9849 206,8 125	9997 206,9 125	10086 204,9 124	9888 197,8 120	10257 201,8 122	10359 201,0 121
04-21 Sy6v6t - Malignant neoplasms (C00-C97)		9397 214,4 132	9483 213,3 132	9504 210,0 130	9493 206,0 127	9554 203,7 126	9638 202,2 125	9765 201,9 125	9817 199,4 123	9642 192,7 119	9999 196,6 121	10086 195,7 121
04 Huulen, suuontelon ja nielun sy6p6 - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		107 2,5 110	106 2,4 107	112 2,5 108	110 2,4 106	102 2,1 93	122 2,5 110	125 2,6 111	105 2,2 94	126 2,5 110	121 2,4 104	135 2,6 115
05 Ruokatorven sy6p6 - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		197 4,6 124	176 4,1 110	217 5,0 134	204 4,5 120	187 4,1 110	201 4,3 115	196 4,1 110	175 3,6 96	192 3,8 103	184 3,6 98	196 3,9 105
06 Mahasy6p6 - Malignant neoplasm of stomach (C16)		970 22,5 318	980 22,7 320	986 22,2 313	942 20,6 290	920 19,7 279	876 18,5 261	884 18,4 260	794 16,2 228	771 15,4 218	713 14,1 198	733 14,2 201
07 Koolonin sy6p6 - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		521 12,4 117	534 12,4 116	523 12,0 113	536 11,8 111	553 11,9 112	561 11,9 112	594 12,5 118	589 12,1 114	626 12,6 118	589 11,7 110	587 11,4 107
08 Per6suolen ja per6aukon sy6p6 - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		340 8,0 151	347 7,9 150	329 7,5 142	337 7,5 142	332 7,2 136	324 6,8 128	315 6,5 123	327 6,7 126	337 6,8 128	387 7,6 144	368 7,2 136
09 Primaarinen maksasy6p6 - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		227 5,3 89	243 5,4 91	233 5,1 87	227 5,0 84	228 4,8 82	230 4,8 81	220 4,5 76	242 4,9 82	250 5,0 84	242 4,7 80	276 5,3 90
10 Haimasy6p6 - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		595 13,5 95	641 14,3 99	622 13,7 96	611 13,4 93	676 14,4 100	635 13,4 93	694 14,3 100	687 14,0 98	721 14,4 101	643 12,6 88	692 13,4 93
11 Kurkunp66n, henkitorven ja keuhkon sy6p6 - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		2104 46,1 148	2051 44,7 143	2125 45,6 146	2002 42,4 136	2018 42,3 136	1974 40,8 131	1912 39,3 126	1992 40,1 129	1859 36,9 118	2027 39,8 127	1935 37,6 121
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		93 2,1 74	118 2,6 90	110 2,4 84	119 2,5 86	121 2,5 90	129 2,7 95	114 2,4 83	117 2,4 84	126 2,5 87	134 2,6 92	144 2,8 98
13 Rintasy6p6 - Malignant neoplasm of breast (C50)		677 15,1 118	672 15,1 117	703 15,5 120	714 15,4 120	729 15,5 120	772 16,2 126	732 15,1 118	747 15,1 118	711 14,1 109	766 14,9 116	762 14,6 113
14 Kohdunkaulan sy6p6 - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		107 2,4 354	92 2,0 298	95 2,1 308	93 2,0 294	80 1,7 253	107 2,2 331	80 1,6 239	76 1,5 228	85 1,7 248	69 1,4 200	89 1,7 252
15 Kohtusy6p6 - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		116 2,6 107	127 2,9 118	130 2,9 117	113 2,6 104	140 3,1 124	142 3,0 123	159 3,3 133	146 3,0 123	142 2,9 117	144 2,8 114	156 3,0 123

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
47946	49326	49161	49143	49237	49368	49316	48504	49389	49033	47757	47751	48106	49093	01-54
920,8	929,2	907,9	890,3	874,9	863,5	847,6	817,5	816,1	795,5	761,5	741,5	725,1	721,7	
128	129	126	123	121	120	117	113	113	110	106	103	100	100	
43936	45370	45379	45137	45300	45527	45538	44664	45556	45187	43750	43881	44209	45280	01-41
843,8	854,1	836,7	815,8	802,7	793,3	779,3	748,7	748,0	728,3	691,7	675,9	659,2	657,7	
128	130	127	124	122	121	118	114	114	111	105	103	100	100	
346	384	438	357	365	395	393	366	382	377	343	367	335	459	01-03
6,6	7,1	8,1	6,5	6,5	6,9	6,8	6,2	6,4	6,2	5,4	5,7	5,1	6,7	
99	106	120	96	97	103	101	92	95	92	81	85	75	100	
114	135	134	123	102	112	129	98	98	82	68	77	60	57	01
2,2	2,5	2,5	2,2	1,8	1,9	2,2	1,6	1,6	1,3	1,1	1,2	0,9	0,8	
261	301	295	266	214	232	261	196	192	157	129	142	107	100	
25	33	29	6	6	9	10	3	7	8	8	9	9	11	02
0,5	0,6	0,5	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	
253	325	299	63	62	95	95	34	75	81	84	94	90	100	
207	216	275	228	257	274	254	265	277	287	267	281	266	391	03
4,0	4,0	5,1	4,1	4,6	4,8	4,4	4,5	4,6	4,7	4,2	4,3	4,0	5,7	
70	70	89	72	81	84	78	79	81	83	74	76	70	100	
10035	10321	10310	10415	10503	10445	10492	10608	10522	10705	10768	10856	11046	11097	04-22
191,5	194,0	190,2	188,5	187,1	183,4	180,8	179,3	174,9	174,7	172,3	169,5	168,4	165,5	
116	117	115	114	113	111	109	108	106	106	104	102	102	100	
9791	10058	10062	10155	10250	10188	10234	10326	10221	10426	10497	10593	10777	10848	04-21
186,8	189,0	185,7	183,8	182,6	179,0	176,4	174,5	169,9	170,2	168,0	165,5	164,4	161,9	
115	117	115	114	113	111	109	108	105	105	104	102	102	100	
129	142	150	140	124	149	149	153	135	166	146	140	145	152	04
2,5	2,6	2,8	2,5	2,2	2,6	2,6	2,6	2,2	2,7	2,3	2,2	2,3	2,3	
107	115	120	109	95	114	112	113	96	119	101	95	99	100	
163	216	187	193	174	206	176	202	191	184	188	216	191	247	05
3,2	4,1	3,4	3,5	3,1	3,6	3,0	3,4	3,1	3,0	3,0	3,4	2,9	3,7	
85	109	91	94	83	97	81	92	84	81	81	91	78	100	
696	666	666	660	592	561	562	566	568	554	573	541	526	475	06
13,2	12,5	12,2	12,0	10,5	9,8	9,7	9,5	9,4	9,0	9,0	8,5	8,0	7,1	
186	177	172	169	148	139	137	135	133	127	127	120	113	100	
633	645	625	649	649	632	690	652	626	695	625	688	691	724	07
12,1	12,0	11,4	11,8	11,5	11,1	11,9	10,9	10,3	11,2	9,9	10,6	10,4	10,6	
114	113	107	111	109	104	112	103	97	106	93	100	98	100	
348	325	339	335	324	362	335	345	366	361	357	361	370	356	08
6,6	6,2	6,3	6,1	5,7	6,4	5,8	5,9	6,1	5,9	5,7	5,6	5,7	5,3	
126	116	119	115	109	120	110	111	116	111	108	105	107	100	
273	254	314	314	338	369	349	377	350	363	378	386	421	395	09
5,2	4,8	5,8	5,7	6,1	6,5	6,0	6,4	5,8	6,0	6,1	6,1	6,5	5,9	
88	80	98	95	102	110	101	107	98	101	102	103	110	100	
710	656	690	734	755	695	721	747	755	835	908	829	885	962	10
13,7	12,2	12,9	13,3	13,5	12,2	12,4	12,6	12,5	13,6	14,5	13,0	13,5	14,3	
95	85	90	93	94	85	87	88	87	95	101	91	94	100	
1875	1912	1918	1882	1964	1862	1880	1941	1880	1968	1910	1978	2046	2068	11
35,7	36,0	35,5	34,2	35,2	32,8	32,5	33,0	31,4	32,2	30,7	31,0	31,3	31,2	
114	115	114	109	113	105	104	106	101	103	98	99	100	100	
139	151	114	142	150	132	138	153	157	153	144	174	202	186	12
2,6	2,8	2,1	2,6	2,6	2,3	2,4	2,6	2,6	2,5	2,3	2,7	3,1	2,8	
92	99	74	91	93	81	85	90	93	89	82	96	110	100	
760	832	774	788	793	842	822	849	787	816	808	827	856	852	13
14,4	15,6	14,1	14,2	13,9	14,7	14,0	14,2	12,8	13,3	12,9	12,9	13,2	12,8	
112	121	110	110	108	114	109	111	100	104	100	101	102	100	
67	51	67	76	59	61	77	66	49	53	59	58	57	44	14
1,3	1,0	1,2	1,4	1,1	1,1	1,3	1,1	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7	
192	143	183	201	157	160	194	160	121	128	141	135	132	100	
142	157	138	153	136	140	160	173	132	155	168	155	140	168	15
2,7	2,9	2,6	2,8	2,4	2,5	2,7	2,9	2,2	2,5	2,7	2,4	2,1	2,5	
111	119	104	112	99	101	110	118	89	103	108	98	86	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	258 5,8 125	255 5,8 125	237 5,1 111	267 5,7 124	279 5,9 128	247 5,1 111	304 6,3 136	297 6,0 130	302 6,0 131	322 6,3 138	285 5,6 121
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)	498 12,0 106	530 12,5 110	508 11,7 103	552 12,3 108	539 11,6 103	564 12,0 106	590 12,3 109	635 13,0 115	606 12,2 107	693 13,6 120	712 13,8 122
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	268 6,0 122	286 6,2 127	292 6,3 128	280 6,0 123	261 5,5 113	299 6,3 128	294 6,0 123	305 6,2 127	289 5,8 119	295 5,9 120	327 6,5 132
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	195 4,8 147	189 4,3 131	196 4,3 132	172 3,8 115	183 4,0 122	190 4,1 125	204 4,2 129	208 4,3 130	211 4,3 132	230 4,6 139	229 4,4 134
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	865 19,6 130	846 18,7 124	880 19,3 128	876 18,9 125	859 18,3 121	910 18,9 125	916 18,8 124	928 18,7 124	898 18,0 119	955 18,7 124	975 18,8 125
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	1259 28,8 123	1290 29,4 126	1206 26,9 115	1338 29,4 126	1347 28,9 124	1355 28,6 122	1432 29,6 127	1447 29,4 126	1390 27,8 119	1485 29,3 126	1485 28,8 123
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	186 4,5 125	171 4,1 115	216 5,0 139	201 4,6 128	192 4,2 116	211 4,6 128	232 5,0 138	269 5,4 151	246 5,1 142	258 5,2 145	273 5,3 147
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	596 14,1 146	566 13,0 135	568 12,8 133	565 12,5 129	585 12,8 132	624 13,1 135	587 12,2 126	671 13,7 142	631 12,7 131	650 12,7 131	686 13,2 137
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	512 12,3 155	500 11,6 146	490 11,1 141	487 10,8 136	514 11,3 143	543 11,4 143	513 10,6 134	593 12,1 153	550 11,0 139	578 11,2 142	595 11,4 144
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	84 1,8 105	66 1,5 85	78 1,7 97	78 1,7 98	71 1,4 84	81 1,7 99	74 1,5 88	78 1,6 91	81 1,6 94	72 1,4 83	91 1,8 104
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	764 21,6 33	761 20,6 32	1004 26,7 41	1160 29,6 45	1704 41,8 64	1976 46,8 72	2107 48,0 74	2239 49,1 75	2369 50,3 77	2427 50,5 78	2838 57,4 88
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	525 11,8 75	486 10,7 68	565 12,2 77	538 11,5 73	587 12,3 78	623 13,0 82	637 13,1 83	601 12,1 77	670 13,3 84	605 11,8 75	692 13,4 85
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	23718 579,2 201	23801 565,0 196	25303 587,5 204	24642 558,5 194	24317 538,0 187	24208 523,3 182	23801 504,9 176	23988 499,5 174	23688 482,9 168	23681 471,7 164	23820 467,0 162
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	13422 314,8 186	13772 316,0 187	14533 328,2 194	14039 311,4 184	14188 308,5 183	14220 303,3 180	14068 295,1 175	14090 291,3 172	13782 279,6 165	14194 281,4 167	14237 277,7 164
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	2634 70,5 250	2496 64,1 227	2733 67,5 240	2731 65,0 231	2224 51,4 182	2442 54,8 195	2275 50,1 178	2365 50,4 179	2399 50,1 178	2279 46,3 164	2079 41,5 147
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	5464 136,2 220	5375 130,4 211	5779 136,9 221	5744 132,1 214	5694 127,7 207	5419 118,2 191	5438 116,2 188	5528 115,4 187	5562 113,2 183	5327 106,0 172	5687 111,8 181
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	2198 57,8 202	2158 54,6 190	2258 54,9 192	2128 50,1 175	2211 50,4 176	2127 46,9 164	2020 43,6 152	2005 42,3 148	1945 40,1 140	1881 37,9 132	1817 35,9 125
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	3392 88,0 273	2923 73,3 227	3824 94,4 293	3244 76,7 238	3177 72,6 225	3451 77,2 239	3522 76,7 238	3750 79,8 248	3451 71,6 222	3638 73,5 228	4337 86,0 267
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	116 3,3 1320	30 0,8 321	158 4,3 1717	139 3,5 1393	55 1,3 531	74 1,7 699	136 3,1 1256	175 3,8 1514	47 1,0 420	77 1,6 636	250 5,1 2042
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	1844 50,5 560	1710 45,1 500	2272 58,5 648	1794 44,2 489	1896 44,7 495	2135 49,1 544	2155 48,0 532	2403 52,0 577	2249 47,2 523	2325 47,6 527	2793 55,7 617

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
295	313	309	330	294	262	271	260	268	304	313	311	329	306	16
5,7	5,8	5,7	6,0	5,3	4,6	4,7	4,4	4,6	5,0	5,1	4,9	5,0	4,6	
124	127	123	130	114	100	102	95	99	108	110	105	109	100	
659	703	784	719	777	779	750	779	809	743	801	771	814	786	17
12,5	13,2	14,5	12,9	13,8	13,6	12,9	13,0	13,4	12,0	12,6	11,8	12,0	11,4	
110	116	127	114	121	119	114	114	118	105	111	104	106	100	
309	298	322	331	325	321	326	335	331	328	374	316	314	333	18
5,9	5,6	6,0	6,0	5,8	5,6	5,6	5,7	5,4	5,3	6,0	4,9	4,8	4,9	
121	114	121	122	119	115	115	116	111	109	123	100	97	100	
215	229	213	199	210	213	207	215	236	203	255	249	227	228	19
4,1	4,4	3,9	3,6	3,7	3,7	3,5	3,6	3,9	3,3	4,0	3,8	3,4	3,3	
125	133	120	110	112	113	107	110	119	101	123	115	104	100	
956	1044	962	1002	1019	1105	1058	1061	1030	1049	1020	1046	1046	1008	20
18,3	19,6	17,8	18,2	18,2	19,7	18,3	18,1	17,2	17,2	16,4	16,5	16,0	15,1	
121	130	118	120	121	130	121	120	114	114	108	109	106	100	
1422	1464	1490	1508	1567	1497	1563	1452	1551	1496	1470	1547	1517	1558	21
27,2	27,7	27,6	27,2	28,0	26,4	27,0	24,6	26,0	24,6	23,8	24,4	23,3	23,4	
116	119	118	117	120	113	116	105	111	105	102	104	100	100	
244	263	248	260	253	257	258	282	301	279	271	263	269	249	22
4,7	5,0	4,5	4,7	4,5	4,4	4,4	4,8	5,0	4,5	4,3	4,0	4,0	3,6	
130	139	126	131	125	123	122	133	138	125	120	111	110	100	
610	635	670	644	626	624	664	610	641	618	631	631	592	640	23-24
11,8	11,9	12,3	11,7	11,2	10,9	11,5	10,4	10,6	10,1	10,1	10,0	9,2	9,6	
122	124	128	121	116	113	119	108	110	105	105	104	96	100	
536	567	593	547	556	549	572	524	545	528	547	519	473	530	23
10,3	10,6	10,8	9,9	9,9	9,6	9,8	8,8	9,0	8,5	8,7	8,1	7,2	7,9	
130	134	137	125	125	121	124	112	113	108	109	103	91	100	
74	68	77	97	70	75	92	86	96	90	84	112	119	110	24
1,4	1,3	1,5	1,8	1,3	1,4	1,7	1,6	1,7	1,6	1,4	1,9	2,0	1,7	
83	77	86	106	75	80	97	90	98	92	82	110	117	100	
2657	2874	2904	3236	3264	3395	3428	3550	4080	4037	3962	4142	4494	4746	25
52,2	54,5	53,8	58,3	57,3	58,3	57,8	58,4	65,8	63,7	61,1	61,6	63,9	65,1	
80	84	83	90	88	90	89	90	101	98	94	95	98	100	
610	678	762	817	789	884	772	875	974	973	966	1005	1045	1053	26
11,6	12,7	14,1	14,8	14,1	15,6	13,4	14,9	16,2	16,1	15,6	15,8	15,9	15,8	
73	80	89	93	89	99	84	94	102	102	98	100	101	100	
22139	22662	21917	21567	21417	21402	21304	20689	21045	20667	19642	19649	19878	20193	27-30
425,1	426,9	403,8	389,6	378,9	371,8	363,2	345,0	343,3	330,3	307,7	299,1	291,9	287,6	
148	148	140	135	132	129	126	120	119	115	107	104	101	100	
13360	13676	12970	12611	12822	12981	12900	12433	12730	12306	11624	11728	11733	11887	27
256,1	257,4	239,1	228,0	227,1	225,6	220,3	207,4	207,7	196,6	181,8	178,4	172,1	169,0	
152	152	141	135	134	134	130	123	123	116	108	106	102	100	
1861	1824	1792	1864	1780	1689	1624	1694	1644	1637	1587	1663	1845	1956	28
36,0	34,5	33,2	33,7	31,6	29,5	27,7	28,4	27,1	26,5	25,2	25,6	27,4	28,2	
128	122	118	120	112	105	98	101	96	94	89	91	97	100	
5150	5504	5296	5303	5031	4991	5020	4871	4838	4877	4606	4461	4538	4346	29
98,9	103,7	97,3	95,5	88,8	86,5	85,2	80,9	78,7	77,7	72,0	67,5	66,4	61,8	
160	168	157	155	144	140	138	131	127	126	116	109	107	100	
1768	1658	1859	1789	1784	1741	1760	1691	1833	1847	1825	1797	1762	2004	30
34,2	31,3	34,3	32,3	31,5	30,2	30,0	28,3	29,9	29,5	28,7	27,6	26,0	28,7	
119	109	120	113	110	105	105	99	104	103	100	96	91	100	
3650	3761	4214	3999	4096	4178	4293	3838	3864	3667	2971	2467	2126	2232	31-35
70,8	71,1	77,8	72,1	72,1	72,4	73,0	63,9	62,9	58,6	46,6	37,7	31,4	32,2	
220	220	241	224	224	224	227	198	195	182	145	117	98	100	
100	47	187	68	139	159	155	26	29	67	43	28	14	17	31
2,0	0,9	3,5	1,2	2,4	2,7	2,6	0,4	0,5	1,1	0,7	0,4	0,2	0,2	
798	356	1396	496	978	1100	1050	180	193	433	273	171	76	100	
2421	2456	2708	2489	2430	2538	2666	2366	2399	2179	1651	966	628	639	32
47,2	46,5	50,0	44,9	42,7	43,8	45,2	39,1	38,8	34,6	25,7	14,7	9,2	9,0	
523	515	554	497	472	486	501	434	430	383	285	162	102	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	1128 26,9 167	885 20,5 128	1051 23,9 148	996 21,9 136	870 18,9 117	921 19,4 121	912 17,3 118	850 16,7 108	827 17,9 104	912 18,5 111	947 18,5 115
34 Astma - Asthma (J45-J46)	141 3,2 205	131 2,9 188	129 2,8 182	122 2,6 169	163 3,5 223	119 2,5 161	117 2,4 153	98 2,0 127	120 2,5 157	121 2,4 151	123 2,4 154
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	163 4,1 77	167 4,0 75	214 4,9 93	193 4,5 86	193 4,3 81	202 4,4 83	202 4,2 79	224 4,7 88	208 4,2 80	203 4,1 77	224 4,4 83
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	1040 26,1 132	990 24,1 122	1139 27,4 138	1116 25,8 130	1210 27,2 137	1280 28,1 142	1286 27,8 140	1317 27,6 139	1364 28,0 141	1384 28,0 141	1376 27,1 137
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	548 14,3 225	561 14,0 220	577 13,9 219	532 12,8 201	568 13,0 204	523 11,8 186	557 12,2 191	539 11,6 183	543 11,3 177	563 11,5 180	573 11,4 179
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	277 5,6 170	289 5,7 175	247 4,9 150	234 4,7 143	259 5,2 159	243 4,9 150	237 4,8 148	244 4,9 151	246 4,9 150	242 4,8 145	207 4,1 124
39 Muut sairaudet - Other diseases	531 11,8 134	527 11,5 131	556 12,1 137	543 11,6 132	586 12,3 139	635 13,2 150	623 12,9 146	621 12,8 145	604 12,1 138	665 13,1 149	646 12,6 144
40 Tuntemattomat ja epätäydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	96 2,0 84	128 2,6 112	155 3,2 136	149 3,0 127	99 2,0 85	135 2,7 117	114 2,3 96	93 1,9 79	106 2,1 89	95 1,9 79	89 1,7 74
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmai- nen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	665 14,1 41	693 14,5 42	773 16,0 46	834 17,0 49	910 18,4 53	1035 20,6 60	1002 19,7 57	1161 22,5 65	1056 20,1 58	1097 20,6 60	1094 20,4 59
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	3418 74,3 121	3427 73,9 120	3542 75,6 123	3684 77,0 125	3863 80,1 130	4150 85,0 138	4344 88,3 143	4351 87,6 142	4320 86,0 139	4215 82,6 134	3980 77,3 125
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	1940 43,9 109	1927 43,0 107	2058 45,6 113	2061 44,2 110	2206 47,0 117	2425 50,7 126	2578 53,2 132	2483 50,7 126	2500 50,4 125	2415 47,7 119	2284 44,6 111
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	633 13,3 197	541 11,3 167	563 11,6 172	607 12,5 185	580 11,9 177	664 13,6 202	759 15,5 230	685 14,1 209	639 13,0 193	611 12,3 182	483 9,5 141
43 Muut maajulketustapaturmat - Other land transport accidents	18 0,4 37	18 0,4 40	16 0,3 34	23 0,5 50	23 0,5 51	25 0,5 52	32 0,6 68	28 0,6 59	28 0,6 59	47 0,9 100	44 0,9 94
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	117 2,4 271	123 2,5 286	96 1,9 219	128 2,6 289	100 2,0 223	112 2,2 250	137 2,7 310	109 2,1 240	101 2,0 227	97 1,9 211	100 1,9 215
45 Muut ja määrittämättömät kuljetus- tapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	19 0,4 741	32 0,7 1304	16 0,3 624	18 0,4 707	19 0,4 762	21 0,4 793	24 0,5 950	15 0,3 545	10 0,2 398	12 0,2 449	13 0,3 516
46 Tapaturmaisat kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	569 15,1 93	629 16,0 99	712 17,8 110	628 14,8 91	743 17,2 106	763 17,1 106	831 17,9 111	856 18,0 111	865 17,9 110	830 16,6 103	881 17,4 108
47 Hukkimistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	141 2,9 122	122 2,5 103	120 2,4 101	140 2,9 118	124 2,5 104	200 4,0 166	168 3,3 138	133 2,6 108	179 3,5 145	170 3,3 137	120 2,4 99
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	133 2,8 46	143 3,0 49	144 2,9 48	176 3,5 58	213 4,2 70	222 4,3 71	260 5,1 84	268 5,2 86	274 5,2 86	248 4,7 78	241 4,5 74
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	310 6,7 95	319 6,7 96	391 8,2 117	341 7,1 102	404 8,4 120	418 8,5 122	367 7,5 107	389 7,8 111	404 8,0 114	400 7,7 111	402 7,8 111
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	1183 24,3 136	1231 25,3 142	1210 24,6 138	1310 26,6 149	1366 27,1 152	1406 28,0 157	1414 28,1 157	1520 30,0 168	1493 29,3 164	1452 28,2 158	1398 26,9 150

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
815	942	1005	1068	1147	1115	1085	1093	1073	1041	915	1087	1127	1109	33
15,6	17,7	18,5	19,2	20,3	19,4	18,6	18,3	17,6	16,8	14,5	16,7	16,8	16,1	
97	110	115	119	126	121	115	114	109	104	90	104	104	100	
107	97	101	106	134	85	117	101	97	85	80	98	93	108	34
2,0	1,8	1,9	2,0	2,4	1,5	2,0	1,7	1,6	1,4	1,3	1,5	1,4	1,6	
129	117	121	126	152	93	130	110	101	88	82	95	87	100	
207	219	213	268	246	281	270	252	266	295	282	288	264	359	35
4,0	4,1	3,9	4,9	4,3	4,9	4,6	4,3	4,4	4,8	4,5	4,4	3,9	5,3	
75	78	74	91	81	92	87	80	83	90	84	83	74	100	
1355	1411	1386	1394	1336	1371	1391	1336	1267	1253	1357	1377	1307	1377	36
26,2	26,6	25,6	25,1	23,6	23,7	23,7	22,4	20,6	20,1	21,2	21,1	19,2	19,8	
132	134	129	127	119	120	120	113	104	102	107	106	97	100	
581	584	565	573	504	503	442	481	470	476	426	450	470	453	37
11,3	11,0	10,4	10,3	8,9	8,7	7,5	8,0	7,6	7,5	6,6	6,8	6,8	6,4	
177	173	164	162	140	137	118	125	120	118	104	107	107	100	
201	199	187	193	192	186	190	169	152	174	171	191	183	171	38
3,9	3,9	3,6	3,8	3,8	3,7	3,7	3,4	3,0	3,5	3,4	3,7	3,5	3,3	
120	119	111	116	117	114	114	104	91	106	103	112	106	100	
620	554	591	561	615	613	600	561	566	561	545	601	584	551	39
11,9	10,5	11,1	10,5	11,4	11,3	11,0	10,0	10,0	9,8	9,6	10,0	9,5	8,8	
135	120	126	119	129	128	126	114	113	111	109	114	108	100	
90	113	119	135	90	103	92	91	128	119	108	137	129	141	40
1,7	2,1	2,2	2,5	1,6	1,8	1,7	1,6	2,2	2,0	1,8	2,4	2,2	2,4	
74	90	92	106	68	78	72	68	95	85	77	101	92	100	
1042	1194	1316	1246	1503	1428	1477	1490	1465	1560	1860	2008	2020	2167	41
19,2	21,7	23,7	22,1	26,2	24,7	25,2	25,2	24,6	25,8	30,3	32,5	32,2	34,5	
56	63	69	64	76	72	73	73	71	75	88	94	93	100	
4010	3956	3782	4006	3895	3798	3738	3765	3739	3725	3872	3752	3762	3674	42-53
77,0	75,1	71,2	74,6	71,5	69,4	67,6	67,6	66,4	65,0	67,5	63,6	63,7	61,7	
125	122	115	121	116	113	109	110	108	105	109	103	103	100	
2313	2274	2251	2455	2460	2357	2320	2319	2418	2460	2584	2558	2510	2484	42-49
44,3	43,0	42,1	45,2	44,5	42,4	41,1	40,9	41,9	41,8	43,7	42,1	41,0	40,3	
110	107	104	112	110	105	102	101	104	104	109	105	102	100	
490	455	408	440	410	424	378	417	394	369	361	348	307	358	42
9,7	8,8	8,1	8,5	7,9	8,1	7,1	8,0	7,4	6,9	6,8	6,5	5,7	6,7	
144	131	120	127	117	120	106	119	109	103	101	96	84	100	
34	22	40	51	58	54	46	52	65	56	58	66	57	52	43
0,7	0,4	0,8	0,9	1,1	1,0	0,8	1,0	1,2	1,0	1,1	1,1	1,0	0,9	
73	44	81	99	113	103	90	104	130	108	113	119	109	100	
82	90	53	65	81	65	73	67	69	71	56	58	73	54	44
1,6	1,7	1,0	1,2	1,4	1,2	1,3	1,2	1,2	1,3	0,9	1,0	1,2	0,9	
177	195	110	136	162	131	152	136	135	144	107	112	140	100	
6	13	2	5	2	1	4	5	3	8	6	8	6	3	45
0,1	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
240	523	63	211	78	40	133	191	101	285	219	246	216	100	
867	913	953	1031	1190	1014	1053	1038	1122	1184	1131	1239	1178	1112	46
16,6	17,1	17,5	18,7	21,0	17,6	17,9	17,3	18,4	19,2	17,8	19,0	17,7	16,2	
102	105	108	115	129	109	110	107	114	118	110	118	109	100	
152	105	118	189	122	194	141	143	163	144	143	144	135	143	47
2,9	2,0	2,2	3,6	2,3	3,6	2,6	2,6	3,0	2,5	2,4	2,5	2,3	2,4	
120	84	93	148	95	149	107	109	124	105	101	103	96	100	
264	259	298	249	179	178	176	189	186	194	218	263	289	326	48
4,8	4,8	5,4	4,5	3,3	3,3	3,3	3,5	3,5	3,5	4,0	4,7	5,3	6,1	
79	79	89	74	54	54	55	57	57	58	67	78	88	100	
418	417	379	425	418	427	449	408	416	434	611	432	465	436	49
7,9	7,9	7,0	7,7	7,5	7,7	7,9	7,2	7,2	7,2	10,5	7,1	7,6	7,0	
113	113	101	110	108	110	113	103	103	104	150	102	109	100	
1387	1389	1247	1322	1228	1207	1165	1204	1095	1075	1064	994	1062	995	50
26,8	26,6	23,6	25,1	23,1	22,8	21,8	22,3	20,3	19,7	19,7	17,9	19,3	17,9	
150	149	132	140	129	127	122	125	114	110	110	100	108	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**

**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**

**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	149	134	134	159	134	138	158	159	154	173	166
	3,1	2,8	2,7	3,2	2,7	2,7	3,1	3,1	3,0	3,3	3,2
	141	128	123	145	124	126	144	143	137	154	148
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	133	109	120	128	120	140	156	151	134	135	105
	2,8	2,2	2,4	2,6	2,4	2,8	3,1	3,0	2,6	2,6	2,0
	226	179	194	209	195	224	251	241	210	210	163
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	13	26	20	26	37	41	38	38	39	40	27
	0,3	0,6	0,4	0,5	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,5
	221	404	287	388	568	613	578	550	556	558	380
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
165	150	170	142	125	145	139	154	133	99	130	105	107	116	51
3,1	2,9	3,3	2,7	2,4	2,6	2,7	2,8	2,6	1,9	2,4	2,0	2,0	2,2	
144	132	153	123	109	121	123	128	118	86	110	91	91	100	
109	110	107	81	81	86	109	85	88	89	90	88	80	71	52
2,1	2,1	2,1	1,5	1,5	1,6	1,9	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,2	
172	166	166	121	121	127	153	125	128	128	133	126	118	100	
36	33	7	6	1	3	5	3	5	2	4	7	3	8	53
0,7	0,6	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	
517	439	88	80	12	36	62	37	59	22	56	72	37	100	
-	-	-	-	42	43	40	75	94	121	135	118	135	139	54
-	-	-	-	0,7	0,8	0,7	1,3	1,7	2,1	2,2	2,0	2,2	2,2	
-	-	-	-	33	37	33	59	75	95	99	90	98	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistä (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>MIEHET - MÄN - MEN</b>												
<b>01-54 YHTEENSÄ -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</b>	<b>23749</b>	<b>23460</b>	<b>24987</b>	<b>24073</b>	<b>24290</b>	<b>24702</b>	<b>24530</b>	<b>25036</b>	<b>24588</b>	<b>24868</b>	<b>24771</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</b>	<b>1511,6</b>	<b>1452,9</b>	<b>1546,3</b>	<b>1439,2</b>	<b>1432,8</b>	<b>1428,0</b>	<b>1394,6</b>	<b>1406,2</b>	<b>1353,0</b>	<b>1347,5</b>	<b>1330,5</b>
	<b>2007=100</b>	<b>158</b>	<b>152</b>	<b>161</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>149</b>	<b>146</b>	<b>147</b>	<b>141</b>	<b>141</b>	<b>139</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		21301 1393,6	21006 1336,6	22477 1428,2	21426 1317,0	21572 1307,9	21746 1294,7	21444 1255,2	21941 1267,8	21516 1217,4	21910 1219,3	21994 1211,9
		162	155	166	153	152	151	146	147	142	142	141
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		184 12,5 146	157 9,8 113	179 11,3 131	183 11,8 137	188 11,7 136	158 9,5 111	145 8,3 97	198 10,5 122	167 9,2 106	158 7,9 92	166 8,6 101
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		111 7,3 622	91 5,8 496	91 5,5 470	89 5,6 478	91 5,6 480	72 4,3 370	60 3,6 308	89 4,8 409	55 3,1 265	64 3,3 285	57 3,0 256
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	- - -	4 0,1 44	12 0,5 144	5 0,2 62	15 0,5 165	23 0,8 254	17 0,6 187	23 0,9 264
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		73 5,2 74	66 3,9 56	88 5,8 81	94 6,2 87	93 5,9 83	74 4,7 66	80 4,5 63	94 5,2 73	89 5,2 73	77 4,0 56	86 4,8 67
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		5081 315,1 146	5097 311,8 144	5128 308,4 142	5004 294,6 136	5064 293,0 135	5073 291,1 134	5106 288,1 133	5152 286,8 132	5082 276,7 128	5273 282,6 131	5305 280,1 129
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		5010 310,0 146	5018 306,4 144	5035 302,2 142	4911 288,3 136	4983 287,9 135	4998 286,1 135	5022 282,7 133	5047 280,5 132	4977 270,3 127	5162 276,0 130	5178 272,6 128
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		56 3,5 121	62 3,6 125	60 3,5 119	57 3,1 105	65 3,3 115	75 4,1 143	70 3,4 116	69 3,7 126	80 4,1 143	68 3,4 117	78 3,7 128
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		87 5,5 95	78 4,9 86	94 6,1 106	88 5,4 94	97 6,0 104	94 5,2 91	95 5,6 98	91 4,9 85	115 6,2 108	94 4,7 82	109 5,6 98
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		497 31,4 332	494 31,0 328	511 31,5 333	463 27,3 289	470 27,6 292	462 27,4 289	428 24,6 261	422 23,7 251	407 21,9 232	376 20,4 215	386 20,6 218
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		192 12,6 94	231 14,8 110	214 13,9 104	214 12,5 94	231 13,8 103	238 14,3 107	243 13,9 104	236 13,9 104	247 13,6 102	253 13,8 103	232 12,5 93
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		162 10,8 149	165 11,0 152	161 10,6 147	147 9,1 126	152 9,2 128	149 8,7 120	159 9,2 126	166 9,6 132	157 9,1 126	209 11,2 155	194 10,6 147
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		127 7,7 86	139 8,2 92	116 6,9 77	121 7,0 79	104 5,9 66	122 6,6 74	104 5,9 66	111 6,2 69	121 6,3 71	125 6,6 73	134 6,7 75
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		272 16,5 103	311 18,3 114	280 16,2 101	303 17,5 109	310 17,3 108	286 16,0 100	322 17,3 108	278 14,9 93	318 16,9 106	269 14,6 91	308 16,0 100
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		1858 108,2 199	1763 102,1 188	1801 102,4 189	1701 95,9 177	1711 94,6 174	1651 90,3 166	1576 85,2 157	1640 86,9 160	1514 78,7 145	1645 84,8 156	1580 79,8 147
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		42 2,6 64	70 3,7 92	66 3,7 92	64 3,0 74	67 3,4 84	73 3,7 93	55 2,8 70	64 3,2 80	72 3,6 90	70 3,3 81	84 4,3 107
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)		498 38,0 119	530 39,8 124	508 36,9 115	552 38,6 121	539 36,5 114	564 37,9 118	590 38,5 120	635 40,8 127	606 37,6 118	693 42,7 134	712 42,7 134
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)		154 9,1 132	150 8,2 120	161 8,9 130	142 7,7 112	145 7,8 114	163 8,8 128	160 8,6 125	170 8,7 126	166 8,6 124	147 7,4 108	161 8,0 116
19 Virtsarakkosalisyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)		147 10,6 165	138 9,1 141	144 9,1 142	132 8,3 128	128 8,5 132	130 8,5 132	147 8,8 136	140 8,8 137	145 9,0 139	163 9,6 149	144 8,4 130

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
23505	24283	24266	23974	24471	24441	24042	23760	23985	23935	23878	23965	24335	24805	01-54	
1229,8	1247,4	1224,4	1185,7	1187,2	1166,6	1127,1	1089,8	1074,5	1045,0	1009,8	982,9	969,2	957,7		
128	130	128	124	124	122	118	114	112	109	105	103	101	100		
20687	21523	21663	21200	21768	21739	21477	21120	21420	21316	21205	21323	21670	22200	01-41	
1110,3	1132,0	1115,2	1070,0	1074,0	1055,9	1022,8	983,4	971,2	941,0	905,9	881,5	868,4	859,6		
129	132	130	124	125	123	119	114	113	109	105	103	101	100		
161	186	218	156	179	165	169	180	181	167	153	173	154	217	01-03	
7,8	9,2	10,8	7,5	8,7	7,9	8,2	8,1	8,3	7,3	6,7	7,1	6,3	8,6		
91	107	126	88	101	92	95	95	96	85	78	83	73	100		
59	67	71	58	54	50	64	52	52	37	33	41	27	30	01	
3,0	3,5	3,9	2,9	2,7	2,6	3,1	2,5	2,4	1,6	1,5	1,7	1,1	1,2		
255	296	330	245	227	217	267	210	206	139	126	147	94	100		
21	31	26	5	6	6	8	3	5	7	6	9	6	10	02	
0,8	1,1	1,0	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3		
228	338	288	56	67	64	82	37	54	74	74	102	70	100		
81	88	121	93	119	109	97	125	124	123	114	123	121	177	03	
4,1	4,6	6,0	4,5	5,8	5,1	4,7	5,6	5,7	5,4	5,0	5,1	4,9	7,1		
58	65	84	63	82	72	67	78	80	76	70	72	70	100		
5221	5278	5461	5271	5414	5428	5312	5471	5470	5499	5619	5616	5853	5803	04-22	
268,5	266,8	271,4	253,8	256,4	251,3	241,4	244,0	236,0	230,9	230,4	222,3	225,3	216,5		
124	123	125	117	118	116	112	113	109	107	106	103	104	100		
5121	5183	5373	5175	5320	5333	5204	5359	5344	5388	5516	5518	5738	5704	04-21	
262,6	261,4	266,7	248,6	251,5	246,4	235,7	238,4	230,0	225,9	225,7	218,0	220,6	212,5		
124	123	125	117	118	116	111	112	108	106	106	103	104	100		
72	83	90	70	76	93	90	89	85	107	99	86	87	84	04	
3,4	4,2	4,1	3,1	3,0	3,8	3,8	3,5	3,3	4,1	3,9	3,1	3,1	2,9		
119	145	140	105	103	132	130	120	114	143	133	106	107	100		
91	136	103	101	101	129	99	140	121	130	119	134	110	166	05	
4,5	6,5	4,7	4,6	4,5	5,5	4,2	6,1	4,7	5,2	4,4	5,0	4,0	5,7		
79	114	82	80	78	97	73	105	82	91	76	87	69	100		
391	353	358	354	327	310	317	298	290	308	298	301	308	255	06	
20,0	18,0	17,7	17,4	15,7	14,4	14,6	13,3	12,3	12,9	11,9	11,8	11,5	9,5		
212	191	188	184	166	152	154	140	130	136	126	124	122	100		
289	261	279	272	273	297	287	322	278	313	309	302	339	359	07	
15,7	13,8	13,6	13,3	13,0	14,0	13,2	14,3	11,9	13,4	12,8	11,7	13,1	13,4		
117	103	102	99	97	105	99	107	89	100	95	87	98	100		
179	154	185	169	165	186	175	177	205	184	189	203	206	197	08	
9,6	7,7	9,2	7,9	7,9	8,5	8,1	7,8	8,8	7,9	7,8	8,0	7,9	7,2		
132	106	127	109	109	118	112	107	122	109	108	110	109	100		
147	148	170	141	190	193	169	195	190	205	216	216	244	240	09	
7,4	7,2	8,6	6,5	9,1	9,1	7,5	8,8	8,0	8,6	8,7	8,5	9,4	8,9		
83	81	96	73	102	102	85	98	89	96	97	96	105	100		
307	303	314	326	354	330	327	361	345	360	439	396	432	447	10	
15,2	14,6	15,3	15,3	16,1	14,3	14,4	15,8	14,3	14,3	17,3	15,2	16,0	16,0		
95	91	95	95	101	89	90	99	90	89	108	95	100	100		
1494	1539	1520	1486	1497	1437	1416	1451	1407	1442	1413	1438	1498	1493	11	
73,4	74,9	72,6	69,5	68,0	63,8	61,9	62,6	58,9	58,6	55,8	55,4	56,4	54,3		
135	138	134	128	125	117	114	115	109	108	103	102	104	100		
82	93	68	74	85	78	80	86	85	95	84	112	126	111	12	
3,9	4,1	3,2	3,1	3,9	3,4	3,3	3,4	3,4	3,7	3,3	4,3	4,6	4,0		
97	102	79	78	97	84	82	85	86	93	83	107	114	100		
659	703	784	719	777	779	750	779	809	743	801	771	814	786	17	
38,0	40,2	44,4	39,1	41,6	40,5	38,5	39,1	39,1	35,0	36,2	33,5	34,1	32,0		
119	126	139	122	130	127	120	122	122	109	113	105	106	100		
181	164	193	192	183	188	179	185	167	185	212	165	191	194	18	
8,8	7,7	9,2	8,6	8,1	8,2	7,7	7,7	6,7	7,4	8,6	6,3	7,1	6,9		
127	111	133	124	118	119	112	112	98	108	125	92	104	100		
140	156	157	143	148	149	145	142	157	144	178	183	162	159	19	
7,9	8,9	8,5	7,4	7,7	7,7	7,1	7,0	7,2	6,8	7,7	7,7	6,6	6,5		
122	138	132	115	120	119	110	108	111	105	120	120	102	100		

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	402 23,6 120	401 23,6 120	437 24,9 127	410 23,5 119	409 22,9 117	426 24,1 123	467 26,0 132	437 24,1 122	441 24,1 123	434 22,3 113	463 24,0 122
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	516 30,0 117	486 28,1 110	482 27,6 108	517 29,5 115	555 30,9 121	565 30,4 119	606 32,8 128	588 31,3 122	588 30,4 119	616 31,2 122	593 29,8 116
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	71 5,1 128	79 5,4 136	93 6,2 156	93 6,3 158	81 5,1 128	75 5,0 125	84 5,5 137	105 6,3 158	105 6,4 160	111 6,7 167	127 7,5 188
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineen- vaihduktasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	204 12,5 104	204 12,4 102	180 10,3 85	195 11,0 91	231 13,6 112	213 11,5 95	211 11,2 92	243 13,1 108	233 11,9 98	239 12,0 100	250 12,0 99
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	166 10,3 101	172 10,7 105	150 8,9 87	157 9,1 90	194 11,8 116	183 9,9 98	172 9,1 89	209 11,4 111	199 10,3 101	211 10,8 106	214 10,3 102
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineen- vaihduktasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	38 2,2 115	32 1,7 87	30 1,4 75	38 1,8 97	37 1,7 92	30 1,6 83	39 2,1 111	34 1,7 92	34 1,6 82	28 1,3 68	36 1,7 88
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimer's disease (F01, F03, G30, R54)	207 17,6 27	204 17,9 28	258 21,8 34	316 25,7 40	480 38,5 60	557 43,3 67	618 47,4 73	605 44,9 70	652 47,2 73	700 50,7 78	797 55,3 86
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	274 15,7 78	228 12,8 64	304 16,7 83	257 13,6 68	292 15,2 76	307 16,6 82	326 17,7 88	292 15,6 77	314 16,2 81	295 15,2 76	336 17,2 86
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-199)	11820 779,2 204	11832 759,6 199	12549 800,4 210	11911 737,7 193	11648 713,6 187	11506 690,0 181	11187 658,6 172	11394 666,5 175	11224 642,9 168	11308 635,7 166	10952 609,3 160
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	7778 481,7 201	7817 474,4 198	8268 501,4 209	7707 457,5 191	7738 456,6 190	7631 443,7 185	7537 430,0 179	7526 431,3 180	7260 406,6 169	7569 418,6 175	7261 395,6 165
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydän- taudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-152)	1024 77,7 229	983 72,1 213	1051 75,3 222	1080 73,1 216	840 56,0 165	930 58,9 174	869 56,3 166	886 55,1 163	966 57,2 169	899 53,2 157	797 46,3 137
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	2098 149,2 206	2131 147,9 204	2271 156,2 216	2257 148,5 205	2130 139,0 192	2058 130,9 181	1955 120,6 167	2117 127,7 176	2148 129,1 178	2040 117,5 162	2082 120,5 167
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	920 70,6 197	901 65,2 182	959 67,4 188	867 58,6 164	940 61,9 173	887 56,5 158	826 51,7 144	865 52,4 146	850 50,1 140	800 46,4 130	812 46,9 131
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	1964 149,9 274	1662 124,0 227	2111 160,7 294	1809 129,6 237	1768 122,7 224	1859 127,5 233	1894 125,7 230	1999 131,1 240	1820 116,6 213	1896 116,8 214	2145 132,8 243
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	50 4,6 3682	9 0,9 723	52 4,2 3307	50 4,0 3134	20 1,7 1328	38 3,1 2486	50 4,0 3179	70 4,9 3904	8 0,6 507	30 2,0 1608	87 5,6 4477
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	832 69,9 536	781 64,7 496	1039 87,2 669	811 63,6 488	879 64,8 497	941 69,6 534	957 67,6 519	1081 75,0 575	1011 68,5 526	1007 66,2 508	1173 76,3 585
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	933 66,0 205	741 50,7 157	872 59,9 186	820 53,9 167	708 47,0 146	736 46,2 143	724 44,9 139	710 43,2 134	659 39,6 123	713 40,9 127	736 42,8 133
34 Astma - Asthma (J45-J46)	63 3,7 295	58 3,2 255	50 2,7 214	48 2,5 199	67 3,4 277	42 2,2 180	58 3,2 258	38 1,9 156	41 2,1 170	44 2,1 172	43 2,0 164
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	86 5,6 70	73 4,6 58	98 6,8 84	80 5,6 70	94 5,8 72	102 6,4 79	105 6,0 74	100 6,1 75	101 5,7 71	102 5,5 69	106 6,0 75
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	385 27,5 118	383 25,4 109	450 31,4 135	426 27,8 119	484 30,7 132	545 33,7 145	481 29,3 126	495 29,1 125	495 28,8 124	524 31,3 134	550 31,2 134

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
470	468	482	484	464	535	511	513	510	511	512	522	532	518	20
24,0	23,1	23,4	22,8	21,4	24,9	22,9	22,7	21,7	21,3	21,1	21,0	20,6	19,6	
122	117	119	116	109	127	117	115	111	108	108	107	105	100	
619	622	670	644	680	629	659	621	695	661	647	689	689	695	21
30,8	30,7	32,1	30,1	31,4	28,2	28,4	26,4	29,5	26,7	26,3	26,7	26,2	25,6	
120	120	126	118	123	110	111	103	115	104	103	104	103	100	
100	95	88	96	94	95	108	112	126	111	103	98	115	99	22
5,9	5,4	4,8	5,2	4,9	4,9	5,7	5,6	6,0	5,0	4,6	4,3	4,7	4,0	
148	135	120	130	122	123	144	141	151	126	116	107	118	100	
255	264	262	266	278	266	275	269	317	270	297	336	295	319	23-24
12,6	12,4	12,1	12,4	12,8	12,2	12,0	12,1	13,5	11,1	11,9	13,2	11,3	12,1	
104	103	100	103	106	101	99	100	112	92	98	110	93	100	
226	224	226	222	245	238	224	241	266	225	261	291	241	269	23
11,4	10,7	10,6	10,4	11,4	11,0	9,9	11,0	11,4	9,2	10,5	11,4	9,1	10,2	
111	105	104	102	111	108	97	108	112	90	103	112	89	100	
29	40	36	44	33	28	51	28	51	45	36	45	54	50	24
1,2	1,7	1,5	2,0	1,5	1,2	2,1	1,2	2,1	1,9	1,4	1,8	2,2	1,9	
64	89	81	105	78	64	111	61	111	98	74	96	116	100	
704	762	766	824	891	925	897	997	1104	1119	1111	1271	1345	1433	25
47,5	49,4	49,0	50,8	54,1	54,3	52,5	56,4	61,2	59,8	57,6	62,6	63,6	64,6	
74	76	76	79	84	84	81	87	95	93	89	97	98	100	
309	340	359	403	371	426	370	439	470	466	484	512	527	530	26
15,1	16,4	17,4	19,1	17,4	19,8	16,8	19,7	20,8	19,9	20,1	20,4	20,5	20,1	
75	81	87	95	87	99	84	98	103	99	100	101	102	100	
10216	10609	10199	10039	10146	10093	9837	9535	9585	9588	9352	9248	9477	9650	27-30
554,0	566,7	530,3	515,7	509,2	499,8	475,8	451,7	442,0	429,8	407,1	392,2	388,7	381,9	
145	148	139	135	133	131	125	118	116	113	107	103	102	100	
6811	7012	6735	6498	6556	6625	6512	6198	6272	6112	5993	5916	6065	6058	27
363,4	370,4	346,7	330,3	326,7	326,3	312,7	292,2	289,3	273,1	259,7	251,4	248,4	239,9	
152	154	145	138	136	136	130	122	121	114	108	105	104	100	
695	743	704	773	786	718	720	738	697	745	739	723	829	878	28
38,1	39,0	36,2	40,1	38,6	35,1	34,2	34,2	31,1	32,7	31,2	29,4	33,9	33,9	
112	115	107	118	114	104	101	101	92	96	92	87	100	100	
1983	2085	1959	1990	2023	1977	1858	1887	1787	1900	1801	1792	1785	1789	29
112,2	116,1	104,7	104,2	105,0	100,1	93,1	91,5	84,1	87,1	80,5	77,3	74,1	72,4	
155	160	145	144	145	138	129	126	116	120	111	107	102	100	
727	769	801	778	781	773	747	712	829	831	819	817	798	925	30
40,3	41,2	42,7	41,0	38,9	38,3	35,9	33,9	37,5	36,9	35,7	34,1	32,3	35,8	
113	115	119	114	109	107	100	95	105	103	100	95	90	100	
1857	1980	2180	2112	2171	2155	2296	2028	2080	1950	1633	1445	1340	1365	31-35
112,8	116,0	125,1	117,5	117,7	115,6	120,8	102,6	102,2	94,0	76,4	63,6	56,4	54,7	
206	212	229	215	215	211	221	188	187	172	140	116	103	100	
32	15	63	25	47	56	55	13	10	19	9	13	3	3	31
2,2	0,9	3,8	1,4	2,9	3,3	3,2	0,7	0,6	1,0	0,4	0,6	0,1	0,1	
1754	728	3016	1146	2265	2605	2509	591	472	767	345	479	108	100	
1054	1104	1194	1108	1086	1112	1263	1052	1099	968	769	448	320	310	32
67,0	67,7	72,0	65,0	61,2	63,0	69,7	55,8	57,1	49,7	38,2	21,5	14,5	13,0	
514	519	552	498	469	483	535	428	438	381	293	165	112	100	
618	704	773	802	864	812	804	799	789	776	668	788	831	819	33
35,2	39,0	41,5	42,1	44,7	40,8	39,4	38,4	36,3	35,1	29,5	33,4	34,1	32,2	
109	121	129	131	139	127	122	119	113	109	91	104	106	100	
38	39	36	33	41	28	38	31	32	26	17	32	27	30	34
2,0	1,9	1,8	1,7	2,1	1,4	1,9	1,4	1,5	1,2	0,8	1,4	1,2	1,2	
158	156	149	136	166	109	154	113	119	98	66	109	99	100	
115	118	114	144	133	147	136	133	150	161	170	164	159	203	35
6,4	6,4	6,0	7,2	6,9	7,1	6,6	6,3	6,7	7,1	7,5	6,7	6,5	8,0	
80	80	74	90	86	89	83	78	83	88	93	84	80	100	
552	541	536	559	528	553	568	512	519	517	554	602	528	605	36
31,0	29,7	29,5	28,9	26,3	27,3	27,6	24,4	23,7	23,6	23,8	25,0	21,3	23,3	
133	128	126	124	113	117	118	105	102	101	102	107	92	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**

**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**

**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Køn - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	220 18,7 273	212 16,5 241	215 17,1 250	205 15,5 226	215 16,1 235	177 13,0 189	202 14,5 212	195 13,2 192	197 13,1 191	181 11,9 174	177 11,5 169
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	142 5,7 161	165 6,6 187	130 5,3 152	140 5,7 162	121 5,0 141	138 5,6 160	126 5,2 149	121 4,9 140	136 5,4 153	117 4,6 132	115 4,7 134
39 Muut sairaudet - Other diseases	201 10,5 121	189 9,2 105	212 11,1 127	192 9,8 113	253 12,1 139	241 11,9 137	249 11,8 136	216 10,0 115	243 11,1 128	250 11,5 133	238 11,0 127
40 Tuntemattomat ja epätydellisesti määritetyt kuolemansyyt - ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	48 2,1 63	76 3,3 99	105 4,7 138	96 4,0 119	59 2,7 80	83 3,7 108	69 3,0 87	63 2,7 78	73 3,2 95	63 2,9 86	51 2,1 63
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmainen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	571 26,5 48	597 27,3 49	656 29,1 53	692 30,1 54	769 33,0 60	889 37,4 68	830 34,2 62	968 39,4 71	880 35,1 63	906 36,0 65	912 35,8 65
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	2448 118,0 125	2454 116,2 123	2510 118,1 125	2647 122,3 129	2718 124,9 132	2956 133,3 141	3086 139,4 147	3095 138,4 146	3072 135,5 143	2958 128,2 135	2777 118,6 125
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	1311 68,6 110	1283 65,0 104	1341 68,0 109	1398 68,7 110	1446 70,8 114	1630 78,1 125	1706 80,9 130	1632 77,4 124	1641 76,5 123	1568 71,9 115	1457 65,5 105
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	423 19,7 199	366 17,3 175	391 18,0 181	410 18,9 191	380 17,6 178	456 20,7 209	523 23,8 240	472 21,3 215	422 19,0 191	404 17,8 180	323 13,7 138
43 Muut maakuljetustapaturmat - Other land transport accidents	15 0,6 35	16 0,8 44	13 0,6 33	20 0,8 48	19 0,8 48	20 0,8 48	25 1,1 61	25 1,1 62	25 1,0 59	42 1,7 98	39 1,6 91
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	113 5,0 281	115 4,9 275	93 4,0 225	126 5,2 294	97 3,9 219	106 4,4 245	133 5,6 314	103 4,2 234	98 4,1 229	91 3,6 203	96 3,8 216
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	17 0,8 1293	27 1,2 1989	14 0,6 930	16 0,7 1156	16 0,7 1183	21 0,8 1361	21 0,9 1498	14 0,6 927	9 0,4 651	9 0,3 569	12 0,5 839
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	283 21,0 88	301 20,5 86	328 22,7 95	329 21,0 88	361 22,8 96	365 22,5 94	405 23,7 99	417 24,6 103	447 25,0 105	432 23,9 100	413 22,2 93
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	124 5,6 135	110 4,6 112	105 4,6 112	118 5,2 125	109 4,7 114	172 7,3 177	147 6,2 150	110 4,7 115	147 6,2 150	140 6,0 145	106 4,5 109
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	95 4,2 46	102 4,4 48	108 4,5 49	128 5,2 57	165 6,8 75	176 7,0 76	201 8,3 90	223 8,9 97	197 7,8 85	172 6,7 73	180 6,8 74
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	241 11,6 100	246 11,2 96	289 13,1 113	251 11,6 100	299 13,5 116	314 14,6 125	251 11,4 98	268 12,1 103	296 13,0 112	278 11,8 101	288 12,4 107
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	936 40,5 146	979 42,8 154	961 41,5 149	1023 43,9 158	1066 45,0 162	1110 46,3 167	1119 47,5 171	1198 50,1 180	1189 49,2 177	1156 46,6 168	1107 44,6 160
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	96 4,2 156	95 4,2 153	100 4,1 150	111 4,5 163	87 3,5 130	95 3,8 139	118 4,8 177	119 4,7 173	116 4,5 165	112 4,4 160	115 4,5 164
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	100 4,5 253	80 3,4 189	93 3,8 212	99 4,4 246	96 4,0 226	98 4,0 222	124 5,2 289	124 5,1 286	105 4,3 239	101 4,2 234	80 3,2 179
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	5 0,2 172	17 0,9 635	15 0,7 504	16 0,8 586	23 1,5 1081	23 1,1 825	19 1,0 708	22 1,1 795	21 1,1 793	21 1,2 861	18 0,8 595
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
	194	180	200	188	176	175	150	159	160	159	150	166	165	160	37
	12,6	10,9	11,8	10,9	10,3	9,8	8,2	8,4	8,3	8,4	7,6	7,8	7,6	6,9	
	183	160	172	160	150	144	119	122	121	123	111	114	110	100	
	94	102	92	93	94	93	102	95	74	88	93	93	86	92	38
	3,7	4,1	3,8	3,7	3,9	3,8	4,2	3,9	3,0	3,6	3,7	3,6	3,3	3,5	
	104	118	109	106	110	108	119	112	86	102	106	102	95	100	
	215	198	211	194	234	231	249	209	208	195	218	211	223	225	39
	9,5	9,2	9,8	8,8	10,9	10,5	11,4	9,3	9,0	8,3	9,0	8,8	8,9	8,7	
	110	106	112	102	125	120	131	107	104	96	104	101	103	100	
	60	74	83	87	61	70	60	60	78	65	64	78	89	100	40
	2,5	2,8	3,2	3,4	2,2	2,6	2,3	2,2	2,8	2,3	2,2	2,8	3,1	3,4	
	75	84	95	101	66	77	67	64	83	67	65	82	91	100	
	849	1009	1096	1008	1225	1159	1192	1166	1174	1233	1477	1572	1588	1701	41
	32,7	38,3	40,9	37,3	44,0	41,2	41,7	40,6	40,5	42,1	49,5	52,2	52,0	55,4	
	59	69	74	67	80	74	75	73	73	76	89	94	94	100	
	2818	2760	2603	2774	2676	2673	2542	2594	2512	2550	2589	2566	2578	2520	42-53
	119,5	115,4	109,3	115,7	112,1	109,3	103,4	104,5	101,1	101,2	100,9	98,5	97,6	94,7	
	126	122	115	122	118	115	109	110	107	107	106	104	103	100	
	1513	1477	1426	1563	1557	1534	1484	1487	1527	1588	1598	1688	1635	1643	42-49
	67,1	64,7	62,8	68,1	68,2	65,0	62,6	62,3	62,9	64,8	63,2	65,8	62,4	62,3	
	108	104	101	109	109	104	101	100	101	104	101	106	100	100	
	338	328	282	290	290	295	252	287	282	258	241	260	219	253	42
	14,6	14,1	12,1	12,5	12,1	12,2	10,3	11,9	11,3	10,1	9,7	10,4	8,7	9,9	
	147	142	122	127	122	123	104	120	114	102	97	105	87	100	
	29	19	33	41	44	44	36	44	56	40	45	55	47	46	43
	1,2	0,7	1,4	1,6	1,7	1,8	1,4	1,8	2,2	1,6	1,7	2,1	1,8	1,8	
	69	41	77	91	98	99	82	101	127	90	95	118	102	100	
	75	86	50	61	76	62	71	62	62	68	54	57	69	51	44
	3,1	3,5	1,9	2,4	2,8	2,3	2,7	2,4	2,3	2,6	1,9	2,0	2,5	1,8	
	173	196	105	132	159	130	152	132	130	144	107	112	139	100	
	6	13	2	3	2	1	4	1	3	7	6	7	6	2	45
	0,2	0,5	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	
	411	896	107	210	133	68	226	46	172	424	398	372	368	100	
	434	454	481	516	612	528	537	532	562	632	598	698	642	605	46
	22,8	22,6	24,8	25,8	30,0	24,9	25,4	24,7	25,3	28,6	25,5	28,8	25,4	23,8	
	96	95	104	108	126	104	107	103	106	120	107	121	106	100	
	135	89	95	165	108	153	117	123	135	120	111	126	105	117	47
	5,6	3,6	3,7	6,5	4,3	5,9	4,5	4,8	5,1	4,4	4,1	4,5	3,8	4,1	
	135	88	91	158	104	144	109	117	125	106	99	110	91	100	
	198	187	216	181	117	136	126	135	125	143	146	176	211	239	48
	7,3	7,0	8,0	6,7	4,5	5,2	4,9	5,2	4,9	5,6	5,8	6,6	8,1	9,2	
	79	76	87	73	49	57	53	57	53	61	63	72	88	100	
	298	301	267	306	308	315	341	303	302	320	397	309	336	330	49
	12,4	12,6	10,9	12,4	12,7	12,7	13,3	11,6	11,7	11,8	14,4	11,2	12,1	11,7	
	106	108	94	106	109	109	114	100	100	102	123	96	104	100	
	1080	1080	965	1038	962	954	873	933	824	815	812	724	803	751	50
	43,5	42,8	38,0	41,0	37,9	37,5	33,7	35,7	32,0	31,0	31,1	27,0	30,0	27,8	
	157	154	137	147	136	135	121	129	115	112	112	97	108	100	
	112	100	119	105	90	113	96	107	89	70	100	75	77	74	51
	4,2	3,8	4,6	4,0	3,5	4,0	3,7	3,8	3,4	2,6	3,6	2,8	2,8	2,7	
	154	140	170	148	127	147	135	140	124	96	132	104	104	100	
	92	82	89	64	66	69	84	65	67	75	75	75	60	49	52
	3,7	3,1	3,6	2,4	2,5	2,6	3,1	2,5	2,4	2,8	2,8	2,7	2,3	1,8	
	206	173	201	136	138	148	172	139	135	154	154	151	128	100	
	21	21	4	4	1	3	5	2	5	2	4	4	3	3	53
	1,0	1,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	
	732	716	125	146	41	101	150	74	202	53	144	135	84	100	
	-	-	-	-	27	29	23	46	53	69	84	76	87	85	54
	-	-	-	-	1,1	1,3	0,9	1,9	2,2	2,7	3,1	2,9	3,2	3,3	
	-	-	-	-	34	39	28	58	67	82	93	89	98	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>NAISET - KVINNOR - WOMEN</b>												
<b>01-54 YHTEENSÄ -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</b>	<b>21768</b>	<b>21716</b>	<b>23361</b>	<b>23233</b>	<b>23698</b>	<b>24390</b>	<b>24602</b>	<b>25055</b>	<b>24731</b>	<b>24988</b>	<b>26262</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</b>	<b>828,9</b>	<b>800,8</b>	<b>838,3</b>	<b>812,1</b>	<b>807,0</b>	<b>810,8</b>	<b>798,5</b>	<b>796,0</b>	<b>767,7</b>	<b>759,4</b>	<b>779,8</b>
	<b>2007=100</b>	<b>152</b>	<b>147</b>	<b>154</b>	<b>149</b>	<b>148</b>	<b>149</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>141</b>	<b>139</b>	<b>143</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		20798 790,4 154	20743 763,2 149	22329 799,0 156	22196 773,3 151	22553 765,0 150	23196 767,7 150	23344 753,8 147	23799 751,9 147	23483 724,6 142	23731 716,1 140	25059 739,8 145
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		180 6,8 123	213 7,8 139	196 7,1 128	188 6,5 116	189 6,6 119	202 6,8 122	173 5,7 103	232 7,6 137	216 6,8 122	179 5,5 100	170 5,2 93
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		99 3,7 608	114 4,1 677	88 3,2 521	73 2,5 412	89 3,2 521	80 2,7 446	62 2,1 340	90 2,9 477	65 2,0 337	70 2,1 351	58 1,7 283
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	- - -	1 0,0 122	- - -	1 0,0 135	3 0,1 369	- - -	1 0,0 129	4 0,2 504
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		81 3,2 64	99 3,6 74	108 4,0 80	115 4,0 81	99 3,4 70	122 4,1 83	110 3,6 73	139 4,6 93	151 4,7 96	108 3,4 69	108 3,3 67
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		4502 167,8 125	4557 165,8 124	4592 163,5 122	4690 164,6 123	4682 161,0 120	4776 162,0 121	4891 162,7 121	4934 161,9 121	4806 155,6 116	4984 159,1 119	5054 158,6 118
04-21 Syöväet - Malignant neoplasms (C00-C97)		4387 163,5 125	4465 162,3 124	4469 159,1 122	4582 160,8 123	4571 157,3 120	4640 157,4 120	4743 157,8 121	4770 156,8 120	4665 151,2 116	4837 154,6 118	4908 154,4 118
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		51 2,0 114	44 1,7 95	52 1,8 104	53 1,9 112	37 1,2 71	47 1,6 90	55 1,7 99	36 1,2 67	46 1,5 86	53 1,6 94	57 1,7 100
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		110 4,1 202	98 3,5 173	123 4,4 217	116 3,9 196	90 3,0 151	107 3,6 177	101 3,3 163	84 2,7 132	77 2,4 117	90 2,7 132	87 2,7 135
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		473 17,6 313	486 17,8 318	475 17,0 303	479 16,5 295	450 15,2 270	414 13,7 244	456 14,9 266	372 11,9 213	364 11,5 205	337 10,5 188	347 10,7 191
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		329 12,4 141	303 11,0 125	309 10,8 123	322 11,1 127	322 10,9 124	323 10,6 120	351 11,4 130	353 11,0 125	379 11,8 135	336 10,4 118	355 10,8 123
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		178 6,7 171	182 6,5 168	168 5,9 152	190 6,6 169	180 6,0 155	175 5,9 151	156 5,0 128	161 5,2 132	180 5,6 144	178 5,7 145	174 5,3 137
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		100 3,7 95	104 3,8 98	117 4,1 105	106 3,8 98	124 4,2 109	108 3,7 95	116 3,7 95	131 4,3 110	129 4,0 104	117 3,7 94	142 4,4 114
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		323 11,8 92	330 11,6 91	342 12,0 94	308 10,7 84	366 12,3 97	349 11,5 90	372 12,0 94	409 13,2 103	403 12,7 99	374 11,6 91	384 11,9 93
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		246 9,1 60	288 10,4 68	324 11,4 75	301 10,5 69	307 10,7 70	323 10,9 72	336 11,3 74	352 11,7 77	345 11,3 74	382 12,3 81	355 11,4 75
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		51 2,0 99	48 1,8 89	44 1,6 80	55 2,0 100	54 1,9 98	56 1,9 98	59 2,1 104	53 1,8 91	54 1,8 93	64 2,1 106	60 2,0 101
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		677 25,5 111	672 24,9 109	703 25,7 112	714 25,8 112	729 25,8 113	772 27,5 120	732 25,6 112	747 26,0 113	711 24,1 105	766 25,6 112	762 25,0 109
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		107 3,8 330	92 3,3 284	95 3,4 294	93 3,2 278	80 2,7 237	107 3,6 308	80 2,6 227	76 2,4 210	85 2,8 241	69 2,2 189	89 2,8 238
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		116 4,3 102	127 4,6 109	130 4,5 108	113 4,0 94	140 4,8 115	142 4,8 114	159 5,1 122	146 4,8 114	142 4,6 110	144 4,6 110	156 4,8 115

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
24441	25043	24895	25169	24766	24927	25274	24744	25404	25098	23879	23786	23771	24288	01-54
713,5	715,9	695,0	691,4	666,5	658,5	658,1	632,1	635,2	618,1	583,4	566,5	547,9	545,6	
131	131	127	127	122	121	121	116	116	113	107	104	100	100	
23249	23847	23716	23937	23532	23788	24061	23544	24136	23871	22545	22558	22539	23080	01-41
674,1	677,0	657,3	652,8	628,8	623,6	620,9	596,2	597,9	582,7	543,8	531,4	513,8	511,7	
132	132	128	128	123	122	121	117	117	114	106	104	100	100	
185	198	220	201	186	230	224	186	201	210	190	194	181	242	01-03
5,5	5,9	6,2	5,7	5,2	6,4	6,0	4,8	5,2	5,4	4,6	4,5	4,3	5,6	
99	106	112	102	93	114	108	86	94	96	83	81	77	100	
55	68	63	65	48	62	65	46	46	45	35	36	33	27	01
1,6	2,0	1,7	1,9	1,3	1,6	1,7	1,2	1,1	1,1	0,9	0,8	0,8	0,6	
268	325	281	309	220	265	273	191	189	176	146	139	132	100	
4	2	3	1	-	3	2	-	2	1	2	-	3	1	02
0,1	0,1	0,1	0,0	-	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,1	-	0,1	0,0	
472	218	379	123	-	435	232	-	296	155	181	-	301	100	
126	128	154	135	138	165	157	140	153	164	153	158	145	214	03
3,8	3,8	4,4	3,7	3,9	4,6	4,3	3,6	4,0	4,2	3,7	3,6	3,4	4,9	
76	78	89	76	78	94	87	74	81	86	75	74	69	100	
4814	5043	4849	5144	5089	5017	5180	5137	5052	5206	5149	5240	5193	5294	04-22
149,2	154,1	145,4	153,2	148,6	144,3	147,4	144,0	139,7	141,6	138,0	137,6	134,0	134,1	
111	115	108	114	111	108	110	107	104	106	103	103	100	100	
4670	4875	4689	4980	4930	4855	5030	4967	4877	5038	4981	5075	5039	5144	04-21
145,0	149,2	141,0	148,6	144,3	140,0	143,4	139,5	135,3	137,4	133,9	133,8	130,5	130,7	
111	114	108	114	110	107	110	107	104	105	102	102	100	100	
57	59	60	70	48	56	59	64	50	59	47	54	58	68	04
1,7	1,7	1,7	2,0	1,4	1,6	1,6	1,7	1,4	1,6	1,3	1,4	1,4	1,7	
99	98	99	114	79	91	90	99	79	90	72	79	81	100	
72	80	84	92	73	77	77	62	70	54	69	82	81	81	05
2,1	2,3	2,3	2,6	2,0	2,0	2,0	1,6	1,8	1,4	1,8	2,0	2,0	2,0	
106	115	113	129	99	102	101	82	90	68	89	100	100	100	
305	313	308	306	265	251	245	268	278	246	275	240	218	220	06
8,9	9,2	9,0	9,0	7,5	6,9	6,9	7,2	7,5	6,3	7,1	6,3	5,7	5,6	
159	164	160	160	135	123	124	129	134	113	126	112	102	100	
344	384	346	377	376	335	403	330	348	382	316	386	352	365	07
10,3	11,3	9,9	10,7	10,5	9,4	11,1	8,8	9,1	10,0	8,2	9,8	8,7	8,8	
118	129	113	122	119	107	126	100	104	114	93	112	99	100	
169	171	154	166	159	176	160	168	161	177	168	158	164	159	08
5,1	5,1	4,5	4,9	4,5	4,9	4,4	4,7	4,5	4,6	4,3	3,9	4,1	3,9	
130	131	116	125	116	126	112	121	114	119	110	100	106	100	
126	106	144	173	148	176	180	182	160	158	162	170	177	155	09
3,8	3,2	4,1	5,1	4,2	4,9	4,9	4,9	4,3	4,0	4,3	4,4	4,5	3,9	
99	82	106	131	108	126	128	126	111	105	111	113	115	100	
403	353	376	408	401	365	394	386	410	475	469	433	453	515	10
12,3	10,4	11,1	12,0	11,5	10,1	10,9	10,6	11,3	12,9	12,3	11,3	11,5	12,7	
96	81	87	94	90	80	86	83	89	101	96	88	90	100	
381	373	398	396	467	425	464	490	473	526	497	540	548	575	11
11,9	11,7	12,2	12,1	14,0	12,4	13,4	14,1	13,6	14,7	13,7	14,5	14,5	15,2	
78	77	80	80	92	82	88	92	90	97	90	96	95	100	
57	58	46	68	65	54	58	67	72	58	60	62	76	75	12
1,8	1,9	1,4	2,2	1,9	1,6	1,7	1,9	2,0	1,6	1,7	1,6	2,0	2,0	
89	95	72	111	98	82	88	95	99	81	86	82	100	100	
760	832	774	788	793	842	822	849	787	816	808	827	856	852	13
24,8	26,9	24,7	24,7	24,4	25,6	24,6	24,9	22,5	23,3	22,8	23,0	23,5	22,9	
108	117	108	108	107	112	107	108	98	102	99	100	103	100	
67	51	67	76	59	61	77	66	49	53	59	58	57	44	14
2,1	1,6	2,1	2,3	1,8	1,9	2,3	1,9	1,4	1,5	1,6	1,6	1,6	1,2	
180	136	178	198	158	165	199	163	122	126	141	137	138	100	
142	157	138	153	136	140	160	173	132	155	168	155	140	168	15
4,3	4,7	4,1	4,4	4,0	4,1	4,4	4,8	3,6	4,2	4,4	4,1	3,5	4,2	
103	111	99	105	95	98	106	115	87	100	106	98	85	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	258 9,7 119	255 9,6 117	237 8,5 105	267 9,5 117	279 9,8 121	247 8,7 107	304 10,5 129	297 10,1 124	302 10,2 125	322 10,7 131	285 9,4 115
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	114 4,1 123	136 4,8 144	131 4,6 138	138 4,8 143	116 4,0 120	136 4,7 139	134 4,3 129	135 4,5 135	123 3,9 117	148 4,8 142	166 5,2 155
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	48 2,0 132	51 1,8 120	52 1,8 120	40 1,4 93	55 1,9 125	60 1,9 131	57 1,8 124	68 2,1 144	66 2,1 139	67 2,0 134	85 2,4 160
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	463 17,3 144	445 15,9 133	443 15,8 131	466 16,1 134	450 15,4 128	484 16,1 134	449 14,8 123	491 15,9 132	457 14,9 124	521 16,5 137	512 16,0 133
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	743 27,7 128	804 29,5 137	724 25,7 119	821 29,0 134	792 27,3 127	790 26,9 125	826 27,6 128	859 28,1 130	802 26,0 120	869 27,7 129	892 27,9 129
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	115 4,3 126	92 3,5 103	123 4,4 129	108 3,8 113	111 3,8 111	136 4,6 135	148 4,9 145	164 5,1 151	141 4,4 131	147 4,5 134	146 4,2 124
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	392 14,5 189	362 13,1 170	388 13,7 179	370 12,6 164	354 11,9 155	411 13,4 175	376 12,2 159	428 13,5 177	398 12,3 161	411 12,5 163	436 13,1 171
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	346 12,9 210	328 11,7 192	340 11,9 195	330 11,1 182	320 10,7 175	360 11,6 189	341 10,9 179	384 12,0 197	351 10,7 175	367 11,0 180	381 11,3 185
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	46 1,7 107	34 1,3 85	48 1,8 118	40 1,5 94	34 1,2 78	51 1,8 119	35 1,2 80	44 1,5 97	47 1,6 104	44 1,5 97	55 1,8 118
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimer's disease (F01, F03, G30, R54)	557 22,9 36	557 21,6 34	746 28,2 44	844 30,6 48	1224 42,4 66	1419 47,4 74	1489 47,8 74	1634 50,3 78	1717 51,1 80	1727 50,0 78	2041 57,6 90
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	251 9,3 72	258 9,5 74	261 9,4 73	281 9,9 77	295 10,0 78	316 10,9 84	311 10,4 80	309 10,1 78	356 11,6 90	310 10,1 78	356 11,3 88
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I52)	11898 450,5 207	11969 438,0 201	12754 451,8 207	12731 438,5 201	12669 424,0 194	12702 413,0 189	12614 399,9 183	12594 390,1 179	12464 376,2 173	12373 363,9 167	12868 370,6 170
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	5644 207,9 175	5955 212,8 179	6265 218,0 183	6332 215,1 181	6450 213,8 180	6589 212,6 179	6531 205,7 173	6564 202,5 170	6522 196,6 165	6625 194,1 163	6976 199,9 168
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	1610 64,8 288	1513 58,2 259	1682 61,6 274	1651 58,3 260	1384 47,3 211	1512 50,2 223	1406 45,1 201	1479 46,2 205	1433 43,6 194	1380 40,7 181	1282 37,1 165
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	3366 127,4 236	3244 119,1 221	3508 125,0 232	3487 120,7 224	3564 119,6 222	3361 109,5 203	3483 110,8 206	3411 105,7 196	3414 102,5 190	3287 96,9 180	3605 104,3 194
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	1278 50,5 223	1257 47,9 212	1299 47,3 209	1261 44,4 196	1271 43,2 191	1240 40,7 180	1194 38,3 169	1140 35,7 158	1095 33,4 147	1081 32,2 142	1005 29,2 129
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	1428 57,3 300	1261 48,5 254	1713 63,6 333	1435 51,3 268	1409 48,4 253	1592 52,8 277	1628 52,4 274	1751 54,9 287	1631 50,0 261	1742 51,6 270	2192 63,2 331
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	66 2,7 855	21 0,8 248	106 4,1 1293	89 3,2 1000	35 1,2 369	36 1,2 373	86 2,8 867	105 3,2 1004	39 1,2 385	47 1,4 421	163 4,7 1458
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	1012 41,2 611	929 36,1 536	1233 46,0 683	983 35,3 524	1017 35,0 520	1194 39,6 588	1198 38,4 570	1322 41,2 611	1238 37,3 553	1318 38,5 571	1620 46,2 685
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhkolaajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	195 7,4 109	144 5,4 79	179 6,4 94	176 6,1 89	162 5,4 80	185 6,1 90	188 6,2 91	140 4,5 66	168 5,4 79	199 6,2 91	211 6,4 94

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
295	313	309	330	294	262	271	260	268	304	313	311	329	306	16
9,7	10,0	9,6	10,2	9,1	8,0	8,0	7,6	7,9	8,8	9,0	8,5	8,7	8,2	
119	123	118	125	112	98	99	93	97	107	110	104	107	100	
128	134	129	139	142	133	147	150	164	143	162	151	123	139	18
4,0	4,1	3,8	4,1	4,1	3,8	4,3	4,2	4,4	3,7	4,3	3,9	3,2	3,4	
119	123	113	121	122	113	128	126	132	110	129	115	94	100	
75	73	56	56	62	64	62	73	79	59	77	66	65	69	19
2,2	2,0	1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,9	2,1	1,4	1,8	1,5	1,5	1,5	
148	137	102	104	109	109	110	125	138	94	124	104	100	100	
486	576	480	518	555	570	547	548	520	538	508	524	514	490	20
15,0	17,3	14,4	15,4	16,2	16,4	15,4	15,3	14,4	14,7	13,5	13,7	12,8	12,0	
125	144	120	128	135	137	128	127	120	122	112	114	107	100	
803	842	820	864	887	868	904	831	856	835	823	858	828	863	21
24,9	25,8	24,6	25,5	25,6	24,6	25,6	23,5	23,6	22,7	21,9	22,3	21,2	21,5	
116	120	114	118	119	114	119	109	109	105	102	104	98	100	
144	168	160	164	159	162	150	170	175	168	168	165	154	150	22
4,2	4,9	4,4	4,6	4,3	4,3	3,9	4,5	4,4	4,2	4,1	3,8	3,5	3,4	
124	143	129	136	127	127	116	132	130	123	121	113	102	100	
355	371	408	378	348	358	389	341	324	348	334	295	297	321	23-24
10,7	11,0	11,9	10,8	9,6	10,0	10,6	9,2	8,5	9,0	8,3	7,6	7,5	7,7	
140	143	155	141	125	130	138	120	111	117	109	99	98	100	
310	343	367	325	311	311	348	283	279	303	286	228	232	261	23
9,2	10,0	10,5	9,0	8,5	8,5	9,2	7,3	7,1	7,6	6,9	5,6	5,6	6,1	
151	164	172	147	139	139	151	120	116	125	113	92	91	100	
45	28	41	53	37	47	41	58	45	45	48	67	65	60	24
1,5	1,0	1,3	1,8	1,1	1,5	1,4	1,8	1,4	1,4	1,4	1,9	1,9	1,6	
97	63	86	117	73	95	88	119	90	89	90	125	122	100	
1953	2112	2138	2412	2373	2470	2531	2553	2976	2918	2851	2871	3149	3313	25
53,3	55,8	55,0	60,5	57,9	59,0	59,1	58,4	66,9	64,5	61,6	60,0	63,1	64,3	
83	87	86	94	90	92	92	91	104	100	96	93	98	100	
301	338	403	414	418	458	402	436	504	507	482	493	518	523	26
9,5	10,5	12,2	12,2	12,1	13,2	11,4	12,1	13,7	13,8	12,9	12,9	13,2	12,9	
73	81	94	95	93	102	88	93	106	107	100	99	102	100	
11923	12053	11718	11528	11271	11309	11467	11154	11460	11079	10290	10401	10401	10543	27-30
336,8	332,9	315,8	304,1	291,5	285,2	284,9	270,3	271,8	257,8	236,1	230,5	222,4	218,1	
154	153	145	139	134	131	131	124	125	118	108	106	102	100	
6549	6664	6235	6113	6266	6356	6388	6235	6458	6194	5631	5812	5668	5829	27
184,4	183,3	167,8	160,8	161,8	159,4	157,6	150,1	151,7	142,5	127,4	127,3	119,4	119,0	
155	154	141	135	136	134	132	126	127	120	107	107	100	100	
1166	1081	1088	1091	994	971	904	956	947	892	848	940	1016	1078	28
32,6	29,8	29,3	28,9	25,9	24,5	22,6	23,3	22,8	21,2	20,1	21,3	22,2	22,5	
145	133	130	129	115	109	100	104	102	94	89	95	99	100	
3167	3419	3337	3313	3008	3014	3162	2984	3051	2977	2805	2669	2753	2557	29
90,0	95,0	89,9	87,7	77,9	76,6	79,0	72,9	73,1	70,2	65,1	59,8	59,7	53,9	
167	176	167	163	145	142	147	135	136	130	121	111	111	100	
1041	889	1058	1011	1003	968	1013	979	1004	1016	1006	980	964	1079	30
29,8	24,8	28,8	26,6	25,8	24,7	25,7	24,0	24,2	23,9	23,5	22,1	21,1	22,7	
132	110	127	117	114	109	113	106	107	105	104	98	93	100	
1793	1781	2034	1887	1925	2023	1997	1810	1784	1717	1338	1022	786	867	31-35
50,3	49,0	54,2	49,7	49,1	51,0	49,2	44,2	42,2	39,9	31,1	23,7	17,8	19,1	
263	256	283	260	257	267	257	231	221	209	163	124	93	100	
68	32	124	43	92	103	100	13	19	48	34	15	11	14	31
1,9	0,9	3,2	1,1	2,2	2,5	2,4	0,3	0,4	1,1	0,8	0,3	0,2	0,3	
599	266	995	348	692	789	749	96	136	353	248	102	65	100	
1367	1352	1514	1381	1344	1426	1403	1314	1300	1211	882	518	308	329	32
37,7	36,4	39,7	35,5	33,3	34,9	33,6	31,0	29,9	27,2	19,6	11,3	6,5	6,7	
559	540	590	526	494	518	498	460	444	403	291	168	97	100	
197	238	232	266	283	303	281	294	284	265	247	299	296	290	33
5,9	7,1	6,7	7,6	7,9	8,5	7,6	7,9	7,3	6,7	6,3	7,5	7,3	6,8	
87	104	98	112	116	125	111	116	108	99	93	110	107	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
34 Astma - Asthma (J45-J46)	78 2,9 169	73 2,7 162	79 2,9 170	74 2,6 154	96 3,4 201	77 2,6 154	59 1,9 114	60 2,0 116	79 2,6 154	77 2,4 144	80 2,5 148
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	77 3,1 87	94 3,5 99	116 4,1 116	113 4,0 114	99 3,4 95	100 3,3 93	97 3,1 88	124 4,0 113	107 3,4 97	101 3,0 86	118 3,5 98
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	655 25,1 149	607 22,6 134	689 25,0 148	690 24,1 143	726 24,5 145	735 24,2 143	805 25,8 153	822 25,5 151	869 26,5 157	860 25,5 151	826 24,3 144
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	328 12,5 206	349 12,9 212	362 12,8 211	327 11,5 188	353 11,8 194	346 11,4 188	355 11,3 185	344 10,8 177	346 10,4 171	382 11,1 183	396 11,3 186
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	135 5,4 178	124 4,9 162	117 4,6 153	94 3,7 122	138 5,4 179	105 4,2 138	111 4,5 148	123 4,9 162	110 4,3 143	125 4,8 159	92 3,6 118
39 Muut sairaudet - Other diseases	330 12,7 154	338 12,6 154	344 12,6 153	351 12,6 153	333 11,9 145	394 14,1 171	374 13,1 159	405 14,0 171	361 12,2 149	415 13,7 167	408 12,9 157
40 Tuntemattomat ja epätäydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	48 1,8 138	52 2,0 152	50 1,9 145	53 2,0 150	40 1,5 111	52 1,9 146	45 1,6 123	30 1,1 84	33 1,2 89	32 1,1 83	38 1,3 100
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmai- nen alkoholiemyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	94 3,7 26	96 3,8 26	117 4,7 32	142 5,5 38	141 5,5 38	146 5,6 39	172 6,5 45	193 7,2 50	176 6,4 44	191 6,9 48	182 6,7 46
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	970 38,4 118	973 37,6 116	1032 39,3 121	1037 38,8 119	1145 41,9 129	1194 43,1 132	1258 44,7 137	1256 44,1 136	1248 43,1 133	1257 43,3 133	1203 40,1 123
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	629 24,9 115	644 24,7 114	717 27,0 125	663 24,5 113	760 27,2 126	795 27,9 129	872 30,2 140	851 28,9 134	859 28,7 133	847 28,0 130	827 26,0 120
42 Maalikkentapaturmat - Land traffic accidents	210 8,2 215	175 6,5 170	172 6,5 170	197 7,5 196	200 7,4 194	208 7,9 205	236 8,8 229	213 8,2 214	217 8,0 209	207 7,6 198	160 5,7 149
43 Muut maakiljetustapaturmat - Other land transport accidents	3 0,1 55	2 0,1 39	3 0,1 52	3 0,1 56	4 0,2 75	5 0,2 95	7 0,3 138	3 0,1 48	3 0,1 54	5 0,2 93	5 0,2 91
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	4 0,2 181	8 0,3 363	3 0,1 143	2 0,1 94	3 0,1 154	6 0,2 274	4 0,2 196	6 0,2 289	3 0,1 134	6 0,2 282	4 0,2 192
45 Muut ja määrittämättömät kuljetus- tapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	2 0,1 198	5 0,2 477	2 0,1 192	2 0,1 188	3 0,1 297	- - -	3 0,1 280	1 0,0 86	1 0,0 82	3 0,1 271	1 0,0 68
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	286 11,6 108	328 12,7 119	384 14,5 135	299 10,7 100	382 13,2 123	398 13,2 123	426 13,8 128	439 13,6 127	418 12,7 119	398 11,8 110	468 13,5 126
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	17 0,7 74	12 0,5 53	15 0,6 61	22 0,8 84	15 0,5 59	28 1,1 117	21 0,8 88	23 0,8 87	32 1,2 127	30 1,1 117	14 0,5 58
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholiemyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	38 1,4 49	41 1,6 57	36 1,4 49	48 1,9 65	48 1,8 62	46 1,8 62	59 2,2 79	45 1,7 60	77 2,8 101	76 2,8 98	61 2,2 77
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	69 2,7 89	73 2,8 92	102 3,8 127	90 3,4 113	105 3,9 130	104 3,6 121	116 4,0 135	121 4,1 139	108 3,7 123	122 4,2 141	114 3,7 124
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	247 9,8 115	252 9,9 116	249 9,8 115	287 11,1 131	300 11,4 134	296 11,3 132	295 11,1 131	322 12,1 142	304 11,3 133	296 11,1 130	291 10,8 127
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpilely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	53 2,1 134	39 1,6 102	34 1,3 83	48 1,8 117	47 1,9 118	43 1,7 106	40 1,5 98	40 1,6 101	38 1,5 94	61 2,3 148	51 2,0 127

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
69	58	65	73	93	57	79	70	65	59	63	66	66	78	34
2,1	1,7	1,8	2,1	2,6	1,5	2,1	1,8	1,6	1,5	1,6	1,5	1,4	1,7	
124	102	107	123	154	88	127	109	95	86	93	90	83	100	
92	101	99	124	113	134	134	119	116	134	112	124	105	156	35
2,7	2,9	2,7	3,4	3,0	3,5	3,5	3,2	2,9	3,4	2,8	3,1	2,4	3,6	
76	82	76	97	85	100	98	90	82	96	77	86	67	100	
803	870	850	835	808	818	823	824	748	736	803	775	779	772	36
22,8	24,0	22,9	22,1	21,0	21,0	20,8	20,9	18,0	17,8	18,9	18,3	17,4	16,9	
135	142	136	131	124	124	123	124	107	106	112	109	103	100	
387	404	365	385	328	328	292	322	310	317	276	284	305	293	37
10,8	11,1	9,7	9,9	8,3	8,1	7,1	7,5	7,2	7,2	6,1	6,3	6,4	6,1	
178	182	160	163	136	133	116	124	119	118	100	103	105	100	
107	97	95	100	98	93	88	74	78	86	78	98	97	79	38
4,2	3,6	3,5	3,9	3,8	3,7	3,3	2,8	2,9	3,4	2,9	3,7	3,5	3,0	
137	120	117	128	126	123	110	93	97	112	97	122	117	100	
405	356	380	367	381	382	351	352	358	366	327	390	361	326	39
12,9	11,1	11,6	11,1	11,3	11,3	10,5	9,9	10,4	10,1	9,6	10,7	9,5	8,2	
157	135	140	134	137	138	127	121	126	123	117	130	115	100	
30	39	36	48	29	33	32	31	50	54	44	59	40	41	40
1,0	1,4	1,2	1,6	1,0	1,1	1,2	1,0	1,7	1,7	1,5	2,0	1,3	1,3	
75	106	90	119	73	83	87	79	128	126	110	151	95	100	
193	185	220	238	278	269	285	324	291	327	383	436	432	466	41
7,0	6,6	7,7	8,1	9,6	9,2	9,5	10,9	9,6	10,6	12,1	13,8	13,4	14,5	
48	46	53	56	66	64	65	75	67	73	83	95	92	100	
1192	1196	1179	1232	1219	1125	1196	1171	1227	1175	1283	1186	1184	1154	42-53
39,4	38,9	37,7	38,6	37,2	34,4	36,7	35,0	36,0	33,8	38,1	33,9	32,8	32,5	
121	120	116	119	114	106	113	108	111	104	117	104	101	100	
800	797	825	892	903	823	836	832	891	872	986	870	875	841	42-49
24,9	24,1	24,7	26,3	25,7	23,4	23,5	23,1	24,0	23,2	27,3	22,6	22,1	21,6	
115	112	114	122	119	108	109	107	111	107	127	105	102	100	
152	127	126	150	120	129	126	130	112	111	120	88	88	105	42
5,5	4,5	4,5	5,3	4,2	4,6	4,5	4,6	3,9	3,9	4,2	3,1	3,0	3,8	
143	118	118	139	110	121	118	119	102	102	110	80	77	100	
5	3	7	10	14	10	10	8	9	16	13	11	10	6	43
0,2	0,1	0,2	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,3	0,5	0,5	0,4	0,4	0,2	
102	53	116	179	257	156	170	142	154	266	230	177	170	100	
7	4	3	4	5	3	2	5	7	3	2	1	4	3	44
0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
325	180	152	170	206	104	80	191	285	116	77	60	167	100	
-	-	-	2	-	-	-	4	-	1	-	1	-	1	45
-	-	-	0,1	-	-	-	0,2	-	0,0	-	0,0	-	0,0	
-	-	-	202	-	-	-	386	-	110	-	67	-	100	
433	459	472	515	578	486	516	506	560	552	533	541	536	507	46
12,0	12,5	12,6	13,5	14,8	12,2	12,8	12,3	13,2	13,0	12,3	12,2	11,5	10,7	
112	117	118	126	139	114	119	115	123	121	115	114	108	100	
17	16	23	24	14	41	24	20	28	24	32	18	30	26	47
0,6	0,5	0,9	0,8	0,5	1,4	0,8	0,7	1,1	0,8	1,0	0,6	1,0	0,9	
62	59	95	92	57	155	88	73	115	89	113	67	106	100	
66	72	82	68	62	42	50	54	61	51	72	87	78	87	48
2,3	2,6	2,8	2,3	2,1	1,4	1,8	1,8	2,0	1,6	2,3	2,8	2,5	2,8	
82	93	101	83	75	51	63	62	71	56	82	97	88	100	
120	116	112	119	110	112	108	105	114	114	214	123	129	106	49
4,0	3,6	3,5	3,6	3,3	3,2	3,2	3,2	3,3	3,2	6,9	3,5	3,6	3,0	
134	121	116	122	111	108	109	107	111	108	231	118	122	100	
307	309	282	284	266	253	292	271	271	260	252	270	259	244	50
11,3	11,5	10,3	10,3	9,7	9,2	10,6	9,5	9,5	9,1	9,1	9,6	8,9	8,5	
133	135	121	121	114	108	125	112	112	107	107	113	105	100	
53	50	51	37	35	32	43	47	44	29	30	30	30	42	51
2,1	1,9	2,0	1,3	1,2	1,2	1,7	1,7	1,7	1,1	1,1	1,1	1,1	1,6	
131	122	123	85	78	78	107	108	108	68	71	72	68	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	33 1,3 194	29 1,1 169	27 1,0 150	29 1,1 160	24 0,9 135	42 1,6 244	32 1,2 182	27 1,0 148	29 1,1 160	34 1,3 187	25 0,9 138
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	8 0,3 190	9 0,3 192	5 0,2 107	10 0,3 185	14 0,5 275	18 0,6 356	19 0,7 381	16 0,5 302	18 0,6 351	19 0,6 334	9 0,3 183
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
17	28	18	17	15	17	25	20	21	14	15	13	20	22	52
0,6	1,0	0,7	0,6	0,5	0,6	0,8	0,7	0,7	0,4	0,5	0,4	0,7	0,7	
92	148	100	92	81	88	125	99	109	64	82	62	103	100	
15	12	3	2	-	-	-	1	-	-	-	3	-	5	53
0,5	0,4	0,1	0,1	-	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	0,2	
298	221	55	34	-	-	-	16	-	-	-	40	-	100	
-	-	-	-	15	14	17	29	41	52	51	42	48	54	54
-	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,9	1,3	1,5	1,4	1,2	1,3	1,4	
-	-	-	-	34	38	39	65	90	111	103	85	93	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - K6n - Sex		Vuosi - 6r - Year										
Kuolemansyy - D6dsorsak - Cause of death		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>SUKUPOULET YHTEENS6 - B6DA K6NEN - BOTH SEXES (15-64-vuotiaat, 15-64-6ringar, 15-64 years old)</b>												
<b>01-54 YHTEENS6 -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</b>	<b>11895</b>	<b>11838</b>	<b>12193</b>	<b>12251</b>	<b>12086</b>	<b>12274</b>	<b>12241</b>	<b>12155</b>	<b>11849</b>	<b>11565</b>	<b>11180</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</b>	<b>381,3</b>	<b>373,9</b>	<b>380,1</b>	<b>378,8</b>	<b>370,7</b>	<b>373,9</b>	<b>371,0</b>	<b>365,4</b>	<b>352,5</b>	<b>340,7</b>	<b>328,0</b>
	<b>2007=100</b>	<b>146</b>	<b>143</b>	<b>145</b>	<b>145</b>	<b>142</b>	<b>143</b>	<b>142</b>	<b>140</b>	<b>135</b>	<b>130</b>	<b>126</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		9539 309,4 154	9519 303,5 151	9816 308,7 154	9691 302,0 150	9473 292,9 146	9460 290,3 144	9281 283,2 141	9205 278,2 138	8910 266,4 133	8701 257,6 128	8538 251,9 125
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		100 3,2 159	73 2,3 115	94 2,9 144	81 2,5 123	97 3,0 148	85 2,6 130	77 2,3 114	117 3,5 171	85 2,5 123	92 2,7 132	89 2,6 127
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		60 2,0 1111	44 1,4 808	46 1,5 821	37 1,2 662	49 1,5 866	38 1,2 673	28 0,9 483	45 1,4 768	22 0,7 374	29 0,9 488	26 0,8 444
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	- - -	5 0,1 52	12 0,4 131	5 0,1 52	18 0,5 186	22 0,6 221	18 0,5 183	25 0,7 264
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		40 1,3 79	29 0,9 57	48 1,5 93	44 1,3 84	43 1,3 84	35 1,1 69	44 1,3 84	54 1,6 101	41 1,2 78	45 1,3 84	38 1,1 68
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		3016 97,8 147	2941 94,1 142	2974 93,8 141	2937 91,7 138	2927 90,8 137	2930 90,4 136	2931 89,9 135	2858 86,9 131	2792 84,2 127	2855 85,1 128	2861 85,1 128
04-21 Sy6v6t - Malignant neoplasms (C00-C97)		2975 96,5 147	2902 92,8 141	2928 92,4 141	2901 90,5 138	2887 89,6 136	2892 89,2 136	2885 88,5 135	2818 85,7 130	2755 83,1 126	2827 84,2 128	2831 84,1 128
04 Huulen, suuontelon ja nielun sy6p6 - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		42 1,4 90	44 1,4 92	39 1,2 80	46 1,5 95	37 1,2 75	42 1,3 84	44 1,4 89	39 1,2 78	44 1,3 87	40 1,2 76	52 1,5 101
05 Ruokatorven sy6p6 - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		37 1,2 55	29 0,9 42	55 1,7 78	44 1,4 61	41 1,3 58	51 1,6 71	41 1,3 57	45 1,4 63	46 1,4 62	55 1,7 74	62 1,9 84
06 Mahasy6p6 - Malignant neoplasm of stomach (C16)		264 8,6 247	259 8,3 239	253 8,0 229	252 7,8 226	224 6,9 200	241 7,4 214	217 6,6 191	196 6,0 172	200 6,0 173	188 5,5 158	194 5,7 166
07 Koolonin sy6p6 - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		139 4,5 123	117 3,7 102	105 3,3 91	126 3,9 107	128 4,0 109	108 3,3 91	133 4,1 113	117 3,6 97	140 4,2 115	137 4,1 113	133 4,0 109
08 Per6suolen ja per6aukon sy6p6 - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		74 2,4 112	79 2,5 117	65 2,1 97	70 2,2 102	63 2,0 91	78 2,4 113	62 1,9 89	86 2,6 122	70 2,1 99	98 2,9 136	87 2,6 121
09 Primaarinen maksasy6p6 - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		66 2,2 96	73 2,3 103	59 1,9 82	64 2,0 88	56 1,8 78	70 2,2 96	46 1,4 62	60 1,8 80	59 1,8 78	63 1,9 83	76 2,3 99
10 Haimasy6p6 - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		168 5,5 106	171 5,5 106	190 6,0 116	184 5,8 111	200 6,2 120	168 5,2 100	170 5,2 100	177 5,4 104	184 5,6 108	128 3,8 73	180 5,3 102
11 Kurkunp66n, henkitorven ja keuhkon sy6p6 - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		722 23,8 178	742 24,0 180	768 24,4 183	666 21,0 157	731 22,9 172	635 19,8 149	639 19,9 149	600 18,5 139	542 16,6 124	605 18,4 138	567 17,2 129
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		55 1,7 106	57 1,8 108	55 1,7 103	67 2,0 123	67 2,0 123	60 1,8 111	62 1,9 113	58 1,7 106	69 2,0 122	66 1,9 115	69 2,0 122
13 Rintasy6p6 - Malignant neoplasm of breast (C50)		323 10,4 135	285 9,1 118	293 9,2 120	313 9,7 126	297 9,1 118	345 10,5 136	330 10,0 129	345 10,2 133	318 9,3 121	327 9,4 122	331 9,4 123
14 Kohdunkaulan sy6p6 - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		27 0,9 227	28 0,9 227	32 1,0 262	29 0,9 231	21 0,6 162	25 0,7 190	21 0,6 156	17 0,5 131	30 0,9 226	20 0,6 153	24 0,7 175
15 Kohtusy6p6 - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		36 1,2 168	28 0,9 130	27 0,9 122	26 0,8 117	35 1,1 158	32 1,0 144	29 0,9 129	27 0,8 121	33 1,0 147	32 1,0 137	24 0,7 100

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
10709	10796	10504	10571	10598	10633	10642	10326	10265	10393	10823	10974	10630	10848	01-54
311,8	311,3	299,4	296,8	292,4	290,0	285,3	272,7	266,0	265,0	272,7	270,1	259,2	261,3	
119	119	115	114	112	111	109	104	102	101	104	103	99	100	
7992	8182	8076	8026	8247	8180	8280	7932	8024	8149	8459	8700	8329	8621	01-41
233,9	236,7	230,4	225,1	226,5	221,5	219,7	206,2	204,1	203,8	208,3	209,6	197,2	201,0	
116	118	115	112	113	110	109	103	102	101	104	104	98	100	
97	111	107	76	83	88	79	77	65	78	74	78	58	83	01-03
2,7	3,1	3,0	2,2	2,3	2,4	2,1	2,0	1,7	2,1	1,8	2,0	1,4	2,0	
135	151	149	106	114	116	105	100	85	102	91	98	70	100	
24	27	14	18	16	13	16	11	6	9	10	10	7	7	01
0,7	0,8	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,3	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	
392	434	230	283	248	183	244	160	79	140	152	137	97	100	
24	31	29	5	6	7	10	3	7	8	7	9	8	11	02
0,7	0,8	0,8	0,1	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	
242	302	299	52	62	75	95	34	75	81	73	94	80	100	
49	53	64	53	61	68	53	63	52	61	57	59	43	65	03
1,4	1,5	1,8	1,5	1,7	1,8	1,4	1,7	1,4	1,6	1,4	1,5	1,0	1,6	
88	94	114	96	108	116	92	104	87	101	87	94	66	100	
2687	2730	2701	2764	2773	2769	2756	2785	2759	2807	2812	3019	2821	2874	04-22
79,1	79,3	77,6	78,2	76,5	75,5	73,4	72,3	70,4	70,2	69,5	72,6	66,4	66,4	
119	119	117	118	115	114	111	109	106	106	105	109	100	100	
2652	2702	2664	2729	2739	2735	2723	2745	2728	2762	2769	2980	2789	2845	04-21
78,1	78,5	76,5	77,2	75,5	74,6	72,5	71,2	69,6	69,1	68,4	71,6	65,6	65,7	
119	119	116	117	115	114	110	108	106	105	104	109	100	100	
45	48	57	43	57	63	59	64	56	62	54	64	61	66	04
1,3	1,3	1,6	1,2	1,5	1,7	1,5	1,7	1,4	1,5	1,3	1,5	1,4	1,5	
82	87	104	79	100	109	100	109	91	99	84	98	94	100	
42	70	47	52	49	70	44	60	69	61	70	72	62	98	05
1,2	2,1	1,3	1,5	1,3	1,9	1,1	1,6	1,7	1,5	1,7	1,7	1,4	2,2	
55	92	59	66	60	84	50	70	76	67	76	77	64	100	
169	154	165	161	156	145	145	142	140	144	147	165	154	152	06
4,9	4,5	4,7	4,6	4,2	3,9	3,9	3,7	3,5	3,6	3,6	4,0	3,6	3,5	
142	129	136	132	122	114	112	106	102	103	103	115	105	100	
130	140	137	122	139	150	153	148	131	148	144	187	141	158	07
3,9	4,0	3,9	3,5	3,8	4,1	4,1	3,8	3,3	3,7	3,6	4,4	3,3	3,6	
106	110	108	95	106	111	112	104	90	102	97	121	91	100	
66	82	88	83	67	86	76	91	95	87	93	98	93	95	08
1,9	2,4	2,6	2,4	1,9	2,4	2,0	2,3	2,5	2,2	2,3	2,3	2,2	2,2	
90	112	119	111	86	110	94	109	114	101	107	109	102	100	
66	62	60	76	74	84	70	78	69	91	94	82	99	100	09
2,0	1,8	1,7	2,2	2,1	2,3	1,8	2,1	1,8	2,3	2,4	2,0	2,4	2,3	
86	81	76	96	93	102	81	91	80	102	104	88	104	100	
177	153	171	204	191	181	181	200	207	230	233	253	229	229	10
5,2	4,5	4,9	5,8	5,3	4,9	4,8	5,2	5,3	5,7	5,7	6,1	5,3	5,2	
100	86	94	112	102	93	92	101	101	109	109	117	102	100	
519	532	515	494	532	504	485	504	519	524	539	561	553	589	11
15,6	15,8	15,2	14,3	14,8	13,9	13,0	13,2	13,3	13,0	13,2	13,3	12,8	13,3	
117	119	114	107	111	104	97	99	99	97	99	99	96	100	
60	74	55	68	57	52	54	67	57	55	56	75	82	69	12
1,6	2,0	1,5	1,9	1,5	1,4	1,4	1,7	1,5	1,4	1,4	1,8	1,9	1,6	
100	124	94	114	93	83	88	105	90	85	85	109	116	100	
331	369	349	350	350	359	368	350	329	325	324	355	353	332	13
9,4	10,2	9,5	9,5	9,1	9,3	9,5	8,7	8,1	8,0	7,7	8,4	8,2	7,7	
122	133	124	123	119	121	123	113	105	103	100	109	107	100	
17	13	21	28	24	30	34	26	14	16	20	20	24	15	14
0,5	0,4	0,6	0,8	0,7	0,8	0,9	0,6	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	
124	95	154	196	172	212	219	159	91	103	131	126	152	100	
26	26	20	24	28	28	34	38	20	29	26	32	31	31	15
0,8	0,8	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	0,5	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	
111	109	86	99	112	108	131	142	72	104	88	105	103	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Køn - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	119 3,8 182	109 3,5 167	96 3,1 145	102 3,2 151	107 3,3 156	110 3,4 162	124 3,8 180	108 3,3 155	109 3,3 156	122 3,6 172	90 2,7 128
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)	49 1,6 158	53 1,7 168	64 2,1 200	59 1,9 181	58 1,8 178	67 2,1 204	76 2,4 231	64 2,0 194	68 2,1 205	65 2,0 197	75 2,3 228
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	108 3,5 184	103 3,3 174	113 3,6 187	103 3,2 170	106 3,3 174	103 3,2 169	100 3,1 163	122 3,7 197	88 2,7 143	111 3,3 176	101 3,1 161
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	27 0,9 142	36 1,2 188	34 1,1 171	32 1,0 161	31 1,0 158	33 1,0 167	36 1,1 181	27 0,8 133	33 1,0 162	32 1,0 157	28 0,8 136
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	308 9,8 198	257 8,1 164	292 9,1 185	278 8,6 174	280 8,6 175	272 8,3 168	276 8,4 169	271 8,2 166	278 8,4 170	268 8,0 162	294 8,7 176
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	411 13,1 121	432 13,7 127	388 12,0 111	440 13,6 126	405 12,5 115	452 13,8 128	479 14,6 135	459 13,9 129	444 13,3 123	470 13,9 129	444 13,2 122
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	41 1,3 193	39 1,2 185	46 1,4 212	36 1,1 165	40 1,2 176	38 1,1 168	46 1,4 209	40 1,2 180	37 1,1 166	28 0,8 124	30 0,9 137
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	144 4,6 105	139 4,3 97	124 3,8 87	148 4,5 103	138 4,1 93	152 4,6 104	156 4,6 105	151 4,4 101	152 4,4 101	166 4,8 109	184 5,3 120
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	111 3,5 107	114 3,5 106	101 3,1 94	109 3,3 101	112 3,3 100	134 4,0 122	134 3,9 120	130 3,8 116	123 3,5 108	144 4,1 126	152 4,3 132
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	33 1,1 96	25 0,8 70	23 0,7 64	39 1,2 111	26 0,8 72	18 0,5 50	22 0,7 61	21 0,6 56	29 0,9 80	22 0,6 59	32 0,9 86
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	27 0,9 98	21 0,7 73	25 0,8 86	18 0,6 60	34 1,1 116	30 0,9 101	29 0,9 98	35 1,1 118	34 1,0 113	28 0,9 92	43 1,3 146
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	208 6,5 118	191 6,0 108	223 6,9 125	195 6,0 108	205 6,2 112	235 7,1 129	214 6,5 117	182 5,4 97	233 6,8 124	204 5,9 107	224 6,5 118
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	4624 151,0 257	4745 152,1 259	4812 152,1 259	4684 147,0 250	4381 136,5 232	4251 131,3 224	4086 125,8 214	3980 121,4 207	3777 114,1 194	3572 106,9 182	3359 100,3 171
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	3208 105,1 327	3261 104,9 327	3321 105,4 328	3134 98,8 308	2954 92,4 288	2845 88,3 275	2738 84,8 264	2579 79,3 247	2407 73,2 228	2294 69,2 215	2091 63,0 196
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	343 11,1 124	387 12,3 137	358 11,1 125	432 13,4 151	357 10,9 122	400 12,2 136	348 10,6 118	340 10,2 114	426 12,5 140	328 9,7 108	340 9,9 111
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	809 26,2 238	793 25,2 229	853 26,7 243	852 26,4 240	769 23,8 216	733 22,4 204	737 22,4 203	784 23,6 214	687 20,6 187	689 20,3 184	714 21,0 191
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	264 8,6 129	304 9,8 146	280 8,9 132	266 8,3 124	301 9,4 140	273 8,4 125	263 8,1 120	277 8,4 126	257 7,8 116	261 7,8 116	214 6,4 95
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	424 13,9 213	370 11,9 183	430 13,6 209	392 12,3 189	427 13,2 203	348 10,7 165	427 13,0 201	378 11,5 177	394 11,7 181	377 11,2 172	391 11,5 177
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	3 0,1 436	1 0,0 131	6 0,2 812	6 0,2 792	- - -	2 0,1 266	2 0,1 257	4 0,1 522	2 0,1 241	3 0,1 397	8 0,3 1067
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	150 4,8 216	136 4,3 194	151 4,7 210	143 4,4 196	195 5,9 265	145 4,4 195	202 6,1 270	190 5,7 253	185 5,4 241	186 5,5 244	214 6,1 273

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
113	108	101	105	108	90	93	88	90	105	118	106	90	92	16
3,3	3,1	2,9	3,0	3,0	2,4	2,5	2,2	2,3	2,6	2,9	2,5	2,2	2,1	
156	146	137	141	140	114	118	106	108	124	136	119	102	100	
65	67	74	71	80	64	80	64	81	79	79	82	63	46	17
2,0	2,1	2,3	2,1	2,4	1,9	2,3	1,7	2,1	2,1	2,0	2,0	1,5	1,0	
191	205	220	206	231	184	222	167	207	205	194	193	144	100	
105	96	84	107	95	84	97	107	86	79	105	93	88	86	18
3,1	2,8	2,4	3,0	2,7	2,3	2,6	2,8	2,2	2,0	2,7	2,2	2,0	1,9	
163	147	124	156	139	122	138	145	113	104	141	114	107	100	
30	21	26	37	20	30	24	21	33	30	33	41	32	27	19
0,9	0,6	0,8	1,0	0,6	0,9	0,7	0,5	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	0,6	
148	102	127	166	91	137	107	88	143	123	132	149	122	100	
251	282	254	279	286	291	270	254	266	242	253	215	224	205	20
7,5	8,3	7,3	8,0	7,9	8,2	7,3	6,8	7,0	6,2	6,5	5,4	5,4	4,9	
151	168	148	162	161	166	148	137	141	126	131	110	110	100	
440	405	440	425	426	424	456	443	466	455	381	479	410	455	21
13,0	11,8	12,6	11,8	11,8	11,6	12,2	11,6	12,1	11,4	9,7	11,8	9,9	10,8	
120	109	117	109	109	108	113	107	112	105	89	109	91	100	
35	28	37	35	34	34	33	40	31	45	43	39	32	29	22
1,0	0,8	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	1,1	0,8	1,1	1,1	0,9	0,8	0,7	
146	123	161	148	143	134	134	165	119	169	163	139	112	100	
155	175	166	179	160	155	169	150	163	162	187	188	181	178	23-24
4,5	4,9	4,7	4,9	4,5	4,2	4,6	4,0	4,2	4,2	4,7	4,6	4,5	4,4	
102	113	106	111	102	97	104	92	95	95	108	106	103	100	
130	141	139	136	142	130	129	110	125	130	156	147	139	134	23
3,8	3,9	3,9	3,7	3,9	3,6	3,5	2,9	3,2	3,3	3,9	3,6	3,4	3,3	
114	120	118	111	120	108	106	89	96	101	119	109	104	100	
25	34	27	43	18	25	40	40	38	32	31	41	42	44	24
0,7	1,0	0,8	1,2	0,5	0,7	1,1	1,1	1,0	0,9	0,8	1,0	1,1	1,1	
67	92	71	112	49	63	100	100	92	78	74	96	103	100	
33	28	33	45	43	37	27	38	37	36	31	31	37	41	25
1,0	0,9	1,0	1,4	1,3	1,1	0,8	1,0	1,0	0,9	0,8	0,8	0,9	0,9	
112	94	113	153	141	118	84	110	106	101	86	84	98	100	
219	217	221	235	219	225	210	227	243	256	249	254	255	228	26
6,2	6,2	6,3	6,5	6,0	6,1	5,6	6,0	6,3	6,7	6,3	6,4	6,3	5,5	
113	112	114	118	108	111	102	109	115	121	114	116	113	100	
3119	3072	2923	2834	2857	2781	2879	2573	2651	2709	2726	2557	2542	2557	27-30
92,4	90,4	84,5	80,5	79,5	75,9	76,7	67,3	67,3	67,5	67,0	61,3	59,8	58,7	
157	154	144	137	135	129	131	115	115	115	114	104	102	100	
1996	1904	1828	1698	1726	1679	1770	1513	1531	1572	1546	1458	1428	1419	27
59,6	56,5	53,3	48,6	48,4	45,9	47,2	39,6	38,8	39,0	37,6	34,6	33,1	32,1	
186	176	166	151	151	143	147	123	121	122	117	108	103	100	
292	319	301	327	345	318	334	328	322	354	381	375	367	376	28
8,4	9,2	8,5	9,0	9,4	8,6	8,8	8,5	8,2	8,9	9,4	9,2	8,8	8,9	
95	103	95	101	105	96	99	95	92	100	105	103	99	100	
616	623	589	592	572	573	549	528	551	541	535	468	507	472	29
17,8	18,1	16,7	16,6	15,6	15,6	14,5	13,8	14,0	13,5	13,4	11,2	12,2	11,0	
162	164	152	151	142	142	132	125	127	123	121	102	111	100	
215	226	205	217	214	211	226	204	247	242	264	256	240	290	30
6,5	6,7	6,0	6,2	6,1	5,8	6,1	5,4	6,3	6,0	6,6	6,3	5,7	6,7	
96	100	90	93	91	87	92	81	93	90	99	94	85	100	
336	360	351	390	363	379	401	352	398	331	302	288	257	280	31-35
9,9	10,5	10,2	11,1	10,3	10,4	10,8	9,3	10,3	8,4	7,4	6,9	6,0	6,5	
152	162	157	171	158	161	166	143	158	130	114	106	93	100	
3	3	5	6	3	3	4	2	1	4	1	-	-	1	31
0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	-	-	0,0	
347	344	637	683	394	340	510	263	122	451	93	-	-	100	
185	178	173	198	177	199	208	191	201	148	124	99	77	94	32
5,4	5,1	4,9	5,5	4,9	5,3	5,4	4,9	5,1	3,7	3,0	2,4	1,8	2,2	
239	226	216	245	218	238	243	220	228	165	134	107	82	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyyt - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchiitis and emphysema (J40-J44, J47)	193 6,4 227	152 4,9 176	169 5,4 192	161 5,1 182	142 4,5 159	128 4,0 143	141 4,4 157	112 3,5 124	113 3,5 124	111 3,4 120	105 3,3 116
34 Astma - Asthma (J45-J46)	52 1,7 657	53 1,7 642	57 1,8 696	44 1,4 534	63 1,9 748	38 1,2 457	45 1,4 532	34 1,0 393	40 1,2 463	33 1,0 371	33 1,0 378
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J84B, J85-J99)	26 0,8 71	28 0,9 77	47 1,5 127	38 1,2 102	27 0,8 70	35 1,1 95	37 1,1 98	38 1,2 100	54 1,6 137	44 1,3 111	31 0,9 79
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	155 5,0 92	166 5,3 96	180 5,7 104	208 6,5 118	177 5,4 99	212 6,5 119	196 6,0 110	198 6,0 109	220 6,5 119	186 5,6 102	199 5,9 108
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	56 1,8 201	58 1,8 200	53 1,6 178	53 1,7 180	47 1,4 157	38 1,2 127	40 1,2 135	48 1,5 159	51 1,5 166	39 1,2 126	34 1,0 110
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	58 1,8 91	59 1,8 90	45 1,3 68	56 1,7 86	62 1,9 95	57 1,7 87	51 1,5 78	66 2,0 100	63 1,9 94	64 1,9 96	51 1,5 76
39 Muut sairaudet - Other diseases	121 3,8 121	108 3,4 108	108 3,3 105	119 3,7 116	125 3,8 121	127 3,8 121	116 3,5 110	108 3,3 105	126 3,7 118	130 3,9 124	116 3,5 110
40 Tunteamattomat ja epätydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	43 1,3 50	67 2,0 75	83 2,5 93	77 2,2 83	69 2,0 75	97 2,8 106	87 2,5 94	69 2,0 75	65 1,9 70	64 1,8 68	67 1,9 72
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmai- nen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	563 17,7 42	581 17,9 42	665 20,3 48	723 21,8 51	784 23,5 55	898 26,5 63	871 25,3 60	1015 29,3 69	918 26,0 61	924 25,8 61	920 25,5 60
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	2356 71,9 122	2319 70,4 120	2377 71,4 122	2560 76,8 131	2613 77,7 132	2814 83,6 142	2960 87,9 150	2950 87,2 148	2939 86,1 147	2864 83,1 141	2642 76,1 130
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	1083 33,3 105	1059 32,2 102	1105 33,5 106	1202 36,2 114	1224 36,7 116	1364 40,8 129	1472 43,9 139	1375 41,0 129	1404 41,5 131	1312 38,2 121	1188 34,3 108
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	421 12,8 162	335 10,1 128	363 11,0 139	411 12,5 158	383 11,7 147	441 13,5 171	516 15,8 199	463 14,4 182	435 13,4 169	386 11,8 148	319 9,5 120
43 Muut maakuljetustapaturmat - Other land transport accidents	12 0,3 35	13 0,4 41	6 0,2 18	17 0,5 52	16 0,5 50	16 0,5 47	23 0,7 69	17 0,5 50	20 0,6 60	38 1,1 116	34 1,0 103
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	99 3,0 403	110 3,4 455	82 2,5 334	113 3,3 454	94 2,7 373	101 3,0 404	118 3,5 478	94 2,7 372	87 2,6 352	88 2,5 342	83 2,4 319
45 Muut ja määrittämättömät kuljetus- tapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	11 0,3 445	28 0,9 1137	16 0,5 624	16 0,5 619	15 0,5 596	21 0,6 793	22 0,7 874	12 0,3 430	8 0,2 316	9 0,3 330	13 0,4 516
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	120 3,8 65	146 4,5 78	157 4,8 82	157 4,8 82	168 5,1 87	181 5,4 93	211 6,2 107	211 6,2 107	226 6,6 114	195 5,6 95	194 5,6 95
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	100 3,1 154	90 2,7 134	90 2,7 133	99 3,0 148	92 2,7 137	161 4,8 240	129 3,8 190	100 2,9 145	128 3,7 184	119 3,5 173	80 2,4 118
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	105 3,3 41	122 3,7 47	129 3,8 48	159 4,7 59	181 5,3 67	198 5,7 72	233 6,7 85	239 6,9 87	241 6,8 86	216 6,1 77	220 6,1 77
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	215 6,7 108	215 6,6 106	262 8,0 130	230 7,0 112	275 8,2 133	245 7,2 117	220 6,5 105	239 7,0 113	259 7,5 121	261 7,4 120	245 7,0 113
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	1034 31,3 139	1045 31,6 141	1048 31,3 139	1107 33,2 148	1162 34,3 152	1196 35,3 157	1197 35,3 157	1303 38,2 170	1274 37,1 165	1280 37,0 165	1217 34,9 155

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
82	109	115	122	131	125	121	108	127	127	124	134	143	125	33
2,5	3,4	3,5	3,6	3,8	3,6	3,4	2,9	3,4	3,3	3,1	3,2	3,3	2,8	
90	119	124	128	137	129	121	104	119	116	109	114	119	100	
33	26	19	20	25	10	22	20	20	12	13	12	6	11	34
0,9	0,8	0,6	0,6	0,7	0,3	0,6	0,6	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	
356	294	223	230	277	102	231	213	193	121	126	105	60	100	
33	44	39	44	27	42	46	31	49	40	40	43	31	49	35
1,0	1,3	1,2	1,3	0,7	1,1	1,2	0,8	1,3	1,0	1,0	1,0	0,7	1,2	
86	107	99	108	63	98	106	71	111	89	85	87	61	100	
197	198	183	201	180	208	212	213	179	202	227	274	201	238	36
5,9	5,8	5,2	5,6	5,0	5,6	5,7	5,6	4,5	5,0	5,5	6,5	4,7	5,5	
108	106	96	102	91	103	104	102	82	91	101	120	86	100	
37	45	38	32	31	35	21	24	22	19	16	28	27	39	37
1,1	1,3	1,1	0,9	0,9	1,0	0,6	0,7	0,5	0,5	0,4	0,7	0,7	0,9	
119	146	120	95	98	108	62	71	59	54	44	72	71	100	
48	50	58	55	66	62	72	64	71	69	83	92	76	74	38
1,5	1,5	1,7	1,6	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	1,9	2,3	2,4	2,0	2,0	
74	76	88	82	98	91	99	95	99	97	118	121	100	100	
127	101	94	89	112	129	126	106	121	103	116	124	118	126	39
3,8	3,0	2,8	2,6	3,3	3,7	3,8	2,9	3,2	2,8	3,2	3,1	3,0	3,2	
119	96	88	83	104	118	120	93	102	88	99	99	96	100	
61	82	91	92	70	83	73	73	100	94	91	104	102	107	40
1,8	2,3	2,5	2,5	1,8	2,2	2,0	1,9	2,6	2,3	2,3	2,7	2,6	2,7	
67	86	92	95	68	81	75	72	97	87	85	102	95	100	
876	1013	1110	1034	1290	1229	1255	1250	1215	1283	1545	1663	1654	1796	41
24,0	27,4	29,7	27,1	33,3	31,5	31,7	31,2	30,0	31,4	37,1	39,5	38,9	42,3	
57	65	70	64	79	74	75	74	71	74	88	93	92	100	
2717	2614	2428	2545	2332	2435	2338	2353	2202	2183	2301	2216	2255	2170	42-53
77,9	74,6	69,0	71,7	65,3	68,0	64,9	65,4	60,9	59,5	62,9	59,1	60,9	58,7	
133	127	118	122	111	116	111	111	104	101	107	101	104	100	
1234	1184	1125	1209	1124	1185	1113	1108	1104	1116	1226	1230	1227	1189	42-49
35,2	33,7	31,8	33,7	31,1	32,7	30,5	30,6	30,0	29,8	32,7	32,0	32,4	31,7	
111	106	100	106	98	103	96	97	95	94	103	101	102	100	
323	288	270	263	273	290	252	291	265	245	240	235	223	268	42
9,7	8,5	8,2	7,8	8,1	8,4	7,4	8,6	7,7	7,2	7,1	6,9	6,5	7,9	
122	107	104	98	102	106	93	109	97	90	90	87	82	100	
25	16	29	37	38	32	29	34	41	29	42	44	36	35	43
0,8	0,4	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	1,0	1,2	0,8	1,2	1,2	1,0	1,0	
77	45	84	104	106	85	81	101	121	83	120	117	104	100	
66	73	47	57	66	52	63	49	46	53	45	44	50	29	44
1,9	2,1	1,3	1,6	1,7	1,4	1,7	1,3	1,2	1,4	1,1	1,1	1,3	0,7	
257	282	175	213	236	185	235	180	166	195	153	153	177	100	
6	13	2	5	2	1	4	5	3	7	4	8	6	3	45
0,2	0,4	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	
240	523	63	211	78	40	133	191	101	252	159	246	216	100	
199	236	211	234	279	259	242	224	241	256	265	316	302	245	46
5,6	6,5	5,8	6,5	7,4	6,9	6,2	5,7	6,0	6,5	6,5	7,5	7,3	5,8	
96	112	98	111	127	119	106	98	103	111	112	129	124	100	
110	74	75	136	84	133	99	92	110	102	91	100	96	79	47
3,1	2,2	2,1	3,8	2,3	3,7	2,7	2,6	3,0	2,6	2,3	2,6	2,5	2,0	
157	109	107	192	117	184	135	129	151	132	116	128	124	100	
230	232	260	222	142	154	152	159	155	166	188	232	251	278	48
6,2	6,4	7,1	6,0	3,9	4,3	4,3	4,4	4,4	4,6	5,3	6,3	7,0	7,9	
78	81	89	75	49	54	55	56	55	58	66	79	89	100	
275	252	231	255	240	264	272	254	243	258	351	251	263	252	49
7,7	7,1	6,4	6,9	6,5	7,1	7,2	6,8	6,4	6,5	9,0	6,3	6,6	6,2	
124	115	103	111	105	115	117	110	103	105	145	101	106	100	
1219	1194	1056	1143	1025	1043	1005	1037	911	897	880	816	869	817	50
35,2	34,2	30,1	32,6	29,1	29,7	28,4	29,1	25,6	25,0	24,8	22,4	24,1	22,5	
156	152	134	145	129	132	126	129	114	111	110	100	107	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**

**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**

**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Køn - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	124	107	119	138	119	125	139	141	135	153	143
	3,7	3,3	3,5	4,1	3,5	3,7	4,1	4,1	3,9	4,4	4,1
	133	116	126	145	125	131	145	146	138	156	147
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	110	94	97	103	96	114	135	121	110	110	81
	3,4	2,8	2,9	3,0	2,8	3,4	4,0	3,5	3,2	3,2	2,3
	217	181	184	194	181	214	254	226	202	203	148
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	5	14	8	10	12	15	17	10	16	9	13
	0,1	0,4	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,3	0,5	0,3	0,4
	98	293	159	201	246	309	358	195	316	179	254
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
153	137	154	122	112	131	122	138	109	89	116	93	92	100	51
4,3	3,9	4,5	3,4	3,1	3,5	3,5	3,7	3,1	2,5	3,2	2,6	2,6	2,8	
154	140	161	123	112	127	125	133	111	89	113	93	91	100	
93	89	91	69	71	75	96	70	78	80	78	76	65	59	52
2,7	2,5	2,6	1,9	2,0	2,1	2,5	1,9	2,1	2,2	2,2	2,0	1,8	1,6	
174	158	166	121	124	132	158	124	134	137	137	129	115	100	
18	10	2	2	-	1	2	-	-	1	1	1	2	5	53
0,6	0,3	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	
371	192	37	42	-	14	37	-	-	14	24	15	39	100	
-	-	-	-	19	18	24	41	39	61	63	58	46	57	54
-	-	-	-	0,5	0,5	0,7	1,1	1,1	1,6	1,5	1,5	1,2	1,5	
-	-	-	-	34	34	46	75	72	110	103	101	78	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>MIEHET - MÄN - MEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)</b>												
<b>01-54 YHTEENSÄ -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</b>	<b>8379</b>	<b>8543</b>	<b>8853</b>	<b>8803</b>	<b>8621</b>	<b>8817</b>	<b>8879</b>	<b>8804</b>	<b>8586</b>	<b>8300</b>	<b>7961</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</b>	<b>573,3</b>	<b>572,9</b>	<b>583,6</b>	<b>570,3</b>	<b>549,8</b>	<b>553,6</b>	<b>554,2</b>	<b>541,8</b>	<b>521,4</b>	<b>498,4</b>	<b>475,1</b>
	<b>2007=100</b>	<b>155</b>	<b>155</b>	<b>158</b>	<b>155</b>	<b>149</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>147</b>	<b>141</b>	<b>135</b>	<b>129</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		6502 457,4 165	6669 458,4 166	6936 467,5 169	6761 447,6 162	6539 425,9 154	6546 419,2 151	6498 412,9 149	6438 402,8 146	6228 383,7 139	6048 368,6 133	5833 353,2 128
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		70 4,8 180	48 3,4 127	60 3,9 145	51 3,3 125	57 3,7 139	49 3,1 117	43 2,6 99	75 4,4 167	56 3,3 123	69 4,0 152	68 3,9 147
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		43 3,0 1413	30 2,2 1020	28 1,9 869	25 1,7 792	28 1,8 849	21 1,4 639	14 0,9 412	31 1,9 895	14 0,9 397	22 1,3 619	22 1,4 633
02 Immunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	- - -	4 0,2 44	12 0,7 144	4 0,2 43	15 0,8 165	22 1,2 239	17 0,9 187	22 1,2 250
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		27 1,8 90	18 1,2 60	32 2,0 103	26 1,6 83	25 1,7 85	16 1,0 53	25 1,5 79	29 1,7 88	20 1,2 63	30 1,8 91	24 1,3 68
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		1620 115,5 161	1705 119,4 166	1745 119,1 166	1658 111,0 155	1668 110,3 154	1619 105,4 147	1654 106,9 149	1561 99,7 139	1513 95,4 133	1559 97,0 135	1571 97,2 135
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		1604 114,4 161	1683 117,9 166	1720 117,4 165	1638 109,7 155	1650 109,2 154	1605 104,5 147	1639 105,9 149	1544 98,6 139	1495 94,3 133	1544 96,1 135	1553 96,1 135
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		25 1,8 86	36 2,5 117	26 1,8 84	29 1,9 92	31 2,0 96	30 1,9 90	40 2,5 121	32 2,0 97	31 1,9 91	30 1,8 85	39 2,4 114
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		22 1,6 44	23 1,6 44	30 2,1 57	30 2,0 55	30 2,0 55	33 2,1 58	26 1,7 46	36 2,3 64	38 2,4 65	44 2,8 76	43 2,7 75
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		155 11,0 293	160 11,2 299	158 10,7 286	152 10,2 272	136 9,0 241	150 9,7 260	124 8,0 214	116 7,4 198	122 7,7 206	113 6,8 183	118 7,3 194
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		60 4,2 105	67 4,6 115	61 4,2 105	68 4,5 112	64 4,2 105	70 4,5 114	79 5,1 127	72 4,5 114	74 4,6 116	82 5,1 128	69 4,3 108
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		33 2,4 86	37 2,6 93	39 2,7 99	36 2,4 88	35 2,4 85	35 2,3 83	40 2,6 94	53 3,4 124	38 2,4 87	57 3,5 127	50 3,1 113
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		43 3,2 102	44 3,1 97	35 2,4 77	41 2,8 88	29 2,0 62	42 2,8 88	32 2,1 66	27 1,7 54	40 2,5 78	42 2,6 82	42 2,6 81
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		95 7,0 102	111 7,8 113	110 7,5 109	121 8,2 120	123 8,1 119	107 7,0 102	112 7,2 105	99 6,3 92	117 7,4 109	64 3,9 57	104 6,4 93
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		634 46,5 253	642 46,3 252	673 47,0 256	575 39,5 215	628 42,4 231	545 36,3 198	544 35,9 196	516 33,4 182	450 29,0 158	497 31,8 173	476 30,0 163
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		24 1,6 77	39 2,6 126	39 2,5 121	43 2,6 124	42 2,6 125	42 2,7 128	36 2,3 110	39 2,4 114	41 2,4 118	43 2,5 122	39 2,3 111
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)		49 3,7 177	53 3,9 187	64 4,6 220	59 4,1 195	58 4,0 191	67 4,5 217	76 5,1 244	64 4,3 204	68 4,5 214	65 4,3 205	75 4,9 236
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)		69 4,9 160	71 5,0 162	71 4,8 156	67 4,5 146	69 4,5 148	64 4,2 137	73 4,8 155	80 5,1 166	66 4,2 138	72 4,5 146	71 4,4 145
19 Virtsarakkosalisyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)		21 1,5 129	32 2,3 199	28 1,9 165	28 1,9 164	21 1,4 121	26 1,8 150	28 1,9 158	19 1,2 106	24 1,5 132	26 1,7 143	22 1,4 116

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
7666	7716	7576	7466	7550	7592	7440	7211	7150	7338	7541	7644	7475	7629	01-54
452,7	450,5	436,7	423,6	420,3	418,3	401,3	383,9	373,2	376,1	381,7	378,0	366,4	369,1	
123	122	118	115	114	113	109	104	101	102	103	102	99	100	
5497	5640	5647	5437	5659	5614	5607	5330	5410	5561	5739	5898	5661	5909	01-41
328,9	332,8	327,9	309,6	315,2	308,2	300,2	279,7	277,4	280,0	284,3	285,5	268,8	276,7	
119	120	118	112	114	111	108	101	100	101	103	103	97	100	
71	72	78	50	57	51	51	56	42	54	45	57	39	54	01-03
4,0	3,9	4,4	2,8	3,2	2,7	2,8	3,0	2,2	2,8	2,3	2,9	1,9	2,7	
150	148	164	106	119	101	105	113	81	105	85	109	73	100	
15	18	13	11	11	11	12	8	5	8	4	6	4	4	01
0,9	1,0	0,8	0,6	0,6	0,5	0,7	0,4	0,2	0,4	0,2	0,3	0,2	0,2	
417	471	360	278	264	254	309	196	109	201	96	130	90	100	
21	29	26	4	6	4	8	3	5	7	5	9	5	10	02
1,1	1,5	1,4	0,2	0,3	0,2	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3	0,5	0,3	0,5	
228	305	288	44	67	42	82	37	54	74	62	102	58	100	
35	25	39	35	40	36	31	45	32	39	36	42	30	40	03
2,0	1,4	2,2	2,0	2,3	1,9	1,7	2,4	1,7	2,0	1,7	2,1	1,5	1,9	
101	72	111	103	116	99	88	123	85	103	90	109	75	100	
1492	1464	1521	1475	1496	1534	1448	1482	1468	1521	1525	1645	1537	1547	04-22
90,9	88,5	90,3	85,8	85,2	86,3	78,7	78,7	76,4	77,2	76,7	79,8	72,8	71,8	
127	123	126	119	119	120	110	110	106	108	107	111	101	100	
1475	1454	1503	1463	1478	1516	1433	1467	1449	1497	1505	1625	1520	1529	04-21
90,0	87,8	89,1	85,1	84,1	85,3	77,9	77,8	75,4	76,0	75,7	78,8	71,9	70,9	
127	124	126	120	119	120	110	110	106	107	107	111	101	100	
32	32	45	28	45	44	47	49	40	49	41	47	46	45	04
1,8	1,8	2,5	1,6	2,4	2,4	2,5	2,6	2,0	2,4	1,9	2,2	2,2	2,1	
85	87	121	77	113	113	119	123	94	114	92	105	104	100	
36	60	38	41	39	61	39	48	53	57	61	61	48	79	05
2,2	3,6	2,1	2,4	2,2	3,4	2,0	2,6	2,6	2,9	3,0	2,9	2,2	3,7	
59	100	59	65	59	92	55	70	72	78	82	81	60	100	
121	97	113	105	99	101	90	91	85	100	91	103	101	82	06
7,3	5,9	6,7	6,1	5,5	5,7	4,9	4,8	4,4	5,0	4,4	5,1	4,7	3,7	
196	157	179	162	147	151	131	128	117	134	118	135	126	100	
71	62	82	72	75	85	74	85	75	81	77	103	80	86	07
4,4	3,7	4,7	4,2	4,2	4,7	4,0	4,5	3,8	4,1	3,8	4,9	3,8	4,0	
110	93	119	106	106	117	101	112	96	103	96	123	96	100	
40	50	55	48	37	54	44	52	59	53	57	65	65	61	08
2,4	3,1	3,2	2,8	2,2	3,1	2,4	2,7	3,2	2,7	3,0	3,1	3,1	2,8	
87	112	117	101	78	114	88	98	114	99	108	113	113	100	
47	44	38	42	50	57	41	50	44	66	60	50	63	70	09
2,8	2,6	2,2	2,4	3,0	3,2	2,2	2,7	2,4	3,4	3,0	2,4	3,0	3,2	
89	83	70	77	95	101	69	85	75	108	96	77	95	100	
111	97	102	117	122	121	106	124	108	125	137	153	147	149	10
6,7	5,9	6,0	6,8	7,0	6,7	5,7	6,6	5,5	6,2	6,8	7,4	6,9	6,9	
97	86	87	100	102	97	83	96	81	90	99	108	100	100	
427	425	417	385	410	406	371	374	376	375	394	405	403	400	11
26,6	26,2	25,4	23,0	23,5	22,9	20,4	20,1	19,7	18,8	19,6	19,4	18,8	18,4	
145	143	138	125	128	125	111	109	107	102	107	106	102	100	
39	53	35	39	33	31	36	42	39	43	34	54	58	44	12
2,2	2,9	2,0	2,1	1,8	1,6	1,9	2,2	2,0	2,2	1,7	2,6	2,7	2,1	
105	139	99	103	86	80	91	107	97	105	84	125	131	100	
65	67	74	71	80	64	80	64	81	79	79	82	63	46	17
4,1	4,4	4,7	4,4	4,9	3,9	4,7	3,5	4,4	4,3	4,1	4,0	3,0	2,1	
196	211	225	210	236	188	226	168	209	207	195	194	145	100	
79	67	65	84	68	61	64	76	62	58	71	62	60	69	18
4,8	4,0	3,8	4,8	3,9	3,4	3,5	4,0	3,1	2,9	3,7	2,9	2,8	3,1	
157	130	122	155	126	110	114	130	101	96	120	94	90	100	
22	17	23	33	18	29	17	16	19	24	32	35	26	25	19
1,4	1,1	1,5	1,9	1,0	1,7	1,0	0,9	1,0	1,2	1,6	1,6	1,3	1,2	
121	90	127	162	89	145	85	73	89	106	137	136	107	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Køn - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	164 11,0 176	148 9,6 154	179 11,7 188	166 10,6 170	165 10,7 171	151 9,5 153	170 10,6 170	152 9,4 151	150 9,2 147	153 9,3 149	167 10,0 160
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	210 14,1 121	220 14,9 127	207 13,4 115	223 14,4 124	219 13,8 119	243 15,2 131	259 16,3 140	239 15,0 128	236 14,5 125	256 15,5 133	238 14,3 123
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	16 1,1 127	22 1,5 178	25 1,7 197	20 1,3 152	18 1,1 129	14 0,9 99	15 1,0 112	17 1,1 128	18 1,1 127	15 0,9 110	18 1,1 132
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineen- vaihduktasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	78 5,2 91	78 4,8 84	71 4,4 77	97 6,2 108	93 5,5 96	93 5,7 98	95 5,5 95	92 5,4 94	109 6,4 111	105 6,1 106	119 6,8 118
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	63 4,2 91	63 3,9 85	59 3,7 80	72 4,6 99	77 4,6 99	85 5,2 112	85 4,9 106	83 4,9 106	91 5,3 114	93 5,4 117	100 5,7 123
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineen- vaihduktasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	15 1,0 88	15 0,9 79	12 0,7 64	25 1,6 144	16 0,9 83	8 0,5 44	10 0,6 53	9 0,5 45	18 1,1 99	12 0,7 63	19 1,2 101
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	9 0,7 79	7 0,5 58	13 0,9 106	9 0,6 72	17 1,2 132	18 1,2 138	16 1,1 122	18 1,2 135	15 1,0 108	12 0,8 88	21 1,4 158
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	130 8,3 134	101 6,5 104	142 9,1 146	117 7,3 118	135 8,4 136	138 8,6 138	137 8,4 136	112 6,6 107	131 7,7 125	110 6,5 104	127 7,5 122
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	3578 254,0 269	3695 256,1 271	3767 256,5 271	3650 244,5 259	3312 218,4 231	3274 212,3 225	3193 205,9 218	3141 199,2 211	3024 189,2 200	2850 176,1 186	2623 161,4 171
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	2693 192,3 348	2740 191,2 346	2789 191,1 346	2625 177,1 320	2405 159,7 289	2355 153,9 278	2319 150,9 273	2180 139,7 253	2055 129,9 235	1966 122,5 222	1787 110,9 201
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiiset sydän- taudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	235 16,1 115	267 17,9 127	259 17,0 121	321 20,9 149	242 15,3 109	288 18,1 129	264 16,5 117	244 14,9 106	335 19,9 142	257 15,4 110	249 14,9 106
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	473 32,8 222	491 33,2 224	520 34,7 235	520 34,2 231	459 29,8 201	448 28,6 193	448 28,1 190	520 32,1 217	451 27,9 189	443 26,8 182	439 26,5 179
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	177 12,8 123	197 13,9 133	199 13,7 131	184 12,2 117	206 13,6 130	183 11,8 113	162 10,5 100	197 12,5 120	183 11,4 109	184 11,3 108	148 9,0 87
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	324 23,3 265	273 19,3 219	311 21,5 245	283 18,9 215	314 20,5 234	266 17,2 196	322 20,6 234	276 17,5 199	270 16,6 189	285 17,5 198	263 16,0 182
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	- - -	- - -	5 0,4 401	4 0,3 291	- - -	1 0,1 79	1 0,1 77	3 0,2 228	- - -	3 0,2 220	5 0,3 377
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	108 7,5 251	97 6,7 223	116 7,8 259	100 6,4 214	147 9,3 310	114 7,1 236	155 9,5 319	141 8,7 291	132 7,9 264	143 8,6 288	141 8,2 275
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	167 12,4 311	130 9,5 238	136 9,7 243	133 9,2 231	113 7,8 196	104 7,0 176	113 7,6 190	93 6,2 155	86 5,6 140	87 5,5 139	81 5,3 132
34 Astma - Asthma (J45-J46)	32 2,2 762	28 1,8 630	27 1,8 627	25 1,6 558	34 2,2 755	22 1,4 492	26 1,7 575	17 1,0 348	19 1,2 400	17 1,0 332	16 0,9 319
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	17 1,1 74	18 1,3 83	27 1,9 124	21 1,4 89	20 1,2 82	25 1,7 109	27 1,7 115	22 1,4 91	33 2,0 131	35 2,1 139	20 1,2 80
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	80 5,7 74	103 7,1 91	105 7,2 93	128 8,5 110	117 7,5 98	148 9,5 123	140 8,9 114	138 8,6 111	148 9,0 117	137 8,3 108	126 7,7 99

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
143	165	164	163	164	167	171	147	149	131	144	127	136	129	20
8,7	9,8	9,6	9,4	9,2	9,5	9,2	7,9	7,8	6,8	7,4	6,4	6,6	6,3	
139	157	153	151	147	153	147	126	125	108	118	103	106	100	
242	218	252	235	238	235	253	249	259	256	227	278	224	244	21
14,6	12,8	14,6	13,1	13,5	13,2	13,5	12,9	13,5	13,0	11,6	13,8	10,8	11,7	
125	110	126	113	116	113	115	111	116	111	99	118	93	100	
17	10	18	12	18	18	15	15	19	24	20	20	17	18	22
1,0	0,6	1,1	0,7	1,0	1,0	0,8	0,9	1,0	1,2	1,0	1,0	0,9	0,9	
113	72	129	82	118	113	96	100	116	144	122	116	100	100	
101	119	105	114	111	97	113	81	120	112	128	118	117	117	23-24
5,8	6,7	5,9	6,2	6,3	5,4	6,1	4,4	6,1	5,7	6,6	5,8	5,8	5,8	
100	117	103	108	109	94	105	76	105	99	114	101	100	100	
88	95	85	94	99	83	90	67	96	91	109	101	97	94	23
5,0	5,3	4,7	5,1	5,5	4,6	4,8	3,6	4,8	4,6	5,6	4,9	4,7	4,6	
109	115	102	110	119	100	105	78	104	100	120	107	102	100	
13	24	20	20	12	14	23	14	24	21	19	17	20	23	24
0,7	1,4	1,2	1,1	0,7	0,8	1,2	0,7	1,2	1,1	1,0	0,9	1,1	1,1	
65	125	104	101	65	72	108	66	110	95	88	79	94	100	
21	12	11	23	27	19	13	20	13	15	12	15	18	19	25
1,4	0,8	0,7	1,5	1,7	1,2	0,8	1,1	0,7	0,8	0,7	0,8	0,9	0,9	
156	86	85	174	188	132	89	124	75	95	75	89	100	100	
128	127	119	132	125	116	124	137	133	150	134	155	138	124	26
7,3	7,2	6,8	7,4	6,9	6,3	6,7	7,4	7,0	7,9	6,9	7,8	6,9	6,2	
117	116	110	119	111	101	108	119	113	128	111	125	112	100	
2454	2437	2335	2243	2238	2218	2229	2053	2068	2154	2132	2050	1989	2048	27-30
149,1	146,5	137,7	129,7	126,4	122,9	120,1	108,4	106,1	108,0	105,2	99,0	93,9	94,6	
158	155	146	137	134	130	127	115	112	114	111	105	99	100	
1702	1635	1575	1476	1445	1447	1515	1299	1298	1356	1319	1268	1244	1213	27
104,5	99,4	93,8	86,2	82,3	80,3	81,8	68,8	66,6	67,8	64,9	60,7	58,1	55,3	
189	180	170	156	149	145	148	124	120	123	117	110	105	100	
223	241	226	233	270	241	257	255	248	265	289	285	273	294	28
13,1	14,0	12,9	12,9	14,7	13,1	13,5	13,2	12,6	13,4	14,1	14,0	13,2	14,0	
93	100	92	92	105	94	96	94	90	96	101	100	94	100	
387	394	396	384	372	386	316	351	341	358	344	299	305	315	29
22,9	23,1	22,9	21,9	20,6	21,3	17,0	18,4	17,6	18,0	17,2	14,4	14,7	14,8	
155	156	155	148	139	144	115	125	119	121	116	97	99	100	
142	167	138	150	151	144	141	148	181	175	180	198	167	226	30
8,7	10,1	8,2	8,8	8,7	8,2	7,7	7,9	9,2	8,8	9,1	9,8	7,9	10,4	
83	97	78	84	84	78	74	76	88	85	87	94	76	100	
238	262	254	268	255	254	288	232	295	245	211	191	187	187	31-35
14,5	15,6	15,2	15,5	14,7	14,2	15,7	12,4	15,5	12,7	10,5	9,3	8,8	8,8	
165	178	173	176	167	162	178	141	176	145	119	105	100	100	
1	1	5	3	2	1	2	2	1	2	-	-	-	-	31
0,0	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	
55	65	351	169	150	73	143	142	68	100	-	-	-	-	
145	137	118	136	137	135	160	124	150	107	84	65	57	62	32
8,5	8,0	6,6	7,6	7,5	7,3	8,4	6,4	7,7	5,5	4,1	3,2	2,7	3,0	
285	266	221	252	252	244	281	214	257	182	137	108	91	100	
59	78	91	87	90	86	89	78	96	101	93	89	106	88	33
3,8	4,9	5,8	5,3	5,5	5,1	5,1	4,4	5,2	5,3	4,6	4,3	5,0	4,0	
96	124	145	134	139	128	129	109	130	134	116	107	125	100	
11	13	12	9	8	4	8	7	10	5	3	6	2	6	34
0,7	0,8	0,7	0,6	0,5	0,2	0,4	0,4	0,5	0,3	0,2	0,3	0,1	0,3	
237	269	254	190	160	79	146	137	174	95	60	90	36	100	
22	33	28	33	18	28	29	21	38	30	31	31	22	31	35
1,4	1,9	1,8	1,9	1,0	1,5	1,6	1,1	2,0	1,6	1,5	1,5	1,0	1,5	
91	125	115	125	68	100	104	74	134	103	102	98	68	100	
135	138	128	145	133	144	152	124	127	135	155	175	138	167	36
8,2	8,2	7,4	8,1	7,4	7,9	8,2	6,5	6,4	6,6	7,6	8,4	6,4	7,7	
106	105	96	105	95	102	106	84	83	85	98	109	83	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistä (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	28 2,0 212	34 2,2 241	29 1,9 208	35 2,3 248	22 1,4 146	19 1,2 132	21 1,4 149	33 2,1 221	29 1,7 186	21 1,3 137	14 0,8 88
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	30 1,8 75	34 2,0 83	20 1,2 48	33 2,0 82	29 1,7 71	36 2,2 88	32 1,9 78	33 2,0 80	42 2,4 99	37 2,2 90	33 1,9 79
39 Muut sairaudet - Other diseases	41 2,7 74	39 2,6 72	42 2,7 75	38 2,4 67	58 3,7 102	43 2,7 73	55 3,3 91	52 3,3 90	64 3,8 106	52 3,2 87	62 3,7 102
40 Tuntemattomat ja epätydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	27 1,7 42	44 2,6 66	64 3,9 97	57 3,3 82	44 2,5 63	66 3,8 94	56 3,3 82	50 2,9 73	49 2,8 69	47 2,7 68	43 2,5 62
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmainen alkoholiemyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	487 31,6 47	508 31,9 47	567 35,2 52	605 37,2 55	673 41,0 61	777 46,5 69	734 43,2 64	857 49,9 74	778 44,4 66	764 42,9 64	763 42,3 63
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	1877 115,9 128	1874 114,5 127	1917 116,1 129	2042 122,7 136	2082 123,9 137	2271 134,4 149	2381 141,3 157	2366 139,0 154	2358 137,7 153	2252 129,8 144	2128 122,0 135
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	873 54,4 109	873 53,7 107	897 55,0 110	968 58,6 117	996 59,9 119	1122 67,1 134	1194 71,3 142	1107 65,7 131	1130 66,8 133	1033 59,9 119	978 56,5 113
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	300 18,3 162	249 15,1 133	267 16,2 143	289 17,5 155	271 16,5 146	324 19,8 175	381 23,3 206	333 20,5 181	315 19,4 172	283 17,1 151	235 14,0 124
43 Muut maajulketustapaturmat - Other land transport accidents	11 0,6 35	11 0,7 39	5 0,3 16	16 0,9 51	13 0,8 45	14 0,8 45	20 1,2 64	16 0,9 51	20 1,2 64	34 2,0 109	31 1,8 100
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	95 5,7 405	105 6,4 454	79 4,8 337	112 6,7 470	91 5,3 374	96 5,7 401	115 6,9 484	89 5,2 364	86 5,1 362	83 4,8 337	80 4,5 320
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	10 0,6 698	23 1,5 1641	14 0,8 930	14 0,8 948	12 0,7 811	21 1,2 1361	19 1,1 1289	11 0,6 674	7 0,4 482	8 0,4 503	12 0,7 839
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	102 6,7 68	122 7,7 79	128 8,1 83	136 8,4 86	141 8,7 88	155 9,5 96	176 10,5 107	175 10,4 106	197 11,6 119	164 9,4 96	170 9,7 99
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	92 5,8 164	84 5,0 141	82 4,9 139	92 5,5 156	85 5,1 145	141 8,4 239	117 6,9 196	85 5,0 143	113 6,6 187	101 5,9 168	72 4,3 121
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholiemyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	85 5,4 44	92 5,7 46	100 5,9 48	118 6,9 56	149 8,7 71	163 9,3 75	184 10,6 86	204 11,6 94	178 9,9 80	156 8,7 70	169 9,3 76
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	178 11,2 114	187 11,6 118	222 13,9 141	191 11,7 119	234 14,0 143	208 12,4 126	182 10,8 109	194 11,4 116	214 12,5 127	204 11,5 117	209 12,0 122
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	831 50,6 149	845 51,1 151	843 50,5 149	886 53,0 156	919 54,1 160	967 56,7 167	962 56,7 167	1042 60,8 179	1032 59,8 177	1030 59,2 175	970 55,3 163
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	83 5,0 133	75 4,6 121	91 5,5 145	99 5,8 154	80 4,7 124	88 5,1 135	104 6,1 160	105 6,0 159	101 5,7 150	101 5,6 149	106 6,0 159
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	87 5,6 239	71 4,4 188	81 4,8 206	81 4,8 207	80 4,7 203	84 4,9 209	110 6,5 280	104 6,0 259	87 5,0 215	84 4,8 206	65 3,7 157
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	3 0,2 289	10 0,7 987	5 0,3 446	8 0,5 685	7 0,5 666	10 0,7 948	11 0,7 1045	8 0,5 686	8 0,5 705	4 0,2 358	9 0,5 748
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
	16	22	19	17	19	18	12	15	10	11	8	17	19	20	37
	0,9	1,3	1,1	0,9	1,1	1,0	0,6	0,8	0,5	0,6	0,4	0,8	0,9	0,9	
	101	144	119	97	121	112	66	89	53	62	42	87	98	100	
	20	31	27	26	34	32	43	38	37	40	45	46	39	47	38
	1,1	1,9	1,7	1,5	2,0	1,8	2,4	2,2	2,1	2,2	2,5	2,4	2,0	2,4	
	47	77	68	62	81	74	98	89	85	89	104	97	83	100	
	58	44	53	44	61	75	70	53	55	52	59	57	67	72	39
	3,5	2,7	3,2	2,6	3,7	4,4	4,4	3,0	3,0	2,9	3,2	2,9	3,4	3,6	
	95	74	87	71	102	122	121	81	82	79	87	80	94	100	
	48	56	68	65	50	61	49	50	62	56	54	63	73	82	40
	2,8	3,1	3,7	3,6	2,6	3,2	2,7	2,6	3,2	2,8	2,7	3,2	3,6	4,0	
	71	77	92	90	65	80	67	65	80	70	68	81	90	100	
	715	856	929	835	1053	995	1015	989	980	1016	1231	1309	1300	1425	41
	39,3	46,4	49,8	43,8	54,2	51,0	51,2	49,3	48,3	49,8	59,2	62,4	61,3	67,3	
	58	69	74	65	80	76	76	73	72	74	88	93	91	100	
	2169	2076	1929	2029	1878	1966	1815	1853	1716	1737	1756	1706	1780	1679	42-53
	123,8	117,7	108,8	114,0	104,4	109,4	100,1	102,6	94,5	93,9	95,1	90,4	95,9	90,2	
	137	130	121	126	116	121	111	114	105	104	105	100	106	100	
	1005	968	913	972	922	975	888	885	888	917	925	980	997	948	42-49
	57,0	54,9	51,2	54,1	50,7	53,6	48,4	48,9	48,1	48,7	48,9	51,0	52,6	50,2	
	114	109	102	108	101	107	96	97	96	97	98	102	105	100	
	243	219	203	188	209	213	182	212	200	186	172	183	170	194	42
	14,5	12,9	12,3	11,1	12,3	12,3	10,4	12,6	11,5	10,5	10,1	10,6	10,0	11,3	
	128	114	109	98	109	109	92	111	102	93	89	94	88	100	
	23	15	25	31	30	29	24	31	37	23	35	37	30	33	43
	1,4	0,8	1,4	1,7	1,6	1,5	1,3	1,8	2,1	1,3	1,9	1,9	1,7	1,8	
	74	44	77	93	86	83	71	97	116	70	104	105	91	100	
	60	69	44	53	62	49	61	46	39	50	43	43	47	28	44
	3,4	3,9	2,4	2,9	3,3	2,6	3,4	2,5	2,1	2,7	2,2	2,2	2,5	1,4	
	242	277	168	207	230	185	236	176	146	191	152	152	173	100	
	6	13	2	3	2	1	4	1	3	6	4	7	6	2	45
	0,4	0,8	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3	0,1	
	411	896	107	210	133	68	226	46	172	349	272	372	368	100	
	174	201	182	200	241	219	195	183	206	217	217	268	260	206	46
	9,8	11,2	9,9	11,1	12,9	11,7	10,0	9,4	10,3	11,1	10,7	12,8	12,5	9,8	
	100	114	101	113	131	120	102	96	105	113	109	130	128	100	
	100	67	63	124	75	114	83	80	94	88	74	88	78	70	47
	5,7	3,9	3,6	7,0	4,2	6,3	4,5	4,5	5,1	4,5	3,8	4,5	4,1	3,5	
	162	112	101	200	118	178	129	128	145	128	107	128	115	100	
	183	173	198	165	101	122	111	119	112	127	129	163	191	214	48
	9,7	9,5	10,7	8,9	5,5	6,7	6,3	6,7	6,4	7,2	7,6	9,0	10,9	12,4	
	79	76	86	72	45	54	51	54	52	58	61	73	88	100	
	216	211	196	208	202	228	228	213	197	220	251	191	215	201	49
	12,1	12,0	10,9	11,3	10,9	12,4	12,2	11,4	10,4	11,1	12,5	9,6	10,8	9,8	
	123	122	111	114	111	127	124	116	106	112	127	98	109	100	
	960	937	826	908	812	827	764	814	685	687	670	592	663	618	50
	55,2	53,2	46,7	51,6	45,7	46,9	42,8	45,5	38,6	38,0	37,5	32,2	36,7	33,9	
	163	157	138	152	135	139	126	134	114	112	111	95	108	100	
	109	93	113	92	83	102	87	99	80	63	93	67	69	69	51
	6,0	5,3	6,6	5,2	4,7	5,4	4,9	5,2	4,5	3,5	5,0	3,7	3,8	3,8	
	158	139	174	138	124	142	130	138	119	93	131	98	100	100	
	83	71	76	56	61	61	74	55	63	69	67	67	49	43	52
	4,9	3,9	4,3	3,0	3,3	3,4	3,8	3,0	3,4	3,7	3,6	3,6	2,7	2,3	
	209	169	185	129	142	146	165	131	144	160	155	153	117	100	
	12	7	1	1	-	1	2	-	-	1	1	-	2	1	53
	0,8	0,4	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1	-	0,1	0,1	
	1137	589	89	105	-	61	157	-	-	62	101	-	165	100	
	-	-	-	-	13	12	18	28	24	40	46	40	34	41	54
	-	-	-	-	0,7	0,7	1,0	1,5	1,3	2,1	2,3	2,1	1,7	2,2	
	-	-	-	-	32	31	47	71	59	96	104	97	78	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolien mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
<b>NAISET - KVINNOR - WOMEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)</b>												
<b>01-54 YHTEENSÄ -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</b>	<b>3516</b>	<b>3295</b>	<b>3340</b>	<b>3448</b>	<b>3465</b>	<b>3457</b>	<b>3362</b>	<b>3351</b>	<b>3263</b>	<b>3265</b>	<b>3219</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</b>	<b>213,0</b>	<b>197,3</b>	<b>197,7</b>	<b>203,9</b>	<b>204,9</b>	<b>204,7</b>	<b>198,2</b>	<b>197,2</b>	<b>190,3</b>	<b>188,9</b>	<b>185,7</b>
	<b>2007=100</b>	<b>139</b>	<b>129</b>	<b>129</b>	<b>133</b>	<b>134</b>	<b>133</b>	<b>129</b>	<b>129</b>	<b>124</b>	<b>123</b>	<b>121</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		3037 183,9 146	2850 170,4 135	2880 170,3 135	2930 172,8 137	2934 173,2 137	2914 172,0 137	2783 163,8 130	2767 162,4 129	2682 156,3 124	2653 153,2 122	2705 156,0 124
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		30 1,8 130	25 1,5 106	34 2,0 144	30 1,8 127	40 2,4 172	36 2,2 154	34 2,0 144	42 2,5 176	29 1,7 124	23 1,4 96	21 1,3 90
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		17 1,0 742	14 0,8 598	18 1,1 769	12 0,7 534	21 1,3 923	17 1,0 742	14 0,8 608	14 0,8 589	8 0,5 347	7 0,4 304	4 0,2 175
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	- - -	1 0,1 122	- - -	1 0,1 135	3 0,2 369	- - -	1 0,1 129	3 0,2 390
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		13 0,8 65	11 0,7 55	16 1,0 79	18 1,0 86	18 1,1 89	19 1,1 93	19 1,1 92	25 1,5 122	21 1,3 103	15 0,9 72	14 0,8 69
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		1396 84,7 138	1236 74,2 121	1229 73,0 119	1279 75,8 124	1259 74,6 122	1311 77,7 127	1277 75,2 123	1297 76,1 124	1279 74,5 122	1296 74,6 122	1290 74,2 121
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		1371 83,2 137	1219 73,1 120	1208 71,7 118	1263 74,8 123	1237 73,3 121	1287 76,3 126	1246 73,4 121	1274 74,8 123	1260 73,3 121	1283 73,8 121	1278 73,5 121
04 Huulen, suontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		17 1,0 109	8 0,5 52	13 0,7 78	17 1,0 107	6 0,4 37	12 0,7 72	4 0,3 26	7 0,4 42	13 0,8 79	10 0,6 59	13 0,7 76
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		15 0,9 105	6 0,3 41	25 1,5 171	14 0,8 98	11 0,6 76	18 1,1 125	15 0,9 105	9 0,5 62	8 0,5 56	11 0,6 72	19 1,1 128
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		109 6,6 204	99 6,0 185	95 5,6 175	100 5,9 183	88 5,2 160	91 5,4 167	93 5,4 169	80 4,7 145	78 4,5 140	75 4,3 133	76 4,4 135
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		79 4,8 145	50 3,0 90	44 2,6 78	58 3,4 102	64 3,8 115	38 2,3 68	54 3,2 97	45 2,6 78	66 3,8 115	55 3,2 97	64 3,7 111
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		41 2,5 158	42 2,5 160	26 1,6 99	34 2,0 128	28 1,7 106	43 2,6 165	22 1,3 83	33 1,9 122	32 1,9 119	41 2,4 153	37 2,2 136
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		23 1,4 99	29 1,7 123	24 1,4 102	23 1,4 98	27 1,6 115	28 1,7 119	14 0,8 58	33 1,9 138	19 1,1 79	21 1,2 88	34 2,0 142
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		73 4,4 123	60 3,5 99	80 4,7 131	63 3,7 103	77 4,5 126	61 3,6 101	58 3,4 95	78 4,6 130	67 3,9 110	64 3,7 104	76 4,3 121
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		88 5,3 63	100 6,0 71	95 5,6 67	91 5,3 63	103 6,1 73	90 5,3 63	95 5,6 66	84 5,0 59	92 5,4 64	108 6,2 73	91 5,3 63
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		31 1,9 153	18 1,1 89	16 1,0 78	24 1,5 119	25 1,5 120	18 1,1 87	26 1,5 122	19 1,1 93	28 1,6 129	23 1,3 105	30 1,7 141
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		323 19,7 128	285 17,2 112	293 17,6 115	313 18,6 121	297 17,6 114	345 20,5 133	330 19,4 126	345 20,1 130	318 18,3 119	327 18,6 121	331 18,6 121
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		27 1,6 209	28 1,7 216	32 1,9 247	29 1,7 219	21 1,2 155	25 1,4 185	21 1,2 154	17 1,0 127	30 1,7 223	20 1,2 148	24 1,4 174
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		36 2,2 158	28 1,7 119	27 1,6 114	26 1,5 109	35 2,1 149	32 1,9 135	29 1,7 123	27 1,6 117	33 2,0 142	32 1,9 134	24 1,4 99

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
3043	3080	2928	3105	3048	3041	3202	3115	3115	3055	3282	3330	3155	3219	01-54
175,0	175,5	164,9	172,3	166,6	163,8	170,5	162,5	159,7	154,6	164,3	162,6	152,1	153,4	
114	114	108	112	109	107	111	106	104	101	107	106	99	100	
2495	2542	2429	2589	2588	2566	2673	2602	2614	2588	2720	2802	2668	2712	01-41
143,6	144,6	136,4	143,5	140,7	137,4	141,0	134,4	132,3	129,0	133,5	134,6	126,3	126,0	
114	115	108	114	112	109	112	107	105	102	106	107	100	100	
26	39	29	26	26	37	28	21	23	24	29	21	19	29	01-03
1,5	2,2	1,7	1,5	1,5	2,1	1,5	1,1	1,3	1,3	1,4	1,1	0,9	1,4	
109	157	121	107	105	147	108	76	92	95	102	76	64	100	
9	9	1	7	5	2	4	3	1	1	6	4	3	3	01
0,5	0,5	0,1	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1	0,3	0,2	0,2	0,1	
367	385	44	292	220	74	153	109	35	54	235	153	109	100	
3	2	3	1	-	3	2	-	2	1	2	-	3	1	02
0,2	0,1	0,2	0,1	-	0,2	0,1	-	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,0	
358	218	379	123	-	435	232	-	296	155	181	-	301	100	
14	28	25	18	21	32	22	18	20	22	21	17	13	25	03
0,9	1,6	1,5	1,0	1,2	1,7	1,2	0,9	1,1	1,2	1,0	0,9	0,6	1,2	
70	129	120	85	96	144	98	75	90	98	84	70	50	100	
1195	1266	1180	1289	1277	1235	1308	1303	1291	1286	1287	1374	1284	1327	04-22
68,3	71,2	65,8	71,2	68,6	65,5	68,6	66,5	64,9	63,6	62,7	65,7	60,2	61,2	
112	116	107	116	112	107	112	109	106	104	102	107	98	100	
1177	1248	1161	1266	1261	1219	1290	1278	1279	1265	1264	1355	1269	1316	04-21
67,3	70,2	64,7	69,9	67,7	64,6	67,6	65,1	64,2	62,5	61,5	64,8	59,6	60,8	
111	116	106	115	111	106	111	107	106	103	101	107	98	100	
13	16	12	15	12	19	12	15	16	13	13	17	15	21	04
0,7	0,8	0,7	0,8	0,7	1,0	0,6	0,8	0,8	0,6	0,6	0,8	0,7	1,0	
75	88	69	85	71	101	62	80	85	66	65	81	74	100	
6	10	9	11	10	9	5	12	16	4	9	11	14	19	05
0,4	0,6	0,5	0,6	0,6	0,5	0,3	0,6	0,8	0,2	0,4	0,5	0,7	0,9	
43	69	59	74	66	53	30	72	94	20	52	63	77	100	
48	57	52	56	57	44	55	51	55	44	56	62	53	70	06
2,7	3,2	2,9	3,1	3,0	2,3	2,9	2,6	2,7	2,2	2,7	3,0	2,6	3,2	
83	99	89	97	93	72	91	80	84	68	85	92	81	100	
59	78	55	50	64	65	79	63	56	67	67	84	61	72	07
3,4	4,3	3,1	2,8	3,5	3,5	4,1	3,2	2,8	3,3	3,3	3,9	2,8	3,3	
102	130	95	84	105	105	124	95	83	99	99	118	85	100	
26	32	33	35	30	32	32	39	36	34	36	33	28	34	08
1,5	1,8	1,9	2,0	1,6	1,7	1,6	2,0	1,8	1,7	1,7	1,6	1,3	1,6	
96	114	121	128	102	105	104	126	113	105	106	100	83	100	
19	18	22	34	24	27	29	28	25	25	34	32	36	30	09
1,1	1,1	1,2	1,9	1,3	1,4	1,5	1,5	1,3	1,2	1,7	1,6	1,7	1,4	
80	80	89	140	92	103	109	105	91	90	122	115	125	100	
66	56	69	87	69	60	75	76	99	105	96	100	82	80	10
3,8	3,1	3,9	4,9	3,8	3,1	3,9	3,9	5,0	5,2	4,6	4,8	3,7	3,6	
107	88	108	137	105	87	110	110	139	144	128	134	104	100	
92	107	98	109	122	98	114	130	143	149	145	156	150	189	11
5,3	6,0	5,5	6,0	6,6	5,3	5,9	6,6	7,1	7,4	6,9	7,3	6,9	8,4	
63	72	65	72	79	63	70	79	85	87	82	87	82	100	
21	21	20	29	24	21	18	25	18	12	22	21	24	25	12
1,1	1,2	1,1	1,6	1,3	1,1	1,0	1,3	1,0	0,6	1,0	1,0	1,1	1,2	
93	97	88	134	105	89	81	103	78	50	86	84	89	100	
331	369	349	350	350	359	368	350	329	325	324	355	353	332	13
18,6	20,3	18,9	18,8	18,2	18,6	18,8	17,4	16,1	15,8	15,4	16,8	16,4	15,4	
121	132	123	122	118	121	122	113	105	103	100	109	107	100	
17	13	21	28	24	30	34	26	14	16	20	20	24	15	14
1,0	0,7	1,2	1,5	1,3	1,6	1,7	1,2	0,7	0,8	1,0	1,0	1,2	0,8	
123	94	152	193	169	210	219	159	91	103	132	126	153	100	
26	26	20	24	28	28	34	38	20	29	26	32	31	31	15
1,5	1,5	1,2	1,4	1,5	1,5	1,8	2,0	1,0	1,4	1,2	1,5	1,4	1,4	
109	107	85	97	111	107	129	141	72	103	88	105	103	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistä (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och ålderstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	119 7,2 172	109 6,6 156	96 5,8 137	102 6,1 145	107 6,3 150	110 6,6 157	124 7,3 174	108 6,3 151	109 6,4 152	122 7,1 169	90 5,3 126
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	39 2,3 312	32 1,9 256	42 2,5 332	36 2,1 279	37 2,2 290	39 2,3 308	27 1,6 211	42 2,5 330	22 1,3 175	39 2,3 302	30 1,8 238
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	6 0,4 409	4 0,2 265	6 0,4 408	4 0,2 269	10 0,6 687	7 0,4 481	8 0,5 547	8 0,5 544	9 0,5 587	6 0,3 398	6 0,4 406
20 lmu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	144 8,8 242	109 6,5 180	113 6,7 186	112 6,7 184	115 6,8 189	121 7,1 197	106 6,2 172	119 7,0 193	128 7,6 209	115 6,7 185	127 7,3 203
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	201 12,1 121	212 12,7 127	181 10,6 106	217 12,9 129	186 11,2 112	209 12,4 124	220 13,0 130	220 13,0 130	208 12,2 122	214 12,3 124	206 12,0 120
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	25 1,5 306	17 1,0 214	21 1,3 258	16 0,9 195	22 1,3 263	24 1,4 289	31 1,8 376	23 1,4 278	19 1,1 235	13 0,7 153	12 0,7 148
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	66 4,0 134	61 3,6 119	53 3,1 104	51 3,0 100	45 2,7 89	59 3,5 116	61 3,6 121	59 3,5 116	43 2,5 84	61 3,5 116	65 3,7 124
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	48 2,9 149	51 3,0 152	42 2,5 126	37 2,2 112	35 2,1 106	49 2,9 149	49 2,9 149	47 2,8 141	32 1,9 95	51 2,9 150	52 3,0 153
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	18 1,1 106	10 0,6 57	11 0,7 63	14 0,8 79	10 0,6 58	10 0,6 55	12 0,7 69	12 0,7 69	11 0,7 62	10 0,6 53	13 0,8 71
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	18 1,1 111	14 0,8 86	12 0,7 71	9 0,5 52	17 1,0 101	12 0,7 71	13 0,8 80	17 1,0 102	19 1,1 114	16 0,9 94	22 1,3 134
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	78 4,7 97	90 5,4 113	81 4,9 101	78 4,6 96	70 4,1 85	97 5,7 119	77 4,6 95	70 4,1 86	102 5,9 123	94 5,5 113	97 5,6 115
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	1046 63,1 270	1050 62,4 267	1045 61,3 263	1034 60,6 260	1069 62,8 269	977 57,4 246	893 52,3 224	839 49,3 211	753 44,1 189	722 42,0 180	736 42,8 183
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	515 30,9 335	521 30,7 333	532 30,9 335	509 29,6 321	549 32,1 348	490 28,8 311	419 24,5 266	399 23,6 255	352 20,7 224	328 19,3 209	304 17,9 194
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	108 6,5 170	120 7,1 187	99 5,8 153	111 6,6 172	115 6,8 178	112 6,6 173	84 5,0 130	96 5,6 146	91 5,3 140	71 4,2 109	91 5,1 134
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	336 20,4 280	302 18,1 249	333 19,8 271	332 19,6 269	310 18,2 250	285 16,7 230	289 17,0 233	264 15,5 213	236 13,7 188	246 14,1 194	275 15,8 217
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	87 5,3 175	107 6,4 212	81 4,8 160	82 4,8 160	95 5,6 187	90 5,3 176	101 5,9 195	80 4,7 155	74 4,4 145	77 4,5 150	66 3,8 128
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	100 6,1 145	97 5,9 138	119 7,0 165	109 6,4 151	113 6,7 158	82 4,8 114	105 6,2 147	102 6,0 142	124 7,2 170	92 5,4 127	128 7,4 174
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	3 0,2 451	1 0,1 127	1 0,1 127	2 0,1 254	- - -	1 0,1 124	1 0,1 129	1 0,1 123	2 0,1 239	- - -	3 0,2 381
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	42 2,6 174	39 2,4 161	35 2,1 139	43 2,5 169	48 2,8 190	31 1,8 122	47 2,8 187	49 2,8 192	53 3,0 205	43 2,5 168	73 4,1 278
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko-laajentuma - Bronchiitis and emphysema (J40-J44, J47)	26 1,6 94	22 1,3 79	33 1,9 115	28 1,6 98	29 1,7 102	24 1,4 85	28 1,7 100	19 1,1 67	27 1,6 97	24 1,4 86	24 1,4 86

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
113	108	101	105	108	90	93	88	90	105	118	106	90	92	16
6,4	6,1	5,7	5,8	5,8	4,8	5,0	4,4	4,5	5,2	5,7	5,0	4,3	4,2	
153	144	135	139	139	113	118	105	107	124	136	119	102	100	
26	29	19	23	27	23	33	31	24	21	34	31	28	17	18
1,5	1,7	1,0	1,2	1,5	1,3	1,8	1,6	1,2	1,0	1,7	1,5	1,3	0,8	
202	221	138	165	197	171	237	208	160	139	228	194	172	100	
8	4	3	4	2	1	7	5	14	6	1	6	6	2	19
0,5	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,4	0,3	0,7	0,3	0,1	0,3	0,3	0,1	
546	278	166	246	137	67	408	296	852	347	63	312	307	100	
108	117	90	116	122	124	99	107	117	111	109	88	88	76	20
6,3	6,7	5,1	6,6	6,7	6,9	5,3	5,7	6,1	5,7	5,5	4,4	4,2	3,6	
174	186	141	181	185	189	147	157	170	158	153	123	115	100	
198	187	188	190	188	189	203	194	207	199	154	201	186	211	21
11,5	10,7	10,7	10,5	10,2	10,1	11,0	10,2	10,7	9,8	7,8	9,9	9,0	10,0	
115	107	107	105	102	101	110	102	107	98	78	99	90	100	
18	18	19	23	16	16	18	25	12	21	23	19	15	11	22
1,0	1,0	1,1	1,3	0,9	0,9	1,0	1,4	0,6	1,1	1,2	0,9	0,7	0,5	
207	213	222	265	189	175	202	285	130	217	241	183	135	100	
54	56	61	65	49	58	56	69	43	50	59	70	64	61	23-24
3,2	3,2	3,4	3,5	2,7	3,1	3,1	3,7	2,3	2,6	2,9	3,4	3,3	3,0	
105	106	115	118	92	104	102	122	77	88	97	115	109	100	
42	46	54	42	43	47	39	43	29	39	47	46	42	40	23
2,5	2,6	3,0	2,2	2,4	2,5	2,1	2,2	1,5	2,0	2,3	2,2	2,1	1,9	
126	133	156	115	123	130	108	114	79	103	117	115	108	100	
12	10	7	23	6	11	17	26	14	11	12	24	22	21	24
0,7	0,6	0,4	1,3	0,4	0,6	1,0	1,4	0,8	0,6	0,6	1,2	1,2	1,1	
66	56	37	124	34	56	91	137	73	60	59	114	113	100	
12	16	22	22	16	18	14	18	24	21	19	16	19	22	25
0,7	1,0	1,3	1,3	1,0	1,0	0,8	0,9	1,3	1,0	0,9	0,8	0,9	1,0	
74	100	136	136	100	105	80	97	130	106	95	80	95	100	
91	90	102	103	94	109	86	90	110	106	115	99	117	104	26
5,2	5,2	5,7	5,7	5,1	5,9	4,6	4,7	5,7	5,5	5,7	5,0	5,6	4,8	
108	107	119	118	106	123	95	98	117	114	119	103	115	100	
665	635	588	591	619	563	650	520	583	555	594	507	553	509	27-30
38,7	37,0	33,6	33,3	34,3	30,5	34,5	27,2	29,6	27,9	29,5	24,3	26,3	23,4	
166	158	144	142	147	131	148	117	127	119	126	104	112	100	
294	269	253	222	281	232	255	214	233	216	227	190	184	206	27
17,2	15,7	14,6	12,7	15,8	12,7	13,7	11,2	11,8	10,9	11,0	9,0	8,6	9,2	
187	171	159	137	171	138	148	122	128	118	119	98	93	100	
69	78	75	94	75	77	77	73	74	89	92	90	94	82	28
4,0	4,5	4,2	5,2	4,2	4,1	4,1	3,8	3,8	4,5	4,7	4,3	4,4	3,8	
104	118	111	137	109	108	108	100	100	118	122	113	116	100	
229	229	193	208	200	187	233	177	210	183	191	169	202	157	29
13,0	13,3	10,8	11,6	10,9	10,1	12,1	9,2	10,6	9,1	9,6	8,0	9,7	7,3	
179	182	148	159	149	138	166	126	145	125	132	110	134	100	
73	59	67	67	63	67	85	56	66	67	84	58	73	64	30
4,4	3,5	3,9	3,8	3,5	3,6	4,6	2,9	3,4	3,3	4,3	2,9	3,5	3,0	
147	115	130	126	117	120	153	98	113	111	141	96	116	100	
98	98	97	122	108	125	113	120	103	86	91	97	70	93	31-35
5,6	5,6	5,6	6,9	6,0	6,8	6,1	6,2	5,2	4,3	4,4	4,5	3,3	4,2	
132	133	131	162	142	161	143	147	123	101	104	107	78	100	
2	2	-	3	1	2	2	-	-	2	1	-	-	1	31
0,1	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,0	-	-	0,0	
252	221	-	366	126	218	245	-	-	276	95	-	-	100	
40	41	55	62	40	64	48	67	51	41	40	34	20	32	32
2,3	2,3	3,1	3,5	2,3	3,4	2,5	3,4	2,5	2,0	1,9	1,6	1,0	1,5	
155	155	211	234	154	231	171	232	170	132	128	106	64	100	
23	31	24	35	41	39	32	30	31	26	31	45	37	37	33
1,4	1,9	1,4	2,0	2,3	2,2	1,8	1,6	1,6	1,3	1,5	2,2	1,8	1,7	
81	112	84	119	136	135	105	94	97	78	92	129	105	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
34 Astma - Asthma (J45-J46)	20 1,2 549	25 1,5 671	30 1,8 789	19 1,1 512	29 1,7 774	16 0,9 423	19 1,1 501	17 1,0 442	21 1,2 543	16 0,9 421	17 1,0 449
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	9 0,6 67	10 0,6 72	20 1,2 146	17 1,0 124	7 0,4 53	10 0,6 73	10 0,6 74	16 1,0 120	21 1,2 149	9 0,5 64	11 0,6 76
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	75 4,5 141	63 3,8 117	75 4,5 139	80 4,6 143	60 3,5 109	64 3,8 117	56 3,3 103	60 3,5 109	72 4,2 129	49 2,9 91	73 4,3 133
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	28 1,7 185	24 1,4 157	24 1,4 152	18 1,0 115	25 1,5 165	19 1,1 124	19 1,1 124	15 0,9 99	22 1,3 142	18 1,0 114	20 1,2 131
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	28 1,7 114	25 1,5 101	25 1,5 100	23 1,4 93	33 2,0 132	21 1,2 82	19 1,2 80	33 2,0 133	21 1,3 86	27 1,6 105	18 1,1 72
39 Muut sairaudet - Other diseases	80 4,9 179	69 4,1 153	66 3,9 143	81 4,8 178	67 3,9 146	84 5,0 183	61 3,6 134	56 3,3 123	62 3,6 132	78 4,7 172	54 3,2 118
40 Tuntemattomat ja epätäydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	16 1,0 72	23 1,4 103	19 1,1 83	20 1,2 86	25 1,5 110	31 1,9 137	31 1,8 132	19 1,1 83	16 1,0 71	17 1,0 71	24 1,4 100
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmai- nen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	76 4,6 27	73 4,4 26	98 5,9 34	118 7,0 40	111 6,6 38	121 7,1 41	137 7,9 46	158 9,0 52	140 7,9 46	160 8,9 51	157 8,8 51
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	479 29,1 109	445 26,9 101	460 27,4 103	518 31,2 117	531 31,7 119	543 32,6 123	579 34,4 129	584 34,8 131	581 34,0 128	612 35,7 134	514 29,7 112
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	210 12,8 99	186 11,2 87	208 12,5 97	234 14,2 110	228 13,7 106	242 14,6 113	278 16,7 129	268 16,3 126	274 16,2 125	279 16,4 127	210 12,2 94
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	121 7,4 166	86 5,1 116	96 5,8 130	122 7,5 168	112 6,8 153	117 7,2 161	135 8,2 185	130 8,2 185	120 7,4 165	103 6,3 141	84 5,0 112
43 Muut maankuljetustapaturmat - Other land transport accidents	1 0,1 56	2 0,1 107	1 0,1 55	1 0,1 57	3 0,2 155	2 0,1 97	3 0,2 162	1 0,0 42	- - -	4 0,3 223	3 0,2 155
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	4 0,2 488	5 0,3 661	3 0,2 385	1 0,1 123	3 0,2 416	5 0,3 650	3 0,2 429	5 0,3 644	1 0,1 115	5 0,3 630	3 0,2 402
45 Muut ja määrittämättömät kuljetus- tapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	1 0,1 105	5 0,3 477	2 0,1 192	2 0,1 188	3 0,2 297	- - -	3 0,2 280	1 0,1 86	1 0,1 82	1 0,1 82	1 0,0 68
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	18 1,1 59	24 1,4 77	29 1,7 92	21 1,3 68	27 1,6 85	26 1,5 82	35 2,1 112	36 2,1 112	29 1,7 93	31 1,8 96	24 1,4 77
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	8 0,5 104	6 0,4 78	8 0,5 103	7 0,4 91	7 0,4 91	20 1,2 259	12 0,7 154	15 0,8 175	15 0,8 182	18 1,0 220	8 0,5 103
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	20 1,2 36	30 1,8 55	29 1,7 52	41 2,4 73	32 1,9 57	35 2,1 63	49 2,8 85	35 2,1 62	63 3,6 107	60 3,4 102	51 2,8 84
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	37 2,3 89	28 1,7 65	40 2,4 95	39 2,4 92	41 2,5 97	37 2,2 85	38 2,3 88	45 2,7 104	45 2,6 100	57 3,3 128	36 2,1 81
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	203 12,3 113	200 12,1 111	205 12,2 112	221 13,3 123	243 14,3 132	229 13,7 126	235 13,8 127	261 15,2 141	242 14,0 130	250 14,4 133	247 14,1 130
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	41 2,5 138	32 2,0 111	28 1,6 90	39 2,3 126	39 2,3 130	37 2,2 124	35 2,0 114	36 2,2 121	34 2,0 112	52 3,1 171	37 2,2 124

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
	22	13	7	11	17	6	14	13	10	7	10	6	4	5	34
	1,2	0,7	0,4	0,6	1,0	0,3	0,8	0,7	0,5	0,3	0,5	0,3	0,2	0,2	
	520	331	189	280	435	136	339	309	218	153	208	123	93	100	
	11	11	11	11	9	14	17	10	11	10	9	12	9	18	35
	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,8	0,9	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,8	
	79	75	74	77	56	93	110	66	70	64	55	66	50	100	
	62	60	55	56	47	64	60	89	52	67	72	99	63	71	36
	3,7	3,5	3,1	3,1	2,6	3,5	3,3	4,6	2,6	3,4	3,5	4,7	3,0	3,2	
	115	110	97	96	82	109	101	144	81	105	109	146	93	100	
	21	23	19	15	12	17	9	9	12	8	8	11	8	19	37
	1,2	1,4	1,1	0,8	0,7	0,9	0,5	0,5	0,6	0,4	0,4	0,5	0,4	0,9	
	136	150	120	91	74	104	57	52	65	45	46	56	44	100	
	28	19	31	29	32	30	29	26	34	29	38	46	37	27	38
	1,8	1,1	1,8	1,7	1,9	1,8	1,5	1,5	1,8	1,6	2,1	2,4	1,9	1,5	
	118	75	120	116	124	120	100	103	122	110	140	160	130	100	
	69	57	41	45	51	54	56	53	66	51	57	67	51	54	39
	4,1	3,3	2,4	2,7	2,9	3,0	3,2	2,9	3,4	2,7	3,1	3,4	2,7	2,7	
	151	123	89	98	107	113	117	107	127	99	116	124	98	100	
	13	26	23	27	20	22	24	23	38	38	37	41	29	25	40
	0,8	1,5	1,2	1,5	1,0	1,1	1,3	1,2	2,0	1,8	1,8	2,2	1,5	1,4	
	56	109	92	108	77	83	99	91	148	134	136	164	110	100	
	161	157	181	199	237	234	240	261	235	267	314	354	354	371	41
	8,9	8,5	9,6	10,3	12,3	12,1	12,1	13,2	11,6	12,9	14,9	16,6	16,4	17,3	
	51	49	56	60	71	70	70	77	67	75	86	96	95	100	
	548	538	499	516	454	469	523	500	486	446	545	510	475	491	42-53
	31,4	30,9	28,5	28,8	25,7	26,0	29,2	27,4	26,6	24,4	30,0	27,2	25,1	26,6	
	118	116	107	108	97	98	110	103	100	92	113	102	95	100	
	229	216	212	237	202	210	225	223	216	199	301	250	230	241	42-49
	13,1	12,3	12,2	13,1	11,4	11,6	12,5	12,1	11,7	10,8	16,2	12,7	11,8	12,9	
	102	95	94	102	88	90	97	94	91	83	126	99	91	100	
	80	69	67	75	64	77	70	79	65	59	68	52	53	74	42
	4,7	4,1	4,1	4,4	3,8	4,5	4,3	4,5	3,8	3,7	4,1	3,0	3,0	4,4	
	107	92	92	99	85	101	97	102	86	83	93	68	67	100	
	2	1	4	6	8	3	5	3	4	6	7	7	6	2	43
	0,1	0,1	0,2	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,1	
	123	69	208	295	445	141	260	174	208	297	392	329	319	100	
	6	4	3	4	4	3	2	3	7	3	2	1	3	1	44
	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	
	760	484	411	457	476	279	215	338	769	313	207	162	313	100	
	-	-	-	2	-	-	-	4	-	1	-	1	-	1	45
	-	-	-	0,1	-	-	-	0,3	-	0,1	-	0,0	-	0,1	
	-	-	-	202	-	-	-	386	-	110	-	67	-	100	
	25	35	29	34	38	40	47	41	35	39	48	48	42	39	46
	1,4	1,9	1,6	1,9	2,0	2,2	2,4	2,1	1,8	1,9	2,3	2,3	2,0	1,9	
	76	102	88	101	109	116	127	112	94	103	124	124	108	100	
	10	7	12	12	9	19	16	12	16	14	17	12	18	9	47
	0,5	0,4	0,7	0,6	0,5	1,1	0,9	0,6	0,9	0,7	0,8	0,6	0,9	0,5	
	115	87	151	140	111	233	188	136	203	160	183	128	187	100	
	47	59	62	57	41	32	41	40	43	39	59	69	60	64	48
	2,6	3,3	3,4	3,0	2,3	1,7	2,3	2,1	2,3	1,9	2,9	3,4	3,0	3,3	
	78	99	101	91	68	52	69	62	68	58	86	102	91	100	
	59	41	35	47	38	36	44	41	46	38	100	60	48	51	49
	3,3	2,3	1,9	2,5	2,1	1,8	2,3	2,1	2,3	1,9	5,5	2,9	2,4	2,6	
	130	90	75	97	81	72	89	84	92	75	215	113	94	100	
	259	257	230	235	213	216	241	223	226	210	210	224	206	199	50
	14,7	14,9	13,1	13,2	12,1	12,0	13,5	12,3	12,3	11,6	11,8	12,5	11,2	10,8	
	136	137	120	122	112	110	125	113	114	107	109	115	103	100	
	44	44	41	30	29	29	35	39	29	26	23	26	23	31	51
	2,6	2,5	2,4	1,6	1,6	1,7	2,1	2,2	1,7	1,5	1,3	1,5	1,3	1,8	
	145	142	132	91	87	94	116	123	95	82	74	83	73	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin (katso liite 2.) sukupuolen mukaan 1983-2007**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak (se bilaga 2.) och kön, 1983-2007**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death (see appendix 2.) and sex, 1983-2007; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
52 Vahingoittavat tapahtumat, lahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	23 1,4 179	23 1,4 175	16 1,0 121	22 1,3 162	16 0,9 121	30 1,8 231	25 1,5 188	17 1,0 129	23 1,3 170	26 1,5 197	16 1,0 123
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	2 0,1 47	4 0,3 109	3 0,2 74	2 0,1 53	5 0,3 125	5 0,3 129	6 0,4 160	2 0,1 45	8 0,5 204	5 0,3 125	4 0,2 105
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	
10	18	15	13	10	14	22	15	15	11	11	9	16	16	52
0,6	1,0	0,9	0,8	0,6	0,7	1,1	0,8	0,8	0,5	0,7	0,4	0,9	0,8	
75	127	110	97	72	94	140	104	106	68	86	56	111	100	
6	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	53
0,4	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,2	
152	73	22	22	-	-	-	-	-	-	-	19	-	100	
-	-	-	-	6	6	6	13	15	21	17	18	12	16	54
-	-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,7	0,9	1,2	0,8	0,9	0,6	0,8	
-	-	-	-	41	43	42	90	106	147	100	111	80	100	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Ikä - Ålder - Age							
		Yhteensä Samtliga Total	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>01-72 KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>		<b>49093</b>	<b>159</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>39</b>	<b>154</b>	<b>241</b>	<b>253</b>
	Miehet - Males	928,3	270,2	19,9	9,7	12,2	46,9	73,1	76,0
	Naiset - Females	24805	93	26	13	21	110	176	197
		957,6	309,1	22,0	8,8	12,9	65,6	104,4	115,6
		24288	66	20	15	18	44	65	56
		900,1	229,4	17,7	10,7	11,5	27,4	40,4	34,5
<b>01-58 TAUTEIHIN KUOLLEITA - ALL DISEASES (A00-R99)</b>		<b>44709</b>	<b>150</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>25</b>	<b>34</b>	<b>51</b>	<b>69</b>
	Miehet - Males	845,4	254,9	16,0	5,9	7,8	10,3	15,5	20,7
	Naiset - Females	21742	87	20	8	12	23	31	50
		839,4	289,2	17,0	5,4	7,4	13,7	18,4	29,3
		22967	63	17	9	13	11	20	19
		851,1	219,0	15,0	6,4	8,3	6,8	12,4	11,7
<b>01-05 TARTUNTA- JA LOISTAUTEJA - CERTAIN INFECTIOUS AND PARASITIC DISEASES (A00-B99)</b>		<b>458</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	8,7	5,1	0,9	0,3	0,6	0,6	-	-
	Naiset - Females	217	-	-	1	1	1	-	-
		8,4	-	-	0,7	0,6	0,6	-	-
		241	3	2	-	1	1	-	-
		8,9	10,4	1,8	-	0,6	0,6	-	-
<b>01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90)</b>		<b>56</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	1,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	30	-	-	-	-	-	-	-
		1,2	-	-	-	-	-	-	-
		26	-	-	-	-	-	-	-
		1,0	-	-	-	-	-	-	-
<b>02 Meningokokki-infektio - Meningococcal infection (A39)</b>		<b>7</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	0,1	-	0,4	-	-	0,3	-	-
	Naiset - Females	4	-	-	-	-	1	-	-
		0,2	-	-	-	-	0,6	-	-
		3	-	1	-	-	-	-	-
		0,1	-	0,9	-	-	-	-	-
<b>03 Virusmaksatulehdus - Viral hepatitis (B15-B19)</b>		<b>14</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	0,3	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	13	-	-	-	-	-	-	-
		0,5	-	-	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-	-	-
		0,0	-	-	-	-	-	-	-
<b>04 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)</b>		<b>11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	0,2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	10	-	-	-	-	-	-	-
		0,4	-	-	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-	-	-
		0,0	-	-	-	-	-	-	-
<b>05 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-A38, A40-B09, B25-B89, B91-B99)</b>		<b>370</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	7,0	5,1	0,4	0,3	0,6	0,3	-	-
	Naiset - Females	160	-	-	1	1	-	-	-
		6,2	-	-	0,7	0,6	-	-	-
		210	3	1	-	1	1	-	-
		7,8	10,4	0,9	-	0,6	0,6	-	-
<b>06-24 II KASVAIMET - NEOPLASMS (C00-D48)</b>		<b>11097</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>17</b>	<b>14</b>
	Miehet - Males	209,8	1,7	3,9	2,1	3,7	4,6	5,2	4,2
	Naiset - Females	5803	-	7	2	6	9	10	7
		224,0	-	5,9	1,4	3,7	5,4	5,9	4,1
		5294	1	2	4	6	6	7	7
		196,2	3,5	1,8	2,8	3,8	3,7	4,3	4,3
<b>06-23 Pahanlaatuiset kasvaimet - Malignant neoplasms (C00-C97)</b>		<b>10848</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>14</b>
	Miehet - Males	205,1	-	3,9	2,1	3,7	4,6	4,9	4,2
	Naiset - Females	5704	-	7	2	6	9	9	7
		220,2	-	5,9	1,4	3,7	5,4	5,3	4,1
		5144	-	2	4	6	6	7	7
		190,6	-	1,8	2,8	3,8	3,7	4,3	4,3
<b>06 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasm of lip, oral cavity, pharynx (C00-C14)</b>		<b>152</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	Miehet - Males	2,9	-	-	-	-	0,3	-	-
	Naiset - Females	84	-	-	-	-	1	-	-
		3,2	-	-	-	-	0,6	-	-
		68	-	-	-	-	-	-	-
		2,5	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
276	401	675	1088	1811	2782	3167	3597	4363	6762	8448	7801	5037	1965	01-71
86,3	121,4	180,1	290,3	464,7	683,7	955,5	1404,2	2100,9	3692,3	6549,6	11759,7	20926,9	35017,4	
210	305	469	762	1291	1935	2174	2394	2792	3805	3867	2533	1237	395	
127,9	181,3	246,5	403,2	662,5	954,1	1339,0	1988,7	3021,3	5181,7	8916,6	14363,5	23972,9	41231,7	
66	96	206	326	520	847	993	1203	1571	2957	4581	5268	3800	1570	
42,4	59,3	111,6	175,4	266,9	415,0	587,3	886,0	1363,0	2695,3	5350,6	10816,8	20095,7	33738,0	
110	203	407	735	1386	2319	2804	3282	4136	6491	8152	7533	4868	1900	01-58
34,4	61,5	108,6	196,1	355,6	569,9	846,0	1281,2	1991,6	3544,3	6320,1	11355,7	20224,8	33859,0	
70	144	257	490	953	1574	1907	2166	2626	3624	3715	2430	1178	377	
42,6	85,6	135,1	259,3	489,0	776,1	1174,5	1799,3	2841,7	4935,2	8566,1	13779,4	22829,5	39352,8	
40	59	150	245	433	745	897	1116	1510	2867	4437	5103	3690	1523	
25,7	36,4	81,3	131,8	222,2	365,0	530,5	821,9	1310,1	2613,3	5182,4	10478,0	19514,0	32728,1	
4	6	7	7	16	17	24	23	47	74	86	68	50	19	01-05
1,3	1,8	1,9	1,9	4,1	4,2	7,2	9,0	22,6	40,4	66,7	102,5	207,7	338,6	
2	5	6	4	11	10	15	16	25	37	39	23	15	6	
1,2	3,0	3,2	2,1	5,6	4,9	9,2	13,3	27,1	50,4	89,9	130,4	290,7	626,3	
2	1	1	3	5	7	9	7	22	37	47	45	35	13	
1,3	0,6	0,5	1,6	2,6	3,4	5,3	5,2	19,1	33,7	54,9	92,4	185,1	279,4	
-	1	1	-	1	-	4	2	8	17	13	7	2	-	01
-	0,3	0,3	-	0,3	-	1,2	0,8	3,9	9,3	10,1	10,6	8,3	-	
-	1	1	-	-	-	2	2	6	10	4	3	1	-	
-	0,6	0,5	-	-	-	1,2	1,7	6,5	13,6	9,2	17,0	19,4	-	
-	-	-	-	1	-	2	-	2	7	9	4	1	-	
-	-	-	-	0,5	-	1,2	-	1,7	6,4	10,5	8,2	5,3	-	
-	-	-	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	02
-	-	-	0,3	0,5	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	0,5	0,5	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2	1	1	4	1	-	1	1	2	1	-	-	-	03
-	0,6	0,3	0,3	1,0	0,2	-	0,4	0,5	1,1	0,8	-	-	-	
-	1	1	1	4	1	-	1	1	2	1	-	-	-	
-	0,6	0,5	0,5	2,1	0,5	-	0,8	1,1	2,7	2,3	-	-	-	
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	-	1	3	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	04
0,3	-	0,3	0,8	0,8	-	0,9	-	-	-	-	-	-	-	
1	-	1	2	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
0,6	-	0,5	1,1	1,5	-	1,8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	3	4	2	6	15	16	20	38	55	72	61	48	19	05
0,9	0,9	1,1	0,5	1,5	3,7	4,8	7,8	18,3	30,0	55,8	92,0	199,4	338,6	
1	3	3	-	3	9	9	13	18	25	34	20	14	6	
0,6	1,8	1,6	-	1,5	4,4	5,5	10,8	19,5	34,0	78,4	113,4	271,3	626,3	
2	-	1	2	3	6	7	7	20	30	38	41	34	13	
1,3	-	0,5	1,1	1,5	2,9	4,1	5,2	17,4	27,3	44,4	84,2	179,8	279,4	
35	43	128	209	450	826	1137	1291	1464	1943	1827	1070	456	144	06-24
10,9	13,0	34,2	55,8	115,5	203,0	343,0	504,0	705,0	1060,9	1416,4	1613,0	1894,5	2566,2	
16	18	52	96	223	445	671	746	870	1096	898	426	167	38	
9,7	10,7	27,3	50,8	114,4	219,4	413,3	619,7	941,5	1492,6	2070,6	2415,7	3236,4	3966,6	
19	25	76	113	227	381	466	545	594	847	929	644	289	106	
12,2	15,4	41,2	60,8	116,5	186,7	275,6	401,4	515,4	772,0	1085,1	1322,3	1528,3	2277,9	
35	43	125	205	444	819	1129	1276	1439	1892	1774	1029	432	134	06-23
10,9	13,0	33,4	54,7	113,9	201,3	340,6	498,1	692,9	1033,1	1375,4	1551,2	1794,8	2388,0	
16	18	49	92	221	441	667	740	860	1075	876	415	159	35	
9,7	10,7	25,8	48,7	113,4	217,4	410,8	614,7	930,6	1464,0	2019,9	2353,3	3081,4	3653,4	
19	25	76	113	223	378	462	536	579	817	898	614	273	99	
12,2	15,4	41,2	60,8	114,4	185,2	273,2	394,8	502,3	744,7	1048,9	1260,7	1443,7	2127,4	
-	2	3	10	8	17	25	17	19	15	17	10	7	1	06
-	0,6	0,8	2,7	2,1	4,2	7,5	6,6	9,1	8,2	13,2	15,1	29,1	17,8	
-	1	2	8	5	10	18	10	9	8	9	1	2	-	
-	0,6	1,1	4,2	2,6	4,9	11,1	8,3	9,7	10,9	20,8	5,7	38,8	-	
-	1	1	2	3	7	7	7	10	7	8	9	5	1	
-	0,6	0,5	1,1	1,5	3,4	4,1	5,2	8,7	6,4	9,3	18,5	26,4	21,5	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
07 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)	247	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	4,7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	166	-	-	-	-	-	-	-
	6,4	-	-	-	-	-	-	-
	81	-	-	-	-	-	-	-
	3,0	-	-	-	-	-	-	-
08 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)	475	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	9,0	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	255	-	-	-	-	-	-	-
	9,8	-	-	-	-	-	-	-
	220	-	-	-	-	-	-	-
	8,2	-	-	-	-	-	-	-
09 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)	724	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	13,7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	359	-	-	-	-	-	-	-
	13,9	-	-	-	-	-	-	-
	365	-	-	-	-	-	-	-
	13,5	-	-	-	-	-	-	-
10 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum and anus (C20-C21)	356	-	-	-	-	-	1	-
Miehet - Males	6,7	-	-	-	-	-	0,3	-
Naiset - Females	197	-	-	-	-	-	-	-
	7,6	-	-	-	-	-	-	-
	159	-	-	-	-	-	1	-
	5,9	-	-	-	-	-	0,6	-
11 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver (C22)	395	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	7,5	-	-	-	0,3	-	-	-
Naiset - Females	240	-	-	-	1	-	-	-
	9,3	-	-	-	0,6	-	-	-
	155	-	-	-	-	-	-	-
	5,7	-	-	-	-	-	-	-
12 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)	962	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	18,2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	447	-	-	-	-	-	-	-
	17,3	-	-	-	-	-	-	-
	515	-	-	-	-	-	-	-
	19,1	-	-	-	-	-	-	-
13 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, lung (C32-C34)	2068	-	1	-	-	-	-	1
Miehet - Males	39,1	-	0,4	-	-	-	-	0,3
Naiset - Females	1493	-	-	-	-	-	-	1
	57,6	-	-	-	-	-	-	0,6
	575	-	1	-	-	-	-	-
	21,3	-	0,9	-	-	-	-	-
14 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)	186	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	3,5	-	-	-	0,3	-	-	-
Naiset - Females	111	-	-	-	1	-	-	-
	4,3	-	-	-	0,6	-	-	-
	75	-	-	-	-	-	-	-
	2,8	-	-	-	-	-	-	-
15 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)	854	-	-	-	-	-	1	1
Miehet - Males	16,1	-	-	-	-	-	0,3	0,3
Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
	0,1	-	-	-	-	-	-	-
	852	-	-	-	-	-	1	1
	31,6	-	-	-	-	-	0,6	0,6
16 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)	44	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	0,8	-	-	-	-	-	-	0,3
	44	-	-	-	-	-	-	1
	1,6	-	-	-	-	-	-	0,6
17 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)	168	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	3,2	-	-	-	-	-	-	-
	168	-	-	-	-	-	-	-
	6,2	-	-	-	-	-	-	-
18 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	306	-	-	-	-	-	1	1
Naiset - Females	5,8	-	-	-	-	-	0,3	0,3
	306	-	-	-	-	-	1	1
	11,3	-	-	-	-	-	0,6	0,6

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
-	-	5	6	18	22	47	30	38	30	25	17	7	2	07
-	-	1,3	1,6	4,6	5,4	14,2	11,7	18,3	16,4	19,4	25,6	29,1	35,6	
-	-	4	6	16	16	37	20	26	23	11	6	1	-	
-	-	2,1	3,2	8,2	7,9	22,8	16,6	28,1	31,3	25,4	34,0	19,4	-	
-	-	1	-	2	6	10	10	12	7	14	11	6	2	
-	-	0,5	-	1,0	2,9	5,9	7,4	10,4	6,4	16,4	22,6	31,7	43,0	
1	2	11	12	22	49	55	49	52	83	65	50	17	7	08
0,3	0,6	2,9	3,2	5,6	12,0	16,6	19,1	25,0	45,3	50,4	75,4	70,6	124,7	
-	-	3	7	17	22	33	33	32	47	31	22	8	-	
-	-	1,6	3,7	8,7	10,8	20,3	27,4	34,6	64,0	71,5	124,8	155,0	-	
1	2	8	5	5	27	22	16	20	36	34	28	9	7	
0,6	1,2	4,3	2,7	2,6	13,2	13,0	11,8	17,4	32,8	39,7	57,5	47,6	150,4	
1	3	10	10	23	40	71	77	86	122	152	83	36	10	09
0,3	0,9	2,7	2,7	5,9	9,8	21,4	30,1	41,4	66,6	117,8	125,1	149,6	178,2	
-	2	5	2	11	24	42	42	53	75	68	24	10	1	
-	1,2	2,6	1,1	5,6	11,8	25,9	34,9	57,4	102,1	156,8	136,1	193,8	104,4	
1	1	5	8	12	16	29	35	33	47	84	59	26	9	
0,6	0,6	2,7	4,3	6,2	7,8	17,2	25,8	28,6	42,8	98,1	121,1	137,5	193,4	
1	2	1	6	10	36	38	41	41	64	49	39	23	4	10
0,3	0,6	0,3	1,6	2,6	8,8	11,5	16,0	19,7	34,9	38,0	58,8	95,6	71,3	
1	-	1	2	4	26	27	22	29	44	21	15	3	2	
0,6	-	0,5	1,1	2,1	12,8	16,6	18,3	31,4	59,9	48,4	85,1	58,1	208,8	
-	2	-	4	6	10	11	19	12	20	28	24	20	2	
-	1,2	-	2,2	3,1	4,9	6,5	14,0	10,4	18,2	32,7	49,3	105,8	43,0	
1	-	3	5	19	29	43	59	45	74	63	36	14	3	11
0,3	-	0,8	1,3	4,9	7,1	13,0	23,0	21,7	40,4	48,8	54,3	58,2	53,5	
-	-	1	3	11	23	32	45	24	41	34	21	4	-	
-	-	0,5	1,6	5,6	11,3	19,7	37,4	26,0	55,8	78,4	119,1	77,5	-	
1	-	2	2	8	6	11	14	21	33	29	15	10	3	
0,6	-	1,1	1,1	4,1	2,9	6,5	10,3	18,2	30,1	33,9	30,8	52,9	64,5	
1	1	5	19	36	61	106	131	143	170	162	82	36	9	12
0,3	0,3	1,3	5,1	9,2	15,0	32,0	51,1	68,9	92,8	125,6	123,6	149,6	160,4	
1	1	3	13	23	39	69	66	74	69	61	20	7	1	
0,6	0,6	1,6	6,9	11,8	19,2	42,5	54,8	80,1	94,0	140,7	113,4	135,7	104,4	
-	-	2	6	13	22	37	65	69	101	101	62	29	8	
-	-	1,1	3,2	6,7	10,8	21,9	47,9	59,9	92,1	118,0	127,3	153,4	171,9	
2	5	10	29	96	178	268	318	320	382	299	116	40	3	13
0,6	1,5	2,7	7,7	24,6	43,7	80,9	124,1	154,1	208,6	231,8	174,9	166,2	53,5	
2	4	8	16	59	119	191	246	250	286	215	70	25	1	
1,2	2,4	4,2	8,5	30,3	58,7	117,6	204,4	270,5	389,5	495,8	396,9	484,5	104,4	
-	1	2	13	37	59	77	72	70	96	84	46	15	2	
-	0,6	1,1	7,0	19,0	28,9	45,5	53,0	60,7	87,5	98,1	94,5	79,3	43,0	
1	2	12	7	9	15	23	24	18	22	26	20	6	-	14
0,3	0,6	3,2	1,9	2,3	3,7	6,9	9,4	8,7	12,0	20,2	30,1	24,9	-	
1	1	5	5	5	12	15	15	15	12	16	5	3	-	
0,6	0,6	2,6	2,6	2,6	5,9	9,2	12,5	16,2	16,3	36,9	28,4	58,1	-	
-	1	7	2	4	3	8	9	3	10	10	15	3	-	
-	0,6	3,8	1,1	2,1	1,5	4,7	6,6	2,6	9,1	11,7	30,8	15,9	-	
5	9	26	40	63	95	92	92	84	123	114	70	22	17	15
1,6	2,7	6,9	10,7	16,2	23,3	27,8	35,9	40,4	67,2	88,4	105,5	91,4	302,9	
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	5,7	-	-	
5	9	26	40	63	95	92	91	84	123	114	69	22	17	
3,2	5,6	14,1	21,5	32,3	46,5	54,4	67,0	72,9	112,1	133,2	141,7	116,3	365,3	
1	2	1	-	2	2	6	2	2	7	6	9	3	-	16
0,3	0,6	0,3	-	0,5	0,5	1,8	0,8	1,0	3,8	4,7	13,6	12,5	-	
1	2	1	-	2	2	6	2	2	7	6	9	3	-	
0,6	1,2	0,5	-	1,0	1,0	3,5	1,5	1,7	6,4	7,0	18,5	15,9	-	
-	-	2	1	2	11	15	18	25	34	34	18	6	2	17
-	-	0,5	0,3	0,5	2,7	4,5	7,0	12,0	18,6	26,4	27,1	24,9	35,6	
-	-	2	1	2	11	15	18	25	34	34	18	6	2	
-	-	1,1	0,5	1,0	5,4	8,9	13,3	21,7	31,0	39,7	37,0	31,7	43,0	
2	-	3	7	12	31	35	42	47	49	43	25	4	4	18
0,6	-	0,8	1,9	3,1	7,6	10,6	16,4	22,6	26,8	33,3	37,7	16,6	71,3	
2	-	3	7	12	31	35	42	47	49	43	25	4	4	
1,3	-	1,6	3,8	6,2	15,2	20,7	30,9	40,8	44,7	50,2	51,3	21,2	86,0	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Ikä - Ålder - Age							
		Yhteensä Samtliga Total	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
19 Etrauhassyöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)		786	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	14,9	-	-	-	-	-	-	-
		786	-	-	-	-	-	-	-
		30,3	-	-	-	-	-	-	-
20 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)		333	-	1	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	6,3	-	0,4	-	-	-	-	-
		194	-	-	-	-	-	-	-
		7,5	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	139	-	1	-	-	-	-	-
		5,2	-	0,9	-	-	-	-	-
21 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)		228	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	4,3	-	-	-	-	-	-	-
		159	-	-	-	-	-	-	-
		6,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	69	-	-	-	-	-	-	-
		2,6	-	-	-	-	-	-	-
22 Imukudoksen ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid and haematopoietic tissue (C81-C96)		1008	-	3	1	3	7	6	3
	Miehet - Males	19,1	-	1,3	0,3	0,9	2,1	1,8	0,9
		518	-	3	-	1	3	4	2
		20,0	-	2,5	-	0,6	1,8	2,4	1,2
	Naiset - Females	490	-	-	1	2	4	2	1
		18,2	-	-	0,7	1,3	2,5	1,2	0,6
23 Muut syövät - Other malignant neoplasms		1556	-	4	5	7	7	7	7
	Miehet - Males	29,4	-	1,7	1,7	2,2	2,1	2,1	2,1
		693	-	4	2	3	5	5	4
		26,8	-	3,4	1,4	1,8	3,0	3,0	2,3
	Naiset - Females	863	-	-	3	4	2	2	3
		32,0	-	-	2,1	2,5	1,2	1,2	1,8
24 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)		249	1	-	-	-	-	1	-
	Miehet - Males	4,7	1,7	-	-	-	-	0,3	-
		99	-	-	-	-	-	1	-
		3,8	-	-	-	-	-	0,6	-
	Naiset - Females	150	1	-	-	-	-	-	-
		5,6	3,5	-	-	-	-	-	-
25 III VEREN JA VERTAMUODOSTAVIEN ELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF BLOOD, BLOOD-FORMING ORGANS (D50-D89)		59	-	-	-	1	-	-	1
	Miehet - Males	1,1	-	-	-	0,3	-	-	0,3
		24	-	-	-	-	-	-	-
		0,9	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	35	-	-	-	1	-	-	1
		1,3	-	-	-	0,6	-	-	0,6
26-27 IV UMPIERITYS-, RAVITSEMUS- JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUDET - ENDOCRINE, NUTRITIONAL AND METABOLIC DISEASES (E00-E90)		640	4	3	-	1	2	4	8
	Miehet - Males	12,1	6,8	1,3	-	0,3	0,6	1,2	2,4
		319	3	2	-	-	1	2	7
		12,3	10,0	1,7	-	-	0,6	1,2	4,1
	Naiset - Females	321	1	1	-	1	1	2	1
		11,9	3,5	0,9	-	0,6	0,6	1,2	0,6
26 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)		530	1	-	-	1	1	2	6
	Miehet - Males	10,0	1,7	-	-	0,3	0,3	0,6	1,8
		269	-	-	-	-	1	1	6
		10,4	-	-	-	-	0,6	0,6	3,5
	Naiset - Females	261	1	-	-	1	-	1	-
		9,7	3,5	-	-	0,6	-	0,6	-
27 Muut umpieritys-, ravitsemus ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E07, E15-E90)		110	3	3	-	-	1	2	2
	Miehet - Males	2,1	5,1	1,3	-	-	0,3	0,6	0,6
		50	3	2	-	-	-	1	1
		1,9	10,0	1,7	-	-	-	0,6	0,6
	Naiset - Females	60	-	1	-	-	1	1	1
		2,2	-	0,9	-	-	0,6	0,6	0,6
28-31 V MIELENTERVEYDEN JA KÄYTTÄYTYMISEN HÄIRIÖT - MENTAL AND BEHAVIOURAL DISORDERS (F00-F99)		2540	-	-	-	-	2	1	12
	Miehet - Males	48,0	-	-	-	-	0,6	0,3	3,6
		794	-	-	-	-	1	-	7
		30,7	-	-	-	-	0,6	-	4,1
	Naiset - Females	1746	-	-	-	-	1	1	5
		64,7	-	-	-	-	0,6	0,6	3,1

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
-	-	-	-	4	16	26	69	123	189	177	111	52	19	19
-	-	-	-	1,0	3,9	7,8	26,9	59,2	103,2	137,2	167,3	216,0	338,6	
-	-	-	-	4	16	26	69	123	189	177	111	52	19	
-	-	-	-	2,1	7,9	16,0	57,3	133,1	257,4	408,1	629,4	1007,8	1983,3	
-	-	2	6	18	35	25	36	49	60	55	26	16	4	20
-	-	0,5	1,6	4,6	8,6	7,5	14,1	23,6	32,8	42,6	39,2	66,5	71,3	
-	-	2	6	12	30	19	20	33	33	24	9	5	1	
-	-	1,1	3,2	6,2	14,8	11,7	16,6	35,7	44,9	55,3	51,0	96,9	104,4	
-	-	-	-	6	5	6	16	16	27	31	17	11	3	
-	-	-	-	3,1	2,4	3,5	11,8	13,9	24,6	36,2	34,9	58,2	64,5	
-	1	-	1	3	6	16	16	26	43	46	44	21	5	21
-	0,3	-	0,3	0,8	1,5	4,8	6,2	12,5	23,5	35,7	66,3	87,2	89,1	
-	1	-	1	3	5	15	12	18	33	32	24	13	2	
-	0,6	-	0,5	1,5	2,5	9,2	10,0	19,5	44,9	73,8	136,1	251,9	208,8	
-	-	-	-	-	1	1	4	8	10	14	20	8	3	
-	-	-	-	-	0,5	0,6	2,9	6,9	9,1	16,4	41,1	42,3	64,5	
4	3	10	16	34	46	76	104	134	214	185	103	39	17	22
1,3	0,9	2,7	4,3	8,7	11,3	22,9	40,6	64,5	116,9	143,4	155,3	162,0	302,9	
4	3	5	8	21	29	50	61	72	119	77	41	12	3	
2,4	1,8	2,6	4,2	10,8	14,3	30,8	50,7	77,9	162,1	177,5	232,5	232,6	313,2	
-	-	5	8	13	17	26	43	62	95	108	62	27	14	
-	-	2,7	4,3	6,7	8,3	15,4	31,7	53,8	86,6	126,1	127,3	142,8	300,8	
15	11	21	30	65	130	162	151	187	211	256	170	83	27	23
4,7	3,3	5,6	8,0	16,7	31,9	48,9	58,9	90,0	115,2	198,5	256,3	344,8	481,2	
7	5	10	15	30	70	93	78	102	96	100	45	14	5	
4,3	3,0	5,3	7,9	15,4	34,5	57,3	64,8	110,4	130,7	230,6	255,2	271,3	521,9	
8	6	11	15	35	60	69	73	85	115	156	125	69	22	
5,1	3,7	6,0	8,1	18,0	29,4	40,8	53,8	73,7	104,8	182,2	256,7	364,9	472,8	
-	-	3	4	6	7	8	15	25	51	53	41	24	10	24
-	-	0,8	1,1	1,5	1,7	2,4	5,9	12,0	27,8	41,1	61,8	99,7	178,2	
-	-	3	4	2	4	4	6	10	21	22	11	8	3	
-	-	1,6	2,1	1,0	2,0	2,5	5,0	10,8	28,6	50,7	62,4	155,0	313,2	
-	-	-	-	4	3	4	9	15	30	31	30	16	7	
-	-	-	-	2,1	1,5	2,4	6,6	13,0	27,3	36,2	61,6	84,6	150,4	
1	1	-	1	2	6	3	2	5	7	12	10	4	3	25
0,3	0,3	-	0,3	0,5	1,5	0,9	0,8	2,4	3,8	9,3	15,1	16,6	53,5	
-	1	-	-	1	5	3	1	2	1	6	3	-	1	
-	0,6	-	-	0,5	2,5	1,8	0,8	2,2	1,4	13,8	17,0	-	104,4	
1	-	-	1	1	1	-	1	3	6	6	7	4	2	
0,6	-	-	0,5	0,5	0,5	-	0,7	2,6	5,5	7,0	14,4	21,2	43,0	
2	11	12	27	28	34	50	48	68	93	93	100	36	16	26-27
0,6	3,3	3,2	7,2	7,2	8,4	15,1	18,7	32,7	50,8	72,1	150,7	149,6	285,1	
2	5	9	16	20	22	33	28	46	51	28	32	10	2	
1,2	3,0	4,7	8,5	10,3	10,8	20,3	23,3	49,8	69,5	64,6	181,5	193,8	208,8	
-	6	3	11	8	12	17	20	22	42	65	68	26	14	
-	3,7	1,6	5,9	4,1	5,9	10,1	14,7	19,1	38,3	75,9	139,6	137,5	300,8	
1	9	10	20	22	25	38	41	62	82	77	85	32	15	26
0,3	2,7	2,7	5,3	5,6	6,1	11,5	16,0	29,9	44,8	59,7	128,1	132,9	267,3	
1	4	8	12	16	17	28	24	42	45	26	27	9	2	
0,6	2,4	4,2	6,4	8,2	8,4	17,2	19,9	45,4	61,3	60,0	153,1	174,4	208,8	
-	5	2	8	6	8	10	17	20	37	51	58	23	13	
-	3,1	1,1	4,3	3,1	3,9	5,9	12,5	17,4	33,7	59,6	119,1	121,6	279,4	
1	2	2	7	6	9	12	7	6	11	16	15	4	1	27
0,3	0,6	0,5	1,9	1,5	2,2	3,6	2,7	2,9	6,0	12,4	22,6	16,6	17,8	
1	1	1	4	4	5	5	4	4	6	2	5	1	-	
0,6	0,6	0,5	2,1	2,1	2,5	3,1	3,3	4,3	8,2	4,6	28,4	19,4	-	
-	1	1	3	2	4	7	3	2	5	14	10	3	1	
-	0,6	0,5	1,6	1,0	2,0	4,1	2,2	1,7	4,6	16,4	20,5	15,9	21,5	
5	10	12	29	35	43	28	45	69	217	418	625	645	344	28-31
1,6	3,0	3,2	7,7	9,0	10,6	8,4	17,6	33,2	118,5	324,1	942,2	2679,7	6130,3	
3	10	8	23	29	30	22	31	48	102	162	165	109	44	
1,8	5,9	4,2	12,2	14,9	14,8	13,6	25,8	51,9	138,9	373,5	935,6	2112,4	4592,9	
2	-	4	6	6	13	6	14	21	115	256	460	536	300	
1,3	-	2,2	3,2	3,1	6,4	3,5	10,3	18,2	104,8	299,0	944,5	2834,6	6446,8	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
28 Dementiat - Dementia (F01, F03)		2253	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	42,6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	602	-	-	-	-	-	-	-
		23,2	-	-	-	-	-	-	-
		1651	-	-	-	-	-	-	-
		61,2	-	-	-	-	-	-	-
29 Alkoholin käytön aiheuttamat häiriöt - Disorders due to use of alcohol (F10)		149	-	-	-	-	-	1	2
	Miehet - Males	2,8	-	-	-	-	-	0,3	0,6
	Naiset - Females	130	-	-	-	-	-	-	1
		5,0	-	-	-	-	-	-	0,6
		19	-	-	-	-	-	1	1
		0,7	-	-	-	-	-	0,6	0,6
30 Lääkkeiden ja päihteiden käytön aiheuttamat häiriöt - Disorders due to use of drugs (F11-F16, F18-F19)		21	-	-	-	-	1	-	7
	Miehet - Males	0,4	-	-	-	-	0,3	-	2,1
	Naiset - Females	18	-	-	-	-	1	-	5
		0,7	-	-	-	-	0,6	-	2,9
		3	-	-	-	-	-	-	2
		0,1	-	-	-	-	-	-	1,2
31 Muut mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt - Other mental and behavioural disorders (F00, F02, F04-F09, F17, F20-F99)		117	-	-	-	-	1	-	3
	Miehet - Males	2,2	-	-	-	-	0,3	-	0,9
	Naiset - Females	44	-	-	-	-	-	-	1
		1,7	-	-	-	-	-	-	0,6
		73	-	-	-	-	1	-	2
		2,7	-	-	-	-	0,6	-	1,2
32-33 VI-VIII HERMOSTON JA AISTIMIEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM, SENSE ORGANS (G00-H95)		3606	3	7	2	5	3	6	11
	Miehet - Males	68,2	5,1	3,0	0,7	1,6	0,9	1,8	3,3
	Naiset - Females	1414	2	3	1	3	2	4	11
		54,6	6,6	2,5	0,7	1,8	1,2	2,4	6,5
		2192	1	4	1	2	1	2	-
		81,2	3,5	3,5	0,7	1,3	0,6	1,2	-
32 Aivokalvontulehdus - Meningitis (G00-G03)		13	1	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,2	1,7	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	6	1	-	-	-	-	-	-
		0,2	3,3	-	-	-	-	-	-
		7	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
33 Muut hermoston ja aistimien sairaudet - Other diseases of the nervous system and sense organs (G04-H95)		3593	2	7	2	5	3	6	11
	Miehet - Males	67,9	3,4	3,0	0,7	1,6	0,9	1,8	3,3
	Naiset - Females	1408	1	3	1	3	2	4	11
		54,4	3,3	2,5	0,7	1,8	1,2	2,4	6,5
		2185	1	4	1	2	1	2	-
		81,0	3,5	3,5	0,7	1,3	0,6	1,2	-
34-37 IX VERENKIERTOELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM (I00-I99)		20312	-	-	1	2	3	9	10
	Miehet - Males	384,1	-	-	0,3	0,6	0,9	2,7	3,0
	Naiset - Females	9756	-	-	-	-	2	5	9
		376,6	-	-	-	-	1,2	3,0	5,3
		10556	-	-	1	2	1	4	1
		391,2	-	-	0,7	1,3	0,6	2,5	0,6
34 Iskeemiset sydänsairaudet - Ischaemic heart diseases (I20-I25)		11887	-	-	-	-	-	-	1
	Miehet - Males	224,8	-	-	-	-	-	-	0,3
	Naiset - Females	6058	-	-	-	-	-	-	1
		233,9	-	-	-	-	-	-	0,6
		5829	-	-	-	-	-	-	-
		216,0	-	-	-	-	-	-	-
35 Muut paitsi reumaattiset sydänsairaudet - Other heart diseases except rheumatic (I30-I52)		2075	-	-	-	2	3	4	3
	Miehet - Males	39,2	-	-	-	0,6	0,9	1,2	0,9
	Naiset - Females	984	-	-	-	-	2	3	3
		38,0	-	-	-	-	1,2	1,8	1,8
		1091	-	-	-	2	1	1	-
		40,4	-	-	-	1,3	0,6	0,6	-
36 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)		4346	-	-	1	-	-	3	5
	Miehet - Males	82,2	-	-	0,3	-	-	0,9	1,5
	Naiset - Females	1789	-	-	-	-	-	1	5
		69,1	-	-	-	-	-	0,6	2,9
		2557	-	-	1	-	-	2	-
		94,8	-	-	0,7	-	-	1,2	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
-	-	-	-	-	4	3	18	52	194	391	611	638	342	28
-	-	-	-	-	1,0	0,9	7,0	25,0	105,9	303,1	921,1	2650,7	6094,6	
-	-	-	-	-	3	2	9	34	89	151	162	108	44	
-	-	-	-	-	1,5	1,2	7,5	36,8	121,2	348,2	918,6	2093,0	4592,9	
-	-	-	-	-	1	1	9	18	105	240	449	530	298	
-	-	-	-	-	0,5	0,6	6,6	15,6	95,7	280,3	921,9	2802,8	6403,8	
1	4	8	20	27	26	17	16	9	11	6	1	-	-	29
0,3	1,2	2,1	5,3	6,9	6,4	5,1	6,2	4,3	6,0	4,7	1,5	-	-	
1	4	6	17	24	25	16	13	8	9	5	1	-	-	
0,6	2,4	3,2	9,0	12,3	12,3	9,9	10,8	8,7	12,3	11,5	5,7	-	-	
-	-	2	3	3	1	1	3	1	2	1	-	-	-	
-	-	1,1	1,6	1,5	0,5	0,6	2,2	0,9	1,8	1,2	-	-	-	
1	4	1	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	30
0,3	1,2	0,3	0,8	0,5	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	
1	4	1	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
0,6	2,4	0,5	1,1	1,0	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	2	3	6	6	12	7	11	8	12	21	13	7	2	31
0,9	0,6	0,8	1,6	1,5	2,9	2,1	4,3	3,9	6,6	16,3	19,6	29,1	35,6	
1	2	1	4	3	1	3	9	6	4	6	2	1	-	
0,6	1,2	0,5	2,1	1,5	0,5	1,8	7,5	6,5	5,4	13,8	11,3	19,4	-	
2	-	2	2	3	11	4	2	2	8	15	11	6	2	
1,3	-	1,1	1,1	1,5	5,4	2,4	1,5	1,7	7,3	17,5	22,6	31,7	43,0	
6	7	16	30	51	72	101	167	264	566	839	848	468	134	32-33
1,9	2,1	4,3	8,0	13,1	17,7	30,5	65,2	127,1	309,1	650,5	1278,3	1944,4	2388,0	
4	3	9	22	29	30	56	93	151	274	339	247	107	24	
2,4	1,8	4,7	11,6	14,9	14,8	34,5	77,3	163,4	373,1	781,7	1400,6	2073,6	2505,2	
2	4	7	8	22	42	45	74	113	292	500	601	361	110	
1,3	2,5	3,8	4,3	11,3	20,6	26,6	54,5	98,0	266,2	584,0	1234,0	1909,1	2363,8	
-	-	-	-	3	1	2	5	-	-	-	1	-	-	32
-	-	-	-	0,8	0,2	0,6	2,0	-	-	-	1,5	-	-	
-	-	-	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1,5	-	0,6	0,8	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1	1	4	-	-	-	1	-	-	
-	-	-	-	-	0,5	0,6	2,9	-	-	-	2,1	-	-	
6	7	16	30	48	71	99	162	264	566	839	847	468	134	33
1,9	2,1	4,3	8,0	12,3	17,4	29,9	63,2	127,1	309,1	650,5	1276,8	1944,4	2388,0	
4	3	9	22	26	30	55	92	151	274	339	247	107	24	
2,4	1,8	4,7	11,6	13,3	14,8	33,9	76,4	163,4	373,1	781,7	1400,6	2073,6	2505,2	
2	4	7	8	22	41	44	70	113	292	500	600	361	110	
1,3	2,5	3,8	4,3	11,3	20,1	26,0	51,6	98,0	266,2	584,0	1232,0	1909,1	2363,8	
26	59	100	221	439	811	975	1268	1725	2843	3997	4094	2721	1008	34-37
8,1	17,9	26,7	59,0	112,6	199,3	294,2	495,0	830,6	1552,4	3098,8	6171,5	11304,8	17963,1	
20	47	79	183	365	651	773	948	1164	1616	1796	1270	619	209	
12,2	27,9	41,5	96,8	187,3	321,0	476,1	787,5	1259,6	2200,7	4141,3	7201,6	11996,1	21816,3	
6	12	21	38	74	160	202	320	561	1227	2201	2824	2102	799	
3,9	7,4	11,4	20,4	38,0	78,4	119,5	235,7	486,7	1118,4	2570,8	5798,5	11116,1	17169,9	
5	18	40	107	216	464	568	767	1029	1700	2401	2393	1596	582	34
1,6	5,5	10,7	28,5	55,4	114,0	171,4	299,4	495,5	928,3	1861,5	3607,3	6630,8	10371,6	
4	16	37	96	192	398	469	617	726	1012	1170	803	392	125	
2,4	9,5	19,4	50,8	98,5	196,2	288,9	512,5	785,6	1378,2	2697,8	4553,4	7596,9	13048,0	
1	2	3	11	24	66	99	150	303	688	1231	1590	1204	457	
0,6	1,2	1,6	5,9	12,3	32,3	58,5	110,5	262,9	627,1	1437,8	3264,8	6367,2	9820,6	
13	17	24	48	114	125	121	129	144	215	345	389	259	120	35
4,1	5,1	6,4	12,8	29,3	30,7	36,5	50,4	69,3	117,4	267,5	586,4	1076,1	2138,5	
10	16	21	39	99	97	90	92	98	117	132	93	45	27	
6,1	9,5	11,0	20,6	50,8	47,8	55,4	76,4	106,0	159,3	304,4	527,4	872,1	2818,4	
3	1	3	9	15	28	31	37	46	98	213	296	214	93	
1,9	0,6	1,6	4,8	7,7	13,7	18,3	27,2	39,9	89,3	248,8	607,8	1131,7	1998,5	
4	16	24	44	66	131	179	245	356	645	869	956	605	197	36
1,3	4,8	6,4	11,7	16,9	32,2	54,0	95,6	171,4	352,2	673,7	1441,1	2513,6	3510,6	
3	10	12	29	41	84	130	148	215	328	339	277	129	38	
1,8	5,9	6,3	15,3	21,0	41,4	80,1	122,9	232,7	446,7	781,7	1570,7	2500,0	3966,6	
1	6	12	15	25	47	49	97	141	317	530	679	476	159	
0,6	3,7	6,5	8,1	12,8	23,0	29,0	71,4	122,3	288,9	619,0	1394,2	2517,3	3416,8	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
37 Muut verenkiertoelinten sairaudet - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)		2004	-	-	-	-	-	2	1
		37,9	-	-	-	-	-	0,6	0,3
	Miehet - Males	925	-	-	-	-	-	1	-
		35,7	-	-	-	-	-	0,6	-
	Naiset - Females	1079	-	-	-	-	-	1	1
		40,0	-	-	-	-	-	0,6	0,6
38-42 X HENGITYSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM (J00-J99)		2233	2	2	2	-	2	3	1
		42,2	3,4	0,9	0,7	-	0,6	0,9	0,3
	Miehet - Males	1365	-	1	1	-	2	3	1
		52,7	-	0,8	0,7	-	1,2	1,8	0,6
	Naiset - Females	868	2	1	1	-	-	-	-
		32,2	7,0	0,9	0,7	-	-	-	-
38 Influenssa - Influenza (J10-J11)		17	-	-	1	-	-	-	-
		0,3	-	-	0,3	-	-	-	-
	Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	14	-	-	1	-	-	-	-
		0,5	-	-	0,7	-	-	-	-
39 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18)		628	2	1	-	-	1	2	-
		11,9	3,4	0,4	-	-	0,3	0,6	-
	Miehet - Males	303	-	-	-	-	1	2	-
		11,7	-	-	-	-	0,6	1,2	-
	Naiset - Females	325	2	1	-	-	-	-	-
		12,0	7,0	0,9	-	-	-	-	-
40 Keuhkoputkentulehdus, keuhkolaajentuma - Bronchitis, emphysema (J40-J44, J47)		1109	-	-	-	-	-	-	-
		21,0	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	819	-	-	-	-	-	-	-
		31,6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	290	-	-	-	-	-	-	-
		10,7	-	-	-	-	-	-	-
41 Astma - Asthma (J45-J46)		108	-	-	1	-	-	-	-
		2,0	-	-	0,3	-	-	-	-
	Miehet - Males	30	-	-	1	-	-	-	-
		1,2	-	-	0,7	-	-	-	-
	Naiset - Females	78	-	-	-	-	-	-	-
		2,9	-	-	-	-	-	-	-
42 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J99)		371	-	1	-	-	1	1	1
		7,0	-	0,4	-	-	0,3	0,3	0,3
	Miehet - Males	210	-	1	-	-	1	1	1
		8,1	-	0,8	-	-	0,6	0,6	0,6
	Naiset - Females	161	-	-	-	-	-	-	-
		6,0	-	-	-	-	-	-	-
43-45 XI RUUANSULATUSSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM (K00-K93)		2637	1	-	-	-	1	1	3
		49,9	1,7	-	-	-	0,3	0,3	0,9
	Miehet - Males	1558	-	-	-	-	1	1	3
		60,1	-	-	-	-	0,6	0,6	1,8
	Naiset - Females	1079	1	-	-	-	-	-	-
		40,0	3,5	-	-	-	-	-	-
43 Mahalaukun, pohjukaissuolen ja maha-tyhjäsuo- len haava - Gastric, duodenal and gastrojejunal ulcer (K25-K28)		217	-	-	-	-	-	-	-
		4,1	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	107	-	-	-	-	-	-	-
		4,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	110	-	-	-	-	-	-	-
		4,1	-	-	-	-	-	-	-
44 Maksan sairaudet - Diseases of liver (K70, K73-K74)		1236	-	-	-	-	-	-	1
		23,4	-	-	-	-	-	-	0,3
	Miehet - Males	902	-	-	-	-	-	-	1
		34,8	-	-	-	-	-	-	0,6
	Naiset - Females	334	-	-	-	-	-	-	-
		12,4	-	-	-	-	-	-	-
45 Muut ruuansulatuselinten sairaudet - Other diseases of the digestive system (K00-K23, K29-K67, K71-K72, K75-K93)		1184	1	-	-	-	1	1	2
		22,4	1,7	-	-	-	0,3	0,3	0,6
	Miehet - Males	549	-	-	-	-	1	1	2
		21,2	-	-	-	-	0,6	0,6	1,2
	Naiset - Females	635	1	-	-	-	-	-	-
		23,5	3,5	-	-	-	-	-	-

	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
	4	8	12	22	43	91	107	127	196	283	382	356	261	109	37
	1,3	2,4	3,2	5,9	11,0	22,4	32,3	49,6	94,4	154,5	296,2	536,7	1084,4	1942,4	
	3	5	9	19	33	72	84	91	125	159	155	97	53	19	
	1,8	3,0	4,7	10,1	16,9	35,5	51,7	75,6	135,3	216,5	357,4	550,0	1027,1	1983,3	
	1	3	3	3	10	19	23	36	71	124	227	259	208	90	
	0,6	1,9	1,6	1,6	5,1	9,3	13,6	26,5	61,6	113,0	265,1	531,8	1100,0	1934,0	
	1	7	9	22	35	73	127	179	251	381	460	335	215	126	38-42
	0,3	2,1	2,4	5,9	9,0	17,9	38,3	69,9	120,9	208,0	356,6	505,0	893,2	2245,4	
	-	6	8	10	23	52	82	138	193	266	284	169	90	36	
	-	3,6	4,2	5,3	11,8	25,6	50,5	114,6	208,9	362,2	654,9	958,3	1744,2	3757,8	
	1	1	1	12	12	21	45	41	58	115	176	166	125	90	
	0,6	0,6	0,5	6,5	6,2	10,3	26,6	30,2	50,3	104,8	205,6	340,8	661,0	1934,0	
	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	3	3	3	2	38
	-	-	-	-	-	-	0,3	0,4	0,5	1,1	2,3	4,5	12,5	35,6	
	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,4	-	-	19,4	-	
	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	3	3	2	2	
	-	-	-	-	-	-	0,6	0,7	-	0,9	3,5	6,2	10,6	43,0	
	1	4	8	13	16	18	28	14	28	64	117	119	106	86	39
	0,3	1,2	2,1	3,5	4,1	4,4	8,4	5,5	13,5	34,9	90,7	179,4	440,4	1532,6	
	-	4	7	7	11	12	16	12	21	43	64	46	34	23	
	-	2,4	3,7	3,7	5,6	5,9	9,9	10,0	22,7	58,6	147,6	260,8	658,9	2400,8	
	1	-	1	6	5	6	12	2	7	21	53	73	72	63	
	0,6	-	0,5	3,2	2,6	2,9	7,1	1,5	6,1	19,1	61,9	149,9	380,8	1353,8	
	-	-	-	3	9	40	73	111	165	229	258	146	61	14	40
	-	-	-	0,8	2,3	9,8	22,0	43,3	79,5	125,0	200,0	220,1	253,4	249,5	
	-	-	-	2	6	32	48	85	134	179	187	100	38	8	
	-	-	-	1,1	3,1	15,8	29,6	70,6	145,0	243,8	431,2	567,1	736,4	835,1	
	-	-	-	1	3	8	25	26	31	50	71	46	23	6	
	-	-	-	0,5	1,5	3,9	14,8	19,1	26,9	45,6	82,9	94,5	121,6	128,9	
	-	1	-	-	3	2	5	7	6	20	17	24	17	5	41
	-	0,3	-	-	0,8	0,5	1,5	2,7	2,9	10,9	13,2	36,2	70,6	89,1	
	-	1	-	-	2	1	2	3	5	4	2	4	4	1	
	-	0,6	-	-	1,0	0,5	1,2	2,5	5,4	5,4	4,6	22,7	77,5	104,4	
	-	-	-	-	1	1	3	4	1	16	15	20	13	4	
	-	-	-	-	0,5	0,5	1,8	2,9	0,9	14,6	17,5	41,1	68,7	86,0	
	-	2	1	6	7	13	20	46	51	66	65	43	28	19	42
	-	0,6	0,3	1,6	1,8	3,2	6,0	18,0	24,6	36,0	50,4	64,8	116,3	338,6	
	-	1	1	1	4	7	16	38	32	39	31	19	13	4	
	-	0,6	0,5	0,5	2,1	3,5	9,9	31,6	34,6	53,1	71,5	107,7	251,9	417,5	
	-	1	-	5	3	6	4	8	19	27	34	24	15	15	
	-	0,6	-	2,7	1,5	2,9	2,4	5,9	16,5	24,6	39,7	49,3	79,3	322,3	
	17	47	94	161	290	375	299	207	172	248	261	240	163	57	43-45
	5,3	14,2	25,1	43,0	74,4	92,2	90,2	80,8	82,8	135,4	202,3	361,8	677,2	1015,8	
	15	42	74	114	224	282	214	135	101	129	117	62	34	10	
	9,1	25,0	38,9	60,3	114,9	139,0	131,8	112,1	109,3	175,7	269,8	351,6	658,9	1043,8	
	2	5	20	47	66	93	85	72	71	119	144	178	129	47	
	1,3	3,1	10,8	25,3	33,9	45,6	50,3	53,0	61,6	108,5	168,2	365,5	682,2	1010,0	
	-	2	1	4	9	23	28	15	23	34	16	35	20	7	43
	-	0,6	0,3	1,1	2,3	5,7	8,4	5,9	11,1	18,6	12,4	52,8	83,1	124,7	
	-	1	1	4	5	17	18	11	14	18	8	7	3	-	
	-	0,6	0,5	2,1	2,6	8,4	11,1	9,1	15,1	24,5	18,4	39,7	58,1	-	
	-	1	-	-	4	6	10	4	9	16	8	28	17	7	
	-	0,6	-	-	2,1	2,9	5,9	2,9	7,8	14,6	9,3	57,5	89,9	150,4	
	14	35	75	123	242	276	209	121	61	50	17	8	3	1	44
	4,4	10,6	20,0	32,8	62,1	67,8	63,1	47,2	29,4	27,3	13,2	12,1	12,5	17,8	
	12	31	57	85	186	206	154	82	43	32	10	3	-	-	
	7,3	18,4	30,0	45,0	95,4	101,6	94,9	68,1	46,5	43,6	23,1	17,0	-	-	
	2	4	18	38	56	70	55	39	18	18	7	5	3	1	
	1,3	2,5	9,8	20,4	28,7	34,3	32,5	28,7	15,6	16,4	8,2	10,3	15,9	21,5	
	3	10	18	34	39	76	62	71	88	164	228	197	140	49	45
	0,9	3,0	4,8	9,1	10,0	18,7	18,7	27,7	42,4	89,5	176,8	297,0	581,6	873,2	
	3	10	16	25	33	59	42	42	44	79	99	52	31	10	
	1,8	5,9	8,4	13,2	16,9	29,1	25,9	34,9	47,6	107,6	228,3	294,9	600,8	1043,8	
	-	-	2	9	6	17	20	29	44	85	129	145	109	39	
	-	-	1,1	4,8	3,1	8,3	11,8	21,4	38,2	77,5	150,7	297,7	576,4	838,1	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
46 XII IHON JA IHONALAISKUDOKSEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE SKIN AND SUBCUTANEOUS TISSUE (L00-L99)		27	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,5	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	8	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
		19	-	-	-	-	-	-	-
		0,7	-	-	-	-	-	-	-
47-48 XIII TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM AND CONNECTIVE TISSUE (M00-M99)		243	-	-	-	-	-	1	-
	Miehet - Males	4,6	-	-	-	-	-	0,3	-
	Naiset - Females	74	-	-	-	-	-	1	-
		2,9	-	-	-	-	-	0,6	-
		169	-	-	-	-	-	-	-
		6,3	-	-	-	-	-	-	-
47 Nivelreuma ja nivelrikko - Rheumatoid arthritis and arthrosis (M05-M06, M15-M19)		135	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	2,6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	30	-	-	-	-	-	-	-
		1,2	-	-	-	-	-	-	-
		105	-	-	-	-	-	-	-
		3,9	-	-	-	-	-	-	-
48 Muut tuki- ja liikuntaelinten sekä sidekudoksen sairaudet - Other diseases of the musculoskeletal system and conn. tissue (M00-M03,M07-M14,M20-M99)		108	-	-	-	-	-	1	-
	Miehet - Males	2,0	-	-	-	-	-	0,3	-
	Naiset - Females	44	-	-	-	-	-	1	-
		1,7	-	-	-	-	-	0,6	-
		64	-	-	-	-	-	-	-
		2,4	-	-	-	-	-	-	-
49-50 XIV VIRTSA- JA SUKUPUOLIELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE GENITOURINARY SYSTEM (N00-N99)		453	-	1	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	8,6	-	0,4	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	160	-	1	-	-	-	-	-
		6,2	-	0,8	-	-	-	-	-
		293	-	-	-	-	-	-	-
		10,9	-	-	-	-	-	-	-
49 Munuaisen ja virtsajohtimen sairaudet - Diseases of kidney and ureter (N00-N29)		346	-	1	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	6,5	-	0,4	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	112	-	1	-	-	-	-	-
		4,3	-	0,8	-	-	-	-	-
		234	-	-	-	-	-	-	-
		8,7	-	-	-	-	-	-	-
50 Muut virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Other diseases of the genitourinary system (N30-N99)		107	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	2,0	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	48	-	-	-	-	-	-	-
		1,9	-	-	-	-	-	-	-
		59	-	-	-	-	-	-	-
		2,2	-	-	-	-	-	-	-
51 XV RASKAUS, SYNNYTYKS JA LAPSIVUOTEUS - PREGNANCY, CHILDBIRTH AND THE PUERPERIUM (O00-O99)		1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	0,0	-	-	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-	-	-
		0,0	-	-	-	-	-	-	-
52 XVI ERÄÄT PERINATAALIAIKANA ALKANEET TILAT - CERTAIN CONDITIONS ORIGINATING IN THE PERINATAL PERIOD (P00-P96)		72	71	-	1	-	-	-	-
	Miehet - Males	1,4	120,6	-	0,3	-	-	-	-
	Naiset - Females	49	48	-	1	-	-	-	-
		1,9	159,5	-	0,7	-	-	-	-
		23	23	-	-	-	-	-	-
		0,9	80,0	-	-	-	-	-	-
53-55 XVII SYNNYNN. EPÄMUODOSTUMAT, KROMOSOMIPOIKKEAVUUDET - CONGENITAL MALFORMATIONS, CHROMOSOMAL ABNORMAL. (Q00-Q99)		171	55	12	4	2	2	4	7
	Miehet - Males	3,2	93,5	5,2	1,4	0,6	0,6	1,2	2,1
	Naiset - Females	92	27	5	2	2	2	2	4
		3,6	89,7	4,2	1,4	1,2	1,2	1,2	2,3
		79	28	7	2	-	-	2	3
		2,9	97,3	6,2	1,4	-	-	1,2	1,8
53 Hermoston synnynnäiset epämuodostumat - Congenital malformations of the nervous system (Q00-Q07)		18	3	2	3	-	-	1	1
	Miehet - Males	0,3	5,1	0,9	1,0	-	-	0,3	0,3
	Naiset - Females	6	1	-	1	-	-	1	1
		0,2	3,3	-	0,7	-	-	0,6	0,6
		12	2	2	2	-	-	-	-
		0,4	7,0	1,8	1,4	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
-	-	-	-	1	3	1	1	3	4	6	3	4	1	46
-	-	-	-	0,3	0,7	0,3	0,4	1,4	2,2	4,7	4,5	16,6	17,8	
-	-	-	-	1	2	1	1	-	2	1	-	-	-	
-	-	-	-	0,5	1,0	0,6	0,8	-	2,7	2,3	-	-	-	
-	-	-	-	-	1	-	-	3	2	5	3	4	1	
-	-	-	-	-	0,5	-	-	2,6	1,8	5,8	6,2	21,2	21,5	
1	1	3	-	2	14	18	16	24	49	50	38	17	9	47-48
0,3	0,3	0,8	-	0,5	3,4	5,4	6,2	11,6	26,8	38,8	57,3	70,6	160,4	
-	1	1	-	1	9	10	7	10	16	10	4	3	1	
-	0,6	0,5	-	0,5	4,4	6,2	5,8	10,8	21,8	23,1	22,7	58,1	104,4	
1	-	2	-	1	5	8	9	14	33	40	34	14	8	
0,6	-	1,1	-	0,5	2,4	4,7	6,6	12,1	30,1	46,7	69,8	74,0	171,9	
-	-	1	-	1	8	6	6	13	29	32	22	12	5	47
-	-	0,3	-	0,3	2,0	1,8	2,3	6,3	15,8	24,8	33,2	49,9	89,1	
-	-	1	-	1	5	2	3	3	8	5	-	2	-	
-	-	0,5	-	0,5	2,5	1,2	2,5	3,2	10,9	11,5	-	38,8	-	
-	-	-	-	-	3	4	3	10	21	27	22	10	5	
-	-	-	-	-	1,5	2,4	2,2	8,7	19,1	31,5	45,2	52,9	107,4	
1	1	2	-	1	6	12	10	11	20	18	16	5	4	48
0,3	0,3	0,5	-	0,3	1,5	3,6	3,9	5,3	10,9	14,0	24,1	20,8	71,3	
-	1	-	-	-	4	8	4	7	8	5	4	1	1	
-	0,6	-	-	-	2,0	4,9	3,3	7,6	10,9	11,5	22,7	19,4	104,4	
1	-	2	-	1	2	4	6	4	12	13	12	4	3	
0,6	-	1,1	-	0,5	1,0	2,4	4,4	3,5	10,9	15,2	24,6	21,2	64,5	
1	2	1	3	6	9	17	18	28	55	97	95	86	34	49-50
0,3	0,6	0,3	0,8	1,5	2,2	5,1	7,0	13,5	30,0	75,2	143,2	357,3	605,9	
-	1	-	3	2	5	9	10	10	29	34	28	23	5	
-	0,6	-	1,6	1,0	2,5	5,5	8,3	10,8	39,5	78,4	158,8	445,7	521,9	
1	1	1	-	4	4	8	8	18	26	63	67	63	29	
0,6	0,6	0,5	-	2,1	2,0	4,7	5,9	15,6	23,7	73,6	137,6	333,2	623,2	
1	1	-	3	5	6	13	14	23	38	71	71	73	26	49
0,3	0,3	-	0,8	1,3	1,5	3,9	5,5	11,1	20,7	55,0	107,0	303,3	463,3	
-	-	-	3	1	4	6	8	7	18	24	18	19	3	
-	-	-	1,6	0,5	2,0	3,7	6,6	7,6	24,5	55,3	102,1	368,2	313,2	
1	1	-	-	4	2	7	6	16	20	47	53	54	23	
0,6	0,6	-	-	2,1	1,0	4,1	4,4	13,9	18,2	54,9	108,8	285,6	494,3	
-	1	1	-	1	3	4	4	5	17	26	24	13	8	50
-	0,3	0,3	-	0,3	0,7	1,2	1,6	2,4	9,3	20,2	36,2	54,0	142,6	
-	1	-	-	1	1	3	2	3	11	10	10	4	2	
-	0,6	-	-	0,5	0,5	1,8	1,7	3,2	15,0	23,1	56,7	77,5	208,8	
-	-	1	-	-	2	1	2	2	6	16	14	9	6	
-	-	0,5	-	-	1,0	0,6	1,5	1,7	5,5	18,7	28,7	47,6	128,9	
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	3	10	7	15	11	9	6	7	3	5	3	-	-	53-55
1,9	0,9	2,7	1,9	3,8	2,7	2,7	2,3	3,4	1,6	3,9	4,5	-	-	
4	1	5	5	10	8	6	3	3	1	1	1	-	-	
2,4	0,6	2,6	2,6	5,1	3,9	3,7	2,5	3,2	1,4	2,3	5,7	-	-	
2	2	5	2	5	3	3	3	4	2	4	2	-	-	
1,3	1,2	2,7	1,1	2,6	1,5	1,8	2,2	3,5	1,8	4,7	4,1	-	-	
-	2	2	1	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	53
-	0,6	0,5	0,3	-	-	-	0,8	0,5	-	-	-	-	-	
-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
-	0,6	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-	
-	1	2	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	
-	0,6	1,1	0,5	-	-	-	0,7	0,9	-	-	-	-	-	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Ikä - Ålder - Age							
		Yhteensä Samtliga Total	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
54 Verenkiertoelinten synnynnäiset epämuodostumat - Congenital malformations of the circulatory system (Q20-Q28)		49	17	1	1	1	1	2	3
	Miehet - Males	0,9	28,9	0,4	0,3	0,3	0,3	0,6	0,9
	Naiset - Females	28	9	-	1	1	1	1	1
		1,1	29,9	-	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6
		21	8	1	-	-	-	1	2
		0,8	27,8	0,9	-	-	-	0,6	1,2
55 Muut synnynnäiset epämuodostumat, kromosomipoikkeavuudet - Other congenital malformations, chromosomal abnormalities (Q10-Q18, Q30-Q99)		104	35	9	-	1	1	1	3
	Miehet - Males	2,0	59,5	3,9	-	0,3	0,3	0,3	0,9
	Naiset - Females	58	17	5	-	1	1	-	2
		2,2	56,5	4,2	-	0,6	0,6	-	1,2
		46	18	4	-	-	-	1	1
		1,7	62,6	3,5	-	-	-	0,6	0,6
56-58 XVIII OIREET JA EPÄTÄYDELLISESTI MÄÄRITETYT TILAT - SYMPTOMS AND ILL-DEFINED CONDITIONS (R00-R99)		160	10	1	-	-	2	5	2
	Miehet - Males	3,0	17,0	0,4	-	-	0,6	1,5	0,6
	Naiset - Females	109	7	1	-	-	2	3	1
		4,2	23,3	0,8	-	-	1,2	1,8	0,6
		51	3	-	-	-	-	2	1
		1,9	10,4	-	-	-	-	1,2	0,6
56 Kätkytkuolema - Sudden infant death syndrome (R95)		9	9	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,2	15,3	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	7	7	-	-	-	-	-	-
		0,3	23,3	-	-	-	-	-	-
		2	2	-	-	-	-	-	-
		0,1	7,0	-	-	-	-	-	-
57 Tuntemattomat ja määrittämättömät tapaukset - Unknown and unspecified causes (R96-R99)		141	1	1	-	-	2	5	2
	Miehet - Males	2,7	1,7	0,4	-	-	0,6	1,5	0,6
	Naiset - Females	100	-	1	-	-	2	3	1
		3,9	-	0,8	-	-	1,2	1,8	0,6
		41	1	-	-	-	-	2	1
		1,5	3,5	-	-	-	-	1,2	0,6
58 Muut oireet ja epätäydellisesti määritetyt tilat - Other symptoms and ill-defined conditions (R00-R94)		10	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-
		8	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
59-71 XX TAPATURMAT JA VÄKIVALTA - ACCIDENTS AND VIOLENCE (V01-Y89)		4245	6	8	11	14	115	188	182
	Miehet - Males	80,3	10,2	3,5	3,8	4,4	35,0	57,0	54,7
	Naiset - Females	2978	4	5	5	9	84	143	146
		115,0	13,3	4,2	3,4	5,5	50,1	84,8	85,7
		1267	2	3	6	5	31	45	36
		47,0	7,0	2,7	4,3	3,2	19,3	27,9	22,2
59-67 Tapaturmat yhteensä - Accidents (V01-X59, Y85-Y86)		3052	4	7	9	10	62	99	106
	Miehet - Males	57,7	6,8	3,0	3,1	3,1	18,9	30,0	31,8
	Naiset - Females	2100	3	4	5	6	44	79	88
		81,1	10,0	3,4	3,4	3,7	26,2	46,9	51,7
		952	1	3	4	4	18	20	18
		35,3	3,5	2,7	2,8	2,5	11,2	12,4	11,1
59 Liikennetapaturmat - Traffic accidents 1)		358	2	1	3	6	44	42	34
	Miehet - Males	6,8	3,4	0,4	1,0	1,9	13,4	12,7	10,2
	Naiset - Females	253	1	-	1	6	28	30	25
		9,8	3,3	-	0,7	3,7	16,7	17,8	14,7
		105	1	1	2	-	16	12	9
		3,9	3,5	0,9	1,4	-	9,9	7,5	5,5
60 Muut maajulketustapaturmat - Other land transport accidents 2)		52	-	-	3	2	2	3	5
	Miehet - Males	1,0	-	-	1,0	0,6	0,6	0,9	1,5
	Naiset - Females	46	-	-	3	-	2	2	5
		1,8	-	-	2,0	-	1,2	1,2	2,9
		6	-	-	-	2	-	1	-
		0,2	-	-	-	1,3	-	0,6	-
61 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)		54	-	1	-	-	-	4	2
	Miehet - Males	1,0	-	0,4	-	-	-	1,2	0,6
	Naiset - Females	51	-	1	-	-	-	4	2
		2,0	-	0,8	-	-	-	2,4	1,2
		3	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
3	-	3	2	2	4	2	1	2	2	1	1	-	-	54
0,9	-	0,8	0,5	0,5	1,0	0,6	0,4	1,0	1,1	0,8	1,5	-	-	
2	-	2	2	-	3	2	1	1	1	-	-	-	-	
1,2	-	1,1	1,1	-	1,5	1,2	0,8	1,1	1,4	-	-	-	-	
1	-	1	-	2	1	-	-	1	1	1	1	-	-	
0,6	-	0,5	-	1,0	0,5	-	-	0,9	0,9	1,2	2,1	-	-	
3	1	5	4	13	7	7	3	4	1	4	2	-	-	55
0,9	0,3	1,3	1,1	3,3	1,7	2,1	1,2	1,9	0,5	3,1	3,0	-	-	
2	-	3	3	10	5	4	1	2	-	1	1	-	-	
1,2	-	1,6	1,6	5,1	2,5	2,5	0,8	2,2	-	2,3	5,7	-	-	
1	1	2	1	3	2	3	2	2	1	3	1	-	-	
0,6	0,6	1,1	0,5	1,5	1,0	1,8	1,5	1,7	0,9	3,5	2,1	-	-	
5	5	15	18	16	25	15	11	9	8	1	4	3	5	56-58
1,6	1,5	4,0	4,8	4,1	6,1	4,5	4,3	4,3	4,4	0,8	6,0	12,5	89,1	
4	4	6	14	14	23	12	9	3	4	-	-	1	1	
2,4	2,4	3,2	7,4	7,2	11,3	7,4	7,5	3,2	5,4	-	-	19,4	104,4	
1	1	9	4	2	2	3	2	6	4	1	4	2	4	
0,6	0,6	4,9	2,2	1,0	1,0	1,8	1,5	5,2	3,6	1,2	8,2	10,6	86,0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	5	15	18	16	24	15	11	9	8	-	3	1	-	57
1,6	1,5	4,0	4,8	4,1	5,9	4,5	4,3	4,3	4,4	-	4,5	4,2	-	
4	4	6	14	14	22	12	9	3	4	-	-	1	-	
2,4	2,4	3,2	7,4	7,2	10,8	7,4	7,5	3,2	5,4	-	-	19,4	-	
1	1	9	4	2	2	3	2	6	4	-	3	-	-	
0,6	0,6	4,9	2,2	1,0	1,0	1,8	1,5	5,2	3,6	-	6,2	-	-	
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	2	5	58
-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	0,8	1,5	8,3	89,1	
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	104,4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	2,1	10,6	86,0	
163	193	266	339	419	457	351	301	220	258	278	254	161	61	59-71
51,0	58,4	71,0	90,4	107,5	112,3	105,9	117,5	105,9	140,9	215,5	382,9	668,9	1087,1	
137	157	210	261	335	359	257	218	162	174	143	95	57	17	
83,4	93,3	110,4	138,1	171,9	177,0	158,3	181,1	175,3	237,0	329,7	538,7	1104,7	1774,5	
26	36	56	78	84	98	94	83	58	84	135	159	104	44	
16,7	22,2	30,3	42,0	43,1	48,0	55,6	61,1	50,3	76,6	157,7	326,5	550,0	945,5	
84	108	154	205	285	316	270	234	176	217	246	243	156	61	59-67
26,3	32,7	41,1	54,7	73,1	77,7	81,5	91,3	84,7	118,5	190,7	366,3	648,1	1087,1	
73	87	126	160	235	261	204	172	131	145	118	88	54	17	
44,4	51,7	66,2	84,7	120,6	128,7	125,6	142,9	141,8	197,5	272,1	499,0	1046,5	1774,5	
11	21	28	45	50	55	66	62	45	72	128	155	102	44	
7,1	13,0	15,2	24,2	25,7	26,9	39,0	45,7	39,0	65,6	149,5	318,3	539,4	945,5	
21	15	15	24	26	24	23	15	15	22	17	5	4	-	59
6,6	4,5	4,0	6,4	6,7	5,9	6,9	5,9	7,2	12,0	13,2	7,5	16,6	-	
18	12	11	17	21	19	13	10	10	14	11	4	2	-	
11,0	7,1	5,8	9,0	10,8	9,4	8,0	8,3	10,8	19,1	25,4	22,7	38,8	-	
3	3	4	7	5	5	10	5	5	8	6	1	2	-	
1,9	1,9	2,2	3,8	2,6	2,4	5,9	3,7	4,3	7,3	7,0	2,1	10,6	-	
4	1	3	2	5	5	5	2	2	2	3	3	-	-	60
1,3	0,3	0,8	0,5	1,3	1,2	1,5	0,8	1,0	1,1	2,3	4,5	-	-	
4	1	3	2	5	4	5	2	2	1	3	2	-	-	
2,4	0,6	1,6	1,1	2,6	2,0	3,1	1,7	2,2	1,4	6,9	11,3	-	-	
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	
-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,9	-	2,1	-	-	
1	-	-	3	8	6	5	8	9	3	3	1	-	-	61
0,3	-	-	0,8	2,1	1,5	1,5	3,1	4,3	1,6	2,3	1,5	-	-	
1	-	-	3	8	6	4	7	9	3	3	-	-	-	
0,6	-	-	1,6	4,1	3,0	2,5	5,8	9,7	4,1	6,9	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	
-	-	-	-	-	-	0,6	0,7	-	-	-	2,1	-	-	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
62 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)		3	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-
		1	-	-	-	-	-	-	-
		0,0	-	-	-	-	-	-	-
63 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)		1112	-	-	-	-	-	1	7
	Miehet - Males	21,0	-	-	-	-	-	0,3	2,1
		605	-	-	-	-	-	1	7
		23,4	-	-	-	-	-	0,6	4,1
	Naiset - Females	507	-	-	-	-	-	-	-
		18,8	-	-	-	-	-	-	-
64 Hukkuminen - Drowning (W65-W74)		143	-	5	3	2	1	5	3
	Miehet - Males	2,7	-	2,2	1,0	0,6	0,3	1,5	0,9
		117	-	3	1	-	1	5	3
		4,5	-	2,5	0,7	-	0,6	3,0	1,8
	Naiset - Females	26	-	2	2	2	-	-	-
		1,0	-	1,8	1,4	1,3	-	-	-
65 Tapaturmaiset alkoholimyrkytykset - Accidental poisonings by alcohol (X45)		571	-	-	-	-	-	8	9
	Miehet - Males	10,8	-	-	-	-	-	2,4	2,7
		458	-	-	-	-	-	7	8
		17,7	-	-	-	-	-	4,2	4,7
	Naiset - Females	113	-	-	-	-	-	1	1
		4,2	-	-	-	-	-	0,6	0,6
66 Muiden aineiden tapaturmaiset myrkytykset - Accidental poisonings by other substances (X40-X44, X46-X49)		323	-	-	-	-	10	34	31
	Miehet - Males	6,1	-	-	-	-	3,0	10,3	9,3
		238	-	-	-	-	9	30	27
		9,2	-	-	-	-	5,4	17,8	15,8
	Naiset - Females	85	-	-	-	-	1	4	4
		3,1	-	-	-	-	0,6	2,5	2,5
67 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidental injuries (W20-W64, W75-X39, X50-X59, Y85-Y86)		436	2	-	-	-	5	2	15
	Miehet - Males	8,2	3,4	-	-	-	1,5	0,6	4,5
		330	2	-	-	-	4	-	11
		12,7	6,6	-	-	-	2,4	-	6,5
	Naiset - Females	106	-	-	-	-	1	2	4
		3,9	-	-	-	-	0,6	1,2	2,5
68 Itsemurhat ja niiden jälkitilat - Suicides and sequelae of suicides (X60-X84, Y87.0)		995	-	-	-	3	39	81	64
	Miehet - Males	18,8	-	-	-	0,9	11,9	24,6	19,2
		751	-	-	-	3	30	59	52
		29,0	-	-	-	1,8	17,9	35,0	30,5
	Naiset - Females	244	-	-	-	-	9	22	12
		9,0	-	-	-	-	5,6	13,7	7,4
69 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Homicide and injury purposely inflicted by other persons (X85-Y09, Y87.1)		116	2	1	2	1	10	4	8
	Miehet - Males	2,2	3,4	0,4	0,7	0,3	3,0	1,2	2,4
		74	1	1	-	-	7	1	3
		2,9	3,3	0,8	-	-	4,2	0,6	1,8
	Naiset - Females	42	1	-	2	1	3	3	5
		1,6	3,5	-	1,4	0,6	1,9	1,9	3,1
70 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y10-Y34, Y87.2)		74	-	-	-	-	3	4	3
	Miehet - Males	1,4	-	-	-	-	0,9	1,2	0,9
		50	-	-	-	-	3	4	2
		1,9	-	-	-	-	1,8	2,4	1,2
	Naiset - Females	24	-	-	-	-	-	-	1
		0,9	-	-	-	-	-	-	0,6
71 Muut ulkoiset syyt ja jälkitilat - Other external causes and late effects (Y35-Y84, Y88-Y89)		8	-	-	-	-	1	-	1
	Miehet - Males	0,2	-	-	-	-	0,3	-	0,3
		3	-	-	-	-	-	-	1
		0,1	-	-	-	-	-	-	0,6
	Naiset - Females	5	-	-	-	-	1	-	-
		0,2	-	-	-	-	0,6	-	-
72 Ei kuolintodistusta - No death certificate		139	3	1	-	-	5	2	2
	Miehet - Males	2,6	5,1	0,4	-	-	1,5	0,6	0,6
		85	2	1	-	-	3	2	1
		3,3	6,6	0,8	-	-	1,8	1,2	0,6
	Naiset - Females	54	1	-	-	-	2	-	1
		2,0	3,5	-	-	-	1,2	-	0,6

	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-	
	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	62
	-	0,3	-	-	-	0,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	0,5	0,6	-	-	-	-	-	-	-	
	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4	10	22	32	40	62	67	83	59	131	191	207	140	56	63
	1,3	3,0	5,9	8,5	10,3	15,2	20,2	32,4	28,4	71,5	148,1	312,0	581,6	998,0	
	3	8	18	26	33	57	53	61	41	80	83	70	48	16	
	1,8	4,8	9,5	13,8	16,9	28,1	32,6	50,7	44,4	108,9	191,4	396,9	930,2	1670,1	
	1	2	4	6	7	5	14	22	18	51	108	137	92	40	
	0,6	1,2	2,2	3,2	3,6	2,4	8,3	16,2	15,6	46,5	126,1	281,3	486,5	859,6	
	4	5	7	9	11	23	11	17	17	16	3	1	-	-	64
	1,3	1,5	1,9	2,4	2,8	5,7	3,3	6,6	8,2	8,7	2,3	1,5	-	-	
	3	4	6	8	9	21	10	11	14	14	3	1	-	-	
	1,8	2,4	3,2	4,2	4,6	10,4	6,2	9,1	15,1	19,1	6,9	5,7	-	-	
	1	1	1	1	2	2	1	6	3	2	-	-	-	-	
	0,6	0,6	0,5	0,5	1,0	1,0	0,6	4,4	2,6	1,8	-	-	-	-	
	16	38	57	81	104	113	77	40	19	5	3	1	-	-	65
	5,0	11,5	15,2	21,6	26,7	27,8	23,2	15,6	9,1	2,7	2,3	1,5	-	-	
	13	31	49	64	89	91	58	28	15	3	2	-	-	-	
	7,9	18,4	25,8	33,9	45,7	44,9	35,7	23,3	16,2	4,1	4,6	-	-	-	
	3	7	8	17	15	22	19	12	4	2	1	1	-	-	
	1,9	4,3	4,3	9,1	7,7	10,8	11,2	8,8	3,5	1,8	1,2	2,1	-	-	
	29	26	29	26	40	28	22	15	20	4	4	2	1	2	66
	9,1	7,9	7,7	6,9	10,3	6,9	6,6	5,9	9,6	2,2	3,1	3,0	4,2	35,6	
	26	22	22	18	28	20	11	9	11	3	2	-	-	-	
	15,8	13,1	11,6	9,5	14,4	9,9	6,8	7,5	11,9	4,1	4,6	-	-	-	
	3	4	7	8	12	8	11	6	9	1	2	2	1	2	
	1,9	2,5	3,8	4,3	6,2	3,9	6,5	4,4	7,8	0,9	2,3	4,1	5,3	43,0	
	5	12	21	28	51	54	59	54	35	34	22	23	11	3	67
	1,6	3,6	5,6	7,5	13,1	13,3	17,8	21,1	16,9	18,6	17,1	34,7	45,7	53,5	
	5	9	17	22	42	42	49	44	29	27	11	11	4	1	
	3,0	5,3	8,9	11,6	21,6	20,7	30,2	36,6	31,4	36,8	25,4	62,4	77,5	104,4	
	-	3	4	6	9	12	10	10	6	7	11	12	7	2	
	-	1,9	2,2	3,2	4,6	5,9	5,9	7,4	5,2	6,4	12,8	24,6	37,0	43,0	
	61	73	94	106	113	119	67	58	42	37	24	9	5	-	68
	19,1	22,1	25,1	28,3	29,0	29,2	20,2	22,6	20,2	20,2	18,6	13,6	20,8	-	
	49	60	71	81	85	83	48	43	29	26	23	6	3	-	
	29,8	35,7	37,3	42,9	43,6	40,9	29,6	35,7	31,4	35,4	53,0	34,0	58,1	-	
	12	13	23	25	28	36	19	15	13	11	1	3	2	-	
	7,7	8,0	12,5	13,5	14,4	17,6	11,2	11,0	11,3	10,0	1,2	6,2	10,6	-	
	11	9	14	15	10	11	8	5	1	1	3	-	-	-	69
	3,4	2,7	3,7	4,0	2,6	2,7	2,4	2,0	0,5	0,5	2,3	-	-	-	
	10	7	10	11	9	8	3	1	1	-	1	-	-	-	
	6,1	4,2	5,3	5,8	4,6	3,9	1,8	0,8	1,1	-	2,3	-	-	-	
	1	2	4	4	1	3	5	4	-	1	2	-	-	-	
	0,6	1,2	2,2	2,2	0,5	1,5	3,0	2,9	-	0,9	2,3	-	-	-	
	6	3	4	12	11	11	5	4	1	3	3	1	-	-	70
	1,9	0,9	1,1	3,2	2,8	2,7	1,5	1,6	0,5	1,6	2,3	1,5	-	-	
	5	3	3	9	6	7	2	2	1	3	-	-	-	-	
	3,0	1,8	1,6	4,8	3,1	3,5	1,2	1,7	1,1	4,1	-	-	-	-	
	1	-	1	3	5	4	3	2	-	-	3	1	-	-	
	0,6	-	0,5	1,6	2,6	2,0	1,8	1,5	-	-	3,5	2,1	-	-	
	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	1	-	-	71
	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	-	1,6	1,5	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	5,7	-	-	
	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
	0,6	-	-	0,5	-	-	0,6	-	-	-	1,2	-	-	-	
	3	5	2	14	6	6	12	14	7	13	18	14	8	4	72
	0,9	1,5	0,5	3,7	1,5	1,5	3,6	5,5	3,4	7,1	14,0	21,1	33,2	71,3	
	3	4	2	11	3	2	10	10	4	7	9	8	2	1	
	1,8	2,4	1,1	5,8	1,5	1,0	6,2	8,3	4,3	9,5	20,8	45,4	38,8	104,4	
	-	1	-	3	3	4	2	4	3	6	9	6	6	3	
	-	0,6	-	1,6	1,5	2,0	1,2	2,9	2,6	5,5	10,5	12,3	31,7	64,5	

**Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Ei kuolintodistusta - No death certificate	32	-	-	-	-	3	-	1
Ulkomailla kuolleet - Deaths abroad	0,6	-	-	-	-	0,9	-	0,3
Miehet - Males	23	-	-	-	-	2	-	1
Naiset - Females	0,9	-	-	-	-	1,2	-	0,6
Naiset - Females	9	-	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	0,3	-	-	-	-	0,6	-	-
Ei kuolintodistusta - No death certificate	107	3	1	-	-	2	2	1
Suomessa kuolleet - Deaths in Finland	2,0	5,1	0,4	-	-	0,6	0,6	0,3
Miehet - Males	62	2	1	-	-	1	2	-
Miehet - Males	2,4	6,6	0,8	-	-	0,6	1,2	-
Naiset - Females	45	1	-	-	-	1	-	1
Naiset - Females	1,7	3,5	-	-	-	0,6	-	0,6

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95-
1	1	1	8	2	1	3	3	2	-	3	2	1	-
0,3	0,3	0,3	2,1	0,5	0,2	0,9	1,2	1,0	-	2,3	3,0	4,2	-
1	-	1	7	1	-	3	2	2	-	2	1	-	-
0,6	-	0,5	3,7	0,5	-	1,8	1,7	2,2	-	4,6	5,7	-	-
-	1	-	1	1	1	-	1	-	-	1	1	1	-
-	0,6	-	0,5	0,5	0,5	-	0,7	-	-	1,2	2,1	5,3	-
2	4	1	6	4	5	9	11	5	13	15	12	7	4
0,6	1,2	0,3	1,6	1,0	1,2	2,7	4,3	2,4	7,1	11,6	18,1	29,1	71,3
2	4	1	4	2	2	7	8	2	7	7	7	2	1
1,2	2,4	0,5	2,1	1,0	1,0	4,3	6,6	2,2	9,5	16,1	39,7	38,8	104,4
-	-	-	2	2	3	2	3	3	6	8	5	5	3
-	-	-	1,1	1,0	1,5	1,2	2,2	2,6	5,5	9,3	10,3	26,4	64,5

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga ikä - Alder - Age Total							
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	
<b>KUOLLEITA YHTEENSA - TOTAL DEATHS (V01-Y89)</b>									
		4245	6	8	11	14	115	188	182
	Miehet - Males	2978	4	5	5	9	84	143	146
	Naiset - Females	1267	2	3	6	5	31	45	36
<b>TAPATURMAT YHTEENSA - ACCIDENTS (V01-X59, Y85-Y86)</b>									
		3052	4	7	9	10	62	99	106
	Miehet - Males	2100	3	4	5	6	44	79	88
	Naiset - Females	952	1	3	4	4	18	20	18
<b>Kuljetustapaturmat - Transport accidents (V01-V99)</b>									
		467	2	2	6	8	46	49	41
	Miehet - Males	352	1	1	4	6	30	36	32
	Naiset - Females	115	1	1	2	2	16	13	9
<b>001 Jalankulkijan vahingoittuminen kuljetustapaturmassa - Pedestrian injured in transport accident (V01-V09)</b>									
		57	-	-	2	3	3	2	4
	Miehet - Males	40	-	-	1	3	3	1	4
	Naiset - Females	17	-	-	1	-	-	1	-
<b>002 Polkupyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Pedal cyclist injured in transport accident (V10-V19)</b>									
		43	-	-	-	2	2	-	2
	Miehet - Males	27	-	-	-	1	-	-	1
	Naiset - Females	16	-	-	-	1	2	-	1
<b>003 Moottoripyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Motor cyclist injured in transport accident (V20-V39)</b>									
		50	-	-	-	2	13	3	10
	Miehet - Males	46	-	-	-	2	10	3	10
	Naiset - Females	4	-	-	-	-	3	-	-
<b>004 Autolla kulkijan vahingoittuminen tapaturmassa - Occupant of other motor vehicle injured in transport accident (V40-V79)</b>									
		239	2	1	2	-	27	37	21
	Miehet - Males	167	1	-	1	-	16	26	13
	Naiset - Females	72	1	1	1	-	11	11	8
<b>005 Rautatietapaturmat - Railway accidents (V81)</b>									
		1	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>007 Moottorikelkka- ja maastoajoneuvotapaturmat - All-terrain motor vehicle accidents (V86)</b>									
		12	-	-	2	1	1	2	2
	Miehet - Males	11	-	-	2	-	1	2	2
	Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-	-
<b>008 Muut maakuljetustapaturmat - Other land transport accidents (V80, V82, V83-V85, V87-V89)</b>									
		8	-	-	-	-	-	1	-
	Miehet - Males	7	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	1	-
<b>009 Hukkumistapaturmat vesiliikenteessä - Water-transport-related drowning and submersion (V90, V92)</b>									
		52	-	-	-	-	-	3	2
	Miehet - Males	49	-	-	-	-	-	3	2
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
<b>010 Muut vesikuljetustapaturmat - Other water transport accidents (V91, V93-V94)</b>									
		2	-	1	-	-	-	1	-
	Miehet - Males	2	-	1	-	-	-	1	-
<b>011 Ilmakuljetustapaturmat - Air transport accidents (V95-V97)</b>									
		3	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
163	193	266	339	419	457	351	301	220	258	278	254	161	61
137	157	210	261	335	359	257	218	162	174	143	95	57	17
26	36	56	78	84	98	94	83	58	84	135	159	104	44
84	108	154	205	285	316	270	234	176	217	246	243	156	61
73	87	126	160	235	261	204	172	131	145	118	88	54	17
11	21	28	45	50	55	66	62	45	72	128	155	102	44
26	17	18	29	39	36	34	25	26	27	23	9	4	-
23	13	14	22	34	30	23	19	21	18	17	6	2	-
3	4	4	7	5	6	11	6	5	9	6	3	2	-
													001
2	1	-	1	4	5	7	4	3	6	6	3	1	-
2	-	-	1	4	4	5	2	1	3	5	1	-	-
-	1	-	-	-	1	2	2	2	3	1	2	1	-
													002
2	-	-	2	4	3	7	1	2	6	6	2	2	-
2	-	-	1	4	2	6	-	1	3	3	2	1	-
-	-	-	1	-	1	1	1	1	3	3	-	1	-
													003
5	3	2	3	4	-	3	1	-	-	1	-	-	-
5	3	2	3	4	-	2	1	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
													004
15	11	14	19	19	18	11	10	10	11	7	3	1	-
12	9	10	13	14	14	5	8	8	8	5	3	1	-
3	2	4	6	5	4	6	2	2	3	2	-	-	-
													005
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
													007
1	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
1	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													008
-	1	1	-	-	3	-	-	1	1	-	-	-	-
-	1	1	-	-	3	-	-	1	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													009
1	-	-	3	8	6	5	8	9	3	3	1	-	-
1	-	-	3	8	6	4	7	9	3	3	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-
													010
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													011
-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
<b>Kaatumis- ja putoamistapaturmat - Accidental falls (W00-W19)</b>								
	1112	-	-	-	-	-	1	7
<b>Miehet - Males</b>	605	-	-	-	-	-	1	7
<b>Naiset - Females</b>	507	-	-	-	-	-	-	-
013 Kaatuminen jää- tai lumikelillä - Fall involving ice and snow (W00)								
	6	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
014 Huonekaluun liittyvä kaatuminen tai putoaminen - Fall involving furniture (W06-W08)								
	41	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	17	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	24	-	-	-	-	-	-	-
015 Kaatuminen tai putoaminen portaissa - Fall on and from stairs and steps (W10)								
	75	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	54	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	21	-	-	-	-	-	-	-
016 Muu putoaminen - Other fall from one level to another (W11-W15, W17)								
	30	-	-	-	-	-	1	5
Miehet - Males	29	-	-	-	-	-	1	5
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
017 Muu kaatuminen - Other fall on same level (W01-W05, W18)								
	834	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	418	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	416	-	-	-	-	-	-	-
018 Muu tai määrittämätön kaatuminen tai putoaminen - Other and unspecified fall (W09, W16, W19)								
	126	-	-	-	-	-	-	2
Miehet - Males	84	-	-	-	-	-	-	2
Naiset - Females	42	-	-	-	-	-	-	-
<b>Elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Exposure to inanimate mechanical forces (W20-W49)</b>								
	35	-	-	-	-	-	1	2
<b>Miehet - Males</b>	28	-	-	-	-	-	-	2
<b>Naiset - Females</b>	7	-	-	-	-	-	1	-
019 Putoavan tai kaatuvan esineen aiheuttama isku - Struck by falling object (W20)								
	12	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	12	-	-	-	-	-	-	1
020 Törmäminen esineeseen - Striking against or struck by object (W21-W22)								
	1	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
021 Jääminen puristuksiin esineiden väliin - Crushed in or between objects (W23)								
	4	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
022 Nosto- ja siirtolaitteisiin liittyvät tapaturmat - Contact with lifting and transmission devices (W24)								
	4	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
023 Terävään esineeseen tai moottorittomaan käsityökaluun liittyvät tapaturmat - Contact with cutting and piercing object or nonpowered hand tool (W25-W27)								
	1	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
4	10	22	32	40	62	67	83	59	131	191	207	140	56
3	8	18	26	33	57	53	61	41	80	83	70	48	16
1	2	4	6	7	5	14	22	18	51	108	137	92	40
													013
-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	2	-	1	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-
													014
-	-	-	1	2	-	1	4	1	5	9	10	6	2
-	-	-	-	2	-	-	4	1	1	3	3	2	1
-	-	-	1	-	-	1	-	-	4	6	7	4	1
													015
1	1	3	4	8	5	9	6	6	11	9	7	5	-
1	1	2	2	6	5	6	5	5	9	4	5	3	-
-	-	1	2	2	-	3	1	1	2	5	2	2	-
													016
1	1	-	1	4	5	2	1	1	5	2	-	1	-
1	1	-	1	4	5	2	1	1	5	1	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
													017
1	5	13	15	17	43	40	59	43	100	153	177	114	54
1	4	11	13	15	38	32	42	30	57	69	57	34	15
-	1	2	2	2	5	8	17	13	43	84	120	80	39
													018
1	3	6	11	9	9	13	12	8	10	16	13	13	-
-	2	5	10	6	9	11	9	4	8	6	5	7	-
1	1	1	1	3	-	2	3	4	2	10	8	6	-
													019
1	2	-	2	5	2	7	6	3	2	2	-	-	-
1	2	-	2	5	1	7	4	3	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	2	-	-	-
													020
1	-	-	-	1	1	4	2	2	-	-	-	-	-
1	-	-	-	1	1	4	2	2	-	-	-	-	-
													021
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
													022
-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
													023
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
024 Moottoroiuihin koneisiin liittyvät tapaturmat - Contact with powered machinery (W28-W31)	8	-	-	-	-	-	1	-
Miehet - Males	7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	1	-
025 Tuliaseisiin liittyvät tapaturmat - Discharge from firearms (W32-W34)	1	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
027 Muut räjähdystapaturmat - Explosion of other materials (W39-W40)	1	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	1
028 Muut elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Other exposure to inanimate mechanical forces (W41-W49)	3	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Elollisen ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Exposure to animate mechanical forces (W50-W64)</b>	4	-	-	-	-	-	-	-
<b>Miehet - Males</b>	4	-	-	-	-	-	-	-
030 Nisäkkäiden aiheuttamat vammat - Bitten or struck by mammals (W53-W55)	4	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tapaturmaiset hukkumiset - Accidental drowning and submersion (W65-W74)</b>	143	-	5	3	2	1	5	3
<b>Miehet - Males</b>	117	-	3	1	-	1	5	3
<b>Naiset - Females</b>	26	-	2	2	2	-	-	-
032 Hukkuminen kylpyammeeseen - Drowning in bath-tub (W65-W66)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
033 Hukkuminen uima-altaaseen - Drowning in swimming-pool (W67-W68)	5	-	-	1	-	-	-	-
Miehet - Males	5	-	-	1	-	-	-	-
034 Hukkuminen luonnonvesistöön - Drowning in natural water (W69)	50	-	-	1	2	-	2	2
Miehet - Males	40	-	-	-	-	-	2	2
Naiset - Females	10	-	-	1	2	-	-	-
035 Hukkuminen luonnonvesistöön putoamisen jälkeen - Drowning following fall into natural water (W70)	55	-	3	1	-	1	3	-
Miehet - Males	45	-	1	-	-	1	3	-
Naiset - Females	10	-	2	1	-	-	-	-
036 Vajoaminen jäihin - Fall through the ice (W71)	27	-	2	-	-	-	-	-
Miehet - Males	22	-	2	-	-	-	-	-
Naiset - Females	5	-	-	-	-	-	-	-
037 Muu hukkuminen - Other drowning and submersion (W73-W74)	4	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	1

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													024
-	1	-	-	2	-	1	2	-	1	-	-	-	-
-	1	-	-	2	-	1	2	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													025
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
													027
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													028
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
													030
-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
													032
4	5	7	9	11	23	11	17	17	16	3	1	-	-
3	4	6	8	9	21	10	11	14	14	3	1	-	-
1	1	1	1	2	2	1	6	3	2	-	-	-	-
													033
-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													034
-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
													035
2	3	3	2	5	3	2	6	10	6	1	-	-	-
1	2	3	2	4	3	2	5	7	6	1	-	-	-
1	1	-	-	1	-	-	1	3	-	-	-	-	-
													036
2	1	3	5	4	12	6	5	3	4	1	1	-	-
2	1	3	4	4	10	5	3	3	3	1	1	-	-
-	-	-	1	-	2	1	2	-	1	-	-	-	-
													037
-	-	-	1	2	7	3	4	4	4	-	-	-	-
-	-	-	1	1	7	3	1	4	3	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	3	-	1	-	-	-	-
													037
-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-

Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa  
 Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007  
 Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Ikä - Alder - Age Total							
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	
<b>Muut hengitystä estävät tapaturmat - Other accidental threats to breathing (W75-W84)</b>									
	<b>Miehet - Males</b>	87	2	-	-	-	1	-	5
	<b>Naiset - Females</b>	58	2	-	-	-	1	-	4
		29	-	-	-	-	-	-	1
<b>038 Tapaturmainen mekaaninen tukehtuminen - Mechanical suffocation (W75-W77)</b>									
	Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	2
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	1
		1	-	-	-	-	-	-	1
<b>039 Mahan sisällön henkeen vetäminen - Inhalation of gastric contents (W78)</b>									
	Miehet - Males	22	1	-	-	-	-	-	2
	Naiset - Females	17	1	-	-	-	-	-	2
		5	-	-	-	-	-	-	-
<b>040 Ruuan aiheuttama tukehtuminen - Inhalation of food causing obstruction (W79)</b>									
	Miehet - Males	55	-	-	-	-	1	-	-
	Naiset - Females	32	-	-	-	-	1	-	-
		23	-	-	-	-	-	-	-
<b>041 Muu tukehtuminen - Other threats to breathing (W80-W84)</b>									
	Miehet - Males	6	1	-	-	-	-	-	1
		6	1	-	-	-	-	-	1
<b>Altistuminen sähkölle, säteilylle, lämpötilalle tai ilmanpaineelle - Exposure to electric current, radiation, air temperature and pressure (W85-W99)</b>									
	Miehet - Males	37	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	30	-	-	-	-	-	-	-
		7	-	-	-	-	-	-	-
<b>043 Altistuminen muulle sähkövirralle - Exposure to other electric current (W86-W87)</b>									
	Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-
<b>045 Altistuminen ihmisen aikaansaamalle kuumuudelle - Exposure to excessive heat of man-made origin (W92)</b>									
	Miehet - Males	35	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	28	-	-	-	-	-	-	-
		7	-	-	-	-	-	-	-
<b>Altistuminen savulle ja tulelle - Exposure to smoke and fire (X00-X09)</b>									
	Miehet - Males	76	-	-	-	-	3	1	3
	Naiset - Females	54	-	-	-	-	2	-	1
		22	-	-	-	-	1	1	2
<b>047 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire in building (X00)</b>									
	Miehet - Males	62	-	-	-	-	3	1	3
	Naiset - Females	46	-	-	-	-	2	-	1
		16	-	-	-	-	1	1	2
<b>048 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle muualla kuin rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire not in building (X01)</b>									
	Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	-
		4	-	-	-	-	-	-	-
<b>049 Altistuminen kontrolloidulle tulelle - Exposure to controlled fire (X02-X03)</b>									
	Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	-	-	-	-	-
<b>051 Vaatteiden syttymisen aiheuttamat vammat - Exposure to ignition of clothing (X05-X06)</b>									
	Miehet - Males	6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
		5	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
1	1	4	9	8	10	8	10	8	7	5	4	2	2
1	1	3	5	7	4	3	6	7	6	3	3	1	1
-	-	1	4	1	6	5	4	1	1	2	1	1	1
													038
-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
													039
1	1	2	2	4	3	1	2	2	1	-	-	-	-
1	1	2	2	4	1	-	2	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2	1	-	1	1	-	-	-	-
													040
-	-	1	7	3	6	7	8	5	5	5	4	1	2
-	-	-	3	2	2	3	4	5	5	3	3	-	1
-	-	1	4	1	4	4	4	-	-	2	1	1	1
													041
-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-
-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-
													043
1	2	-	-	6	7	3	8	3	4	2	1	-	-
1	2	-	-	6	4	2	8	3	2	1	1	-	-
-	-	-	-	-	3	1	-	-	2	1	-	-	-
													043
-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													045
1	1	-	-	6	7	3	7	3	4	2	1	-	-
1	1	-	-	6	4	2	7	3	2	1	1	-	-
-	-	-	-	-	3	1	-	-	2	1	-	-	-
													047
1	2	8	6	9	9	13	6	7	3	2	3	-	-
1	1	7	6	5	9	9	5	4	3	1	-	-	-
-	1	1	-	4	-	4	1	3	-	1	3	-	-
													047
1	2	6	6	6	6	13	4	5	3	-	3	-	-
1	1	5	6	4	6	9	4	4	3	-	-	-	-
-	1	1	-	2	-	4	-	1	-	-	3	-	-
													048
-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
													049
-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
													051
-	-	-	-	2	-	-	2	1	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	1	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
052 Altistuminen muulle savulle ja tulelle - Exposure to other specific fire (X08-X09)		1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X19)</b>		3	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Miehet - Males</b>	3	-	-	-	-	-	-	-
053 Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X14)		1	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
055 Muu altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with other heat and hot substances (X15-X19)		2	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
<b>Kosketus myrkyllisiin eläimiin tai kasveihin - Contact with venomous animals and plants (X20-X29)</b>		1	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Miehet - Males</b>	1	-	-	-	-	-	-	-
058 Kosketus muihin myrkyllisiin eläimiin tai kasveihin - Contact with other venomous animals or plants (X21-X22, X24-X29)		1	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Altistuminen luonnonvoimille - Exposure of forces of nature (X30-X39)</b>		87	-	-	-	-	-	-	2
	<b>Miehet - Males</b>	71	-	-	-	-	-	-	2
	<b>Naiset - Females</b>	16	-	-	-	-	-	-	-
059 Altistuminen kylmyydelle - Exposure to excessive cold (X31)		84	-	-	-	-	-	-	2
	Miehet - Males	68	-	-	-	-	-	-	2
	Naiset - Females	16	-	-	-	-	-	-	-
061 Altistuminen muille luonnonvoimille - Exposure of other forces of nature (X30, X32, X34-X39)		3	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
<b>Myrkytystapaturmat - Accidental poisonings (X40-X49)</b>		894	-	-	-	-	10	42	40
	<b>Miehet - Males</b>	696	-	-	-	-	9	37	35
	<b>Naiset - Females</b>	198	-	-	-	-	1	5	5
062 Myrkytystapaturma kipu-, kuume- ja antireumaattisille lääkkeille - Accidental poisoning by analgesics, antipyretics and antirheumatics (X40)		31	-	-	-	-	3	5	6
	Miehet - Males	28	-	-	-	-	3	5	6
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
063 Myrkytystapaturma psykotrooppisille lääkkeille - Accidental poisoning by psychotropic drugs (X41)		145	-	-	-	-	1	6	4
	Miehet - Males	90	-	-	-	-	1	6	3
	Naiset - Females	55	-	-	-	-	-	-	1
064 Myrkytystapaturma morfiinijohdoksille tai psykodysleptisille lääkkeille - Accidental poisoning by narcotics and psychodysleptics (X42)		91	-	-	-	-	5	20	20
	Miehet - Males	78	-	-	-	-	5	16	17
	Naiset - Females	13	-	-	-	-	-	4	3

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													052
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
													053
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
													058
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
1	3	5	6	16	10	12	15	4	6	4	2	1	-
1	1	4	5	13	9	12	13	4	5	-	1	1	-
-	2	1	1	3	1	-	2	-	1	4	1	-	-
													059
-	3	4	6	16	10	12	14	4	6	4	2	1	-
-	1	3	5	13	9	12	12	4	5	-	1	1	-
-	2	1	1	3	1	-	2	-	1	4	1	-	-
													061
1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
45	64	86	107	144	141	99	55	39	9	7	3	1	2
39	53	71	82	117	111	69	37	26	6	4	-	-	-
6	11	15	25	27	30	30	18	13	3	3	3	1	2
													062
3	1	1	2	2	3	1	-	3	-	-	-	-	1
3	1	1	2	2	3	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1
													063
11	13	14	19	29	16	14	7	8	-	2	-	1	-
8	11	10	12	18	9	5	2	3	-	2	-	-	-
3	2	4	7	11	7	9	5	5	-	-	-	1	-
													064
14	10	11	3	3	1	2	-	1	1	-	-	-	-
14	8	8	2	3	1	2	-	1	1	-	-	-	-
-	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyin, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
065 Myrkytystapaturma muille hermostoon vaikuttaville lääkkeille - Accidental poisoning by other drugs acting on the autonomic nervous system (X43)									
	Miehet - Males	11	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	9	-	-	-	-	-	-	-
066 Myrkytystapaturma muille lääkkeille - Accidental poisoning by other drugs (X44)									
	Miehet - Males	26	-	-	-	-	-	-	1
	Naiset - Females	18	-	-	-	-	-	-	1
067 Tapaturmainen alkoholimyrkytys - Accidental poisoning by alcohol (X45)									
	Miehet - Males	571	-	-	-	-	-	8	9
	Naiset - Females	458	-	-	-	-	-	7	8
068 Myrkytystapaturma liuottimille - Accidental poisoning by organic solvents (X46)									
	Miehet - Males	113	-	-	-	-	-	1	1
069 Myrkytystapaturma muille kaasuille tai höyryille - Accidental poisoning by other gases and vapours (X47)									
	Miehet - Males	6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	6	-	-	-	-	-	-	-
071 Myrkytystapaturma muille aineille - Accidental poisoning by other substances (X49)									
	Miehet - Males	11	-	-	-	-	1	3	-
	Naiset - Females	8	-	-	-	-	-	3	-
072 Muut tapaturmat - Other accidents (X50-X59)									
	Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
072 Muut tapaturmat - Other accidents (X50-X59)									
	Miehet - Males	29	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	24	-	-	-	-	-	-	-
Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y870)									
	Miehet - Males	5	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	29	-	-	-	-	-	-	-
073 Itsemurha kipu-, kuume- ja antireumaattisilla lääkkeillä - Suicide by analgesics, antipyretics and antirheumatics (X60)									
	Miehet - Males	995	-	-	-	3	39	81	64
	Naiset - Females	751	-	-	-	3	30	59	52
074 Itsemurha psykotrooppisilla lääkkeillä - Suicide by psychotropic drugs (X61)									
	Miehet - Males	244	-	-	-	-	9	22	12
	Naiset - Females	244	-	-	-	-	9	22	12
075 Itsemurha huumeilla tai psykodyseptisilla lääkkeillä - Suicide by narcotics and psychodysleptics (X62)									
	Miehet - Males	21	-	-	-	-	1	4	-
	Naiset - Females	12	-	-	-	-	-	3	-
076 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)									
	Miehet - Males	9	-	-	-	-	1	1	-
	Naiset - Females	9	-	-	-	-	1	1	-
077 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)									
	Miehet - Males	174	-	-	-	-	1	8	15
	Naiset - Females	84	-	-	-	-	-	1	10
078 Itsemurha huumeilla tai psykodyseptisilla lääkkeillä - Suicide by narcotics and psychodysleptics (X62)									
	Miehet - Males	90	-	-	-	-	1	7	5
	Naiset - Females	90	-	-	-	-	1	7	5
079 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)									
	Miehet - Males	23	-	-	-	-	-	-	1
	Naiset - Females	13	-	-	-	-	-	-	1
080 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)									
	Miehet - Males	10	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	10	-	-	-	-	-	-	-
081 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)									
	Miehet - Males	19	-	-	-	-	-	2	3
	Naiset - Females	11	-	-	-	-	-	-	2
	Naiset - Females	8	-	-	-	-	-	2	1

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													065
-	-	-	1	-	4	1	2	1	-	-	1	-	1
-	-	-	1	-	4	1	2	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
													066
1	1	-	-	3	2	3	5	7	1	1	1	-	-
1	1	-	-	2	2	1	4	5	1	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	2	1	2	-	1	1	-	-
													067
16	38	57	81	104	113	77	40	19	5	3	1	-	-
13	31	49	64	89	91	58	28	15	3	2	-	-	-
3	7	8	17	15	22	19	12	4	2	1	1	-	-
													068
-	1	2	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
-	1	2	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
													069
-	-	1	1	1	1	-	1	-	2	-	-	-	-
-	-	1	1	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
													071
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
													072
-	-	1	3	4	4	6	1	3	3	1	2	-	1
-	-	1	2	3	3	6	1	3	3	1	1	-	-
-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	1
													073
61	73	94	106	113	119	67	58	42	37	24	9	5	-
49	60	71	81	85	83	48	43	29	26	23	6	3	-
12	13	23	25	28	36	19	15	13	11	1	3	2	-
													074
1	1	2	2	1	2	1	3	2	1	-	-	-	-
1	1	2	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	1	1	2	1	1	-	-	-	-
													075
14	18	23	20	19	25	12	8	4	3	1	1	2	-
8	12	8	10	10	13	5	2	3	1	1	-	-	-
6	6	15	10	9	12	7	6	1	2	-	1	2	-
													076
2	2	3	6	5	3	-	-	-	1	-	-	-	-
1	-	2	4	2	2	-	-	-	1	-	-	-	-
1	2	1	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
													077
-	2	4	1	-	5	1	-	-	-	1	-	-	-
-	2	3	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	1	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
077 Itsemurha muilla lääkeaineilla - Suicide by other drugs (X64)	25	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	20	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	5	-	-	-	-	-	-	-
078 Itsemurha alkoholilla - Suicide by alcohol (X65)	4	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
079 Itsemurha liuottimilla - Suicide by organic solvents (X66)	1	-	-	-	-	-	1	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	1	-
080 Itsemurha muilla kaasuilla ja höyryillä - Suicide by other gases and vapours (X67)	20	-	-	-	-	-	2	-
Miehet - Males	19	-	-	-	-	-	2	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
082 Itsemurha muilla aineilla - Suicide by other substances (X69)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
083 Hirttäytyminen - Suicide by hanging (X70)	287	-	-	-	2	11	33	17
Miehet - Males	237	-	-	-	2	8	25	14
Naiset - Females	50	-	-	-	-	3	8	3
084 Hukuttautuminen - Suicide by drowning (X71)	75	-	-	-	-	1	4	3
Miehet - Males	39	-	-	-	-	-	3	2
Naiset - Females	36	-	-	-	-	1	1	1
085 Itsemurha pistoolilla ampumalla - Suicide by handgun (X72)	67	-	-	-	-	4	3	4
Miehet - Males	65	-	-	-	-	4	3	4
Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
086 Itsemurha kiväärillä tai haulikolla ampumalla - Suicide by rifle or shotgun (X73)	97	-	-	-	-	9	8	3
Miehet - Males	97	-	-	-	-	9	8	3
087 Itsemurha muulla ampuma-aseella - Suicide by other firearms (X74)	8	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	8	-	-	-	-	-	-	-
088 Itsemurha räjähdysaineilla - Suicide by explosive material (X75)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
089 Itsemurha tulen tai savun avulla - Suicide by fire and smoke (X76)	9	-	-	-	1	-	1	-
Miehet - Males	9	-	-	-	1	-	1	-
091 Itsemurha terävällä esineellä - Suicide by sharp object (X78)	15	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	14	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
093 Itsemurha korkealta hyppäämällä - Suicide by jumping from a high place (X80)	64	-	-	-	-	4	6	4
Miehet - Males	47	-	-	-	-	3	3	4
Naiset - Females	17	-	-	-	-	1	3	-
094 Itsemurha jättäytymällä liikkuvan esineen alle - Suicide by jumping or lying before moving object (X81)	59	-	-	-	-	5	7	11
Miehet - Males	46	-	-	-	-	3	7	9
Naiset - Females	13	-	-	-	-	2	-	2

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													077
-	2	-	6	4	5	1	2	2	1	1	-	-	-
-	2	-	6	2	3	1	2	1	1	1	-	-	-
-	-	-	-	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-
													078
-	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													079
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													080
2	2	1	3	-	1	3	5	-	-	1	-	-	-
1	2	1	3	-	1	3	5	-	-	1	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													082
-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													083
17	19	25	30	30	31	14	18	12	17	7	3	1	-
15	18	22	26	25	21	12	14	9	15	7	3	1	-
2	1	3	4	5	10	2	4	3	2	-	-	-	-
													084
4	4	4	6	9	9	8	4	7	5	3	3	1	-
3	3	3	3	5	5	2	2	1	2	3	1	1	-
1	1	1	3	4	4	6	2	6	3	-	2	-	-
													085
3	3	7	4	11	6	8	4	6	1	3	-	-	-
2	3	7	3	11	6	8	4	6	1	3	-	-	-
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													086
3	3	7	9	16	14	9	6	6	1	1	2	-	-
3	3	7	9	16	14	9	6	6	1	1	2	-	-
													087
-	1	2	1	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-
-	1	2	1	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-
													088
-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
													089
-	1	1	-	-	-	1	2	1	1	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	1	2	1	1	-	-	-	-
													091
2	2	1	1	4	2	1	-	-	-	1	-	1	-
2	2	1	1	4	1	1	-	-	-	1	-	1	-
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
													093
3	3	8	8	6	6	4	3	1	4	4	-	-	-
3	2	6	8	3	4	3	3	-	2	3	-	-	-
-	1	2	-	3	2	1	-	1	2	1	-	-	-
													094
5	7	2	6	5	5	2	2	-	1	1	-	-	-
5	5	2	4	3	4	1	2	-	-	1	-	-	-
-	2	-	2	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
095 Itsemurha moottoriajoneuvon törmämisellä - Suicide by crashing of motor vehicle (X82)		20	-	-	-	-	3	2	2
	Miehet - Males	20	-	-	-	-	3	2	2
096 Itsemurha muulla tavoin - Suicide by other means (X83, Y870)		3	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
<b>Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpity - Assault (X85-Y09, Y871)</b>		116	2	1	2	1	10	4	8
	<b>Tekijä - Inflected by</b>								
	<i>Puoliso tai partneri - Spouse or partner</i>	18	-	-	-	-	1	-	1
	<i>Vanhemmat - Parents</i>	5	2	1	2	-	-	-	-
	<i>Uhrin lapsi - Child of the victim</i>	5	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Tuttava tai ystävä - Acquaintance or friend</i>	32	-	-	-	-	1	1	3
	<i>Muu henkilö - Other specified person</i>	32	-	-	-	1	6	3	2
	<i>Tuntematon henkilö - Unspecified person</i>	24	-	-	-	-	2	-	2
	<b>Miehet - Males</b>	74	1	1	-	-	7	1	3
	<b>Tekijä - Inflected by</b>								
	<i>Puoliso tai partneri - Spouse or partner</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Vanhemmat - Parents</i>	2	1	1	-	-	-	-	-
	<i>Uhrin lapsi - Child of the victim</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Tuttava tai ystävä - Acquaintance or friend</i>	27	-	-	-	-	-	-	2
	<i>Muu henkilö - Other specified person</i>	23	-	-	-	-	5	1	-
	<i>Tuntematon henkilö - Unspecified person</i>	20	-	-	-	-	2	-	1
	<b>Naiset - Females</b>	42	1	-	2	1	3	3	5
	<b>Tekijä - Inflected by</b>								
	<i>Puoliso tai partneri - Spouse or partner</i>	17	-	-	-	-	1	-	1
	<i>Vanhemmat - Parents</i>	3	1	-	2	-	-	-	-
	<i>Uhrin lapsi - Child of the victim</i>	4	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Tuttava tai ystävä - Acquaintance or friend</i>	5	-	-	-	-	1	1	1
	<i>Muu henkilö - Other specified person</i>	9	-	-	-	1	1	2	2
	<i>Tuntematon henkilö - Unspecified person</i>	4	-	-	-	-	-	-	1
098 Murha tai tappo myrkyttämällä - Assault by poisoning (X90)		2	-	-	-	-	-	1	-
	Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	1	-
099 Murha tai tappo kuristamalla - Assault by strangulation (X91)		10	-	1	2	-	-	-	1
	Miehet - Males	5	-	1	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	5	-	-	2	-	-	-	1
100 Murha tai tappo hukuttamalla - Assault by drowning (X92)		1	1	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1	1	-	-	-	-	-	-
101 Murha tai tappo pistoolilla ampumalla - Assault by handgun discharge (X93)		9	-	-	-	-	5	-	1
	Miehet - Males	6	-	-	-	-	5	-	-
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	1
102 Murha tai tappo muulla aseella ampumalla - Assault by other firearm discharge (X94-X95)		14	-	-	-	-	3	1	2
	Miehet - Males	4	-	-	-	-	2	-	-
	Naiset - Females	10	-	-	-	-	1	1	2
104 Murha tai tappo terävällä esineellä - Assault by sharp object (X99)		43	1	-	-	1	2	2	3
	Miehet - Males	31	-	-	-	-	-	1	3
	Naiset - Females	12	1	-	-	1	2	1	-
105 Murha tai tappo tylpällä esineellä - Assault by blunt object (Y00)		9	-	-	-	-	-	-	1
	Miehet - Males	6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	1

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													095
5	1	2	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1	2	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	096
-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
11	9	14	15	10	11	8	5	1	1	3	-	-	-
1	2	2	4	1	1	2	2	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-
3	3	5	7	4	3	1	1	-	-	-	-	-	-
2	3	6	3	2	-	2	-	-	-	2	-	-	-
5	1	1	1	3	6	2	1	-	-	-	-	-	-
10	7	10	11	9	8	3	1	1	-	1	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
3	2	4	7	4	3	1	1	-	-	-	-	-	-
2	3	5	3	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-
5	1	1	1	3	5	1	-	-	-	-	-	-	-
1	2	4	4	1	3	5	4	-	1	2	-	-	-
1	1	2	4	1	1	2	2	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	098
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
2	-	-	1	-	2	-	-	-	-	1	-	-	099
2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	101
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102
-	-	1	1	1	1	3	1	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104
6	7	4	8	1	5	2	-	-	-	1	-	-	-
5	5	3	6	1	4	2	-	-	-	1	-	-	-
1	2	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105
1	1	2	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
106 Murha, tappo tai pahoinpitely ilman aseita - Assault by bodyly force (Y04)		16	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	13	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
109 Muut murhat, tapot ja tahalliset pahoinpitelyt - Assault by other means (X97-X98, Y01-Y03, Y07-Y09, Y871)		12	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	8	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	4	-	-	-	-	-	-	-
<b>Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y10-Y34, Y872)</b>		74	-	-	-	-	3	4	3
	<b>Miehet - Males</b>	50	-	-	-	-	3	4	2
	<b>Naiset - Females</b>	24	-	-	-	-	-	-	1
110 Myrkytys, tahallisuus epäselvä - Poisoning, undetermined intent (Y10-Y19)		5	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
111 Hirttyminen tai kuristuminen, tahallisuus epäselvä - Hanging and strangulation, undetermined intent (Y20)		1	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
112 Hukkuminen, tahallisuus epäselvä - Drowning, undetermined intent (Y21)		21	-	-	-	-	2	2	1
	Miehet - Males	15	-	-	-	-	2	2	1
	Naiset - Females	6	-	-	-	-	-	-	-
113 Ampuma-aseiden ja räjähdysaineiden aiheittamat vammautumiset, tahallisuus epäselvä - Discharge from firearms and explosive material, undetermined intent (Y22-Y25)		1	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
114 Muulla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Other specified events, undetermined intent (Y26-Y33)		31	-	-	-	-	1	2	2
	Miehet - Males	20	-	-	-	-	1	2	1
	Naiset - Females	11	-	-	-	-	-	-	1
115 Tuntemattomalla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Unspecified event, undetermined intent (Y34, Y872)		15	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	10	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	5	-	-	-	-	-	-	-
<b>116 Järjestysvallan toimet ja sodankäynti - Legal intervention and operations of war (Y35-Y36, Y890-Y891)</b>		3	-	-	-	-	-	-	1
	<b>Miehet - Males</b>	3	-	-	-	-	-	-	1
<b>117-120 Lääketieteellisen hoidon haittavaikutukset - Complications of medical and surgical care (Y40-Y84, Y88)</b>		5	-	-	-	-	1	-	-
	<b>Naiset - Females</b>	5	-	-	-	-	1	-	-
118 Potilaan lääketieteelliseen hoitoon liittyvät vahingot - Misadventures to patients during surgical and medical care (Y60-Y69, Y881)		2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													106
-	1	4	3	5	2	-	-	-	1	-	-	-	-
-	1	3	2	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
													109
1	-	2	-	3	1	2	2	1	-	-	-	-	-
1	-	1	-	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
													110
6	3	4	12	11	11	5	4	1	3	3	1	-	-
5	3	3	9	6	7	2	2	1	3	-	-	-	-
1	-	1	3	5	4	3	2	-	-	3	1	-	-
													111
-	-	1	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
													112
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													113
1	-	1	3	1	3	2	1	-	2	2	-	-	-
1	-	1	2	1	2	-	1	-	2	-	-	-	-
-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	2	-	-	-
													114
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													115
3	2	2	5	8	3	1	-	-	1	1	-	-	-
2	2	1	3	5	2	-	-	-	1	-	-	-	-
1	-	1	2	3	1	1	-	-	-	1	-	-	-
													116
2	1	-	2	2	2	1	3	1	-	-	1	-	-
2	1	-	2	-	2	1	1	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	-
													117
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
													118
1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
													119
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Sukupuoli - Kön - Sex	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Alder - Age						
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
120 Lääketieteellisten toimenpiteiden jälkeen ilmenevät haittavaikutukset - Medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication (Y83-Y84, Y883)									
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	1	-	-
		3	-	-	-	-	1	-	-
<b>Ulkoisten syiden myöhäisvaikutukset - Sequelae of external causes (Y85-Y86, Y899)</b>									
	<b>Miehet - Males</b>	77	-	-	-	-	1	-	3
	<b>Naiset - Females</b>	57	-	-	-	-	1	-	2
		20	-	-	-	-	-	-	1
121 Kuljetustapaturmien myöhäisvaikutukset - Sequelae of transport accidents (Y85)									
	Miehet - Males	24	-	-	-	-	1	-	2
	Naiset - Females	18	-	-	-	-	1	-	1
		6	-	-	-	-	-	-	1
122 Muiden ulkoisten syiden myöhäisvaikutukset - Sequelae of other accidents (Y86, Y899)									
	Miehet - Males	53	-	-	-	-	-	-	1
	Naiset - Females	39	-	-	-	-	-	-	1
		14	-	-	-	-	-	-	-

30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95+
													120
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	1	2	2	2	11	9	8	6	8	6	11	7	-
-	1	1	2	2	11	9	7	4	6	5	5	1	-
-	-	1	-	-	-	-	1	2	2	1	6	6	-
													121
-	-	1	-	1	2	2	4	2	3	2	3	1	-
-	-	1	-	1	2	2	3	1	2	2	2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-
													122
-	1	1	2	1	9	7	4	4	5	4	8	6	-
-	1	-	2	1	9	7	4	3	4	3	3	1	-
-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	1	5	5	-

**Taulukko 4A. Kuolleet, joilla peruskuolemansyynä on alkoholisairaus tai -myrkytys sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 4A. Döda med alkoholsjukdom eller -förgiftning som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 4A. Deaths from alcohol-related diseases or poisoning by alcohol as underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yht. Samtliga Total	Ikä - Alder - Age					
Sukupuoli - Kön - Sex		0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75+
<b>KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS</b>	<b>2178</b>	-	<b>11</b>	<b>292</b>	<b>1504</b>	<b>291</b>	<b>80</b>
<b>Miehet - Males</b>	<b>1711</b>	-	<b>9</b>	<b>244</b>	<b>1182</b>	<b>213</b>	<b>63</b>
<b>Naiset - Females</b>	<b>467</b>	-	<b>2</b>	<b>48</b>	<b>322</b>	<b>78</b>	<b>17</b>
F10 Alkoholin aiheuttamat elimelliset aivo-oireyhtymät - Mental and behavioural disorders due to use of alcohol	149	-	1	15	90	25	18
Miehet - Males	130	-	-	12	82	21	15
Naiset - Females	19	-	1	3	8	4	3
G312 Hermoston rappeutumissairaudet - Degeneration of nervous system	49	-	-	-	23	16	10
Miehet - Males	39	-	-	-	18	12	9
Naiset - Females	10	-	-	-	5	4	1
G4051 Alkoholin aiheuttama epilepsia - Alcoholic epilepsy	18	-	-	7	10	1	-
Miehet - Males	14	-	-	4	9	1	-
Naiset - Females	4	-	-	3	1	-	-
G621 Monihermosairaudet - Polyneuropathies	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
I426 Sydänlihassairaudet - Cardiomyopathies	119	-	-	4	92	17	6
Miehet - Males	106	-	-	4	82	14	6
Naiset - Females	13	-	-	-	10	3	-
K292 Mahatulehdukset - Gastritis	2	-	-	-	2	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
K70 Maksasairaudet - Liver diseases	1145	-	-	121	827	160	37
Miehet - Males	853	-	-	99	615	111	28
Naiset - Females	292	-	-	22	212	49	9
K852 Akuutit haimatulehdukset - Acute pancreatitis	69	-	1	17	41	10	-
Miehet - Males	60	-	1	16	35	8	-
Naiset - Females	9	-	-	1	6	2	-
K860 Krooniset haimatulehdukset - Chronic pancreatitis	44	-	-	4	37	3	-
Miehet - Males	39	-	-	4	32	3	-
Naiset - Females	5	-	-	-	5	-	-
<b>Alkoholimyrkytykset - Poisonings by alcohol (X45-X46, X65-X66, Y15-Y16)</b>	<b>582</b>	-	<b>9</b>	<b>124</b>	<b>381</b>	<b>59</b>	<b>9</b>
<b>Miehet - Males</b>	<b>468</b>	-	<b>8</b>	<b>105</b>	<b>307</b>	<b>43</b>	<b>5</b>
<b>Naiset - Females</b>	<b>114</b>	-	<b>1</b>	<b>19</b>	<b>74</b>	<b>16</b>	<b>4</b>

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskoulemanssien, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yht. Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age					
Sukupuoli - Kön - Sex		0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75-
<b>KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (V01-Y89)</b>	<b>884</b>	-	95	226	415	121	27
Miehet - Males	755	-	80	198	347	103	27
Naiset - Females	129	-	15	28	68	18	-
<b>Kuljetustapaturmat - Transport accidents (V01-V99)</b>	<b>110</b>	-	23	33	39	13	2
Miehet - Males	102	-	20	31	37	12	2
Naiset - Females	8	-	3	2	2	1	-
001 Jalankulkijan vahingoittuminen kuljetustapaturmassa - Pedestrian injured in transport accident (V01-V09)	16	-	5	5	5	1	-
Miehet - Males	14	-	4	4	5	1	-
Naiset - Females	2	-	1	1	-	-	-
002 Polkupyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Pedal cyclist injured in transport accident (V19)	6	-	-	1	5	-	-
Miehet - Males	6	-	-	1	5	-	-
003 Mottoripyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Motor cyclist injured in transport accident (V20-V39)	1	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
004 Autolla kulkijan vahingoittuminen tapaturmassa - Occupant of other motor vehicle injured in transport accident (V40-V79)	52	-	17	21	11	2	1
Miehet - Males	48	-	15	20	10	2	1
Naiset - Females	4	-	2	1	1	-	-
007 Moottorikelkka- ja maastoajoneuvotapaturmat - All-terrain motor vehicle accidents (V86)	4	-	-	2	1	1	-
Miehet - Males	4	-	-	2	1	1	-
008 Muut maaliikennetapaturmat - Other land transport accidents (V80, V82, V83-V85, V87-V89)	1	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	1
009 Hukkumistapaturmat vesiliikenteessä - Water-transport-related drowning and submersion (V90, V92)	30	-	1	3	17	9	-
Miehet - Males	28	-	1	3	16	8	-
Naiset - Females	2	-	-	-	1	1	-
<b>Kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)</b>	<b>143</b>	-	-	22	83	33	5
Miehet - Males	116	-	-	18	67	26	5
Naiset - Females	27	-	-	4	16	7	-
014 Huonekaluun liittyvä kaatuminen tai putoaminen - Fall involving furniture (W06-W08)	3	-	-	-	2	1	-
Miehet - Males	2	-	-	-	1	1	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
015 Kaatuminen tai putoaminen portaissa - Fall on and from stairs and steps (W10)	23	-	-	2	15	5	1
Miehet - Males	16	-	-	2	9	4	1
Naiset - Females	7	-	-	-	6	1	-
016 Muu putoaminen - Other fall from one level to another (W11-W15, W17)	8	-	-	4	4	-	-
Miehet - Males	8	-	-	4	4	-	-
017 Muu kaatuminen - Other fall on same level (W01-W05, W18)	76	-	-	9	45	19	3
Miehet - Males	62	-	-	7	38	14	3
Naiset - Females	14	-	-	2	7	5	-
018 Muu tai määrittämätön kaatuminen tai putoaminen - Other and unspecified fall (W09, W16, W19)	33	-	-	7	17	8	1
Miehet - Males	28	-	-	5	15	7	1
Naiset - Females	5	-	-	2	2	1	-
<b>Elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Exposure to inanimate mechanical forces (W20-W49)</b>	<b>2</b>	-	-	-	2	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	2	-	-
019 Putoavan esineen aiheuttamat vammat - Struck by falling object (W20)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yht. Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age					
Sukupuoli - Kön - Sex		0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75-
023 Terävään esineeseen tai moottorittomaan käsityökaluun liittyvät tapaturmat - Contact with cutting and piercing object or nonpowered hand tool (W25-W27)							
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
<b>Tapaturmaiset hukkumiset - Accidental drowning and submersion (W65-W74)</b>	<b>77</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>5</b>
Miehet - Males	68	-	6	13	31	13	5
Naiset - Females	9	-	-	3	4	2	-
032 Hukkuminen kylpyammeeseen - Drowning in bath-tub (W65-W66)							
Miehet - Males	2	-	-	1	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
033 Hukkuminen uima-altaaseen - Drowning in swimming-pool (W67-W68)							
Miehet - Males	2	-	-	-	-	2	-
Naiset - Females	2	-	-	-	-	2	-
034 Hukkuminen luonnonvesistöön - Drowning in natural water (W69)							
Miehet - Males	27	-	2	8	7	7	3
Naiset - Females	23	-	2	6	6	6	3
035 Hukkuminen luonnonvesistöön putoamisen jälkeen - Drowning following fall into natural water (W70)							
Miehet - Males	37	-	4	5	21	6	1
Naiset - Females	33	-	4	5	18	5	1
036 Vajoaminen jäihin - Fall through the ice (W71)							
Miehet - Males	6	-	-	-	5	-	1
Naiset - Females	6	-	-	-	5	-	1
037 Muu hukkuminen - Other drowning and submersion (W73-W74)							
Miehet - Males	3	-	-	2	1	-	-
Naiset - Females	3	-	-	2	1	-	-
<b>Muut hengitystä estävät tapaturmat - Other accidental threats to breathing (W75-W84)</b>	<b>33</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Miehet - Males	24	-	-	4	12	4	4
Naiset - Females	9	-	-	1	8	-	-
038 Tapaturmainen mekaaninen tukehtuminen - Mechanical suffocation (W75-W77)							
Miehet - Males	2	-	-	1	1	-	-
Naiset - Females	2	-	-	1	1	-	-
039 Mahan sisällön henkeen vetäminen - Inhalation of gastric contents (W78)							
Miehet - Males	5	-	-	1	4	-	-
Naiset - Females	5	-	-	1	4	-	-
040 Ruuan aiheuttama tukehtuminen - Inhalation of food causing obstruction (W79)							
Miehet - Males	24	-	-	1	15	4	4
Naiset - Females	15	-	-	-	7	4	4
041 Muu tukehtuminen - Other threats to breathing (W80-W84)							
Miehet - Males	9	-	-	1	8	-	-
Naiset - Females	2	-	-	2	-	-	-
042 Muu tukehtuminen - Other threats to breathing (W80-W84)							
Miehet - Males	2	-	-	2	-	-	-
Naiset - Females	2	-	-	2	-	-	-
<b>Allistuminen sähköle, säteilylle, lämpötilalle tai ilmapaineelle - Exposure to electric current, radiation, air temperature and pressure (W85-W99)</b>	<b>26</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>2</b>
Miehet - Males	23	-	-	2	11	8	2
Naiset - Females	3	-	-	-	3	-	-
045 Allistuminen ihmisen aikaansaamalle kuumuudelle - Exposure to excessive heat of man-made origin (W92)							
Miehet - Males	26	-	-	2	14	8	2
Naiset - Females	23	-	-	2	11	8	2
046 Allistuminen ihmisen aikaansaamalle kuumuudelle - Exposure to excessive heat of man-made origin (W92)							
Miehet - Males	3	-	-	-	3	-	-
Naiset - Females	3	-	-	-	3	-	-
<b>Allistuminen savulle ja tulelle - Exposure to smoke and fire (X00-X09)</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
Miehet - Males	41	-	2	7	25	6	1
Naiset - Females	11	-	2	2	5	2	-
047 Allistuminen kontrolloimattomalle tullelle rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire in building (X00)							
Miehet - Males	44	-	4	7	25	7	1
Naiset - Females	35	-	2	5	21	6	1
Miehet - Males	9	-	2	2	4	1	-
Naiset - Females	9	-	2	2	4	1	-

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death Sukupuoli - Kön - Sex	Yht. Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age					
		0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75-
048 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle muualla kuin rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire not in building (X01)							
Miehet - Males	4	-	-	1	3	-	-
	4	-	-	1	3	-	-
049 Altistuminen kontrolloidulle tulelle - Exposure to controlled fire (X02-X03)							
Miehet - Males	2	-	-	1	1	-	-
	2	-	-	1	1	-	-
051 Vaatteiden syttymisen aiheuttamat vammat - Exposure to ignition of clothing (X05-X06)							
Naiset - Females	2	-	-	-	1	1	-
	2	-	-	-	1	1	-
<b>Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X19)</b>							
<b>Miehet - Males</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	1	-	-	1	-	-	-
053 Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X14)							
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
	1	-	-	1	-	-	-
<b>Altistuminen luonnonvoimille - Exposure of forces of nature (X30-X39)</b>							
<b>Miehet - Males</b>	<b>46</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>3</b>
	41	-	-	5	21	12	3
<b>Naiset - Females</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	5	-	-	2	3	-	-
059 Altistuminen kylmyydelle - Exposure to excessive cold (X31)							
Miehet - Males	45	-	-	7	24	11	3
	40	-	-	5	21	11	3
Naiset - Females	5	-	-	2	3	-	-
061 Altistuminen muille luonnonvoimille - Exposure of other forces of nature (X30, X32, X34-X39)							
Miehet - Males	1	-	-	-	-	1	-
	1	-	-	-	-	1	-
<b>Myrkytystapaturmat - Accidental poisonings (X40-X49)</b>							
<b>Miehet - Males</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	1	-	-	-	1	-	-
<b>Naiset - Females</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	1	-	-	-	1	-	-
069 Myrkytystapaturma muille kaasuille tai höyryille - Accidental poisoning by other gases and vapours (X47)							
Miehet - Males	2	-	-	-	2	-	-
	1	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
<b>Muut tapaturmat - Other accidents (X50-X59)</b>							
<b>Miehet - Males</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
	7	-	-	-	5	2	-
<b>Naiset - Females</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	1	-	-	-	1	-	-
<b>Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y870)</b>							
<b>Miehet - Males</b>	<b>299</b>	<b>-</b>	<b>53</b>	<b>100</b>	<b>119</b>	<b>22</b>	<b>5</b>
	259	-	44	89	103	18	5
<b>Naiset - Females</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
	40	-	9	11	16	4	-
074 Itsemurha psykotrooppisilla lääkkeillä - Suicide by psychotropic drugs (X61)							
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
	1	-	-	-	1	-	-
077 Itsemurha muilla lääkkeineillä - Suicide by other drugs (X64)							
Miehet - Males	2	-	-	-	2	-	-
	2	-	-	-	2	-	-
080 Itsemurha muilla kaasulla ja höyryillä - Suicide by other gases and vapours (X67)							
Miehet - Males	12	-	2	2	5	3	-
	12	-	2	2	5	3	-
083 Hirttäytyminen - Suicide by hanging (X70)							
Miehet - Males	108	-	21	39	39	6	3
	89	-	15	35	32	4	3
Naiset - Females	19	-	6	4	7	2	-
084 Hukuttautuminen - Suicide by drowning (X71)							
Miehet - Males	25	-	1	9	13	1	1
	15	-	1	6	7	-	1
Naiset - Females	10	-	-	3	6	1	-

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyy, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yht. Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age					
		0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75-
Sukupuoli - Kön - Sex							
085 Itsemurha pistoolilla ampumalla - Suicide by handgun (X72)	35	-	4	10	17	4	-
Miehet - Males	34	-	4	10	16	4	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
086 Itsemurha kiväärillä tai haulikolla ampumalla - Suicide by rifle or shotgun (X73)	50	-	14	9	23	4	-
Miehet - Males	50	-	14	9	23	4	-
087 Itsemurha muulla ampuma-aseella - Suicide by other firearms (X74)	5	-	-	3	2	-	-
Miehet - Males	5	-	-	3	2	-	-
088 Itsemurha räjähdysaineilla - Suicide by explosive material (X75)	2	-	-	1	1	-	-
Miehet - Males	2	-	-	1	1	-	-
089 Itsemurha tulen tai savun avulla - Suicide by fire and smoke (X76)	4	-	1	2	-	1	-
Miehet - Males	4	-	1	2	-	1	-
091 Itsemurha terävällä esineellä - Suicide by sharp object (X78)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
093 Itsemurha korkealta hyppäämällä - Suicide by jumping from a high place (X80)	18	-	5	6	4	2	1
Miehet - Males	12	-	2	5	3	1	1
Naiset - Females	6	-	3	1	1	1	-
094 Itsemurha jättäytymällä liikkuvan esineen alle - Suicide by jumping or lying before moving object (X81)	28	-	3	16	8	1	-
Miehet - Males	24	-	3	13	7	1	-
Naiset - Females	4	-	-	3	1	-	-
095 Itsemurha moottoriajoneuvon törmäämisellä - Suicide by crashing of motor vehicle (X82)	7	-	2	2	3	-	-
Miehet - Males	7	-	2	2	3	-	-
096 Itsemurha muulla tavoin - Suicide by other means (X83, Y870)	1	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
<b>Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y871)</b>	<b>52</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
Miehet - Males	45	-	3	20	21	1	-
Naiset - Females	7	-	1	2	3	1	-
099 Murha tai tappo kuristamalla - Assault by strangulation (X91)	4	-	-	2	2	-	-
Miehet - Males	3	-	-	1	2	-	-
Naiset - Females	1	-	-	1	-	-	-
101 Murha tai tappo pistoolilla ampumalla - Assault by handgun discharge (X93)	1	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
102 Murha tai tappo muulla aseella ampumalla - Assault by other firearm discharge (X94-X95)	4	-	2	-	1	1	-
Miehet - Males	3	-	2	-	-	1	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
104 Murha tai tappo terävällä esineellä - Assault by sharp object (X99)	24	-	2	12	10	-	-
Miehet - Males	22	-	1	12	9	-	-
Naiset - Females	2	-	1	-	1	-	-
105 Murha tai tappo tylpällä esineellä - Assault by blunt object (Y00)	5	-	-	2	2	1	-
Miehet - Males	4	-	-	2	2	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	1	-
106 Murha, tappo tai pahoinpitely ilman aseita - Assault by bodily force (Y04)	10	-	-	2	8	-	-
Miehet - Males	9	-	-	2	7	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2007**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yht. Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age					
		0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75-
<b>Sukupuoli - Kön - Sex</b>							
109 Muut murhat, tapot ja tahalliset pahoinpitelyt - Assault by other means (X97-X98, Y01-Y03, Y07-Y09, Y871)	4	-	-	3	1	-	-
Miehet - Males	3	-	-	2	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	1	-	-	-
<b>Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined Intent (Y10-Y34, Y872)</b>							
<b>Miehet - Males</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
<b>Naiset - Females</b>	<b>24</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<b>Naiset - Females</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
111 Hirttyminen tai kuristuminen, tahallisuus epäselvä - Hanging and strangulation, undetermined intent (Y20)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
112 Hukkuminen, tahallisuus epäselvä - Drowning, undetermined intent (Y21)	11	-	3	3	4	1	-
Miehet - Males	8	-	3	3	1	1	-
Naiset - Females	3	-	-	-	3	-	-
113 Ampuma-aseiden ja räjähdysaineiden aiheittamat vammautumiset, tahallisuus epäselvä - Discharge from firearms and explosive material, undetermined intent (Y22-Y25)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
114 Muulla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Other specified events, undetermined intent (Y26-Y33)	14	-	2	5	7	-	-
Miehet - Males	10	-	2	4	4	-	-
Naiset - Females	4	-	-	1	3	-	-
115 Tuntemattomalla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Unspecified event, undetermined intent (Y34, Y872)	5	-	-	1	3	1	-
Miehet - Males	4	-	-	1	3	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	1	-
<b>Ulkoisten syiden myöhäisvaikutukset Sequelae of external causes (Y85-Y86, Y899)</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Miehet - Males</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
122 Muiden tapaturmien myöhäisvaikutukset - Sequelae of other accidents (Y86, Y899)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-

**Taulukko 5. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet läänin ja sairaanhoitopiirin mukaan 2007**  
**Tabell 5. Döda under perinatalperiod eller första levnadsåret efter län och sjukvårdsdistrikt 2007**  
**Table 5. Perinatal and infant deaths by province and health care district, 2007**

	Kuolleena syntyneet Stillbirths	Perinataali kuolleet Perinatal deaths	Varhais- neonataali- kuolleet Early neonat. deaths	Myöhäis- neonataali- kuolleet Late neonat. deaths	Postneona- taali kuolleet Post neonatal deaths	Imeväis- kuolleet Infant deaths	Elävänä syntyneet Live births
KOKO MAA - WHOLE COUNTRY	204	298	94	15	50	159	58729
Kaupunkimaiset kunnat - Urban municipalities	137	196	59	7	35	101	40318
Taajaan asutut kunnat - Semi-urban municipalities	33	50	17	5	9	31	9076
Maaseutumaiset kunnat - Rural municipalities	34	52	18	3	6	27	9335
<b>LÄÄNI - PROVINCE</b>							
Etelä-Suomen - Province of Southern Finland	90	127	37	3	21	61	24541
Länsi-Suomen - Province of Western Finland	71	106	35	9	12	56	20475
Itä-Suomen - Province of Eastern Finland	12	20	8	1	7	16	5211
Oulun lääni - Province of Oulu	25	37	12	2	9	23	6402
Lapin lääni - Province of Lapland	6	8	2	-	1	3	1814
Ahvenanmaa - Province of Åland	-	-	-	-	-	-	286
<b>SAIRAANHOITOPiIRI - HEALTH CARE DISTRICT</b>							
Helsingin ja Uudenmaan shp	65	88	23	3	13	39	17894
Varsinais-Suomen shp	16	23	7	-	3	10	4812
Satakunnan shp	3	3	-	1	1	2	2131
Kanta-Hämeen shp	8	15	7	-	2	9	1795
Pirkanmaan shp	15	26	11	3	4	18	5448
Päijät-Hämeen shp	9	14	5	-	3	8	2001
Kymenlaakson shp	4	4	-	-	-	-	1640
Etelä-Karjalan shp	4	6	2	-	3	5	1179
Etelä-Savon shp	2	5	3	1	1	5	872
Itä-Savon shp	-	-	-	-	-	-	430
Pohjois-Karjalan shp	4	7	3	-	3	6	1585
Pohjois-Savon shp	6	8	2	-	3	5	2356
Keski-Suomen shp	10	16	6	2	3	11	3081
Etelä-Pohjanmaan shp	16	20	4	1	-	5	2067
Vaasan shp	7	13	6	1	1	8	1945
Keski-Pohjanmaan shp	4	5	1	1	-	2	991
Pohjois-Pohjanmaan shp	23	33	10	2	8	20	5647
Kainuun shp	2	4	2	-	1	3	755
Länsi-Pohjan shp	3	3	-	-	-	-	670
Lapin shp	3	5	2	-	1	3	1144
Ahvenanmaa - Åland	-	-	-	-	-	-	286

Taulukko 5. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet läänin ja sairaanhoitopiirin mukaan 2007 (1 000 syntynyttä kohden)  
 Tabell 5. Döda under perinatalperiod eller första levnadsåret efter län och sjukvårdsdistrikt 2007 (1 000 levande födda)  
 Table 5. Perinatal and infant deaths by province and health care district, 2007 (per 1 000 births)

	Kuolleena syntyneet Stillbirths	Perinataali kuolleet Perinatal deaths	Varhais- neonataali- kuolleet Early neonat. deaths	Myöhäis- neonataali- kuolleet Late neonat. deaths	Postneona- taalikuolleet Post neonatal deaths	Imeväis- kuolleet Infant deaths	Elävänä syntyneet Live births
KOKO MAA - WHOLE COUNTRY	3,5	5,1	1,6	0,3	0,9	2,7	58729
Kaupunkimaiset kunnat - Urban municipalities	3,4	4,8	1,5	0,2	0,9	2,5	40318
Taajaan asutut kunnat - Semi-urban municipalities	3,6	5,5	1,9	0,6	1,0	3,4	9076
Maaseutumaiset kunnat - Rural municipalities	3,6	5,6	1,9	0,3	0,6	2,9	9335
LÄÄNI - PROVINCE							
Etelä-Suomen - Province of Southern Finland	3,7	5,2	1,5	0,1	0,9	2,5	24541
Länsi-Suomen - Province of Western Finland	3,5	5,2	1,7	0,4	0,6	2,7	20475
Itä-Suomen - Province of Eastern Finland	2,3	3,8	1,5	0,2	1,3	3,1	5211
Oulun lääni - Province of Oulu	3,9	5,8	1,9	0,3	1,4	3,6	6402
Lapin lääni - Province of Lapland	3,3	4,4	1,1	-	0,6	1,7	1814
Ahvenanmaa - Province of Åland	-	-	-	-	-	-	286
SAIRAANHOITOPUORI - HEALTH CARE DISTRICT							
Helsingin ja Uudenmaan shp	3,6	4,9	1,3	0,2	0,7	2,2	17894
Varsinais-Suomen shp	3,3	4,8	1,5	-	0,6	2,1	4812
Satakunnan shp	1,4	1,4	-	0,5	0,5	0,9	2131
Kanta-Hämeen shp	4,4	8,3	3,9	-	1,1	5,0	1795
Pirkanmaan shp	2,7	4,8	2,0	0,6	0,7	3,3	5448
Päijät-Hämeen shp	4,5	7,0	2,5	-	1,5	4,0	2001
Kymenlaakson shp	2,4	2,4	-	-	-	-	1640
Etelä-Karjalan shp	3,4	5,1	1,7	-	2,5	4,2	1179
Etelä-Savon shp	2,3	5,7	3,4	1,1	1,1	5,7	872
Itä-Savon shp	-	-	-	-	-	-	430
Pohjois-Karjalan shp	2,5	4,4	1,9	-	1,9	3,8	1585
Pohjois-Savon shp	2,5	3,4	0,8	-	1,3	2,1	2356
Keski-Suomen shp	3,2	5,2	1,9	0,6	1,0	3,6	3081
Etelä-Pohjanmaan shp	7,7	9,6	1,9	0,5	-	2,4	2067
Vaasan shp	3,6	6,7	3,1	0,5	0,5	4,1	1945
Keski-Pohjanmaan shp	4,0	5,0	1,0	1,0	-	2,0	991
Pohjois-Pohjanmaan shp	4,1	5,8	1,8	0,4	1,4	3,5	5647
Kainuun shp	2,6	5,3	2,6	-	1,3	4,0	755
Länsi-Pohjan shp	4,5	4,5	-	-	-	-	670
Lapin shp	2,6	4,4	1,7	-	0,9	2,6	1144
Ahvenanmaa - Åland	-	-	-	-	-	-	286

**Taulukko 6. Perinataali- ja imeväisiässä kuolleet äidin iän, kuolinkuukauden, syntymäpainon ja raskauden keston mukaan 2007**

**Tabell 6. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter moderns ålder, månad då dödsfallet skett, födelsevikt och graviditetens längd 2007**

**Table 6. Perinatal and infant deaths by age of mother, month of death, birthweight and gestational age, 2007**

	Kuolleena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perinataali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths				Yhteensä Samtliga Total
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months		
<b>ÄIDIN IKÄ - MODERNS ÅLDER - AGE OF MOTHER</b>							
-14	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	7	11	4	2	1	7	
20 - 24	25	33	8	4	12	24	
25 - 29	60	94	34	6	16	56	
30 - 34	59	81	22	-	11	33	
35 - 39	43	64	21	2	7	30	
40 - 44	10	15	5	1	3	9	
45 -	-	-	-	-	-	-	
<b>KUOLINKUUKAUSI - DÖDSMÅNAD - MONTH OF DEATH</b>							
Tammikuu - Januari - January	25	31	6	1	6	13	
Helmikuu - Februari - February	14	30	16	1	5	22	
Maaliskuu - Mars - March	11	22	11	-	1	12	
Huhtikuu - April	13	20	7	1	2	10	
Toukokuu - Maj - May	14	24	10	-	5	15	
Kesäkuu - Juni - June	21	28	7	-	6	13	
Heinäkuu - Juli - July	21	26	5	3	6	14	
Elokuu - Augusti - August	11	15	4	2	5	11	
Syyskuu - September	20	28	8	1	3	12	
Lokakuu - Oktober - October	20	30	10	1	5	16	
Marraskuu - November	17	19	2	3	2	7	
Joulukuu - December	17	25	8	2	4	14	
<b>SYNTYMÄPAINO - FÖDELSEVIKT - BIRTHWEIGHT</b>							
- 499	28	41	13	1	..	..	
500 - 999	34	58	24	6	..	..	
1000 - 1499	17	27	10	-	..	..	
1500 - 1999	19	30	11	1	..	..	
2000 - 2499	25	27	2	1	..	..	
2500 - 2999	36	44	8	1	..	..	
3000 - 3499	29	41	12	2	..	..	
3500 - 3999	9	15	6	1	..	..	
4000 - 4499	3	6	3	1	..	..	
4500 - 4999	-	-	-	-	..	..	
5000 -	-	-	-	-	..	..	
Tunt. - Okänd - Unknown	4	9	5	1	..	..	
<b>RASKAUDEN KESTO - GRAVIDITETENS LÄNGD - GESTATIONAL AGE</b>							
-21	-	1	1	-	..	..	
22 - 24	34	56	22	2	..	..	
25 - 27	22	42	20	5	..	..	
28 - 30	16	28	12	1	..	..	
31 - 33	18	21	3	-	..	..	
34 - 36	42	53	11	2	..	..	
37 - 39	42	56	14	2	..	..	
40 - 41	28	35	7	2	..	..	
42 -	2	4	2	-	..	..	
Tunt. - Okänd - Unknown	-	2	2	1	..	..	

**Taulukko 7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2007**  
**Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuolleena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perinataali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			Yhteensä Samtliga Total
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	
<b>KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS</b>	204	298	94	15	50	159
<b>I TARTUNTA- JA LOISTAUTEJA CERTAIN INFECTIOUS AND PARASITIC DISEASES (A00-B99)</b>	-	1	1	1	1	3
A40 Streptokokin aih. septikemia - Streptococcal septicaemia	-	-	-	1	-	1
A41 Muu septikemia - Other septicaemia	-	1	1	-	1	2
<b>II KASVAIMET - NEOPLASMS (C00-D48)</b>	-	1	1	-	-	1
D48 Muussa tai määrittämättömässä paikassa sijaitseva kasvaintaipumukseltaan epäselvä tai tuntematon kasvain Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of other or and unspecified sites	-	1	1	-	-	1
<b>IV UMPIERITYS- JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUKSET ENDOCRINE, NUTRITIONAL AND METABOLIC DISEASES (E00-E90)</b>	-	2	2	-	2	4
E10 Nuoruustyyppin (I-tyyppi) diabetes - Insuline-dependent diabetes mellitus	-	-	-	-	1	1
E16 Muut haiman umpierityksen häiriöt - Other disorders of pancreatic internal secretion	-	1	1	-	-	1
E72 Muut aminohappojen aineenvaihdintahäiriöt Other disorders of amino-acid metabolism	-	1	1	-	-	1
E83 Kivennäisaineenvaihdunnan häiriöt - Disorders of mineral metabolism	-	-	-	-	1	1
<b>VI HERMOSTON SAIRAUDET DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM (G00-G99)</b>	-	-	-	-	3	3
G00 Muualla luokitamaton bakteeritaalinen aivokalvontulehdus Bacterial meningitis, not elsewhere classified	-	-	-	-	1	1
G12 Spinaalinen lihasatrofia ja lähisukuiset oireyhtymät Spinal muscular atrophy and related syndromes	-	-	-	-	1	1
G93 Muut aivosairaudet - Other disorders of brain	-	-	-	-	1	1
<b>X HENGITYSELINTEN SAIRAUDET DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM (J00-J99)</b>	-	-	-	-	2	2
J13 Streptococcus pneumoniaen aiheuttama keuhkokuume Pneumonia due to Streptococcus pneumoniae	-	-	-	-	1	1
J18 Määrittämättömän pieneliön aiheuttama keuhkokuume Pneumonia, organism unspecified	-	-	-	-	1	1
<b>XI RUUANSULATUSSELINTEN SAIRAUDET DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM (K00-K93)</b>	-	-	-	-	1	1
K56 Paralyttinen ileus tai suolentukkeuma ilman tyrää - Paralytic ileus and intestinal obstruction without hernia	-	-	-	-	1	1
<b>XVI ERÄÄT PERINATAALIAIKANA ALKANEET TILAT - CERTAIN CONDITIONS ORIGINATING IN THE PERINATAL PERIOD (P00-P98)</b>	182	241	59	7	5	71
P05 Sikiön hidas kasvu ja aliravitsemus Slow fetal growth and fetal malnutrition	6	6	-	-	-	-
P07 Muualla luokitamattomat lyhyen raskauden kestoon (sikiöikään) ja pieneen syntymäpainoon liittyvät häiriöt - Disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	9	22	13	-	-	13

**Taulukko 7. Perinataalkuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2007**  
**Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuolleena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perinataal- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			Yhteensä Samtliga Total
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	
P11 Muut keskushermoston syntymävammat Other birth injuries to central nervous system	1	1	-	-	-	-
P20 Sikiön hapenpuute - Intrauterine hypoxia	69	69	-	-	-	-
P21 Syntymäasfyksia - Birth asphyxia	-	4	4	-	-	4
P22 Vastasyntyneen hengitysvaikeus Respiratory distress of newborn	-	7	7	1	-	8
P23 Synnynnäinen keuhkokuume - Congenital pneumonia	1	4	3	-	-	1
P24 Vastasyntyneen aspiraatio-oireyhtymä Neonatal aspiration syndromes	-	1	1	-	-	1
P25 Neonataalivaiheessa alkanut keuhkojen ilmapuoto Interstitial emphysema and related conditions originating in the perinatal period	-	1	1	-	-	1
P26 Perinataalivaiheessa alkanut keuhkoverenvuoto - Pulmo- nary haemorrhage originating in the perinatal period	-	5	5	-	-	5
P27 Perinataalivaiheessa alkanut pitkäaikainen hengitys- elänsairaus - Chronic respiratory disease originating in the perinatal period	-	-	-	-	4	4
P28 Muut perinataalivaiheessa alkaneet hengityshäiriöt Other respiratory conditions originating in the perinatal period	-	2	2	-	-	2
P29 Perinataalivaiheessa alkaneet verenkiertoelinten häiriöt - Cardiovascular disorders originating in the perinatal period	1	2	1	-	-	1
P36 Vastasyntyneen bakteerisepsis Bacterial sepsis of newborn	-	2	2	2	-	4
P39 Muut perinataalivaiheelle ominaiset infektiot Other infections specific to the perinatal period	1	1	-	-	-	-
P50 Sikiön verenvuoto - Fetal blood loss	6	9	3	-	-	3
P52 Sikiön tai vastasyntyneen kallonsisäinen ei-traumatti- nen verenvuoto - Intracranial nontraumatic haemorrhage of fetus and newborn	2	14	12	3	-	15
P54 Muut vastasyntyneen verenvuodot Other neonatal haemorrhages	-	1	1	-	-	1
P77 Vastasyntyneen nekrotisoiva suolitulehdus Necrotizing enterocolitis of fetus and newborn	-	-	-	1	1	2
P83 Muut sikiön ja vastasyntyneen ihohäiriöt - Other conditions of integument specific to fetus and newborn	1	2	1	-	-	1
P91 Muut vastasyntyneen aivohäiriöt Other disturbances of cerebral status of newborn	-	2	2	-	-	2
P95 Määrittämättömästä syystä aiheutunut sikiön kuolema Fetal death of unspecified cause	85	85	-	-	-	-
P96 Muut perinataalivaiheessa alkavat tilat - Other conditions originating in the perinatal period	-	1	1	-	-	1

**Taulukko 7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2007**  
**Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuolleena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perinataali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			Yhteensä Samtliga Total
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	
<b>XVII SYNNYNNÄISET EPÄMUODOSTUMAT CONGENITAL MALFORMATIONS (Q00-Q99)</b>	14	42	28	6	21	55
Q01 Enkefaloseele (aivotyrä) - Encephalocele	-	1	1	-	1	2
Q04 Muut synnynnäiset aivojen epämuodostumat Other congenital malformations of brain	-	-	-	-	1	1
Q20 Synnynnäiset sydämen lokeroiden ja yhteyksien epämuo- dostumat - Congenital malformations of cardiac chambers and connections	2	5	3	-	1	4
Q21 Synnynnäiset sydämen väliseinien epämuodostumat Congenital malformations of cardiac septa	3	3	-	-	1	1
Q22 Synnynnäiset keuhkovaltimoläpän ja kolmiliuskaläpän epämuodostumat - Congenital malformations of pulmonary and tricuspid valves	2	2	-	-	1	1
Q23 Aortaläpän ja hiippaläpän synnynnäiset epämuodostumat Congenital malformations of aortic and mitral valves	-	2	2	1	4	7
Q24 Muut synnynnäiset sydänpämuodostumat Other congenital malformations of heart	-	-	-	-	2	2
Q25 Suurten valtimoiden synnynnäiset epämuodostumat Congenital malformations of great arteries	-	-	-	-	1	1
Q26 Suurten laskimoiden synnynnäiset epämuodostumat Congenital malformations of great veins	-	-	-	-	1	1
Q31 Synnynnäiset kurkunpään epämuodostumat Congenital malformations of larynx	-	1	1	-	-	1
Q33 Synnynnäiset keuhkoepämuodostumat Congenital malformations of lung	-	3	3	-	-	3
Q39 Synnynnäiset ruokatorven epämuodostumat Congenital malformations of oesophagus	-	1	1	-	-	1
Q60 Synnynnäinen munuaisen puuttuminen tai vajaakehitys Renal agenesis and other reduction defects of kidney	-	1	1	-	-	1
Q61 Munuais(t)en rakkulatauti - Cystic kidney disease	1	8	7	-	-	7
Q77 Osteokondrodysplasia johon liittyy putkiluiden ja sel- kärangan vajaakasvu - Osteochondrodysplasia with defects of growth of tubular bones and spine	-	1	1	-	1	2
Q78 Muut osteokondrodysplasiat - Other osteochondrodysplasias	-	1	1	-	-	1
Q79 Muualla luokitamattomat synnynnäiset lihasten ja luiden epämuodostumat - Congenital malformations of musculoskeletal system, not elsewhere classified	-	3	3	3	-	6
Q90 Downin oireyhtymä - Down's syndrome	4	4	-	-	-	-
Q91 Edwardsin oireyhtymä ja Patau'n oireyhtymä Edwards' syndrome and Patau's syndrome	2	5	3	2	2	7
Q92 Muualla luokitamattomat autosomien trisomiat ja osittaiset trisomiat - Other trisomies and partial trisomies of the autosomes, not elsewhere classified	-	-	-	-	1	1
Q93 Muualla luokitamattomat autosomien monosomiat ja deleetiot - Monosomies and deletions from the autosomes, not elsewhere classified	-	1	1	-	1	2

**Taulukko 7. Perinataali-kuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2007; koko maa**  
**Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2007**  
**Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2007; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuolleena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perinataali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			Yhteensä Samtliga Total
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	
Q98 Muut muualla luokitamattomat sukukromosomipoikkeamat, ilmiänsaltaan mies - Other sex chromosome abnormalities, male phenotype, not elsewhere classified	-	-	-	-	1	1
Q99 Muualla luokitamattomat muut kromosomipoikkeavuudet Other chromosome abnormalities, not elsewhere classified	-	-	-	-	2	2
<b>XVIII OIREET JA EPÄTÄYDELLISESTI MÄÄRITELLYT TILAT SYMPTOMS AND ILL-DEFINED CONDITIONS (R00-R99)</b>	-	-	-	-	10	10
R95 Kätkytkuolema - Sudden infant death syndrome	-	-	-	-	9	9
R99 Muut epätäydellisesti määritetyt kuolemansyyt Other ill-defined causes of mortality	-	-	-	-	1	1
EI KUOLINTODISTUSTA NO DEATH CERTIFICATE (R999)	8	9	1	1	1	3
<b>XX TAPATURMAT JA VÄKIVALTA ACCIDENTS AND VIOLENCE (V01-Y89)</b>	-	2	2	-	4	6
V54 Paketti- tai kevyellä kuorma-autolla kulkijan vahingoittuminen törmäyksessä raskaaseen kuljetusajoneuvoon tai linja-autoon Occupant of pick-up truck or van injured in collision with heavy transport vehicle or bus	-	-	-	-	1	1
V58 Paketti- tai kevyellä kuorma-autolla kulkijan vahingoittuminen liikenneonnettomuudessa ilman törmäystä Occupant of pick-up truck or van injured in noncollision transport accident	-	1	1	-	-	1
W78 Mahan sisällön henkeen vetäminen Inhalation of gastric contents	-	-	-	-	1	1
W83 Muut määritetyt hengitystä vaikeuttavat tekijät Other specified threats to breathing	-	-	-	-	1	1
X92 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely hukuttamalla Assault by drowning and submersion	-	-	-	-	1	1
X99 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely terävällä esineellä Assault by sharp object	-	1	1	-	-	1

Taulukko 8. Ruumiinavaukset kuolemansyyn ja kuolleiden iän mukaan 2007; koko maa

Tabell 8. Antal obduktioner 2007 efter dödsorsak och ålder i hela landet

Table 8. Autopsies by cause of death and age of deaths, 2007; whole country

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuolleita yhteensä Samtliga döda Total deaths	Ruumiinavaukset yhteensä Antal obduktioner Total autopsies		Ikä - Ålder - Age		Lääketieteelliset ruumiinavaukset Medicinska obduktioner Medical autopsies	Oikeuslääket. ruumiinavaukset Rättsmedicinska obduktioner Medicolegal autopsies
			%	0-64	65+		
<b>KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS</b>	<b>49093</b>	<b>15466</b>	<b>31,5</b>	<b>6953</b>	<b>8513</b>	<b>3541</b>	<b>11925</b>
I TARTUNTA- JA LOISTAUTEJA - CERTAIN INFECTIOUS AND PARASITIC DISEASES	458	122	26,6	52	70	75	47
II KASVAIMET - NEOPLASMS	11097	1309	11,8	415	894	726	583
III VEREN JA VERTAMUODOSTAVIEN ELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF BLOOD, BLOOD-FORMING ORGANS	59	17	28,8	10	7	8	9
IV UMPIERITYS- JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUDET - ENDOCRINE AND METABOLIC DISEASES	640	163	25,5	98	65	61	102
V MIELENTERVEYDEN JA KÄYTTÄYTYMISEN HÄIRIÖT - MENTAL AND BEHAVIOURAL DISORDERS	2540	173	6,8	122	51	33	140
VI-VIII HERMOSTON JA AISTIMIEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM, SENSE ORGANS	3606	262	7,3	112	150	113	149
IX VERENKIERTOELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM	20312	7087	34,9	2138	4949	1653	5434
X HENGITYSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM	2233	534	23,9	179	355	213	321
XI RUUANSULATUSSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM	2637	1474	55,9	865	609	474	1000
XII IHON JA IHONALAISKUDOKSEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE SKIN AND SUBCUTANEOUS TISSUE	27	8	29,6	1	7	4	4
XIII TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM AND CONNECTIVE TISSUE	243	72	29,6	22	50	35	37
XIV VIRTSA- JA SUKUELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE GENITOURINARY SYSTEM	453	75	16,6	27	48	40	35
XV RASKAUS, SYNNYTYS JA LAPSIVUOTEUS - PREGNANCY, CHILDBIRTH AND THE PUERPERIUM	1	1	100,0	1	-	-	1
XVI ERÄÄT PERINATAALIAIKANA ALKANEET TILAT - CERTAIN CONDITIONS ORIGINATING IN THE PERINATAL PERIOD	72	50	69,4	50	-	44	6
XVII SYNNYNNÄISET EPÄMUODOSTUMAT - CONGENITAL MALFORMATIONS	171	89	52,0	78	11	52	37
XVIII OIREET JA EPÄTÄYDELLISESTI MÄÄRITETYT TILAT - SYMPTOMS AND ILL-DEFINED CONDITIONS	160	149	93,1	117	32	1	148
XX TAPATURMAT JA VÄKIVALTA - ACCIDENTS AND VIOLENCE	4245	3881	91,4	2666	1215	9	3872
TAPATURMAT - ACCIDENTS	3052	2697	88,4	1680	1017	9	2688
XXI EI KUOLINTODISTUSTA - NO DEATH CERTIFICATE (R999)	139	-	-	-	-	-	-



## *Liitteet – Bilagor – Appendices*

**Liite 1 Keskiväkiluku iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain 2007**  
**Bilaga 1 Medelfolkvärdningen efter ålder, kön och landskap 2007**  
**Appendix 1 Mean population by age, sex and region 2007**

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	Yhteensä Total Total	Uusimaa Nyland	Ilä- Uusimaa Östra Nyland	Varsinais- Suomi Egentliga Finland	Satakunta Satakunta	Kanta- Häme Egentliga Tavasti- land	Pirkanmaa Birkaland	Päijät- Häme Päijänne Tavasti- land	Kymen- laakso Kymmene- dalen	Etelä- Karjala Södra Karelen	Etelä-Savo Södra Savolax
<b>Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes</b>											
<b>Yht. – Totalt Total</b>	<b>5 288 720</b>	<b>1 381 282</b>	<b>94 304</b>	<b>458 512</b>	<b>228 896</b>	<b>170 701</b>	<b>474 406</b>	<b>199 648</b>	<b>183 903</b>	<b>134 986</b>	<b>158 677</b>
0–4	289 878	81 554	5 540	23 534	11 282	9 126	26 372	9 961	8 388	6 015	6 762
5–9	287 734	76 228	5 941	24 276	11 579	9 562	25 069	10 293	9 229	6 455	7 550
10–14	320 274	82 790	6 719	26 658	13 422	10 565	27 322	11 954	10 669	7 648	8 894
15–19	328 634	82 441	6 056	26 861	13 895	10 399	27 747	12 222	10 820	8 053	9 741
20–24	329 635	90 313	4 069	29 364	12 782	9 169	32 074	10 948	9 453	7 806	8 350
25–29	332 825	105 240	4 255	30 014	12 002	9 021	32 815	10 716	9 404	7 149	6 895
30–34	319 770	103 559	5 543	27 828	11 597	9 527	30 774	10 849	9 496	6 819	6 899
35–39	330 260	100 822	6 642	28 999	13 053	10 521	30 296	11 958	10 623	7 620	8 192
40–44	374 801	108 816	7 626	32 114	15 432	12 084	32 755	13 853	12 654	9 083	10 470
45–49	374 842	98 722	6 979	30 943	15 649	12 275	32 223	13 861	13 450	9 745	11 942
50–54	389 725	95 162	7 011	32 844	17 404	12 846	33 107	15 089	14 499	10 633	13 108
55–59	406 920	98 228	7 377	35 335	19 480	13 587	35 404	17 374	15 747	11 456	13 882
60–64	331 451	82 582	6 138	29 866	16 072	11 017	29 441	14 098	13 216	9 216	11 437
65–69	256 161	56 477	4 451	22 453	12 958	8 729	22 648	11 204	10 387	7 895	9 733
70–74	207 672	41 671	3 346	18 472	10 819	7 142	18 780	8 690	8 560	6 580	8 357
75–79	183 139	34 394	2 937	17 090	9 527	6 621	16 909	7 462	7 927	5 821	7 454
80–84	128 985	23 395	2 131	12 305	6 838	4 891	11 861	5 199	5 472	4 062	5 197
85–89	66 337	12 761	1 064	6 524	3 494	2 519	6 119	2 711	2 716	2 040	2 633
90–94	24 070	4 912	386	2 415	1 312	870	2 225	977	996	717	969
95–	5 612	1 221	99	623	303	235	470	233	201	178	217
<b>Miehet – Män – Males</b>											
<b>Yht. – Totalt Total</b>	<b>2 590 265</b>	<b>665 153</b>	<b>46 527</b>	<b>221 966</b>	<b>112 318</b>	<b>83 292</b>	<b>232 102</b>	<b>96 457</b>	<b>90 378</b>	<b>66 770</b>	<b>77 817</b>
0–4	148 035	41 468	2 811	12 018	5 759	4 652	13 441	5 091	4 275	3 076	3 489
5–9	147 060	38 840	3 019	12 502	5 989	4 850	12 780	5 180	4 695	3 287	3 848
10–14	163 223	42 277	3 411	13 644	6 843	5 374	13 968	6 011	5 417	3 859	4 504
15–19	167 799	41 426	3 167	13 715	7 225	5 362	14 036	6 235	5 537	4 239	4 993
20–24	168 602	44 362	2 158	14 390	6 748	4 778	16 368	5 574	5 096	4 304	4 472
25–29	170 374	51 964	2 147	14 844	6 284	4 574	16 974	5 527	5 036	3 900	3 589
30–34	164 254	52 296	2 748	14 187	5 922	4 827	15 962	5 567	4 869	3 576	3 530
35–39	168 275	50 743	3 248	14 695	6 647	5 356	15 706	6 066	5 460	3 890	4 160
40–44	190 284	54 366	3 897	16 132	7 991	6 193	16 648	7 115	6 513	4 675	5 290
45–49	188 973	48 846	3 519	15 548	7 818	6 179	16 414	6 969	6 854	5 065	6 118
50–54	194 874	45 457	3 525	16 220	8 815	6 454	16 453	7 405	7 428	5 366	6 815
55–59	202 810	46 167	3 694	17 403	9 845	6 741	17 598	8 551	7 956	5 895	7 131
60–64	162 361	38 581	3 166	14 741	7 946	5 449	14 257	6 895	6 547	4 607	5 711
65–69	120 381	25 393	2 172	10 557	6 135	4 100	10 533	5 174	4 948	3 767	4 649
70–74	92 411	17 879	1 527	8 176	4 883	3 234	8 225	3 727	3 842	2 908	3 744
75–79	73 431	13 299	1 223	6 794	3 862	2 628	6 686	2 829	3 152	2 309	3 062
80–84	43 369	7 473	712	4 091	2 332	1 666	3 935	1 664	1 783	1 333	1 741
85–89	17 635	3 190	291	1 690	952	638	1 605	649	736	560	711
90–94	5 160	947	80	525	274	201	441	197	208	129	222
95–	958	182	18	98	53	40	76	35	31	29	44
<b>Naiset – Kvinnor – Females</b>											
<b>Yht. – Totalt Total</b>	<b>2 698 455</b>	<b>716 129</b>	<b>47 777</b>	<b>236 547</b>	<b>116 578</b>	<b>87 409</b>	<b>242 305</b>	<b>103 192</b>	<b>93 525</b>	<b>68 216</b>	<b>80 860</b>
0–4	141 843	40 087	2 729	11 516	5 524	4 474	12 931	4 871	4 113	2 939	3 274
5–9	140 675	37 388	2 922	11 774	5 590	4 712	12 289	5 113	4 535	3 168	3 703
10–14	157 052	40 513	3 308	13 014	6 579	5 191	13 354	5 943	5 252	3 790	4 390
15–19	160 835	41 015	2 889	13 146	6 671	5 038	13 711	5 987	5 283	3 814	4 748
20–24	161 033	45 951	1 911	14 974	6 034	4 391	15 706	5 375	4 357	3 502	3 878
25–29	162 451	53 277	2 108	15 171	5 718	4 447	15 841	5 189	4 368	3 249	3 306
30–34	155 516	51 263	2 796	13 641	5 675	4 700	14 812	5 282	4 627	3 243	3 370
35–39	161 986	50 079	3 395	14 305	6 406	5 165	14 590	5 892	5 164	3 731	4 032
40–44	184 518	54 450	3 729	15 982	7 441	5 891	16 107	6 739	6 141	4 408	5 180
45–49	185 869	49 876	3 460	15 395	7 832	6 096	15 809	6 892	6 597	4 680	5 824
50–54	194 851	49 705	3 486	16 624	8 589	6 392	16 655	7 685	7 071	5 267	6 293
55–59	204 110	52 061	3 684	17 933	9 635	6 847	17 807	8 823	7 792	5 561	6 751
60–64	169 091	44 001	2 972	15 125	8 126	5 568	15 184	7 203	6 670	4 610	5 726
65–69	135 781	31 084	2 279	11 896	6 823	4 629	12 116	6 030	5 440	4 128	5 084
70–74	115 261	23 792	1 819	10 297	5 937	3 908	10 555	4 963	4 718	3 672	4 614
75–79	109 708	21 095	1 714	10 296	5 665	3 993	10 223	4 634	4 776	3 513	4 392
80–84	85 616	15 923	1 419	8 214	4 507	3 226	7 927	3 535	3 689	2 729	3 457
85–89	48 702	9 571	773	4 834	2 542	1 881	4 514	2 063	1 980	1 480	1 923
90–94	18 910	3 965	306	1 891	1 038	669	1 784	780	788	588	747
95–	4 654	1 039	81	525	250	195	394	198	170	149	174

Pohjois-Savo Norra Savolax	Pohjois-Karjala Norra Karelen	Keski-Suomi Mellersta Finland	Etelä-Pohjanmaa Södra Österbotten	Pohjanmaa Österbotten	Keski-Pohjanmaa Mellersta Österbotten	Pohjois-Pohjanmaa Norra Österbotten	Kainuu Kajanaland	Lappi Lappland	Ahvenanmaa Åland	Ikäryhmä Åldersgrupp Age group
-------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------------------------	--------------------------	--	--	----------------------	-------------------	---------------------	--------------------------------------

**Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes**

249 185	167 132	270 169	193 700	174 599	70 818	382 040	84 065	184 663	27 038	Yht. – Total Totalt
12 309	7 794	14 931	10 573	9 884	4 324	27 285	3 841	8 972	1 436	0–4
13 081	8 552	14 445	11 085	9 783	4 258	25 188	4 114	9 542	1 509	5–9
14 739	9 798	16 330	12 232	11 026	4 801	26 556	5 182	11 288	1 686	10–14
16 078	11 023	17 060	12 985	11 494	5 007	26 842	5 488	12 708	1 717	15–19
15 184	10 440	18 314	11 620	11 109	4 425	26 693	4 667	11 599	1 263	20–24
13 448	8 829	17 062	10 144	10 717	3 971	26 103	3 906	9 637	1 502	25–29
12 483	7 893	15 533	9 673	9 794	3 773	23 949	3 585	8 533	1 666	30–34
14 031	8 469	15 437	10 609	10 581	3 984	22 886	4 263	9 435	1 843	35–39
17 256	10 988	17 715	12 594	11 226	4 552	25 288	5 650	12 633	2 019	40–44
18 668	12 914	19 314	13 434	11 023	4 609	25 933	6 566	14 722	1 876	45–49
20 013	14 197	19 817	14 845	12 106	5 095	26 841	7 292	15 807	2 013	50–54
20 043	14 047	20 853	15 255	12 717	5 565	26 012	7 197	15 337	2 030	55–59
15 484	10 871	16 598	11 901	11 025	4 392	19 425	5 522	11 295	1 860	60–64
12 983	8 804	13 689	9 689	8 595	3 442	15 941	4 822	9 953	1 314	65–69
11 088	7 610	11 133	8 544	7 314	2 868	13 094	4 127	8 426	1 055	70–74
10 199	6 984	9 901	8 016	6 444	2 548	11 069	3 797	7 193	851	75–79
7 249	4 711	7 041	5 970	5 270	1 865	7 634	2 524	4 632	742	80–84
3 479	2 260	3 520	3 160	3 014	919	3 758	1 109	2 122	420	85–89
1 154	762	1 213	1 136	1 193	348	1 283	351	680	176	90–94
222	191	267	239	290	77	266	66	155	63	95–

**Miehet – Män – Males**

122 779	83 052	133 208	96 093	87 076	35 043	192 181	42 102	92 546	13 407	Yht. – Total Totalt
6 376	3 910	7 568	5 459	5 076	2 195	14 071	1 989	4 567	748	0–4
6 647	4 372	7 323	5 768	5 062	2 133	13 023	2 074	4 878	795	5–9
7 518	5 027	8 349	6 257	5 663	2 382	13 534	2 619	5 726	844	10–14
8 151	5 727	8 713	6 720	5 979	2 560	13 768	2 860	6 488	903	15–19
7 786	5 473	9 287	6 209	5 838	2 347	14 043	2 562	6 150	662	20–24
7 071	4 729	8 831	5 313	5 756	2 065	13 767	2 143	5 085	781	25–29
6 475	4 061	8 116	5 087	5 147	1 955	12 716	1 868	4 489	861	30–34
7 090	4 313	8 005	5 473	5 514	2 096	12 006	2 168	4 729	914	35–39
8 843	5 591	8 973	6 436	5 834	2 342	13 032	2 930	6 478	1 009	40–44
9 491	6 588	9 882	6 850	5 528	2 273	13 161	3 389	7 554	931	45–49
10 364	7 361	10 073	7 671	6 104	2 560	13 697	3 880	8 261	970	50–54
10 377	7 469	10 645	7 856	6 460	2 846	13 345	3 743	8 094	1 000	55–59
7 751	5 575	8 186	6 026	5 573	2 214	9 628	2 813	5 753	945	60–64
6 160	4 233	6 605	4 614	4 182	1 676	7 671	2 289	4 835	692	65–69
4 889	3 447	5 028	3 881	3 397	1 296	6 006	1 882	3 944	501	70–74
4 093	2 766	3 999	3 262	2 738	1 088	4 620	1 597	3 044	385	75–79
2 472	1 587	2 341	2 007	1 954	668	2 704	928	1 696	288	80–84
938	612	959	885	942	255	1 036	276	592	122	85–89
253	182	276	281	276	85	301	83	150	53	90–94
40	35	53	42	59	10	56	14	39	9	95–

**Naiset – Kvinnor – Females**

126 406	84 080	136 961	97 607	87 523	35 775	189 859	41 963	92 117	13 631	Yht. – Total Totalt
5 933	3 884	7 363	5 114	4 808	2 129	13 214	1 852	4 406	688	0–4
6 435	4 180	7 123	5 317	4 721	2 125	12 165	2 040	4 664	715	5–9
7 221	4 772	7 981	5 976	5 364	2 420	13 022	2 563	5 562	842	10–14
7 927	5 296	8 348	6 265	5 515	2 448	13 074	2 629	6 221	815	15–19
7 398	4 967	9 027	5 411	5 271	2 078	12 650	2 105	5 450	602	20–24
6 378	4 101	8 231	4 831	4 961	1 906	12 337	1 763	4 551	722	25–29
6 009	3 832	7 418	4 586	4 647	1 819	11 233	1 718	4 045	805	30–34
6 941	4 157	7 432	5 136	5 067	1 888	10 880	2 095	4 706	930	35–39
8 413	5 398	8 742	6 158	5 392	2 210	12 256	2 720	6 155	1 010	40–44
9 177	6 326	9 432	6 585	5 495	2 336	12 772	3 178	7 169	945	45–49
9 650	6 837	9 744	7 174	6 003	2 535	13 144	3 413	7 546	1 043	50–54
9 666	6 578	10 208	7 399	6 257	2 719	12 667	3 454	7 243	1 031	55–59
7 733	5 296	8 413	5 875	5 452	2 178	9 797	2 709	5 542	916	60–64
6 823	4 571	7 084	5 076	4 413	1 766	8 270	2 533	5 119	622	65–69
6 199	4 163	6 105	4 663	3 917	1 572	7 088	2 245	4 482	555	70–74
6 106	4 218	5 902	4 754	3 707	1 460	6 449	2 200	4 150	466	75–79
4 777	3 124	4 700	3 963	3 317	1 197	4 931	1 596	2 936	455	80–84
2 541	1 648	2 561	2 275	2 072	664	2 722	834	1 530	298	85–89
901	580	937	856	917	263	982	268	530	124	90–94
182	156	214	197	231	67	211	53	117	54	95–

**Liite 2A – Bilaga 2A – Appendix 2A**

**Kuolemansyytilaston aikasarjataulukoissa käytetty lyhennetty kuolemansyylokiutus vuodesta 1969**

**Den förkortad dödsorsaksklassificeringen som använts i tidsserierna**

**The short list of the causes of death in the time series since 1969**

Tunnus – Kod – Code	1996–	1987–1995	1969–1986
	Tautiluokitus ICD-10 Klassifikation av sjukdomar ICD-10 Finnish Classification of Diseases ICD-10	Tautiluokitus 1987– Klassifikation av sjukdomar 1987 Finnish Classification of Diseases 1987 (Koodi ICD9:n mukaan – Code by ICD9)	Kansainvälinen tautiluokitus – ICD8 Den internationella sjukdomsklassifikationen (ICD8) International Classification of diseases ICD8
01–41 Taudit ja tapaturmainen alkoholimyrkytys – Diseases and accidental poisoning by alcohol	A00–R99, X45,	001–799, E851 (E860)	000–796, E860
01–03 Tartunta- ja loistauteja – Certain infectious and parasitic diseases	A00–B99, J65	001–033, 0341–0401, 0403–0992, 0994–134, 1362–139, 7713, 7908	000–033, 0341–134, 136 2759; jos kuolinvuosi – if year of death =>1984, 5281
01 Tuberkuloosi – <i>Tuberculosis</i>	A15–A19, B90, J65	010–018, 137	010–019
02 Immunikato (HIV-tauti) – <i>Human immunodeficiency virus (HIV) disease</i>	B20–B24	0788A–0788C (042)	2759; jos kuolinvuosi – if year of death => 1984
03 Muut tartunta- ja loistaudit – Other infectious and parasitic diseases	A00–A09, A20–B19B25–B89, B91–B99	001–009, 020–033, 0341–0401, 0403–0787, 0788D–0992, 0994–134, 1362–1369, 138–139, 7713, 7908	000–009, 020–033, 0341–134, 136, 5281
04–22 Kasvaimet – <i>Neoplasms</i>	C00–D48	140–2376, 2379–239, 2733	140–239, 2755
04–21 Pahanlaatuiset kasvaimet – <i>Malignant neoplasms</i>	C00–C97	140–208, 2386, 2733	140–207, 2755
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä – <i>Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx</i>	C00–C14	140–149	140–149
05 Ruokatorvisyöpä – <i>Malignant neoplasm of oesophagus</i>	C15	150	150
06 Mahasyöpä – <i>Malignant neoplasm of stomach</i>	C16	151	151
07 Koolonin syöpä – <i>Malignant neoplasm of colon</i>	C18, C19	153, 1540	153, 1540
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä – <i>Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal</i>	C20–C21	1541–1548	1541–1542
09 Primaarinen maksasyöpä – <i>Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts</i>	C22	1550–1552A (1550–1551)	155
10 Haimasyöpä – <i>Malignant neoplasm of pancreas</i>	C25	157	157
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä – <i>Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung</i>	C32–C34	161–162	161–162
12 Ihon melanooma – <i>Malignant melanoma of skin</i>	C43	172	172

Tunnus - Kod - Code	1996-	1987-1995	1969-1986
13 Rintasyöpä - <i>Malignant neoplasm of breast</i>	C50	174-175	174
14 Kohdunkaulan syöpä - <i>Malignant neoplasm of cervix uteri</i>	C53	180	180
15 Kohtusyöpä - <i>Malignant neoplasm of uterus</i>	C54-C55	179, 182	182
16 Munasarjasyöpä - <i>Malignant neoplasm of ovary</i>	C56	1830	1830
17 Eturauhassyöpä - <i>Malignant neoplasm of prostate</i>	C61	185	185
18 Munuaissyöpä - <i>Malignant neoplasm of kidney</i>	C64	1890	1890
19 Virtsarakkasyöpä - <i>Malignant neoplasm of bladder</i>	C67	188	188
20 Imukudoksen, verta muodostavien kudosten syöpä - <i>Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue</i>	C81-C96	200-208, 2386, 2733	200-207, 2755
21 Muut syövät - <i>Other malignant neoplasms</i>	C17, C23-C24, C26-C31, C37-C41, C44-C49, C51-C52, C57-C60, C62-C63, C65-C66, C68-C80, C97	152, 1552X (1552) - 156, 158-160, 163-171, 173, 181, 1832-184, 186-187, 1891-199	152, 156, 158-160, 163-171, 173, 181, 1831-184, 186-187, 1891-199
22 Muut kasvaimet - <i>Other neoplasms</i>	D00-D48	210-2376, 2379-2385, 2387-239	208-239
23-24 Umpieritys-, ravitus- ja aineen vaihduntasairaudet - <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	E00-E90	240-2681, 2682B-272, 2731-2732, 2738-278, 3301	240-2651, 2659-268, 270-274, 2752-2754, 2759; jos kuolinvuosi - if year of death =, <1983, 276-279, 3330
23 Diabetes - <i>Diabetes mellitus</i>	E10-E14	250	250
24 Muut umpieritys-, ravitus- ja aineenvaihduntasairaudet - <i>Other endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	E00-E07, E15-E90	240-246, 251-2681, 2682B-272, 2731-2732, 2738-278, 3301	240-246, 251-2651, 2659-268, 270-274, 2752-2754, 2759; jos kuolinvuosi - if year of death =, < 1983, 276-279, 3330
25 Dementiat, Alzheimerin tauti - <i>Dementia, Alzhei- mers disease</i>	F01, F03, G30, R54	290, 3310, 4378A (2904), 797	290, 794
26 Muut hermoston ja aistimien sairaudet - <i>Other di- seases of the nervous system and sense organs</i>	G00-G29, G31.0-G311, G31.8-G620, G622-G720, G722-H95	320-3300, 3308-3309, 3311-3570, 3576-389, 435, 7860	320-332, 3331-389, 435, 7832
27-30 Verenkiertoelinten sairaudet - <i>Diseases of the circulatory system</i>	I00-I425, I427-I99	2891-2892, 390-4254, 4258-434, 436-4376, 4378X-444, 447-459	2891-2893, 390-434, 436-4441, 4443-4458, 447-458
27 Iskeemiset sydänsairaudet - <i>Ischaemic heart diseases</i>	I20-I25	410-414	410-414
28 Muut paitsi reumaattiset sydänsairaudet - <i>Other heart diseases excl. rheumatic heart diseases</i>	I30-I425, I427-I52	420-4254, 4258-429	420-425, 427-429

Tunnus – Kod – Code	1996–	1987–1995	1969–1986
29 Aivoverisuonien sairaudet – <i>Cerebrovascular diseases</i>	I60–I69	430–434, 436–4376, 4378X– 438	430–434, 436–438
30 Muut verenkiertoelinten sairaudet – <i>Other diseases of the circulatory system</i>	I00–I15, I26–I28, I70–I99	2891–2892, , 390–405,415–417, 440–444, 447–459	2891–2893, 390–404, 426440–4441, 4443–4458, 447–458
31–35 Hengityselinten sairaudet – <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00–J64, J66–J99	0340, 460–519, 7991	0340, 460–519, 7960
31 Influenssa – <i>Influenza</i> <sup>9)</sup>	J10–J11	487	470–474
32 Keuhkokuume – <i>Pneumonia</i> <sup>9)</sup>	J12–J18, J849	480–485	480–483, 485–486
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhkolaajentuma – <i>Bronchitis and emphysema</i>	J40–J44, J47	490–492, 494, 496	490–492, 518
34 Astma – <i>Asthma</i>	J45–J46	493	493
35 Muut hengityselinten sairaudet – <i>Other diseases of the respiratory system</i>	J00–J06, J20–J39 J60–J64, J66–J848, J85–J99	0340, 460–478, 495, 500–519, 7991	0340, 460–466, 484, 500–519, 7960
36 Ruuansulatuselinten sairaudet – <i>Diseases of the digestive system</i> <sup>9)</sup>	K00–K291, K293–K67, K71–K85, K861–K93	0402, 520–5352, 5354–5709, 5714–5770C, 5771A–5771B, 5772–579	269, 520–5280, 5282–570, 5719–576, 577; naiset–females
37 Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet – <i>Diseases of the genitourinary system</i>	N00–N99	580–629, 7880	580–629, 7860, 7862
38 Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet – <i>Congenital malformations and chromosomal ab- normalities</i>	Q00–Q99	2377, 740–759	740–759
39 Muut sairaudet, oireet ja sairauden merkit – <i>Other diseases, symptoms and signs, not elsewhere classified</i>	D50–D89, F00, F02, F04–F09, F11–F99, L00–M99, O00–O353, O355–P042, P044–P96, R00–R53, R55–R95	0993, I35–I361, 2682A, 2730, 279, 280–2890, 2894–289, 292–302, 304, 307–319, 446, 630–739, 760–7606A, 7607X–7712, 7714–7794A, 7795B–785, 7860B–787, 7881–7907, 7909–796, 7980	135, 2652, 2750–2751, 280–2890, 2894–289, 292– 302, 304–315, 4459, 446, 630–738, 760–7831, 7833–785, 7861, 7863–793, 795–796
40 Epätäydellisesti määritetyt ja tuntemattomat kuolemansyyt – <i>Ill-defined and unknown causes of death</i>	R96–R99	7981–7989, 7994–7999X	795, 7961–7969
41 Alkoholi-peräiset sairaudet ja tapaturmainen alko- holimyrkytys – <i>Alcohol related diseases and accidental poisoning by alcohol</i>	F10, G312, G4051, G621, G721, I426, K292, K70, K852, K860, K8600, 0354, P043, X45	291, 303, 3050, 3575, 4255, 5353, 5710–5713, 5770D–5770F, 5771C–5771D, 7607A, 7795A, E851	291, 303, 5710, 577; miehet males, E860

**Liite 2B – Bilaga 2B – Appendix 2B**

**Kuolemansyytilaston aikasarjataulukoissa käytetty ulkoisten syiden luokitus vuodesta 1969**

**Den förkortad klassificeringen av yttre orsaker som använts i tidsserierna**

**The short list of the external causes of mortality used in the time series since 1969**

Tunnus – Kod – Code	1996–	1987–1995	1969–1986	Tunnus Kod Code		
	Tautiluokitus Klassifikation av sjukdomar ICD-10 ICD-10	Tautiluokitus 1987 Klassifikation av sjukdomar 1987 Finnish Classification of Diseases 1987	Kuolemansyytilas- tossa käytetty muunnos Konvertering som använts i döds- orsaksstatistiken The abbreviations in the cause of death statistics	Kansainvälinen tautiluokitus ICD9 Den internationella sjukdomsklassifi- kationen ICD9 ICD9	Kansainvälinen tautiluokitus ICD8 Den internationella sjukdomsklassifi- kationen ICD8 ICD8	
42–53 Tapaturmat ja väkivalta – Accidents and violence <sup>1)</sup>	V01–X44, X46–Y89	E800–E840, E850; osa- partE860–E990	E800–E849, E852–E990	E800–E858, E861–E999	E800–E859, E861–E999	42–53
42–49 Tapaturmat yhteensä – Accidents total <sup>1)</sup>	V01–X44, X46–X59, Y85–Y86	E800–E840, E850;osa- part, E860–E949, E970	E800–E849, E852–E949, E970	E800–E858, E861–E949, E9805	E800–E859, E861–E949	42–49
42 Maaliikennetapaturmat – Land traffic accidents	<b>1996–1997:</b> V01–V06 (.1), V09 (.2–.3, .9), V19.9, V29.9, V39.9, V49.9, V59.9, V69.9, V79.9, V81–V83.3, V84–V86 (.3) <b>1998:</b> V01–V06 (.1), V09.2–V09.3, V10–V18 (.4–.9), V19 (.4–.6, .9), V20–V28 (.4–.9), V29 (.4–.6, .9), V30–V38 (.5–.9), V39 (.4–.6, .9), V40–V48 (.5–.9), V49 (.4–.6, .9), V50–V58 (.5–.9), V59 (.4–.6, .9), V60–V68 (.5–.9), V69 (.4–.6, .9), V70–V78 (.5–.9), V79 (.4–.6, .9), V81.1, V82.1, V83–V86 (.0–.3), V87, V89.2–V89.3	E800–E801, E803	E800–E801, E803	E800–E819, E826, E829	E800–E819, E825–E826	42
43 Muut maankuljetus- tapaturmat – Other land transport accidents	<b>1996–1997:</b> V01–V06 (.0, .9), V09 (.0–.1, .9), V19.2, V29.2, V39.2, V49.2, V59.2, V69.2, V79.2, V80, V83–V85 (.9), V89.90–V8698, V89 <b>1998:</b> V01–V06 (.0, .9), V09 (.0–.1, .9), V10–V18 (.0–.3), V19 (.0–.3, .8), V20–V28 (.0–.3), V29 (.0–.3, .8), V30–V38 (.0–.4), V39 (.0–.3, .8), V40–V48 (.0–.4), V49 (.0–.3, .8), V50–V58 (.0–.4), V59 (.0–.3, .8), V60–V68 (.0–.4), V69 (.0–.3, .8), V70–V78 (.0–.4), V79 (.0–.3, .8), V80.0–V81.0, V81.2–V82.0, V82.2–V82.9, V83–V86 (.4–.9), V88, V89 (.0–.1, .9)	E802, E804	E802, E804	E820–E825, E827–E828	E820–E823, E827–E828, E927	43
44 Vesikuljetustapaturmat – Water transport accidents	V90–V94	E810–E819	E810–E819	E830–E838	E830–E838	44

Tunnus - Kod - Code	1996-	1987-1995	1987-1995	1987-1995	1969-1986	1969-1986
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat – <i>Other and unspecified transport accidents</i>	V95–V99	E820–E830	E820–E830	E840–E848	E840–E845	45
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset – <i>Accidental falls</i>	W00–W19	E880–E889	E880–E889	E880–E888	E880–E885, E887	46
47 Hukkumistapaturmat – <i>Accidental drownings</i>	W65–W74	E910	E910	E910	E910	47
48 Tapaturmaiset myrkytykset – <i>Accidental poisonings</i> <sup>1)</sup>	X40–X44, X46–X49 Y10–Y15	E840–E850; osa-part, E970	E841A–X, E842, E843A–X, E844A–X, E845, E846A–X, E847–E849, E852A–X, E853A–X, E854A–X, E855, E970	E8500–E8589, E8610–E8699, E9800–E9809	E8500–E8599, E861–E877, E980	48
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset – <i>Other accidents and sequelae of accidents</i>	W20–W64, W75–X39, X50–X59, Y85–Y86	E890–E909, E911, E929A–C, E929X	E929A–I	E8900–E909, E911–9299	E886, E890–E909, E911–E926, E929, E940–E929	49
50 Itsemurhat ja myöhäisvaikutukset – <i>Suicides and sequelae of intentional self-harm</i>	X60–X84, Y870	E950–E959B, E959X	E950A–K, E951–E959C, E959X	E9500–E959	E950–E959	50
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely ja niiden myöhäisvaikutukset – <i>Assaults and sequelae of assaults</i>	X85–Y09, Y871	E960–E969	E960–E969	E9600–E969	E960–969	51
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä ja myöhäisvaikutukset – <i>Event of undetermined intent and sequelae</i>	Y16–Y34, Y872	E971–E979	E971–E979	E9810–E989	E981–E989	52
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset – <i>Other external causes and sequelae</i>	Y35–Y84, Y88–Y89	E860–E879, E930–E949, E980–E990	E860–E879, E930–E949, E980–E990	E8700–E8790, E930–E949, E970–E978, E990–E999	E930–E936, E947, E949, E970–E978, E990–E999	53
54 Ei kuolintodistusta – <i>No death certificate</i>	R999	–	–	–	–	54

<sup>1)</sup> Ei sisällä tapaturmaisia alkoholimyrkytyksiä – *Excl. accidental poisonings by alcohol*

## Liite 3 – Bilaga 3 – Appendix 3

### Muuttujaluettelo – Variabelförteckning – List of variables

#### **Kuolemansyyt – Causes of death**

##### **(28 vuorokautta täyttäneet – 28 days or over)**

- Tilaston peruskuolemansyy – Statistical underlying cause of death
- Valittu peruskuolemansyy – Selected underlying cause of death
- Valittuun peruskuolemansyyhin liittyvät rinnakkaiskoodit – Additional codes related to selected underlying cause of death
- Välitön kuolemansyy – Direct cause of death
- Välittömään kuolemansyyhin liittyvät rinnakkaiskoodit – Additional codes related to direct cause of death
- Välivaiheen kuolemansyy – Intervening cause of death
- Välivaiheen syihin liittyvät rinnakkaiskoodit – Additional codes related to intervening causes of death
- Myötävaikuttaneet kuolemansyyt – Contributing causes of death
- Myötävaikuttaneiden syiden rinnakkaiskoodit – Additional codes related to contributing causes of death

#### **Kuolemansyytiedot alle 28 vrk:n iässä kuolleista ja kuolleena syntyneistä – Causes of death for infants under 28 days or stillbirths:**

- Lapsen tärkein kuolemansyy – Main cause of death of the child
- Lapsen tärkeimpään syyhin liittyvät rinnakkaiskoodit – Additional codes related to main cause of death of the child
- Muut lapsen kuolemansyyt tai äidistä aiheutuneet, lapseen vaikuttaneet tilat – Other causes of death of the child or maternal causes
- Muihin lapsen kuolemansyyhin tai äidistä aiheutuneisiin, lapseen vaikuttaneisiin tiloihin liittyvät rinnakkaiskoodit – Additional codes related to other causes of death of the child or maternal causes

#### **Muut muuttujat – Other Variables**

- Henkilötunnus – Personal identification code
- Kieli – Language
- Sukupuoli – Sex
- Siviilisääty – Marital status
- Ikä vuosina – Age in years
- Kansalaisuus – Citizenship
- Sukunimi – Surname
- Etunimet – Forenames
- Puolison henkilötunnus – Personal identification code of spouse
- Vihkipäivä – Date of marriage
- Eropäivä – Date of divorce
- Kuolinmaa – Country of death
- Kuolinpaikka – Place of death
- Kuolemanluokka – Classification of death
- Tapaturmatyyppi – Type of accidents
- Kuolinpäivä – Date of death
- Kuolintodistuksen antajan toimipaikka – Establishment of physician issuing death certificate
- Kuolemansyy selvittämismenettely – Determination of cause of death
- Syntymäkotikunta – Residence at birth
- Syntymävaltio – Country of birth
- Kiinteistötunnus – Real estate identification code
- Asuinkunta – Municipality of residence
- Kaupunginosa/kylä – Section of city/village
- Huoneistotunnus – Dwelling identification code

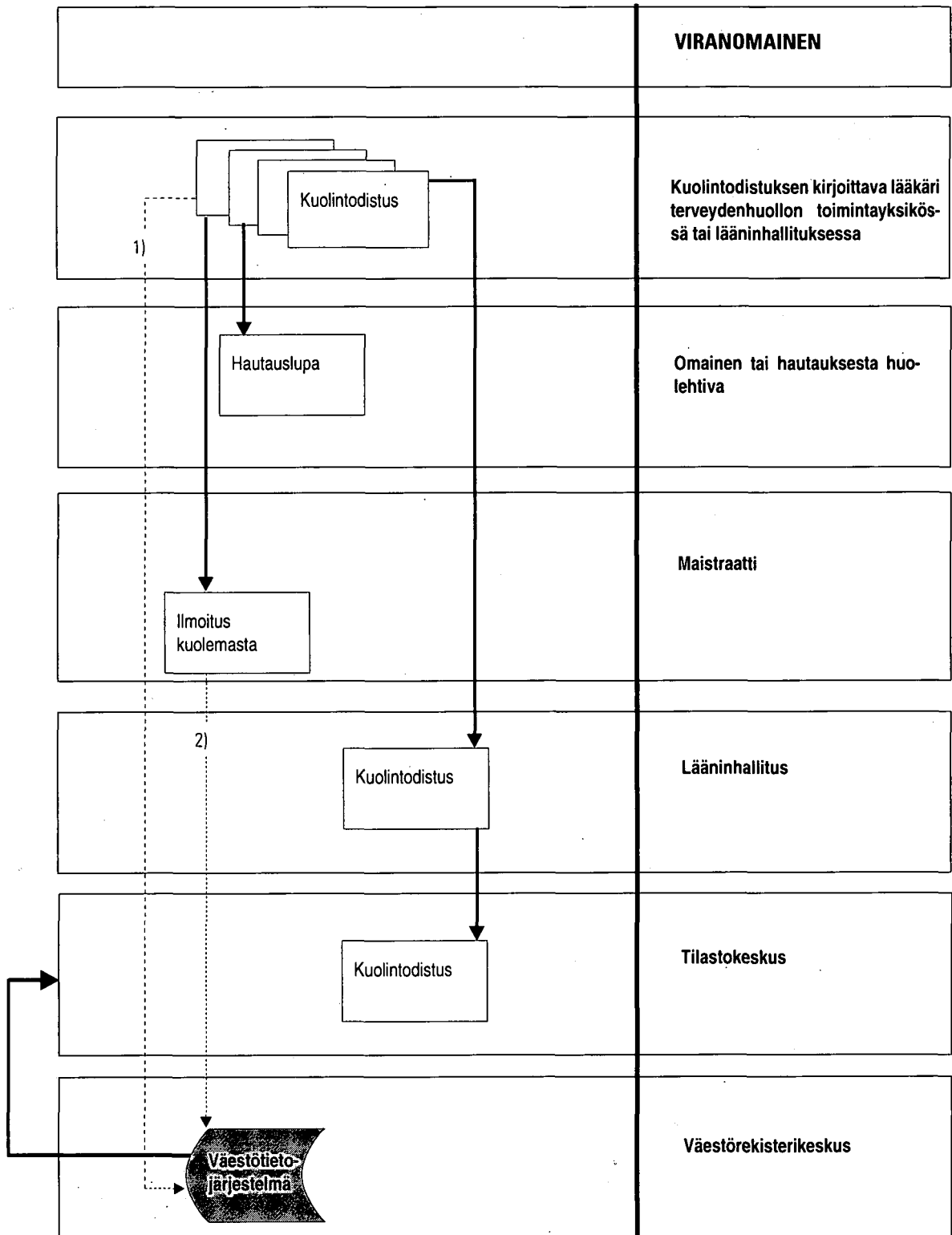
- Väestörekisteri – Local register
- Asuinmaa – Country of residence
- Lääni ennen 1.9.1997 – Province before Sept., 1. 1997
- Lääni jälkeen 1.9.1997 – Province after Sept., 1. 1997
- Suuralue (NUTS2) – Major region
- Maakunta (NUTS3) – Region
- Sairaanhoidopiiri – Health Care district
- Tilastollinen kuntaryhmitys – Statistical grouping of municipalities

#### **Lisätiedot alle 28 vrk:n iässä kuolleista ja kuolleena syntyneistä – Additional data for deaths at age under 28 days and for stillbirths**

- Äidin henkilötunnus – Personal identity code of mother
- Äidin nimet – Names of mother
- Syntymäpaino – Birthweight
- Synnytyksen monisikiöisyys – Multiple delivery
- Lapsen järjestyskirjain synnytyksessä – Order of letter of child at delivery
- Raskauden kesto – Duration of gestation
- Ikä elettyjen tuntien perusteella (alle viikon ikäisenä kuolleista) – Age according to the hours for live births dead (at age under one week)

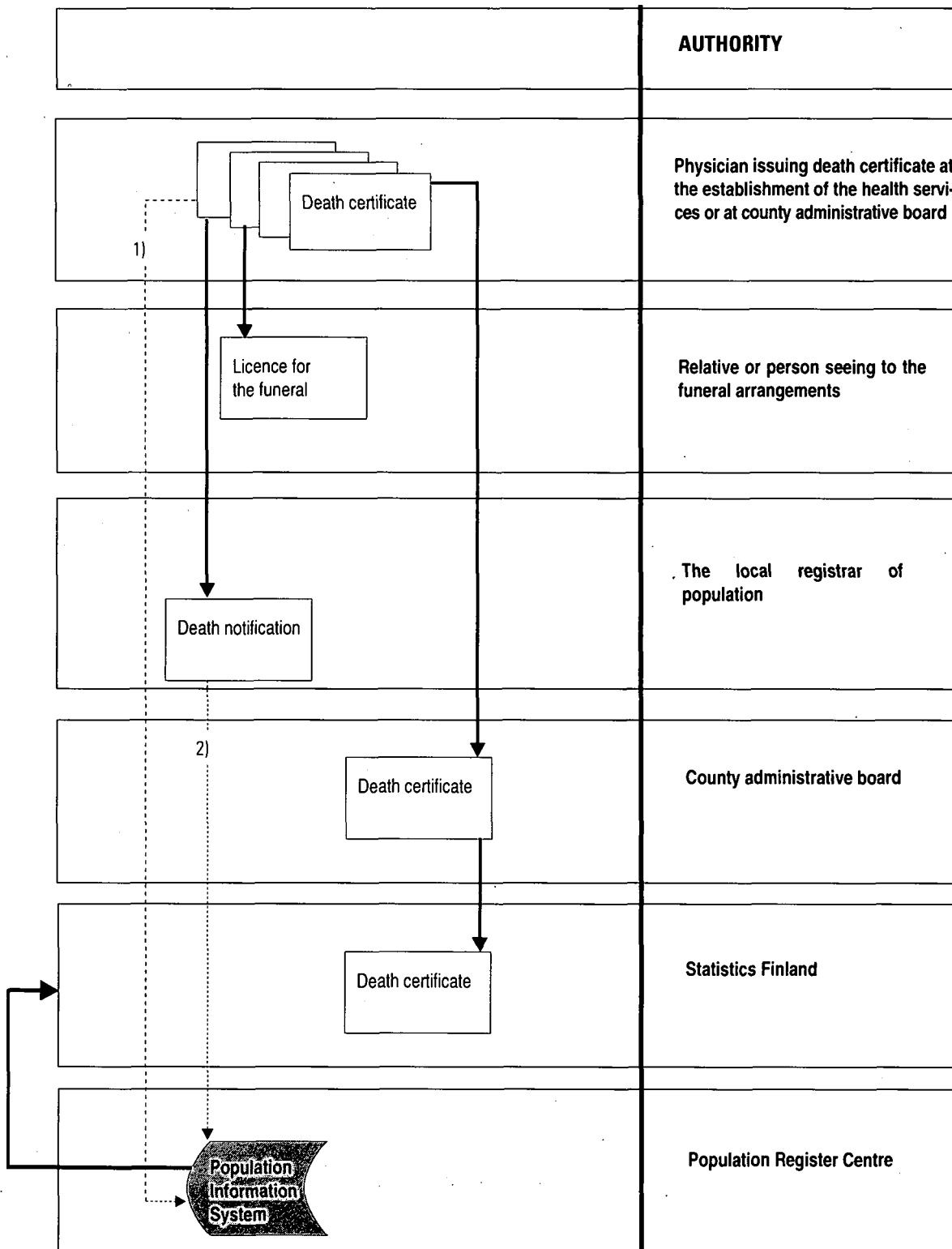
Liite 4

28 vrk:n ikäisenä tai vanhempana kuolleen kuolintodistuksen kiertokulku



1) 2) Ilmoitus sähköisesti

Appendix 4  
Circulation of the death certificate



- 1) An electronical message
- 2) An electronical message

Liite 5 – Bilaga 5 – Appendix 5  
 Käytetyt laskukaavat – Beräkningsformler – The used formulae

**Suora vakiointi**

$$\frac{\sum \text{vakioväestö ikäryhmissä } i \times \left( \frac{\text{kuolleet ikäryhmässä } i}{\text{keskiväkiluku ikäryhmässä } i} \right) \times 100\,000}{\sum \text{vakioväestö ikäryhmässä } i}$$

**Direct standardization**

$$\frac{\sum \text{Standard population at age } i \times \left( \frac{\text{Deaths at age } i}{\text{Mean population at age } i} \right) \times 100\,000}{\sum \text{Standard population at age } i}$$

**Euroopan "uusi" vakioväestö**  
 Europas "nya" stationära befolkning  
 European "new" standard population

Ikä Age	Yhteensä Total
0	1 305
1– 4	5 021
5– 9	6 472
10–14	6 772
15–19	7 208
20–24	7 792
25–29	7 871
30–34	7 528
35–39	7 212
40–44	6 860
45–49	5 865
50–54	5 876
55–59	5 553
60–64	5 245
65–69	4 680
70–74	2 932
75–79	2 897
80–84	1 606
85–	1 305
<b>Yht. – Total</b>	<b>100 000</b>

<sup>1)</sup> Lähde: World Health Statistics Annual 1994.  
 World Health Organization, Geneva 1995

X

## KUOLINTODISTUS

28 vrk:n ikäisestä tai vanhemmasta

X

<b>1. Sukunimi</b>		<b>2. Etunimet</b>	
<b>3. Henkilötunnus</b>	<b>4. Kuolinaika</b>	<b>5. Viimeinen kotikunta</b>	<b>6. Maistraatti</b>
Pv    kk    vv tunnusosa	Pv    kk    vv		
<input type="checkbox"/> Arvioitu			

**7. Kuolemansyyt****7.1 Kuolemaan johtaneet taudit, vammat, myrkytykset ja ulkoiset syyt (I)**

A. Välitön kuolemansyy
B. Välivaiheen kuolemansyyt/syyt
C. Peruskuolemansyy (ehdottomasti täytettävä)

**Taudit luokitella ICD-10 koodit ilman pisteitä**

<b>Syykoodi</b>	<b>Oirekoodi</b>	<b>Oletettu sairauden kaato</b>
Luokan syy	Tärkein vamma / vaikkutavah aihe (ATC)	

**7.2 Muut kuolemaan myötävaikuttaneet tilat (II), jotka eivät ole suorassa syy-yhteydessä kohdassa 7.1 mainittuihin tiloihin**

--

**8. Kuolemanluokka (Määrityt peruskuolemansyyn mukaan)**

Tauti     Ammattitauti     Tapaturma     Lääketieteellinen hoito tai tutkimus toimenpide     Itsemurha     Henkirikos     Sota     Epäselvä

**9. Kun kuolemanluokka on tapaturma, valitaan ensimmäinen sopiva seuraavista:**

Kuljetuksessa     Ansoitussa     Lirheilussa tai liikunnassa     Vapaa-ajan harrastuksessa     Kotona     Terveystieteiden toimintayksikössä     Muu     Ei tiedossa

**10. Kuolinpaikka**

Koti/ asunto     Terveystieteiden toimintayksikössä     Muu \*)     Ulkomailta \*)    \*) Mikä, missä?

**11. Onko kuolemaa edeltäneen neljän viikon aikana suoritettu jokin vähäistä merkittävämpi lääketieteellinen toimenpide?**

Ei     Kyllä. Ilmoita toimenpiteen syy, mikä toimenpide ja milloin kohdassa 12, mikäli toimenpidettä ei ole ilmoitettu kohdassa 7.

**12. Tapahtumatiedot (Terveystietä ennen kuolemaan johtaneen tapahtumaketjun alkua, kuolemaan johtaneen sairauden kulku, hoito, kuoleman olosuhteet) Jos kuolemaan liittyy vamma tai myrkytys, tulee ulkoiset olosuhteet kuvata tarkemmin kuin Tautiluokitus edellyttää.**

<input type="checkbox"/> Lisätietoja liitteenä

**13. Kuolemansyy selvittämisen perustuu:**

Kriittinen tutkimus     Lääketieteellinen ruumiinavaus     Oikeuslääketieteellinen ruumiinavaus     Muu, mikä?

**Ruumiinavauspaikka / Muu, mikä?**

--

**Ruumiinavauksen tunnistus**

--

**14. Edellä olevan vakuutan kunniani ja omantuntoni kautta (Ei jäljenny alimpiin lomakkeisiin. Kukin lomake allekirjoitetaan erikseen.)**

<b>Paikka ja aika</b>	<b>Lääkärin allekirjoitus</b>
<b>Virkapaikka, puhelin, faksi, sähköposti</b>	<b>Nimen selvitys</b>
	<b>Virka-asema</b>

**15. Terveystieteiden toimintayksikön (virka paikan) tunnus (ei jäljenny alimpiin lomakkeisiin)****Lääninhallitus: Kuolintodistus on asianmukaisesti laadittu.**

<b>Päiväys</b>	<b>Allekirjoitus</b>	<b>Lisätietoja</b>

Toimitetaan siihen lääninhallitukseen, jonka alueella valvojalla oli viimeinen kotikunta. Lääninhallitus toimittaa kuolintodistuksen edelleen Tilastokeskukseen.

X

# DÖDSATTEST

för 28 dygn gammal eller äldre avliden

X

X

1. Släktnamn	2. Förnamn

3. Personbeteckning <small>dag månad år</small>	4. Dödstid <small>dag månad år</small>	5. Sista hemkommun
6. Magistrat		
		<input type="checkbox"/> beräknad

**7. Dödsorsaker**  
**7.1 Sjukdomar, skador, förgiftningar och yttre orsaker som lett till dödsfallet (I)**

A. Omedelbar dödsorsak
B. Intermedjär dödsorsak/dödsorsaker
C. Underliggande dödsorsak (bör ovillkorligen fyllas i)

**Koder (utan punkt) enligt sjukdomsklassifikation ICD-10**

Orsakskod	Symptomkod	Sjukdomens uppkattade verksamhet
Yttre orsak	Åberörda skador/mest åberörda substans (AUC)	

**7.2 Andra tillstånd som medverkat till dödsfallet (II), men som inte har ett direkt orsakssammanhang med tillstånden i punkt 7.1**

**8. Dödsklass** (fastställs enligt den underliggande dödsorsaken)

<input type="checkbox"/> Sjukdom	<input type="checkbox"/> Yrkesjukdom	<input type="checkbox"/> Olycksfall	<input type="checkbox"/> Medicinsk vård eller undersökningsåtgärd	<input type="checkbox"/> Självmod	<input type="checkbox"/> Brott mot liv	<input type="checkbox"/> Krig	<input type="checkbox"/> Oklar
----------------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------	---	-----------------------------------	--	-------------------------------	--------------------------------

**9. Om dödsklassen är olycksfall, specificera enligt följande:**

<input type="checkbox"/> Transport	<input type="checkbox"/> Förrävarbete	<input type="checkbox"/> Idrott eller motion	<input type="checkbox"/> Hobbyverksamhet	<input type="checkbox"/> Hemmet	<input type="checkbox"/> Verksamhetsenhet för hälso- och sjukvård	<input type="checkbox"/> Annat	<input type="checkbox"/> Uppgift saknas
------------------------------------	---------------------------------------	--	--	---------------------------------	---	--------------------------------	---

**10. Dödsplats**

<input type="checkbox"/> Hemmet/bostaden	<input type="checkbox"/> Verksamhetsenhet för hälso- och sjukvård	<input type="checkbox"/> Annan *)	<input type="checkbox"/> Utomlands *)
--	---	-----------------------------------	---------------------------------------

\*) Vilken, var?

**11. Har någon mera betydande medicinsk åtgärd utförts under de fyra veckor som föregick dödsfallet?**

Nej       Ja. Uppge under punkt 12 orsaken till åtgärden, vilken åtgärd det gäller och när den vidtogs, ifall åtgärden inte uppgetts under punkt 7.

**12. Händelseförloppet** (Hälsotillståndet före det dödliga händelseförloppets början, den dödliga sjukdomens förlopp och behandling, omständigheterna vid dödsfallet) Om skada eller förgiftning är förknippad med dödsfallet, skall de yttre omständigheterna beskrivas mer detaljerat än i sjukdomsklassifikationen.

Tilläggsuppgifter i bilaga

**13. Uppgifterna om dödsorsaken grundar sig på:**

<input type="checkbox"/> Klinisk undersökning	<input type="checkbox"/> Medicinsk obduktion	<input type="checkbox"/> Rätts- / medicinsk obduktion	<input type="checkbox"/> Annat, vad?	Obduktionsplats / Annat, vad?	Obduktionskod
---	--	---	--------------------------------------	-------------------------------	---------------

**14. Ovanstående intygar jag på heder och samvete** (De understa exemplaren är inte självkopierande. Varje exemplar undertecknas separat.)

Ort och tid	Läkarens underskrift	15. Koden för verksamhetsenheten för hälso- och sjukvård (tjänstställe) (De understa exemplaren är inte självkopierande.)
Tjänstställe, tfn, fax, e-post	Namnet förtydligat	
	Tjänstställning	

**Länsstyrelsen: Dödsattesten är uppgjord på behörigt sätt.**

Datum	Underskrift	Tilläggsuppgifter
-------	-------------	-------------------

Sänds till länsstyrelsen i det län inom vilket den avlidnas sista hemkommun ligger. Länsstyrelsen sänder dödsattesten vidare till statistikcentralen.

X

# KUOLINTODISTUS

X

X

LAPSI

ÄITI

1. Alle 28 vkr:n lässä kuollut

2. Kuolleena syntynyt

3. Syntymäaika pv kk v tunti min

4. Tunnusosa (vain elävänä syntyneestä)

5. Syntymäpaino (g)

Elävänä syntyneestä:

9. Kuolinaika pv kk v tunti min

6. Sukupuoli Poika Tyttö Epäselvä

10. Sukunimi

7. Monisikiöisyys Kaksoset Kolmoset Neloset

8. Järjestyskirjain A B C D

11. Etunimet

12. Sukunimi

13. Etunimet

14. Henkilötunnus pv kk v tunnusosa

15. Raskauden kesto vk pv

16. Kotikunta

17. Maistraatti

18. Kuolemansyyt

a. Lapsen tärkein tauti, vamma tai häiriö

b1. Lapsen muu merkittävä tauti, vamma tai häiriö

b2. Lapsen muu merkittävä tauti, vamma tai häiriö

c. Lapsen kuolemaan vaikuttanut äidin tärkein tauti, vamma tai häiriö

d. Lapsen kuolemaan vaikuttaneet äidin muut merkittävät taudit, vammat tai häiriöt

19. Kuolemanluokka Tauti Tapaturma Lääketieteellinen hoito tai tutkimustoimenpide Henkirikos Sota Epäselvä

20. Kuolinpaikka/synnytyspaikka Terveystieteiden tutkimuskeskus, mikä? Koti/ asunto Muu, mikä? Ulkomailla, missä?

21. Tapahtumatiedot Jos kuolemaan liittyy vamma tai myrkytys, tulee ulkoiset olosuhteet kuvata yksityiskohtaisesti.

**Tautiluokitus ICD-10 koodit**  
(Koodit annetaan ilman pistettä)

Syykoodi	Oirekoodi*	Oletettu sairauden kesto
Ulkoinen syy	Tärkein vamma/ vaikuttavin aine (ATC)	

Tarkista, että tässä annetut tiedot perustelevat kohdassa 18 ilmoitetut kuolemansyyt ja kohdan 19 kuolemanluokan.

Ruumiinavauspaikka / Muu, mikä? Ruumiinavauksen tunnistus

**22. Kuolemansyy selvittäminen perustuu:**

Kliininen tutkimus Lääketieteellinen ruumiinavaus Oikeuslääketieteellinen ruumiinavaus Muu, mikä?

**23. Edellä olevan vakuutan kunniani ja omantuntoni kautta (Ei jäljenny. Kukin lomake allekirjoitetaan erikseen.)**

Paikka ja aika	Lääkärin allekirjoitus
Virkapaikka	Puh.: Faksi:
	Nimen selvitys
	Virka-asema

**24. Terveystieteiden tutkimuskeskuksen (virkapaikan) tunnus (Ei jäljenny.)**

**Lääninhallitus: Kuolemansyy on selvitetty ja todistus on asianmukaisesti laadittu**

Päiväys Allekirjoitus

(Kohdat 18-24 täytetään ja kuolintodistus allekirjoitetaan, kun kuolemansyyt on selvitetty.)

X

6720

Toimitetaan siihen lääninhallitukseen, jonka alueella äidillä lapsen kuollessa oli kotikunta. Lääninhallitus toimittaa kuolintodistuksen edelleen Tilastokeskukseen.

# DÖDSATTEST

X X

**1. Dött inom 28 dygn efter födseln**

**2. Dödfött**

**3. Födelse tid** dag månad år h min

**4. Signum** (ändast för levande född)

**5. Födelsevikt** (g)

**Levande född:**

**9. Dödstid** dag månad år h min

**BARN**

**6. Kön**  
Pojke  Flicka  Ej fastställt

**10. Släktnamn**

**7. Flerbörd**  
Tvillingar  Trillingar  Fyrlingar

**8. Ordningsbokstav** A B C D

**11. Förmann**

**MODER**

**12. Släktnamn**

**13. Förmann**

**14. Personbeteckning** dag månad år signum

**15. Gravitetstid** veckor dagar

**16. Hemkommun**

**17. Magistrat**

- 18. Dödsorsaker**
- a. **Barnets viktigaste sjukdom, skada eller störning**
- b1. Annan betydelsefull sjukdom, skada eller störning hos barnet
- b2. Annan betydelsefull sjukdom, skada eller störning hos barnet
- c. **Moderns viktigaste sjukdom, skada eller störning, som har inverkat på barnets död**
- d. **Moderns andra betydelsefulla sjukdomar, skador eller störningar, som har inverkat på barnets död**

Koder enligt ICD-10 Klassifikation av sjukdomar (Koder anges utan punkt)

Orsakskod	Symptomkod*	Sjukdomens ungefärliga varaktighet
Yttre orsak	Allvarigaste skada / mest påverkande substans (ATC)	

- 19. Dödsklass**  
Sjukdom  Olycksfall  Medicinsk vård eller undersökningsåtgärd  Brotts mot liv  Krig  Oklar
- 20. Dödsplats/förlösningsplats**  
Verksamhetsenhet för hälso- och sjukvård, vilken?  Hemmet/bostaden  Annan, vilken?  Utomlands, var?
- 21. Händelseförloppet**  
Om skada eller förgiftning är förknippad med dödsfallet, skall de yttre omständigheterna beskrivas detaljerat.

Kontrollera att de uppgifter som uppges här verifierar de dödsorsaker som angetts i punkt 18 och den dödsklass som angetts i punkt 19.

**22. Uppgifterna om dödsorsaken grundar sig på:**

- Klinisk undersökning  Medicinsk obduktion  Rättmedicinsk obduktion  Annat, vad?

**23. Ovanstående intygar jag på heder och samvete** (Inte självkopierande. Varje exemplar undertecknas särskilt.)

Ort och tid	Läkarens underskrift
Tjänsteplats	Namnförtydligande
Tfn:	
Fax:	Tjänsteställning

**24. Koden för verksamhetsenheten för hälso- och sjukvård (tjänsteställe)** (Inte självkopierande.)

**Länstyrelsen: Dödsorsaken är utredd och dödsattesten är uppgjord på behörigt sätt**

Datum  Underskrift

(Punkterna 18-24 fylls i och dödsattesten undertecknas när dödsorsakerna har utretts.)

Sänds till den länstyrelse inom vars område modern hade sin hemkommun vid barnets död. Länstyrelsen vidarebefordrar dödsattesten till Statistikcentralen.

---

Tähän julkaisuun sisältyy tietoja kuolemansyistä vuodelta 2007 sekä tietoja kuolleisuuden kehityksestä vuodesta 1983. Aikasarjatiedot perustuvat kuolemansyytilaston pitkittäisaineistoon, jossa on otettu huomioon tautiluokitusten muutokset 1986/1987 ja 1995/1996. Vuoden 2007 tietoja kuvaavissa taulukoissa kuolemansyyt on luokiteltu International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10) -luokituksen mukaisesti.

Publikationen omfattar uppgifter om dödsorsaker för år 2007 och om utvecklingen av dödligheten från år 1983. Tidsserieuppgifterna baserar sig på dödsorsaksstatistikens longitudinella material, där ändringarna i klassifikationen av sjukdomar år 1986/87 och 1995/96 här beaktats. Dödsorsakerna i tabellerna för år 2007 har klassificerats efter den internationella statistiska klassifikationen över sjukdomar och andra hälsoproblem (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems ICD-10).

This publication contains data on the causes of death in 2007 and on the trend in mortality since 1983. The time series are based on the longitudinal data in the statistics on causes of death, in which the changes introduced in the classification of diseases in 1986–1987 and in 1995–1996 have been taken into account. Causes of death for 2007 have been classified according to the International Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10).



---

Tilastokeskus, myyntipalvelu  
PL 4C  
00022 TILASTOKESKUS  
puh. (09) 1734 2011  
faksi (09) 1734 2500  
myynti@tilastokeskus.fi  
www.tilastokeskus.fi

Statistikcentralen, försäljning  
PB 4C  
00022 STATISTIKCENTRALEN  
tfn (09) 1734 2011  
fax (09) 1734 2500  
myynti@stat.fi  
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services  
PO Box 4C  
FI-00022 STATISTICS FINLAND  
Tel. +358 9 1734 2011  
Fax +358 9 1734 2500  
sales@stat.fi  
www.stat.fi

ISSN 1795-5165  
= Suomen virallinen tilasto  
ISSN 0787-0132  
ISBN 978-952-467-985-5  
Tuotenumero 3168  
CO