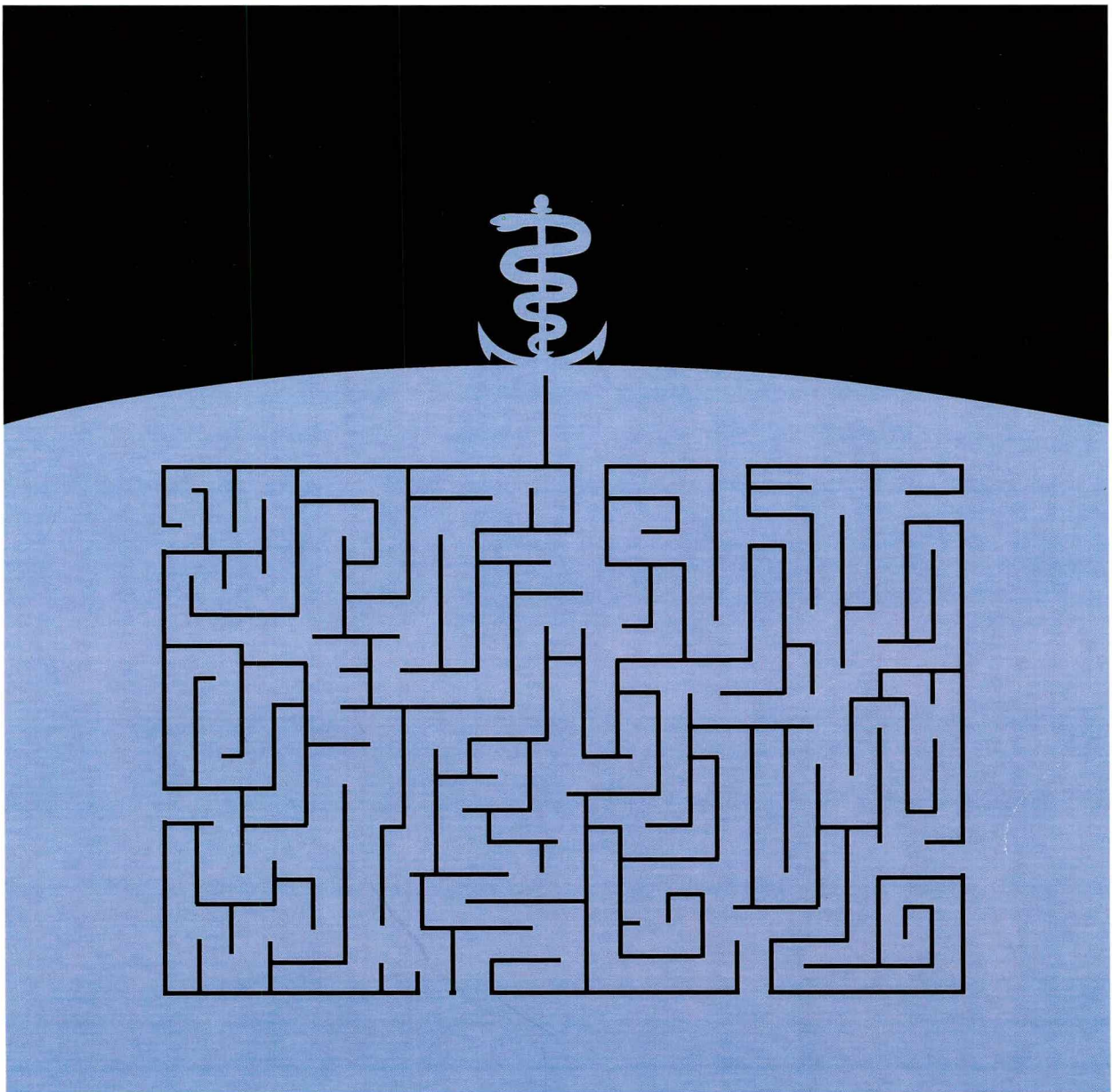


# *Kuolemansyyt 2008*

*Dödsorsaker*

*Causes of Death*



# *Kuolemansyyt 2008*

*Dödsorsaker*

*Causes of Death*

---

---

*Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:*

*Mauno Huohvanainen  
Helena Korpi  
Irmeli Penttilä  
(09) 17 341*

**Suomen virallinen tilasto  
Finlands officiella statistik  
Official Statistics of Finland**

*sähköposti: [kuolemansyyt.tilasto@tilastokeskus.fi](mailto:kuolemansyyt.tilasto@tilastokeskus.fi)*

*Tilaston kotisivu: <http://tilastokeskus.fi/til/ksyyt/index.html>  
Tilaston kuvaus: <http://tilastokeskus.fi/til/ksyyt/meta.html>  
Tilaston laatuseloste: <http://tilastokeskus.fi/til/ksyyt/laa.html>*

*Kansikuva – Pärbild – Cover graphics: Jannis Mavrostomos*

*© 2010 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 978–952–244–235–2*

*Multiprint Oy, Helsinki 2010*

## Esipuhe

Tähän julkaisuun sisältyy tietoja kuolemansyistä vuodelta 2008 sekä tietoja kuolleisuuden kehityksestä vuodesta 1984. Aikasarjatiedot perustuvat kuolemansyytilaston pitkittäisaineistoon, jossa on otettu huomioon tautiluokitusten muutokset 1986/1987 ja 1995/1996. Kuolleisuuden kehitystä kuvaavat aikasarjat ovat liitetaulukossa 1A–1B. Vuoden 2008 tietoja kuvaavissa taulukoissa (2–8) kuolemansyyt on luokiteltu kansainvälisen ICD-10 -luokituksen (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems) mukaisesti. Tietoja on saatavissa internetin kautta. Julkaisun ovat toimittaneet Helena Korpi ja Mauno Huohvanainen. Julkai-

sun laadintaan ja tilastoaineiston tuottamiseen ovat osallistuneet Irmeli Penttilä, Jari Hellanto, Terttu Turpeinen ja Raija Maljanen. Lääketieteellisenä asiantuntijana on toiminut LL Sari Papinaho sekä IT-tehtäviä ovat hoitaneet Jouni Asp ja Ismo Jauhiainen.

Tämä julkaisu on viimeinen painettu kuolemansyytilaston vuosijulkaisu. Jatkossa Tilastokeskus julkaisee vastaavat vuosittaiset kuolemansyyttiedot sähköisesti. Suunnitteilla on lisäksi määrävuosin koota painettu julkaisu aiheesta väestö ja kuolemansyyt.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa maaliskuussa 2010

## Förord

Publikationen omfattar uppgifter om dödsorsaker för år 2008 och om utvecklingen av dödligheten från år 1984. 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 2008 (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). Publikationen har redigerats av Helena Korpi och Mauno Huohvanainen. Till bearbetning av publikationen och statistikma-

terialet har deltagits av Irmeli Penttilä, Jari Hellanto, Terttu Turpeinen och Raija Maljanen. Sari Papinaho, medicine licentiat har verkat som medicinsk sakkunniga. IT-frågor har skötts av Jouni Asp och Ismo Jauhiainen.

Den här publikationen är den sista tryckta årspublikationen gällande dödsorsaksstatistiken. I fortsättningen publicerar Statistikcentralen motsvarande årliga uppgifter om dödsorsaker elektroniskt. Det finns dessutom planer på att under bestämda år sammanställa en tryckt publikation om ämnet befolkningen och dödsorsaker.

Helsingfors, Statistikcentralen, i mars 2010

## Foreword

This publication contains data on the causes of death in 2008, and on the trend in mortality since 1984. 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 2008 have been classified according to the International Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10). The causes of death in 2008 are described in the appended tables 2 to 8. This publication is edited by Helena Korpi and Mauno

Huohvanainen. Irmeli Penttilä, Jari Hellanto, Raija Maljanen and Terttu Turpeinen 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.

The yearly publication in hand is the last printed version on the causes of death statistics. From now on the statistics will continue in electronic form every year. Furthermore there is a plan to compile a common printed publication involving statistics on population and causes of death in a few years time.

Helsinki, Statistics Finland, March 2010

Jari Tarkoma  
Tilastojohtaja  
Statistikdirektör  
Director, Population Statistics

# Sisällys

Esipuhe .....	3
1 Kuolleisuuskäsitteitä .....	7
2 Elinajanodote ja kuolleisuuden kehitys .....	8
2.1 Kuolleisuuden ja kuoleman- syiden kehitys 1988–2008.....	8
2.2 Työikäisten yleisimmät kuolemansyyt vuonna 2008 .....	10
3 Tapaturmaiset kuolemat .....	11
3.1 Päihtymyksen osuus tapaturmissa .....	12
3.2 Väkivallan uhrit .....	12
3.3 Itsemurhat .....	13
3.4 Alkoholikuolleisuus.....	13
4 Imeväis- ja perinataalikuolleisuus sekä äitiyskuolleisuus.....	15
5 Tilaston yksiköt.....	17
6 Kuolemansyyt ja niiden luokittelu .....	17
6.1 Tilastoidut kuolemansyyt.....	17
6.2 Kuolemansyiden luokittelu.....	18
7 Kuolintodistusarkisto .....	18
8 Kuolintodistuslomakkeet .....	18
9 Kuolemansyytilaston laatu .....	19
9.1 Kuolemansyytilaston relevanssi .....	19
9.2 Menetelmäkuvaus .....	19
9.3 Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus .....	19
9.4 Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus .....	20
9.5 Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys.....	20
9.6 Tilastojen vertailukelpoisuus.....	21
9.7 Selkeys ja eheys/yhtenäisyys.....	21
9.8 Dokumentointi .....	21
10 Taulukkokohtaisia huomautuksia.....	22
11 Kirjallisuutta ja WWW-sivuja .....	22

## Kuviot

1. Elinajanodote vuosina 1946–2008 .....	8
2. Miesten kuolleisuus iskeemisiin sydän- sairauksiin, aivoverenkierron sairauksiin ja alkoholisiin 1988–2008.....	9
3. Naisten kuolleisuus iskeemisiin sydän- sairauksiin, dementiaan ja aivoverenkierron sairauksiin 1988–2008 .....	9
4. Työikäisten (15–64-vuotiaiden) miesten yleisimmät kuolemansyyt 2008 .....	10
5. Työikäisten (15–64-vuotiaiden) naisten yleisimmät kuolemansyyt 2008 .....	10
6. Itsemurhat sukupuolen mukaan 1921–2008 .....	13
7. Kuolleisuus imeväis- ja perinataalikaudella 1972–2008 .....	16
8. Lääketieteellisten ja oikeuslääketieteellisten ruumiinavausten osuus vuosina 1976–2008.....	19

## Taulukot

1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984–2008, sukupuolet yhteensä.....	36
1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuoleman- syittäin sukupuolen mukaan 1984–2008, miehet.....	44
1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984–2008, naiset .....	50
1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984–2008, sukupuolet yhteensä.....	58
1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984–2008, miehet.....	66
1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984–2008, naiset .....	72
2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa	80
3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa .....	98
4A. Kuolleet, joilla peruskuolemansyynä on alkoholisairaus tai -myrkytys sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa .....	118
4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa .....	119
5. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet läänin ja sairaanhoitopiirin mukaan 2008.....	124
6. Perinataali- ja imeväisiässä kuolleet äidin iän, kuolinkuukauden, syntymäpainon ja raskauden keston mukaan 2008.....	126
7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2008; koko maa .....	127
8. Ruumiinavaukset kuolemansyyn ja kuolleiden iän mukaan 2008; koko maa .....	131

## Liitteet

1. Keskiikäkiluku sukupuolen ja iän mukaan; koko maa ja maakunnat, 2008 .....	134
2. Aikasarjoissa käytetty lyhennetty kuolemansyylokiotus .....	136
3. Tilaston muuttujaluettelo .....	141
4. Kuolintodistuksen kiertoalustakuvio .....	142
5. Käytetyt laskukaavat ja Euroopan vakioväestö .....	144
6. Kuolintodistusmallit 28 vrk:n ikäisestä tai vanhemmasta..... Alle 28 vrk:n ikäisinä kuolleista ja kuolleenä syntyneistä .....	145 147

# Innehåll

Förord .....	3
Sammandrag på svenska .....	23
1 Vanligaste dödsorsaker i Finland år 2008 ...	23
2 Dödsorsaksstatistiken i Finland .....	24
3 Dödsorsaker i statistiken .....	24
4 Klassifikationer .....	24
5 Dödsattestarkivet .....	25
6 Dödsattestblanketten och dödsattestens cirkulation .....	25
7 Dödsorsaksstatistikens kvalitet .....	25
7.1 Relevans av dödsorsaksstatistiken .....	25
7.2 Metodbeskrivning .....	25
7.3 Riktighet och exakthet .....	26
7.4 Tidsenlighet och rättighet .....	26
7.5 Tillgänglighet och transparens .....	26
7.6 Jämförbarhet av uppgifterna .....	26
7.7 Tydlighet och konsistens .....	27
7.8 Dokumentering .....	27
2. Döda och dödstal per 100 000 av medel- folkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008 .....	80
3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008 .....	98
4A. Döda med alkoholsjukdom eller -förgiftning som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008 .....	118
4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller vårdshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008 .....	119
5. Döda under perinatalperiod eller första levnadsåret efter län och sjukvårdsdistrikt 2008 .....	124
6. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter moderns ålder, månad då dödsfallet skett, födelsevikt och graviditetens längd 2008 .....	126
7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2008 .....	127
8. Antal obduktioner 2008 efter dödsorsak och ålder i hela landet .....	131

## Figurer

1. Förväntad antal levnadsår 1946–2008 .....	8
2. Dödstal för iskemisk hjärtsjukdom, sjukdomar i hjärnans kärl och alkoholrelaterade orsaker 1988–2008, män .....	9
3. Dödstal för iskemisk hjärtsjukdom, dementia och sjukdomar i hjärnans kärl 1988–2008, kvinnor .....	9
4. De vanligaste dödsorsakerna 2008 i ålder 15–64, män .....	10
5. De vanligaste dödsorsakerna 2008 i ålder 15–64, kvinnor .....	10
6. Själv mord efter kön 1921–2008 .....	13
7. Spädbarnsdödlighet och perinatal dödlighet 1972–2008 .....	16
8. Andelen av medicinska och rättmedicinska obduktioner 1976–2008 .....	19

## Tabeller

1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984–2008, båda köner ..	36
1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984–2008, män .....	44
1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984–2008, kvinnor .....	50
1B. Döda i åldern 15–64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984–2008, båda köner .....	58
1B. Döda i åldern 15–64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984–2008, män .....	66
1B. Döda i åldern 15–64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984–2008, kvinnor .....	72

## Bilagor

1. Medelfolkmängden efter kön och ålder i hela landet och landskapsvis år 2008 .....	134
2. Den förkortade dödsorsaksklassificeringen som använts i tidsserierna .....	136
3. Variabelförteckningen för statistiken .....	141
4. Cirkulationsschemat för dödsattesten .....	142
5. Beräkningsformler som använts och Europas standard befolkning .....	144
6. Dödsattester För 28 dygn gammal och äldre avliden .....	145
För dött inom 28 dygn efter födsel och dödfött .....	147



# 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 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 2008). 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 lukumää-

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

## *Kuolleenä syntynyt*

Kuolleenä 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 kuolleenä syntyneeksi luettiin vastasyntynyt tai sikiö silloin, kun raskauden kesto on ollut vähintään 28 viikkoa. Käsitteen muutos vaikutti myös perinataalikuolleisuuden määritelmään kuolleenä 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

Suomalaisen miehen elinajanodote 1950-luvun alussa oli noin 60 vuotta ja naisen 65 vuotta. Vuonna 2008 syntyneellä poikalapsella on tilastollinen elinikä 76,3 vuotta ja tyttölapsella 83,0 vuotta (Kuvio1).

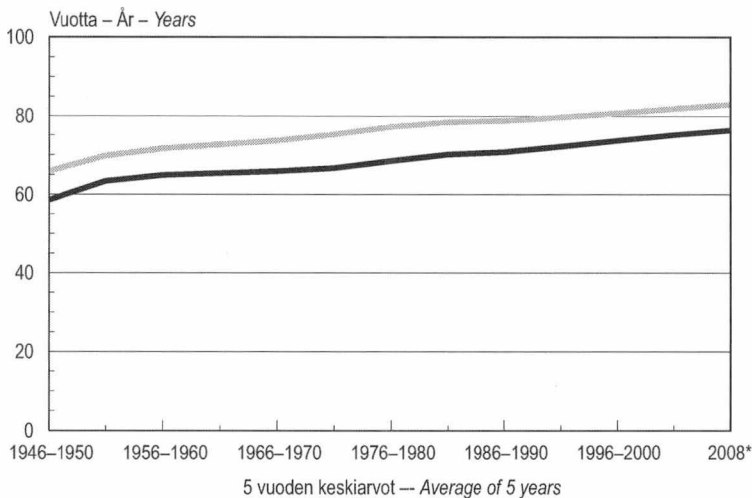
### 2.1 Kuolleisuuden ja kuolemansyiden kehitys 1988–2008

Kuolleiden lukumäärä Suomessa on ollut viimeiset 20 vuotta 47 000–50 000 vuodessa. Elinajan pidentyminen näkyy kuolleiden ikäjakautuman muutoksena: vuonna 1988 kuolleista noin 8 500 eli 17 prosenttia oli 85-vuotiaita tai sitä vanhempia, kun vuonna 2008 vastaava

luku oli 15 260 eli 31 prosenttia. Työiässä (15–64-vuotiaana) kuoli 12 274 henkilöä vuonna 1988 ja kaksikymmentä vuotta myöhemmin 10 864. Imeväiskuolleisuus (0-vuotiaiden kuolleisuus) on Suomessa ollut viime vuosikymmenet hyvin pientä: 1980-luvulla vuosittain noin 400, viime vuosina enää alle 200. Lasten (1–14-vuotiaiden) kuolleisuus on viimeisten parinkymmenen aikana puolittunut: vuonna 1988 lapsikuolemia oli 193 ja vuonna 2008 vain 106.

Vuonna 2008 kuoli yhteensä 49 090 henkilöä, 24 451 miestä ja 24 639 naista.

Yleisin verenkiertoelinten sairaus, sepelvaltimotauti (iskeemiset sydäntaudit) aiheutti 23 prosenttia kuolemista. Kaikkiaan verenkiertoelinten sairaudet aiheuttivat yhteensä 40 prosenttia kuolemista.



**Kuvio 1.**  
**Elinajanodote vuosina 1946–2008**  
**Diagram 1.**  
**Förväntat antal levnadsår**  
**1946–2008**  
*Figure 1.*  
*Life expectancy in 1946–2008*

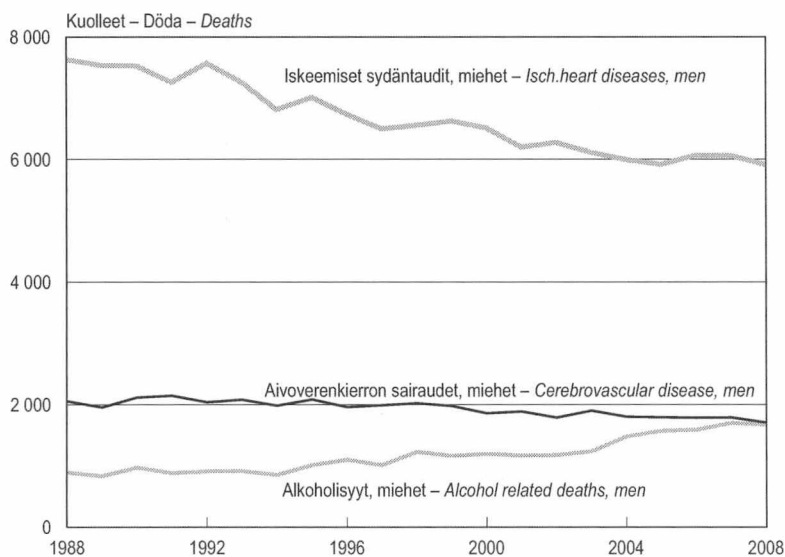
**Taulukko A.** **Kuolleet ikäluokittain ja ikävakioitu kuolleisuus 1988 ja 2008, erikseen miehet ja naiset**  
**Tabell A.** **Döda efter ålder och åldersstandardiserade dödlighet 1988 och 2008, män och kvinnor separat**

*Table A.* *Deaths by age and age standardized death rate, men and women 1988 and 2008*

Miehet Män Males	1988		2008		Naiset – Kvinnor – Females	1988		2008	
	<b>Kuolleita yhteensä – Totalt – Total</b>	<b>24 702</b>	<b>24 451</b>	<b>Kuolleita yhteensä – Deaths total</b>		<b>24 390</b>	<b>24 639</b>		
Ikä – Ålder – Age			Ikä – Ålder – Age						
0	214	94	0	171	65				
1–14	106	65	1–14	87	41				
15–64	8 817	7 614	15–64	3 457	3 250				
65–74	6 189	5 016	65–74	4 661	2 795				
75–84	7 040	7 333	75–84	9 832	7 557				
85–	2 336	4 329	85–	6 182	10 931				
Ikävakioitu kuolleisuus – Åldersstandardiserade dödlighet – Age standardized death rate	1 428,0	915,9	Ikävakioitu kuolleisuus – Åldersstandardiserade dödlighet – Age standardized death rate	810,8	539,0				

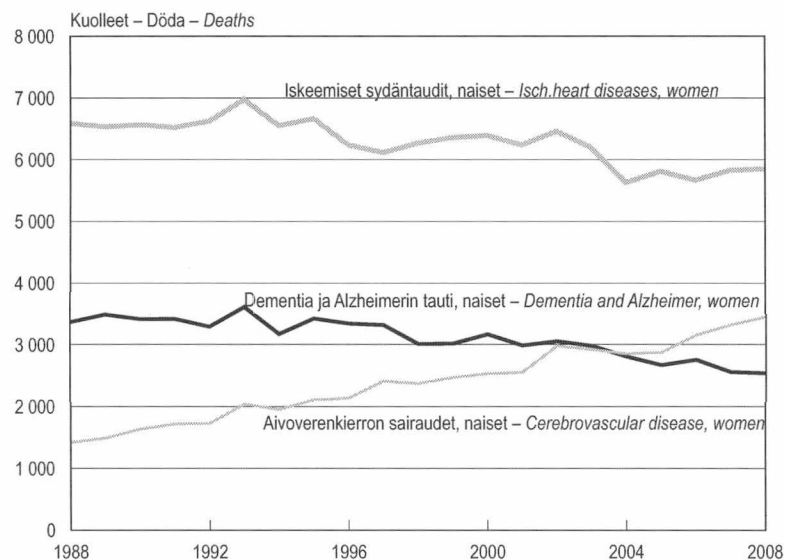
**Taulukko B. Kulleiden määrien muutokset 2007–2008**  
**Tabell B. Antalet döda 2007 and 2008 (Tabell K på svenska)**  
**Table B. Number of deaths 2007 and 2008 (Table M in English)**

	2007	2008	2007	2008	2007	2008
	Yhteensä – Totalt – Total		Miehet – Män – Males		Naiset – Kvinnor – Females	
<b>Kuolleet yhteensä</b>	<b>49 093</b>	<b>49 090</b>	<b>24 805</b>	<b>24 451</b>	<b>24 288</b>	<b>24 639</b>
– 15-64 -v.	10 848	10 864	7 629	7 614	3 219	3 250
Kasvainkuolemat	11 097	11 214	5 803	5 782	5 294	5 432
– 15-64 -v.	2 874	2 908	1 547	1 592	1 327	1 316
Verenkiertolinten sairauksiin kuolleet	20 193	20 144	9 650	9 495	10 543	10 649
– 15-64 -v.	2 557	2 548	2 048	2 029	509	519
Siitä:						
Sepelvaltimotautiin (iskeemisiin sydäntauteihin) kuolleet	11 887	11 761	6 058	5 913	5 829	5 848
– 15-64 -v.	1 419	1 407	1 213	1 194	206	213
Alkoholiperäisiin tauteihin ja tapat. alkoholimyrkytykseen kuolleet	2 167	2 136	1 701	1 674	466	462
– 15-64 -v.	1 796	1 775	1 425	1 388	371	387
Tapaturmiin kuolleet (pl. alkoholimyrkytykset)	2 484	2 470	1 643	1 619	841	851
– 15-64 -v.	1 189	1 129	948	901	241	228
Itsemurhakuolemat	995	1 033	751	801	244	232
– 15-64 -v.	817	867	618	677	199	190
Murhat, tapot, pahoinpitelyt	116	119	74	79	42	40
– 15-64 -v.	100	108	69	74	31	34
Muut kuolemansyyt	12 041	12 015	4 897	4 770	6 033	6 134
– 15-64	1 515	1 529	974	953	541	576



**Kuvio 2. Miesten kuolleisuus iskeemisiin sydänsairauksiin, aivoverenkierron sairauksiin ja alkoholisyyhin 1988–2008**  
**Diagram 2. Dödstal för iskemisk hjärtsjukdom, sjukdomar i hjärnans kärl och alkoholrelaterade orsaker 1988–2008, män**

Figure 2. Death rates for ischemic heart disease, cerebrovascular disease and alcohol related deaths 1988–2008, men



**Kuvio 3. Naisten kuolleisuus iskeemisiin sydänsairauksiin, dementiaan ja aivoverenkierron sairauksiin 1988–2008**  
**Diagram 3. Dödstal för iskemisk hjärtsjukdom, dementia och sjukdomar i hjärnans kärl 1988–2008, kvinnor**

Figure 3. Death rates for ischemic heart disease, dementia and cerebrovascular disease 1988–2008, women

Kasvaimet aiheuttivat runsaat 20 prosenttia kuolemista. Miehillä yleisin syöpätyyppi oli keuhkosityöpä ja naisilla rintasyöpä.

Dementia ja Alzheimerin tauti aiheutti 14 prosenttia naisten ja kuusi prosenttia miesten kuolemista. Dementiakuolemien määrä on kasvanut viime vuosikymmeninä väestön ikääntymisestä johtuen. Naisilla dementiakuolemien määrä on selvästi suurempi kuin miehillä, mikä johtunee lähinnä siitä, että naiset elävät vanhemmiksi kuin miehet.

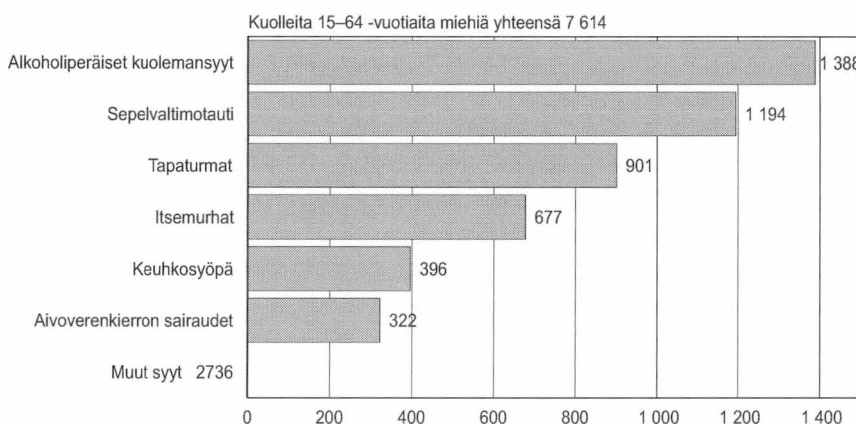
## 2.2 Työikäisten yleisimmät kuolemansyyt vuonna 2008

Vuonna 2008 työiässä eli 15–64 -vuotiaana kuoli 7 614 miestä ja 3 250 naista.

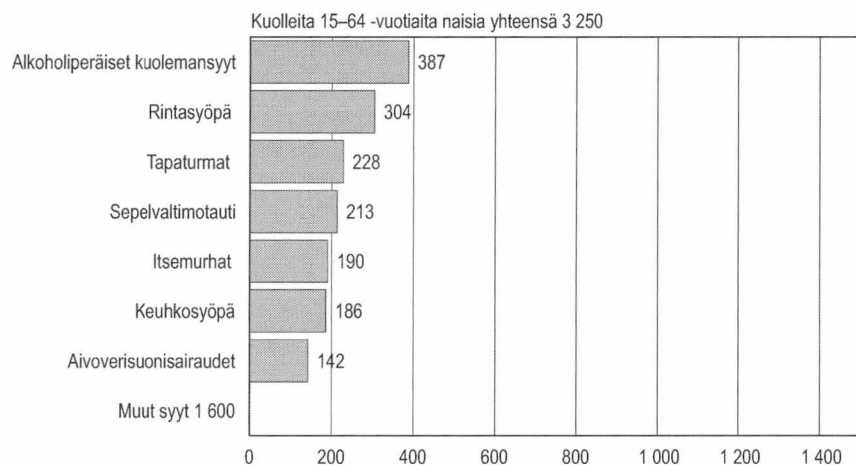
Työikäisten miesten sepelvaltimotautikuolemat ovat puolittuneet viimeisten parinkymmenen vuoden aikana. Alkoholiperäiset sairaudet

ja alkoholimyrkytykset ovat kaksinkertaistuneet saman ajan kuluessa ja työikäisillä miehillä on alkoholikuolemia nyt selvästi enemmän kuin sepelvaltimotautikuolemia. Muita yleisimpiä työikäisten miesten kuolemansyitä ovat tapaturmat ja itsemurhat. Itsemurhien määrä on vähentynyt viimeisten parinkymmenen vuoden aikana, joskin viime vuosina on ollut havaittavissa pientä kasvua. Vuonna 2008 työikäisten miesten itsemurhia oli 60 enemmän kuin edellisellä vuonna.

Työikäisten naisten yleisimpiä kuolemansyitä olivat alkoholiperäiset syyt, syövät ja niistä erityisesti rintasyöpä sekä sepelvaltimotauti ja tapaturmat. Viimeisten kahdenkymmenen vuoden aikana työikäisten naisten rintasyöpäkuolemat ovat vähentyneet parikymmentä prosenttia. Samassa ajassa naisten alkoholiperäisten kuolemien määrä on kasvanut noin 40 prosenttia ja niiden määrä on nyt selvästi suurempi kuin naisten rintasyöpä- ja sepelvaltimotautikuolemien. Työikäisten naisten itsemurhien määrä on pysynyt viime vuosikymmenet samana ja viime vuosina jopa vähentynyt.



**Kuvio 4.**  
Työikäisten (15–64-vuotiaiden) miesten yleisimmät kuolemansyyt 2008  
**Diagram 4.**  
De vanligaste dödsorsaker-na 2008 i ålder 15–64, män  
*Figure 4.*  
Leading causes of death ages 15–64, 2008, men



**Kuvio 5.**  
Työikäisten (15–64-vuotiaiden) naisten yleisimmät kuolemansyyt 2008  
**Diagram 5.**  
De vanligaste dödsorsaker-na 2008 i ålder 15–64, kvinnor  
*Figure 5.*  
Leading causes of death ages 15–64, 2008, women

### 3 Tapaturmaiset kuolemat

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). Tieto tapaturmatyypistä on 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 2008 tapaturmat (ml. alkoholimyrkytykset) aiheuttivat noin kuusi prosenttia kaikista kuolemista. Tapaturmaisesti kuoli yhteensä 3014 henkilöä, 2048 miestä ja 966 naista. Miesten yleisimpiä kuolemaan johtaneita tapaturmia olivat kaatumiset, alkoholimyrkytykset ja liikennekuolemat. Naisten kuolemaan johtaneista tapaturmista yleisin oli kaatumistapaturma. Pääosa naisten kuolemaan johtaneista kaatumisista sattui yli 75-vuotiaille.

#### Kotitapaturmat

Vuonna 2008 sattui kuolemaan johtaneita kotitapaturmia 829. Kotitapaturmiin luetaan tässä

yksityisasunnossa, kesämökillä, palvelutalossa tai näiden pihapiirissä sattuneet tapaturmat. Yleisin kuolemaan johtanut kotitapaturma oli kaatuminen: kotona tai kotipihalla kaatumisen seurauksiin kuoli 565 henkilöä. Seuraavaksi yleisin oli tulipalokuolema, joita oli 78. Kotona ruokaan tukehtumalla kuoli 58 henkilöä. Kotona saunaan kuoli 31 ja kotipihalleen kylmyyteen 22 henkilöä.

#### Kuljetustapaturmissa kuolleet

Kuljetustapaturmiin kuuluvat maakuljetustapaturmat, vesillä ja ilmassa sattuneet liikennetapaturmat sekä maatiiloilla ja muilla työmailla sattuneet kuljetustapaturmat. Vuonna 2008 näissä kuoli yhteensä 429 henkilöä.

#### Ansiotyössä sattuneet tapaturmat

Työtapaturmiin luetaan työpaikalla kaatumalla, putoamalla tai työkoneen aiheuttaman vamman seurauksena sattuneet tapaturmat. Työtapaturmissa kuolleiden määrä on ollut viime vuosina 40–50 vuodessa. Vuonna 2008 sattui 38 kuolemaan johtanutta työtapaturmaa.

**Taulukko C. Tapaturmaisesti kuolleet ulkoisen syyn ja tapaturmatyyppin mukaan 2008**  
**Tabell C. Döda genom olycksfall fördelat på yttre orsak och typ av olycksfall 2008**  
*Table C. Deaths from accidents by external cause and type of accident, 2008*

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 förvärs- arbete At work	Muu tai tuntematon Övrig eller okänd Other or unknown
<b>Tapaturmaisesti kuolleet – Döda genom olycksfall – Accidental deaths total</b>	<b>3 014</b>	<b>829</b>	<b>429</b>	<b>268</b>	<b>93</b>	<b>38</b>	<b>1 357</b>
Kuljetustapaturmat (pl. hukkumiset) Transport accidents (excl. drowning)	356	–	347	–	1	8	–
Kaatuminen, putoaminen – Falls	1 154	565	1	246	14	9	319
Hukkuminen – Drowning	168	4	49	–	61	1	53
Ruokaan tukehtuminen – Eating, inhalation of food	81	58	–	12	2	–	9
Saunan kuumuus – Heat of sauna	40	31	–	–	–	–	9
Kylmyys – Natural cold	72	22	–	1	4	–	45
Tulipalo – Fire	88	78	–	1	1	2	6
Tapaturmainen häikämyrkytys – Accidental poisonings by carbon monoxide	11	6	–	–	2	1	2
Muut tapaturmaiset myrkytykset – Other accidental poisonings	862	11	–	–	–	–	851
Muut tapaturmat – Other accidents	182	54	32	8	8	17	63

## Urheilu- ja liikuntatapaturmat 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 2008 urheilussa ja vapaa-aikana tapahtui 93 tapaturmaa, joista hukkumisia oli 61.

### Laitoshoidossa sattuneet tapaturmat

Vuonna 2008 sattui hoitolaitoksissa (sairaalassa, vanhainkodissa tai vastaavassa) 268 kuolemaan johtanutta tapaturmaa. Näistä 90 prosenttia oli kaatumisia tai putoamisia.

### Tapaturmaiset alkoholi- ja lääkemyrkytykset

Vuonna 2008 sattui 873 tapaturmaista myrkytystä, joista alkoholimyrkytyksiä oli 551. 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 sat-

tuneet hukkumiset. Hukkumiskuolemien määrä on viime vuosina ollut noin 200. Vuonna 2008 hukkui yhteensä 168 henkilöä. Niistä tapahtui uudessa ja jäihin putoamisen yhteydessä 118 ja vesiliikenteessä 50.

## 3.1 Päihtymyksen osuus tapaturmissa

Tapaturmakuolemassa päihtymys tarkoittaa sitä, että kuolintodistuksen kirjoittanut lääkäri on arvioinut tapaturman uhrin veressä olleen alkoholimäärän myötävaikuttaneen kuolemaan.

Tapaturmakuolemia (pl. alkoholi- ja lääkemyrkytykset) oli vuonna 2008 yhteensä 2 152. Kuollessaan näistä oli päihdyksissä 23,3 prosenttia eli 501 henkilöä. Saunaan kuolleista 40 henkilöstä oli 30 kuollessaan päihdyksissä. Tulipaloissa kuolleista oli kuollessaan humalassa kaksi kolmesta ja hukkuneista puolet. Joka neljännessä liikennetapaturmassa uhri oli päihdyksissä.

## 3.2 Väkivallan uhrin

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

**Taulukko D. Tapaturmissa kuolleet ulkoisen syyn mukaan ja päihtyneiden osuus kuolleista 2008**  
**Tabell D. Döda genom olycksfall och andel av berusade 2008**  
**Table D. Deaths from accidents by external cause and deaths under alcohol intoxication, 2008**

Ulkoinen syy Yttre orsak External cause	Tapaturmissa kuolleet – Döda genom olycksfall – Deaths from accidents		
		Näistä päihtyneitä Därav berusade Of which under alcohol intoxication	%
<b>Tapaturmat yhteensä – Total accidental deaths <sup>1)</sup></b>	<b>2 152</b>	<b>501</b>	<b>23,3</b>
Kuljetustapaturmat (pl. hukkumiset) – Transport accidents (excl. drownings)	356	88	24,7
Kaatuminen, putoaminen – Falls	1 154	140	12,1
Hukkuminen – Drowning	168	85	50,6
Ruokaan tukehtuminen – Eating, inhalation of food	81	39	48,1
Saunan kuumuus Heat of sauna	40	30	75,0
Kylmyys – Natural cold	72	33	45,8
Tulipalo – Fire	88	55	62,5
Tapaturmainen häikämyrkytys – Accidental poisonings by carbon monoxide	11	4	36,4
Muut tapaturmat – Other accidents	263	66	25,1

1) Muut tapaturmat paitsi alkoholi- ja lääkemyrkytykset – Accidents excl. poisonings by alcohol and medicaments

Vuonna 2008 kuoli väkivallan uhrina 119 henkilöä, 79 miestä ja 40 naista. EU-tilastoissa Suomen miesten väkivaltakuolleisuus väkilukuun suhteutettuna on seitsemänneksi korkein Baltian maiden, Makedonian, Bulgarian ja Romanian jälkeen. Naisten väkivaltakuolleisuus on neljänneksi korkein Euroopassa Baltian maiden jälkeen.

### 3.3 Itsemurhat

Vuonna 2008 teki 1 033 henkilöä itsemurhan. Itsemurhan tehneistä 77 prosenttia eli 801 oli miehiä. Itsemurhien määrä on viime vuosina laskenut selvästi. Luku oli suurimmillaan vuonna 1990,

jolloin Suomessa tehtiin yhteensä 1 520 itsemurhaa. Itsemurhien määrässä on ollut suuria vaihteiluita, korkeimmillaan se oli vuoden 1990 tienoilla ja matalin viime vuosina eli noin 1000 henkilöä vuosittain.

Itsemurhan tehneistä oli alle 20-vuotiaita poikia 24 ja tyttöjä 17 ja yli 74-vuotiaita miehiä 46 ja naisia 13. Kaksi kolmannesta kaikista itsemurhan tehneistä oli 30–64 -vuotiaita.

### 3.4 Alkoholikuolleisuus

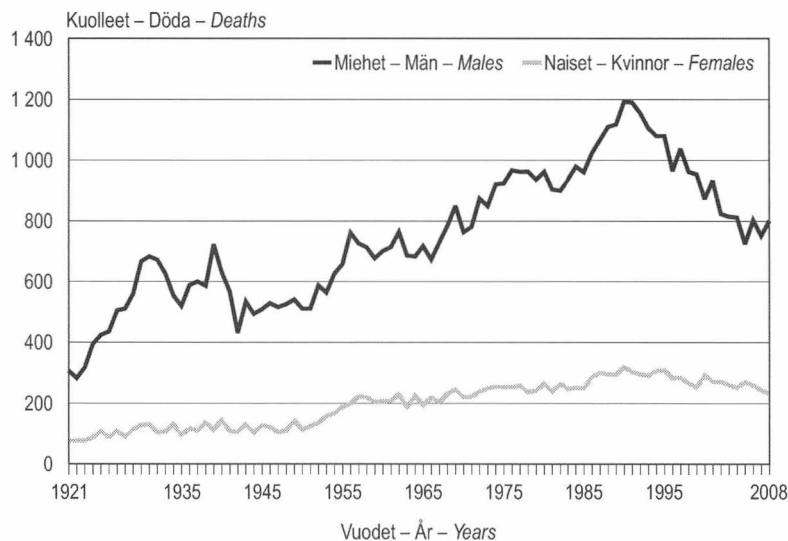
Taulukossa F on kuvattu vuosilta 2004–2008 ne kuolemat, joihin liittyy alkoholi joko peruskuo-

**Taulukko E. Väkivallan uhreina kuolleet tekijän, sukupuolen ja iän mukaan vuonna 2008**

**Tabell E. Döda våldsoffer fördelat på gärningsman, kön och ålder 2008**

*Table E. Assaults inflicted by other persons by sex and age, 2008*

Tekijä Gärningsman Inflicted by	Yhteensä – Samtliga – Total			Ikä – Ålder – Age							
	Mol. sukup. Båda kön Both sexes	Miehet Män	Naiset Kvinnor	0–14		15–24		25–64		65–	
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor
Kuolleita yhteensä – Samtliga döda – Total deaths	119	79	40	2	2	10	8	64	26	3	4
Puoliso tai partneri – Make/make eller partner – Spouse or partner	19	3	16	0	0	0	0	3	13	0	3
Vanhemmat – Föräldrar – Parents	5	2	3	2	1	0	0	0	2	0	0
Uhrin lapsi – Barn till offret – Child of the victim	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Tuttava tai ystävä – Bekant eller vän – Acquaintance or friend	27	24	3	0	0	2	0	21	3	1	0
Muu henkilö – Annan specificerad – Other specified person	32	21	11	0	0	5	8	15	3	1	0
Tuntematon henkilö – Okänd gärningsman – Unspecified person	35	28	7	0	1	3	0	24	5	1	1



**Kuvio 6. Itsemurhat sukupuolen mukaan 1921–2008**

**Diagram 6. Självmord efter kön 1921–2008**

*Figure 6.*

*Suicides by sex 1921–2008*

lemansyynä tai myötävaikuttavana tekijänä. Otamalla huomioon myös päihtymys ja alkoholi myötävaikuttavana tekijänä alkoholisyihin kuolten määrä vuonna 2008 oli 4 658.

**Alkoholitauti tai -myrkytys peruskuolemansyynä** (luokka 1) on tilastojulkistuksissa ja vertailuissa yleisimmin käytetty määritelmä. Se tarkoittaa kuolemia, joissa alkoholiperäinen sairaus tai myrkytys on henkilön peruskuolemansyy eli ensisijaisesti kuoleman aiheuttanut syy.

Alkoholiperäisissä kuolemansyissä tapahtui 2004–2005 lähes kymmenen prosentin kasvu, jonka katsotaan aiheutuneen vuonna 2004 tapahtuneesta alkoholiveron alennuksesta. Erityisen paljon lisääntyivät alkoholiperäiset maksasairaudet.

**Päihtyneenä tapaturmiin tai väkivaltaan kuolleet** (luokka 2) käsittää tapaukset, joissa henkilö on kuollut tapaturman tai väkivallan seurauksena ja ollut kuollessaan päihdyksissä. Lääkäri on arvioinut päihtymystilan olleen myötävaikuttavana tekijänä kuolemassa. Veren alkoholipitoisuus on todettu ruumiinavauksen yhteydessä, mutta sillä ei ole mitään täysin yksikäsitteistä raja-arvoa.

Päihtyneenä tapaturmiin tai väkivaltaan kuolten määrä on viime vuodet olleet 900–1000 henkilöä.

**Muut kuolemat, joissa alkoholi on mukana** (luokka 3) sisältää ne kuolemat, joissa lääkäri on arvioinut alkoholin olleen myötävaikuttava tekijänä, mutta henkilön peruskuolemansyy on jokin muu kuin alkoholiperäinen tauti tai myrkytys.

**Taulukko F. Kaikki kuolemat, joihin liittyy alkoholi, vuodet 2004–2008**  
**Tabell F. Alla alkoholrelaterade dödsfall år 2004–2008**  
**Table F. All alcohol-related deaths 2004–2008**

	2004	2005	2006	2007	2008
<b>1. Peruskuolemansyy alkoholitauti tai -myrkytys – Alcohol-related underlying cause (alcoholrelated disease or poisoning by alcohol)</b>	<b>1 856</b>	<b>2 013</b>	<b>2 023</b>	<b>2 173</b>	<b>2 140</b>
1.1. Alkoholitauti – <i>Alcohol-related disease</i>	1 254	1 473	1 448	1 602	1 589
– Alkoholismi – <i>Mental and behavioral disorder due to use of alcohol (F10)</i>	140	173	180	149	157
– Usean psykoaktiivisen aineen aiheuttamat aivo-oireyhtymät – <i>Mental and behavioral disorders due to multiple drug use (F19)</i>	3	7	–	6	4
– Hermoston rappeutumissairaudet – <i>Degeneration of nervous system due to use of alcohol (G312)</i>	29	46	41	49	38
– Alkoholin aiheuttama epilepsia – <i>Alcoholic epilepsy (G4051)</i>	22	41	18	18	21
– Alkoholin aiheuttama monihermosairaus – <i>Alcoholic polyneuropathy (G621)</i>	1	–	1	1	3
– Alkoholin aiheuttama lihassairaus – <i>Alcoholic myopathy (G721)</i>	–	–	1	–	–
– Alkoholin aiheuttama sydänlihassairaus – <i>Alcoholic cardiomyopathy (I426)</i>	116	115	102	119	137
– Alkoholin aiheuttama mahalaukko – <i>Alcoholic gastritis (K292)</i>	8	2	7	2	4
– Alkoholin aiheuttama maksasairaus – <i>Alcoholic liver disease (K70)</i>	835	975	981	1 145	1 119
– Alkoholin aiheuttama haimasairaus – <i>Alcoholic pancreatitis (K852, K860)</i>	100	112	117	113	105
– Fetaalialkoholioireyhtymä – <i>Fetal alcohol syndrome (Q860)</i>	–	1	–	–	1
1.2. Alkoholimyrkytys – <i>Accidental poisoning by alcohol</i>	602	540	575	571	551
<b>2. Päihtyneenä tapaturmiin ja väkivaltaan kuolleet – Deaths from accidents and violence under alcohol</b>	<b>966</b>	<b>978</b>	<b>1 001</b>	<b>884</b>	<b>925</b>
– Kuljetustapaturmat ( pl. vesikuljetus) – <i>Transport accidents (excl. water transport-related drownings)</i>	108	93	105	80	88
– Tapaturmaisat putoamiset ja kaatumiset – <i>Accidental falls</i>	140	186	178	143	140
– Hukkumiset (ml. vesikuljetus) – <i>Drownings (incl. water transport-related drownings)</i>	109	124	124	107	85
– Kuumuus, kylmyys, tulipalo – <i>Heat of sauna, natural cold, fire)</i>	118	95	158	124	118
– Itsemurhat päihtyneenä – <i>Suicides under alcohol</i>	315	304	307	299	317
– Murhat, tapot, pahoinpitelyt päihtyneenä – <i>Homicides under alcohol</i>	83	56	59	52	54
– Teon tahallisuus epäselvä, uhri päihdyksissä – <i>Events of undetermined intent under alcohol</i>	32	43	32	32	53
<b>3. Muut kuolemat, joissa alkoholi mukana – Other alcohol-related deaths <sup>1)</sup></b>	<b>1 461</b>	<b>1 545</b>	<b>1 623</b>	<b>1 590</b>	<b>1 593</b>
<b>1.–3. Kaikki kuolemat, joihin liittyy alkoholi – All alcohol-related deaths</b>	<b>4 283</b>	<b>4 536</b>	<b>4 647</b>	<b>4 647</b>	<b>4 658</b>

1) Tapaukset, joissa – *Cases where*

Peruskuolemansyy myrkytys, jossa alkoholi ei vaikuttavain aine – *Underlying cause poisoning from multiple substances.*

Alkoholisairaus myötävaikuttavana kuolemansyynä, ei muita alkoholisyitä – *Alcohol-related contributing cause, not alcohol-related underlying cause.*

Päihtynyt, kuollut muuhun kuin alkoholiperäiseen tautiin – *Dead under alcohol intoxication, not alcohol-related diseases.*

## 4 Imeväis- ja perinataalikuolleisuus sekä äitiyskuolleisuus

Vuonna 2008 kuoli imeväisiässä (alle vuoden iässä) 159 lasta, eli imeväiskuolleisuus oli 2,7 tuhatta elävänä syntynyttä kohden. Edellisenä vuonna luku oli sama. Yli puolet ensimmäisen elinvuoden aikana kuolleista lapsista menehtyi ensimmäisen elinviikon aikana (varhaisneonataalikuolleisuus). Lähes kolme neljästä imeväiskaudella kuolleesta menehtyi neljän ensimmäisen elinviikon aikana eli neonataalikaudella.

Perinataalikuolleisuus (ensimmäisen viikon aikana kuolleet sekä kuolleena syntyneet) on vähentynyt kahdessakymmenessä vuodessa lähes puoleen. Vuonna 2008 perinataalikuolleisuus oli 3,6 lasta tuhatta syntynyttä kohden. Taulukossa G tiedot on muunnettu vertailukelpoisiksi siten, että mukaan on otettu kuolleena syntyneistä vain ne, joiden äidin raskauden kesto on ollut vähintään 28 viikkoa.

**Taulukko G. Kuolleisuus imeväis- ja perinataalikaudella 1969–2008**  
**Tabell G. Spädbarnsdödlighet och perinatal dödlighet 1969–2008**  
**Table G. Mortality during infant and perinatal period 1969–2008**

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
2008	215	3,6	94	1,6	116	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.

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

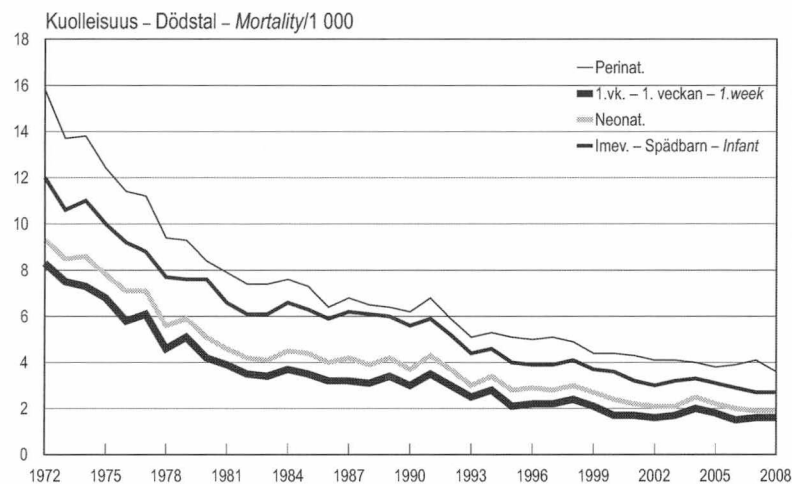
Neonataalikauden jälkeisen kuolleisuuden tärkeimmät syyt ovat synnynnäiset epämuodostu-

mat ja kätkykuolema. Vuonna 2008 tapahtui 12 kätkykuolemaa.

Äitiyskuolemia tapahtuu Suomessa vuosittain muutama. Vuonna 2008 tapahtui 5 äitiyskuolemaa.

**Taulukko H. Äitiyskuolleisuus 1960–2008**  
**Tabell H. Moderskapsdödlighet 1960–2008**  
*Table H. Maternal mortality 1960–2008*

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	2004	7	12,12
1980	1	1,59	2005	3	5,20
1981	3	4,73	2006	4	6,80
1982	3	4,54	2007	1	1,70
1983	2	2,99	2008	5	8,40
1984	1	1,54			



**Kuvio 7.**  
**Kuolleisuus imeväis- ja perinataalikaudella 1972–2008**  
**Diagram 7.**  
**Spädbarnsdödlighet och perinatal dödlighet 1972–2008**

*Figure 7.*  
*Mortality during infant and perinatal period, 1972–2008*

## 5 Tilaston yksiköt

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

syntyneitä ei lueta ko. vuoden kuolleisiin. Kuol-  
leena syntyneistä on tilastotietoja tämän julkaisun  
taulukoissa 5–7.

## 6 Kuolemansyyt ja niiden luokittelu

### 6.1 Tilastoidut kuolemansyyt

Seuraavat kuolemansyyt ovat olleet tilastoaineis-  
tossa vuodesta 1996 lähtien:

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

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

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

Kuolemansyytilaston järjestelmässä kaikki  
edellä mainitut kuolemansyyt sisältyvät aineis-  
toon. Vuosittaiset kuolemansyytilastot tehdään  
peruskuolemansyyyn mukaan. Muita kuoleman-  
syytä käytetään lähinnä tutkimuksissa (ks. kuolin-  
todistusmallit liitteessä 6).

#### *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) päätelyssä  
sovelletaan Maailman Terveysjärjestön (WHO)  
laatiman kansainvälisen tautiluokituksen (ICD-  
10) valinta- ja sovellussääntöjä. Kansainvälisessä  
luokituksessa määriteltyjen valintasääntöjen mu-  
kaan päätelty peruskuolemansyy on sama kuin  
lääkäriin kuolintodistuksella antama, jos kuolin-

todistuksessa on vain yksi kuolemansyy tai kuole-  
mansyyden syy-seuraussuhde on täysin yksikä-  
sitteinen ja oikea. Syy-seuraussuhteen on oltava  
lääketieteellisesti perusteltu. Syy-yhteyden voi  
selittää kudosten vahingoittuminen tai elimistön  
toiminnan heikkeneminen.

Epätodennäköisistä syy-seuraussuhteista on  
ohje kansainvälisessä luokituksessa. Tämän oh-  
jeen mukaan esim. mikään sairaustila ei voi aihe-  
uttaa mm. tiettyjä määriteltyjä tulehdustauteja,  
pahanlaatuisia kasvaimia eikä epämuodostumia.  
Myöskään tapaturma ei voi johtaa toiseen tapa-  
turmaan. Kun tilaston peruskuolemansyy on val-  
littu valintasäännöllä, niin sen jälkeen käytetään  
vielä sovellussääntöjä, joista tärkein määrää kuol-  
intodistuksella annetuista syistä 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 (cardiac  
arrest). Suomessa ei myöskään kooditeta erillistä,  
välitöntä kuolemansyytä, jos se on jo ilmentymä  
peruskuolemansyyyn ilmoitetusta tilasta.

#### *Välivaiheen kuolemansyy*

Välivaiheen syy on se tila, joka johtaa peruskuole-  
mansyyistä välittömään syyhyn. Ulkoinen syy voi  
esiintyä välittömänä tai välivaiheen syynä ainoas-  
taan silloin, kun kyseessä on perustaudin tai vam-  
man hoidon haittavaikutus tai hoitoon liittyvä  
vahinko (Y40–Y84).

#### *Myötävaikuttava kuolemansyy*

Myötävaikuttavia kuolemansyytä kuolintodistuk-  
sen osassa II ovat muut merkittävät tilat, jotka  
vaikuttavat kuolemaan, mutta eivät kuitenkaan  
sellaiset tilat, jotka suoranaisesti liittyvät kuolin-  
todistuksen osan I syy-seurausketjuun.

## Ulkoisen syy

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

## 6.2 Kuolemansyiden luokittelu

Kuolemansyytilasto laaditaan WHO:n kansainvälisen tautiluokituksen ja Euroopan yhteisössä sovitujen suositusten mukaisesti. Kuolemansyy kooditetaan tällä hetkellä WHO:n ICD-10 -luokituksen mukaisena (International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, Volume 1–3, WHO Geneva 1992, uusi painos 2004). ICD-10 -luokitus on ollut käytössä vuodesta 1996 lähtien.

## 7 Kuolintodistusarkisto

Tilastokeskuksen kuolintodistusarkistossa on kuolintodistukset vuodesta 1936 lähtien. Kuolintodistustietojen salassapitoaika on 50 vuotta henkilön kuolemasta. Kuolintodistusten käytöstä on säädelty laissa kuolemansyyn selvittämisestä (laki 459/1973), jossa määritellään mm. kenelle kuolemansyytietoja saa antaa.

Kuolintodistuksen tietoja 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 henkilötietolain säädöksiä. Tietojen saamiseksi on

Tilastokeskus on laatinut vuosittain julkaistaviin taulukoihin lyhennettyjä luokituksia.

Tämän julkaisun taulukoissa 1A ja 1B on käytetty 54-luokkaista, ajallisesti vertailukelpoista kuolemansyylokitusta. 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.

pyydettyä Tilastokeskukselta kirjallinen tietojen käyttöluupa. Tarvittaessa 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.

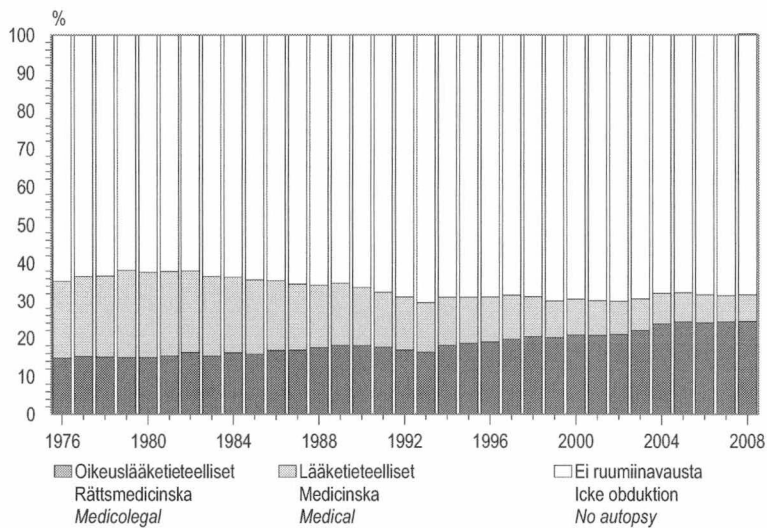
## 8 Kuolintodistuslomakkeet

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

– 28 vrk:n ikäisinä ja sitä vanhempana kuolleista ja

– alle 28 vrk:n ikäisinä kuolleista tai kuolleenä syntyneistä.

Suomen kuolintodistuslomake on sosiaali- ja terveystieteiden ministeriön vahvistama.



**Kuvio 8.**  
Lääketieteellisten ja oikeuslääketieteellisten ruumiinavausten osuus vuosina 1976–2008  
**Diagram 8.**  
Andelen av medicinska och rättsmedicinska obduktioner 1976–2008  
*Figure 8.*  
Proportion of medical and medicolegal autopsies 1976–2008

## 9 Kuolemansyytilaston laatu

### 9.1 Kuolemansyytilaston relevanssi

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

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

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

### 9.2 Menetelmäkuvaus

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

Lääkäri kirjoittaa kuolintodistuksen. Jos kuolemansyyn selvittäminen edellyttää ruumiinavausta, oikeuslääkäri laatii kuolintodistuksen avauksesta saatujen tietojen valmistuttua. Kuolintodistuksen kirjoittanut lääkäri toimittaa todistuksen sille lääninhallitukselle, jonka toimialueella vainajalla on ollut kotipaikka. Lääninhallitukset lähettävät kuolintodistukset edelleen Tilastokeskukseen. Tilastokeskuksessa kuolintodistustietoja verrataan väestötietojärjestelmän tietoihin kuolleista ja puuttuvista kuolintodistuksista lähetetään luetteloita lääninhallituksille valvontatyötä varten. Väestötietojärjestelmästä liitetään lisäksi demografisia tietoja kuolemansyyaineistoon.

Vuoden 2010 alusta lääninhallitukset lakkautettiin ja lääninhallituksille kuuluneet oikeuslääketieteelliset tehtävät siirtyivät terveyden ja hyvinvoinnin laitokselle (THL). Näitä ovat mm. kuolintodistusten tarkistus- ja valvontavastuu. Lakia kuolemansyyn selvittämisestä (459/1973) ja asetusta (1973/948) muutettiin tältä osin.

Kuollessa syntyneitä ei lueta tilastovuoden kuolleisiin, vaan heidät tilastoidaan erikseen. Kuollessa syntyneitä koskevan tilaston peittävyttä täydennetään Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksessa (THL vuodesta 2009 alkaen, aikaisemmin Stakes) ylläpidettävän syntymärekisterin tiedoilla.

Kuollessa syntyneitä ei lueta tilastovuoden kuolleisiin, vaan heidät tilastoidaan erikseen. Kuollessa syntyneitä koskevan tilaston peittävyttä täydennetään Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksessa (THL vuodesta 2009 alkaen, aikaisemmin Stakes) ylläpidettävän syntymärekisterin tiedoilla.

### 9.3 Tietojen oikeellisuus ja tarkkuus

Kuolemansyytilaston aineistossa on kuolemansyytietoja ja muita kuolleen taustatietoja sekä alle 28 vuorokauden ikäisinä kuolleista tietoja äidistä. Kuolemansyytilaston tiedot on koottu kuolemansyytilaston kotisivuille kohtaan Tietoluettelot.

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

Oheisena on taulukot erikoiskäsitellyjen kuolintodistusten määrästä ja lisätiedusteluista tyypeittäin vuodelta 2008.

Kuolemansyytilaston peittävyys on käytännössä lähes sata prosenttia, koska kuolintieto tarkistetaan myös väestötietojärjestelmästä.

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

## 9.4 Julkaistujen tietojen ajantasaisuus ja oikea-aikaisuus

Kuolemansyytiedot tuotetaan vuosittain ja ne valmistuvat seuraavan vuoden marraskuussa. Tiedot ovat lopullisia tietoja ja ne kuvaavat edellisen kalenterivuoden aikana kuolleita, jotka asuivat vakinaisesti Suomessa.

## 9.5 Tietojen saatavuus ja läpinäkyvyys/selkeys

Kuolemansyytilastosta tehdään vuosittain julkaisu ja tiedot julkaistaan Tilastokeskuksen StatFin-tilastotietokannassa Terveys -aihealueella. Tietoja on ko. tietokannassa koko maasta, maakunnittain ja sairaanhoitopiireittäin. Kuolemansyytilastot tehdään peruskuolemansyyntä mukaan.

**Taulukko I. Erikoiskäsitellyt kuolintodistukset vuonna 2008**

Erikoiskäsittely	Yhteensä	Osuus kuolleista
<b>Erikoiskäsitellyjä yhteensä</b>	<b>2 898</b>	<b>5,9</b>
Peruskuolemansyy pääteltiin tapahtumatiedoista	1 298	2,6
Kuolintodistuksen kirjoittajalta pyydettiin lisätietoja	307	0,6
– niistä: lisätietoja ei saatu	42	
Asiantuntijalääkärin käsittelyssä	1 035	2,1
Oikeuskemian rekisteristä saatiin lisätietoja moniainemyrkyksiin	258	0,5

**Taulukko J. Lisätiedustelut kuolintodistuksen kirjoittaneelle lääkärille 2008**

Kyselyn aihe	Yhteensä	Tilaston peruskuolemansyy muuttui (%), osuus vastauksista	
		Yksityiskoht. luokitus	3-merkk. luokitus
<b>Lisätiedusteluja yhteensä</b>	<b>565</b>	<b>52</b>	<b>49</b>
Peruskuolemansyytä kysytty	363	55	50
– Oireen tai oireenomaisen tilan aiheuttaja	21	76	76
– Kasvaimen laatu tai lähtöpaikka	27	89	85
– Sydämen läppävian etiologia	1	0	0
– Muun diagnoosin tarkennus	36	72	50
– Ulkoisen syyn tarkennus	20	80	35
– Lisätietoja moniainemyrkytyksistä	258	46	46
Lisätietoja syy-seuraussuhteeseen peruskuolemansyytä välittömään kuolemansyyhyyn	35	69	66
Peruskuolemansyy mahdollisesti ilmoitettu myötävaikuttavana syynä tai tapahtumatiedoissa	55	82	80
Lisätietoja myötävaikuttavaan kuolemansyyhyyn	37	..	..
Muu kyselyn aihe	33	70	70
Vastatut kyselyt yhteensä	523	56	53
Kyselyyn ei ole vastattu	42	..	..

Kuolemansyyaineistossa olevat tiedot ovat vuodesta 1969 lähtien saatavissa tietokannasta aikasarjana. Aikasarjatietokannassa olevat muutujat on kuvattu kotisivuilla kohdassa Tietoluettelot. Niistä voidaan tehdä Tilastokeskuksessa räätälöityjä tilastoja ja tutkimusaineistoja asiakkaiden tarpeisiin. Tutkimusaineistoihin ja kunnittain tuotettaviin tilastoihin tarvitaan tietojen käyttöluupa sekä salassapitositoumus. Käyttöluulahakemuslomake on Tilastokeskuksen kotisivuilla. Kuolemansyytietoja voidaan yhdistää myös muihin aineistoihin, mm. väestölaskentojen ja työssäkäyntitilaston pitkittäisaineistoihin.

Tilastokeskus ylläpitää Suomen kuolintodistusarkistoa. Arkistossa ovat suomalaisten kuolintodistukset vuodesta 1936 lähtien. (Ks. luku 7 Kuolintodistusarkisto).

## 9.6 Tilastojen vertailukelpoisuus

Kuolemansyytietoja on olemassa vuodesta 1936 lähtien, vuodet 1936–1968 vain paperijulkaisuisa. Kuolemansyyluokitus on muuttunut useaan kertaan. Pisin vertailukelpoinen aikasarjaluokitus (54-luokkainen) on vuodesta 1969 lähtien. Perusaineiston luokittelussa käytettyjä kuolemansyyluokituksia sekä olemassa olevat vertailukelpoiset lyhennetyt luokitukset on kuvattu luvussa 6.

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

**Väestönmuutostilastossa** tilastoidaan Väestörekisterikeskuksen väestötietojärjestelmästä saatu kuolleiden lukumäärä 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 määrän. Tiedot saadaan poliisin tietojärjestelmästä. Tietojen kattavuutta tarkistetaan kuolemansyytilaston tietojen avulla.

Luvut poikkeavat vuosittain joillakin kymmenillä tapauksilla kuolemansyytilaston luvuista. Poikkeamat johtuvat 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 tehdyt itsemurhat on luettu itsemurhiin. Tieliikenneonnettomuustilastossa 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.

## 9.7 Selkeys ja eheys/yhtenäisyys

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

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

## 9.8 Dokumentointi

Tietoa tuoreimmasta kuolemansyytilastosta, siinä käytetyistä käsitteistä, määritelmistä ja luokituksista löytyy tämän julkaisun lisäksi kuolemansyytilaston kotisivuilta.

## 10 Taulukko kohtaisia huomautuksia

### Taulukko 1

Taulukoissa 1A ja 1B on esitetty kuolleiden lukumäärä, Euroopan uusittuun standardiväestöön perustuva ikävakioitu kuolleisuusluku 100 000 henkeä kohden ja myös indeksiluku. Taulukoissa 1A ja 1B käytetyn kuolemansyyluokituksen 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 lukumäärä on pieni, sisältyy kuolleisuuslukuun satunnaisuutta.

### Taulukko 4 B

'Päihdyksissä' tarkoittaa tässä, että henkilö on ollut tapaturman sattuessa päihdyksissä 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 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 kuuluvat vain Suomessa tehdyt ruumiinavaukset.

## 11 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, (ICD-10) 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) 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 2008

År 2008 dog sammanlagt 49 090 personer, 24 451 män och 24 639 kvinnor.

Den vanligaste sjukdomen i cirkulationsorganen, kranskärslssjukdom (iskemiska hjärtsjukdomar) var orsaken till vart fjärde dödsfall. Totalt orsakade sjukdomarna i cirkulationsorganen totalt 40 procent av dödsfallen. Tumörer var orsaken till drygt 20 procent av dödsfallen. Hos män var den vanligaste cancerformen lungcancer och hos kvinnorna bröstcancer.

Demens var orsaken till 14 procent av kvinnornas dödsfall och sex procent av männens dödsfall. Dödligheten i demenssjukdomar har ökat under de senaste decennierna främst på grund av att befolkningen åldras. Hos kvinnorna är demensdödligheten betydligt vanligare än hos män, vilket främst torde bero på att kvinnor lever längre än män.

År 2008 förolyckades totalt 3 014 personer, 2 048 män och 966 kvinnor. När det gäller män var de vanligaste olyckorna fallolyckor, alkoholförgiftningar och dödsfall i trafiken. När det gäller kvinnor var de vanligaste olyckorna fallolyckor som drabbade mest kvinnor över 75 år.

År 2008 begick 1 033 personer självmord, av dem var 77 procent män. Av dem som begick

självmord var 24 pojkar och 17 flickor under 20 år och 46 män och 13 kvinnor över 74 år. Två tredjedelar av alla som begick självmord var 30–64-åringar.

År 2008 dog 119 personer som offer för våld, av dem var 79 män och 40 kvinnor. I EU-jämförelse är dödligheten till följd av våld när det gäller finländska män den sjunde högsta efter de baltiska länderna, Makedonien, Bulgarien och Rumänien. När det gäller kvinnor är dödligheten den fjärde högsta i Europa efter de baltiska länderna.

År 2008 dog 7 614 män och 3 250 kvinnor i arbetsför ålder, (15–64-åringar).

Dödsfallen på grund av kranskärslssjukdomar bland arbetsföra män har halverats under de senaste tjugo åren. Alkoholrelaterade sjukdomar och alkoholförgiftningar har fördubblats under samma period och bland män i arbetsför ålder är alkoholdödligheten nu klart vanligare än dödligheten i kranskärslssjukdomar. Bland de vanligaste dödsorsakerna när det gäller män i arbetsför ålder är olycksfall och självmord. Antalet självmord bland män i arbetsför ålder har minskat under de senaste tjugo åren, även om antalet ökat något de senaste åren.

Tabell K. Antalet döda 2007 and 2008

Dödsorsak och ålder	Totalt		Män		Kvinnor	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
<b>Döda totalt</b>	<b>49 093</b>	<b>49 090</b>	<b>24 805</b>	<b>24 451</b>	<b>24 288</b>	<b>24 639</b>
– 15–64 år	10 848	10 864	7 629	7 614	3 219	3 250
Tumörer	11 097	11 214	5 803	5 782	5 294	5 432
– 15–64 år	2 874	2 908	1 547	1 592	1 327	1 316
Cirkulationsorganens sjukdomar	20 193	20 144	9 650	9 495	10 543	10 649
– 15–64 år	2 557	2 548	2 048	2 029	509	519
därav						
kranskärslssjukdom	11 887	11 761	6 058	5 913	5 829	5 848
– 15–64 år	1 419	1 407	1 213	1 194	206	213
Alkoholrelaterade sjukdomar och alkoholförgiftningar	2 167	2 136	1 701	1 674	466	462
– 15–64 år	1 796	1 775	1 425	1 388	371	387
Olyckor (excl. alkoholförgiftningar)	2 484	2 470	1 643	1 619	841	851
– 15–64 år	1 189	1 129	948	901	241	228
Självmord	995	1 033	751	801	244	232
– 15–64 år	817	867	618	677	199	190
Mord, dråp och annat övergrepp	116	119	74	79	42	40
– 15–64 år	100	108	69	74	31	34
Övriga orsaker	12 041	12 015	4 897	4 770	6 033	6 134
– 15–64 år	1 515	1 529	974	953	541	576

De vanligaste dödsorsakerna bland kvinnor i arbetsför ålder var cancer och isynnerhet bröstcancer, samt kranskärslsjukdomar, olycksfall och alkoholrelaterade orsaker. Under de senaste tjugo åren har bröstcancerdödligheten bland kvinnor i arbetsför ålder minskat med omkring 20 procent. Under samma period har de alkoholrelaterade

dödsfallen bland kvinnor ökat med ungefär 40 procent och antalet är nu klart större än när det gäller dödligheten i bröstcancer och kranskärslsjukdomar. Antalet självmord bland kvinnor i arbetsför ålder har varit oförändrat under de senaste decennierna och t.o.m. minskat de senaste åren.

## 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 el-

ler 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 ovannämnda 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 (ICD-8, ICD-9, 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 och dödsattestens cirkulation

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 avliden 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 sammanslå 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. 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.

Länsstyrelserna lades ned i början av år 2010 och de rättsmedicinska uppgifter som hörde till länsstyrelserna övergick till Institutet för hälsa och välfärd (THL). Till dem hör bl.a. gransknings- och

tillsynsansvar för dödsattester. Lagen (459/1973) och förordningen (1973/948) om utredande av dödsorsak ändrades till denna del.

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 Forsknings- och utvecklingscentralen för social- och hälsovården (Stakes, från år 2009 THL).

### 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 (bara 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 2008.

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 december 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 statistiktjänst 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 selsättningsstatistik.

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

**Tabell L. Antalet särbehandlade dödsattester efter typ år 2008**

Särbehandling	Totalt	Andel av avlidna, %
Primär dödsorsak på basis av händelseuppgifter	1 298	2,6
Av utfärdaren ansökt tilläggsinformation	307	0,6
– därav inget svar	42	
I sakkunnigläkarbehandling	1 035	2,1
Ytterligare information om flerämnesförgiftningar erhöles ur rättskemiska registret	258	0,5
<b>Särbehandlade totalt</b>	<b>2 898</b>	<b>5,9</b>

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** statistikför 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** sammanställs på basis av uppgifterna inom försäkrings-

verksamheten 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 samt i publikation Dödsorsaker, som utges årligen.

## English Summary

### 1 Leading causes of death in Finland in 2008

A total of 49,090 persons, 24,451 men and 24,639 women, died in 2008.

The commonest disease of the circulatory organs, ischaemic heart disease, was the cause of every fourth death. Diseases of the circulatory organs caused 40 per cent of all deaths.

Tumours caused good 20 per cent of deaths. Lung cancer was the commonest type of cancer among men and breast cancer among women.

Dementia caused 14 per cent of women's and 6 per cent of men's deaths. The number of deaths caused by dementia has grown in the past few decades mainly due to the ageing of the populations. Mortality from dementia is clearly higher among women than among men, most likely because women live longer than men.

In 2008, accidents caused the death of 3,014 persons, of whom 2,048 were men and 966 women. Among men the commonest accidents leading to death were falls, alcohol poisonings and fatal traffic accidents. Among women the commonest fatal accidents were falls, the highest number of which happened to women over the age of 75.

The number of suicides in Finland was 1,033 in 2008. Men committed 77 per cent of them. There were 24 boys and 17 girls under the age of 20 and 46 men and 13 women over the age of 74 among the persons having committed suicide. Two-thirds of the persons who committed suicide were aged between 30 and 64.

A total of 119 persons, 79 men and 40 women, died as a result of violence in 2008. In a com-

parison of the EU-Statistics, men's mortality from violence is the seventh highest in Finland after the Baltic states, Macedonia, Bulgaria and Romania. Women's mortality from violence is the fourth highest in Europe after the Baltic states.

Altogether 7,614 men and 3,250 women died at working age (aged 15 to 64) in 2008.

Men's deaths from ischaemic heart disease have halved in the past two decades or so. Over the same time period, alcohol-related diseases and alcohol poisonings have doubled, and clearly more men now die of alcohol-related causes than of ischaemic heart disease. Other leading causes of death among men of working age are accidents and suicides. The number of suicides has fallen among working-age men in the past twenty years, although it has shown some increase in recent years.

The commonest causes of death among working-age women were various cancers, especially breast cancer, ischaemic heart disease and alcohol-related causes. In the past two decades mortality from breast cancer has fallen by some twenty per cent among working-age women. Over the same time period, women's deaths of alcohol-related causes have gone up by around 40 per cent and their number now clearly exceeds women's deaths of breast cancer and ischaemic heart disease. The number of suicides among women of working age has not changed appreciably in the past few decades and has even fallen in recent years.

**Table M. Number of deaths 2007 and 2008**

Cause of death and age	Total		Males		Females	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
<b>Deaths total</b>	<b>49 093</b>	<b>49 090</b>	<b>24 805</b>	<b>24 451</b>	<b>24 288</b>	<b>24 639</b>
– 15–64 years	10 848	10 864	7 629	7 614	3 219	3 250
Neoplasms	11 097	11 214	5 803	5 782	5 294	5 432
–15–64 years	2 874	2 908	1 547	1 592	1 327	1 316
Disease of circulatory system	20 193	20 144	9 650	9 495	10 543	10 649
– 15–64 years	2 557	2 548	2 048	2 029	509	519
Of which: Ischaemic heart diseases	11 887	11 761	6 058	5 913	5 829	5 848
– 15–64 years	1 419	1 407	1 213	1 194	206	213
Alcohol related deaths	2 167	2 136	1 701	1 674	466	462
–15–64 years	1 796	1 775	1 425	1 388	371	387
Accidental deaths (excl. alcohol poisoning)	2 484	2 470	1 643	1 619	841	851
– 15–64 years	1 189	1 129	948	901	241	228
Suicides	995	1 033	751	801	244	232
15–64 years	817	867	618	677	199	190
Assaults	116	119	74	79	42	40
–15–64 years.	100	108	69	74	31	34
Other causes	12 041	12 015	4 897	4 770	6 033	6 134
–15–64 years	1 515	1 529	974	953	541	576

## 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. The stillbirths are included only in Tables 5–7.

### 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 ICD-10 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.

The death certificate form is confirmed by the Ministry of Social Affairs and Health.

Statistics Finland has compiled short lists from ICD-10 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 2.

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 ICD-10.

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, to a next of kin or for the needs of public authorities. 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 for close relatives of the deceased, the pension institution and for official use Based on the act, the nearest relative of the deceased (in direct descending line) or a corresponding closest relation can obtain a copy of the death certificate.

In addition, death certificate data can also be given to the insurance or pension institution handling an application for a benefit and also to the court of law, authorities or other bodies with the right to acquire data as laid down in the act.

## 7 *Quality of cause of death statistics*

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

In the cause of death statistics statistical 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 instance, 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.

From the beginning of 2010 the Provincial State Offices were discontinued and the forensic tasks of the Provincial State Offices were transferred to the National Institute for Health and Welfare (THL). These include the responsibility for checking and monitoring death certificates. The Act (459/1973) and Decree (948/1973) on the Inquest into the Cause of Death were amended in this respect.

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 the National Institute of Health and Welfare (THL).

**Table N. Number of specially handled death certificates by type in 2008**

Special handling	Total	Percentage of deceased
Underlying cause of death deduced from event information	1 298	2,6
Additional information requested from the issuer	307	0,6
– not obtained	42	
Handled by a medical expert	1 035	2,1
Additional information obtained for multiple substance poisonings from register of forensic chemistry	258	0,5
<b>Special handling, total</b>	<b>2 898</b>	<b>5,9</b>

## 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 2008.

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.

## 7.4 Timeliness and promptness of published data

Cause of death data are produced annually and they are completed in December 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 in 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 sexand 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 short list of 72 groups.

### **Table 9.**

Autopsies include only those conducted in Finland.



## *Taulukot – Tabeller – Tables*

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yhteensä**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda köner**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, both sexes**

Sukupuoli - Køn - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
SUKUPOULET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES												
<b>01-54 YHTEENSÄ -</b>	<b>Lkm-Antal-Deaths</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>47946</b>
<b>TOTAL DEATHS (A00-Y89)</b>	<b>1/100 000</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>920,8</b>
	<b>2008=100</b>	<b>150</b>	<b>158</b>	<b>151</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>148</b>	<b>148</b>	<b>142</b>	<b>141</b>	<b>142</b>	<b>131</b>
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		41749 981,2 154	44806 1034,7 162	43622 982,5 154	44125 971,8 152	44942 969,3 152	44788 948,2 148	45740 949,3 149	44999 914,9 143	45641 908,5 142	47053 921,9 144	43936 843,8 132
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		370 8,6 138	375 8,6 137	371 8,3 133	377 8,4 134	360 7,8 125	318 6,7 107	430 8,9 142	383 7,8 124	337 6,7 106	336 6,6 105	346 6,6 106
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		205 4,8 576	179 4,1 489	162 3,6 430	180 4,0 486	152 3,3 396	122 2,6 311	179 3,7 447	120 2,4 295	134 2,6 319	115 2,2 270	114 2,2 262
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	5 0,1 77	12 0,2 195	6 0,1 94	18 0,3 275	23 0,4 345	18 0,3 271	27 0,5 424	25 0,5 375
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		165 3,9 73	196 4,5 85	209 4,7 89	192 4,3 80	196 4,3 81	190 4,0 76	233 4,9 92	240 4,9 93	185 3,7 69	194 3,8 72	207 4,0 76
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		9654 217,4 133	9720 215,0 131	9694 210,6 129	9746 207,9 127	9849 206,8 126	9997 206,9 126	10086 204,9 125	9888 197,8 121	10257 201,8 123	10359 201,0 123	10035 191,5 117
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		9483 213,3 133	9504 210,0 131	9493 206,0 128	9554 203,7 127	9638 202,2 126	9765 201,9 126	9817 199,4 124	9642 192,7 120	9999 196,6 123	10086 195,7 122	9791 186,8 117
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		106 2,4 100	112 2,5 101	110 2,4 99	102 2,1 87	122 2,5 104	125 2,6 105	105 2,2 88	126 2,5 103	121 2,4 97	135 2,6 108	129 2,5 100
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		176 4,1 151	217 5,0 184	204 4,5 166	187 4,1 151	201 4,3 158	196 4,1 152	175 3,6 133	192 3,8 142	184 3,6 134	196 3,9 144	163 3,2 117
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		980 22,7 294	986 22,2 287	942 20,6 266	920 19,7 256	876 18,5 239	884 18,4 238	794 16,2 210	771 15,4 200	713 14,1 182	733 14,2 184	696 13,2 171
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		534 12,4 117	523 12,0 114	536 11,8 112	553 11,9 113	561 11,9 113	594 12,5 119	589 12,1 115	626 12,6 119	589 11,7 111	587 11,4 109	633 12,1 115
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		347 7,9 157	329 7,5 148	337 7,5 148	332 7,2 142	324 6,8 133	315 6,5 129	327 6,7 132	337 6,8 134	387 7,6 150	368 7,2 142	348 6,6 131
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		243 5,4 93	233 5,1 88	227 5,0 86	228 4,8 83	230 4,8 82	220 4,5 78	242 4,9 84	250 5,0 85	242 4,7 81	276 5,3 92	273 5,2 89
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		641 14,3 99	622 13,7 95	611 13,4 93	676 14,4 99	635 13,4 93	694 14,3 99	687 14,0 97	721 14,4 100	643 12,6 87	692 13,4 93	710 13,7 94
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		2051 44,7 148	2125 45,6 151	2002 42,4 141	2018 42,3 141	1974 40,8 135	1912 39,3 130	1992 40,1 133	1859 36,9 123	2027 39,8 132	1935 37,6 125	1875 35,7 119
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		118 2,6 93	110 2,4 87	119 2,5 89	121 2,5 93	129 2,7 99	114 2,4 86	117 2,4 87	126 2,5 90	134 2,6 95	144 2,8 101	139 2,6 95
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		672 15,1 124	703 15,5 127	714 15,4 127	729 15,5 128	772 16,2 134	732 15,1 125	747 15,1 125	711 14,1 116	766 14,9 123	762 14,6 120	760 14,4 119
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		92 2,0 215	95 2,1 222	93 2,0 212	80 1,7 182	107 2,2 239	80 1,6 173	76 1,5 164	85 1,7 179	69 1,4 144	89 1,7 182	67 1,3 138
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		127 2,9 118	130 2,9 116	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	142 2,7 110

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
49326	49161	49143	49237	49368	49316	48504	49389	49033	47757	47751	48106	49093	49090	01-54	
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	702,4		
132	129	127	125	123	121	116	116	113	108	106	103	103	100		
45370	45379	45137	45300	45527	45538	44664	45556	45187	43750	43881	44209	45280	45218	01-41	
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	638,7		
134	131	128	126	124	122	117	117	114	108	106	103	103	100		
384	438	357	365	395	393	366	382	377	343	367	335	459	438	01-03	
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	6,3		
114	129	103	104	111	108	99	102	99	87	91	81	108	100		
135	134	123	102	112	129	98	98	82	68	77	60	57	61	01	
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	0,8		
303	296	268	216	233	262	197	193	158	130	143	107	100	100		
33	29	6	6	9	10	3	7	8	8	9	9	11	7	02	
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	0,1		
481	443	93	93	140	140	51	111	121	124	140	133	148	100		
216	275	228	257	274	254	265	277	287	267	281	266	391	370	03	
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	5,3		
76	96	78	87	91	84	85	87	89	80	82	75	108	100		
10321	10310	10415	10503	10445	10492	10608	10522	10705	10768	10856	11046	11097	11214	04-22	
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	163,9		
118	116	115	114	112	110	109	107	107	105	103	103	101	100		
10058	10062	10155	10250	10188	10234	10326	10221	10426	10497	10593	10777	10848	10961	04-21	
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	160,3		
118	116	115	114	112	110	109	106	106	105	103	103	101	100		
142	150	140	124	149	149	153	135	166	146	140	145	152	166	04	
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	2,4		
108	112	103	89	107	106	106	90	112	95	89	92	94	100		
216	187	193	174	206	176	202	191	184	188	216	191	247	184	05	
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	2,7		
150	126	129	115	133	112	127	116	111	111	125	108	138	100		
666	666	660	592	561	562	566	568	554	573	541	526	475	525	06	
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	7,7		
162	158	155	136	127	126	124	122	116	117	110	104	92	100		
645	625	649	649	632	690	652	626	695	625	688	691	724	736	07	
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	10,5		
114	108	112	110	105	113	104	98	107	94	101	99	101	100		
325	339	335	324	362	335	345	366	361	357	361	370	356	346	08	
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	5,1		
122	124	120	113	126	115	116	121	116	113	110	112	104	100		
254	314	314	338	369	349	377	350	363	378	386	421	395	401	09	
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	5,8		
82	100	97	104	112	103	109	100	102	104	105	112	102	100		
656	690	734	755	695	721	747	755	835	908	829	885	962	992	10	
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	14,4		
85	89	92	93	84	86	88	87	94	100	90	93	99	100		
1912	1918	1882	1964	1862	1880	1941	1880	1968	1910	1978	2046	2068	2037	11	
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	30,1		
120	118	113	117	109	108	109	104	107	102	103	104	104	100		
151	114	142	150	132	138	153	157	153	144	174	202	186	183	12	
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	2,7		
103	77	94	97	84	88	93	96	92	85	100	113	103	100		
832	774	788	793	842	822	849	787	816	808	827	856	852	825	13	
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	12,1		
128	117	117	115	121	116	117	106	110	106	106	108	106	100		
51	67	76	59	61	77	66	49	53	59	58	57	44	60	14	
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	0,9		
103	132	145	113	116	140	115	87	92	101	97	95	72	100		
157	138	153	136	140	160	173	132	155	168	155	140	168	172	15	
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	2,5		
119	104	112	98	101	110	118	88	102	108	98	85	100	100		

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuoli yhteensä**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda könen**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, both sexes**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES</b>											
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	255 5,8 133	237 5,1 118	267 5,7 131	279 5,9 135	247 5,1 117	304 6,3 144	297 6,0 138	302 6,0 139	322 6,3 146	285 5,6 128	295 5,7 131
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)	530 12,5 109	508 11,7 102	552 12,3 107	539 11,6 102	564 12,0 105	590 12,3 108	635 13,0 114	606 12,2 106	693 13,6 119	712 13,8 121	659 12,5 109
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	286 6,2 131	292 6,3 131	280 6,0 127	261 5,5 116	299 6,3 132	294 6,0 126	305 6,2 131	289 5,8 122	295 5,9 123	327 6,5 135	309 5,9 124
19 Virtsarakkasyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	189 4,3 115	196 4,3 116	172 3,8 101	183 4,0 108	190 4,1 110	204 4,2 114	208 4,3 115	211 4,3 117	230 4,6 122	229 4,4 118	215 4,1 110
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	846 18,7 121	880 19,3 126	876 18,9 122	859 18,3 119	910 18,9 123	916 18,8 122	928 18,7 121	898 18,0 117	955 18,7 122	975 18,8 122	956 18,3 119
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	1290 29,4 125	1206 26,9 115	1338 29,4 126	1347 28,9 123	1355 28,6 122	1432 29,6 126	1447 29,4 125	1390 27,8 119	1485 29,3 125	1485 28,8 123	1422 27,2 116
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	171 4,1 117	216 5,0 142	201 4,6 130	192 4,2 118	211 4,6 130	232 5,0 140	269 5,4 154	246 5,1 144	258 5,2 147	273 5,3 150	244 4,7 132
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	566 13,0 133	568 12,8 130	565 12,5 127	585 12,8 130	624 13,1 133	587 12,2 124	671 13,7 139	631 12,7 129	650 12,7 129	686 13,2 134	610 11,8 120
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	500 11,6 145	490 11,1 140	487 10,8 135	514 11,3 142	543 11,4 142	513 10,6 134	593 12,1 152	550 11,0 138	578 11,2 141	595 11,4 143	536 10,3 130
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	66 1,5 79	78 1,7 90	78 1,7 91	71 1,4 78	81 1,7 92	74 1,5 82	78 1,6 85	81 1,6 87	72 1,4 78	91 1,8 97	74 1,4 77
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimer's disease (F01, F03, G30, R54)	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 77	2838 57,4 88	2657 52,2 80
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	486 10,7 63	565 12,2 71	538 11,5 67	587 12,3 72	623 13,0 76	637 13,1 77	601 12,1 71	670 13,3 78	605 11,8 69	692 13,4 78	610 11,6 68
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	23801 565,0 203	25303 587,5 211	24642 558,5 201	24317 538,0 193	24208 523,3 188	23801 504,9 181	23988 499,5 179	23688 482,9 174	23681 471,7 169	23820 467,0 168	22139 425,1 153
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	13772 316,0 195	14533 328,2 202	14039 311,4 192	14188 308,5 190	14220 303,3 187	14068 295,1 182	14090 291,3 180	13782 279,6 172	14194 281,4 174	14237 277,7 171	13360 256,1 158
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	2496 64,1 230	2733 67,5 242	2731 65,0 233	2224 51,4 184	2442 54,8 197	2275 50,1 180	2365 50,4 181	2399 50,1 180	2279 46,3 166	2079 41,5 149	1861 36,0 129
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	5375 130,4 223	5779 136,9 234	5744 132,1 226	5694 127,7 219	5419 118,2 202	5438 116,2 199	5528 115,4 198	5562 113,2 194	5327 106,0 182	5687 111,8 191	5150 98,9 169
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	2158 54,6 182	2258 54,9 184	2128 50,1 168	2211 50,4 169	2127 46,9 157	2020 43,6 146	2005 42,3 142	1945 40,1 134	1881 37,9 127	1817 35,9 120	1768 34,2 114
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	2923 73,3 263	3824 94,4 338	3244 76,7 275	3177 72,6 260	3451 77,2 277	3522 76,7 275	3750 79,8 286	3451 71,6 257	3638 73,5 263	4337 86,0 308	3650 70,8 254
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	30 0,8 389	158 4,3 2084	139 3,5 1692	55 1,3 644	74 1,7 849	136 3,1 1526	175 3,8 1839	47 1,0 510	77 1,6 772	250 5,1 2479	100 2,0 969
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	1710 45,1 688	2272 58,5 893	1794 44,2 674	1896 44,7 681	2135 49,1 750	2155 48,0 732	2403 52,0 794	2249 47,2 720	2325 47,6 726	2793 55,7 850	2421 47,2 720

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	313	309	330	294	262	271	260	268	304	313	311	329	306	298	16
	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	4,4	
	134	130	137	121	106	107	100	105	114	116	112	115	106	100	
	703	784	719	777	779	750	779	809	743	801	771	814	786	811	17
	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	11,5	
	115	126	113	120	118	113	113	117	104	110	103	105	99	100	
	298	322	331	325	321	326	335	331	328	374	316	314	333	328	18
	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	4,8	
	118	125	125	122	118	118	120	114	112	126	103	100	103	100	
	229	213	199	210	213	207	215	236	203	255	249	227	228	266	19
	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	3,7	
	117	106	97	99	100	94	97	105	89	109	101	91	88	100	
	1044	962	1002	1019	1105	1058	1061	1030	1049	1020	1046	1046	1008	1056	20
	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	15,4	
	127	115	118	118	128	118	118	112	112	106	107	104	98	100	
	1464	1490	1508	1567	1497	1563	1452	1551	1496	1470	1547	1517	1558	1575	21
	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	23,4	
	118	118	116	120	113	115	105	111	105	102	104	100	100	100	
	263	248	260	253	257	258	282	301	279	271	263	269	249	253	22
	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	3,5	
	141	128	133	127	125	124	135	140	127	122	113	112	102	100	
	635	670	644	626	624	664	610	641	618	631	631	592	640	667	23-24
	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	9,8	
	122	125	119	114	111	117	106	108	103	103	102	94	98	100	
	567	593	547	556	549	572	524	545	528	547	519	473	530	540	23
	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	8,0	
	133	136	124	124	120	123	111	112	107	109	102	91	99	100	
	68	77	97	70	75	92	86	96	90	84	112	119	110	127	24
	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	1,9	
	72	80	98	70	75	90	84	91	86	76	102	108	93	100	
	2874	2904	3236	3264	3395	3428	3550	4080	4037	3962	4142	4494	4746	4964	25
	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	65,3	
	83	82	89	88	89	88	90	101	98	94	94	98	100	100	
	678	762	817	789	884	772	875	974	973	966	1005	1045	1053	1167	26
	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	17,1	
	74	82	86	82	91	78	87	94	94	91	92	93	92	100	
	22662	21917	21567	21417	21402	21304	20689	21045	20667	19642	19649	19878	20193	20144	27-30
	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	278,3	
	153	145	140	136	134	131	124	123	119	111	107	105	103	100	
	13676	12970	12611	12822	12981	12900	12433	12730	12306	11624	11728	11733	11887	11761	27
	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	162,1	
	159	147	141	140	139	136	128	128	121	112	110	106	104	100	
	1824	1792	1864	1780	1689	1624	1694	1644	1637	1587	1663	1845	1956	1984	28
	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	27,9	
	124	119	121	113	106	100	102	97	95	90	92	98	101	100	
	5504	5296	5303	5031	4991	5020	4871	4838	4877	4606	4461	4538	4346	4246	29
	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	58,4	
	178	167	164	152	148	146	139	135	133	123	116	114	106	100	
	1658	1859	1789	1784	1741	1760	1691	1833	1847	1825	1797	1762	2004	2153	30
	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	29,9	
	105	115	108	105	101	100	95	100	98	96	92	87	96	100	
	3761	4214	3999	4096	4178	4293	3838	3864	3667	2971	2467	2126	2232	1979	31-35
	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	27,9	
	255	279	258	258	259	262	229	225	210	167	135	113	116	100	
	47	187	68	139	159	155	26	29	67	43	28	14	17	13	31
	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	0,2	
	432	1696	603	1187	1335	1275	218	234	526	331	208	93	121	100	
	2456	2708	2489	2430	2538	2666	2366	2399	2179	1651	966	628	639	471	32
	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	6,6	
	710	763	684	651	669	690	597	593	528	392	224	140	138	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistä sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yhteensä**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda köner**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, both sexes**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES</b>											
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko-laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	885 20,5 134	1051 23,9 155	996 21,9 143	870 18,9 123	921 19,4 126	912 19,0 124	850 17,3 113	827 16,7 109	912 17,9 116	947 18,5 120	815 15,6 101
34 Astma - Asthma (J45-J46)	131 2,9 203	129 2,8 196	122 2,6 182	163 3,5 241	119 2,5 174	117 2,4 165	98 2,0 137	120 2,5 170	121 2,4 163	123 2,4 166	107 2,0 139
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	167 4,0 91	214 4,9 114	193 4,5 105	193 4,3 99	202 4,4 101	202 4,2 97	224 4,7 108	208 4,2 98	203 4,1 94	224 4,4 102	207 4,0 92
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	990 24,1 140	1139 27,4 160	1116 25,8 151	1210 27,2 158	1280 28,1 164	1286 27,8 162	1317 27,6 161	1364 28,0 163	1384 28,0 163	1376 27,1 158	1355 26,2 153
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	561 14,0 257	577 13,9 255	532 12,8 234	568 13,0 238	523 11,8 217	557 12,2 223	539 11,6 213	543 11,3 206	563 11,5 210	573 11,4 209	581 11,3 206
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	289 5,7 183	247 4,9 157	234 4,7 149	259 5,2 166	243 4,9 156	237 4,8 154	244 4,9 157	246 4,9 156	242 4,8 152	207 4,1 129	201 3,9 125
39 Muut sairaudet - Other diseases	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 13,1 150	646 12,6 144	620 11,9 136
40 Tuntemattomat ja epätodellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	128 2,6 118	155 3,2 144	149 3,0 133	99 2,0 89	135 2,7 123	114 2,3 101	93 1,9 83	106 2,1 94	95 1,9 83	89 1,7 78	90 1,7 78
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmainen alkoholi- ja myrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	693 14,5 44	773 16,0 48	834 17,0 51	910 18,4 55	1035 20,6 62	1002 19,7 59	1161 22,5 68	1056 20,1 60	1097 20,6 62	1094 20,4 61	1042 19,2 58
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	3427 73,9 120	3542 75,6 123	3684 77,0 125	3863 80,1 130	4150 85,0 138	4344 88,3 144	4351 87,6 142	4320 86,0 140	4215 82,6 134	3980 77,3 126	4010 77,0 125
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	1927 43,0 111	2058 45,6 117	2061 44,2 114	2206 47,0 121	2425 50,7 130	2578 53,2 137	2483 50,7 130	2500 50,4 130	2415 47,7 123	2284 44,6 115	2313 44,3 114
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	541 11,3 203	563 11,6 210	607 12,5 225	580 11,9 215	664 13,6 245	759 15,5 280	685 14,1 254	639 13,0 235	611 12,3 222	483 9,5 171	490 9,7 174
43 Muut maajulketustapaturmat - Other land transport accidents	18 0,4 51	16 0,3 43	23 0,5 62	23 0,5 64	25 0,5 66	32 0,6 85	28 0,6 74	28 0,6 74	47 0,9 125	44 0,9 117	34 0,7 92
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	123 2,5 280	96 1,9 215	128 2,6 283	100 2,0 218	112 2,2 244	137 2,7 303	109 2,1 235	101 2,0 223	97 1,9 207	100 1,9 210	82 1,6 174
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	32 0,7 668	16 0,3 320	18 0,4 362	19 0,4 390	21 0,4 406	24 0,5 487	15 0,3 279	10 0,2 204	12 0,2 230	13 0,3 264	6 0,1 123
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	629 16,0 98	712 17,8 110	628 14,8 91	743 17,2 106	763 17,1 105	831 17,9 110	856 18,0 111	865 17,9 110	830 16,6 103	881 17,4 107	867 16,6 102
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	122 2,5 124	120 2,4 122	140 2,9 143	124 2,5 125	200 4,0 201	168 3,3 167	133 2,6 131	179 3,5 175	170 3,3 166	120 2,4 119	152 2,9 145
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	143 3,0 49	144 2,9 47	176 3,5 57	213 4,2 69	222 4,3 71	260 5,1 83	268 5,2 85	274 5,2 86	248 4,7 77	241 4,5 73	264 4,8 79
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	319 6,7 93	391 8,2 113	341 7,1 99	404 8,4 116	418 8,5 118	367 7,5 103	389 7,8 108	404 8,0 110	400 7,7 107	402 7,8 108	418 7,9 109
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	1231 25,3 136	1210 24,6 132	1310 26,6 143	1366 27,1 146	1406 28,0 150	1414 28,1 151	1520 30,0 161	1493 29,3 157	1452 28,2 152	1398 26,9 144	1387 26,8 144

1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
942	1005	1068	1147	1115	1085	1093	1073	1041	915	1087	1127	1109	1085	33
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	15,4	
115	121	125	132	126	121	119	114	109	94	109	109	105	100	
97	101	106	134	85	117	101	97	85	80	98	93	108	105	34
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	1,4	
126	130	136	164	100	140	118	109	95	88	102	94	108	100	
219	213	268	246	281	270	252	266	295	282	288	264	359	305	35
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	4,3	
96	90	112	100	113	106	98	102	110	103	102	90	123	100	
1411	1386	1394	1336	1371	1391	1336	1267	1253	1357	1377	1307	1377	1232	36
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	17,2	
155	149	146	138	138	138	130	120	117	124	123	112	116	100	
584	565	573	504	503	442	481	470	476	426	450	470	453	402	37
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	5,5	
202	191	189	163	159	138	146	139	138	121	125	125	117	100	
199	187	193	192	186	190	169	152	174	171	191	183	171	174	38
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	3,1	
124	116	122	122	119	119	108	95	110	108	117	111	105	100	
554	591	561	615	613	600	561	566	561	545	601	584	551	560	39
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	8,8	
120	126	119	129	128	126	114	113	111	109	114	108	100	100	
113	119	135	90	103	92	91	128	119	108	137	129	141	141	40
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	2,2	
95	97	111	71	82	76	72	100	89	81	106	97	105	100	
1194	1316	1246	1503	1428	1477	1490	1465	1560	1860	2008	2020	2167	2136	41
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	33,4	
65	71	66	79	74	75	76	74	77	91	97	96	103	100	
3956	3782	4006	3895	3798	3738	3765	3739	3725	3872	3752	3762	3674	3726	42-53
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	61,5	
122	116	121	116	113	110	110	108	106	110	103	104	100	100	
2274	2251	2455	2460	2357	2320	2319	2418	2460	2584	2558	2510	2484	2470	42-49
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	38,9	
111	108	116	114	109	106	105	108	108	113	108	105	104	100	
455	408	440	410	424	378	417	394	369	361	348	307	358	305	42
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	5,6	
159	145	154	142	145	128	144	133	125	123	117	103	122	100	
22	40	51	58	54	46	52	65	56	58	66	57	52	42	43
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	0,8	
55	102	124	142	128	113	130	163	136	142	149	136	125	100	
90	53	65	81	65	73	67	69	71	56	58	73	54	54	44
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	0,9	
191	108	133	159	128	149	133	132	141	105	109	137	98	100	
13	2	5	2	1	4	5	3	8	6	8	6	3	5	45
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	0,1	
268	32	108	40	21	68	98	52	146	112	126	111	51	100	
913	953	1031	1190	1014	1053	1038	1122	1184	1131	1239	1178	1112	1154	46
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	16,2	
105	108	115	129	109	110	106	113	118	110	117	109	100	100	
105	118	189	122	194	141	143	163	144	143	144	135	143	118	47
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	2,0	
102	113	179	115	180	129	131	150	127	123	125	116	121	100	
259	298	249	179	178	176	189	186	194	218	263	289	326	329	48
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	6,1	
79	89	74	53	54	55	57	57	58	66	77	87	99	100	
417	379	425	418	427	449	408	416	434	611	432	465	436	463	49
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	7,2	
109	98	106	104	106	110	99	100	100	145	99	105	97	100	
1389	1247	1322	1228	1207	1165	1204	1095	1075	1064	994	1062	995	1033	50
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	18,6	
143	127	135	124	122	117	120	109	106	106	96	104	96	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yhteensä**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda köner**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, both sexes**

Sukupuoli - Køn - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list											
SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES											
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoimpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	134	134	159	134	138	158	159	154	173	166	165
	2,8	2,7	3,2	2,7	2,7	3,1	3,1	3,0	3,3	3,2	3,1
	126	121	143	121	123	141	141	134	151	146	141
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	109	120	128	120	140	156	151	134	135	105	109
	2,2	2,4	2,6	2,4	2,8	3,1	3,0	2,6	2,6	2,0	2,1
	126	137	148	137	158	177	170	149	148	115	122
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	26	20	26	37	41	38	38	39	40	27	36
	0,6	0,4	0,5	0,8	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,5	0,7
	662	470	636	931	1005	947	902	911	915	622	848
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	150	170	142	125	145	139	154	133	99	130	105	107	116	119	51
	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	2,2	
	130	151	121	107	119	121	126	116	84	108	89	89	98	100	
	110	107	81	81	86	109	85	88	89	90	88	80	71	98	52
	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	1,8	
	118	117	85	85	90	108	88	90	91	94	89	84	71	100	
	33	7	6	1	3	5	3	5	2	4	7	3	8	6	53
	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	0,1	
	720	144	132	20	59	102	60	97	37	93	118	61	164	100	
	-	-	-	42	43	40	75	94	121	135	118	135	139	146	54
	-	-	-	0,7	0,8	0,7	1,3	1,7	2,1	2,2	2,0	2,2	2,2	2,2	
	-	-	-	34	37	33	60	76	96	100	90	99	101	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistä sukupuolen mukaan 1984-2008, miehet**  
**Tabell 1A. Döda och ålderstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, män**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, males**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
MIEHET - MÄN - MEN												
01-54 YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)	Lkm-Antal-Deaths 1/100 000 2008=100	23460	24987	24073	24290	24702	24530	25036	24588	24868	24771	23505
		1452,9	1546,3	1439,2	1432,8	1428,0	1394,6	1406,2	1353,0	1347,5	1330,5	1229,8
		159	169	157	156	156	152	154	148	147	145	134
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		21006	22477	21426	21572	21746	21444	21941	21516	21910	21994	20687
		1336,6	1428,2	1317,0	1307,9	1294,7	1255,2	1267,8	1217,4	1219,3	1211,9	1110,3
		164	175	161	160	159	154	155	149	149	148	136
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		157	179	183	188	158	145	198	167	158	166	161
		9,8	11,3	11,8	11,7	9,5	8,3	10,5	9,2	7,9	8,6	7,8
		137	158	165	164	133	116	147	128	111	121	110
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		91	91	89	91	72	60	89	55	64	57	59
		5,8	5,5	5,6	5,6	4,3	3,6	4,8	3,1	3,3	3,0	3,0
		557	528	537	539	416	346	460	298	320	288	287
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		-	-	-	4	12	5	15	23	17	23	21
		-	-	-	0,1	0,5	0,2	0,5	0,8	0,6	0,9	0,8
		-	-	-	60	196	85	225	346	254	360	311
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		66	88	94	93	74	80	94	89	77	86	81
		3,9	5,8	6,2	5,9	4,7	4,5	5,2	5,2	4,0	4,8	4,1
		67	99	105	101	80	76	88	89	67	81	70
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		5097	5128	5004	5064	5073	5106	5152	5082	5273	5305	5221
		311,8	308,4	294,6	293,0	291,1	288,1	286,8	276,7	282,6	280,1	268,5
		149	147	141	140	139	138	137	132	135	134	128
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		5018	5035	4911	4983	4998	5022	5047	4977	5162	5178	5121
		306,4	302,2	288,3	287,9	286,1	282,7	280,5	270,3	276,0	272,6	262,6
		149	147	140	140	139	138	137	132	134	133	128
04 Huulen, suontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		62	60	57	65	75	70	69	80	68	78	72
		3,6	3,5	3,1	3,3	4,1	3,4	3,7	4,1	3,4	3,7	3,4
		110	104	92	100	125	101	110	125	102	112	104
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		78	94	88	97	94	95	91	115	94	109	91
		4,9	6,1	5,4	6,0	5,2	5,6	4,9	6,2	4,7	5,6	4,5
		117	145	128	143	124	134	116	148	112	134	108
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		494	511	463	470	462	428	422	407	376	386	391
		31,0	31,5	27,3	27,6	27,4	24,6	23,7	21,9	20,4	20,6	20,0
		302	307	266	269	267	240	231	213	198	201	195
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		231	214	214	231	238	243	236	247	253	232	289
		14,8	13,9	12,5	13,8	14,3	13,9	13,9	13,6	13,8	12,5	15,7
		118	110	100	110	114	111	111	108	110	99	125
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		165	161	147	152	149	159	166	157	209	194	179
		11,0	10,6	9,1	9,2	8,7	9,2	9,6	9,1	11,2	10,6	9,6
		157	152	130	132	124	131	137	130	160	152	136
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		139	116	121	104	122	104	111	121	125	134	147
		8,2	6,9	7,0	5,9	6,6	5,9	6,2	6,3	6,6	6,7	7,4
		95	80	82	69	76	69	72	73	76	78	86
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		311	280	303	310	286	322	278	318	269	308	307
		18,3	16,2	17,5	17,3	16,0	17,3	14,9	16,9	14,6	16,0	15,2
		115	102	110	109	101	109	94	107	92	101	96
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		1763	1801	1701	1711	1651	1576	1640	1514	1645	1580	1494
		102,1	102,4	95,9	94,6	90,3	85,2	86,9	78,7	84,8	79,8	73,4
		203	204	191	188	180	170	173	157	169	159	146
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		70	66	64	67	73	55	64	72	70	84	82
		3,7	3,7	3,0	3,4	3,7	2,8	3,2	3,6	3,3	4,3	3,9
		95	95	77	87	96	72	82	93	84	111	101
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)		530	508	552	539	564	590	635	606	693	712	659
		39,8	36,9	38,6	36,5	37,9	38,5	40,8	37,6	42,7	42,7	38,0
		127	118	123	116	121	123	130	120	136	136	121
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)		150	161	142	145	163	160	170	166	147	161	181
		8,2	8,9	7,7	7,8	8,8	8,6	8,7	8,6	7,4	8,0	8,8
		163	177	153	156	175	171	173	170	147	158	174
19 Virtsarakkosalisyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)		138	144	132	128	130	147	140	145	163	144	140
		9,1	9,1	8,3	8,5	8,5	8,8	8,8	9,0	9,6	8,4	7,9
		130	131	118	122	122	126	126	129	137	120	113

1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
24283	24266	23974	24471	24441	24042	23760	23985	23935	23878	23965	24335	24805	24451	01-54
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	915,9	
136	134	129	130	127	123	119	117	114	110	107	106	105	100	
21523	21663	21200	21768	21739	21477	21120	21420	21316	21205	21323	21670	22200	21778	01-41
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	816,8	
139	137	131	131	129	125	120	119	115	111	108	106	105	100	
186	218	156	179	165	169	180	181	167	153	173	154	217	188	01-03
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	7,2	
128	151	105	122	110	114	114	116	102	93	100	88	120	100	
67	7,1	58	54	50	64	52	52	37	33	41	27	30	26	01
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	1,0	
333	371	276	255	244	300	236	232	157	142	165	106	112	100	
31	26	5	6	6	8	3	5	7	6	9	6	10	7	02
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	0,2	
461	392	76	92	88	111	50	73	100	101	139	95	136	100	
88	121	93	119	109	97	125	124	123	114	123	121	177	155	03
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	5,9	
78	102	76	99	87	81	95	97	92	84	87	84	121	100	
5278	5461	5271	5414	5428	5312	5471	5470	5499	5619	5616	5853	5803	5782	04-22
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	209,2	
128	130	121	123	120	115	117	113	110	110	106	108	103	100	
5183	5373	5175	5320	5333	5204	5359	5344	5388	5516	5518	5738	5704	5678	04-21
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	205,3	
127	130	121	123	120	115	116	112	110	110	106	107	104	100	
83	90	70	76	93	90	89	85	107	99	86	87	84	98	04
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	3,3	
126	122	92	90	116	114	105	99	125	117	92	93	87	100	
136	103	101	101	129	99	140	121	130	119	134	110	166	124	05
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	4,2	
156	113	109	107	132	100	144	113	124	104	119	94	137	100	
353	358	354	327	310	317	298	290	308	298	301	308	255	285	06
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	10,3	
176	173	169	153	140	142	129	120	125	116	115	112	92	100	
261	279	272	273	297	287	322	278	313	309	302	339	359	352	07
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	12,6	
110	108	106	103	112	105	114	95	107	101	93	104	106	100	
154	185	169	165	186	175	177	205	184	189	203	206	197	195	08
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	7,0	
109	131	113	112	122	116	111	126	113	112	114	113	103	100	
148	170	141	190	193	169	195	190	205	216	216	244	240	240	09
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	8,6	
84	100	76	106	106	88	102	93	100	101	99	109	104	100	
303	314	326	354	330	327	361	345	360	439	396	432	447	445	10
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	15,9	
92	96	96	102	90	91	100	90	90	109	96	101	101	100	
1539	1520	1486	1497	1437	1416	1451	1407	1442	1413	1438	1498	1493	1418	11
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	50,2	
149	145	138	135	127	123	125	117	117	111	110	112	108	100	
93	68	74	85	78	80	86	85	95	84	112	126	111	110	12
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	3,9	
105	82	80	100	87	85	88	89	97	86	110	118	104	100	
703	784	719	777	779	750	779	809	743	801	771	814	786	811	17
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	31,4	
128	142	125	133	129	123	125	125	111	115	107	109	102	100	
164	193	192	183	188	179	185	167	185	212	165	191	194	149	18
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	5,0	
152	182	170	161	163	153	154	134	148	171	125	142	137	100	
156	157	143	148	149	145	142	157	144	178	183	162	159	180	19
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	7,0	
127	122	106	111	110	102	100	103	97	110	111	94	92	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistä sukupuolen mukaan 1984-2008, miehet**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, män**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, males**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>MIEHET - MÄN - MEN</b>											
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	401 23,6 116	437 24,9 123	410 23,5 116	409 22,9 113	426 24,1 119	467 26,0 128	437 24,1 119	441 24,1 119	434 22,3 110	463 24,0 118	470 24,0 118
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	486 28,1 109	482 27,6 107	517 29,5 115	555 30,9 120	565 30,4 118	606 32,8 127	588 31,3 122	588 30,4 118	616 31,2 121	593 29,8 116	619 30,8 120
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	79 5,4 138	93 6,2 158	93 6,3 160	81 5,1 129	75 5,0 126	84 5,5 139	105 6,3 160	105 6,4 162	111 6,7 169	127 7,5 191	100 5,9 150
23-24 IV Umpieritys- , ravitsemus- ja aineen- vaihduintasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	204 12,4 105	180 10,3 87	195 11,0 93	231 13,6 115	213 11,5 98	211 11,2 95	243 13,1 111	233 11,9 101	239 12,0 102	250 12,0 102	255 12,6 107
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	172 10,7 108	150 8,9 89	157 9,1 92	194 11,8 119	183 9,9 100	172 9,1 91	209 11,4 114	199 10,3 104	211 10,8 108	214 10,3 104	226 11,4 114
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineen- vaihduintasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	32 1,7 89	30 1,4 76	38 1,8 99	37 1,7 94	30 1,6 84	39 2,1 113	34 1,7 94	34 1,6 84	28 1,3 70	36 1,7 90	29 1,2 66
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	204 17,9 27	258 21,8 33	316 25,7 39	480 38,5 59	557 43,3 66	618 47,4 73	605 44,9 69	652 47,2 72	700 50,7 78	797 55,3 85	704 47,5 73
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	228 12,8 63	304 16,7 83	257 13,6 67	292 15,2 75	307 16,6 82	326 17,7 88	292 15,6 77	314 16,2 80	295 15,2 75	336 17,2 85	309 15,1 74
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	11832 759,6 209	12549 800,4 220	11911 737,7 203	11648 713,6 197	11506 690,0 190	11187 658,6 181	11394 666,5 184	11224 642,9 177	11308 635,7 175	10952 609,3 168	10216 554,0 153
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	7817 474,4 210	8268 501,4 222	7707 457,5 203	7738 456,6 202	7631 443,7 196	7537 430,0 190	7526 431,3 191	7260 406,6 180	7569 418,6 185	7261 395,6 175	6811 363,4 161
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydän- taudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	983 72,1 212	1051 75,3 221	1080 73,1 215	840 56,0 165	930 58,9 173	869 56,3 165	886 55,1 162	966 57,2 168	899 53,2 156	797 46,3 136	695 38,1 112
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	2131 147,9 223	2271 156,2 235	2257 148,5 224	2130 139,0 210	2058 130,9 197	1955 120,6 182	2117 127,7 193	2148 129,1 195	2040 117,5 177	2082 120,5 182	1983 112,2 169
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	901 65,2 177	959 67,4 183	867 58,6 159	940 61,9 168	887 56,5 154	826 51,7 140	865 52,4 143	850 50,1 136	800 46,4 126	812 46,9 127	727 40,3 109
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	1662 124,0 264	2111 160,7 342	1809 129,6 276	1768 122,7 261	1859 127,5 271	1894 125,7 267	1999 131,1 279	1820 116,6 248	1896 116,8 248	2145 132,8 282	1857 112,8 240
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	9 0,9 454	52 4,2 2076	50 4,0 1967	20 1,7 834	38 3,1 1561	50 4,0 1995	70 4,9 2451	8 0,6 318	30 2,0 1009	87 5,6 2810	32 2,2 1101
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	781 64,7 658	1039 87,2 887	811 63,6 648	879 64,8 660	941 69,6 708	957 67,6 688	1081 75,0 763	1011 68,5 697	1007 66,2 674	1173 76,3 777	1054 67,0 682
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	741 50,7 173	872 59,9 205	820 53,9 184	708 47,0 161	736 46,2 158	724 44,9 154	710 43,2 147	659 39,6 135	713 40,9 140	736 42,8 146	618 35,2 120
34 Astma - Asthma (J45-J46)	58 3,2 288	50 2,7 242	48 2,5 225	67 3,4 313	42 2,2 204	58 3,2 291	38 1,9 177	41 2,1 192	44 2,1 195	43 2,0 186	38 2,0 178
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	73 4,6 70	98 6,8 102	80 5,6 85	94 5,8 87	102 6,4 96	105 6,0 90	100 6,1 92	101 5,7 86	102 5,5 83	106 6,0 91	115 6,4 97
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	383 25,4 139	450 31,4 173	426 27,8 153	484 30,7 169	545 33,7 185	481 29,3 161	495 29,1 160	495 28,8 159	524 31,3 172	550 31,2 172	552 31,0 170

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	468	482	484	464	535	511	513	510	511	512	522	532	518	552	20
	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	20,2	
	114	116	113	106	123	113	112	107	105	104	104	102	97	100	
	622	670	644	680	629	659	621	695	661	647	689	689	695	719	21
	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	25,7	
	119	125	117	122	110	111	103	115	104	102	104	102	100	100	
	95	88	96	94	95	108	112	126	111	103	98	115	99	104	22
	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	3,9	
	137	121	131	124	124	146	143	152	127	118	109	119	101	100	
	264	262	266	278	266	275	269	317	270	297	336	295	319	319	23-24
	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	11,8	
	105	103	105	109	103	102	103	114	94	101	112	96	103	100	
	224	226	222	245	238	224	241	266	225	261	291	241	269	269	23
	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	9,9	
	108	107	105	114	111	100	110	115	93	105	115	91	103	100	
	40	36	44	33	28	51	28	51	45	36	45	54	50	50	24
	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	1,9	
	91	83	108	79	65	114	62	113	100	76	98	118	102	100	
	762	766	824	891	925	897	997	1104	1119	1111	1271	1345	1433	1521	25
	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	65,3	
	76	75	78	83	83	80	86	94	92	88	96	97	99	100	
	340	359	403	371	426	370	439	470	466	484	512	527	530	542	26
	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	20,3	
	81	86	95	86	98	83	97	103	98	99	101	101	99	100	
	10609	10199	10039	10146	10093	9837	9535	9585	9588	9352	9248	9477	9650	9495	27-30
	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	363,0	
	156	146	142	140	138	131	124	122	118	112	108	107	105	100	
	7012	6735	6498	6556	6625	6512	6198	6272	6112	5993	5916	6065	6058	5913	27
	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	225,9	
	164	154	146	145	144	138	129	128	121	115	111	110	106	100	
	743	704	773	786	718	720	738	697	745	739	723	829	878	909	28
	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	34,0	
	115	106	118	113	103	100	100	91	96	92	86	100	100	100	
	2085	1959	1990	2023	1977	1858	1887	1787	1900	1801	1792	1785	1789	1707	29
	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	66,3	
	175	158	157	158	151	140	138	127	131	121	117	112	109	100	
	769	801	778	781	773	747	712	829	831	819	817	798	925	966	30
	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	36,8	
	112	116	111	106	104	97	92	102	100	97	93	88	97	100	
	1980	2180	2112	2171	2155	2296	2028	2080	1950	1633	1445	1340	1365	1201	31-35
	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	47,0	
	247	266	250	250	246	257	218	217	200	162	135	120	116	100	
	15	63	25	47	56	55	13	10	19	9	13	3	3	5	31
	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	0,2	
	457	1893	719	1422	1635	1575	371	296	482	217	300	68	63	100	
	1104	1194	1108	1086	1112	1263	1052	1099	968	769	448	320	310	237	32
	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	9,8	
	689	733	661	623	641	709	568	581	505	389	219	148	133	100	
	704	773	802	864	812	804	799	789	776	668	788	831	819	758	33
	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	29,3	
	133	142	144	153	139	134	131	124	120	101	114	116	110	100	
	39	36	33	41	28	38	31	32	26	17	32	27	30	27	34
	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	1,1	
	176	168	154	187	124	174	128	134	111	75	123	112	113	100	
	118	114	144	133	147	136	133	150	161	170	164	159	203	174	35
	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	6,6	
	97	90	109	104	108	100	94	101	107	113	102	97	121	100	
	541	536	559	528	553	568	512	519	517	554	602	528	605	493	36
	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	18,2	
	163	162	159	145	150	152	134	130	130	131	137	117	128	100	

Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, miehet

Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, män

Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, males

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list											
MIEHET - MÄN - MEN											
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	212 16,5 277	215 17,1 288	205 15,5 260	215 16,1 271	177 13,0 218	202 14,5 244	195 13,2 221	197 13,1 220	181 11,9 200	177 11,5 194	194 12,6 211
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	165 6,6 184	130 5,3 149	140 5,7 159	121 5,0 138	138 5,6 158	126 5,2 146	121 4,9 137	136 5,4 150	117 4,6 130	115 4,7 132	94 3,7 103
39 Muut sairaudet - Other diseases	189 9,2 107	212 11,1 129	192 9,8 114	253 12,1 141	241 11,9 138	249 11,8 137	216 10,0 117	243 11,1 130	250 11,5 134	238 11,0 128	215 9,5 111
40 Tuntemattomat ja epätydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	76 3,3 104	105 4,7 146	96 4,0 126	59 2,7 84	83 3,7 114	69 3,0 92	63 2,7 83	73 3,2 100	63 2,9 90	51 2,1 66	60 2,5 79
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmainen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	597 27,3 51	656 29,1 54	692 30,1 56	769 33,0 62	889 37,4 70	830 34,2 64	968 39,4 74	880 35,1 66	906 36,0 67	912 35,8 67	849 32,7 61
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	2454 116,2 121	2510 118,1 123	2647 122,3 128	2718 124,9 130	2956 133,3 139	3086 139,4 146	3095 138,4 145	3072 135,5 142	2958 128,2 134	2777 118,6 124	2818 119,5 125
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	1283 65,0 107	1341 68,0 112	1398 68,7 113	1446 70,8 117	1630 78,1 129	1706 80,9 134	1632 77,4 128	1641 76,5 126	1568 71,9 119	1457 65,5 108	1513 67,1 111
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	366 17,3 195	391 18,0 202	410 18,9 212	380 17,6 198	456 20,7 233	523 23,8 268	472 21,3 239	422 19,0 213	404 17,8 200	323 13,7 154	338 14,6 164
43 Muut maankuljetustapaturmat - Other land transport accidents	16 0,8 59	13 0,6 45	20 0,8 65	19 0,8 66	20 0,8 66	25 1,1 83	25 1,1 85	25 1,0 81	42 1,7 134	39 1,6 124	29 1,2 95
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	115 4,9 263	93 4,0 215	126 5,2 281	97 3,9 209	106 4,4 234	133 5,6 301	103 4,2 224	98 4,1 219	91 3,6 194	96 3,8 207	75 3,1 166
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	27 1,2 602	14 0,6 282	16 0,7 350	16 0,7 358	21 0,8 412	21 0,9 454	14 0,6 281	9 0,4 197	9 0,3 172	12 0,5 254	6 0,2 125
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	301 20,5 86	328 22,7 95	329 21,0 88	361 22,8 95	365 22,5 94	405 23,7 99	417 24,6 102	447 25,0 104	432 23,9 99	413 22,2 92	434 22,8 95
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	110 4,6 127	105 4,6 128	118 5,2 143	109 4,7 129	172 7,3 202	147 6,2 171	110 4,7 131	147 6,2 171	140 6,0 165	106 4,5 124	135 5,6 154
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	102 4,4 51	108 4,5 51	128 5,2 60	165 6,8 79	176 7,0 81	201 8,3 95	223 8,9 103	197 7,8 90	172 6,7 78	180 6,8 78	198 7,3 84
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	246 11,2 93	289 13,1 109	251 11,6 97	299 13,5 112	314 14,6 121	251 11,4 95	268 12,1 100	296 13,0 108	278 11,8 98	288 12,4 103	298 12,4 103
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	979 42,8 146	961 41,5 141	1023 43,9 150	1066 45,0 153	1110 46,3 158	1119 47,5 162	1198 50,1 171	1189 49,2 168	1156 46,6 159	1107 44,6 152	1080 43,5 148
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	95 4,2 147	100 4,1 144	111 4,5 156	87 3,5 124	95 3,8 133	118 4,8 169	119 4,7 166	116 4,5 158	112 4,4 154	115 4,5 157	112 4,2 147
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	80 3,4 118	93 3,8 133	99 4,4 153	96 4,0 141	98 4,0 138	124 5,2 181	124 5,1 178	105 4,3 149	101 4,2 146	80 3,2 112	92 3,7 128
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	17 0,9 577	15 0,7 457	16 0,8 532	23 1,5 981	23 1,1 749	19 1,0 643	22 1,1 722	21 1,1 720	21 1,2 781	18 0,8 540	21 1,0 664
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
180	200	188	176	175	150	159	160	159	150	166	165	160	148	37
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	6,0	
184	198	184	173	165	137	141	139	141	128	131	127	115	100	
102	92	93	94	93	102	95	74	88	93	93	86	92	96	38
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	3,6	
116	107	104	108	107	117	110	84	100	104	101	93	98	100	
198	211	194	234	231	249	209	208	195	218	211	223	225	220	39
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	8,6	
107	114	103	127	122	132	108	105	97	105	102	104	101	100	
74	83	87	61	70	60	60	78	65	64	78	89	100	99	40
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	3,2	
88	100	106	70	81	71	67	87	70	68	87	96	105	100	
1009	1096	1008	1225	1159	1192	1166	1174	1233	1477	1572	1588	1701	1674	41
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	53,6	
72	76	70	82	77	78	76	76	79	92	97	97	103	100	
2760	2603	2774	2676	2673	2542	2594	2512	2550	2589	2566	2578	2520	2581	42-53
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	95,8	
120	114	121	117	114	108	109	106	106	105	103	102	99	100	
1477	1426	1563	1557	1534	1484	1487	1527	1588	1598	1688	1635	1643	1619	42-49
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	60,6	
107	104	112	113	107	103	103	104	107	104	109	103	103	100	
328	282	290	290	295	252	287	282	258	241	260	219	253	227	42
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	8,9	
158	136	141	136	137	115	133	127	113	109	117	97	111	100	
19	33	41	44	44	36	44	56	40	45	55	47	46	34	43
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	1,3	
55	105	124	134	136	112	138	173	122	130	161	139	137	100	
86	50	61	76	62	71	62	62	68	54	57	69	51	53	44
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	1,9	
188	100	127	152	124	146	126	124	138	102	107	133	96	100	
13	2	3	2	1	4	1	3	7	6	7	6	2	5	45
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	0,2	
271	32	64	40	21	68	14	52	128	121	113	111	30	100	
454	481	516	612	528	537	532	562	632	598	698	642	605	624	46
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	24,0	
94	103	108	125	104	106	103	105	119	106	120	106	99	100	
89	95	165	108	153	117	123	135	120	111	126	105	117	102	47
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	3,6	
100	103	180	119	164	124	133	142	120	112	125	104	114	100	
187	216	181	117	136	126	135	125	143	146	176	211	239	227	48
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	8,7	
81	92	77	52	60	56	60	56	64	67	76	93	106	100	
301	267	306	308	315	341	303	302	320	397	309	336	330	347	49
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	12,0	
105	91	103	106	106	111	97	97	98	120	93	101	97	100	
1080	965	1038	962	954	873	933	824	815	812	724	803	751	801	50
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	29,3	
146	130	140	129	128	115	122	109	106	106	92	102	95	100	
100	119	105	90	113	96	107	89	70	100	75	77	74	79	51
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	2,8	
134	163	142	122	141	130	134	119	92	127	99	99	96	100	
82	89	64	66	69	84	65	67	75	75	75	60	49	78	52
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	2,9	
108	126	85	86	92	107	87	84	96	96	94	80	62	100	
21	4	4	1	3	5	2	5	2	4	4	3	3	4	53
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	0,2	
650	114	132	37	91	136	67	183	48	130	122	76	91	100	
-	-	-	27	29	23	46	53	69	84	76	87	85	92	54
-	-	-	1,1	1,3	0,9	1,9	2,2	2,7	3,1	2,9	3,2	3,3	3,3	
-	-	-	34	39	28	58	67	82	93	89	98	100	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, women**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
NAISET - KVINNOR - WOMEN												
01-54 YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)	Lkm-Antal-Deaths 1/100 000 2008=100	21716 800,8 149	23361 838,3 156	23233 812,1 151	23698 807,0 150	24390 810,8 150	24602 798,5 148	25055 796,0 148	24731 767,7 142	24988 759,4 141	26262 779,8 145	24441 713,5 132
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		20743 763,2 151	22329 799,0 158	22196 773,3 153	22553 765,0 151	23196 767,7 152	23344 753,8 149	23799 751,9 149	23483 724,6 143	23731 716,1 141	25059 739,8 146	23249 674,1 133
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		213 7,8 139	196 7,1 127	188 6,5 116	189 6,6 119	202 6,8 122	173 5,7 102	232 7,6 136	216 6,8 121	179 5,5 99	170 5,2 93	185 5,5 99
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		114 4,1 580	88 3,2 446	73 2,5 353	89 3,2 446	80 2,7 382	62 2,1 291	90 2,9 408	65 2,0 288	70 2,1 301	58 1,7 242	55 1,6 230
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	4 0,1 472
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		99 3,6 75	108 4,0 81	115 4,0 81	99 3,4 70	122 4,1 84	110 3,6 74	139 4,6 94	151 4,7 97	108 3,4 69	108 3,3 68	126 3,8 77
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		4557 165,8 123	4592 163,5 121	4690 164,6 122	4682 161,0 119	4776 162,0 120	4891 162,7 121	4934 161,9 120	4806 155,6 115	4984 159,1 118	5054 158,6 118	4814 149,2 111
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		4465 162,3 123	4469 159,1 121	4582 160,8 122	4571 157,3 119	4640 157,4 120	4743 157,8 120	4770 156,8 119	4665 151,2 115	4837 154,6 117	4908 154,4 117	4670 145,0 110
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		44 1,7 98	52 1,8 107	53 1,9 115	37 1,2 73	47 1,6 93	55 1,7 102	36 1,2 69	46 1,5 89	53 1,6 97	57 1,7 103	57 1,7 102
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		98 3,5 247	123 4,4 310	116 3,9 279	90 3,0 215	107 3,6 252	101 3,3 232	84 2,7 188	77 2,4 167	90 2,7 188	87 2,7 192	72 2,1 151
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		486 17,8 301	475 17,0 286	479 16,5 279	450 15,2 255	414 13,7 230	456 14,9 251	372 11,9 201	364 11,5 194	337 10,5 177	347 10,7 181	305 8,9 151
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		303 11,0 124	309 10,8 122	322 11,1 125	322 10,9 123	323 10,6 119	351 11,4 129	353 11,0 124	379 11,8 133	336 10,4 117	355 10,8 122	344 10,3 117
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		182 6,5 174	168 5,9 158	190 6,6 176	180 6,0 161	175 5,9 156	156 5,0 133	161 5,2 137	180 5,6 150	178 5,7 151	174 5,3 142	169 5,1 135
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		104 3,8 97	117 4,1 105	106 3,8 97	124 4,2 109	108 3,7 94	116 3,7 94	131 4,3 110	129 4,0 103	117 3,7 94	142 4,4 114	126 3,8 99
10 Häimäsyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		330 11,6 88	342 12,0 91	308 10,7 81	366 12,3 93	349 11,5 87	372 12,0 91	409 13,2 100	403 12,7 96	374 11,6 88	384 11,9 90	403 12,3 93
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		288 10,4 65	324 11,4 71	301 10,5 66	307 10,7 66	323 10,9 68	336 11,3 70	352 11,7 73	345 11,3 70	382 12,3 77	355 11,4 71	381 11,9 74
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		48 1,8 91	44 1,6 82	55 2,0 102	54 1,9 100	56 1,9 100	59 2,1 107	53 1,8 93	54 1,8 95	64 2,1 108	60 2,0 103	57 1,8 91
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		672 24,9 115	703 25,7 118	714 25,8 119	729 25,8 119	772 27,5 127	732 25,6 118	747 26,0 120	711 24,1 111	766 25,6 118	762 25,0 116	760 24,8 114
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		92 3,3 197	95 3,4 204	93 3,2 193	80 2,7 164	107 3,6 214	80 2,6 157	76 2,4 146	85 2,8 167	69 2,2 131	89 2,8 165	67 2,1 125
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		127 4,6 109	130 4,5 108	113 4,0 95	140 4,8 116	142 4,8 114	159 5,1 122	146 4,8 114	142 4,6 110	144 4,6 110	156 4,8 115	142 4,3 104

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
25043	24895	25169	24766	24927	25274	24744	25404	25098	23879	23786	23771	24288	24638	01-54	
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	539,0		
133	129	128	124	122	122	117	118	115	108	105	102	101	100		
23847	23716	23937	23532	23788	24061	23544	24136	23871	22545	22558	22539	23080	23439	01-41	
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	506,3		
134	130	129	124	123	123	118	118	115	107	105	101	101	100		
198	220	201	186	230	224	186	201	210	190	194	181	242	250	01-03	
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	5,6		
105	111	101	93	114	107	86	93	96	83	80	77	100	100		
68	63	65	48	62	65	46	46	45	35	36	33	27	35	01	
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	0,7		
279	241	265	188	227	234	164	162	151	125	119	113	86	100		
2	3	1	-	3	2	-	2	1	2	-	3	1	-	02	
0,1	0,1	0,0	-	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,1	-	0,1	0,0	-		
218	379	123	-	435	232	-	296	155	181	-	301	100	-		
128	154	135	138	165	157	140	153	164	153	158	145	214	215	03	
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	4,9		
79	90	77	79	95	87	74	81	87	76	75	70	101	100		
5043	4849	5144	5089	5017	5180	5137	5052	5206	5149	5240	5193	5294	5432	04-22	
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	134,8		
114	108	114	110	107	109	107	104	105	102	102	99	99	100		
4875	4689	4980	4930	4855	5030	4967	4877	5038	4981	5075	5039	5144	5283	04-21	
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	131,7		
113	107	113	110	106	109	106	103	104	102	102	99	99	100		
59	60	70	48	56	59	64	50	59	47	54	58	68	68	04	
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	1,7		
101	102	117	81	94	93	102	82	93	74	81	84	103	100		
80	84	92	73	77	77	62	70	54	69	82	81	81	60	05	
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	1,4		
164	161	184	141	145	145	117	128	97	128	142	142	143	100		
313	308	306	265	251	245	268	278	246	275	240	218	220	240	06	
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	5,9		
155	151	151	127	116	117	122	126	106	119	106	96	94	100		
384	346	377	376	335	403	330	348	382	316	386	352	365	384	07	
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	8,9		
127	112	120	118	106	125	99	103	113	93	111	98	99	100		
171	154	166	159	176	160	168	161	177	168	158	164	159	151	08	
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	3,8		
136	121	130	120	130	117	126	119	123	114	103	110	104	100		
106	144	173	148	176	180	182	160	158	162	170	177	155	161	09	
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	3,9		
82	106	131	107	125	127	126	110	104	110	113	115	100	100		
353	376	408	401	365	394	386	410	475	469	433	453	515	547	10	
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	13,2		
79	84	91	87	77	83	80	85	98	93	85	87	96	100		
373	398	396	467	425	464	490	473	526	497	540	548	575	619	11	
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	16,1		
73	76	75	87	77	84	87	85	92	85	90	90	95	100		
58	46	68	65	54	58	67	72	58	60	62	76	75	73	12	
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	1,9		
97	74	113	100	83	90	97	101	83	88	84	102	102	100		
832	774	788	793	842	822	849	787	816	808	827	856	852	825	13	
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	21,7		
124	114	114	113	118	114	115	104	108	105	106	108	106	100		
51	67	76	59	61	77	66	49	53	59	58	57	44	60	14	
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	1,7		
95	123	137	109	115	138	113	84	87	98	95	95	69	100		
157	138	153	136	140	160	173	132	155	168	155	140	168	172	15	
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	4,2		
111	99	105	95	98	106	116	87	100	106	98	85	100	100		

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, women**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>NAISET - KVINNOR - WOMEN</b>											
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	255 9,6 123	237 8,5 110	267 9,5 122	279 9,8 127	247 8,7 112	304 10,5 135	297 10,1 130	302 10,2 131	322 10,7 138	285 9,4 120	295 9,7 125
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	136 4,8 112	131 4,6 108	138 4,8 112	116 4,0 93	136 4,7 108	134 4,3 101	135 4,5 106	123 3,9 91	148 4,8 111	166 5,2 121	128 4,0 93
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	51 1,8 95	52 1,8 96	40 1,4 74	55 1,9 100	60 1,9 104	57 1,8 98	68 2,1 114	66 2,1 110	67 2,0 107	85 2,4 127	75 2,2 118
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	445 15,9 131	443 15,8 130	466 16,1 133	450 15,4 127	484 16,1 133	449 14,8 122	491 15,9 131	457 14,9 123	521 16,5 136	512 16,0 132	486 15,0 123
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	804 29,5 139	724 25,7 121	821 29,0 136	792 27,3 128	790 26,9 126	826 27,6 130	859 28,1 132	802 26,0 122	869 27,7 130	892 27,9 131	803 24,9 117
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	92 3,5 110	123 4,4 138	108 3,8 121	111 3,8 118	136 4,6 144	148 4,9 154	164 5,1 161	141 4,4 139	147 4,5 142	146 4,2 132	144 4,2 132
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	362 13,1 159	388 13,7 168	370 12,6 154	354 11,9 146	411 13,4 164	376 12,2 149	428 13,5 166	398 12,3 150	411 12,5 153	436 13,1 161	355 10,7 131
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	328 11,7 185	340 11,9 187	330 11,1 175	320 10,7 168	360 11,6 182	341 10,9 172	384 12,0 189	351 10,7 168	367 11,0 173	381 11,3 178	310 9,2 145
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	34 1,3 72	48 1,8 100	40 1,5 80	34 1,2 66	51 1,8 101	35 1,2 68	44 1,5 82	47 1,6 88	44 1,5 82	55 1,8 100	45 1,5 83
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimer's disease (F01, F03, G30, R54)	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	1953 53,3 83
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	258 9,5 62	261 9,4 62	281 9,9 65	295 10,0 66	316 10,9 71	311 10,4 68	309 10,1 66	356 11,6 76	310 10,1 67	356 11,3 74	301 9,5 62
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	11969 438,0 205	12754 451,8 212	12731 438,5 206	12669 424,0 199	12702 413,0 194	12614 399,9 187	12594 390,1 183	12464 376,2 176	12373 363,9 171	12868 370,6 174	11923 336,8 158
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	5955 212,8 184	6265 218,0 189	6332 215,1 186	6450 213,8 185	6589 212,6 184	6531 205,7 178	6564 202,5 175	6522 196,6 170	6625 194,1 168	6976 199,9 173	6549 184,4 160
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	1513 58,2 264	1682 61,6 280	1651 58,3 265	1384 47,3 215	1512 50,2 228	1406 45,1 205	1479 46,2 210	1433 43,6 198	1380 40,7 185	1282 37,1 169	1166 32,6 148
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	3244 119,1 231	3508 125,0 242	3487 120,7 234	3564 119,6 232	3361 109,5 212	3483 110,8 215	3411 105,7 205	3414 102,5 199	3287 96,9 188	3605 104,3 202	3167 90,0 174
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	1257 47,9 198	1299 47,3 195	1261 44,4 183	1271 43,2 178	1240 40,7 168	1194 38,3 158	1140 35,7 147	1095 33,4 138	1081 32,2 133	1005 29,2 121	1041 29,8 123
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	1261 48,5 283	1713 63,6 370	1435 51,3 299	1409 48,4 282	1592 52,8 308	1628 52,4 305	1751 54,9 320	1631 50,0 291	1742 51,6 300	2192 63,2 368	1793 50,3 293
31 Influenssa - influenza (J10-J11)	21 0,8 500	106 4,1 2603	89 3,2 2013	35 1,2 744	36 1,2 752	86 2,8 1745	105 3,2 2022	39 1,2 774	47 1,4 848	163 4,7 2934	68 1,9 1206
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	929 36,1 751	1233 46,0 957	983 35,3 735	1017 35,0 729	1194 39,6 824	1198 38,4 799	1322 41,2 857	1238 37,3 776	1318 38,5 801	1620 46,2 960	1367 37,7 783

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	313	309	330	294	262	271	260	268	304	313	311	329	306	298	16
	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	7,8	
	129	124	131	117	103	104	97	102	113	116	110	112	105	100	
	134	129	139	142	133	147	150	164	143	162	151	123	139	179	18
	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	4,3	
	96	88	95	95	88	100	98	103	86	101	90	74	78	100	
	73	56	56	62	64	62	73	79	59	77	66	65	69	86	19
	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	1,9	
	109	81	83	87	86	87	99	110	75	99	83	79	80	100	
	576	480	518	555	570	547	548	520	538	508	524	514	490	504	20
	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	12,1	
	143	118	127	133	135	127	126	118	121	111	113	106	99	100	
	842	820	864	887	868	904	831	856	835	823	858	828	863	856	21
	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	21,3	
	121	116	120	120	116	120	110	111	107	103	105	100	101	100	
	168	160	164	159	162	150	170	175	168	168	165	154	150	149	22
	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	3,2	
	153	137	145	136	136	124	140	138	131	129	120	109	107	100	
	371	408	378	348	358	389	341	324	348	334	295	297	321	348	23-24
	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	8,2	
	134	145	132	118	122	130	112	104	110	102	93	91	94	100	
	343	367	325	311	311	348	283	279	303	286	228	232	261	271	23
	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	6,4	
	158	166	142	134	134	145	116	112	120	109	89	88	96	100	
	28	41	53	37	47	41	58	45	45	48	67	65	60	77	24
	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	1,8	
	53	73	100	62	81	75	101	76	75	76	106	104	85	100	
	2112	2138	2412	2373	2470	2531	2553	2976	2918	2851	2871	3149	3313	3443	25
	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	64,3	
	87	86	94	90	92	92	91	104	100	96	93	98	100	100	
	338	403	414	418	458	402	436	504	507	482	493	518	523	625	26
	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	15,3	
	69	80	80	79	87	75	79	90	91	85	84	86	85	100	
	12053	11718	11528	11271	11309	11467	11154	11460	11079	10290	10401	10401	10543	10649	27-30
	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	213,3	
	156	148	143	137	134	134	127	127	121	111	108	104	102	100	
	6664	6235	6113	6266	6356	6388	6235	6458	6194	5631	5812	5668	5829	5848	27
	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	115,5	
	159	145	139	140	138	136	130	131	123	110	110	103	103	100	
	1081	1088	1091	994	971	904	956	947	892	848	940	1016	1078	1075	28
	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	22,0	
	136	133	131	118	111	103	106	104	96	91	97	101	102	100	
	3419	3337	3313	3008	3014	3162	2984	3051	2977	2805	2669	2753	2557	2539	29
	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	51,6	
	184	174	170	151	148	153	141	142	136	126	116	116	104	100	
	889	1058	1011	1003	968	1013	979	1004	1016	1006	980	964	1079	1187	30
	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	24,2	
	103	119	110	107	102	106	99	100	99	97	91	87	94	100	
	1781	2034	1887	1925	2023	1997	1810	1784	1717	1338	1022	786	867	778	31-35
	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	17,2	
	285	315	290	286	297	286	257	246	232	181	138	104	111	100	
	32	124	43	92	103	100	13	19	48	34	15	11	14	8	31
	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	0,2	
	536	2002	700	1393	1588	1507	193	274	710	500	206	131	201	100	
	1352	1514	1381	1344	1426	1403	1314	1300	1211	882	518	308	329	234	32
	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	4,8	
	757	826	737	692	726	698	645	622	565	408	235	135	140	100	

Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset

Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor

Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, women

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list											
NAISET - KVINNOR - WOMEN											
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	144 5,4 71	179 6,4 85	176 6,1 80	162 5,4 72	185 6,1 81	188 6,2 81	140 4,5 59	168 5,4 71	199 6,2 82	211 6,4 84	197 5,9 78
34 Astma - Asthma (J45-J46)	73 2,7 164	79 2,9 171	74 2,6 156	96 3,4 203	77 2,6 156	59 1,9 115	60 2,0 117	79 2,6 155	77 2,4 146	80 2,5 149	69 2,1 125
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	94 3,5 119	116 4,1 140	113 4,0 137	99 3,4 114	100 3,3 112	97 3,1 105	124 4,0 136	107 3,4 116	101 3,0 103	118 3,5 118	92 2,7 91
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	607 22,6 143	689 25,0 158	690 24,1 153	726 24,5 155	735 24,2 153	805 25,8 163	822 25,5 161	869 26,5 168	860 25,5 161	826 24,3 154	803 22,8 144
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	349 12,9 247	362 12,8 245	327 11,5 220	353 11,8 226	346 11,4 219	355 11,3 216	344 10,8 206	346 10,4 200	382 11,1 214	396 11,3 217	387 10,8 207
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	124 4,9 183	117 4,6 173	94 3,7 137	138 5,4 202	105 4,2 156	111 4,5 167	123 4,9 183	110 4,3 162	125 4,8 179	92 3,6 133	107 4,2 155
39 Muut sairaudet - Other diseases	338 12,6 146	344 12,6 145	351 12,6 145	333 11,9 138	394 14,1 163	374 13,1 151	405 14,0 163	361 12,2 142	415 13,7 159	408 12,9 149	405 12,9 150
40 Tuntemattomat ja epätydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	52 2,0 159	50 1,9 151	53 2,0 156	40 1,5 116	52 1,9 152	45 1,6 129	30 1,1 88	33 1,2 93	32 1,1 87	38 1,3 104	30 1,0 79
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmai- nen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	96 3,8 27	117 4,7 33	142 5,5 39	141 5,5 39	146 5,6 40	172 6,5 46	193 7,2 51	176 6,4 46	191 6,9 49	182 6,7 47	193 7,0 49
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	973 37,6 120	1032 39,3 126	1037 38,8 124	1145 41,9 134	1194 43,1 138	1258 44,7 143	1256 44,1 141	1248 43,1 138	1257 43,3 138	1203 40,1 128	1192 39,4 126
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	644 24,7 119	717 27,0 131	663 24,5 118	760 27,2 132	795 27,9 135	872 30,2 146	851 28,9 139	859 28,7 138	847 28,0 135	827 26,0 126	800 24,9 120
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	175 6,5 249	172 6,5 249	197 7,5 287	200 7,4 284	208 7,9 300	236 8,8 336	213 8,2 314	217 8,0 307	207 7,6 289	160 5,7 218	152 5,5 209
43 Muut maakuljetustapaturmat - Other land transport accidents	2 0,1 35	3 0,1 46	3 0,1 49	4 0,2 66	5 0,2 84	7 0,3 121	3 0,1 42	3 0,1 47	5 0,2 82	5 0,2 80	5 0,2 90
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	8 0,3 1070	3 0,1 421	2 0,1 276	3 0,1 455	6 0,2 807	4 0,2 578	6 0,2 851	3 0,1 396	6 0,2 830	4 0,2 567	7 0,3 958
45 Muut ja määrittämättömät kuljetus- tapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	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 Tapaturmaisat kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	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 12,7 118	398 11,8 110	468 13,5 126	433 12,0 112
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	12 0,5 98	15 0,6 113	22 0,8 155	15 0,5 108	28 1,1 216	21 0,8 163	23 0,8 160	32 1,2 235	30 1,1 217	14 0,5 107	17 0,6 115
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	41 1,6 47	36 1,4 40	48 1,9 54	48 1,8 51	46 1,8 51	59 2,2 65	45 1,7 49	77 2,8 83	76 2,8 81	61 2,2 63	66 2,3 68
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	73 2,8 88	102 3,8 120	90 3,4 107	105 3,9 124	104 3,6 115	116 4,0 128	121 4,1 131	108 3,7 117	122 4,2 133	114 3,7 118	120 4,0 127

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	238	232	266	283	303	281	294	284	265	247	299	296	290	327	33
	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	7,6	
	94	88	101	104	112	100	104	97	89	83	99	96	90	100	
	58	65	73	93	57	79	70	65	59	63	66	66	78	78	34
	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	1,7	
	103	108	124	156	89	129	110	96	87	94	91	84	101	100	
	101	99	124	113	134	134	119	116	134	112	124	105	156	131	35
	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	3,0	
	99	92	116	102	120	118	108	98	115	93	103	81	120	100	
	870	850	835	808	818	823	824	748	736	803	775	779	772	739	36
	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	15,8	
	152	145	140	133	133	132	132	114	113	120	116	110	107	100	
	404	365	385	328	328	292	322	310	317	276	284	305	293	254	37
	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	5,2	
	213	187	189	159	155	135	145	138	138	117	120	123	117	100	
	97	95	100	98	93	88	74	78	86	78	98	97	79	77	38
	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	2,7	
	136	132	145	142	138	124	104	109	126	109	138	132	113	100	
	356	380	367	381	382	351	352	358	366	327	390	361	326	340	39
	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	8,6	
	128	134	128	131	131	121	115	120	117	111	124	110	95	100	
	39	36	48	29	33	32	31	50	54	44	59	40	41	42	40
	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	1,3	
	111	94	124	76	87	91	82	134	132	115	157	99	104	100	
	185	220	238	278	269	285	324	291	327	383	436	432	466	462	41
	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	14,1	
	47	55	58	68	66	67	77	68	75	86	98	95	103	100	
	1196	1179	1232	1219	1125	1196	1171	1227	1175	1283	1186	1184	1154	1145	42-53
	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	31,3	
	124	120	123	119	110	117	112	115	108	122	108	105	104	100	
	797	825	892	903	823	836	832	891	872	986	870	875	841	851	42-49
	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	20,7	
	116	119	127	124	113	114	112	116	112	132	109	107	104	100	
	127	126	150	120	129	126	130	112	111	120	88	88	105	78	42
	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	2,6	
	172	172	204	161	177	173	175	150	150	161	118	113	147	100	
	3	7	10	14	10	10	8	9	16	13	11	10	6	8	43
	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	0,2	
	46	102	157	226	137	150	125	136	234	202	156	149	88	100	
	4	3	4	5	3	2	5	7	3	2	1	4	3	1	44
	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	0,0	
	530	449	499	607	306	235	564	841	342	227	177	492	295	100	
	-	-	2	-	-	-	4	-	1	-	1	-	1	-	45
	-	-	0,1	-	-	-	0,2	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	
	-	-	202	-	-	-	386	-	110	-	67	-	100	-	
	459	472	515	578	486	516	506	560	552	533	541	536	507	530	46
	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	10,7	
	117	118	126	138	114	119	115	123	121	115	114	107	100	100	
	16	23	24	14	41	24	20	28	24	32	18	30	26	16	47
	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	0,5	
	108	176	171	106	287	162	135	213	164	210	123	196	185	100	
	72	82	68	62	42	50	54	61	51	72	87	78	87	102	48
	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	3,4	
	76	83	68	61	42	52	51	58	46	68	80	72	82	100	
	116	112	119	110	112	108	105	114	114	214	123	129	106	116	49
	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	3,1	
	115	110	115	105	103	103	101	105	103	219	112	116	95	100	

**Taulukko 1A. Kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1A. Döda och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1A. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008, women**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>NAISET - KVINNOR - WOMEN</b>											
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	252 9,9 119	249 9,8 118	287 11,1 134	300 11,4 137	296 11,3 136	295 11,1 134	322 12,1 146	304 11,3 136	296 11,1 133	291 10,8 130	307 11,3 136
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	39 1,6 104	34 1,3 84	48 1,8 119	47 1,9 120	43 1,7 108	40 1,5 99	40 1,6 103	38 1,5 95	61 2,3 151	51 2,0 130	53 2,1 133
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	29 1,1 164	27 1,0 146	29 1,1 156	24 0,9 131	42 1,6 238	32 1,2 178	27 1,0 144	29 1,1 156	34 1,3 182	25 0,9 135	17 0,6 90
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	9 0,3 505	5 0,2 283	10 0,3 487	14 0,5 723	18 0,6 938	19 0,7 1004	16 0,5 795	18 0,6 925	19 0,6 879	9 0,3 483	15 0,5 784
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	309	282	284	266	253	292	271	271	260	252	270	259	244	232	50
	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	8,3	
	139	124	124	117	110	128	115	115	110	109	116	107	102	100	
	50	51	37	35	32	43	47	44	29	30	30	30	42	40	51
	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	1,6	
	124	125	86	79	79	108	110	109	69	73	73	70	102	100	
	28	18	17	15	17	25	20	21	14	15	13	20	22	20	52
	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	0,7	
	144	97	90	79	85	122	96	106	62	80	61	100	97	100	
	12	3	2	-	-	-	1	-	-	-	3	-	5	2	53
	0,4	0,1	0,1	-	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	0,2	0,1	
	582	144	89	-	-	-	42	-	-	-	106	-	263	100	
	-	-	-	15	14	17	29	41	52	51	42	48	54	54	54
	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,9	1,3	1,5	1,4	1,2	1,3	1,4	1,3	
	-	-	-	35	40	41	67	94	115	107	88	97	104	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyistäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yht.**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda köner**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, both sexes**

Sukupuoli - Køn - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)												
01-54 YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)	Lkm-Antal-Deaths /100 000 2008=100	11838 373,9 146	12193 380,1 149	12251 378,8 148	12086 370,7 145	12274 373,9 146	12241 371,0 145	12155 365,4 143	11849 352,5 138	11565 340,7 133	11180 328,0 128	10709 311,8 122
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		9519 303,5 155	9816 308,7 158	9691 302,0 154	9473 292,9 150	9460 290,3 148	9281 283,2 145	9205 278,2 142	8910 266,4 136	8701 257,6 132	8538 251,9 129	7992 233,9 119
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		73 2,3 123	94 2,9 154	81 2,5 131	97 3,0 158	85 2,6 139	77 2,3 122	117 3,5 183	85 2,5 131	92 2,7 141	89 2,6 136	97 2,7 145
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		44 1,4 1624	46 1,5 1650	37 1,2 1331	49 1,5 1742	38 1,2 1352	28 0,9 971	45 1,4 1545	22 0,7 751	29 0,9 981	26 0,8 893	24 0,7 788
02 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	5 0,1 77	12 0,4 195	5 0,1 78	18 0,5 275	22 0,6 328	18 0,5 271	25 0,7 391	24 0,7 358
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		29 0,9 56	48 1,5 90	44 1,3 81	43 1,3 82	35 1,1 67	44 1,3 82	54 1,6 98	41 1,2 76	45 1,3 81	38 1,1 67	49 1,4 86
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		2941 94,1 144	2974 93,8 144	2937 91,7 140	2927 90,8 139	2930 90,4 138	2931 89,9 138	2858 86,9 133	2792 84,2 129	2855 85,1 130	2861 85,1 130	2687 79,1 121
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		2902 92,8 144	2928 92,4 143	2901 90,5 140	2887 89,6 139	2892 89,2 138	2885 88,5 137	2818 85,7 133	2755 83,1 129	2827 84,2 130	2831 84,1 130	2652 78,1 121
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		44 1,4 90	39 1,2 78	46 1,5 93	37 1,2 74	42 1,3 82	44 1,4 87	39 1,2 76	44 1,3 85	40 1,2 75	52 1,5 99	45 1,3 81
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		29 0,9 64	55 1,7 119	44 1,4 93	41 1,3 88	51 1,6 108	41 1,3 87	45 1,4 96	46 1,4 96	55 1,7 113	62 1,9 129	42 1,2 84
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		259 8,3 238	253 8,0 228	252 7,8 225	224 6,9 199	241 7,4 213	217 6,6 190	196 6,0 171	200 6,0 173	188 5,5 158	194 5,7 165	169 4,9 141
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		117 3,7 99	105 3,3 88	126 3,9 104	128 4,0 106	108 3,3 88	133 4,1 109	117 3,6 94	140 4,2 111	137 4,1 110	133 4,0 105	130 3,9 103
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		79 2,5 122	65 2,1 101	70 2,2 106	63 2,0 95	78 2,4 117	62 1,9 93	86 2,6 127	70 2,1 103	98 2,9 142	87 2,6 126	66 1,9 94
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		73 2,3 110	59 1,9 88	64 2,0 95	56 1,8 83	70 2,2 103	46 1,4 67	60 1,8 86	59 1,8 83	63 1,9 90	76 2,3 107	66 2,0 92
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		171 5,5 102	190 6,0 112	184 5,8 107	200 6,2 116	168 5,2 97	170 5,2 96	177 5,4 100	184 5,6 104	128 3,8 71	180 5,3 98	177 5,2 96
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		742 24,0 189	768 24,4 192	666 21,0 165	731 22,9 181	635 19,8 156	639 19,9 157	600 18,5 146	542 16,6 131	605 18,4 145	567 17,2 135	519 15,6 123
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		57 1,8 120	55 1,7 114	67 2,0 136	67 2,0 136	60 1,8 122	62 1,9 125	58 1,7 117	69 2,0 135	66 1,9 127	69 2,0 135	60 1,6 111
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		285 9,1 132	293 9,2 135	313 9,7 142	297 9,1 133	345 10,5 153	330 10,0 145	345 10,2 149	318 9,3 136	327 9,4 138	331 9,4 138	331 9,4 137
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		28 0,9 131	32 1,0 152	29 0,9 134	21 0,6 94	25 0,7 110	21 0,6 91	17 0,5 76	30 0,9 131	20 0,6 89	24 0,7 102	17 0,5 72
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		28 0,9 162	27 0,9 153	26 0,8 146	35 1,1 197	32 1,0 180	29 0,9 161	27 0,8 152	33 1,0 184	32 1,0 171	24 0,7 125	26 0,8 139

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
10796	10504	10571	10598	10633	10642	10326	10265	10393	10823	10974	10630	10848	10864	01-54	
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	255,9		
122	117	116	114	113	111	107	104	104	107	106	101	102	100		
8182	8076	8026	8247	8180	8280	7932	8024	8149	8459	8700	8329	8621	8621	01-41	
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	195,8		
121	118	115	116	113	112	105	104	104	106	107	101	103	100		
111	107	76	83	88	79	77	65	78	74	78	58	83	80	01-03	
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	1,9		
162	159	114	122	124	113	107	91	109	97	105	75	107	100		
27	14	18	16	13	16	11	6	9	10	10	7	7	4	01	
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	0,1		
874	463	568	499	368	491	321	159	281	306	275	195	201	100		
31	29	5	6	7	10	3	7	8	7	9	8	11	7	02	
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	0,2		
447	443	76	93	111	140	51	111	121	108	140	118	148	100		
53	64	53	61	68	53	63	52	61	57	59	43	65	69	03	
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	1,6		
91	111	93	105	113	89	102	85	98	85	91	64	97	100		
2730	2701	2764	2773	2769	2756	2785	2759	2807	2812	3019	2821	2874	2908	04-22	
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	65,3		
121	119	120	117	116	112	111	108	107	106	111	102	102	100		
2702	2664	2729	2739	2735	2723	2745	2728	2762	2769	2980	2789	2845	2878	04-21	
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	64,6		
121	118	119	117	115	112	110	108	107	106	111	102	102	100		
48	57	43	57	63	59	64	56	62	54	64	61	66	70	04	
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	1,6		
85	102	78	98	107	98	108	89	97	82	96	93	98	100		
70	47	52	49	70	44	60	69	61	70	72	62	98	68	05	
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	1,5		
141	90	101	92	129	76	107	117	102	116	118	98	153	100		
154	165	161	156	145	145	142	140	144	147	165	154	152	152	06	
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	3,5		
128	136	131	121	113	111	105	101	103	102	115	104	100	100		
140	137	122	139	150	153	148	131	148	144	187	141	158	167	07	
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	3,8		
106	105	92	102	108	108	101	87	98	94	117	88	97	100		
82	88	83	67	86	76	91	95	87	93	98	93	95	92	08	
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	2,1		
116	124	116	90	114	98	113	118	105	111	113	106	104	100		
62	60	76	74	84	70	78	69	91	94	82	99	100	97	09	
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	2,1		
87	81	103	100	109	87	98	85	109	111	95	112	107	100		
153	171	204	191	181	181	200	207	230	233	253	229	229	247	10	
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	5,4		
83	91	108	99	90	89	97	97	105	105	113	98	96	100		
532	515	494	532	504	485	504	519	524	539	561	553	589	582	11	
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	12,7		
125	119	113	117	110	102	104	104	102	104	104	101	105	100		
74	55	68	57	52	54	67	57	55	56	75	82	69	65	12	
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	1,5		
137	104	126	103	91	97	116	100	94	94	121	128	111	100		
369	349	350	350	359	368	350	329	325	324	355	353	332	304	13	
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	6,9		
149	139	138	133	136	138	127	118	116	113	123	120	112	100		
13	21	28	24	30	34	26	14	16	20	20	24	15	26	14	
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	0,7		
55	89	114	100	123	127	92	53	60	76	73	88	58	100		
26	20	24	28	28	34	38	20	29	26	32	31	31	25	15	
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	0,6		
136	108	124	141	135	164	177	90	130	110	131	129	125	100		

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yht.**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda könen**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, both sexes**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)</b>											
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	109 3,5 156	96 3,1 135	102 3,2 141	107 3,3 145	110 3,4 152	124 3,8 168	108 3,3 145	109 3,3 146	122 3,6 161	90 2,7 120	113 3,3 146
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)	53 1,7 101	64 2,1 120	59 1,9 109	58 1,8 107	67 2,1 123	76 2,4 139	64 2,0 117	68 2,1 124	65 2,0 118	75 2,3 137	65 2,0 115
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	103 3,3 171	113 3,6 184	103 3,2 167	106 3,3 171	103 3,2 166	100 3,1 161	122 3,7 193	88 2,7 141	111 3,3 173	101 3,1 158	105 3,1 160
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	36 1,2 175	34 1,1 159	32 1,0 150	31 1,0 147	33 1,0 155	36 1,1 168	27 0,8 124	33 1,0 151	32 1,0 146	28 0,8 126	30 0,9 138
20 lmu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	257 8,1 165	292 9,1 186	278 8,6 175	280 8,6 177	272 8,3 170	276 8,4 171	271 8,2 167	278 8,4 171	268 8,0 163	294 8,7 177	251 7,5 152
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	432 13,7 124	388 12,0 109	440 13,6 124	405 12,5 113	452 13,8 125	479 14,6 133	459 13,9 126	444 13,3 121	470 13,9 126	444 13,2 119	440 13,0 118
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	39 1,2 183	46 1,4 209	36 1,1 163	40 1,2 174	38 1,1 166	46 1,4 207	40 1,2 178	37 1,1 165	28 0,8 123	30 0,9 136	35 1,0 145
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	139 4,3 95	124 3,8 85	148 4,5 101	138 4,1 91	152 4,6 102	156 4,6 103	151 4,4 99	152 4,4 99	166 4,8 107	184 5,3 118	155 4,5 100
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	114 3,5 93	101 3,1 83	109 3,3 89	112 3,3 88	134 4,0 107	134 3,9 105	130 3,8 102	123 3,5 95	144 4,1 111	152 4,3 116	130 3,8 101
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	25 0,8 106	23 0,7 96	39 1,2 167	26 0,8 108	18 0,5 75	22 0,7 92	21 0,6 85	29 0,9 121	22 0,6 89	32 0,9 129	25 0,7 100
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	21 0,7 76	25 0,8 89	18 0,6 62	34 1,1 119	30 0,9 104	29 0,9 101	35 1,1 121	34 1,0 116	28 0,9 95	43 1,3 150	33 1,0 116
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	191 6,0 100	223 6,9 115	195 6,0 100	205 6,2 103	235 7,1 119	214 6,5 108	182 5,4 90	233 6,8 114	204 5,9 99	224 6,5 109	219 6,2 104
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	4745 152,1 267	4812 152,1 267	4684 147,0 258	4381 136,5 240	4251 131,3 231	4086 125,8 221	3980 121,4 213	3777 114,1 200	3572 106,9 188	3359 100,3 176	3119 92,4 162
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	3261 104,9 340	3321 105,4 342	3134 98,8 320	2954 92,4 300	2845 88,3 286	2738 84,8 275	2579 79,3 257	2407 73,2 237	2294 69,2 224	2091 63,0 204	1996 59,6 193
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	387 12,3 131	358 11,1 119	432 13,4 143	357 10,9 116	400 12,2 130	348 10,6 112	340 10,2 108	426 12,5 133	328 9,7 103	340 9,9 106	292 8,4 90
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	793 25,2 239	853 26,7 254	852 26,4 251	769 23,8 226	733 22,4 213	737 22,4 212	784 23,6 224	687 20,6 196	689 20,3 193	714 21,0 200	616 17,8 169
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	304 9,8 157	280 8,9 143	266 8,3 134	301 9,4 152	273 8,4 135	263 8,1 130	277 8,4 136	257 7,8 125	261 7,8 126	214 6,4 103	215 6,5 104
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	370 11,9 198	430 13,6 226	392 12,3 205	427 13,2 220	348 10,7 179	427 13,0 218	378 11,5 192	394 11,7 196	377 11,2 187	391 11,5 192	336 9,9 165
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	1 0,0 53	6 0,2 328	6 0,2 320	- - -	2 0,1 107	2 0,1 104	4 0,1 211	2 0,1 98	3 0,1 161	8 0,3 431	3 0,1 140
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	136 4,3 208	151 4,7 226	143 4,4 210	195 5,9 285	145 4,4 209	202 6,1 290	190 5,7 272	185 5,4 259	186 5,5 262	214 6,1 293	185 5,4 257

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	108	101	105	108	90	93	88	90	105	118	106	90	92	103	16
	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	2,3	
	136	128	131	131	106	111	99	100	116	127	111	96	93	100	
	67	74	71	80	64	80	64	81	79	79	82	63	46	80	17
	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	1,7	
	123	132	124	139	111	133	100	125	123	117	116	87	60	100	
	96	84	107	95	84	97	107	86	79	105	93	88	86	88	18
	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	1,9	
	145	122	153	137	120	135	143	111	102	138	112	105	98	100	
	21	26	37	20	30	24	21	33	30	33	41	32	27	31	19
	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	0,7	
	95	118	155	85	128	100	82	133	114	122	138	113	93	100	
	282	254	279	286	291	270	254	266	242	253	215	224	205	214	20
	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	4,9	
	169	150	163	162	167	149	138	142	127	132	111	110	101	100	
	405	440	425	426	424	456	443	466	455	381	479	410	455	467	21
	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	11,0	
	107	114	107	107	106	111	105	110	103	88	107	90	98	100	
	28	37	35	34	34	33	40	31	45	43	39	32	29	30	22
	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	0,7	
	122	159	146	141	133	133	163	118	167	161	138	111	99	100	
	175	166	179	160	155	169	150	163	162	187	188	181	178	184	23-24
	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	4,5	
	111	104	109	100	95	102	90	93	93	106	104	101	98	100	
	141	139	136	142	130	129	110	125	130	156	147	139	134	152	23
	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	3,7	
	105	104	98	105	95	93	78	85	88	105	96	91	88	100	
	34	27	43	18	25	40	40	38	32	31	41	42	44	32	24
	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	0,7	
	138	107	168	74	96	151	150	138	117	112	144	155	151	100	
	28	33	45	43	37	27	38	37	36	31	31	37	41	42	25
	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	0,9	
	97	116	158	145	121	87	114	109	104	88	87	101	103	100	
	217	221	235	219	225	210	227	243	256	249	254	255	228	255	26
	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	6,0	
	103	105	109	100	102	94	101	106	112	105	106	104	92	100	
	3072	2923	2834	2857	2781	2879	2573	2651	2709	2726	2557	2542	2557	2548	27-30
	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	57,0	
	159	148	141	140	133	135	118	118	119	118	108	105	103	100	
	1904	1828	1698	1726	1679	1770	1513	1531	1572	1546	1458	1428	1419	1407	27
	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	30,8	
	183	173	158	157	149	153	128	126	127	122	112	107	104	100	
	319	301	327	345	318	334	328	322	354	381	375	367	376	402	28
	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	9,4	
	98	91	96	100	92	94	91	88	95	100	98	94	95	100	
	623	589	592	572	573	549	528	551	541	535	468	507	472	464	29
	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	10,5	
	172	159	158	149	148	138	131	133	128	127	106	116	105	100	
	226	205	217	214	211	226	204	247	242	264	256	240	290	275	30
	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	6,2	
	108	97	101	98	94	99	87	101	98	107	102	92	108	100	
	360	351	390	363	379	401	352	398	331	302	288	257	280	268	31-35
	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	6,0	
	176	171	185	172	174	180	155	172	141	124	115	101	109	100	
	3	5	6	3	3	4	2	1	4	1	-	-	1	2	31
	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	-	-	0,0	0,1	
	139	257	276	159	137	206	106	49	182	37	-	-	40	100	
	178	173	198	177	199	208	191	201	148	124	99	77	94	90	32
	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	2,1	
	243	232	263	234	255	261	236	245	177	144	115	88	107	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yht.**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda köner**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, both sexes**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)</b>											
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko-laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	152 4,9 169	169 5,4 184	161 5,1 174	142 4,5 153	128 4,0 137	141 4,4 151	112 3,5 119	113 3,5 119	111 3,4 115	105 3,3 111	82 2,5 87
34 Astma - Asthma (J45-J46)	53 1,7 605	57 1,8 656	44 1,4 503	63 1,9 705	38 1,2 431	45 1,4 502	34 1,0 370	40 1,2 436	33 1,0 350	33 1,0 356	33 0,9 335
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	28 0,9 139	47 1,5 230	38 1,2 185	27 0,8 126	35 1,1 171	37 1,1 177	38 1,2 182	54 1,6 248	44 1,3 201	31 0,9 142	33 1,0 155
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	166 5,3 115	180 5,7 124	208 6,5 141	177 5,4 118	212 6,5 142	196 6,0 131	198 6,0 130	220 6,5 142	186 5,6 121	199 5,9 129	197 5,9 129
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	58 1,8 191	53 1,6 171	53 1,7 173	47 1,4 151	38 1,2 122	40 1,2 129	48 1,5 152	51 1,5 159	39 1,2 121	34 1,0 106	37 1,1 114
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	59 1,8 79	45 1,3 60	56 1,7 76	62 1,9 83	57 1,7 76	51 1,5 69	66 2,0 88	63 1,9 83	64 1,9 84	51 1,5 67	48 1,5 65
39 Muut sairaudet - Other diseases	108 3,4 119	108 3,3 115	119 3,7 127	125 3,8 133	127 3,8 133	116 3,5 120	108 3,3 115	126 3,7 130	130 3,9 136	116 3,5 120	127 3,8 131
40 Tuntemattomat ja epätäydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	67 2,0 80	83 2,5 98	77 2,2 87	69 2,0 79	97 2,8 111	87 2,5 100	69 2,0 79	65 1,9 74	64 1,8 72	67 1,9 76	61 1,8 70
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmainen alkoholimyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	581 17,9 44	665 20,3 49	723 21,8 53	784 23,5 57	898 26,5 65	871 25,3 62	1015 29,3 71	918 26,0 63	924 25,8 63	920 25,5 62	876 24,0 59
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	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 76,1 129	2717 77,9 133
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	1059 32,2 109	1105 33,5 113	1202 36,2 122	1224 36,7 124	1364 40,8 138	1472 43,9 148	1375 41,0 138	1404 41,5 140	1312 38,2 129	1188 34,3 116	1234 35,2 119
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	335 10,1 170	363 11,0 185	411 12,5 210	383 11,7 196	441 13,5 227	516 15,8 265	463 14,4 242	435 13,4 226	386 11,8 198	319 9,5 160	323 9,7 163
43 Muut maajulketustapaturmat - Other land transport accidents	13 0,4 44	6 0,2 19	17 0,5 55	16 0,5 53	16 0,5 50	23 0,7 73	17 0,5 53	20 0,6 64	38 1,1 124	34 1,0 110	25 0,8 82
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	110 3,4 366	82 2,5 268	113 3,3 365	94 2,7 300	101 3,0 325	118 3,5 384	94 2,7 299	87 2,6 283	88 2,5 275	83 2,4 256	66 1,9 206
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	28 0,9 583	16 0,5 320	16 0,5 317	15 0,5 305	21 0,6 406	22 0,7 448	12 0,3 221	8 0,2 162	9 0,3 169	13 0,4 264	6 0,2 123
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	146 4,5 88	157 4,8 93	157 4,8 92	168 5,1 98	181 5,4 105	211 6,2 120	211 6,2 120	226 6,6 128	195 5,6 108	194 5,6 108	199 5,6 108
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	90 2,7 149	90 2,7 148	99 3,0 165	92 2,7 152	161 4,8 266	129 3,8 211	100 2,9 162	128 3,7 205	119 3,5 192	80 2,4 131	110 3,1 174
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholimyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	122 3,7 45	129 3,8 47	159 4,7 57	181 5,3 65	198 5,7 70	233 6,7 82	239 6,9 84	241 6,8 83	216 6,1 74	220 6,1 74	230 6,2 76
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	215 6,6 101	262 8,0 123	230 7,0 107	275 8,2 126	245 7,2 111	220 6,5 100	239 7,0 108	259 7,5 115	261 7,4 114	245 7,0 108	275 7,7 118
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	1045 31,6 132	1048 31,3 131	1107 33,2 139	1162 34,3 143	1196 35,3 148	1197 35,3 148	1303 38,2 160	1274 37,1 155	1280 37,0 155	1217 34,9 146	1219 35,2 147

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	109	115	122	131	125	121	108	127	127	124	134	143	125	135	33
	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	2,9	
	115	120	123	131	124	116	100	115	112	105	109	114	96	100	
	26	19	20	25	10	22	20	20	12	13	12	6	11	12	34
	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	0,3	
	277	210	217	261	97	218	201	182	114	118	99	56	94	100	
	44	39	44	27	42	46	31	49	40	40	43	31	49	29	35
	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	0,6	
	194	179	195	115	176	192	128	201	161	154	157	111	181	100	
	198	183	201	180	208	212	213	179	202	227	274	201	238	207	36
	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	4,6	
	127	114	122	109	123	124	122	98	108	120	143	102	119	100	
	45	38	32	31	35	21	24	22	19	16	28	27	39	43	37
	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	1,0	
	140	116	91	94	103	59	68	57	52	42	69	68	96	100	
	50	58	55	66	62	72	64	71	69	83	92	76	74	90	38
	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	2,2	
	67	77	72	86	80	87	83	87	85	104	107	88	88	100	
	101	94	89	112	129	126	106	121	103	116	124	118	126	115	39
	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	2,9	
	105	96	91	114	130	132	102	112	96	109	109	105	110	100	
	82	91	92	70	83	73	73	100	94	91	104	102	107	106	40
	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	2,5	
	90	97	100	72	85	79	76	102	91	90	107	100	105	100	
	1013	1110	1034	1290	1229	1255	1250	1215	1283	1545	1663	1654	1796	1775	41
	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	41,0	
	67	72	66	81	77	77	76	73	76	90	96	95	103	100	
	2614	2428	2545	2332	2435	2338	2353	2202	2183	2301	2216	2255	2170	2186	42-53
	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	58,7	
	127	118	122	111	116	111	111	104	101	107	101	104	100	100	
	1184	1125	1209	1124	1185	1113	1108	1104	1116	1226	1230	1227	1189	1129	42-49
	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	29,6	
	114	107	114	105	110	103	103	101	101	110	108	109	107	100	
	288	270	263	273	290	252	291	265	245	240	235	223	268	202	42
	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	6,0	
	143	138	131	136	142	124	145	130	120	120	116	110	133	100	
	16	29	37	38	32	29	34	41	29	42	44	36	35	33	43
	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	0,9	
	48	90	110	113	91	87	108	129	89	128	125	111	107	100	
	73	47	57	66	52	63	49	46	53	45	44	50	29	36	44
	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	0,9	
	226	141	172	190	149	189	145	133	157	123	123	142	80	100	
	13	2	5	2	1	4	5	3	7	4	8	6	3	5	45
	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	0,1	
	268	32	108	40	21	68	98	52	129	82	126	111	51	100	
	236	211	234	279	259	242	224	241	256	265	316	302	245	223	46
	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	5,2	
	126	111	125	144	134	120	111	117	126	126	146	140	113	100	
	74	75	136	84	133	99	92	110	102	91	100	96	79	70	47
	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	1,8	
	121	119	213	130	204	150	144	168	146	128	142	137	111	100	
	232	260	222	142	154	152	159	155	166	188	232	251	278	289	48
	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	8,2	
	79	86	73	48	52	53	54	53	56	64	77	86	97	100	
	252	231	255	240	264	272	254	243	258	351	251	263	252	271	49
	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	6,5	
	109	98	106	100	109	111	104	98	100	138	96	101	95	100	
	1194	1056	1143	1025	1043	1005	1037	911	897	880	816	869	817	867	50
	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	23,9	
	143	126	136	122	124	119	122	107	104	104	94	101	94	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, sukupuolet yht.**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, båda köner**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, both sexes**

Sukupuoli - Køn - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>SUKUPUOLET YHTEENSÄ - BÅDA KÖNEN - BOTH SEXES (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)</b>											
51 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	107 3,3	119 3,5	138 4,1	119 3,5	125 3,7	139 4,1	141 4,1	135 3,9	153 4,4	143 4,1	153 4,3
	109	117	136	117	123	136	137	129	146	138	144
52 Vahingottavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	94 2,8	97 2,9	103 3,0	96 2,8	114 3,4	135 4,0	121 3,5	110 3,2	110 3,2	81 2,3	93 2,7
	128	130	137	128	151	180	160	143	144	105	123
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	14 0,4	8 0,2	10 0,3	12 0,4	15 0,5	17 0,5	10 0,3	16 0,5	9 0,3	13 0,4	18 0,6
	1893	1026	1298	1587	1993	2308	1255	2036	1155	1640	2392
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	137	154	122	112	131	122	138	109	89	116	93	92	100	108	51
	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	3,0	
	131	150	115	105	119	117	124	104	83	106	87	85	94	100	
	89	91	69	71	75	96	70	78	80	78	76	65	59	81	52
	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	2,2	
	112	118	86	88	94	112	88	95	97	97	91	82	71	100	
	10	2	2	-	1	2	-	-	1	1	1	2	5	1	53
	0,3	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	
	1239	238	269	-	91	236	-	-	92	153	95	248	645	100	
	-	-	-	19	18	24	41	39	61	63	58	46	57	57	54
	-	-	-	0,5	0,5	0,7	1,1	1,1	1,6	1,5	1,5	1,2	1,5	1,4	
	-	-	-	37	37	49	81	77	118	111	108	84	107	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioitu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
MIEHET - MÄN - MEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)												
01-54 YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)	Lkm-Antal-Deaths 1/100 000 2008=100	8543 572,9 159	8853 583,6 162	8803 570,3 158	8621 549,8 153	8817 553,6 154	8879 554,2 154	8804 541,8 150	8586 521,4 145	8300 498,4 138	7961 475,1 132	7666 452,7 126
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		6669 458,4 172	6936 467,5 175	6761 447,6 168	6539 425,9 160	6546 419,2 157	6498 412,9 155	6438 402,8 151	6228 383,7 144	6048 368,6 138	5833 353,2 132	5497 328,9 123
01-03 I Tartunta- ja loistauteja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		48 3,4 139	60 3,9 160	51 3,3 137	57 3,7 153	49 3,1 128	43 2,6 109	75 4,4 183	56 3,3 135	69 4,0 166	68 3,9 161	71 4,0 165
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		30 2,2 1234	28 1,9 1052	25 1,7 959	28 1,8 1027	21 1,4 773	14 0,9 499	31 1,9 1083	14 0,9 481	22 1,3 749	22 1,4 766	15 0,9 504
02 Immunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		- - -	- - -	- - -	4 0,2 60	12 0,7 196	4 0,2 59	15 0,8 225	22 1,2 325	17 0,9 254	22 1,2 341	21 1,1 311
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		18 1,2 63	32 2,0 106	26 1,6 86	25 1,7 88	16 1,0 55	25 1,5 81	29 1,7 91	20 1,2 65	30 1,8 95	24 1,3 70	35 2,0 105
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		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 97,2 136	1492 90,9 127
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		1683 117,9 167	1720 117,4 166	1638 109,7 155	1650 109,2 154	1605 104,5 148	1639 105,9 150	1544 98,6 139	1495 94,3 133	1544 96,1 136	1553 96,1 136	1475 90,0 127
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		36 2,5 108	26 1,8 78	29 1,9 85	31 2,0 89	30 1,9 84	40 2,5 112	32 2,0 90	31 1,9 84	30 1,8 79	39 2,4 106	32 1,8 79
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		23 1,6 67	30 2,1 88	30 2,0 85	30 2,0 85	33 2,1 90	26 1,7 71	36 2,3 99	38 2,4 101	44 2,8 118	43 2,7 116	36 2,2 91
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		160 11,2 268	158 10,7 256	152 10,2 244	136 9,0 216	150 9,7 232	124 8,0 192	116 7,4 177	122 7,7 184	113 6,8 164	118 7,3 173	121 7,3 175
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		67 4,6 98	61 4,2 89	68 4,5 95	64 4,2 89	70 4,5 96	79 5,1 108	72 4,5 97	74 4,6 98	82 5,1 108	69 4,3 91	71 4,4 93
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		37 2,6 97	39 2,7 102	36 2,4 91	35 2,4 88	35 2,3 86	40 2,6 97	53 3,4 129	38 2,4 90	57 3,5 132	50 3,1 117	40 2,4 90
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		44 3,1 101	35 2,4 80	41 2,8 92	29 2,0 65	42 2,8 91	32 2,1 68	27 1,7 57	40 2,5 81	42 2,6 85	42 2,6 84	47 2,8 93
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		111 7,8 126	110 7,5 121	121 8,2 133	123 8,1 132	107 7,0 113	112 7,2 116	99 6,3 102	117 7,4 120	64 3,9 63	104 6,4 104	111 6,7 108
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		642 46,3 266	673 47,0 270	575 39,5 227	628 42,4 244	545 36,3 208	544 35,9 206	516 33,4 192	450 29,0 166	497 31,8 182	476 30,0 172	427 26,6 153
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		39 2,6 142	39 2,5 136	43 2,6 140	42 2,6 141	42 2,7 145	36 2,3 124	39 2,4 128	41 2,4 133	43 2,5 138	39 2,3 125	39 2,2 119
17 Eturauhasen syöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)		53 3,9 112	64 4,6 132	59 4,1 117	58 4,0 115	67 4,5 130	76 5,1 146	64 4,3 122	68 4,5 129	65 4,3 123	75 4,9 142	65 4,1 118
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)		71 5,0 188	71 4,8 181	67 4,5 170	69 4,5 172	64 4,2 159	73 4,8 181	80 5,1 193	66 4,2 160	72 4,5 170	71 4,4 168	79 4,8 183
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)		32 2,3 212	28 1,9 177	28 1,9 175	21 1,4 129	26 1,8 160	28 1,9 169	19 1,2 114	24 1,5 141	26 1,7 153	22 1,4 124	22 1,4 129

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	7716	7576	7466	7550	7592	7440	7211	7150	7338	7541	7644	7475	7629	7614	01-54
	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	360,5	
	125	121	118	117	116	111	106	104	104	106	105	102	102	100	
	5640	5647	5437	5659	5614	5607	5330	5410	5561	5739	5898	5661	5909	5856	01-41
	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	266,9	
	125	123	116	118	115	112	105	104	105	107	107	101	104	100	
	72	78	50	57	51	51	56	42	54	45	57	39	54	51	01-03
	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	2,4	
	162	180	116	130	110	115	124	89	116	93	120	80	110	100	
	18	13	11	11	11	12	8	5	8	4	6	4	4	4	01
	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	0,2	
	570	436	336	319	308	374	238	132	243	117	157	109	121	100	
	29	26	4	6	4	8	3	5	7	5	9	5	10	7	02
	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	0,4	
	416	392	60	92	57	111	50	73	100	84	139	79	136	100	
	25	39	35	40	36	31	45	32	39	36	42	30	40	40	03
	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	1,9	
	75	115	106	120	102	91	127	88	107	93	112	78	104	100	
	1464	1521	1475	1496	1534	1448	1482	1468	1521	1525	1645	1537	1547	1592	04-22
	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	71,7	
	123	126	120	119	120	110	110	107	108	107	111	101	100	100	
	1454	1503	1463	1478	1516	1433	1467	1449	1497	1505	1625	1520	1529	1571	04-21
	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	70,8	
	124	126	120	119	121	110	110	107	107	107	111	102	100	100	
	32	45	28	45	44	47	49	40	49	41	47	46	45	51	04
	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	2,3	
	81	112	72	105	105	110	114	87	106	85	98	97	93	100	
	60	38	41	39	61	39	48	53	57	61	61	48	79	54	05
	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	2,4	
	154	91	100	91	143	85	109	111	121	127	125	93	155	100	
	97	113	105	99	101	90	91	85	100	91	103	101	82	90	06
	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	4,2	
	140	160	145	131	135	117	114	105	120	105	121	113	89	100	
	62	82	72	75	85	74	85	75	81	77	103	80	86	103	07
	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	4,7	
	79	101	90	90	99	85	95	82	88	81	104	82	85	100	
	50	55	48	37	54	44	52	59	53	57	65	65	61	59	08
	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	2,7	
	116	121	105	81	118	92	102	118	103	111	117	117	103	100	
	44	38	42	50	57	41	50	44	66	60	50	63	70	69	09
	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	3,0	
	86	73	80	99	105	72	89	78	113	100	80	99	104	100	
	97	102	117	122	121	106	124	108	125	137	153	147	149	139	10
	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	6,2	
	96	97	110	113	108	93	107	90	100	110	120	111	111	100	
	425	417	385	410	406	371	374	376	375	394	405	403	400	396	11
	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	17,4	
	150	146	132	135	131	117	115	113	108	113	111	108	105	100	
	53	35	39	33	31	36	42	39	43	34	54	58	44	41	12
	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	1,8	
	157	111	116	97	90	103	121	110	119	95	141	148	113	100	
	67	74	71	80	64	80	64	81	79	79	82	63	46	80	17
	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	3,5	
	127	135	126	142	113	136	101	125	124	117	116	87	60	100	
	67	65	84	68	61	64	76	62	58	71	62	60	69	60	18
	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	2,6	
	152	142	180	147	128	132	151	118	111	139	110	105	116	100	
	17	23	33	18	29	17	16	19	24	32	35	26	25	25	19
	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	1,1	
	96	136	173	95	155	91	78	95	114	146	146	115	107	100	

Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008

Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008

Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list											
MIEHET - MÄN - MEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)											
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	148 9,6 159	179 11,7 193	166 10,6 175	165 10,7 176	151 9,5 157	170 10,6 175	152 9,4 155	150 9,2 151	153 9,3 153	167 10,0 165	143 8,7 143
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	220 14,9 116	207 13,4 105	223 14,4 112	219 13,8 108	243 15,2 119	259 16,3 127	239 15,0 117	236 14,5 113	256 15,5 121	238 14,3 112	242 14,6 114
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	22 1,5 163	25 1,7 180	20 1,3 139	18 1,1 118	14 0,9 90	15 1,0 102	17 1,1 117	18 1,1 116	15 0,9 100	18 1,1 121	17 1,0 103
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineen- vaihduintasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	78 4,8 88	71 4,4 81	97 6,2 113	93 5,5 101	93 5,7 103	95 5,5 100	92 5,4 99	109 6,4 117	105 6,1 112	119 6,8 124	101 5,8 105
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	63 3,9 82	59 3,7 77	72 4,6 95	77 4,6 95	85 5,2 107	85 4,9 102	83 4,9 102	91 5,3 109	93 5,4 113	100 5,7 118	88 5,0 105
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineen- vaihduintasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	15 0,9 135	12 0,7 109	25 1,6 245	16 0,9 141	8 0,5 75	10 0,6 90	9 0,5 76	18 1,1 168	12 0,7 106	19 1,2 172	13 0,7 111
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	7 0,5 49	13 0,9 90	9 0,6 61	17 1,2 112	18 1,2 117	16 1,1 103	18 1,2 114	15 1,0 91	12 0,8 74	21 1,4 133	21 1,4 132
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	101 6,5 110	142 9,1 154	117 7,3 124	135 8,4 143	138 8,6 145	137 8,4 143	112 6,6 112	131 7,7 131	110 6,5 110	127 7,5 128	128 7,3 123
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	3695 256,1 281	3767 256,5 281	3650 244,5 268	3312 218,4 239	3274 212,3 233	3193 205,9 226	3141 199,2 218	3024 189,2 207	2850 176,1 193	2623 161,4 177	2454 149,1 163
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	2740 191,2 362	2789 191,1 362	2625 177,1 335	2405 159,7 302	2355 153,9 291	2319 150,9 285	2180 139,7 264	2055 129,9 246	1966 122,5 232	1787 110,9 210	1702 104,5 198
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydän- taudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	267 17,9 123	259 17,0 116	321 20,9 144	242 15,3 105	288 18,1 124	264 16,5 113	244 14,9 103	335 19,9 137	257 15,4 106	249 14,9 103	223 13,1 90
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	491 33,2 226	520 34,7 236	520 34,2 233	459 29,8 203	448 28,6 195	448 28,1 191	520 32,1 218	451 27,9 190	443 26,8 183	439 26,5 180	387 22,9 156
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	197 13,9 153	199 13,7 150	184 12,2 135	206 13,6 150	183 11,8 130	162 10,5 115	197 12,5 137	183 11,4 125	184 11,3 124	148 9,0 100	142 8,7 95
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	273 19,3 230	311 21,5 257	283 18,9 226	314 20,5 246	266 17,2 206	322 20,6 247	276 17,5 209	270 16,6 199	285 17,5 209	263 16,0 191	238 14,5 173
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	- - -	5 0,4 306	4 0,3 222	- - -	1 0,1 60	1 0,1 59	3 0,2 174	- - -	3 0,2 168	5 0,3 288	1 0,0 42
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	97 6,7 243	116 7,8 282	100 6,4 233	147 9,3 338	114 7,1 257	155 9,5 347	141 8,7 317	132 7,9 287	143 8,6 314	141 8,2 299	145 8,5 311
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko- laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	130 9,5 219	136 9,7 224	133 9,2 213	113 7,8 180	104 7,0 162	113 7,6 175	93 6,2 143	86 5,6 129	87 5,5 128	81 5,3 122	59 3,8 88
34 Astma - Asthma (J45-J46)	28 1,8 1440	27 1,8 1434	25 1,6 1276	34 2,2 1726	22 1,4 1125	26 1,7 1314	17 1,0 796	19 1,2 913	17 1,0 758	16 0,9 729	11 0,7 541
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	18 1,3 121	27 1,9 181	21 1,4 130	20 1,2 120	25 1,7 159	27 1,7 168	22 1,4 133	33 2,0 192	35 2,1 203	20 1,2 117	22 1,4 132
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	103 7,1 113	105 7,2 115	128 8,5 137	117 7,5 121	148 9,5 152	140 8,9 142	138 8,6 138	148 9,0 145	137 8,3 134	126 7,7 123	135 8,2 131

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	165	164	163	164	167	171	147	149	131	144	127	136	129	133	20
	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	6,1	
	161	157	155	151	157	152	129	128	111	122	105	109	103	100	
	218	252	235	238	235	253	249	259	256	227	278	224	244	271	21
	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	12,9	
	100	114	102	105	103	105	100	105	101	90	107	84	91	100	
	10	18	12	18	18	15	15	19	24	20	20	17	18	21	22
	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	0,9	
	66	118	75	108	103	88	92	106	132	111	106	92	92	100	
	119	105	114	111	97	113	81	120	112	128	118	117	117	112	23-24
	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	5,5	
	123	108	114	114	99	111	80	111	104	120	106	105	105	100	
	95	85	94	99	83	90	67	96	91	109	101	97	94	97	23
	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	4,8	
	110	98	106	115	96	100	75	100	96	116	102	98	96	100	
	24	20	20	12	14	23	14	24	21	19	17	20	23	15	24
	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	0,7	
	211	176	171	110	122	183	112	187	161	148	134	159	169	100	
	12	11	23	27	19	13	20	13	15	12	15	18	19	24	25
	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	1,0	
	73	72	147	159	111	75	105	64	81	64	75	85	85	100	
	127	119	132	125	116	124	137	133	150	134	155	138	124	124	26
	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	5,9	
	122	116	125	117	106	113	125	119	134	117	132	118	105	100	
	2437	2335	2243	2238	2218	2229	2053	2068	2154	2132	2050	1989	2048	2029	27-30
	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	91,2	
	161	151	142	139	135	132	119	116	118	115	109	103	104	100	
	1635	1575	1476	1445	1447	1515	1299	1298	1356	1319	1268	1244	1213	1194	27
	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	52,9	
	188	177	163	156	152	155	130	126	128	123	115	110	105	100	
	241	226	233	270	241	257	255	248	265	289	285	273	294	312	28
	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	14,6	
	96	89	88	101	90	93	91	87	92	97	96	90	96	100	
	394	396	384	372	386	316	351	341	358	344	299	305	315	322	29
	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	14,7	
	157	156	149	140	145	116	125	120	122	117	98	100	101	100	
	167	138	150	151	144	141	148	181	175	180	198	167	226	201	30
	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	9,1	
	111	90	97	96	90	85	87	101	97	100	108	87	115	100	
	262	254	268	255	254	288	232	295	245	211	191	187	187	185	31-35
	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	8,4	
	187	182	185	176	170	188	149	185	152	125	111	106	105	100	
	1	5	3	2	1	2	2	1	2	-	-	-	-	2	31
	0,1	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	-	-	0,1	
	50	268	129	115	56	109	108	52	76	-	-	-	-	100	
	137	118	136	137	135	160	124	150	107	84	65	57	62	58	32
	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	2,8	
	289	241	274	274	266	306	233	280	198	150	118	99	109	100	
	78	91	87	90	86	89	78	96	101	93	89	106	88	99	33
	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	4,3	
	114	133	123	128	118	119	101	120	123	107	99	115	92	100	
	13	12	9	8	4	8	7	10	5	3	6	2	6	3	34
	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	0,1	
	615	581	435	366	180	335	314	397	218	138	207	82	229	100	
	33	28	33	18	28	29	21	38	30	31	31	22	31	23	35
	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	1,0	
	183	168	183	99	146	152	108	196	151	148	143	99	146	100	
	138	128	145	133	144	152	124	127	135	155	175	138	167	140	36
	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	6,2	
	131	119	131	119	126	131	105	103	105	122	135	103	124	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
<b>54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list</b>											
<b>MIEHET - MÄN - MEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)</b>											
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	34 2,2 251	29 1,9 217	35 2,3 258	22 1,4 152	19 1,2 138	21 1,4 155	33 2,1 230	29 1,7 194	21 1,3 143	14 0,8 92	16 0,9 105
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	34 2,0 79	20 1,2 46	33 2,0 79	29 1,7 68	36 2,2 84	32 1,9 74	33 2,0 76	42 2,4 95	37 2,2 87	33 1,9 76	20 1,1 45
39 Muut sairaudet - Other diseases	39 2,6 84	42 2,7 88	38 2,4 79	58 3,7 119	43 2,7 85	55 3,3 107	52 3,3 105	64 3,8 123	52 3,2 101	62 3,7 120	58 3,5 111
40 Tuntemattomat ja epätydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	44 2,6 72	64 3,9 105	57 3,3 89	44 2,5 68	66 3,8 102	56 3,3 89	50 2,9 80	49 2,8 76	47 2,7 74	43 2,5 68	48 2,8 77
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmainen alkoholiemyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	508 31,9 50	567 35,2 55	605 37,2 58	673 41,0 64	777 46,5 72	734 43,2 67	857 49,9 78	857 44,4 69	778 42,9 67	764 42,3 66	715 39,3 61
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	1874 114,5 125	1917 116,1 127	2042 122,7 134	2082 123,9 135	2271 134,4 147	2381 141,3 154	2366 139,0 152	2358 137,7 150	2252 129,8 142	2128 122,0 133	2169 123,8 135
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	873 53,7 114	897 55,0 117	968 58,6 124	996 59,9 127	1122 67,1 142	1194 71,3 151	1107 65,7 139	1130 66,8 141	1033 59,9 127	978 56,5 120	1005 57,0 121
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	249 15,1 167	267 16,2 179	289 17,5 194	271 16,5 182	324 19,8 218	381 23,3 257	333 20,5 226	315 19,4 214	283 17,1 189	235 14,0 154	243 14,5 160
43 Muut maajulketustapaturmat - Other land transport accidents	11 0,7 44	5 0,3 18	16 0,9 58	13 0,8 51	14 0,8 51	20 1,2 72	16 0,9 58	20 1,2 72	34 2,0 124	31 1,8 113	23 1,4 83
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	105 6,4 362	79 4,8 268	112 6,7 374	91 5,3 298	96 5,7 320	115 6,9 386	89 5,2 290	86 5,1 288	83 4,8 268	80 4,5 255	60 3,4 193
45 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	23 1,5 497	14 0,8 282	14 0,8 287	12 0,7 246	21 1,2 412	19 1,1 390	11 0,6 204	7 0,4 146	8 0,4 152	12 0,7 254	6 0,4 125
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	122 7,7 88	128 8,1 92	136 8,4 96	141 8,7 98	155 9,5 107	176 10,5 119	175 10,4 118	197 11,6 132	164 9,4 106	170 9,7 111	174 9,8 112
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	84 5,0 153	82 4,9 151	92 5,5 169	85 5,1 157	141 8,4 259	117 6,9 212	85 5,0 155	113 6,6 202	101 5,9 182	72 4,3 131	100 5,7 175
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholiemyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	92 5,7 48	100 5,9 50	118 6,9 58	149 8,7 73	163 9,3 78	184 10,6 90	204 11,6 98	178 9,9 84	156 8,7 73	169 9,3 79	183 9,7 82
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	187 11,6 111	222 13,9 132	191 11,7 112	234 14,0 134	208 12,4 118	182 10,8 103	194 11,4 108	214 12,5 119	204 11,5 110	209 12,0 115	216 12,1 115
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	845 51,1 139	843 50,5 137	886 53,0 144	919 54,1 147	967 56,7 154	962 56,7 154	1042 60,8 165	1032 59,8 162	1030 59,2 161	970 55,3 150	960 55,2 150
51 Murha, tappo tai muu lahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	75 4,6 115	91 5,5 138	99 5,8 147	80 4,7 118	88 5,1 129	104 6,1 153	105 6,0 152	101 5,7 143	101 5,6 143	106 6,0 152	109 6,0 151
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	71 4,4 123	81 4,8 134	81 4,8 134	80 4,7 132	84 4,9 136	110 6,5 182	104 6,0 169	87 5,0 140	84 4,8 134	65 3,7 102	83 4,9 136
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	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	12 0,8 1137
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	22	19	17	19	18	12	15	10	11	8	17	19	20	20	37
	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	0,9	
	150	124	101	126	117	69	93	55	65	44	91	102	104	100	
	31	27	26	34	32	43	38	37	40	45	46	39	47	51	38
	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	2,6	
	73	65	59	78	71	94	86	81	85	99	93	79	96	100	
	44	53	44	61	75	70	53	55	52	59	57	67	72	62	39
	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	3,1	
	86	101	83	119	142	141	95	96	92	102	94	110	117	100	
	56	68	65	50	61	49	50	62	56	54	63	73	82	78	40
	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	3,7	
	84	101	98	71	87	73	71	87	77	74	88	98	109	100	
	856	929	835	1053	995	1015	989	980	1016	1231	1309	1300	1425	1388	41
	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	64,3	
	72	78	68	84	79	80	77	75	77	92	97	95	105	100	
	2076	1929	2029	1878	1966	1815	1853	1716	1737	1756	1706	1780	1679	1718	42-53
	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	91,6	
	129	119	124	114	119	109	112	103	103	104	99	105	99	100	
	968	913	972	922	975	888	885	888	917	925	980	997	948	901	42-49
	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	47,2	
	116	108	115	107	114	103	104	102	103	104	108	112	106	100	
	219	203	188	209	213	182	212	200	186	172	183	170	194	154	42
	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	9,1	
	142	136	122	136	136	115	139	127	116	111	117	110	125	100	
	15	25	31	30	29	24	31	37	23	35	37	30	33	29	43
	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	1,6	
	50	87	105	97	94	80	109	131	79	117	119	103	113	100	
	69	44	53	62	49	61	46	39	50	43	43	47	28	35	44
	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	1,8	
	221	134	165	183	147	188	140	116	152	121	121	138	80	100	
	13	2	3	2	1	4	1	3	6	4	7	6	2	5	45
	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	0,3	
	271	32	64	40	21	68	14	52	106	82	113	111	30	100	
	201	182	200	241	219	195	183	206	217	217	268	260	206	189	46
	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	8,8	
	127	112	126	146	133	114	106	117	126	122	145	142	111	100	
	67	63	124	75	114	83	80	94	88	74	88	78	70	63	47
	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	3,2	
	122	110	217	128	193	140	139	157	139	116	139	125	108	100	
	173	198	165	101	122	111	119	112	127	129	163	191	214	208	48
	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	11,9	
	80	90	75	46	57	53	56	54	60	64	76	92	104	100	
	211	196	208	202	228	228	213	197	220	251	191	215	201	218	49
	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	10,5	
	114	104	107	104	119	116	109	99	105	119	92	102	94	100	
	937	826	908	812	827	764	814	685	687	670	592	663	618	677	50
	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	36,8	
	144	127	140	124	127	116	123	105	103	102	87	100	92	100	
	93	113	92	83	102	87	99	80	63	93	67	69	69	74	51
	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	4,0	
	133	166	132	118	136	124	132	114	88	126	93	95	96	100	
	71	76	56	61	61	74	55	63	69	67	67	49	43	66	52
	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	3,6	
	110	121	84	92	95	108	85	94	104	101	100	76	65	100	
	7	1	1	-	1	2	-	-	1	1	-	2	1	-	53
	0,4	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	-	0,0	0,1	-	0,1	0,1	-	
	589	89	105	-	61	157	-	-	62	101	-	165	100	-	
	-	-	-	13	12	18	28	24	40	46	40	34	41	40	54
	-	-	-	0,7	0,7	1,0	1,5	1,3	2,1	2,3	2,1	1,7	2,2	2,0	
	-	-	-	35	34	52	78	65	106	114	106	85	110	100	

**Taulukko 1B. Työkäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyitäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, women**

Sukupuoli - Kön - Sex		Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death		1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
NAISET - KVINNOR - WOMEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)												
01-54 YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)	Lkm-Antal-Deaths 1/100 000 2008=100	3295 197,3 130	3340 197,7 131	3448 203,9 135	3465 204,9 135	3457 204,7 135	3362 198,2 131	3351 197,2 130	3263 190,3 126	3265 188,9 125	3219 185,7 123	3043 175,0 116
01-41 Taudit ja tapaturmainen alkoholi- myrkytys - Diseases and accidental poisoning by alcohol (A00-R99, X45)		2850 170,4 136	2880 170,3 136	2930 172,8 138	2934 173,2 138	2914 172,0 137	2783 163,8 131	2767 162,4 129	2682 156,3 125	2653 153,2 122	2705 156,0 124	2495 143,6 115
01-03 I Tartunta- ja loistautaja - Certain infectious and parasitic diseases (A00-B99, J65)		25 1,5 108	34 2,0 147	30 1,8 129	40 2,4 175	36 2,2 156	34 2,0 147	42 2,5 179	29 1,7 126	23 1,4 98	21 1,3 92	26 1,5 111
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90, J65)		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	9 0,5 367
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	3 0,2 358
03 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-B19, B25-B89, B91-B99)		11 0,7 48	16 1,0 70	18 1,0 76	18 1,1 79	19 1,1 82	19 1,1 82	25 1,5 108	21 1,3 91	15 0,9 63	14 0,8 61	14 0,9 62
04-22 II Kasvaimet - Neoplasms (C00-D48)		1236 74,2 125	1229 73,0 123	1279 75,8 128	1259 74,6 126	1311 77,7 131	1277 75,2 127	1297 76,1 129	1279 74,5 126	1296 74,6 126	1290 74,2 125	1195 68,3 115
04-21 Syövät - Malignant neoplasms (C00-C97)		1219 73,1 124	1208 71,7 122	1263 74,8 127	1237 73,3 125	1287 76,3 130	1246 73,4 125	1274 74,8 127	1260 73,3 125	1283 73,8 126	1278 73,5 125	1177 67,3 115
04 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx (C00-C14)		8 0,5 58	13 0,7 87	17 1,0 120	6 0,4 41	12 0,7 81	4 0,3 29	7 0,4 47	13 0,8 88	10 0,6 66	13 0,7 85	13 0,7 84
05 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		6 0,3 59	25 1,5 247	14 0,8 142	11 0,6 109	18 1,1 181	15 0,9 152	9 0,5 90	8 0,5 81	11 0,6 104	19 1,1 186	6 0,4 62
06 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		99 6,0 214	95 5,6 202	100 5,9 211	88 5,2 185	91 5,4 192	93 5,4 195	80 4,7 167	78 4,5 161	75 4,3 153	76 4,4 156	48 2,7 95
07 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		50 3,0 105	44 2,6 91	58 3,4 119	64 3,8 134	38 2,3 80	54 3,2 114	45 2,6 92	66 3,8 134	55 3,2 113	64 3,7 130	59 3,4 120
08 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum, anus and anal canal (C20-C21)		42 2,5 168	26 1,6 104	34 2,0 135	28 1,7 112	43 2,6 174	22 1,3 88	33 1,9 129	32 1,9 125	41 2,4 161	37 2,2 144	26 1,5 102
09 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts (C22)		29 1,7 142	24 1,4 117	23 1,4 112	27 1,6 132	28 1,7 137	14 0,8 66	33 1,9 158	19 1,1 91	21 1,2 102	34 2,0 163	19 1,1 92
10 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		60 3,5 76	80 4,7 101	63 3,7 79	77 4,5 97	61 3,6 78	58 3,4 73	78 4,6 100	67 3,9 85	64 3,7 80	76 4,3 93	66 3,8 82
11 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus and lung (C32-C34)		100 6,0 74	95 5,6 69	91 5,3 66	103 6,1 75	90 5,3 66	95 5,6 69	84 5,0 62	92 5,4 66	108 6,2 76	91 5,3 66	92 5,3 66
12 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		18 1,1 95	16 1,0 83	24 1,5 127	25 1,5 128	18 1,1 93	26 1,5 130	19 1,1 100	28 1,6 138	23 1,3 112	30 1,7 150	21 1,1 99
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		285 17,2 126	293 17,6 129	313 18,6 136	297 17,6 129	345 20,5 150	330 19,4 142	345 20,1 147	318 18,3 134	327 18,6 136	331 18,6 136	331 18,6 136
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		28 1,7 125	32 1,9 143	29 1,7 127	21 1,2 90	25 1,4 107	21 1,2 89	17 1,0 73	30 1,7 128	20 1,2 86	24 1,4 100	17 1,0 71
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		28 1,7 149	27 1,6 142	26 1,5 136	35 2,1 186	32 1,9 168	29 1,7 153	27 1,6 146	33 2,0 177	32 1,9 166	24 1,4 123	26 1,5 136

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
3080	2928	3105	3048	3041	3202	3115	3115	3055	3282	3330	3155	3219	3250	01-54	
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	151,4		
116	109	114	110	108	113	107	105	102	109	107	100	101	100		
2542	2429	2589	2588	2566	2673	2602	2614	2588	2720	2802	2668	2712	2765	01-41	
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	125,4		
115	109	114	112	110	112	107	105	103	106	107	101	100	100		
39	29	26	26	37	28	21	23	24	29	21	19	29	29	01-03	
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	1,4		
160	123	108	107	149	110	78	94	97	104	77	65	102	100		
9	1	7	5	2	4	3	1	1	6	4	3	3	-	01	
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	-		
385	44	292	220	74	153	109	35	54	235	153	109	100	-		
2	3	1	-	3	2	-	2	1	2	-	3	1	-	02	
0,1	0,2	0,1	-	0,2	0,1	-	0,1	0,1	0,1	-	0,1	0,0	-		
218	379	123	-	435	232	-	296	155	181	-	301	100	-		
28	25	18	21	32	22	18	20	22	21	17	13	25	29	03	
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	1,4		
114	106	75	85	127	87	67	80	86	74	62	44	88	100		
1266	1180	1289	1277	1235	1308	1303	1291	1286	1287	1374	1284	1327	1316	04-22	
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	59,2		
120	111	120	116	111	116	112	110	107	106	111	102	103	100		
1248	1161	1266	1261	1219	1290	1278	1279	1265	1264	1355	1269	1316	1307	04-21	
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	58,8		
119	110	119	115	110	115	111	109	106	105	110	101	103	100		
16	12	15	12	19	12	15	16	13	13	17	15	21	19	04	
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	0,9		
98	78	95	80	114	69	90	95	73	73	91	83	112	100		
10	9	11	10	9	5	12	16	4	9	11	14	19	14	05	
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	0,6		
100	85	107	95	77	43	104	136	30	75	91	111	145	100		
57	52	56	57	44	55	51	55	44	56	62	53	70	62	06	
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	2,8		
114	102	112	108	83	105	93	97	78	98	106	93	115	100		
78	55	50	64	65	79	63	56	67	67	84	61	72	64	07	
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	2,8		
152	111	98	122	123	145	111	97	116	116	138	100	117	100		
32	33	35	30	32	32	39	36	34	36	33	28	34	33	08	
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	1,5		
120	128	135	108	110	109	133	119	111	111	106	87	106	100		
18	22	34	24	27	29	28	25	25	34	32	36	30	28	09	
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	1,2		
91	102	161	106	119	125	121	105	103	140	132	143	115	100		
56	69	87	69	60	75	76	99	105	96	100	82	80	108	10	
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	4,7		
67	83	105	81	67	84	84	107	111	99	103	80	77	100		
107	98	109	122	98	114	130	143	149	145	156	150	189	186	11	
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	8,1		
75	68	75	82	66	73	82	88	91	86	90	85	104	100		
21	20	29	24	21	18	25	18	12	22	21	24	25	24	12	
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	1,1		
104	94	143	112	95	86	110	83	53	92	90	95	107	100		
369	349	350	350	359	368	350	329	325	324	355	353	332	304	13	
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	13,7		
148	138	137	133	136	137	127	118	116	113	123	120	113	100		
13	21	28	24	30	34	26	14	16	20	20	24	15	26	14	
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	1,4		
54	88	111	98	121	127	92	52	59	76	73	88	58	100		
26	20	24	28	28	34	38	20	29	26	32	31	31	25	15	
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	1,1		
133	105	121	138	134	161	175	89	128	110	130	128	125	100		

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, women**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year											
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list												
NAISET - KVINNOR - WOMEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)												
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)	109 6,6 146	96 5,8 129	102 6,1 135	107 6,3 141	110 6,6 146	124 7,3 163	108 6,3 141	109 6,4 142	122 7,1 158	90 5,3 117	113 6,4 143	
18 Munuaisyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)	32 1,9 154	42 2,5 200	36 2,1 168	37 2,2 175	39 2,3 186	27 1,6 127	42 2,5 199	22 1,3 106	39 2,3 182	30 1,8 144	26 1,5 122	
19 Virtsarakkosyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)	4 0,2 91	6 0,4 140	4 0,2 92	10 0,6 235	7 0,4 164	8 0,5 187	8 0,5 186	9 0,5 201	6 0,3 136	6 0,4 139	8 0,5 187	
20 Imu- ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue (C81-C96)	109 6,5 175	113 6,7 180	112 6,7 178	115 6,8 183	121 7,1 191	106 6,2 167	119 7,0 187	128 7,6 203	115 6,7 179	127 7,3 196	108 6,3 169	
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	212 12,7 138	181 10,6 115	217 12,9 140	186 11,2 121	209 12,4 134	220 13,0 141	220 13,0 141	208 12,2 132	214 12,3 134	206 12,0 131	198 11,5 125	
22 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)	17 1,0 238	21 1,3 288	16 0,9 218	22 1,3 293	24 1,4 322	31 1,8 420	23 1,4 310	19 1,1 262	13 0,7 170	12 0,7 165	18 1,0 231	
23-24 IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E90)	61 3,6 104	53 3,1 91	51 3,0 88	45 2,7 78	59 3,5 101	61 3,6 106	59 3,5 101	43 2,5 73	61 3,5 102	65 3,7 109	54 3,2 92	
23 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)	51 3,0 112	42 2,5 93	37 2,2 82	35 2,1 78	49 2,9 109	49 2,9 110	47 2,8 104	32 1,9 70	51 2,9 111	52 3,0 113	42 2,5 93	
24 Muut umpieritys- ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E09, E15-E90)	10 0,6 77	11 0,7 85	14 0,8 106	10 0,6 78	10 0,6 73	12 0,7 93	12 0,7 92	11 0,7 83	10 0,6 72	13 0,8 96	12 0,7 89	
25 Dementia, Alzheimerin tauti - Dementia, Alzheimers disease (F01, F03, G30, R54)	14 0,8 110	12 0,7 91	9 0,5 66	17 1,0 130	12 0,7 91	13 0,8 102	17 1,0 131	19 1,1 147	16 0,9 121	22 1,3 172	12 0,7 95	
26 Muut hermoston ja aistimien taudit - Other diseases of the nervous system and sense organs	90 5,4 89	81 4,9 80	78 4,6 76	70 4,1 67	97 5,7 94	77 4,6 76	70 4,1 68	102 5,9 97	94 5,5 89	97 5,6 91	91 5,2 86	
27-30 IX Verenkiertoelinten sairaudet - Diseases of the circulatory system (I00-I425, I427-I99)	1050 62,4 269	1045 61,3 265	1034 60,6 262	1069 62,8 271	977 57,4 248	893 52,3 226	839 49,3 213	753 44,1 190	722 42,0 181	736 42,8 184	665 38,7 167	
27 Iskeemiset sydäntaudit - Ischaemic heart diseases (I20-I25)	521 30,7 335	532 30,9 337	509 29,6 323	549 32,1 350	490 28,8 314	419 24,5 268	399 23,6 257	352 20,7 226	328 19,3 210	304 17,9 196	294 17,2 188	
28 Muut, paitsi reumaattiset ja alkoholiset sydäntaudit - Other heart diseases excl. rheumatic and alcohol-related (I30-I425, I427-I52)	120 7,1 168	99 5,8 138	111 6,6 155	115 6,8 161	112 6,6 156	84 5,0 117	96 5,6 131	91 5,3 126	71 4,2 98	91 5,1 121	69 4,0 94	
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)	302 18,1 282	333 19,8 308	332 19,6 305	310 18,2 283	285 16,7 261	289 17,0 264	264 15,5 241	236 13,7 213	246 14,1 220	275 15,8 247	229 13,0 203	
30 Muut verenkiertoelinten taudit - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)	107 6,4 190	81 4,8 143	82 4,8 144	95 5,6 168	90 5,3 158	101 5,9 175	80 4,7 140	74 4,4 130	77 4,5 135	66 3,8 115	73 4,4 132	
31-35 X Hengityselinten sairaudet - Diseases of the respiratory system (J00-J64, J66-J99)	97 5,9 160	119 7,0 192	109 6,4 175	113 6,7 183	82 4,8 132	105 6,2 171	102 6,0 164	124 7,2 197	92 5,4 147	128 7,4 201	98 5,6 153	
31 Influenssa - Influenza (J10-J11)	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	2 0,1 252	
32 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18, J849)	39 2,4 169	35 2,1 146	43 2,5 176	48 2,8 198	31 1,8 128	47 2,8 196	49 2,8 201	53 3,0 214	43 2,5 176	73 4,1 291	40 2,3 162	
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhko-laajentuma - Bronchitis and emphysema (J40-J44, J47)	22 1,3 84	33 1,9 123	28 1,6 104	29 1,7 108	24 1,4 91	28 1,7 107	19 1,1 72	27 1,6 104	24 1,4 91	24 1,4 92	23 1,4 87	

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	108	101	105	108	90	93	88	90	105	118	106	90	92	103	16
	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	4,5	
	135	126	130	130	106	110	98	100	116	127	111	96	93	100	
	29	19	23	27	23	33	31	24	21	34	31	28	17	28	18
	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	1,2	
	133	83	100	119	103	143	125	97	84	137	117	104	60	100	
	4	3	4	2	1	7	5	14	6	1	6	6	2	6	19
	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	0,3	
	95	57	84	47	23	139	101	291	119	22	107	105	34	100	
	117	90	116	122	124	99	107	117	111	109	88	88	76	81	20
	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	3,7	
	181	137	176	179	184	143	153	165	153	149	119	112	97	100	
	187	188	190	188	189	203	194	207	199	154	201	186	211	196	21
	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	9,2	
	117	116	114	111	110	119	111	116	107	85	107	97	109	100	
	18	19	23	16	16	18	25	12	21	23	19	15	11	9	22
	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	0,4	
	238	248	296	211	196	225	318	144	242	269	204	150	112	100	
	56	61	65	49	58	56	69	43	50	59	70	64	61	72	23-24
	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	3,4	
	92	100	103	80	91	89	107	67	77	85	100	96	87	100	
	46	54	42	43	47	39	43	29	39	47	46	42	40	55	23
	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	2,6	
	98	115	85	90	96	80	84	58	76	86	85	79	74	100	
	10	7	23	6	11	17	26	14	11	12	24	22	21	17	24
	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	0,8	
	75	50	166	45	74	121	184	97	81	79	153	151	134	100	
	16	22	22	16	18	14	18	24	21	19	16	19	22	18	25
	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	0,8	
	128	175	175	128	135	102	125	167	136	122	103	122	128	100	
	90	102	103	94	109	86	90	110	106	115	99	117	104	131	26
	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	6,1	
	85	94	93	84	97	75	78	93	90	94	82	91	79	100	
	635	588	591	619	563	650	520	583	555	594	507	553	509	519	27-30
	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	23,2	
	160	145	143	148	132	149	117	128	120	127	105	113	101	100	
	269	253	222	281	232	255	214	233	216	227	190	184	206	213	27
	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	9,2	
	172	160	138	172	139	149	122	129	118	119	99	94	101	100	
	78	75	94	75	77	77	73	74	89	92	90	94	82	90	28
	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	4,2	
	107	100	124	98	98	98	90	91	107	110	102	104	90	100	
	229	193	208	200	187	233	177	210	183	191	169	202	157	142	29
	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	6,4	
	206	168	180	169	157	188	144	164	142	150	125	152	114	100	
	59	67	67	63	67	85	56	66	67	84	58	73	64	74	30
	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	3,4	
	103	117	113	105	108	137	88	102	99	127	86	104	90	100	
	98	97	122	108	125	113	120	103	86	91	97	70	93	83	31-35
	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	3,7	
	154	152	188	165	187	166	171	142	117	120	124	91	116	100	
	2	-	3	1	2	2	-	-	2	1	-	-	1	-	31
	0,1	-	0,2	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,0	-	-	0,0	-	
	221	-	366	126	218	245	-	-	276	95	-	-	100	-	
	41	55	62	40	64	48	67	51	41	40	34	20	32	32	32
	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	1,4	
	163	221	244	161	242	179	243	178	138	134	110	67	105	100	
	31	24	35	41	39	32	30	31	26	31	45	37	37	36	33
	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	1,6	
	119	89	127	145	144	112	100	104	84	98	138	112	107	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, women**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list											
NAISET - KVINNOR - WOMEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)											
34 Astma - Asthma (J45-J46)	25	30	19	29	16	19	17	21	16	17	22
	1,5	1,8	1,1	1,7	0,9	1,1	1,0	1,2	0,9	1,0	1,2
	355	418	271	410	224	265	234	287	223	237	276
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J64, J66-J848, J85-J99)	10	20	17	7	10	10	16	21	9	11	11
	0,6	1,2	1,0	0,4	0,6	0,6	1,0	1,2	0,5	0,6	0,6
	234	475	404	172	239	240	391	487	208	247	257
36 Ruuansulatuselinten sairaudet pl. alkoholiperäiset - Diseases of the digestive system excl. alcohol-related diseases	63	75	80	60	64	56	60	72	49	73	62
	3,8	4,5	4,6	3,5	3,8	3,3	3,5	4,2	2,9	4,3	3,7
	127	150	155	118	127	112	118	140	98	144	124
37 XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Diseases of the genitourinary system (N00-N99)	24	24	18	25	19	19	15	22	18	20	21
	1,4	1,4	1,0	1,5	1,1	1,1	0,9	1,3	1,0	1,2	1,2
	139	135	102	146	110	110	88	127	102	116	121
38 XVII Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations (Q00-Q99)	25	25	23	33	21	19	33	21	27	18	28
	1,5	1,5	1,4	2,0	1,2	1,2	2,0	1,3	1,6	1,1	1,8
	79	78	72	102	64	63	103	67	81	56	92
39 Muut sairaudet - Other diseases	69	66	81	67	84	61	56	62	78	54	69
	4,1	3,9	4,8	3,9	5,0	3,6	3,3	3,6	4,7	3,2	4,1
	156	146	181	149	187	136	126	135	175	120	154
40 Tuntemattomat ja epätäydellisesti määritetyt kuolemansyyt - Ill-defined and unknown causes of mortality (R96-R99)	23	19	20	25	31	31	19	16	17	24	13
	1,4	1,1	1,2	1,5	1,9	1,8	1,1	1,0	1,0	1,4	0,8
	99	80	82	105	131	126	80	69	68	96	53
41 Alkoholiperäiset taudit ja tapaturmai- nen alkoholiemyrkytys - Alcohol related diseases and accid. poisoning by alcohol	73	98	118	111	121	137	158	140	160	157	161
	4,4	5,9	7,0	6,6	7,1	7,9	9,0	7,9	8,9	8,8	8,9
	25	33	39	37	40	45	51	44	50	49	50
42-53 XX Tapaturmat ja väkivalta - Accidents and violence (V01-X44, X46-Y89)	445	460	518	531	543	579	584	581	612	514	548
	26,9	27,4	31,2	31,7	32,6	34,4	34,8	34,0	35,7	29,7	31,4
	107	109	124	125	129	136	138	135	141	118	125
42-49 Tapaturmat - Accidents (V01-X44, X46-X59, Y10-Y15, Y85-Y86)	186	208	234	228	242	278	268	274	279	210	229
	11,2	12,5	14,2	13,7	14,6	16,7	16,3	16,2	16,4	12,2	13,1
	96	107	121	117	125	143	139	138	140	104	112
42 Maaliikennetapaturmat - Land traffic accidents	86	96	122	112	117	135	130	120	103	84	80
	5,1	5,8	7,5	6,8	7,2	8,2	8,2	7,4	6,3	5,0	4,7
	188	210	272	248	261	299	301	268	228	181	173
43 Muut maankuljetustapaturmat - Other land transport accidents	2	1	1	3	2	3	1	-	4	3	2
	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,0	-	0,3	0,2	0,1
	59	31	32	85	54	89	23	-	123	85	68
44 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)	5	3	1	3	5	3	5	1	5	3	6
	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,3	0,1	0,3	0,2	0,4
	723	421	134	455	710	469	704	126	689	440	832
45 Muut ja määrittämättömät kuljetus- tapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)	5	2	2	3	-	3	1	1	1	1	-
	0,3	0,1	0,1	0,2	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	-
	477	192	188	297	-	280	86	82	82	68	-
46 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)	24	29	21	27	26	35	36	29	31	24	25
	1,4	1,7	1,3	1,6	1,5	2,1	2,1	1,7	1,8	1,4	1,4
	94	111	83	103	100	136	136	113	117	93	93
47 Hukkumistapaturmat - Accidental drownings (W65-W74)	6	8	7	7	20	12	15	15	18	8	10
	0,4	0,5	0,4	0,4	1,2	0,7	0,8	0,8	1,0	0,5	0,5
	108	142	126	126	358	213	243	252	305	142	159
48 Myrkytystapaturmat pl. alkoholiemyrkytys - Accidental poisonings excl. accidental poisonings by alcohol (X40-X44, X46-X49, Y10-Y15)	30	29	41	32	35	49	35	63	60	51	47
	1,8	1,7	2,4	1,9	2,1	2,8	2,1	3,6	3,4	2,8	2,6
	42	40	56	44	49	65	48	82	79	65	60
49 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidents	28	40	39	41	37	38	45	45	57	36	59
	1,7	2,4	2,4	2,5	2,2	2,3	2,7	2,6	3,3	2,1	3,3
	67	98	95	100	88	91	107	103	132	83	133
50 Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y87.0)	200	205	221	243	229	235	261	242	250	247	259
	12,1	12,2	13,3	14,3	13,7	13,8	15,2	14,0	14,4	14,1	14,7
	114	115	125	135	129	130	143	132	136	133	139

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
	13	7	11	17	6	14	13	10	7	10	6	4	5	9	34
	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	0,4	
	175	100	148	230	72	180	163	116	81	110	65	49	53	100	
	11	11	11	9	14	17	10	11	10	9	12	9	18	6	35
	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	0,3	
	246	243	249	183	304	360	214	228	209	180	217	161	326	100	
	60	55	56	47	64	60	89	52	67	72	99	63	71	67	36
	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	3,0	
	119	105	104	89	118	110	156	88	114	118	158	101	108	100	
	23	19	15	12	17	9	9	12	8	8	11	8	19	23	37
	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	1,0	
	133	107	80	66	92	51	47	58	40	41	50	39	89	100	
	19	31	29	32	30	29	26	34	29	38	46	37	27	39	38
	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	1,9	
	58	93	90	97	93	78	80	95	85	109	124	101	78	100	
	57	41	45	51	54	56	53	66	51	57	67	51	54	53	39
	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	2,7	
	126	91	100	109	115	119	109	130	101	118	127	100	102	100	
	26	23	27	20	22	24	23	38	38	37	41	29	25	28	40
	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	1,4	
	105	89	104	74	79	95	87	142	129	131	157	105	96	100	
	157	181	199	237	234	240	261	235	267	314	354	354	371	387	41
	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	17,8	
	48	54	58	69	68	68	75	65	73	84	94	92	97	100	
	538	499	516	454	469	523	500	486	446	545	510	475	491	468	42-53
	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	25,2	
	122	113	114	102	103	116	109	105	97	119	108	100	105	100	
	216	212	237	202	210	225	223	216	199	301	250	230	241	228	42-49
	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	11,7	
	105	104	112	97	99	107	103	100	92	138	109	101	110	100	
	69	67	75	64	77	70	79	65	59	68	52	53	74	48	42
	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	2,7	
	149	148	160	138	164	157	166	139	134	150	110	109	162	100	
	1	4	6	8	3	5	3	4	6	7	7	6	2	4	43
	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	0,2	
	38	114	163	245	78	143	96	115	164	216	181	176	55	100	
	4	3	4	4	3	2	3	7	3	2	1	3	1	1	44
	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	0,0	
	530	449	499	521	306	235	370	841	342	227	177	343	109	100	
	-	-	2	-	-	-	4	-	1	-	1	-	1	-	45
	-	-	0,1	-	-	-	0,3	-	0,1	-	0,0	-	0,1	-	
	-	-	202	-	-	-	386	-	110	-	67	-	100	-	
	35	29	34	38	40	47	41	35	39	48	48	42	39	34	46
	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	1,5	
	124	107	123	132	141	154	136	115	125	150	151	131	122	100	
	7	12	12	9	19	16	12	16	14	17	12	18	9	7	47
	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	0,3	
	121	210	193	154	323	260	188	280	222	253	177	259	138	100	
	59	62	57	41	32	41	40	43	39	59	69	60	64	81	48
	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	4,4	
	76	78	70	52	40	53	48	52	44	66	78	70	77	100	
	41	35	47	38	36	44	41	46	38	100	60	48	51	53	49
	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	2,5	
	92	78	100	83	74	91	86	94	77	222	116	97	103	100	
	257	230	235	213	216	241	223	226	210	210	224	206	199	190	50
	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	10,6	
	140	123	124	114	113	127	116	116	109	111	117	105	102	100	

**Taulukko 1B. Työikäisenä kuolleet ja ikävakioidu kuolleisuus kuolemansyittäin sukupuolen mukaan 1984-2008, naiset**  
**Tabell 1B. Döda i åldern 15-64 och åldersstandardiserade dödstal efter dödsorsak och kön, 1984-2008, kvinnor**  
**Table 1B. Deaths and age-standardized death rates by cause of death and sex, 1984-2008; ages 15-64 years, women**

Sukupuoli - Kön - Sex	Vuosi - År - Year										
Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
54-luokkainen luokitus - Klassificering över 54 grupper - 54-group short list											
NAISET - KVINNOR - WOMEN (15-64-vuotiaat, 15-64-åringar, 15-64 years old)											
51 Murha, tappo tai muu tahallinen	32	28	39	39	37	35	36	34	52	37	44
pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y87.1)	2,0	1,6	2,3	2,3	2,2	2,0	2,2	2,0	3,1	2,2	2,6
	99	80	112	116	110	102	107	100	152	110	129
52 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y16-Y34, Y87.2)	23	16	22	16	30	25	17	23	26	16	10
	1,4	1,0	1,3	0,9	1,8	1,5	1,0	1,3	1,5	1,0	0,6
	168	116	156	115	221	180	124	163	188	118	71
53 Muut ulkoiset syyt ja niiden myöhäisvaikutukset - Other external causes and sequelae of other external causes (Y35-Y84, Y88-Y89)	4	3	2	5	5	6	2	8	5	4	6
	0,3	0,2	0,1	0,3	0,3	0,4	0,1	0,5	0,3	0,2	0,4
	542	367	263	619	636	793	224	1011	620	522	752
54 Ei kuolintodistusta - No death certificate (R999)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
44	41	30	29	29	35	39	29	26	23	26	23	31	34	51
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	2,0	
126	117	81	77	83	103	109	84	73	66	74	65	89	100	
18	15	13	10	14	22	15	15	11	11	9	16	16	15	52
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	0,8	
122	105	93	69	90	134	100	101	65	82	53	106	96	100	
3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	1	53
0,2	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,2	0,0	
362	110	111	-	-	-	-	-	-	-	95	-	495	100	
-	-	-	6	6	6	13	15	21	17	18	12	16	17	54
-	-	-	0,3	0,3	0,3	0,7	0,9	1,2	0,8	0,9	0,6	0,8	0,8	
-	-	-	41	44	43	91	108	149	102	113	81	102	100	

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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>72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups</b>									
01-72 KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS (A00-Y89)		49090	159	42	33	31	138	220	230
	Miehet - Males	923,9	268,6	17,9	11,5	9,9	41,5	67,4	68,1
	Naiset - Females	24451	94	26	21	18	100	167	168
		938,9	310,4	21,7	14,3	11,3	58,9	100,1	97,0
	Naiset - Females	24639	65	16	12	13	38	53	62
		909,5	224,9	14,0	8,6	8,5	23,3	33,2	37,7
01-58 TAUTEIHIN KUOLLEITA - ALL DISEASES (A00-R99)		44667	157	32	24	19	28	47	76
	Miehet - Males	840,6	265,3	13,7	8,4	6,1	8,4	14,4	22,5
	Naiset - Females	21347	94	18	15	9	20	32	43
		819,7	310,4	15,1	10,2	5,6	11,8	19,2	24,8
	Naiset - Females	23320	63	14	9	10	8	15	33
		860,8	218,0	12,2	6,4	6,5	4,9	9,4	20,1
01-05 TARTUNTA- JA LOISTAUTEJA - CERTAIN INFECTIOUS AND PARASITIC DISEASES (A00-B99)		437	5	3	-	1	1	-	4
	Miehet - Males	8,2	8,4	1,3	-	0,3	0,3	-	1,2
	Naiset - Females	187	2	2	-	1	-	-	1
		7,2	6,6	1,7	-	0,6	-	-	0,6
	Naiset - Females	250	3	1	-	-	1	-	3
		9,2	10,4	0,9	-	-	0,6	-	1,8
01 Tuberkuloosi - Tuberculosis (A15-A19, B90)		60	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	1,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	25	-	-	-	-	-	-	-
		1,0	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	35	-	-	-	-	-	-	-
		1,3	-	-	-	-	-	-	-
02 Meningokokki-infektio - Meningococcal infection (A39)		4	1	1	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,1	1,7	0,4	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	3	-	1	-	-	-	-	-
		0,1	-	0,8	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	1	-	-	-	-	-	-
		0,0	3,5	-	-	-	-	-	-
03 Virusmaksatulehdus - Viral hepatitis (B15-B19)		10	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	7	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-
04 Immuunikato (HIV-tauti) - Human immunodeficiency virus (HIV) disease (B20-B24)		7	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	7	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
05 Muut tartunta- ja loistaudit - Other infectious and parasitic diseases (A00-A09, A20-A38, A40-B09, B25-B89, B91-B99)		356	4	2	-	1	1	-	4
	Miehet - Males	6,7	6,8	0,9	-	0,3	0,3	-	1,2
	Naiset - Females	145	2	1	-	1	-	-	1
		5,6	6,6	0,8	-	0,6	-	-	0,6
	Naiset - Females	211	2	1	-	-	1	-	3
		7,8	6,9	0,9	-	-	0,6	-	1,8
06-24 II KASVAIMET - NEOPLASMS (C00-D48)		11214	2	13	11	10	7	17	28
	Miehet - Males	211,1	3,4	5,6	3,8	3,2	2,1	5,2	8,3
	Naiset - Females	5782	-	10	7	4	5	11	12
		222,0	-	8,4	4,8	2,5	2,9	6,6	6,9
	Naiset - Females	5432	2	3	4	6	2	6	16
		200,5	6,9	2,6	2,9	3,9	1,2	3,8	9,7
06-23 Pahanlaatuiset kasvaimet - Malignant neoplasms (C00-C97)		10961	1	13	11	10	7	17	28
	Miehet - Males	206,3	1,7	5,6	3,8	3,2	2,1	5,2	8,3
	Naiset - Females	5678	-	10	7	4	5	11	12
		218,0	-	8,4	4,8	2,5	2,9	6,6	6,9
	Naiset - Females	5283	1	3	4	6	2	6	16
		195,0	3,5	2,6	2,9	3,9	1,2	3,8	9,7
06 Huulen, suuontelon ja nielun syöpä - Malignant neoplasm of lip, oral cavity, pharynx (C00-C14)		166	-	1	-	-	-	-	1
	Miehet - Males	3,1	-	0,4	-	-	-	-	0,3
	Naiset - Females	98	-	1	-	-	-	-	-
		3,8	-	0,8	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	68	-	-	-	-	-	-	1
		2,5	-	-	-	-	-	-	0,6



Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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
72-luokkainen luokitus - Förcortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups									
07 Ruokatorven syöpä - Malignant neoplasm of oesophagus (C15)		184	-	-	-	-	-	-	-
		3,5	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	124	-	-	-	-	-	-	-
		4,8	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	60	-	-	-	-	-	-	-
		2,2	-	-	-	-	-	-	-
08 Mahasyöpä - Malignant neoplasm of stomach (C16)		525	-	-	-	-	1	1	2
		9,9	-	-	-	-	0,3	0,3	0,6
	Miehet - Males	285	-	-	-	-	1	-	1
		10,9	-	-	-	-	0,6	-	0,6
	Naiset - Females	240	-	-	-	-	-	1	1
		8,9	-	-	-	-	-	0,6	0,6
09 Koolonin syöpä - Malignant neoplasm of colon (C18, C19)		736	-	-	-	-	-	1	2
		13,9	-	-	-	-	-	0,3	0,6
	Miehet - Males	352	-	-	-	-	-	1	2
		13,5	-	-	-	-	-	0,6	1,2
	Naiset - Females	384	-	-	-	-	-	-	-
		14,2	-	-	-	-	-	-	-
10 Peräsuolen ja peräaukon syöpä - Malignant neoplasm of rectum and anus (C20-C21)		346	-	-	-	-	-	-	1
		6,5	-	-	-	-	-	-	0,3
	Miehet - Males	195	-	-	-	-	-	-	1
		7,5	-	-	-	-	-	-	0,6
	Naiset - Females	151	-	-	-	-	-	-	-
		5,6	-	-	-	-	-	-	-
11 Primaarinen maksasyöpä - Primary malignant neoplasm of liver (C22)		401	-	-	-	1	-	-	-
		7,5	-	-	-	0,3	-	-	-
	Miehet - Males	240	-	-	-	1	-	-	-
		9,2	-	-	-	0,6	-	-	-
	Naiset - Females	161	-	-	-	-	-	-	-
		5,9	-	-	-	-	-	-	-
12 Haimasyöpä - Malignant neoplasm of pancreas (C25)		992	-	-	-	-	-	-	-
		18,7	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	445	-	-	-	-	-	-	-
		17,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	547	-	-	-	-	-	-	-
		20,2	-	-	-	-	-	-	-
13 Kurkunpään, henkitorven ja keuhkon syöpä - Malignant neoplasm of larynx, trachea, lung (C32-C34)		2037	-	-	-	-	-	1	1
		38,3	-	-	-	-	-	0,3	0,3
	Miehet - Males	1418	-	-	-	-	-	1	-
		54,5	-	-	-	-	-	0,6	-
	Naiset - Females	619	-	-	-	-	-	-	1
		22,8	-	-	-	-	-	-	0,6
14 Ihon melanooma - Malignant melanoma of skin (C43)		183	-	-	-	-	-	-	1
		3,4	-	-	-	-	-	-	0,3
	Miehet - Males	110	-	-	-	-	-	-	-
		4,2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	73	-	-	-	-	-	-	1
		2,7	-	-	-	-	-	-	0,6
15 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast (C50)		827	-	-	-	-	-	-	-
		15,6	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	825	-	-	-	-	-	-	-
		30,5	-	-	-	-	-	-	-
16 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri (C53)		60	-	-	-	-	-	-	3
		1,1	-	-	-	-	-	-	0,9
	Naiset - Females	60	-	-	-	-	-	-	3
		2,2	-	-	-	-	-	-	1,8
17 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus (C54-C55)		172	-	-	-	-	-	-	-
		3,2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	172	-	-	-	-	-	-	-
		6,3	-	-	-	-	-	-	-

	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-	
-	-	-	-	11	20	37	31	22	20	24	11	6	2	07	
-	-	-	-	2,9	5,0	10,2	12,2	10,3	11,0	18,1	15,7	24,0	33,5		
-	-	-	-	10	13	31	25	15	15	11	3	-	1		
-	-	-	-	5,2	6,5	17,4	20,9	15,7	20,3	24,0	15,8	-	97,2		
-	-	-	-	1	7	6	6	7	5	13	8	6	1		
-	-	-	-	0,5	3,5	3,2	4,5	5,9	4,6	15,0	15,6	30,7	20,3		
3	4	8	15	29	47	42	57	56	91	81	55	31	2	08	
0,9	1,3	2,2	4,0	7,5	11,8	11,6	22,4	26,2	49,9	61,1	78,4	124,2	33,5		
2	4	6	8	16	27	25	31	35	56	47	13	12	1		
1,2	2,5	3,2	4,2	8,3	13,6	14,1	25,9	36,6	75,8	102,6	68,5	222,9	97,2		
1	-	2	7	13	20	17	26	21	35	34	42	19	1		
0,6	-	1,1	3,8	6,8	10,0	9,2	19,3	17,8	32,3	39,2	82,1	97,1	20,3		
1	2	9	13	30	36	73	65	108	112	137	100	39	8	09	
0,3	0,6	2,4	3,5	7,8	9,0	20,1	25,6	50,6	61,5	103,3	142,6	156,3	134,2		
-	2	4	7	21	18	48	34	67	61	50	27	9	1		
-	1,2	2,1	3,7	10,9	9,1	27,0	28,4	70,1	82,6	109,2	142,3	167,2	97,2		
1	-	5	6	9	18	25	31	41	51	87	73	30	7		
0,6	-	2,7	3,2	4,7	9,0	13,5	23,1	34,8	47,1	100,2	142,7	153,3	141,9		
-	3	6	6	9	25	42	40	50	61	50	34	16	3	10	
-	0,9	1,6	1,6	2,3	6,3	11,6	15,7	23,4	33,5	37,7	48,5	64,1	50,3		
-	2	3	2	3	17	31	24	28	35	29	14	6	-		
-	1,2	1,6	1,1	1,6	8,6	17,4	20,0	29,3	47,4	63,3	73,8	111,5	-		
-	1	3	4	6	8	11	16	22	26	21	20	10	3		
-	0,6	1,6	2,1	3,1	4,0	5,9	11,9	18,7	24,0	24,2	39,1	51,1	60,8		
1	-	3	4	6	30	53	46	58	76	62	42	18	1	11	
0,3	-	0,8	1,1	1,6	7,5	14,6	18,1	27,2	41,7	46,7	59,9	72,1	16,8		
1	-	1	3	5	19	40	26	35	53	32	16	8	-		
0,6	-	0,5	1,6	2,6	9,6	22,5	21,7	36,6	71,8	69,9	84,4	148,6	-		
-	-	2	1	1	11	13	20	23	23	30	26	10	1		
-	-	1,1	0,5	0,5	5,5	7,0	14,9	19,5	21,2	34,5	50,8	51,1	20,3		
2	2	4	10	38	70	121	126	134	178	163	96	41	7	12	
0,6	0,6	1,1	2,7	9,9	17,5	33,4	49,6	62,8	97,7	122,9	136,9	164,3	117,4		
1	2	3	7	18	36	72	76	62	76	52	29	10	1		
0,6	1,2	1,6	3,7	9,4	18,1	40,5	63,4	64,9	102,9	113,5	152,9	185,8	97,2		
1	-	1	3	20	34	49	50	72	102	111	67	31	6		
0,6	-	0,5	1,6	10,4	17,0	26,5	37,2	61,1	94,1	127,8	131,0	158,4	121,6		
2	2	10	29	70	168	299	309	305	374	286	134	41	6	13	
0,6	0,6	2,7	7,7	18,2	42,1	82,4	121,5	142,9	205,2	215,6	191,1	164,3	100,6		
1	1	6	16	46	106	219	229	225	263	201	80	21	3		
0,6	0,6	3,2	8,4	23,9	53,3	123,1	191,1	235,4	356,1	438,9	421,8	390,2	291,5		
1	1	4	13	24	62	80	80	80	111	85	54	20	3		
0,6	0,6	2,2	7,0	12,5	30,9	43,3	59,5	67,8	102,4	97,9	105,6	102,2	60,8		
2	3	1	5	10	23	20	24	18	32	21	16	4	3	14	
0,6	0,9	0,3	1,3	2,6	5,8	5,5	9,4	8,4	17,6	15,8	22,8	16,0	50,3		
2	-	1	3	6	18	11	16	13	17	15	6	1	1		
1,2	-	0,5	1,6	3,1	9,1	6,2	13,4	13,6	23,0	32,8	31,6	18,6	97,2		
-	3	-	2	4	5	9	8	5	15	6	10	3	2		
-	1,9	-	1,1	2,1	2,5	4,9	6,0	4,2	13,8	6,9	19,5	15,3	40,5		
1	7	23	35	58	82	99	86	111	111	105	68	34	7	15	
0,3	2,2	6,2	9,3	15,1	20,5	27,3	33,8	52,0	60,9	79,2	97,0	136,2	117,4		
-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	0,6	-	-	1,4	-	-	-	-		
1	7	23	35	58	82	98	86	111	110	105	68	34	7		
0,6	4,5	12,6	18,8	30,2	40,9	53,0	64,0	94,1	101,5	120,9	132,9	173,7	141,9		
-	4	2	5	4	3	5	6	2	5	4	12	4	1	16	
-	1,3	0,5	1,3	1,0	0,8	1,4	2,4	0,9	2,7	3,0	17,1	16,0	16,8		
-	4	2	5	4	3	5	6	2	5	4	12	4	1		
-	2,6	1,1	2,7	2,1	1,5	2,7	4,5	1,7	4,6	4,6	23,5	20,4	20,3		
1	-	1	2	4	7	10	18	32	32	29	25	4	7	17	
0,3	-	0,3	0,5	1,0	1,8	2,8	7,1	15,0	17,6	21,9	35,7	16,0	117,4		
1	-	1	2	4	7	10	18	32	32	29	25	4	7		
0,6	-	0,5	1,1	2,1	3,5	5,4	13,4	27,1	29,5	33,4	48,9	20,4	141,9		

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskväkiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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
72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups									
18 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary (C56)		298	-	-	-	-	-	-	1
	Naiset - Females	5,6	-	-	-	-	-	-	0,3
		298	-	-	-	-	-	-	1
		11,0	-	-	-	-	-	-	0,6
19 Eturauhassyöpä - Malignant neoplasm of prostate (C61)		811	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	15,3	-	-	-	-	-	-	-
		811	-	-	-	-	-	-	-
		31,1	-	-	-	-	-	-	-
20 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney (C64)		328	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	6,2	-	-	-	-	-	-	-
		149	-	-	-	-	-	-	-
		5,7	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	179	-	-	-	-	-	-	-
		6,6	-	-	-	-	-	-	-
21 Virtsarakkasyöpä - Malignant neoplasm of bladder (C67)		266	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	5,0	-	-	-	-	-	-	-
		180	-	-	-	-	-	-	-
		6,9	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	86	-	-	-	-	-	-	-
		3,2	-	-	-	-	-	-	-
22 Imukudoksen ja vertamuodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid and haematopoietic tissue (C81-C96)		1056	-	5	6	4	4	4	3
	Miehet - Males	19,9	-	2,1	2,1	1,3	1,2	1,2	0,9
		552	-	5	4	2	3	3	2
		21,2	-	4,2	2,7	1,3	1,8	1,8	1,2
	Naiset - Females	504	-	-	2	2	1	1	1
		18,6	-	-	1,4	1,3	0,6	0,6	0,6
23 Muut syövät - Other malignant neoplasms		1573	1	7	5	5	2	10	13
	Miehet - Males	29,6	1,7	3,0	1,7	1,6	0,6	3,1	3,9
		717	-	4	3	1	1	6	6
		27,5	-	3,3	2,0	0,6	0,6	3,6	3,5
	Naiset - Females	856	1	3	2	4	1	4	7
		31,6	3,5	2,6	1,4	2,6	0,6	2,5	4,3
24 Muut kasvaimet - Other neoplasms (D00-D48)		253	1	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	4,8	1,7	-	-	-	-	-	-
		104	-	-	-	-	-	-	-
		4,0	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	149	1	-	-	-	-	-	-
		5,5	3,5	-	-	-	-	-	-
25 III VEREN JA VERTAMUODOSTAVIEN ELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF BLOOD, BLOOD-FORMING ORGANS (D50-D89)		50	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	0,9	-	-	-	-	-	-	-
		19	-	-	-	-	-	-	-
		0,7	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	31	-	-	-	-	-	-	-
		1,1	-	-	-	-	-	-	-
26-27 IV UMPIERITYS-, RAVITSEMUS- JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUDET - ENDOCRINE, NUTRITIONAL AND METABOLIC DISEASES (E00-E90)		667	3	1	2	1	3	5	5
	Miehet - Males	12,6	5,1	0,4	0,7	0,3	0,9	1,5	1,5
		319	3	1	1	1	2	4	5
		12,2	9,9	0,8	0,7	0,6	1,2	2,4	2,9
	Naiset - Females	348	-	-	1	-	1	1	-
		12,8	-	-	0,7	-	0,6	0,6	-
26 Diabetes - Diabetes mellitus (E10-E14)		540	-	-	-	-	2	5	5
	Miehet - Males	10,2	-	-	-	-	0,6	1,5	1,5
		269	-	-	-	-	2	4	5
		10,3	-	-	-	-	1,2	2,4	2,9
	Naiset - Females	271	-	-	-	-	-	1	-
		10,0	-	-	-	-	-	0,6	-
27 Muut umpieritys-, ravitsemus ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases (E00-E07, E15-E90)		127	3	1	2	1	1	-	-
	Miehet - Males	2,4	5,1	0,4	0,7	0,3	0,3	-	-
		50	3	1	1	1	-	-	-
		1,9	9,9	0,8	0,7	0,6	-	-	-
	Naiset - Females	77	-	-	1	-	1	-	-
		2,8	-	-	0,7	-	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	-	2	8	16	37	38	32	42	48	44	18	10	1	18	
0,3	-	0,5	2,1	4,2	9,3	10,5	12,6	19,7	26,3	33,2	25,7	40,1	16,8		
1	-	2	8	16	37	38	32	42	48	44	18	10	1		
0,6	-	1,1	4,3	8,3	18,5	20,5	23,8	35,6	44,3	50,7	35,2	51,1	20,3		
-	-	-	-	4	23	53	70	122	178	182	117	50	12	19	
-	-	-	-	1,0	5,8	14,6	27,5	57,1	97,7	137,2	166,8	200,3	201,3		
-	-	-	-	4	23	53	70	122	178	182	117	50	12		
-	-	-	-	2,1	11,6	29,8	58,4	127,7	241,0	397,4	616,8	928,9	1166,2		
-	1	3	5	15	25	39	35	45	61	47	37	13	2	20	
-	0,3	0,8	1,3	3,9	6,3	10,7	13,8	21,1	33,5	35,4	52,8	52,1	33,5		
-	-	2	4	9	20	25	19	24	20	20	5	1	-		
-	-	1,1	2,1	4,7	10,1	14,1	15,9	25,1	27,1	43,7	26,4	18,6	-		
-	1	1	1	6	5	14	16	21	41	27	32	12	2		
-	0,6	0,5	0,5	3,1	2,5	7,6	11,9	17,8	37,8	31,1	62,6	61,3	40,5		
-	-	-	1	6	9	15	19	32	52	58	47	21	6	21	
-	-	-	0,3	1,6	2,3	4,1	7,5	15,0	28,5	43,7	67,0	84,1	100,6		
-	-	-	1	5	6	13	12	21	43	37	33	7	2		
-	-	-	0,5	2,6	3,0	7,3	10,0	22,0	58,2	80,8	174,0	130,1	194,4		
-	-	-	-	1	3	2	7	11	9	21	14	14	4		
-	-	-	-	0,5	1,5	1,1	5,2	9,3	8,3	24,2	27,4	71,5	81,1		
3	3	10	13	27	64	83	101	151	202	196	110	58	9	22	
0,9	0,9	2,7	3,5	7,0	16,0	22,9	39,7	70,7	110,8	147,8	156,9	232,4	151,0		
-	2	5	8	16	43	51	63	89	100	88	46	21	1		
-	1,2	2,7	4,2	8,3	21,6	28,7	52,6	93,1	135,4	192,2	242,5	390,2	97,2		
3	1	5	5	11	21	32	38	62	102	108	64	37	8		
1,9	0,6	2,7	2,7	5,7	10,5	17,3	28,3	52,6	94,1	124,4	125,1	189,0	162,2		
12	18	32	32	70	108	169	166	184	234	236	165	79	25	23	
3,6	5,7	8,6	8,5	18,2	27,1	46,6	65,3	86,2	128,4	177,9	235,3	316,5	419,3		
10	8	25	17	36	64	97	92	93	100	97	39	16	2		
5,9	4,9	13,3	9,0	18,7	32,2	54,5	76,8	97,3	135,4	211,8	205,6	297,3	194,4		
2	10	7	15	34	44	72	74	91	134	139	126	63	23		
1,2	6,4	3,8	8,0	17,7	22,0	38,9	55,0	77,2	123,6	160,1	246,3	321,8	466,2		
1	-	4	2	2	7	14	13	34	41	44	56	27	7	24	
0,3	-	1,1	0,5	0,5	1,8	3,9	5,1	15,9	22,5	33,2	79,9	108,2	117,4		
-	-	2	2	1	4	12	8	14	22	19	15	5	-		
-	-	1,1	1,1	0,5	2,0	6,7	6,7	14,6	29,8	41,5	79,1	92,9	-		
1	-	2	-	1	3	2	5	20	19	25	41	22	7		
0,6	-	1,1	-	0,5	1,5	1,1	3,7	17,0	17,5	28,8	80,1	112,4	141,9		
-	-	1	2	1	2	3	5	5	9	8	7	4	3	25	
-	-	0,3	0,5	0,3	0,5	0,8	2,0	2,3	4,9	6,0	10,0	16,0	50,3		
-	-	-	1	1	2	1	3	3	3	4	1	-	-		
-	-	-	0,5	0,5	1,0	0,6	2,5	3,1	4,1	8,7	5,3	-	-		
-	-	1	1	-	-	2	2	2	6	4	6	4	3		
-	-	0,5	0,5	-	-	1,1	1,5	1,7	5,5	4,6	11,7	20,4	60,8		
5	7	23	19	33	43	41	47	76	98	102	94	44	15	26-27	
1,5	2,2	6,2	5,1	8,6	10,8	11,3	18,5	35,6	53,8	76,9	134,0	176,3	251,6		
3	4	14	12	17	27	24	29	47	48	34	28	12	3		
1,8	2,5	7,4	6,3	8,9	13,6	13,5	24,2	49,2	65,0	74,2	147,6	222,9	291,5		
2	3	9	7	16	16	17	18	29	50	68	66	32	12		
1,2	1,9	4,9	3,8	8,3	8,0	9,2	13,4	24,6	46,1	78,3	129,0	163,5	243,3		
4	7	22	15	26	32	34	42	63	79	76	81	35	12	26	
1,2	2,2	5,9	4,0	6,8	8,0	9,4	16,5	29,5	43,4	57,3	115,5	140,2	201,3		
3	4	13	10	13	22	21	25	41	44	27	25	7	3		
1,8	2,5	6,9	5,3	6,8	11,1	11,8	20,9	42,9	59,6	59,0	131,8	130,1	291,5		
1	3	9	5	13	10	13	17	22	35	49	56	28	9		
0,6	1,9	4,9	2,7	6,8	5,0	7,0	12,6	18,7	32,3	56,4	109,5	143,0	182,4		
1	-	1	4	7	11	7	5	13	19	26	13	9	3	27	
0,3	-	0,3	1,1	1,8	2,8	1,9	2,0	6,1	10,4	19,6	18,5	36,1	50,3		
-	-	1	2	4	5	3	4	6	4	7	3	5	-		
-	-	0,5	1,1	2,1	2,5	1,7	3,3	6,3	5,4	15,3	15,8	92,9	-		
1	-	-	2	3	6	4	1	7	15	19	10	4	3		
0,6	-	-	1,1	1,6	3,0	2,2	0,7	5,9	13,8	21,9	19,5	20,4	60,8		

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkvärdet efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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>72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups</b>									
28-31 V MIELENTERVEYDEN JA KÄYTTÄYTYMISEN HÄIRIÖT - MENTAL AND BEHAVIOURAL DISORDERS (F00-F99)		2369	-	-	1	-	3	2	8
Miehet - Males		44,6	-	-	0,3	-	0,9	0,6	2,4
Naiset - Females		755	-	-	-	-	3	2	6
		29,0	-	-	-	-	1,8	1,2	3,5
		1614	-	-	1	-	-	-	2
		59,6	-	-	0,7	-	-	-	1,2
28 Dementiat - Dementia (F01, F03)		2094	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		39,4	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		568	-	-	-	-	-	-	-
		21,8	-	-	-	-	-	-	-
		1526	-	-	-	-	-	-	-
		56,3	-	-	-	-	-	-	-
29 Alkoholien käytön aiheuttamat häiriöt - Disorders due to use of alcohol (F10)		157	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		3,0	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		128	-	-	-	-	-	-	-
		4,9	-	-	-	-	-	-	-
		29	-	-	-	-	-	-	-
		1,1	-	-	-	-	-	-	-
30 Lääkkeiden ja päihteiden käytön aiheuttamat häiriöt - Disorders due to use of drugs (F11-F16, F18-F19)		16	-	-	-	-	1	2	6
Miehet - Males		0,3	-	-	-	-	0,3	0,6	1,8
Naiset - Females		16	-	-	-	-	1	2	6
		0,6	-	-	-	-	0,6	1,2	3,5
31 Muut mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt - Other mental and behavioural disorders (F00, F02, F04-F09, F17, F20-F99)		102	-	-	1	-	2	-	2
Miehet - Males		1,9	-	-	0,3	-	0,6	-	0,6
Naiset - Females		43	-	-	-	-	2	-	-
		1,7	-	-	-	-	1,2	-	-
		59	-	-	1	-	-	-	2
		2,2	-	-	0,7	-	-	-	1,2
32-33 VI-VIII HERMOSTON JA AISTIMIEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM, SENSE ORGANS (G00-H95)		4082	6	7	3	3	3	7	5
Miehet - Males		76,8	10,1	3,0	1,0	1,0	0,9	2,1	1,5
Naiset - Females		1537	2	2	2	1	3	5	3
		59,0	6,6	1,7	1,4	0,6	1,8	3,0	1,7
		2545	4	5	1	2	-	2	2
		93,9	13,8	4,4	0,7	1,3	-	1,3	1,2
32 Aivokalvontulehdus - Meningitis (G00-G03)		16	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		0,3	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		10	-	-	-	-	-	-	-
		0,4	-	-	-	-	-	-	-
		6	-	-	-	-	-	-	-
		0,2	-	-	-	-	-	-	-
33 Muut hermoston ja aistimien sairaudet - Other diseases of the nervous system and sense organs (G04-H95)		4066	6	7	3	3	3	7	5
Miehet - Males		76,5	10,1	3,0	1,0	1,0	0,9	2,1	1,5
Naiset - Females		1527	2	2	2	1	3	5	3
		58,6	6,6	1,7	1,4	0,6	1,8	3,0	1,7
		2539	4	5	1	2	-	2	2
		93,7	13,8	4,4	0,7	1,3	-	1,3	1,2
34-37 IX VERENKIERTOELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM (I00-I99)		20281	4	1	1	1	5	9	10
Miehet - Males		381,7	6,8	0,4	0,3	0,3	1,5	2,8	3,0
Naiset - Females		9623	3	-	-	-	4	6	8
		369,5	9,9	-	-	-	2,4	3,6	4,6
		10658	1	1	1	1	1	3	2
		393,4	3,5	0,9	0,7	0,7	0,6	1,9	1,2
34 Iskeemiset sydänsairaudet - Ischaemic heart diseases (I20-I25)		11761	-	-	-	-	-	-	3
Miehet - Males		221,3	-	-	-	-	-	-	0,9
Naiset - Females		5913	-	-	-	-	-	-	3
		227,1	-	-	-	-	-	-	1,7
		5848	-	-	-	-	-	-	-
		215,9	-	-	-	-	-	-	-
35 Muut paitsi reumaattiset sydänsairaudet - Other heart diseases except rheumatic (I30-I52)		2121	3	1	1	1	2	7	2
Miehet - Males		39,9	5,1	0,4	0,3	0,3	0,6	2,1	0,6
Naiset - Females		1037	2	-	-	-	2	4	2
		39,8	6,6	-	-	-	1,2	2,4	1,2
		1084	1	1	1	1	-	3	-
		40,0	3,5	0,9	0,7	0,7	-	1,9	-

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	5	12	20	30	42	40	36	92	188	361	560	632	334	28-31
0,9	1,6	3,2	5,3	7,8	10,5	11,0	14,2	43,1	103,2	272,2	798,6	2532,4	5602,1	
1	5	9	14	26	34	33	18	59	96	144	148	110	47	
0,6	3,1	4,8	7,4	13,5	17,1	18,6	15,0	61,7	130,0	314,4	780,3	2043,7	4567,5	
2	-	3	6	4	8	7	18	33	92	217	412	522	287	
1,2	-	1,6	3,2	2,1	4,0	3,8	13,4	28,0	84,9	249,9	805,3	2666,7	5818,0	
-	-	-	-	-	2	8	16	63	163	342	543	628	329	28
-	-	-	-	-	0,5	2,2	6,3	29,5	89,4	257,9	774,3	2516,3	5518,3	
-	-	-	-	-	2	7	6	37	83	137	141	110	45	
-	-	-	-	-	1,0	3,9	5,0	38,7	112,4	299,2	743,4	2043,7	4373,2	
-	-	-	-	-	-	1	10	26	80	205	402	518	284	
-	-	-	-	-	-	0,5	7,4	22,0	73,8	236,1	785,8	2646,3	5757,1	
2	2	8	10	26	34	23	10	21	11	6	4	-	-	29
0,6	0,6	2,2	2,7	6,8	8,5	6,3	3,9	9,8	6,0	4,5	5,7	-	-	
1	2	6	7	22	28	20	5	18	10	5	4	-	-	
0,6	1,2	3,2	3,7	11,5	14,1	11,2	4,2	18,8	13,5	10,9	21,1	-	-	
1	-	2	3	4	6	3	5	3	1	1	-	-	-	
0,6	-	1,1	1,6	2,1	3,0	1,6	3,7	2,5	0,9	1,2	-	-	-	
-	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	0,9	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1,8	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	-	2	8	4	6	9	10	8	14	13	13	4	5	31
0,3	-	0,5	2,1	1,0	1,5	2,5	3,9	3,7	7,7	9,8	18,5	16,0	83,9	
-	-	1	5	4	4	6	7	4	3	2	3	-	2	
-	-	0,5	2,6	2,1	2,0	3,4	5,8	4,2	4,1	4,4	15,8	-	194,4	
1	-	1	3	-	2	3	3	4	11	11	10	4	3	
0,6	-	0,5	1,6	-	1,0	1,6	2,2	3,4	10,1	12,7	19,5	20,4	60,8	
5	12	16	26	49	89	112	160	283	569	968	984	592	183	32-33
1,5	3,8	4,3	6,9	12,7	22,3	30,9	62,9	132,6	312,2	729,8	1403,2	2372,1	3069,4	
3	4	8	18	26	45	51	92	139	288	379	300	140	26	
1,8	2,5	4,2	9,5	13,5	22,6	28,7	76,8	145,5	390,0	827,6	1581,7	2601,0	2526,7	
2	8	8	8	23	44	61	68	144	281	589	684	452	157	
1,2	5,1	4,4	4,3	12,0	22,0	33,0	50,6	122,1	259,3	678,3	1337,0	2309,1	3182,6	
-	-	1	-	3	3	3	3	1	1	1	-	-	-	32
-	-	0,3	-	0,8	0,8	0,8	1,2	0,5	0,5	0,8	-	-	-	
-	-	1	-	2	3	-	3	1	-	-	-	-	-	
-	-	0,5	-	1,0	1,5	-	2,5	1,0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1	-	3	-	-	1	1	-	-	-	
-	-	-	-	0,5	-	1,6	-	-	0,9	1,2	-	-	-	
5	12	15	26	46	86	109	157	282	568	967	984	592	183	33
1,5	3,8	4,0	6,9	12,0	21,5	30,0	61,8	132,1	311,7	729,1	1403,2	2372,1	3069,4	
3	4	7	18	24	42	51	89	138	288	379	300	140	26	
1,8	2,5	3,7	9,5	12,5	21,1	28,7	74,3	144,4	390,0	827,6	1581,7	2601,0	2526,7	
2	8	8	8	22	44	58	68	144	280	588	684	452	157	
1,2	5,1	4,4	4,3	11,4	22,0	31,4	50,6	122,1	258,3	677,1	1337,0	2309,1	3182,6	
21	55	107	202	409	754	1088	1177	1722	2745	3916	4163	2785	1106	34-37
6,4	17,3	28,9	53,7	106,4	188,9	299,9	462,9	806,6	1506,3	2952,5	5936,5	11159,2	18550,8	
18	41	88	161	323	603	882	877	1202	1587	1664	1286	696	174	
10,7	25,2	46,7	84,8	168,2	303,4	495,8	731,9	1257,8	2149,1	3633,6	6780,0	12930,8	16909,6	
3	14	19	41	86	151	206	300	520	1158	2252	2877	2089	932	
1,9	9,0	10,4	22,0	44,7	75,4	111,4	223,2	440,9	1068,4	2593,4	5623,8	10672,0	18893,2	
5	9	39	88	194	426	643	717	1033	1604	2286	2410	1663	641	34
1,5	2,8	10,5	23,4	50,5	106,7	177,2	282,0	483,9	880,2	1723,6	3436,7	6663,5	10751,4	
5	9	33	78	167	361	538	560	761	992	1066	795	438	107	
3,0	5,5	17,5	41,1	86,9	181,6	302,5	467,4	796,3	1343,3	2327,8	4191,4	8137,5	10398,4	
-	-	6	10	27	65	105	157	272	612	1220	1615	1225	534	
-	-	3,3	5,4	14,0	32,4	56,8	116,8	230,6	564,7	1404,9	3156,9	6258,1	10825,1	
9	19	39	50	120	125	141	120	160	220	317	372	276	136	35
2,7	6,0	10,5	13,3	31,2	31,3	38,9	47,2	74,9	120,7	239,0	530,5	1105,9	2281,1	
6	14	35	42	101	95	116	92	108	117	118	100	61	22	
3,6	8,6	18,6	22,1	52,6	47,8	65,2	76,8	113,0	158,4	257,7	527,2	1133,3	2138,0	
3	5	4	8	19	30	25	28	52	103	199	272	215	114	
1,9	3,2	2,2	4,3	9,9	15,0	13,5	20,8	44,1	95,0	229,2	531,7	1098,4	2311,0	

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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>72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups</b>									
36 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases (I60-I69)		4246	-	-	-	-	3	2	-
Miehet - Males		79,9	-	-	-	-	0,9	0,6	-
Naiset - Females		1707	-	-	-	-	2	2	-
		65,5	-	-	-	-	1,2	1,2	-
		2539	-	-	-	-	1	-	-
		93,7	-	-	-	-	0,6	-	-
37 Muut verenkiertoelinten sairaudet - Other diseases of the circulatory system (I00-I15, I26-I28, I70-I99)		2153	1	-	-	-	-	-	5
Miehet - Males		40,5	1,7	-	-	-	-	-	1,5
Naiset - Females		966	1	-	-	-	-	-	3
		37,1	3,3	-	-	-	-	-	1,7
		1187	-	-	-	-	-	-	2
		43,8	-	-	-	-	-	-	1,2
38-42 X HENGITYSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM (J00-J99)		1980	2	1	1	-	-	2	5
Miehet - Males		37,3	3,4	0,4	0,3	-	-	0,6	1,5
Naiset - Females		1202	2	1	1	-	-	2	4
		46,2	6,6	0,8	0,7	-	-	1,2	2,3
		778	-	-	-	-	-	-	1
		28,7	-	-	-	-	-	-	0,6
38 Influenssa - Influenza (J10-J11)		13	1	1	-	-	-	1	-
Miehet - Males		0,2	1,7	0,4	-	-	-	0,3	-
Naiset - Females		5	1	1	-	-	-	1	-
		0,2	3,3	0,8	-	-	-	0,6	-
		8	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
39 Keuhkokuume - Pneumonia (J12-J18)		457	1	-	-	-	-	1	3
Miehet - Males		8,6	1,7	-	-	-	-	0,3	0,9
Naiset - Females		227	1	-	-	-	-	1	3
		8,7	3,3	-	-	-	-	0,6	1,7
		230	-	-	-	-	-	-	-
		8,5	-	-	-	-	-	-	-
40 Keuhkoputkentulehdus, keuhkolaajentuma - Bronchitis, emphysema (J40-J44, J47)		1085	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		20,4	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		758	-	-	-	-	-	-	-
		29,1	-	-	-	-	-	-	-
		327	-	-	-	-	-	-	-
		12,1	-	-	-	-	-	-	-
41 Astma - Asthma (J45-J46)		105	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males		2,0	-	-	-	-	-	-	0,3
Naiset - Females		27	-	-	-	-	-	-	-
		1,0	-	-	-	-	-	-	-
		78	-	-	-	-	-	-	1
		2,9	-	-	-	-	-	-	0,6
42 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system (J00-J06, J20-J39, J60-J99)		320	-	-	1	-	-	-	1
Miehet - Males		6,0	-	-	0,3	-	-	-	0,3
Naiset - Females		185	-	-	1	-	-	-	1
		7,1	-	-	0,7	-	-	-	0,6
		135	-	-	-	-	-	-	-
		5,0	-	-	-	-	-	-	-
43-45 XI RUUANSULATUSSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM (K00-K93)		2460	2	-	1	-	-	-	4
Miehet - Males		46,3	3,4	-	0,3	-	-	-	1,2
Naiset - Females		1433	-	-	1	-	-	-	1
		55,0	-	-	0,7	-	-	-	0,6
		1027	2	-	-	-	-	-	3
		37,9	6,9	-	-	-	-	-	1,8
43 Mahalaukun, pohjukaissuolen ja maha-tyhjäsuo- len haava - Gastric, duodenal and gastrojejunal ulcer (K25-K28)		172	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		3,2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		84	-	-	-	-	-	-	-
		3,2	-	-	-	-	-	-	-
		88	-	-	-	-	-	-	-
		3,2	-	-	-	-	-	-	-
44 Maksan sairaudet - Diseases of liver (K70, K73-K74)		1219	-	-	-	-	-	-	2
Miehet - Males		22,9	-	-	-	-	-	-	0,6
Naiset - Females		900	-	-	-	-	-	-	1
		34,6	-	-	-	-	-	-	0,6
		319	-	-	-	-	-	-	1
		11,8	-	-	-	-	-	-	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-	
	6	19	19	40	61	137	177	210	315	618	935	944	565	195	36
	1,8	6,0	5,1	10,6	15,9	34,3	48,8	82,6	147,5	339,1	705,0	1346,2	2263,9	3270,7	
	6	13	10	23	41	94	131	134	188	309	331	268	130	25	
	3,6	8,0	5,3	12,1	21,3	47,3	73,6	111,8	196,7	418,4	722,8	1412,9	2415,2	2429,5	
	-	6	9	17	20	43	46	76	127	309	604	676	435	170	
	-	3,9	4,9	9,1	10,4	21,5	24,9	56,5	107,7	285,1	695,6	1321,4	2222,3	3446,2	
	1	8	10	24	34	66	127	130	214	303	378	437	281	134	37
	0,3	2,5	2,7	6,4	8,8	16,5	35,0	51,1	100,2	166,3	285,0	623,2	1125,9	2247,6	
	1	5	10	18	14	53	97	91	145	169	149	123	67	20	
	0,6	3,1	5,3	9,5	7,3	26,7	54,5	75,9	151,7	228,9	325,4	648,5	1244,8	1943,6	
	-	3	-	6	20	13	30	39	69	134	229	314	214	114	
	-	1,9	-	3,2	10,4	6,5	16,2	29,0	58,5	123,6	263,7	613,8	1093,3	2311,0	
	1	4	12	10	30	88	117	162	197	345	402	347	177	77	38-42
	0,3	1,3	3,2	2,7	7,8	22,0	32,2	63,7	92,3	189,3	303,1	494,8	709,2	1291,5	
	1	2	11	4	19	65	78	105	129	238	239	189	87	25	
	0,6	1,2	5,8	2,1	9,9	32,7	43,9	87,6	135,0	322,3	521,9	996,4	1616,3	2429,5	
	-	2	1	6	11	23	39	57	68	107	163	158	90	52	
	-	1,3	0,5	3,2	5,7	11,5	21,1	42,4	57,7	98,7	187,7	308,8	459,8	1054,1	
	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	3	2	1	1	38
	-	-	-	-	0,3	-	-	0,4	-	0,5	2,3	2,9	4,0	16,8	
	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	2	1	1	
	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	3,5	3,9	5,1	20,3	
	1	2	7	6	11	27	29	21	16	39	57	102	81	53	39
	0,3	0,6	1,9	1,6	2,9	6,8	8,0	8,3	7,5	21,4	43,0	145,5	324,6	889,0	
	1	1	6	3	6	18	17	12	8	28	28	45	33	16	
	0,6	0,6	3,2	1,6	3,1	9,1	9,6	10,0	8,4	37,9	61,1	237,2	613,1	1554,9	
	-	1	1	3	5	9	12	9	8	11	29	57	48	37	
	-	0,6	0,5	1,6	2,6	4,5	6,5	6,7	6,8	10,1	33,4	111,4	245,2	750,1	
	-	1	3	2	13	44	72	97	133	229	241	179	61	10	40
	-	0,3	0,8	0,5	3,4	11,0	19,8	38,2	62,3	125,7	181,7	255,3	244,4	167,7	
	-	-	3	1	9	35	51	67	92	168	167	115	44	6	
	-	-	1,6	0,5	4,7	17,6	28,7	55,9	96,3	227,5	364,7	606,3	817,5	583,1	
	-	1	-	1	4	9	21	30	41	61	74	64	17	4	
	-	0,6	-	0,5	2,1	4,5	11,4	22,3	34,8	56,3	85,2	125,1	86,8	81,1	
	-	-	-	2	2	4	3	8	6	12	27	22	14	4	41
	-	-	-	0,5	0,5	1,0	0,8	3,1	2,8	6,6	20,4	31,4	56,1	67,1	
	-	-	-	-	-	2	1	5	2	3	5	7	1	1	
	-	-	-	-	-	1,0	0,6	4,2	2,1	4,1	10,9	36,9	18,6	97,2	
	-	-	-	2	2	2	2	3	4	9	22	15	13	3	
	-	-	-	1,1	1,0	1,0	1,1	2,2	3,4	8,3	25,3	29,3	66,4	60,8	
	-	1	2	-	3	13	13	35	42	64	74	42	20	9	42
	-	0,3	0,5	-	0,8	3,3	3,6	13,8	19,7	35,1	55,8	59,9	80,1	151,0	
	-	1	2	-	3	10	9	21	27	38	39	22	9	2	
	-	0,6	1,1	-	1,6	5,0	5,1	17,5	28,3	51,5	85,2	116,0	167,2	194,4	
	-	-	-	-	-	3	4	14	15	26	35	20	11	7	
	-	-	-	-	-	1,5	2,2	10,4	12,7	24,0	40,3	39,1	56,2	141,9	
	11	24	98	159	256	372	308	182	171	203	258	229	131	51	43-45
	3,3	7,5	26,4	42,3	66,6	93,2	84,9	71,6	80,1	111,4	194,5	326,6	524,9	855,4	
	10	17	80	123	192	285	209	135	109	85	95	50	33	8	
	5,9	10,5	42,5	64,8	100,0	143,4	117,5	112,7	114,1	115,1	207,4	263,6	613,1	777,5	
	1	7	18	36	64	87	99	47	62	118	163	179	98	43	
	0,6	4,5	9,9	19,3	33,3	43,4	53,5	35,0	52,6	108,9	187,7	349,9	500,7	871,7	
	1	-	1	1	7	19	18	14	14	22	31	29	14	1	43
	0,3	-	0,3	0,3	1,8	4,8	5,0	5,5	6,6	12,1	23,4	41,4	56,1	16,8	
	1	-	1	1	5	12	12	13	6	8	11	8	6	-	
	0,6	-	0,5	0,5	2,6	6,0	6,7	10,8	6,3	10,8	24,0	42,2	111,5	-	
	-	-	-	-	2	7	6	1	8	14	20	21	8	1	
	-	-	-	-	1,0	3,5	3,2	0,7	6,8	12,9	23,0	41,0	40,9	20,3	
	7	21	79	131	196	297	216	112	65	49	26	15	3	-	44
	2,1	6,6	21,3	34,8	51,0	74,4	59,5	44,1	30,4	26,9	19,6	21,4	12,0	-	
	7	15	63	102	146	232	149	89	51	26	13	4	2	-	
	4,1	9,2	33,5	53,7	76,0	116,7	83,8	74,3	53,4	35,2	28,4	21,1	37,2	-	
	-	6	16	29	50	65	67	23	14	23	13	11	1	-	
	-	3,9	8,8	15,6	26,0	32,4	36,2	17,1	11,9	21,2	15,0	21,5	5,1	-	

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäiluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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>72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups</b>									
45 Muut ruuansulatuselinten sairaudet - Other diseases of the digestive system (K00-K23, K29-K67, K71-K72, K75-K93)		1069	2	-	1	-	-	-	2
Miehet - Males		20,1	3,4	-	0,3	-	-	-	0,6
Naiset - Females		449	-	-	1	-	-	-	-
		17,2	-	-	0,7	-	-	-	-
		620	2	-	-	-	-	-	2
		22,9	6,9	-	-	-	-	-	1,2
46 XII IHON JA IHONALAISKUDOKSEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE SKIN AND SUBCUTANEOUS TISSUE (L00-L99)		36	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males		0,7	-	-	-	0,3	-	-	-
Naiset - Females		12	-	-	-	1	-	-	-
		0,5	-	-	-	0,6	-	-	-
		24	-	-	-	-	-	-	-
		0,9	-	-	-	-	-	-	-
47-48 XIII TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM AND CONNECTIVE TISSUE (M00-M99)		265	-	-	-	-	-	1	-
Miehet - Males		5,0	-	-	-	-	-	0,3	-
Naiset - Females		77	-	-	-	-	-	-	-
		3,0	-	-	-	-	-	-	-
		188	-	-	-	-	-	1	-
		6,9	-	-	-	-	-	0,6	-
47 Nivelreuma ja nivelrikko - Rheumatoid arthritis and arthrosis (M05-M06, M15-M19)		145	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		2,7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		33	-	-	-	-	-	-	-
		1,3	-	-	-	-	-	-	-
		112	-	-	-	-	-	-	-
		4,1	-	-	-	-	-	-	-
48 Muut tuki- ja liikuntaelinten sekä sidekudoksen sairaudet - Other diseases of the musculoskeletal system and conn. tissue (M00-M03, M07-M14, M20-M99)		120	-	-	-	-	-	1	-
Miehet - Males		2,3	-	-	-	-	-	0,3	-
Naiset - Females		44	-	-	-	-	-	-	-
		1,7	-	-	-	-	-	-	-
		76	-	-	-	-	-	1	-
		2,8	-	-	-	-	-	0,6	-
49-50 XIV VIRTSA- JA SUKUPUOLIELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE GENITOURINARY SYSTEM (N00-N99)		402	-	-	1	-	-	-	-
Miehet - Males		7,6	-	-	0,3	-	-	-	-
Naiset - Females		148	-	-	1	-	-	-	-
		5,7	-	-	0,7	-	-	-	-
		254	-	-	-	-	-	-	-
		9,4	-	-	-	-	-	-	-
49 Munuaisen ja virtsajohtimen sairaudet - Diseases of kidney and ureter (N00-N29)		309	-	-	1	-	-	-	-
Miehet - Males		5,8	-	-	0,3	-	-	-	-
Naiset - Females		106	-	-	1	-	-	-	-
		4,1	-	-	0,7	-	-	-	-
		203	-	-	-	-	-	-	-
		7,5	-	-	-	-	-	-	-
50 Muut virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet - Other diseases of the genitourinary system (N30-N99)		93	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		1,8	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		42	-	-	-	-	-	-	-
		1,6	-	-	-	-	-	-	-
		51	-	-	-	-	-	-	-
		1,9	-	-	-	-	-	-	-
51 XV RASKAUS, SYNNYTYKS JA LAPSIVUOTEUS - PREGNANCY, CHILDBIRTH AND THE PUERPERIUM (O00-O99)		5	-	-	-	-	-	1	1
Miehet - Males		0,1	-	-	-	-	-	0,3	0,3
Naiset - Females		5	-	-	-	-	-	1	1
		0,2	-	-	-	-	-	0,6	0,6
52 XVI ERÄÄT PERINATAALIAIKANA ALKANEET TILAT - CERTAIN CONDITIONS ORIGINATING IN THE PERINATAL PERIOD (P00-P96)		74	74	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		1,4	125,0	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		45	45	-	-	-	-	-	-
		1,7	148,6	-	-	-	-	-	-
		29	29	-	-	-	-	-	-
		1,1	100,3	-	-	-	-	-	-
53-55 XVII SYNNYNN. EPÄMUODOSTUMAT, KROMOSOMIPOIKKEAVUUDET - CONGENITAL MALFORMATIONS, CHROMOSOMAL ABNORMAL. (Q00-Q99)		175	47	6	3	2	6	3	2
Miehet - Males		3,3	79,4	2,6	1,0	0,6	1,8	0,9	0,6
Naiset - Females		97	29	2	2	1	3	2	1
		3,7	95,8	1,7	1,4	0,6	1,8	1,2	0,6
		78	18	4	1	1	3	1	1
		2,9	62,3	3,5	0,7	0,7	1,8	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-	
3	3	18	27	53	56	74	56	92	132	201	185	114	50	45
0,9	0,9	4,9	7,2	13,8	14,0	20,4	22,0	43,1	72,4	151,5	263,8	456,8	838,6	
2	2	16	20	41	41	48	33	52	51	71	38	25	8	
1,2	1,2	8,5	10,5	21,3	20,6	27,0	27,5	54,4	69,1	155,0	200,3	464,5	777,5	
1	1	2	7	12	15	26	23	40	81	130	147	89	42	
0,6	0,6	1,1	3,8	6,2	7,5	14,1	17,1	33,9	74,7	149,7	287,3	454,7	851,4	
-	-	2	-	2	2	1	2	-	5	5	7	8	1	46
-	-	0,5	-	0,5	0,5	0,3	0,8	-	2,7	3,8	10,0	32,1	16,8	
-	-	2	-	1	1	-	-	-	3	1	2	1	-	
-	-	1,1	-	0,5	0,5	-	-	-	4,1	2,2	10,5	18,6	-	
-	-	-	-	1	1	1	2	-	2	4	5	7	1	
-	-	-	-	0,5	0,5	0,5	1,5	-	1,8	4,6	9,8	35,8	20,3	
1	2	2	1	8	11	18	13	29	45	59	46	22	7	47-48
0,3	0,6	0,5	0,3	2,1	2,8	5,0	5,1	13,6	24,7	44,5	65,6	88,2	117,4	
-	-	1	-	5	5	4	6	12	12	10	16	5	1	
-	-	0,5	-	2,6	2,5	2,2	5,0	12,6	16,2	21,8	84,4	92,9	97,2	
1	2	1	1	3	6	14	7	17	33	49	30	17	6	
0,6	1,3	0,5	0,5	1,6	3,0	7,6	5,2	14,4	30,4	56,4	58,6	86,8	121,6	
-	-	-	-	3	5	13	8	18	26	33	23	12	4	47
-	-	-	-	0,8	1,3	3,6	3,1	8,4	14,3	24,9	32,8	48,1	67,1	
-	-	-	-	2	2	3	3	8	6	1	8	-	-	
-	-	-	-	1,0	1,0	1,7	2,5	8,4	8,1	2,2	42,2	-	-	
-	-	-	-	1	3	10	5	10	20	32	15	12	4	
-	-	-	-	0,5	1,5	5,4	3,7	8,5	18,5	36,9	29,3	61,3	81,1	
1	2	2	1	5	6	5	5	11	19	26	23	10	3	48
0,3	0,6	0,5	0,3	1,3	1,5	1,4	2,0	5,2	10,4	19,6	32,8	40,1	50,3	
-	-	1	-	3	3	1	3	4	6	9	8	5	1	
-	-	0,5	-	1,6	1,5	0,6	2,5	4,2	8,1	19,7	42,2	92,9	97,2	
1	2	1	1	2	3	4	2	7	13	17	15	5	2	
0,6	1,3	0,5	0,5	1,0	1,5	2,2	1,5	5,9	12,0	19,6	29,3	25,5	40,5	
-	1	2	3	6	10	21	17	22	44	92	89	66	28	49-50
-	0,3	0,5	0,8	1,6	2,5	5,8	6,7	10,3	24,1	69,4	126,9	264,5	469,6	
-	1	-	-	3	6	10	10	13	13	41	28	17	5	
-	0,6	-	-	1,6	3,0	5,6	8,3	13,6	17,6	89,5	147,6	315,8	485,9	
-	-	2	3	3	4	11	7	9	31	51	61	49	23	
-	-	1,1	1,6	1,6	2,0	5,9	5,2	7,6	28,6	58,7	119,2	250,3	466,2	
-	1	1	3	6	8	15	11	19	34	72	73	46	19	49
-	0,3	0,3	0,8	1,6	2,0	4,1	4,3	8,9	18,7	54,3	104,1	184,3	318,7	
-	1	-	-	3	5	7	6	12	9	30	23	7	2	
-	0,6	-	-	1,6	2,5	3,9	5,0	12,6	12,2	65,5	121,3	130,1	194,4	
-	-	1	3	3	3	8	5	7	25	42	50	39	17	
-	-	0,5	1,6	1,6	1,5	4,3	3,7	5,9	23,1	48,4	97,7	199,2	344,6	
-	-	1	-	-	2	6	6	3	10	20	16	20	9	50
-	-	0,3	-	-	0,5	1,7	2,4	1,4	5,5	15,1	22,8	80,1	151,0	
-	-	-	-	-	1	3	4	1	4	11	5	10	3	
-	-	-	-	-	0,5	1,7	3,3	1,0	5,4	24,0	26,4	185,8	291,5	
-	-	1	-	-	1	3	2	2	6	9	11	10	6	
-	-	0,5	-	-	0,5	1,6	1,5	1,7	5,5	10,4	21,5	51,1	121,6	
1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
0,3	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0,6	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	3	8	12	15	24	12	6	5	3	6	6	-	-	53-55
1,8	0,9	2,2	3,2	3,9	6,0	3,3	2,4	2,3	1,6	4,5	8,6	-	-	
5	2	5	6	6	14	8	1	3	2	2	3	-	-	
3,0	1,2	2,7	3,2	3,1	7,0	4,5	0,8	3,1	2,7	4,4	15,8	-	-	
1	1	3	6	9	10	4	5	2	1	4	3	-	-	
0,6	0,6	1,6	3,2	4,7	5,0	2,2	3,7	1,7	0,9	4,6	5,9	-	-	

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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>72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups</b>									
53 Hermoston synnynnäiset epämuodostumat - Congenital malformations of the nervous system (Q00-Q07)		17	4	1	2	-	1	1	1
		0,3	6,8	0,4	0,7	-	0,3	0,3	0,3
	Miehet - Males	7	3	1	1	-	-	-	1
		0,3	9,9	0,8	0,7	-	-	-	0,6
	Naiset - Females	10	1	-	1	-	1	1	-
		0,4	3,5	-	0,7	-	0,6	0,6	-
54 Verenkiertoelinten synnynnäiset epämuodostumat - Congenital malformations of the circulatory system (Q20-Q28)		44	16	2	-	1	2	-	-
		0,8	27,0	0,9	-	0,3	0,6	-	-
	Miehet - Males	22	9	-	-	-	1	-	-
		0,8	29,7	-	-	-	0,6	-	-
	Naiset - Females	22	7	2	-	1	1	-	-
		0,8	24,2	1,7	-	0,7	0,6	-	-
55 Muut synnynnäiset epämuodostumat, kromosomipoikkeavuudet - Other congenital malformations, chromosomal abnormalities (Q10-Q18, Q30-Q99)		114	27	3	1	1	3	2	1
		2,1	45,6	1,3	0,3	0,3	0,9	0,6	0,3
	Miehet - Males	68	17	1	1	1	2	2	-
		2,6	56,1	0,8	0,7	0,6	1,2	1,2	-
	Naiset - Females	46	10	2	-	-	1	-	1
		1,7	34,6	1,7	-	-	0,6	-	0,6
56-58 XVIII OIREET JA EPÄTÄYDELLISESTI MÄÄRITETYT TILAT - SYMPTOMS AND ILL-DEFINED CONDITIONS (R00-R99)		170	12	-	-	-	-	-	4
		3,2	20,3	-	-	-	-	-	1,2
	Miehet - Males	111	8	-	-	-	-	-	2
		4,3	26,4	-	-	-	-	-	1,2
	Naiset - Females	59	4	-	-	-	-	-	2
		2,2	13,8	-	-	-	-	-	1,2
56 Kätkytkuolema - Sudden infant death syndrome (R95)		12	12	-	-	-	-	-	-
		0,2	20,3	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	8	8	-	-	-	-	-	-
		0,3	26,4	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	4	4	-	-	-	-	-	-
		0,1	13,8	-	-	-	-	-	-
57 Tuntemattomat ja määrittämättömät tapaukset - Unknown and unspecified causes (R96-R99)		141	-	-	-	-	-	-	4
		2,7	-	-	-	-	-	-	1,2
	Miehet - Males	99	-	-	-	-	-	-	2
		3,8	-	-	-	-	-	-	1,2
	Naiset - Females	42	-	-	-	-	-	-	2
		1,6	-	-	-	-	-	-	1,2
58 Muut oireet ja epätäydellisesti määritetyt tilat - Other symptoms and ill-defined conditions (R00-R94)		17	-	-	-	-	-	-	-
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	-
		0,2	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	13	-	-	-	-	-	-	-
		0,5	-	-	-	-	-	-	-
59-71 XX TAPATURMAT JA VÄKIVALTA - ACCIDENTS AND VIOLENCE (V01-Y89)		4277	2	10	8	12	110	170	153
		80,5	3,4	4,3	2,8	3,8	33,1	52,1	45,3
	Miehet - Males	3012	-	8	5	9	80	133	124
		115,7	-	6,7	3,4	5,6	47,1	79,7	71,6
	Naiset - Females	1265	2	2	3	3	30	37	29
		46,7	6,9	1,7	2,1	2,0	18,4	23,2	17,6
59-67 Tapaturmat yhteensä - Accidents (V01-X59, Y85-Y86)		3014	2	9	7	6	64	77	72
		56,7	3,4	3,8	2,4	1,9	19,2	23,6	21,3
	Miehet - Males	2048	-	7	5	6	51	59	60
		78,6	-	5,9	3,4	3,8	30,1	35,3	34,7
	Naiset - Females	966	2	2	2	-	13	18	12
		35,7	6,9	1,7	1,4	-	8,0	11,3	7,3
59 Liikennetapaturmat - Traffic accidents 1)		305	-	2	4	3	43	25	19
		5,7	-	0,9	1,4	1,0	12,9	7,7	5,6
	Miehet - Males	227	-	2	2	3	31	19	18
		8,7	-	1,7	1,4	1,9	18,3	11,4	10,4
	Naiset - Females	78	-	-	2	-	12	6	1
		2,9	-	-	1,4	-	7,4	3,8	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	2	2	1	-	-	-	1	-	-	-	53
-	-	-	0,3	0,5	0,5	0,3	-	-	-	0,8	-	-	-	
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1	1	2	1	-	-	-	1	-	-	-	
-	-	-	0,5	0,5	1,0	0,5	-	-	-	1,2	-	-	-	
3	-	2	3	3	-	2	3	3	-	2	2	-	-	54
0,9	-	0,5	0,8	0,8	-	0,6	1,2	1,4	-	1,5	2,9	-	-	
3	-	1	3	2	-	-	-	2	-	1	-	-	-	
1,8	-	0,5	1,6	1,0	-	-	-	2,1	-	2,2	-	-	-	
-	-	1	-	1	-	2	3	1	-	1	2	-	-	
-	-	0,5	-	0,5	-	1,1	2,2	0,8	-	1,2	3,9	-	-	
3	3	6	8	10	22	9	3	2	3	3	4	-	-	55
0,9	0,9	1,6	2,1	2,6	5,5	2,5	1,2	0,9	1,6	2,3	5,7	-	-	
2	2	4	3	3	14	8	1	1	2	1	3	-	-	
1,2	1,2	2,1	1,6	1,6	7,0	4,5	0,8	1,0	2,7	2,2	15,8	-	-	
1	1	2	5	7	8	1	2	1	1	2	1	-	-	
0,6	0,6	1,1	2,7	3,6	4,0	0,5	1,5	0,8	0,9	2,3	2,0	-	-	
4	6	9	13	22	24	24	11	14	2	5	4	9	7	56-58
1,2	1,9	2,4	3,5	5,7	6,0	6,6	4,3	6,6	1,1	3,8	5,7	36,1	117,4	
2	4	7	10	17	21	15	9	7	2	3	-	3	1	
1,2	2,5	3,7	5,3	8,9	10,6	8,4	7,5	7,3	2,7	6,6	-	55,7	97,2	
2	2	2	3	5	3	9	2	7	-	2	4	6	6	
1,2	1,3	1,1	1,6	2,6	1,5	4,9	1,5	5,9	-	2,3	7,8	30,7	121,6	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	6	9	13	22	24	24	11	14	2	5	2	1	-	57
1,2	1,9	2,4	3,5	5,7	6,0	6,6	4,3	6,6	1,1	3,8	2,9	4,0	-	
2	4	7	10	17	21	15	9	7	2	3	-	-	-	
1,2	2,5	3,7	5,3	8,9	10,6	8,4	7,5	7,3	2,7	6,6	-	-	-	
2	2	2	3	5	3	9	2	7	-	2	2	1	-	
1,2	1,3	1,1	1,6	2,6	1,5	4,9	1,5	5,9	-	2,3	3,9	5,1	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	7	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9	32,1	117,4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55,7	97,2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	6	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	25,5	121,6	
175	213	269	336	426	444	385	270	223	256	300	275	187	53	59-71
53,2	67,0	72,5	89,3	110,8	111,2	106,1	106,2	104,5	140,5	226,2	392,2	749,3	889,0	
140	178	206	267	335	344	303	203	154	174	154	113	67	15	
82,9	109,6	109,4	140,7	174,4	173,1	170,3	169,4	161,1	235,6	336,3	595,8	1244,8	1457,7	
35	35	63	69	91	100	82	67	69	82	146	162	120	38	
21,9	22,5	34,5	37,0	47,3	49,9	44,3	49,8	58,5	75,7	168,1	316,7	613,0	770,3	
82	110	148	185	279	312	288	203	171	226	276	258	187	52	59-67
24,9	34,6	39,9	49,2	72,6	78,2	79,4	79,8	80,1	124,0	208,1	367,9	749,3	872,2	
70	98	118	150	220	241	224	158	114	149	138	99	67	14	
41,4	60,3	62,7	79,0	114,5	121,3	125,9	131,9	119,3	201,8	301,3	521,9	1244,8	1360,5	
12	12	30	35	59	71	64	45	57	77	138	159	120	38	
7,5	7,7	16,4	18,8	30,7	35,4	34,6	33,5	48,3	71,0	158,9	310,8	613,0	770,3	
19	16	10	19	16	19	16	15	18	24	26	9	2	-	59
5,8	5,0	2,7	5,1	4,2	4,8	4,4	5,9	8,4	13,2	19,6	12,8	8,0	-	
16	14	7	13	12	12	12	12	10	15	20	7	2	-	
9,5	8,6	3,7	6,8	6,2	6,0	6,7	10,0	10,5	20,3	43,7	36,9	37,2	-	
3	2	3	6	4	7	4	3	8	9	6	2	-	-	
1,9	1,3	1,6	3,2	2,1	3,5	2,2	2,2	6,8	8,3	6,9	3,9	-	-	

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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
72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups									
60 Muut maajetustapaturmat - Other land transport accidents 2)		42	-	-	-	-	4	2	3
		0,8	-	-	-	-	1,2	0,6	0,9
Miehet - Males		34	-	-	-	-	4	2	3
Naiset - Females		8	-	-	-	-	2,4	1,2	1,7
		0,3	-	-	-	-	-	-	-
61 Vesikuljetustapaturmat - Water transport accidents (V90-V94)		54	-	-	-	-	1	1	1
		1,0	-	-	-	-	0,3	0,3	0,3
Miehet - Males		53	-	-	-	-	1	1	1
Naiset - Females		2,0	-	-	-	-	0,6	0,6	0,6
		1	-	-	-	-	-	-	-
		0,0	-	-	-	-	-	-	-
62 Muut ja määrittämättömät kuljetustapaturmat - Others and unspecified transport accidents (V95-V99)		5	-	-	-	-	-	1	1
		0,1	-	-	-	-	-	0,3	0,3
Miehet - Males		5	-	-	-	-	-	1	1
		0,2	-	-	-	-	-	0,6	0,6
63 Tapaturmaiset kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)		1154	-	2	1	-	3	3	2
		21,7	-	0,9	0,3	-	0,9	0,9	0,6
Miehet - Males		624	-	2	1	-	3	3	1
Naiset - Females		24,0	-	1,7	0,7	-	1,8	1,8	0,6
		530	-	-	-	-	-	-	1
		19,6	-	-	-	-	-	-	0,6
64 Hukkuminen - Drowning (W65-W74)		118	-	4	1	-	3	3	6
		2,2	-	1,7	0,3	-	0,9	0,9	1,8
Miehet - Males		102	-	3	1	-	3	3	6
Naiset - Females		3,9	-	2,5	0,7	-	1,8	1,8	3,5
		16	-	1	-	-	-	-	-
		0,6	-	0,9	-	-	-	-	-
65 Tapaturmaiset alkoholimyrkytykset - Accidental poisonings by alcohol (X45)		551	-	-	-	-	1	4	5
		10,4	-	-	-	-	0,3	1,2	1,5
Miehet - Males		431	-	-	-	-	1	3	4
Naiset - Females		16,6	-	-	-	-	0,6	1,8	2,3
		120	-	-	-	-	-	1	1
		4,4	-	-	-	-	-	0,6	0,6
66 Muiden aineiden tapaturmaiset myrkytykset - Accidental poisonings by other substances (X40-X44, X46-X49)		322	-	-	-	-	9	34	25
		6,1	-	-	-	-	2,7	10,4	7,4
Miehet - Males		225	-	-	-	-	8	25	18
Naiset - Females		8,6	-	-	-	-	4,7	15,0	10,4
		97	-	-	-	-	1	9	7
		3,6	-	-	-	-	0,6	5,6	4,3
67 Muut tapaturmat ja tapaturmien myöhäisvaikutukset - Other accidents and sequelae of accidental injuries (W20-W64, W75-X39, X50-X59, Y85-Y86)		463	2	1	1	3	-	4	10
		8,7	3,4	0,4	0,3	1,0	-	1,2	3,0
Miehet - Males		347	-	-	1	3	-	2	8
Naiset - Females		13,3	-	-	0,7	1,9	-	1,2	4,6
		116	2	1	-	-	-	2	2
		4,3	6,9	0,9	-	-	-	1,3	1,2
68 Itsemurhat ja niiden jälkitilat - Suicides and sequelae of suicides (X60-X84, Y87.0)		1033	-	-	-	4	37	70	68
		19,4	-	-	-	1,3	11,1	21,4	20,1
Miehet - Males		801	-	-	-	2	22	59	54
Naiset - Females		30,8	-	-	-	1,3	13,0	35,3	31,2
		232	-	-	-	2	15	11	14
		8,6	-	-	-	1,3	9,2	6,9	8,5
69 Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpity - Homicide and injury purposely inflicted by other persons (X85-Y09, Y87.1)		119	-	1	1	2	2	16	10
		2,2	-	0,4	0,3	0,6	0,6	4,9	3,0
Miehet - Males		79	-	1	-	1	1	9	7
Naiset - Females		3,0	-	0,8	-	0,6	0,6	5,4	4,0
		40	-	-	1	1	1	7	3
		1,5	-	-	0,7	0,7	0,6	4,4	1,8

	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-	
	2	3	4	3	7	1	4	2	-	3	2	2	-	-	60
	0,6	0,9	1,1	0,8	1,8	0,3	1,1	0,8	-	1,6	1,5	2,9	-	-	
	2	3	2	2	6	1	4	1	-	2	1	1	-	-	
	1,2	1,8	1,1	1,1	3,1	0,5	2,2	0,8	-	2,7	2,2	5,3	-	-	
	-	-	2	1	1	-	-	1	-	1	1	1	-	-	
	-	-	1,1	0,5	0,5	-	-	0,7	-	0,9	1,2	2,0	-	-	
	2	3	5	3	7	4	9	7	4	6	1	-	-	-	61
	0,6	0,9	1,3	0,8	1,8	1,0	2,5	2,8	1,9	3,3	0,8	-	-	-	
	2	3	5	3	7	4	8	7	4	6	1	-	-	-	
	1,2	1,8	2,7	1,6	3,6	2,0	4,5	5,8	4,2	8,1	2,2	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	
	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	62
	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	
	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	0,6	-	-	0,5	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	
	3	6	18	24	41	62	61	69	77	146	192	220	173	51	63
	0,9	1,9	4,9	6,4	10,7	15,5	16,8	27,1	36,1	80,1	144,8	313,7	693,2	855,4	
	3	6	15	18	36	51	53	51	52	93	86	77	59	14	
	1,8	3,7	8,0	9,5	18,7	25,7	29,8	42,6	54,4	125,9	187,8	406,0	1096,1	1360,5	
	-	-	3	6	5	11	8	18	25	53	106	143	114	37	
	-	-	1,6	3,2	2,6	5,5	4,3	13,4	21,2	48,9	122,1	279,5	582,4	750,1	
	2	4	8	8	6	13	17	15	12	12	4	-	-	-	64
	0,6	1,3	2,2	2,1	1,6	3,3	4,7	5,9	5,6	6,6	3,0	-	-	-	
	1	4	8	6	6	11	15	12	10	10	3	-	-	-	
	0,6	2,5	4,2	3,2	3,1	5,5	8,4	10,0	10,5	13,5	6,6	-	-	-	
	1	-	-	2	-	2	2	3	2	2	1	-	-	-	
	0,6	-	-	1,1	-	1,0	1,1	2,2	1,7	1,8	1,2	-	-	-	
	11	35	53	75	109	119	83	35	14	5	1	-	1	-	65
	3,3	11,0	14,3	19,9	28,4	29,8	22,9	13,8	6,6	2,7	0,8	-	4,0	-	
	7	30	40	67	85	90	65	28	8	3	-	-	-	-	
	4,1	18,5	21,2	35,3	44,3	45,3	36,5	23,4	8,4	4,1	-	-	-	-	
	4	5	13	8	24	29	18	7	6	2	1	-	1	-	
	2,5	3,2	7,1	4,3	12,5	14,5	9,7	5,2	5,1	1,8	1,2	-	5,1	-	
	33	30	25	24	47	28	27	15	8	5	10	2	-	-	66
	10,0	9,4	6,7	6,4	12,2	7,0	7,4	5,9	3,7	2,7	7,5	2,9	-	-	
	29	26	21	17	28	19	15	10	3	2	4	-	-	-	
	17,2	16,0	11,2	9,0	14,6	9,6	8,4	8,3	3,1	2,7	8,7	-	-	-	
	4	4	4	7	19	9	12	5	5	3	6	2	-	-	
	2,5	2,6	2,2	3,8	9,9	4,5	6,5	3,7	4,2	2,8	6,9	3,9	-	-	
	9	13	25	28	46	66	70	45	38	25	40	25	11	1	67
	2,7	4,1	6,7	7,4	12,0	16,5	19,3	17,7	17,8	13,7	30,2	35,7	44,1	16,8	
	9	12	20	23	40	53	51	37	27	18	23	14	6	-	
	5,3	7,4	10,6	12,1	20,8	26,7	28,7	30,9	28,3	24,4	50,2	73,8	111,5	-	
	-	1	5	5	6	13	19	8	11	7	17	11	5	1	
	-	0,6	2,7	2,7	3,1	6,5	10,3	6,0	9,3	6,5	19,6	21,5	25,5	20,3	
	80	88	92	119	123	106	84	56	47	24	19	15	-	1	68
	24,3	27,7	24,8	31,6	32,0	26,6	23,2	22,0	22,0	13,2	14,3	21,4	-	16,8	
	62	69	70	97	95	82	67	39	37	20	13	12	-	1	
	36,7	42,5	37,2	51,1	49,5	41,3	37,7	32,5	38,7	27,1	28,4	63,3	-	97,2	
	18	19	22	22	28	24	17	17	10	4	6	3	-	-	
	11,2	12,2	12,0	11,8	14,6	12,0	9,2	12,6	8,5	3,7	6,9	5,9	-	-	
	7	5	16	15	18	12	7	4	1	1	1	-	-	-	69
	2,1	1,6	4,3	4,0	4,7	3,0	1,9	1,6	0,5	0,5	0,8	-	-	-	
	4	3	10	8	17	9	6	2	1	-	-	-	-	-	
	2,4	1,8	5,3	4,2	8,9	4,5	3,4	1,7	1,0	-	-	-	-	-	
	3	2	6	7	1	3	1	2	-	1	1	-	-	-	
	1,9	1,3	3,3	3,8	0,5	1,5	0,5	1,5	-	0,9	1,2	-	-	-	

Taulukko 2. Kuolleet ja kuolleisuus keskiikäluvun 100 000 henkeä kohden peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 2. Döda och dödstal per 100 000 av medelfolkmängden efter underliggande dödsorsak, kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 2. Deaths and sex- and age-specific death rates per 100 000 mean population by cause of death 2008; 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
<b>72-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering över 72 klasser - Short list with 72 groups</b>									
70 Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y10-Y34, Y87.2)		105	-	-	-	-	7	7	3
Miehet - Males		2,0	-	-	-	-	2,1	2,1	0,9
Naiset - Females		80	-	-	-	-	6	6	3
		3,1	-	-	-	-	3,5	3,6	1,7
		25	-	-	-	-	1	1	-
		0,9	-	-	-	-	0,6	0,6	-
71 Muut ulkoiset syyt ja jälkitilat - Other external causes and late effects (Y35-Y84, Y88-Y89)		6	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males		0,1	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females		4	-	-	-	-	-	-	-
		0,2	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	-	-	-	-	-
		0,1	-	-	-	-	-	-	-
72 Ei kuolintodistusta - No death certificate		146	-	-	1	-	-	3	1
Miehet - Males		2,7	-	-	0,3	-	-	0,9	0,3
Naiset - Females		92	-	-	1	-	-	2	1
		3,5	-	-	0,7	-	-	1,2	0,6
		54	-	-	-	-	-	1	-
		2,0	-	-	-	-	-	0,6	-
Ei kuolintodistusta - No death certificate		54	-	-	-	-	-	2	1
Ulkomailla kuolleet - Deaths abroad		1,0	-	-	-	-	-	0,6	0,3
Miehet - Males		32	-	-	-	-	-	2	1
Naiset - Females		1,2	-	-	-	-	-	1,2	0,6
		22	-	-	-	-	-	-	-
		0,8	-	-	-	-	-	-	-
Ei kuolintodistusta - No death certificate		92	-	-	1	-	-	1	-
Suomessa kuolleet - Deaths in Finland		1,7	-	-	0,3	-	-	0,3	-
Miehet - Males		60	-	-	1	-	-	-	-
Naiset - Females		2,3	-	-	0,7	-	-	-	-
		32	-	-	-	-	-	1	-
		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-	
6	10	13	16	6	14	6	6	3	5	2	1	-	-	70
1,8	3,1	3,5	4,3	1,6	3,5	1,7	2,4	1,4	2,7	1,5	1,4	-	-	
4	8	8	12	3	12	6	4	1	5	1	1	-	-	
2,4	4,9	4,2	6,3	1,6	6,0	3,4	3,3	1,0	6,8	2,2	5,3	-	-	
2	2	5	4	3	2	-	2	2	-	1	-	-	-	
1,2	1,3	2,7	2,1	1,6	1,0	-	1,5	1,7	-	1,2	-	-	-	
-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	2	1	-	-	71
-	-	-	0,3	-	-	-	0,4	0,5	-	1,5	1,4	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	4,4	5,3	-	-	
-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	0,5	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-	
5	1	3	7	10	12	15	13	25	13	19	9	8	1	72
1,5	0,3	0,8	1,9	2,6	3,0	4,1	5,1	11,7	7,1	14,3	12,8	32,1	16,8	
5	1	2	5	4	10	10	10	15	10	8	5	2	1	
3,0	0,6	1,1	2,6	2,1	5,0	5,6	8,3	15,7	13,5	17,5	26,4	37,2	97,2	
-	-	1	2	6	2	5	3	10	3	11	4	6	-	
-	-	0,5	1,1	3,1	1,0	2,7	2,2	8,5	2,8	12,7	7,8	30,7	-	
4	-	3	5	6	3	9	5	8	3	4	-	1	-	
1,2	-	0,8	1,3	1,6	0,8	2,5	2,0	3,7	1,6	3,0	-	4,0	-	
4	-	2	4	2	2	5	3	4	2	1	-	-	-	
2,4	-	1,1	2,1	1,0	1,0	2,8	2,5	4,2	2,7	2,2	-	-	-	
-	-	1	1	4	1	4	2	4	1	3	-	1	-	
-	-	0,5	0,5	2,1	0,5	2,2	1,5	3,4	0,9	3,5	-	5,1	-	
1	1	-	2	4	9	6	8	17	10	15	9	7	1	
0,3	0,3	-	0,5	1,0	2,3	1,7	3,1	8,0	5,5	11,4	12,8	28,0	16,8	
1	1	-	1	2	8	5	7	11	8	7	5	2	1	
0,6	0,6	-	0,5	1,0	4,0	2,8	5,8	11,5	10,8	15,3	26,4	37,2	97,2	
-	-	-	1	2	1	1	1	6	2	8	4	5	-	
-	-	-	0,5	1,0	0,5	0,5	0,7	5,1	1,8	9,2	7,8	25,5	-	

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyin, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
<b>122-luokkainen luokitus - Förcortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
<b>KUOLLEITA YHTEENSA - TOTAL DEATHS (V01-Y89)</b>								
Miehet - Males	4277	2	10	8	12	110	170	153
Naiset - Females	3012	-	8	5	9	80	133	124
	1265	2	2	3	3	30	37	29
<b>TAPATURMAT YHTEENSA - ACCIDENTS (V01-X59, Y85-Y86)</b>								
Miehet - Males	3014	2	9	7	6	64	77	72
Naiset - Females	2048	-	7	5	6	51	59	60
	966	2	2	2	-	13	18	12
<b>Kuljetustapaturmat - Transport accidents (V01-V99)</b>								
Miehet - Males	406	-	2	4	3	48	29	24
Naiset - Females	319	-	2	2	3	36	23	23
	87	-	-	2	-	12	6	1
<b>001 Jalankulkijan vahingoittuminen kuljetustapaturmassa - Pedestrian injured in transport accident (V01-V09)</b>								
Miehet - Males	54	-	2	1	1	2	2	1
Naiset - Females	35	-	2	1	1	1	2	1
	19	-	-	-	-	1	-	-
<b>002 Polkupyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Pedal cyclist injured in transport accident (V10-V19)</b>								
Miehet - Males	28	-	-	-	-	2	-	-
Naiset - Females	20	-	-	-	-	2	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-
<b>003 Moottoripyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Motor cyclist injured in transport accident (V20-V39)</b>								
Miehet - Males	41	-	-	-	1	10	5	4
Naiset - Females	35	-	-	-	1	7	3	4
	6	-	-	-	-	3	2	-
<b>004 Autolla kulkijan vahingoittuminen tapaturmassa - Occupant of other motor vehicle injured in transport accident (V40-V79)</b>								
Miehet - Males	192	-	-	3	1	30	19	14
Naiset - Females	141	-	-	1	1	22	15	13
	51	-	-	2	-	8	4	1
<b>007 Moottorikelkka- ja maastoajoneuvotapaturmat - All-terrain motor vehicle accidents (V86)</b>								
Miehet - Males	16	-	-	-	-	2	1	3
Naiset - Females	15	-	-	-	-	2	1	3
	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>008 Muut maakuljetustapaturmat - Other land transport accidents (V80, V82, V83-V85, V87-V89)</b>								
Miehet - Males	16	-	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	15	-	-	-	-	1	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>009 Hukkumistapaturmat vesiliikenteessä - Water-transport-related drowning and submersion (V90, V92)</b>								
Miehet - Males	50	-	-	-	-	-	1	-
Naiset - Females	49	-	-	-	-	-	1	-
	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>010 Muut vesikuljetustapaturmat - Other water transport accidents (V91, V93-V94)</b>								
Miehet - Males	4	-	-	-	-	1	-	1
	4	-	-	-	-	1	-	1
<b>011 Ilmakuljetustapaturmat - Air transport accidents (V95-V97)</b>								
Miehet - Males	5	-	-	-	-	-	1	1
	5	-	-	-	-	-	1	1
<b>Kaatumis- ja putoamistapaturmat - Accidental falls (W00-W19)</b>								
Miehet - Males	1154	-	2	1	-	3	3	2
Naiset - Females	624	-	2	1	-	3	3	1
	530	-	-	-	-	-	-	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+
175	213	269	336	426	444	385	270	223	256	300	275	187	53
140	178	206	267	335	344	303	203	154	174	154	113	67	15
35	35	63	69	91	100	82	67	69	82	146	162	120	38
82	110	148	185	279	312	288	203	171	226	276	258	187	52
70	98	118	150	220	241	224	158	114	149	138	99	67	14
12	12	30	35	59	71	64	45	57	77	138	159	120	38
24	22	19	26	30	24	30	24	22	33	29	11	2	-
21	20	14	19	25	17	25	20	14	23	22	8	2	-
3	2	5	7	5	7	5	4	8	10	7	3	-	-
													001
-	2	2	3	3	4	3	2	6	8	9	2	1	-
-	2	1	1	2	3	3	2	2	4	6	-	1	-
-	-	1	2	1	1	-	-	4	4	3	2	-	-
													002
1	1	-	1	-	2	3	5	2	4	3	4	-	-
1	-	-	1	-	1	3	3	1	2	2	4	-	-
-	1	-	-	-	1	-	2	1	2	1	-	-	-
													003
6	4	4	3	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-
6	4	3	3	1	-	2	-	-	-	1	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													004
12	10	6	9	12	13	10	7	10	15	15	5	1	-
9	9	4	4	8	8	6	6	7	11	12	4	1	-
3	1	2	5	4	5	4	1	3	4	3	1	-	-
													007
1	1	2	1	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													008
1	1	-	5	3	1	1	3	-	-	-	-	-	-
1	1	-	5	3	1	1	2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													009
2	3	4	3	7	4	9	6	4	6	1	-	-	-
2	3	4	3	7	4	8	6	4	6	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
													010
-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													011
1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
3	6	18	24	41	62	61	69	77	146	192	220	173	51
3	6	15	18	36	51	53	51	52	93	86	77	59	14
-	-	3	6	5	11	8	18	25	53	106	143	114	37

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
<b>122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
013 Kaatuminen jää- tai lumikelillä - Fall involving ice and snow (W00)	8	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
014 Huonekaluun liittyvä kaatuminen tai putoaminen - Fall involving furniture (W06-W08)	61	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	24	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	37	-	-	-	-	-	-	-
015 Kaatuminen tai putoaminen portaissa - Fall on and from stairs and steps (W10)	77	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	48	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	29	-	-	-	-	-	-	-
016 Muu putoaminen - Other fall from one level to another (W11-W15, W17)	43	-	1	1	-	3	2	2
Miehet - Males	40	-	1	1	-	3	2	1
Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	1
017 Muu kaatuminen - Other fall on same level (W01-W05, W18)	824	-	1	-	-	-	1	-
Miehet - Males	410	-	1	-	-	-	1	-
Naiset - Females	414	-	-	-	-	-	-	-
018 Muu tai määrittämätön kaatuminen tai putoaminen - Other and unspecified fall (W09, W16, W19)	141	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	95	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	46	-	-	-	-	-	-	-
<b>Elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Exposure to inanimate mechanical forces (W20-W49)</b>								
Miehet - Males	41	-	-	1	1	-	-	-
Naiset - Females	37	-	-	1	1	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-
019 Putoavan tai kaatuvan esineen aiheuttama isku - Struck by falling object (W20)	12	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	12	-	-	-	-	-	-	-
020 Törmäminen esineeseen - Striking against or struck by object (W21-W22)	4	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	4	-	-	-	1	-	-	-
021 Jääminen puristuksiin esineiden väliin - Crushed in or between objects (W23)	5	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
022 Nosto- ja siirtolaitteisiin liittyvät tapaturmat - Contact with lifting and transmission devices (W24)	8	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
023 Terävään esineeseen tai moottorittomaan käsityökaluun liittyvät tapaturmat - Contact with cutting and piercing object or nonpowered hand tool (W25-W27)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
024 Moottoroituihin koneisiin liittyvät tapaturmat - Contact with powered machinery (W28-W31)	6	-	-	1	-	-	-	-
Miehet - Males	6	-	-	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+
													013
-	-	-	-	2	-	1	2	1	-	1	1	-	-
-	-	-	-	2	-	1	2	-	-	1	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
													014
-	-	-	-	-	3	2	-	1	16	9	13	13	4
-	-	-	-	-	2	2	-	-	10	1	3	5	1
-	-	-	-	-	1	-	-	1	6	8	10	8	3
													015
1	2	5	4	3	9	9	8	6	7	7	8	7	1
1	2	4	2	3	5	7	5	4	6	3	2	4	-
-	-	1	2	-	4	2	3	2	1	4	6	3	1
													016
1	2	2	2	4	4	2	3	5	1	3	5	-	-
1	2	2	2	4	4	2	3	4	1	3	4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
													017
1	2	7	13	20	34	29	43	48	104	156	179	143	43
1	2	5	10	18	28	26	31	32	67	68	61	46	13
-	-	2	3	2	6	3	12	16	37	88	118	97	30
													018
-	-	4	5	12	12	18	13	16	18	16	14	10	3
-	-	4	4	9	12	15	10	12	9	10	6	4	-
-	-	-	1	3	-	3	3	4	9	6	8	6	3
													019
1	2	4	5	6	5	8	1	1	1	3	1	1	-
1	2	4	5	6	5	6	1	1	1	2	-	1	-
-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	1	-	-
													020
-	1	1	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-
-	1	1	2	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-
													021
-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-
													022
-	-	2	-	2	2	1	-	-	-	-	1	-	-
-	-	2	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
													023
-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
													024
1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-
1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
027 Muut räjähdystapaturmat - Explosion of other materials (W39-W40)								
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
028 Muut elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Other exposure to inanimate mechanical forces (W41-W49)								
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Elollisen ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Exposure to animate mechanical forces (W50-W64)</b>								
Miehet - Males	4	-	-	-	1	-	-	-
Naiset - Females	3	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
030 Nisäkkäiden aiheuttamat vammat - Bitten or struck by mammals (W53-W55)								
Miehet - Males	4	-	-	-	1	-	-	-
Naiset - Females	3	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Tapaturmaiset hukkumiset - Accidental drowning and submersion (W65-W74)</b>								
Miehet - Males	118	-	4	1	-	3	3	6
Naiset - Females	102	-	3	1	-	3	3	6
Miehet - Males	16	-	1	-	-	-	-	-
032 Hukkuminen kylpyammeeseen - Drowning in bath-tub (W65-W66)								
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
033 Hukkuminen uima-altaaseen - Drowning in swimming-pool (W67-W68)								
Miehet - Males	4	-	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	4	-	-	-	-	1	-	-
034 Hukkuminen luonnonvesistöön - Drowning in natural water (W69)								
Miehet - Males	25	-	-	-	-	-	1	2
Naiset - Females	20	-	-	-	-	-	1	2
Miehet - Males	5	-	-	-	-	-	-	-
035 Hukkuminen luonnonvesistöön putoamisen jälkeen - Drowning following fall into natural water (W70)								
Miehet - Males	52	-	3	1	-	2	2	3
Naiset - Females	47	-	2	1	-	2	2	3
Miehet - Males	5	-	1	-	-	-	-	-
036 Vajoaminen jäihin - Fall through the ice (W71)								
Miehet - Males	32	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	28	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	-
037 Muu hukkuminen - Other drowning and submersion (W73-W74)								
Miehet - Males	3	-	1	-	-	-	-	-
Naiset - Females	2	-	1	-	-	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Muut hengitystä estävät tapaturmat - Other accidental threats to breathing (W75-W84)</b>								
Miehet - Males	113	2	1	-	1	-	1	4
Naiset - Females	84	-	-	-	1	-	1	3
Miehet - Males	29	2	1	-	-	-	-	1
038 Tapaturmainen mekaaninen tukehtuminen - Mechanical suffocation (W75-W77)								
Miehet - Males	9	2	-	-	1	-	-	-
Naiset - Females	6	-	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	3	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+
													027
-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
													028
-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
													030
-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
2	4	8	8	6	13	17	15	12	12	4	-	-	-
1	4	8	6	6	11	15	12	10	10	3	-	-	-
1	-	-	2	-	2	2	3	2	2	1	-	-	-
													032
-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
													033
-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
													034
1	2	1	2	3	2	3	2	2	3	1	-	-	-
1	2	1	1	3	2	2	1	1	3	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-
													035
-	2	5	3	3	4	6	7	4	4	3	-	-	-
-	2	5	2	3	3	6	7	4	2	3	-	-	-
-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-
													036
1	-	1	2	-	7	6	6	4	4	-	-	-	-
1	-	1	2	-	6	6	4	4	4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-
													037
-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
2	2	5	4	13	18	21	10	10	4	8	3	4	-
2	2	5	4	11	13	16	9	6	3	4	2	2	-
-	-	-	-	2	5	5	1	4	1	4	1	2	-
													038
-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
039 Mahan sisällön henkeen vetäminen - Inhalation of gastric contents (W78)								
Miehet - Males	15	-	-	-	-	-	1	3
Naiset - Females	12	-	-	-	-	-	1	3
	3	-	-	-	-	-	-	-
040 Ruuan aiheuttama tukehtuminen - Inhalation of food causing obstruction (W79)								
Miehet - Males	81	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	60	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-
041 Muu tukehtuminen - Other threats to breathing (W80-W84)								
Miehet - Males	8	-	1	-	-	-	-	1
Naiset - Females	6	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	1	-	-	-	-	1
<b>Altistuminen sähkölle, säteilylle, lämpötilalle tai ilmanpaineelle - Exposure to electric current, radiation, air temperature and pressure (W85-W99)</b>								
Miehet - Males	41	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	30	-	-	-	-	-	-	1
	11	-	-	-	-	-	-	-
045 Altistuminen ihmisen aikaansaamalle kuumuudelle - Exposure to excessive heat of man-made origin (W92)								
Miehet - Males	40	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	29	-	-	-	-	-	-	1
	11	-	-	-	-	-	-	-
046 Altistuminen muille ihmisen aikaansaamille ympäristötekijöille Exposure to other man-made environmental factors (W93-W99)								
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Altistuminen savulle ja tulelle - Exposure to smoke and fire (X00-X09)</b>								
Miehet - Males	88	-	-	-	-	-	2	2
Naiset - Females	62	-	-	-	-	-	1	1
	26	-	-	-	-	-	1	1
047 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire in building (X00)								
Miehet - Males	75	-	-	-	-	-	2	2
Naiset - Females	53	-	-	-	-	-	1	1
	22	-	-	-	-	-	1	1
048 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle muualla kuin rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire not in building (X01)								
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
049 Altistuminen kontrolloidulle tulelle - Exposure to controlled fire (X02-X03)								
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-
050 Tulenarkojen aineiden syttymisen aiheuttamat vammat - Exposure to ignition of highly flammable material (X04)								
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-
051 Vaatteiden syttymisen aiheuttamat vammat - Exposure to ignition of clothing (X05-X06)								
Miehet - Males	7	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	4	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-
052 Altistuminen muulle savulle ja tulelle - Exposure to other specific fire (X08-X09)								
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
	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+
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----

039

1	-	1	1	2	-	1	1	-	-	3	-	1	-
1	-	1	1	2	-	1	1	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-

040

1	2	3	3	9	16	16	7	9	4	5	3	3	-
1	2	3	3	7	11	12	6	5	3	3	2	2	-
-	-	-	-	2	5	4	1	4	1	2	1	1	-

041

-	-	1	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-	-
-	-	1	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

-	1	3	4	6	4	4	9	2	2	5	-	-	-
-	1	2	2	6	4	3	7	2	-	2	-	-	-
-	-	1	2	-	-	1	2	-	2	3	-	-	-

045

-	-	3	4	6	4	4	9	2	2	5	-	-	-
-	-	2	2	6	4	3	7	2	-	2	-	-	-
-	-	1	2	-	-	1	2	-	2	3	-	-	-

046

-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4	3	2	6	10	12	17	12	6	5	4	2	1	-
4	3	1	5	7	9	12	10	2	4	1	1	1	-
-	-	1	1	3	3	5	2	4	1	3	1	-	-

047

3	1	2	5	8	12	14	11	5	5	3	1	1	-
3	1	1	5	5	9	10	10	1	4	1	-	1	-
-	-	1	-	3	3	4	1	4	1	2	1	-	-

048

-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

049

1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-

050

-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-

051

-	-	-	1	2	-	2	1	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-
-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-

052

-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyin, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Ikä - Ålder - Age								
	Sukupuoli - Kön - Sex	Total	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>									
<b>Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X19)</b>									
		3	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Miehet - Males</i>	2	-	-	-	-	-	-	-
	<i>Naiset - Females</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
053 Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X14)									
		2	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
054 Altistuminen kuumalle ilmalle, kaasulle ja höyrylle - Contact with hot air, steam and vapours (X13-X14)									
		1	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
<b>Altistuminen luonnonvoimille - Exposure of forces of nature (X30-X39)</b>									
		72	-	-	-	-	-	-	1
	<i>Miehet - Males</i>	55	-	-	-	-	-	-	1
	<i>Naiset - Females</i>	17	-	-	-	-	-	-	-
059 Altistuminen kylmyydelle - Exposure to excessive cold (X31)									
		72	-	-	-	-	-	-	1
	Miehet - Males	55	-	-	-	-	-	-	1
	Naiset - Females	17	-	-	-	-	-	-	-
<b>Myrkytystapaturmat - Accidental poisonings (X40-X49)</b>									
		873	-	-	-	-	10	38	30
	<i>Miehet - Males</i>	656	-	-	-	-	9	28	22
	<i>Naiset - Females</i>	217	-	-	-	-	1	10	8
062 Myrkytystapaturma kipu-, kuume- ja antireumaattisille lääkkeille - Accidental poisoning by analgesics, antipyretics and antirheumatics (X40)									
		31	-	-	-	-	2	5	2
	Miehet - Males	27	-	-	-	-	1	5	2
	Naiset - Females	4	-	-	-	-	1	-	-
063 Myrkytystapaturma psykotrooppisille lääkkeille - Accidental poisoning by psychotropic drugs (X41)									
		136	-	-	-	-	2	10	6
	Miehet - Males	88	-	-	-	-	2	9	2
	Naiset - Females	48	-	-	-	-	-	1	4
064 Myrkytystapaturma morfiinijohdoksille tai psykodysleptisille lääkkeille - Accidental poisoning by narcotics and psychodysleptics (X42)									
		110	-	-	-	-	5	18	17
	Miehet - Males	82	-	-	-	-	5	10	14
	Naiset - Females	28	-	-	-	-	-	8	3
065 Myrkytystapaturma muille hermostoon vaikuttaville lääkkeille - Accidental poisoning by other drugs acting on the autonomic nervous system (X43)									
		10	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	6	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	4	-	-	-	-	-	-	-
066 Myrkytystapaturma muille lääkkeille - Accidental poisoning by other drugs (X44)									
		18	-	-	-	-	-	-	-
	Miehet - Males	8	-	-	-	-	-	-	-
	Naiset - Females	10	-	-	-	-	-	-	-
067 Tapaturmainen alkoholimyrkytys - Accidental poisoning by alcohol (X45)									
		551	-	-	-	-	1	4	5
	Miehet - Males	431	-	-	-	-	1	3	4
	Naiset - Females	120	-	-	-	-	-	1	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+
	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
														053
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	1	3	6	4	5	11	11	3	5	4	9	9	-	-
	1	2	5	4	4	8	7	3	4	4	5	7	-	-
	-	1	1	-	1	3	4	-	1	-	4	2	-	-
														059
	1	3	6	4	5	11	11	3	5	4	9	9	-	-
	1	2	5	4	4	8	7	3	4	4	5	7	-	-
	-	1	1	-	1	3	4	-	1	-	4	2	-	-
	44	65	78	99	156	147	110	50	22	10	11	2	1	-
	36	56	61	84	113	109	80	38	11	5	4	-	-	-
	8	9	17	15	43	38	30	12	11	5	7	2	1	-
														062
	7	2	2	4	1	2	-	4	-	-	-	-	-	-
	6	2	1	4	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-
	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
														063
	6	10	9	13	29	19	17	5	6	2	2	-	-	-
	5	9	7	9	16	13	9	3	2	1	1	-	-	-
	1	1	2	4	13	6	8	2	4	1	1	-	-	-
														064
	20	18	11	5	10	1	4	-	1	-	-	-	-	-
	18	15	10	3	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	2	3	1	2	4	1	3	-	1	-	-	-	-	-
														065
	-	-	-	-	3	2	1	1	-	1	2	-	-	-
	-	-	-	-	2	1	-	1	-	1	1	-	-	-
	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-
														066
	-	-	-	2	3	1	3	3	-	-	4	2	-	-
	-	-	-	1	2	-	3	2	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	4	2	-	-
														067
	11	35	53	75	109	119	83	35	14	5	1	-	1	-
	7	30	40	67	85	90	65	28	8	3	-	-	-	-
	4	5	13	8	24	29	18	7	6	2	1	-	1	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
068 Myrkytystapaturma liuottimille - Accidental poisoning by organic solvents (X46)								
Miehet - Males	5	-	-	-	-	-	1	-
Naiset - Females	5	-	-	-	-	-	1	-
069 Myrkytystapaturma muille kaasuille tai höyryille - Accidental poisoning by other gases and vapours (X47)								
Miehet - Males	11	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	8	-	-	-	-	-	-	-
071 Myrkytystapaturma muille aineille - Accidental poisoning by other substances (X49)								
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
072 Muut tapaturmat - Other accidents (X50-X59)								
Miehet - Males	33	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	23	-	-	-	-	-	-	1
Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y870)								
Miehet - Males	1033	-	-	-	4	37	70	68
Naiset - Females	801	-	-	-	2	22	59	54
073 Itsemurha kipu-, kuume- ja antireumaattisilla lääkkeillä - Suicide by analgesics, antipyretics and antirheumatics (X60)								
Miehet - Males	14	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	7	-	-	-	-	-	-	-
074 Itsemurha psykotrooppisilla lääkkeillä - Suicide by psychotropic drugs (X61)								
Miehet - Males	158	-	-	-	-	6	11	8
Naiset - Females	81	-	-	-	-	2	6	3
075 Itsemurha huumeilla tai psykodysleptisilla lääkkeillä - Suicide by narcotics and psychodysleptics (X62)								
Miehet - Males	34	-	-	-	-	1	2	1
Naiset - Females	15	-	-	-	-	1	2	1
076 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)								
Miehet - Males	15	-	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	8	-	-	-	-	-	-	-
077 Itsemurha muilla lääkeaineilla - Suicide by other drugs (X64)								
Miehet - Males	24	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	14	-	-	-	-	-	-	-
078 Itsemurha alkoholilla - Suicide by alcohol (X65)								
Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
079 Itsemurha liuottimilla - Suicide by organic solvents (X66)								
Miehet - Males	1	-	-	-	-	-	-	-
080 Itsemurha muilla kaasuilla ja höyryillä - Suicide by other gases and vapours (X67)								
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	2	2
081 Itsemurha torjunta-aineilla - Suicide by pesticides (X68)								
Miehet - Males	26	-	-	-	-	-	2	2
Naiset - Females	26	-	-	-	-	-	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+
													068
-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-
-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-
													069
-	-	2	-	-	3	2	2	-	2	-	-	-	-
-	-	2	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-
													071
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
													072
-	1	1	1	3	6	2	4	2	2	6	3	1	-
-	1	-	1	3	4	2	2	1	2	6	-	-	-
-	-	1	-	-	2	-	2	1	-	-	3	1	-
80	88	92	119	123	106	84	56	47	24	19	15	-	1
62	69	70	97	95	82	67	39	37	20	13	12	-	1
18	19	22	22	28	24	17	17	10	4	6	3	-	-
													073
3	-	-	2	1	3	1	1	2	1	-	-	-	-
2	-	-	1	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-
1	-	-	1	-	2	1	1	1	-	-	-	-	-
													074
10	17	16	19	25	19	9	6	6	3	1	2	-	-
5	11	8	15	12	10	3	3	-	2	-	1	-	-
5	6	8	4	13	9	6	3	6	1	1	1	-	-
													075
6	3	6	5	5	2	2	-	-	-	-	1	-	-
2	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	3	2	5	2	2	-	-	-	-	1	-	-
													076
1	2	1	4	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-
1	1	-	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
													077
2	4	1	4	3	2	2	3	2	-	-	-	-	-
2	3	-	2	-	2	2	1	2	-	-	-	-	-
-	1	1	2	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-
													078
1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													079
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
													080
1	3	2	3	5	6	-	-	1	-	-	1	-	-
1	3	2	3	5	6	-	-	1	-	-	1	-	-
													081
1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
<b>122-luokkainen luokitus - Förcortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
083 Hirttäytyminen - Suicide by hanging (X70)	307	-	-	-	2	9	18	24
Miehet - Males	271	-	-	-	2	6	17	20
Naiset - Females	36	-	-	-	-	3	1	4
084 Hukuttautuminen - Suicide by drowning (X71)	49	-	-	-	-	-	5	2
Miehet - Males	30	-	-	-	-	-	3	1
Naiset - Females	19	-	-	-	-	-	2	1
085 Itsemurha pistoolilla ampumalla - Suicide by handgun (X72)	57	-	-	-	-	2	8	4
Miehet - Males	53	-	-	-	-	2	6	3
Naiset - Females	4	-	-	-	-	-	2	1
086 Itsemurha kiväärillä tai haulikolla ampumalla - Suicide by rifle or shotgun (X73)	140	-	-	-	-	4	11	4
Miehet - Males	137	-	-	-	-	4	11	4
Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
087 Itsemurha muulla ampuma-aseella - Suicide by other firearms (X74)	10	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	10	-	-	-	-	-	-	-
088 Itsemurha räjähdysaineilla - Suicide by explosive material (X75)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
089 Itsemurha tulen tai savun avulla - Suicide by fire and smoke (X76)	11	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	9	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	2	-	-	-	-	-	-	-
091 Itsemurha terävällä esineellä - Suicide by sharp object (X78)	22	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	17	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	5	-	-	-	-	-	-	-
093 Itsemurha korkealta hyppäämällä - Suicide by jumping from a high place (X80)	63	-	-	-	1	4	5	10
Miehet - Males	45	-	-	-	-	2	5	9
Naiset - Females	18	-	-	-	1	2	-	1
094 Itsemurha jättäytymällä liikkuvan esineen alle - Suicide by jumping or lying before moving object (X81)	65	-	-	-	1	9	5	10
Miehet - Males	47	-	-	-	-	4	4	9
Naiset - Females	18	-	-	-	1	5	1	1
095 Itsemurha moottoriajoneuvon törmäämisellä - Suicide by crashing of motor vehicle (X82)	23	-	-	-	-	1	3	2
Miehet - Males	18	-	-	-	-	1	3	2
Naiset - Females	5	-	-	-	-	-	-	-
096 Itsemurha muulla tavoin - Suicide by other means (X83, Y870)	4	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	4	-	-	-	-	-	-	-
097 Itsemurha tuntemattomalla tavalla - Suicide by unspecified means (X84)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	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+
													083
18	31	27	34	37	33	25	16	12	5	8	7	-	1
16	27	25	30	36	29	20	13	12	5	6	6	-	1
2	4	2	4	1	4	5	3	-	-	2	1	-	-
													084
1	4	2	3	2	8	6	5	4	2	5	-	-	-
1	3	2	3	1	4	4	2	2	2	2	-	-	-
-	1	-	-	1	4	2	3	2	-	3	-	-	-
													085
3	1	6	4	7	3	5	5	4	2	1	2	-	-
3	1	5	4	7	3	5	5	4	2	1	2	-	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													086
10	8	11	18	15	14	17	9	11	4	3	1	-	-
10	7	10	17	15	14	17	9	11	4	3	1	-	-
-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													087
-	-	-	1	1	2	3	-	1	1	1	-	-	-
-	-	-	1	1	2	3	-	1	1	1	-	-	-
													088
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													089
-	2	4	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	1	3	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													091
1	3	1	4	2	2	3	2	2	2	-	-	-	-
1	2	-	4	1	2	3	1	1	2	-	-	-	-
-	1	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-
													093
9	1	5	7	8	4	5	2	1	-	-	1	-	-
7	1	3	3	5	2	5	1	1	-	-	1	-	-
2	-	2	4	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-
													094
8	5	6	5	7	3	2	1	1	2	-	-	-	-
5	4	5	3	7	3	2	-	1	-	-	-	-	-
3	1	1	2	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-
													095
3	3	1	3	1	3	-	2	-	1	-	-	-	-
2	1	1	2	1	3	-	1	-	1	-	-	-	-
1	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													096
-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													097
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyhin, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:  
 Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list								
<b>Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y871)</b>								
	119	-	1	1	2	2	16	10
<i>Tekijä - Inflected by</i>								
<i>Puoliso tai partneri - Spouse or partner</i>	19	-	-	-	-	-	-	-
<i>Vanhemmat - Parents</i>	5	-	1	1	1	-	-	-
<i>Uhrin lapsi - Child of the victim</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Tuttava tai ystävä - Acquaintance or friend</i>	27	-	-	-	-	-	2	3
<i>Muu henkilö - Other specified person</i>	32	-	-	-	-	1	12	3
<i>Tuntematon henkilö - Unspecified person</i>	35	-	-	-	1	1	2	4
<b>Miehet - Males</b>	79	-	1	-	1	1	9	7
<i>Tekijä - Inflected by</i>								
<i>Puoliso tai partneri - Spouse or partner</i>	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Vanhemmat - Parents</i>	2	-	1	-	1	-	-	-
<i>Uhrin lapsi - Child of the victim</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Tuttava tai ystävä - Acquaintance or friend</i>	24	-	-	-	-	-	2	2
<i>Muu henkilö - Other specified person</i>	21	-	-	-	-	-	5	2
<i>Tuntematon henkilö - Unspecified person</i>	28	-	-	-	-	1	2	3
<b>Naiset - Females</b>	40	-	-	1	1	1	7	3
<i>Tekijä - Inflected by</i>								
<i>Puoliso tai partneri - Spouse or partner</i>	16	-	-	-	-	-	-	-
<i>Vanhemmat - Parents</i>	3	-	-	1	-	-	-	-
<i>Uhrin lapsi - Child of the victim</i>	0	-	-	-	-	-	-	-
<i>Tuttava tai ystävä - Acquaintance or friend</i>	3	-	-	-	-	-	-	1
<i>Muu henkilö - Other specified person</i>	11	-	-	-	-	1	7	1
<i>Tuntematon henkilö - Unspecified person</i>	7	-	-	-	1	-	-	1
099 Murha tai tappo kuristamalla - Assault by strangulation (X91)	9	-	-	-	-	1	-	1
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
Naiset - Females	7	-	-	-	-	1	-	1
100 Murha tai tappo hukuttamalla - Assault by drowning (X92)	2	-	-	-	-	-	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	-	-	-	-
101 Murha tai tappo pistoolilla ampumalla - Assault by handgun discharge (X93)	14	-	-	-	-	-	9	1
Miehet - Males	3	-	-	-	-	-	2	-
Naiset - Females	11	-	-	-	-	-	7	1
102 Murha tai tappo muulla aseella ampumalla - Assault by other firearm discharge (X94-X95)	16	-	-	1	1	-	-	5
Miehet - Males	9	-	-	-	1	-	-	4
Naiset - Females	7	-	-	1	-	-	-	1
104 Murha tai tappo terävällä esineellä - Assault by sharp object (X99)	42	-	-	-	1	-	5	2
Miehet - Males	32	-	-	-	-	-	5	2
Naiset - Females	10	-	-	-	1	-	-	-
105 Murha tai tappo tylpällä esineellä - Assault by blunt object (Y00)	13	-	-	-	-	-	-	1
Miehet - Males	10	-	-	-	-	-	-	1
Naiset - Females	3	-	-	-	-	-	-	-
106 Murha, tappo tai pahoinpitely ilman aseita - Assault by bodily force (Y04)	16	-	-	-	-	1	1	-
Miehet - Males	15	-	-	-	-	1	1	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	-	-	-
109 Muut murhat, tapot ja tahalliset pahoinpitelyt - Assault by other means (X97-X98, Y01-Y03, Y07-Y09, Y871)	7	-	1	-	-	-	1	-
Miehet - Males	6	-	1	-	-	-	1	-
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+
7	5	16	15	18	12	7	4	1	1	1	-	-	-
1	1	5	4	2	2	1	2	-	-	1	-	-	-
-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
4	2	5	3	6	1	-	1	-	-	-	-	-	-
-	1	1	2	4	4	3	1	-	-	-	-	-	-
2	1	5	4	6	5	2	-	1	1	-	-	-	-
4	3	10	8	17	9	6	2	1	-	-	-	-	-
-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
3	2	5	2	6	1	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2	4	4	3	1	-	-	-	-	-	-
1	1	5	2	6	4	2	-	1	-	-	-	-	-
3	2	6	7	1	3	1	2	-	1	1	-	-	-
1	1	5	2	1	2	1	2	-	-	1	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
-	-	3	1	1	-	1	-	-	1	-	-	-	099
-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	4	2	-	-	1	-	-	1	-	-	102
-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
3	3	8	6	7	4	2	1	-	-	-	-	-	104
2	2	7	3	7	2	2	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	3	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
1	-	2	1	3	2	2	1	-	-	-	-	-	105
-	-	1	1	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-
1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	2	3	2	4	1	1	1	-	-	-	-	106
-	-	2	2	2	4	1	1	1	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	109
-	1	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyin, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age						
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
Sukupuoli - Kön - Sex								
<b>122-luokkainen luokitus - Förcortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>								
<b>Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y10-Y34, Y872)</b>								
	105	-	-	-	-	7	7	3
<i>Miehet - Males</i>	80	-	-	-	-	6	6	3
<i>Naiset - Females</i>	25	-	-	-	-	1	1	-
110 Myrkytys, tahallisuus epäselvä - Poisoning, undetermined intent (Y10-Y19)								
	8	-	-	-	-	-	-	-
<i>Miehet - Males</i>	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Naiset - Females</i>	5	-	-	-	-	-	-	-
111 Hirttyminen tai kuristuminen, tahallisuus epäselvä - Hanging and strangulation, undetermined intent (Y20)								
	2	-	-	-	-	-	-	-
<i>Miehet - Males</i>	2	-	-	-	-	-	-	-
112 Hukkuminen, tahallisuus epäselvä - Drowning, undetermined intent (Y21)								
	19	-	-	-	-	2	4	1
<i>Miehet - Males</i>	16	-	-	-	-	2	4	1
<i>Naiset - Females</i>	3	-	-	-	-	-	-	-
113 Ampuma-aseiden ja räjähdysaineiden aiheuttamat vammautumiset, tahallisuus epäselvä - Discharge from firearms and explosive material, undetermined intent (Y22-Y25)								
	1	-	-	-	-	1	-	-
<i>Miehet - Males</i>	1	-	-	-	-	1	-	-
114 Muulla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Other specified events, undetermined intent (Y26-Y33)								
	37	-	-	-	-	4	3	1
<i>Miehet - Males</i>	29	-	-	-	-	3	2	1
<i>Naiset - Females</i>	8	-	-	-	-	1	1	-
115 Tuntemattomalla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Unspecified event, undetermined intent (Y34, Y872)								
	38	-	-	-	-	-	-	1
<i>Miehet - Males</i>	29	-	-	-	-	-	-	1
<i>Naiset - Females</i>	9	-	-	-	-	-	-	-
<b>116 Järjestysvallan toimet ja sodankäynti - Legal intervention and operations of war (Y35-Y36, Y890-Y891)</b>								
	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Miehet - Males</i>	3	-	-	-	-	-	-	-
<b>117-120 Lääketieteellisen hoidon haittavaikutukset - Complications of medical and surgical care (Y40-Y84, Y88)</b>								
	3	-	-	-	-	-	-	-
<i>Miehet - Males</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Naiset - Females</i>	2	-	-	-	-	-	-	-
117 Lääkkeiden haittavaikutukset - Drugs and medicaments causing adverse effects (Y40-Y59, Y880)								
	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Naiset - Females</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
118 Potilaan lääketieteelliseen hoitoon liittyvät vahingot - Misadventures to patients during surgical and medical care (Y60-Y69, Y881)								
	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Miehet - Males</i>	1	-	-	-	-	-	-	-
120 Lääketieteellisten toimenpiteiden jälkeen ilmenevät haittavaikutukset - Medical procedures as the cause of abnormal reaction of the patient, or of later complication (Y83-Y84, Y883)								
	1	-	-	-	-	-	-	-
<i>Naiset - Females</i>	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+
6	10	13	16	6	14	6	6	3	5	2	1	-	-
4	8	8	12	3	12	6	4	1	5	1	1	-	-
2	2	5	4	3	2	-	2	2	-	1	-	-	-
													110
1	2	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
													111
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													112
3	-	1	3	-	2	-	2	-	-	-	1	-	-
3	-	1	3	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-
													113
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
													114
1	5	5	5	3	6	1	1	-	1	1	-	-	-
-	5	4	4	1	6	1	1	-	1	-	-	-	-
1	-	1	1	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-
													115
-	3	4	6	3	5	5	3	3	4	1	-	-	-
-	2	1	4	2	5	5	3	1	4	1	-	-	-
-	1	3	2	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
													116
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
													117
-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
													118
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
													120
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Taulukko 3. Tapaturmaisesti tai väkivaltaisesti kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko ma:**  
**Tabell 3. Döda genom olycksfall eller våld som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 3. Deaths from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Yhteensä Samtliga Total	Ikä - Ålder - Age							
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	
Sukupuoli - Kön - Sex									
<b>122-luokkainen luokitus - Förkortad klassificering med 122 klasser - 122-group short list</b>									
<b>Ulkoisten syiden myöhäisvaikutukset - Sequelae of external causes (Y85-Y86, Y899)</b>									
	68	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>Miehet - Males</i>	51	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Naiset - Females</i>	17	-	-	-	-	-	-	1	-
<b>121 Kuljetustapaturmien myöhäisvaikutukset - Sequelae of transport accidents (Y85)</b>									
	32	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Miehet - Males</i>	27	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Naiset - Females</i>	5	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>122 Muiden ulkoisten syiden myöhäisvaikutukset - Sequelae of other accidents (Y86, Y899)</b>									
	36	-	-	-	-	-	-	1	1
<i>Miehet - Males</i>	24	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Naiset - Females</i>	12	-	-	-	-	-	-	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+
1	1	3	4	3	10	5	6	11	6	5	7	3	1
1	1	2	2	3	10	4	5	10	3	3	4	2	-
-	-	1	2	-	-	1	1	1	3	2	3	1	1
													121
1	1	3	4	1	4	1	4	9	1	1	2	-	-
1	1	2	2	1	4	1	4	8	1	1	1	-	-
-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-
													122
-	-	-	-	2	6	4	2	2	5	4	5	3	1
-	-	-	-	2	6	3	1	2	2	2	3	2	-
-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	2	2	1	1

Taulukko 4A. Kuolleet, joilla peruskuolemansyynä on alkoholisairaus tai -myrkytys sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 4A. Döda med alkoholsjukdom eller -förgiftning som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 4A. Deaths from alcohol-related diseases or poisoning by alcohol as underlying cause, sex and age 2008; 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								
<b>KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS</b>	<b>2146</b>		-	7	263	1512	278	86
Miehet - Males	1683		-	6	211	1178	225	63
Naiset - Females	463		-	1	52	334	53	23
<b>F10 Alkoholien aiheuttamat elimelliset aivo-oireyhtymät - Mental and behavioural disorders due to use of alcohol</b>	<b>157</b>		-	-	12	93	31	21
Miehet - Males	128		-	-	9	77	23	19
Naiset - Females	29		-	-	3	16	8	2
<b>G312 Hermoston rappeutumissairaudet - Degeneration of nervous system</b>	<b>38</b>		-	-	1	13	13	11
Miehet - Males	27		-	-	-	9	9	9
Naiset - Females	11		-	-	1	4	4	2
<b>G4051 Alkoholien aiheuttama epilepsia - Alcoholic epilepsy</b>	<b>21</b>		-	-	3	18	-	-
Miehet - Males	16		-	-	3	13	-	-
Naiset - Females	5		-	-	-	5	-	-
<b>G621 Monihermosairaudet - Polyneuropathies</b>	<b>3</b>		-	-	-	2	1	-
Miehet - Males	3		-	-	-	2	1	-
<b>I426 Sydänlihassairaudet - Cardiomyopathies</b>	<b>137</b>		-	-	14	98	23	2
Miehet - Males	128		-	-	14	91	21	2
Naiset - Females	9		-	-	-	7	2	-
<b>K292 Mahatulehdukset - Gastritis</b>	<b>4</b>		-	-	-	4	-	-
Miehet - Males	3		-	-	-	3	-	-
Naiset - Females	1		-	-	-	1	-	-
<b>K70 Maksasairaudet - Liver diseases</b>	<b>1119</b>		-	-	108	820	151	40
Miehet - Males	852		-	-	85	615	126	26
Naiset - Females	267		-	-	23	205	25	14
<b>K852 Akuutit haimatulehdukset - Acute pancreatitis</b>	<b>58</b>		-	-	10	40	8	-
Miehet - Males	47		-	-	9	30	8	-
Naiset - Females	11		-	-	1	10	-	-
<b>K860 Krooniset haimatulehdukset - Chronic pancreatitis</b>	<b>47</b>		-	-	8	35	1	3
Miehet - Males	38		-	-	7	28	1	2
Naiset - Females	9		-	-	1	7	-	1
<b>Q860 Fetaalialkoholioireyhtymä - Fetal alcohol syndrome</b>	<b>1</b>		-	1	-	-	-	-
Miehet - Males	1		-	1	-	-	-	-
<b>Alkoholimyrkytykset - Poisonings by alcohol (X45-X46, X65-X66, Y15-Y16)</b>	<b>561</b>		-	6	107	389	50	9
Miehet - Males	440		-	5	84	310	36	5
Naiset - Females	121		-	1	23	79	14	4

Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 4B. Berusade som avidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; 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>							
Miehet - Males	925	2	98	261	425	105	34
Naiset - Females	794	1	87	229	360	89	28
	131	1	11	32	65	16	6
<b>001-072. 121-122 TAPATURMAT YHTEENSÄ - TOTAL ACCIDENTS (V01-X59, Y85-Y86)</b>							
Miehet - Males	501	1	37	100	251	82	30
Naiset - Females	425	1	34	89	207	69	25
	76	-	3	11	44	13	5
<b>Kuljetustapaturmat - Transport accidents (V01-V99)</b>							
Miehet - Males	119	1	27	41	37	12	1
Naiset - Females	109	1	25	38	33	11	1
	10	-	2	3	4	1	-
001 Jalankulkijan vahingoittuminen kuljetustapaturmassa - Pedestrian injured in transport accident (V01-V09)							
Miehet - Males	12	-	3	2	6	1	-
Naiset - Females	10	-	3	2	4	1	-
	2	-	-	-	2	-	-
002 Polkupyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Pedal cyclist injured in transport accident (V19)							
Miehet - Males	3	-	-	1	1	1	-
Naiset - Females	2	-	-	1	1	-	-
	1	-	-	-	-	1	-
003 Mottoripyöräilijän vahingoittuminen tapaturmassa - Motor cyclist injured in transport accident (V20-V39)							
Miehet - Males	9	-	1	6	2	-	-
	9	-	1	6	2	-	-
004 Autolla kulkijan vahingoittuminen tapaturmassa - Occupant of other motor vehicle injured in transport accident (V40-V79)							
Miehet - Males	50	1	21	17	8	2	1
Naiset - Females	45	1	19	15	7	2	1
	5	-	2	2	1	-	-
007 Moottorikelkka- ja maastoajoneuvotapaturmat - All-terrain motor vehicle accidents (V86)							
Miehet - Males	8	-	1	6	1	-	-
Naiset - Females	7	-	1	5	1	-	-
	1	-	-	1	-	-	-
008 Muut maaliikennetapaturmat - Other land transport accidents (V80, V82, V83-V85, V87-V89)							
Miehet - Males	5	-	-	1	4	-	-
	5	-	-	1	4	-	-
009 Hukkimistapaturmat vesiliikenteessä - Water-transport-related drowning and submersion (V90, V92)							
Miehet - Males	31	-	-	8	15	8	-
Naiset - Females	30	-	-	8	14	8	-
	1	-	-	-	1	-	-
010 Muut vesikuljetustapaturmat - Other water transport accidents (V91, V93-V94)							
Miehet - Males	1	-	1	-	-	-	-
	1	-	1	-	-	-	-
<b>Kaatumiset ja putoamiset - Accidental falls (W00-W19)</b>							
Miehet - Males	140	-	3	17	75	27	18
Naiset - Females	120	-	3	15	64	22	16
	20	-	-	2	11	5	2
013 Kaatuminen iää- tai lumikelillä - Fall involving ice and snow (W00)							
Miehet - Males	1	-	-	-	-	1	-
	1	-	-	-	-	1	-
014 Huonekaluun liittyvä kaatuminen tai putoaminen - Fall involving furniture (W06-W08)							
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
	1	-	-	-	1	-	-
015 Kaatuminen tai putoaminen portaissa - Fall on and from stairs and steps (W10)							
Miehet - Males	38	-	-	6	18	8	6
Naiset - Females	32	-	-	6	14	7	5
	6	-	-	-	4	1	1
016 Muu putoaminen - Other fall from one level to another (W11-W15, W17)							
Miehet - Males	10	-	3	4	3	-	-
Naiset - Females	9	-	3	3	3	-	-
	1	-	-	1	-	-	-
017 Muu kaatuminen - Other fall on same level (W01-W05, W18)							
Miehet - Males	67	-	-	4	39	14	10
Naiset - Females	60	-	-	3	37	11	9
	7	-	-	1	2	3	1

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; 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-
018 Muu tai määrittämätön kaatuminen tai putoaminen - Other and unspecified fall (W09, W16, W19)	23	-	-	3	14	4	2
Miehet - Males	18	-	-	3	10	3	2
Naiset - Females	5	-	-	-	4	1	-
<b>Elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Exposure to inanimate mechanical forces (W20-W49)</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
Miehet - Males	8	-	-	2	5	1	-
019 Putoavan esineen aiheuttamat vammat - Struck by falling object (W20)	3	-	-	1	1	1	-
Miehet - Males	3	-	-	1	1	1	-
020 Törmäminen esineeseen - Striking against or struck by object (W21-W22)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
021 Jääminen puristuksiin esineiden väliin - Crushed in or between objects (W23)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
022 Nosto- ja siirtolaitteisiin liittyvät tapaturmat - Contact with lifting and transmission devices (W24)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
023 Terävään esineeseen tai moottorittomaan käsityökaluun liittyvät tapaturmat - Contact with cutting and piercing object or nonpowered hand tool (W25-W27)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
028 Muut elottoman ympäristön aiheuttamat tapaturmat - Other exposure to inanimate mechanical forces (W41-W49)	1	-	-	1	-	-	-
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
<b>Tapaturmaiset hukkumiset - Accidental drowning and submersion (W65-W74)</b>	<b>54</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>3</b>
Miehet - Males	47	-	5	13	16	10	3
Naiset - Females	7	-	-	1	4	2	-
032 Hukkuminen kylpyammeeseen - Drowning in bath-tub (W65-W66)	1	-	-	-	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
033 Hukkuminen uima-altaaseen - Drowning in swimming-pool (W67-W68)	1	-	-	-	1	-	-
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
034 Hukkuminen luonnonvesistöön - Drowning in natural water (W69)	16	-	1	4	6	2	3
Miehet - Males	14	-	1	4	5	1	3
Naiset - Females	2	-	-	-	1	1	-
035 Hukkuminen luonnonvesistöön putoamisen jälkeen - Drowning following fall into natural water (W70)	32	-	4	8	11	9	-
Miehet - Males	30	-	4	8	9	9	-
Naiset - Females	2	-	-	-	2	-	-
036 Vajoaminen jäihin - Fall through the ice (W71)	3	-	-	2	1	-	-
Miehet - Males	2	-	-	1	1	-	-
Naiset - Females	1	-	-	1	-	-	-
037 Muu hukkuminen - Other drowning and submersion (W73-W74)	1	-	-	-	-	1	-
Naiset - Females	1	-	-	-	-	1	-
<b>Muut hengitystä estävät tapaturmat - Other accidental threats to breathing (W75-W84)</b>	<b>53</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
Miehet - Males	41	-	1	7	27	5	1
Naiset - Females	12	-	-	1	9	1	1
038 Tapaturmainen mekaaninen tukehtuminen - Mechanical suffocation (W75-W77)	3	-	-	-	3	-	-
Miehet - Males	2	-	-	-	2	-	-
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; 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>039 Mahan sisällön henkeen vetäminen - Inhalation of gastric contents (W78)</b>							
Miehet - Males	5	-	1	1	3	-	-
	5	-	1	1	3	-	-
<b>040 Ruuan aiheuttama tukehtuminen - Inhalation of food causing obstruction (W79)</b>							
Miehet - Males	39	-	-	5	28	4	2
Naiset - Females	29	-	-	5	20	3	1
	10	-	-	-	8	1	1
<b>041 Muu tukehtuminen - Other threats to breathing (W80-W84)</b>							
Miehet - Males	6	-	-	2	2	2	-
Naiset - Females	5	-	-	1	2	2	-
	1	-	-	1	-	-	-
<b>Altistuminen sähköle, säteilylle, lämpötilalle tai ilmanpaineelle - Exposure to electric current, radiation, air temperature and pressure (W85-W99)</b>							
Miehet - Males	30	-	-	4	16	10	-
Naiset - Females	25	-	-	3	14	8	-
	5	-	-	1	2	2	-
<b>045 Altistuminen ihmisen aikaansaamalle kuumuudelle - Exposure to excessive heat of man-made origin (W92)</b>							
Miehet - Males	30	-	-	4	16	10	-
Naiset - Females	25	-	-	3	14	8	-
	5	-	-	1	2	2	-
<b>Altistuminen savulle ja tulelle - Exposure to smoke and fire (X00-X09)</b>							
Miehet - Males	55	-	1	7	34	10	3
Naiset - Females	44	-	-	6	28	8	2
	11	-	1	1	6	2	1
<b>047 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire in building (X00)</b>							
Miehet - Males	51	-	1	5	32	10	3
Naiset - Females	40	-	-	4	26	8	2
	11	-	1	1	6	2	1
<b>048 Altistuminen kontrolloimattomalle tulelle muualla kuin rakennuksessa - Exposure to uncontrolled fire not in building (X01)</b>							
Miehet - Males	2	-	-	2	-	-	-
	2	-	-	2	-	-	-
<b>051 Vaatteiden syttymisen aiheuttamat vammat - Exposure to ignition of clothing (X05-X06)</b>							
Miehet - Males	2	-	-	-	2	-	-
	2	-	-	-	2	-	-
<b>Altistuminen kuumuudelle tai kuumille aineille - Contact with heat and hot substances (X10-X19)</b>							
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
	1	-	-	-	1	-	-
<b>054 Altistuminen kuumalle ilmalle, kaasulle ja höyrvlle - Contact with hot air, steam and vapours (X13-X14)</b>							
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
	1	-	-	-	1	-	-
<b>Altistuminen luonnonvoimille - Exposure of forces of nature (X30-X39)</b>							
Miehet - Males	33	-	-	6	21	3	3
Naiset - Females	24	-	-	5	14	3	2
	9	-	-	1	7	-	1
<b>059 Altistuminen kylmyydelle - Exposure to excessive cold (X31)</b>							
Miehet - Males	33	-	-	6	21	3	3
Naiset - Females	24	-	-	5	14	3	2
	9	-	-	1	7	-	1
<b>Myrkytystapaturmat - Accidental poisonings (X40-X49)</b>							
Miehet - Males	4	-	-	-	4	-	-
	4	-	-	-	4	-	-
<b>069 Myrkytystapaturma muille kaasuille tai höyryille - Accidental poisoning by other gases and vapours (X47)</b>							
Miehet - Males	4	-	-	-	4	-	-
	4	-	-	-	4	-	-
<b>Muut tapaturmat - Other accidents (X50-X59)</b>							
Miehet - Males	4	-	-	1	2	1	-
Naiset - Females	3	-	-	-	2	1	-
	1	-	-	1	-	-	-

Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 4B. Berusade som avidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008  
 Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; 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>Itsemurhat - Suicides (X60-X84, Y870)</b>							
	317	1	43	124	124	21	4
Miehet - Males	282	-	38	111	111	19	3
Naiset - Females	35	1	5	13	13	2	1
076 Itsemurha muilla hermostoon vaikuttavilla lääkkeillä - Suicide other drugs acting on the autonomic nervous system (X63)							
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
077 Itsemurha muilla lääkkeineillä - Suicide by other drugs (X64)							
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
080 Itsemurha muilla kaasulla ja höyryillä - Suicide by other gases and vapours (X67)							
Miehet - Males	11	-	1	4	5	1	-
081 Itsemurha toriunta-aineilla - Suicide by pesticides (X68)							
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
083 Hirttäytyminen - Suicide by hanging (X70)							
Miehet - Males	118	-	8	51	53	5	1
Naiset - Females	110	-	8	47	49	5	1
	8	-	-	4	4	-	-
084 Hukuttautuminen - Suicide by drowning (X71)							
Miehet - Males	18	-	1	4	9	3	1
Naiset - Females	12	-	-	4	6	1	1
	6	-	1	-	3	2	-
085 Itsemurha pistoolilla ampumalla - Suicide by handgun (X72)							
Miehet - Males	25	-	6	9	8	2	-
Naiset - Females	23	-	5	8	8	2	-
	2	-	1	1	-	-	-
086 Itsemurha kiväärillä tai haulikolla ampumalla - Suicide by rifle or shotgun (X73)							
Miehet - Males	66	-	12	17	27	9	1
Naiset - Females	65	-	12	16	27	9	1
	1	-	-	1	-	-	-
087 Itsemurha muulla ampuma-aseella - Suicide by other firearms (X74)							
Miehet - Males	1	-	-	-	1	-	-
089 Itsemurha tulen tai savun avulla - Suicide by fire and smoke (X76)							
Miehet - Males	5	-	-	3	2	-	-
091 Itsemurha terävällä esineellä - Suicide by sharp object (X78)							
Miehet - Males	4	-	-	1	3	-	-
093 Itsemurha korkealta hyppämällä - Suicide by jumping from a high place (X80)							
Miehet - Males	20	1	4	11	4	-	-
Naiset - Females	13	-	3	9	1	-	-
	7	1	1	2	3	-	-
094 Itsemurha jättäytymällä liikkuvan esineen alle - Suicide by jumping or lying before moving object (X81)							
Miehet - Males	34	-	8	17	8	-	1
Naiset - Females	26	-	6	14	6	-	-
	8	-	2	3	2	-	1
095 Itsemurha moottoriajoneuvon törmäämisellä - Suicide by crashing of motor vehicle (X82)							
Miehet - Males	11	-	3	6	2	-	-
Naiset - Females	9	-	3	4	2	-	-
	2	-	-	2	-	-	-
096 Itsemurha muulla tavoin - Suicide by other means (X83, Y870)							
Miehet - Males	1	-	-	-	-	1	-
<b>Murha, tappo tai muu tahallinen pahoinpitely - Assault (X85-Y09, Y871)</b>							
	54	-	7	19	28	-	-
Miehet - Males	44	-	6	14	24	-	-
Naiset - Females	10	-	1	5	4	-	-
099 Murha tai tappo kuristamalla - Assault by strangulation (X91)							
Miehet - Males	6	-	1	2	3	-	-
Naiset - Females	2	-	-	-	2	-	-
	4	-	1	2	1	-	-

**Taulukko 4B. Päihdyksissä tapaturmaan tai väkivaltaan kuolleet peruskuolemansyyn, sukupuolen ja iän mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 4B. Berusade som avlidit med olycksfall eller våldshandling som underliggande dödsorsak efter kön och ålder i hela landet 2008**  
**Table 4B. Deaths accompanied by drunkenness from accidents or violence by underlying cause, sex and age 2008; 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-
100 Murha tai tapo hukuttamalla - Assault by drowning (X92)							
Miehet - Males	2	-	-	2	-	-	-
	2	-	-	2	-	-	-
101 Murha tai tapo pistoolilla ampumalla - Assault by handgun discharge (X93)							
Naiset - Females	1	-	-	-	1	-	-
	1	-	-	-	1	-	-
102 Murha tai tapo muulla aseella ampumalla - Assault by other firearm discharge (X94-X95)							
Miehet - Males	4	-	-	1	3	-	-
	4	-	-	1	3	-	-
104 Murha tai tapo terävällä esineellä - Assault by sharp object (X99)							
Miehet - Males	27	-	4	11	12	-	-
Naiset - Females	23	-	4	9	10	-	-
	4	-	-	2	2	-	-
105 Murha tai tapo tylpällä esineellä - Assault by blunt object (Y00)							
Miehet - Males	4	-	-	1	3	-	-
Naiset - Females	3	-	-	-	3	-	-
	1	-	-	1	-	-	-
106 Murha, tapo tai pahoinpitely ilman aseita - Assault by bodily force (Y04)							
Miehet - Males	7	-	1	1	5	-	-
	7	-	1	1	5	-	-
109 Muut murhat, tapot ja tahalliset pahoinpitelyt - Assault by other means (X97-X98, Y01-Y03, Y07-Y09, Y871)							
Miehet - Males	3	-	1	1	1	-	-
	3	-	-	1	1	-	-
<b>Vahingoittavat tapahtumat, tahallisuus epäselvä - Event of undetermined intent (Y10-Y34, Y872)</b>							
	53	-	11	18	22	2	-
Miehet - Males	43	-	9	15	18	1	-
Naiset - Females	10	-	2	3	4	1	-
110 Mvrkvtvs. tahallisuus epäselvä - Poisoning, undetermined intent (Y10-Y19)							
Miehet - Males	1	-	-	1	-	-	-
	1	-	-	1	-	-	-
111 Hirttyminen tai kuristuminen, tahallisuus epäselvä - Hanging and strangulation, undetermined intent (Y20)							
Miehet - Males	2	-	-	1	1	-	-
	2	-	-	1	1	-	-
112 Hukkuminen, tahallisuus epäselvä - Drowning, undetermined intent (Y21)							
Miehet - Males	15	-	6	5	3	1	-
Naiset - Females	13	-	6	5	2	-	-
	2	-	-	-	1	1	-
114 Muulla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Other specified events, undetermined intent (Y26-Y33)							
Miehet - Males	20	-	5	8	7	-	-
Naiset - Females	16	-	3	7	6	-	-
	4	-	2	1	1	-	-
115 Tuntemattomalla tavalla tapahtunut vahingoittuminen, tahallisuus epäselvä - Unspecified event, undetermined intent (Y34, Y872)							
Miehet - Males	15	-	-	3	11	1	-
Naiset - Females	11	-	-	1	9	1	-
	4	-	-	2	2	-	-

**Taulukko 5. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet läänin ja sairaanhoitopiirin mukaan 2008**  
**Tabell 5. Döda under perinatalperiod eller första levnadsåret efter län och sjukvårdsdistrikt 2008**  
**Table 5. Perinatal and infant deaths by province and health care district, 2008**

	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	189	283	94	22	43	159	59530
Kaupunkimaiset kunnat - Urban municipalities	134	193	59	14	28	101	42534
Taajaan asutut kunnat - Semi-urban municipalities	27	47	20	3	10	33	8790
Maaseutumaiset kunnat - Rural municipalities	28	43	15	5	5	25	8206
<b>LÄÄNI - PROVINCE</b>							
Etelä-Suomen - Province of Southern Finland	82	120	38	8	17	63	24953
Länsi-Suomen - Province of Western Finland	66	103	37	10	15	62	20765
Itä-Suomen - Province of Eastern Finland	11	20	9	1	4	14	5223
Oulun lääni - Province of Oulu	20	29	9	3	3	15	6423
Lapin lääni - Province of Lapland	10	11	1	-	3	4	1872
Ahvenanmaa - Province of Åland	-	-	-	-	1	1	294
<b>SAIRAANHOITOPIIRI - HEALTH CARE DISTRICT</b>							
Helsingin ja Uudenmaan shp	60	88	28	4	11	43	18297
Varsinais-Suomen shp	15	23	8	-	4	12	4877
Satakunnan shp	8	8	-	-	3	3	2092
Kanta-Hämeen shp	9	10	1	1	3	5	1831
Pirkanmaan shp	16	27	11	5	4	20	5628
Päijät-Hämeen shp	6	11	5	2	1	8	2085
Kymenlaakson shp	5	6	1	1	-	2	1557
Etelä-Karjalan shp	2	5	3	-	2	5	1146
Etelä-Savon shp	-	5	5	1	-	6	887
Itä-Savon shp	1	1	-	-	-	-	387
Pohjois-Karjalan shp	2	5	3	-	-	3	1552
Pohjois-Savon shp	8	9	1	-	4	5	2434
Keski-Suomen shp	13	23	10	2	-	12	3045
Etelä-Pohjanmaan shp	5	9	4	-	2	6	2219
Vaasan shp	6	9	3	3	1	7	1957
Keski-Pohjanmaan shp	3	4	1	-	1	2	947
Pohjois-Pohjanmaan shp	14	23	9	3	3	15	5695
Kainuun shp	6	6	-	-	-	-	728
Länsi-Pohjan shp	3	3	-	-	2	2	671
Lapin shp	7	8	1	-	1	2	1201
Ahvenanmaa - Åland	-	-	-	-	1	1	294

**Taulukko 5. Perinataali- ja imeväiskaudella kuolleet läänin ja sairaanhoitopiirin mukaan 2008 (1 000 syntynyttä kohden)**  
**Tabell 5. Döda under perinatalperiod eller första levnadsåret efter län och sjukvårdsdistrikt 2008 (1 000 levande födda)**  
**Table 5. Perinatal and infant deaths by province and health care district, 2008 (per 1 000 births)**

	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	3,2	4,7	1,6	0,4	0,7	2,7	59530
Kaupunkimaiset kunnat - Urban municipalities	3,1	4,5	1,4	0,3	0,7	2,4	42534
Taajaan asutut kunnat - Semi-urban municipalities	3,1	5,3	2,3	0,3	1,1	3,8	8790
Maaseutumaiset kunnat - Rural municipalities	3,4	5,2	1,8	0,6	0,6	3,0	8206
<b>LÄÄNI - PROVINCE</b>							
Etelä-Suomen - Province of Southern Finland	3,3	4,8	1,5	0,3	0,7	2,5	24953
Länsi-Suomen - Province of Western Finland	3,2	4,9	1,8	0,5	0,7	3,0	20765
Itä-Suomen - Province of Eastern Finland	2,1	3,8	1,7	0,2	0,8	2,7	5223
Oulun lääni - Province of Oulu	3,1	4,5	1,4	0,5	0,5	2,3	6423
Lapin lääni - Province of Lapland	5,3	5,8	0,5	-	1,6	2,1	1872
Ahvenanmaa - Province of Åland	-	-	-	-	3,4	3,4	294
<b>SAIRAANHOITOPIIRI - HEALTH CARE DISTRICT</b>							
Helsingin ja Uudenmaan shp	3,3	4,8	1,5	0,2	0,6	2,4	18297
Varsinais-Suomen shp	3,1	4,7	1,6	-	0,8	2,5	4877
Satakunnan shp	3,8	3,8	-	-	1,4	1,4	2092
Kanta-Hämeen shp	4,9	5,4	0,5	0,5	1,6	2,7	1831
Pirkanmaan shp	2,8	4,8	2,0	0,9	0,7	3,6	5628
Päijät-Hämeen shp	2,9	5,3	2,4	1,0	0,5	3,8	2085
Kymenlaakson shp	3,2	3,8	0,6	0,6	-	1,3	1557
Etelä-Karjalan shp	1,7	4,4	2,6	-	1,7	4,4	1146
Etelä-Savon shp	-	5,6	5,6	1,1	-	6,8	887
Itä-Savon shp	2,6	2,6	-	-	-	-	387
Pohjois-Karjalan shp	1,3	3,2	1,9	-	-	1,9	1552
Pohjois-Savon shp	3,3	3,7	0,4	-	1,6	2,1	2434
Keski-Suomen shp	4,3	7,5	3,3	0,7	-	3,9	3045
Etelä-Pohjanmaan shp	2,2	4,0	1,8	-	0,9	2,7	2219
Vaasan shp	3,1	4,6	1,5	1,5	0,5	3,6	1957
Keski-Pohjanmaan shp	3,2	4,2	1,1	-	1,1	2,1	947
Pohjois-Pohjanmaan shp	2,5	4,0	1,6	0,5	0,5	2,6	5695
Kainuun shp	8,2	8,2	-	-	-	-	728
Länsi-Pohjan shp	4,5	4,5	-	-	3,0	3,0	671
Lapin shp	5,8	6,6	0,8	-	0,8	1,7	1201
Ahvenanmaa - Åland	-	-	-	-	3,4	3,4	294

**Taulukko 6. Perinataali- ja imeväisiässä kuolleet äidin iän, kuolinkuukauden, syntymäpainon ja raskauden keston mukaan 2008**

**Tabell 6. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter moderns ålder, månad då dödsfallet skett, födelsevikt och graviditetens längd 2008**

**Table 6. Perinatal and infant deaths by age of mother, month of death, birthweight and gestational age, 2008**

	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	5	9	4	-	1	5	
20 - 24	23	36	13	5	9	27	
25 - 29	40	65	25	3	14	42	
30 - 34	66	88	22	10	11	43	
35 - 39	43	64	21	4	7	32	
40 - 44	10	19	9	-	-	9	
45 -	2	2	-	-	1	1	
<b>KUOLINKUUKAUSI - DÖDSMÅNAD - MONTH OF DEATH</b>							
Tammikuu - Januari - January	14	22	8	1	3	12	
Helmikuu - Februari - February	20	26	6	-	6	12	
Maaliskuu - Mars - March	7	11	4	2	4	10	
Huhtikuu - April	20	27	7	1	2	10	
Toukokuu - Maj - May	28	34	6	4	6	16	
Kesäkuu - Juni - June	10	17	7	3	1	11	
Heinäkuu - Juli - July	21	34	13	1	1	15	
Elokuu - Augusti - August	11	23	12	1	8	21	
Syyskuu - September	12	18	6	2	1	9	
Lokakuu - Oktober - October	20	28	8	5	8	21	
Marraskuu - November	16	28	12	2	1	15	
Joulukuu - December	10	15	5	-	2	7	
<b>SYNTYMÄPAINO - FÖDELSEVIKT - BIRTHWEIGHT</b>							
- 499	33	45	12	1	..	..	
500 - 999	40	66	26	7	..	..	
1000 - 1499	18	33	15	2	..	..	
1500 - 1999	17	28	11	-	..	..	
2000 - 2499	19	26	7	3	..	..	
2500 - 2999	27	34	7	2	..	..	
3000 - 3499	15	23	8	3	..	..	
3500 - 3999	12	17	5	-	..	..	
4000 - 4499	3	3	-	1	..	..	
4500 - 4999	3	3	-	1	..	..	
5000 -	1	2	1	-	..	..	
Tunt. - Okänd - Unknown	1	3	2	2	..	..	
<b>RASKAUDEN KESTO - GRAVIDITETENS LÄNGD - GESTATIONAL AGE</b>							
-21	-	2	2	-	..	..	
22 - 24	42	65	23	5	..	..	
25 - 27	26	40	14	3	..	..	
28 - 30	20	31	11	2	..	..	
31 - 33	25	32	7	1	..	..	
34 - 36	26	40	14	3	..	..	
37 - 39	31	46	15	6	..	..	
40 - 41	18	26	8	1	..	..	
42 -	1	1	-	-	..	..	
Tunt. - Okänd - Unknown	-	-	-	1	..	..	

Taulukko 7. Perinataali kuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2008  
 Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2008; whole country

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuol- leena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perina- taali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	Yhteensä Samtliga Total
<b>KUOLLEITA YHTEENSÄ - TOTAL DEATHS</b>	189	283	94	22	43	159
<b>I TARTUNTA- JA LOISTAUTEJA CERTAIN INFECTIOUS AND PARASITIC DISEASES (A00-B99)</b>	-	-	-	1	4	5
A39 Meningokokki-infektio - Meningococcal infection	-	-	-	-	1	1
A41 Muu septikemia - Other septicaemia	-	-	-	1	2	3
B37 Kandidiaasi - Candidiasis	-	-	-	-	1	1
<b>II KASVAIMET - NEOPLASMS (C00-D48)</b>	-	1	1	-	1	2
C41 Muualla sijaitsevan tai sijainniltaan määrittämättömän luun tai nivelruston syöpä - Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of other and unspecified sites	-	-	-	-	1	1
D48 Muussa tai määrittämättömässä paikassa sijaitseva kasvainta epäselvä tai tuntematon kasvain Neoplasm of uncertain or unknown behaviour of other or and unspecified sites	-	1	1	-	-	1
<b>IV UMPIERITYS- JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUDET ENDOCRINE, NUTRITIONAL AND METABOLIC DISEASES (E00-E90)</b>	-	1	1	1	1	3
E71 Haaraketjuisten aminohappojen sekä rasvahappojen aineenvaihduntahäiriöt - Disorders of branched-chain amino-acid metabolism and fatty-acid metabolism	-	-	-	-	1	1
E72 Muut aminohappojen aineenvaihduntahäiriöt Other disorders of amino-acid metabolism	-	-	-	1	-	1
E88 Muut aineenvaihduntasairaudet - Other metabolic disorders	-	1	1	-	-	1
<b>VI HERMOSTON SAIRAUDET DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM (G00-G99)</b>	-	-	-	2	4	6
G12 Spinaalinen lihasatrofia ja lähisukuiset oireyhtymä Spinal muscular atrophy and related syndromes	-	-	-	-	2	2
G31 Muualla luokitamattomat muut hermoston rappeutumissairaudet - Other degenerative diseases of nervous system, not elsewhere classified	-	-	-	-	1	1
G40 Epilepsia - Epilepsy	-	-	-	-	1	1
G71 Primaariset lihassairaudet - Primary disorders of muscles	-	-	-	2	-	2
<b>IX VERENKIERTOELINTEN SAIRAUDET DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM (I00-I99)</b>	-	-	-	1	3	4
I26 Keuhkoveritulppa - Pulmonary embolism	-	-	-	1	-	1
I40 Äkillinen sydänlihastulehdus - Acute myocarditis	-	-	-	-	1	1
I42 Sydänlihassairaus - Cardiomyopathy	-	-	-	-	1	1
I49 Muut sydämen rytmihäiriöt - Other cardiac arrhythmias	-	-	-	-	1	1
<b>X HENGITYSELINTEN SAIRAUDET DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM (J00-J99)</b>	-	-	-	-	2	2
J10 Tunnistetun influenssaviruksen aiheuttama influenssa - Influenza due to identified influenza virus	-	-	-	-	1	1

Taulukko 7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2008; koko maa  
 Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2008  
 Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2008; whole country

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuol- leena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perina- taali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	Yhteensä Samtliga Total
J18 Määrittämättömän pieneliön aiheuttama keuhkokuume - Pneumonia, organism unspecified	-	-	-	-	1	1
<b>XI RUUANSULATUSELINTEN SAIRAUDET DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM (K00-K93)</b>	-	-	-	-	2	2
K56 Paralyttinen ileus tai suolentukkeuma ilman tyrää - Paralytic ileus and intestinal obstruction without hernia	-	-	-	-	2	2
<b>XVI ERÄÄT PERINATAALIAIKANA ALKANEET TILAT - CERTAIN CONDITIONS ORIGINATING IN THE PERINATAL PERIOD (P00-P98)</b>	170	231	61	12	1	74
P05 Sikiön hidas kasvu ja aliravitsemus Slow fetal growth and fetal malnutrition	9	11	2	-	-	2
P07 Muualla luokitattomat lyhyeen raskauden keston (sikiöikään) ja pieneen syntymäpainoon liittyvät häiriöt - Disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	6	23	17	-	-	17
P10 Synnytysvaurion aiheuttama kallonsisäinen repeymä ja verenvuoto - Intracranial laceration and haemorrhage due to birth injury	-	1	1	-	-	1
P20 Sikiön hapenpuute - Intrauterine hypoxia	34	34	-	-	-	-
P21 Syntymäasfyksia - Birth asphyxia	4	7	3	-	-	3
P22 Vastasyntyneen hengitysvaikeus Respiratory distress of newborn	-	5	5	-	-	5
P23 Synnynnäinen keuhkokuume - Congenital pneumonia	1	1	-	-	-	-
P24 Vastasyntyneen aspiraatio-oireyhtymä Neonatal aspiration syndromes	1	2	1	1	-	2
P26 Perinataalivaiheessa alkanut keuhkoverenvuoto - Pulmo- nary haemorrhage originating in the perinatal period	-	5	5	-	-	5
P27 Perinataalivaiheessa alkanut pitkäaikainen hengitys- elinsairaus - Chronic respiratory disease originating in the perinatal period	-	-	-	1	1	2
P28 Muut perinataalivaiheessa alkaneet hengityshäiriöt Other respiratory conditions originating in the perinatal period	-	1	1	-	-	1
P35 Synnynnäiset virustaudit - Congenital viral diseases	1	1	-	-	-	-
P36 Vastasyntyneen bakteerisepsis Bacterial sepsis of newborn	1	4	3	1	-	4
P37 Muut synnynnäiset infekti- ja loistaudit Other congenital infectious and parasitic diseases	1	1	-	-	-	-
P38 Vastasyntyneen napainfekti - Omphalitis of newborn	1	1	-	-	-	-
P39 Muut perinataalivaiheelle ominaiset infektiot Other infections specific to the perinatal period	1	1	-	1	-	1
P50 Sikiön verenvuoto - Fetal blood loss	7	10	3	-	-	3
P52 Sikiön tai vastasyntyneen kallonsisäinen ei-traumatti- nen verenvuoto - Intracranial nontraumatic haemorrhage of fetus and newborn	-	14	14	4	-	18

**Taulukko 7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2008**  
**Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuol- leena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perina- taali- kuolleet Perinatal dödlighet Perinatal deaths	Imeväiskuolleet - Döda under första levnadsåret - Infant deaths			
			0-6 vrk - dygn - days	7-27 vrk - dygn - days	28 vrk-11 kk 28 dygn- 11 månader 28 days - 11 months	Yhteensä Samtliga Total
P54 Muut vastasyntyneen verenvuodot Other neonatal haemorrhages	1	1	-	-	-	-
P55 Sikiön tai vastasyntyneen hemolyttinen sairaus Haemolytic disease of fetus and newborn	1	1	-	-	-	-
P61 Muut perinataalikauden verisairaudet Other perinatal haematological disorders	1	1	-	-	-	-
P70 Sikiön ja vastasyntyneen hiilihydraattineenvaihdunnan ohimenevät häiriöt - Transitory disorders of carbohydrate metabolism specific to fetus and newborn	1	1	-	-	-	-
P77 Vastasyntyneen nekrotisoiva suolitulehdus Necrotizing enterocolitis of fetus and newborn	-	1	1	2	-	3
P83 Muut sikiön ja vastasyntyneen ihohäiriöt - Other conditions of integument specific to fetus and newborn	2	3	1	-	-	1
P91 Muut vastasyntyneen aivohäiriöt Other disturbances of cerebral status of newborn	-	3	3	2	-	5
P95 Määrittämättömästä syystä aiheutunut sikiön kuolema Fetal death of unspecified cause	97	97	-	-	-	-
P96 Muut perinataalivaiheessa alkavat tilat - Other conditions originating in the perinatal period	-	1	1	-	-	1
<b>XVII SYNNYNNÄISET EPÄMUODOSTUMAT CONGENITAL MALFORMATIONS (Q00-Q99)</b>	<b>19</b>	<b>50</b>	<b>31</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>47</b>
Q00 Anenkefalia ja vastaavat epämuodostumat - Anencephaly and similar malformations	-	2	2	-	-	2
Q01 Enkefaloseele (aivotyrä) - Encephalocele	-	1	1	-	-	1
Q03 Synnynnäinen hydrokefalia - Congenital hydrocephalus	-	1	1	-	-	1
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	-	3	3	1	2	6
Q21 Synnynnäiset sydämen väliseinien epämuodostumat Congenital malformations of cardiac septa	2	2	-	-	3	3
Q22 Synnynnäiset keuhkovaltimoläpän ja kolmiliuskaläpän epämuodostumat - Congenital malformations of pulmonary and tricuspid valves	-	2	2	1	-	3
Q23 Aortaläpän ja hiippaläpän synnynnäiset epämuodostumat Congenital malformations of aortic and mitral valves	-	1	1	2	-	3
Q26 Suurten laskimoiden synnynnäiset epämuodostumat Congenital malformations of great veins	-	-	-	-	1	1
Q33 Synnynnäiset keuhkoepämuodostumat Congenital malformations of lung	-	1	1	-	-	1
Q41 Synnynnäinen ohutsuolen puuttuminen, umpeuma tai ahtauma Congenital absence, atresia and stenosis of small intestine	1	1	-	-	-	-
Q45 Muut synnynnäiset ruansulatuselinten epämuodostumat - Other congenital malformations of digestive system	-	-	-	-	1	1

**Taulukko 7. Perinataalikuolleet ja eri ikäisenä imeväisiässä kuolleet kuolemansyyn mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 7. Döda under perinatal period eller första levnadsåret efter dödsorsak i hela landet 2008**  
**Table 7. Perinatal deaths and infant deaths by cause of death 2008; whole country**

Kuolemansyy - Dödsorsak - Cause of death	Kuoleena syntyneet Dödfödda Stillbirths	Perinataalikuolleet 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	
Q60 Synnynnäinen munuaisen puuttuminen tai vajaakehitys Renal agenesis and other reduction defects of kidney	1	4	3	1	-	4
Q61 Munuais(t)en rakkulaisairaus - Cystic kidney disease	1	3	2	-	-	2
Q63 Muut synnynnäiset munuaisen epämuodostumat - Other congenital malformations of kidney	-	1	1	-	-	1
Q64 Muut synnynnäiset virtsaelinten epämuodostumat Other congenital malformations of urinary system	-	2	2	-	-	2
Q74 Muut synnynnäiset raajojen epämuodostumat Other congenital malformations of limb(s)	2	2	-	-	-	-
Q77 Osteokondrodysplasia johon liittyy putkiluiden ja selkärangan vajaakasvu - Osteochondrodysplasia with defects of growth of tubular bones and spine	-	1	1	-	-	1
Q79 Muualla luokitamattomat synnynnäiset lihasten ja luiden epämuodostumat - Congenital malformations of musculoskeletal system, not elsewhere classified	1	4	3	-	2	5
Q87 Muut määritetyt useisiin elinjärjestelmiin kohdistuvat synnynnäiset epämuodostumaoireyhtymät - Other specified congenital malformation syndromes affecting multiple systems	-	1	1	-	-	1
Q89 Muualla luokitamattomat muut synnynnäiset epämuodostumat - Other congenital malformations, not elsewhere classified	-	-	-	-	1	1
Q90 Downin oireyhtymä - Down's syndrome	4	4	-	-	-	-
Q91 Edwardsin oireyhtymä ja Patau'n oireyhtymä Edwards' syndrome and Patau's syndrome	3	9	6	-	1	7
Q92 Muualla luokitamattomat autosomien trisomiat ja osittaiset trisomiat - Other trisomies and partial trisomies of the autosomes, not elsewhere classified	-	1	1	-	-	1
Q96 Turnerin oireyhtymä - Turner's syndrome	3	3	-	-	-	-
<b>XVIII OIREET JA EPÄTÄYDELLISESTI MÄÄRITELLYT TILAT SYMPTOMS AND ILL-DEFINED CONDITIONS (R00-R99)</b>	-	-	-	-	12	12
R95 Kätkytkuolema - Sudden infant death syndrome	-	-	-	-	12	12
<b>XX TAPATURMAT JA VÄKIVALT/ ACCIDENTS AND VIOLENCE (V01-Y89)</b>	-	-	-	-	2	2
W75 Tapaturmainen tukehtuminen tai kuristuminen vuoteessa - Accidental suffocation and strangulation in bed	-	-	-	-	1	1
W76 Muu tapaturmainen hirttyminen tai kuristuminen - Other accidental hanging and strangulation	-	-	-	-	1	1

**Taulukko 8. Ruumiinavaukset kuolemansyyin ja kuolleiden iän mukaan 2008; koko maa**  
**Tabell 8. Antal obduktioner 2008 efter dödsorsak och ålder i hela landet**  
**Table 8. Autopsies by cause of death and age of deaths, 2008; 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>49090</b>	<b>15451</b>	<b>31,5</b>	<b>6836</b>	<b>8615</b>	<b>3462</b>	<b>11989</b>
I TARTUNTA- JA LOISTAUTEJA - CERTAIN INFECTIOUS AND PARASITIC DISEASES	437	122	27,9	43	79	81	41
II KASVAIMET - NEOPLASMS	11214	1307	11,7	389	918	722	585
III VEREN JA VERTAMUODOSTAVIEN ELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF BLOOD, BLOOD-FORMING ORGANS	50	17	34,0	8	9	8	9
IV UMPIERITYS- JA AINEENVAIHDUNTASAIRAUDET - ENDOCRINE AND METABOLIC DISEASES	667	180	27,0	102	78	49	131
V MIELENTERVEYDEN JA KÄYTTÄYTYMISEN HÄIRIÖT - MENTAL AND BEHAVIOURAL DISORDERS	2369	169	7,1	129	40	28	141
VI-VIII HERMOSTON JA AISTIMIEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM, SENSE ORGANS	4082	286	7,0	135	151	138	148
IX VERENKIERTOELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE CIRCULATORY SYSTEM	20281	7232	35,7	2112	5120	1681	5551
X HENGITYSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE RESPIRATORY SYSTEM	1980	484	24,4	162	322	162	322
XI RUUANSULATUSSELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE DIGESTIVE SYSTEM	2460	1358	55,2	788	570	423	935
XII IHON JA IHONALAISKUDOKSEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE SKIN AND SUBCUTANEOUS TISSUE	36	7	19,4	5	2	2	5
XIII TUKI- JA LIIKUNTAELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE MUSCULOSKELETAL SYSTEM AND CONNECTIVE TISSUE	265	66	24,9	29	37	39	27
XIV VIRTSA- JA SUKUELINTEN SAIRAUDET - DISEASES OF THE GENITOURINARY SYSTEM	402	54	13,4	24	30	27	27
XV RASKAUS, SYNNYTYS JA LAPSIVUOTEUS - PREGNANCY, CHILDBIRTH AND THE PUERPERIUM	5	4	80,0	4	-	-	4
XVI ERÄÄT PERINATAALIAIKANA ALKANEET TILAT - CERTAIN CONDITIONS ORIGINATING IN THE PERINATAL PERIOD	74	48	64,9	48	-	41	7
XVII SYNNYNNÄISET EPÄMUODOSTUMAT - CONGENITAL MALFORMATIONS	175	72	41,1	67	5	51	21
XVIII OIREET JA EPÄTÄYDELLISESTI MÄÄRITETYT TILAT - SYMPTOMS AND ILL-DEFINED CONDITIONS	170	152	89,4	117	35	-	152
XX TAPATURMAT JA VÄKIVALTA - ACCIDENTS AND VIOLENCE	4277	3893	91,0	2674	1219	10	3883
TAPATURMAT - ACCIDENTS	3014	2647	87,8	1613	1034	9	2638
XXI EI KUOLINTODISTUSTA - NO DEATH CERTIFICATE (R999)	146	-	-	-	-	-	-



*Liitteet – Bilagor – Appendices*

**Liite 1**  
**Bilaga 1**  
**Appendix 1**

**Keskiväkiluku iän ja sukupuolen mukaan maakunnittain 2008**  
**Medelfolkvägnd efter ålder och kön landskapsvis 2008**  
**Age of the mean population by sex and region 2008**

Ikäryhmä Åldersgrupp Age group	Yhteensä Totalt Total	Manner-Suomi – Fasta Finland - Mainland Finland									
		Uusimaa Nyland	Itä-Uusimaa Östra Nyland	Varsinais- Suomi Egentliga Finland	Satakunta Satakunta	Kanta- Häme Egentliga Tavastland	Pirkanmaa Birkaland	Päijät- Häme Päijänne Tavastland	Kymen- laakso Kymmene- dalen	Etelä- Karjala Södra Karelen South Karelia	Etelä- Savo Södra Savolax
<b>Molemmat sukupuolet – Båda könen – Both sexes</b>											
<b>Yhteensä – Totalt – Total</b>	<b>5 313 399</b>	<b>1 399 505</b>	<b>93 111</b>	<b>460 206</b>	<b>228 042</b>	<b>172 245</b>	<b>478 668</b>	<b>200 454</b>	<b>183 159</b>	<b>134 582</b>	<b>157 247</b>
0–4	293 315	82 915	5 438	23 762	11 264	9 310	27 005	10 081	8 358	6 049	6 667
5–9	286 534	76 676	5 724	23 987	11 448	9 556	25 065	10 244	9 033	6 345	7 380
10–14	313 028	81 316	6 324	26 292	13 053	10 464	26 810	11 602	10 386	7 391	8 635
15–19	332 549	84 952	6 152	27 218	13 851	10 606	28 208	12 521	10 859	8 064	9 590
20–24	326 353	91 077	4 065	28 984	12 362	9 108	31 888	10 724	9 165	7 580	8 097
25–29	337 549	107 065	4 221	29 933	12 084	9 208	33 596	10 861	9 402	7 207	6 824
30–34	329 013	107 067	5 515	28 718	11 893	9 838	31 786	11 049	9 646	6 942	6 909
35–39	318 006	97 881	6 248	27 885	12 342	10 115	29 514	11 507	10 060	7 298	7 659
40–44	370 862	109 506	7 312	32 029	15 120	12 047	32 761	13 738	12 453	8 900	10 117
45–49	376 172	101 115	6 961	31 223	15 579	12 347	32 397	13 862	13 329	9 646	11 671
50–54	384 419	94 936	6 884	32 147	16 876	12 739	32 687	14 736	14 208	10 423	12 859
55–59	399 139	95 515	7 089	34 450	18 944	13 373	34 563	16 864	15 297	11 199	13 630
60–64	362 813	90 000	6 622	32 787	17 561	12 212	32 250	15 623	14 411	10 041	12 470
65–69	254 249	57 442	4 439	22 361	12 697	8 601	22 551	11 060	10 274	7 734	9 459
70–74	213 495	43 427	3 403	18 935	11 141	7 409	19 261	9 096	8 658	6 701	8 523
75–79	182 230	34 853	2 939	16 829	9 396	6 492	16 762	7 397	7 819	5 827	7 411
80–84	132 632	24 053	2 139	12 650	7 054	5 006	12 204	5 410	5 657	4 153	5 357
85–89	70 126	13 290	1 146	6 865	3 736	2 670	6 564	2 826	2 864	2 132	2 792
90–	30 919	6 423	496	3 156	1 644	1 150	2 800	1 257	1 285	955	1 203
<b>Miehet – Män – Males</b>											
<b>Yhteensä – Totalt – Total</b>	<b>2 604 220</b>	<b>674 904</b>	<b>45 917</b>	<b>223 001</b>	<b>111 908</b>	<b>84 084</b>	<b>234 429</b>	<b>96 908</b>	<b>90 027</b>	<b>66 610</b>	<b>77 146</b>
0–4	149 866	42 234	2 816	12 079	5 735	4 778	13 732	5 168	4 251	3 067	3 421
5–9	146 590	39 161	2 868	12 319	5 949	4 818	12 820	5 157	4 615	3 256	3 787
10–14	159 472	41 458	3 228	13 452	6 662	5 314	13 700	5 821	5 249	3 715	4 361
15–19	169 708	42 724	3 199	13 890	7 175	5 451	14 247	6 403	5 605	4 242	4 918
20–24	166 916	44 767	2 151	14 315	6 503	4 714	16 331	5 442	4 916	4 205	4 349
25–29	173 135	52 973	2 138	14 882	6 339	4 707	17 358	5 596	5 048	3 933	3 603
30–34	168 918	54 078	2 737	14 543	6 076	4 954	16 453	5 681	4 943	3 668	3 510
35–39	162 452	49 483	3 074	14 220	6 294	5 170	15 331	5 837	5 167	3 717	3 890
40–44	188 241	54 691	3 708	16 105	7 807	6 155	16 664	7 028	6 411	4 581	5 116
45–49	189 819	50 168	3 503	15 685	7 847	6 248	16 525	7 013	6 816	4 994	5 953
50–54	192 071	45 652	3 463	15 909	8 488	6 345	16 259	7 247	7 242	5 281	6 649
55–59	198 755	44 787	3 534	16 824	9 566	6 671	17 147	8 231	7 762	5 750	7 016
60–64	177 877	41 994	3 379	16 174	8 727	6 045	15 707	7 641	7 112	5 030	6 237
65–69	119 820	25 909	2 176	10 598	6 036	4 031	10 485	5 146	4 887	3 713	4 535
70–74	95 564	18 717	1 555	8 464	5 028	3 383	8 508	3 935	3 925	2 995	3 824
75–79	73 847	13 586	1 238	6 727	3 887	2 602	6 722	2 878	3 150	2 319	3 079
80–84	45 795	7 912	736	4 345	2 420	1 754	4 149	1 760	1 882	1 403	1 867
85–89	18 968	3 399	322	1 813	1 040	705	1 770	690	796	570	759
90–	6 412	1 215	97	660	334	245	527	238	255	176	275
<b>Naiset – Kvinnor – Females</b>											
<b>Yhteensä – Totalt – Total</b>	<b>2 709 179</b>	<b>724 601</b>	<b>47 194</b>	<b>237 206</b>	<b>116 134</b>	<b>88 162</b>	<b>244 240</b>	<b>103 546</b>	<b>93 132</b>	<b>67 972</b>	<b>80 101</b>
0–4	143 450	40 681	2 622	11 683	5 530	4 532	13 274	4 913	4 107	2 982	3 246
5–9	139 944	37 516	2 856	11 668	5 500	4 738	12 245	5 088	4 419	3 089	3 593
10–14	153 556	39 858	3 096	12 840	6 391	5 151	13 110	5 781	5 137	3 677	4 274
15–19	162 841	42 228	2 953	13 328	6 676	5 155	13 961	6 118	5 254	3 822	4 672
20–24	159 437	46 310	1 914	14 670	5 860	4 394	15 557	5 282	4 249	3 376	3 748
25–29	164 415	54 092	2 083	15 051	5 745	4 501	16 239	5 265	4 355	3 274	3 222
30–34	160 096	52 989	2 778	14 175	5 818	4 885	15 333	5 368	4 703	3 274	3 399
35–39	155 555	48 399	3 175	13 665	6 048	4 946	14 184	5 670	4 893	3 581	3 769
40–44	182 622	54 815	3 605	15 924	7 313	5 892	16 097	6 710	6 043	4 319	5 002
45–49	186 353	50 947	3 458	15 539	7 732	6 099	15 872	6 849	6 513	4 652	5 718
50–54	192 349	49 284	3 421	16 238	8 388	6 394	16 429	7 490	6 966	5 142	6 211
55–59	200 384	50 728	3 555	17 626	9 378	6 702	17 416	8 634	7 535	5 449	6 614
60–64	184 936	48 006	3 244	16 613	8 835	6 168	16 544	7 982	7 299	5 011	6 233
65–69	134 430	31 534	2 264	11 763	6 661	4 570	12 066	5 914	5 387	4 021	4 924
70–74	117 931	24 710	1 848	10 471	6 114	4 026	10 754	5 161	4 734	3 707	4 699
75–79	108 384	21 267	1 701	10 102	5 509	3 890	10 040	4 519	4 670	3 508	4 332
80–84	86 837	16 142	1 403	8 306	4 634	3 252	8 055	3 651	3 775	2 750	3 490
85–89	51 158	9 892	824	5 053	2 697	1 966	4 795	2 136	2 068	1 563	2 033
90–	24 508	5 208	399	2 496	1 310	905	2 274	1 019	1 030	780	928

Pohjois-Savo	Pohjois-Kanala	Keskisuomi	Etelä-Pohjanmaa	Pohjanmaa	Keskisuomi	Pohjois-Pohjanmaa	Kainuu	Lappi	Ahvenanmaa	Ikäryhmä
Norra Savolax	Norra Karelen	Finland	Södra Österbotten	Österbotten	Finland	Norra Österbotten	Kajanaland	Lappland	Åland	Age group
	North Karelia	Central Finland	South Ostrobothnia	Ostrobothnia	Central Ostrobothnia	North Ostrobothnia				

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

248 648	166 437	271 224	193 663	175 486	70 997	384 778	83 470	184 177	27 305	Yhteensä – Totalt – Total
12 340	7 791	15 141	10 648	10 062	4 385	27 717	3 838	9 082	1 467	0–4
12 838	8 354	14 445	11 036	9 815	4 276	25 439	4 025	9 372	1 480	5–9
14 387	9 502	15 963	11 912	10 772	4 691	26 110	4 933	10 815	1 674	10–14
15 935	10 933	17 141	13 004	11 608	4 988	27 091	5 429	12 660	1 745	15–19
14 935	10 200	18 207	11 314	11 043	4 405	26 133	4 499	11 310	1 263	20–24
13 740	8 942	17 246	10 410	10 899	4 006	26 436	4 054	9 874	1 545	25–29
12 754	8 097	16 018	9 942	10 111	3 888	24 725	3 669	8 788	1 664	30–34
13 259	8 072	15 002	10 103	10 306	3 812	22 298	3 965	8 905	1 781	35–39
16 684	10 426	17 211	12 368	11 231	4 477	24 999	5 368	12 037	2 084	40–44
18 527	12 628	19 234	13 363	11 001	4 650	25 798	6 437	14 515	1 894	45–49
19 658	14 004	19 617	14 510	11 870	4 938	26 672	7 140	15 565	1 955	50–54
19 953	14 066	20 444	15 019	12 538	5 446	26 159	7 204	15 340	2 053	55–59
17 004	11 890	18 301	13 176	11 843	4 853	21 321	6 034	12 444	1 974	60–64
12 665	8 680	13 463	9 474	8 546	3 396	15 762	4 678	9 599	1 372	65–69
11 287	7 758	11 381	8 612	7 437	2 913	13 537	4 171	8 764	1 087	70–74
10 073	6 890	9 869	7 896	6 467	2 523	11 059	3 766	7 111	857	75–79
7 495	4 864	7 274	6 067	5 256	1 900	7 901	2 639	4 817	741	80–84
3 664	2 361	3 748	3 356	3 163	1 016	4 009	1 190	2 302	436	85–89
1 453	984	1 525	1 456	1 524	439	1 618	436	883	237	90–

**Miehet – Män – Males**

122 585	82 716	133 766	96 141	87 680	35 118	193 672	41 795	92 268	13 552	Yhteensä – Totalt – Total
6 418	3 900	7 703	5 494	5 222	2 223	14 264	1 983	4 618	766	0–4
6 504	4 286	7 309	5 747	5 040	2 143	13 200	2 037	4 798	782	5–9
7 364	4 858	8 143	6 102	5 539	2 318	13 374	2 471	5 510	836	10–14
8 019	5 689	8 756	6 747	6 027	2 540	13 843	2 850	6 471	916	15–19
7 721	5 342	9 173	6 046	5 802	2 361	13 756	2 444	5 919	665	20–24
7 206	4 793	9 001	5 428	5 874	2 069	13 941	2 237	5 209	804	25–29
6 643	4 202	8 337	5 253	5 330	2 014	13 087	1 917	4 641	855	30–34
6 713	4 100	7 763	5 195	5 373	2 001	11 765	2 002	4 471	891	35–39
8 502	5 316	8 784	6 333	5 871	2 311	12 910	2 790	6 141	1 022	40–44
9 460	6 378	9 813	6 787	5 493	2 300	13 105	3 296	7 483	957	45–49
10 094	7 220	9 953	7 464	5 985	2 476	13 568	3 798	8 041	941	50–54
10 312	7 513	10 408	7 776	6 366	2 782	13 423	3 769	8 130	991	55–59
8 562	6 109	9 072	6 684	5 985	2 441	10 592	3 060	6 324	1 006	60–64
6 036	4 164	6 515	4 527	4 217	1 634	7 562	2 232	4 693	728	65–69
5 006	3 552	5 131	3 938	3 438	1 345	6 237	1 936	4 136	517	70–74
4 080	2 766	4 068	3 235	2 756	1 085	4 700	1 572	3 005	395	75–79
2 622	1 663	2 475	2 121	2 028	695	2 852	995	1 824	297	80–84
1 017	648	1 028	919	988	289	1 125	310	654	132	85–89
309	222	339	348	347	97	370	102	204	56	90–

**Naiset – Kvinnor – Females**

126 063	83 721	137 459	97 523	87 807	35 879	191 106	41 675	91 909	13 753	Yhteensä – Totalt – Total
5 923	3 892	7 438	5 154	4 840	2 163	13 453	1 855	4 464	702	0–4
6 334	4 068	7 136	5 289	4 775	2 133	12 240	1 989	4 574	699	5–9
7 024	4 644	7 820	5 811	5 233	2 373	12 736	2 462	5 305	839	10–14
7 916	5 244	8 386	6 257	5 581	2 448	13 248	2 579	6 189	829	15–19
7 214	4 858	9 034	5 268	5 241	2 044	12 377	2 055	5 392	598	20–24
6 534	4 149	8 246	4 982	5 025	1 937	12 495	1 817	4 666	742	25–29
6 111	3 895	7 681	4 690	4 781	1 874	11 638	1 752	4 147	810	30–34
6 546	3 972	7 239	4 908	4 933	1 811	10 533	1 963	4 434	890	35–39
8 182	5 111	8 427	6 035	5 360	2 166	12 089	2 578	5 896	1 062	40–44
9 068	6 250	9 421	6 577	5 509	2 350	12 693	3 141	7 033	937	45–49
9 564	6 784	9 664	7 046	5 885	2 462	13 104	3 342	7 525	1 014	50–54
9 641	6 553	10 036	7 243	6 172	2 664	12 736	3 436	7 210	1 063	55–59
8 442	5 781	9 230	6 492	5 858	2 412	10 729	2 974	6 120	968	60–64
6 630	4 516	6 948	4 948	4 329	1 763	8 200	2 447	4 906	644	65–69
6 281	4 206	6 250	4 674	3 999	1 568	7 300	2 236	4 628	570	70–74
5 993	4 124	5 801	4 661	3 711	1 438	6 359	2 194	4 106	463	75–79
4 873	3 201	4 799	3 946	3 228	1 206	5 050	1 644	2 993	444	80–84
2 647	1 714	2 720	2 437	2 175	727	2 884	881	1 648	304	85–89
1 145	763	1 186	1 109	1 177	343	1 248	334	679	181	90–

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

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

Tunnus - Kod - Code	1996	1987-1995	1969-1986
13 Rintasyöpä - Malignant neoplasm of breast	C50	174-175	174
14 Kohdunkaulan syöpä - Malignant neoplasm of cervix uteri	C53	180	180
15 Kohtusyöpä - Malignant neoplasm of uterus	C54-C55	179, 182	182
16 Munasarjasyöpä - Malignant neoplasm of ovary	C56	1830	1830
17 Eturauhassyöpä - Malignant neoplasm of prostate	C61	185	185
18 Munuaissyöpä - Malignant neoplasm of kidney	C64	1890	1890
19 Virtsarakkasyöpä - Malignant neoplasm of bladder	C67	188	188
20 Imukudoksen, verta muodostavien kudosten syöpä - Malignant neoplasm of lymphoid, haematopoietic and related tissue	C81-C96	200-208, 2386, 2733	200-207, 2755
21 Muut syövät - Other malignant neoplasms	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 - Other neoplasms	D00-D48	210-2376, 2379-2385, 2387-239	208-239
23-24 Umpienitys-, ravitsemus- ja aineen vaihduntasairaudet - Endocrine, nutritional and metabolic diseases	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 - Diabetes mellitus	E10-E14	250	250
24 Muut umpienitys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet - Other endocrine, nutritional and metabolic diseases	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 - Dementia, Alzhei- mers disease	F01, F03, G30, R54	290, 3310, 4378A (2904), 797	290, 794
26 Muut hermoston ja aistimien sairaudet - Other di- seases of the nervous system and sense organs	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 - Diseases of the circulatory system	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 - Ischaemic heart diseases	I20-I25	410-414	410-414
28 Muut paitsi reumaattiset sydänsairaudet - Other heart diseases excl. rheumatic heart diseases	I30-I425, I427-I52	420-4254, 4258-429	420-425, 427-429

Tunnus - Kod - Code	1996-	1987-1995	1969-1986
29 Aivoverisuonien sairaudet - Cerebrovascular diseases	I60-I69	430-434, 436-4376, 4378X- 438	430-434, 436-438
30 Muut verenkiertoelinten sairaudet - Other diseases of the circulatory system	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 - Diseases of the respiratory system	J00-J64, J66-J99	0340, 460-519, 7991	0340, 460-519, 7960
31 Influenssa - Influenza <sup>3)</sup>	J10-J11	487	470-474
32 Keuhkokuume - Pneumonia <sup>3)</sup>	J12-J18, J849	480-485	480-483, 485-486
33 Keuhkoputkentulehdus ja keuhkolaajentuma - Bronchitis and emphysema	J40-J44, J47	490-492, 494, 496	490-492, 518
34 Astma - Asthma	J45-J46	493	493
35 Muut hengityselinten sairaudet - Other diseases of the respiratory system	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 - Diseases of the digestive system <sup>3)</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 - Diseases of the genitourinary system	N00-N99	580-629, 7880	580-629, 7860, 7862
38 Synnynnäiset epämuodostumat ja kromosomipoikkeavuudet - Congenital malformations and chromosomal ab- normalities	Q00-Q99	2377, 740-759	740-759
39 Muut sairaudet, oireet ja sairauden merkit - Other diseases, symptoms and signs, not elsewhere classified	D50-D89, F00, F02, F04-F09, F11-F99, L00-M99, O00-O353, O355-P042, P044-P96, R00-R53, R55-R95	0993, I35-1361, 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 - Ill-defined and unknown causes of death	R96-R99	7981-7989, 7994-7999X	795, 7961-7969
41 Alkoholi-peräiset sairaudet ja tapaturmainen alko- holimyrkytys - Alcohol related diseases and accidental poisoning by alcohol	F10, G312, G4051, G621, G721, I426, K292, K70, K852, K860, K8600, O354, 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 aikasarjataulukoiissa 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
	Tautiluokitus Klassifikation av sjukdomar ICD-10 ICD-10	Tautiluokitus 1987 Klassifikation av sjukdomar 1987 Finnish Classifi- cation of Diseases 1987	Kuolemansyytilas- tossa käytetty muunnos Konvertering som använts i döds- orsaksstatistiken The abbreviations in the cause of death statistics
42–53 Tapaturmat ja väkivalta – Accidents and violence <sup>1)</sup>	V01–X44, X46–Y89	E800–E840, E850; osa- parE860–E990	E800–E849, E852–E990 E800–E858, E861–E999
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
42 Maaliikennetapaturmat – Land traffic accidents	1996–1997: 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) 1998: 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
43 Muut maakujetus- tapaturmat – Other land transport accidents	1996–1997: 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 1998: 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
44 Vesikuljetustapaturmat – Water transport accidents	V90–V94	E810–E819	E810–E819 E830–E838

Tunnus - Kod - Code	1996	1987-1995	1987-1995	1987-1995	1987-1995	1987-1995
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 pahoitteleminen 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 kuolemansyyihin tai äidistä aiheutuneisiin, lapseen vaikuttaneisiin tiloihin liittyvät rinnakkaiskoodit – Additional codes related to other causes of death of the child or maternal causes

#### **Muut muuttajat – Other Variables**

- Henkilötunnus – Personal identification code
- Kieli – Language
- Sukupuoli – Sex
- Siviilisäätö – 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
- Kuolemansyyhin 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

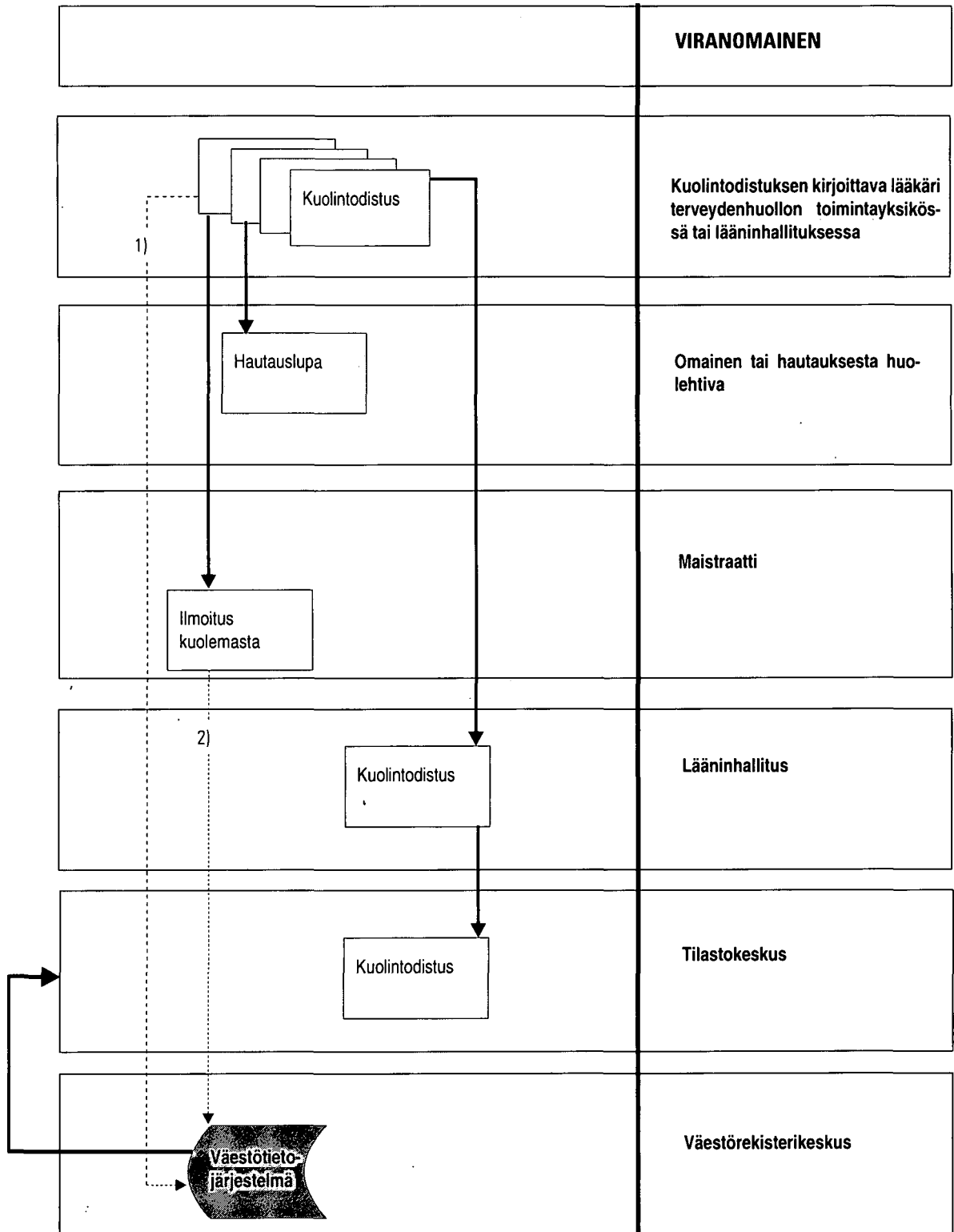
- Väestörekisteri – Local register
- Asuinmaa – Country of residence
- Lääni ennen 1.9.1997 – Province before Sept., 1. 1997
- Lääni jälkeen 1.9.1997 – Province after Sept., 1. 1997
- Suuralue (NUTS2) – Major region
- Maakunta (NUTS3) – Region
- Sairaanhoidopiiri – Health Care district
- Tilastollinen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

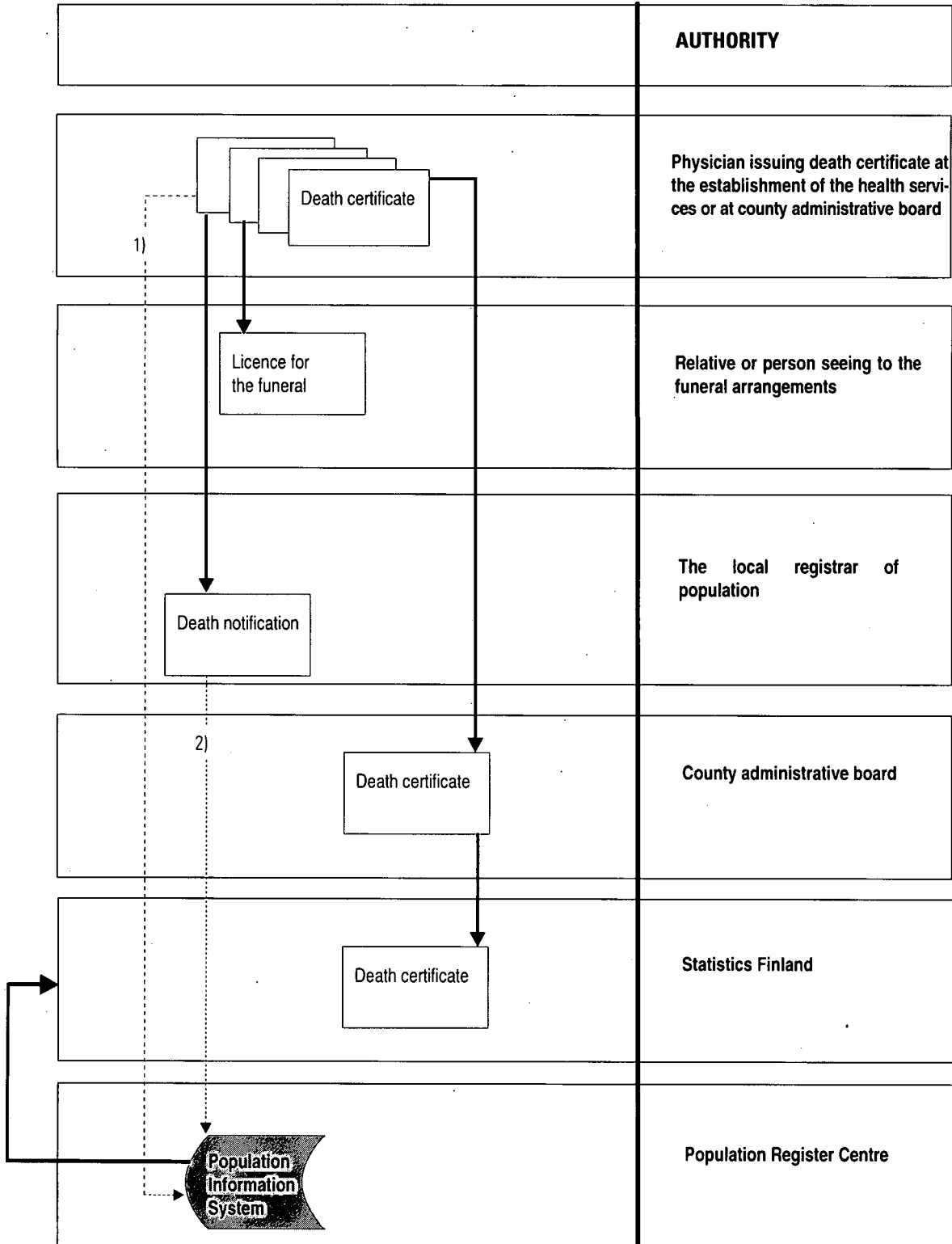
28 vrk:n ikäisenä tai vanhempana kuolleen kuolintodistuksen kiertokulku



1) 2) Ilmoitus sähköisesti

Appendix 4

Circulation of the death certificate, aged 28 days of more



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> Pv kk w tunnusosa	<b>4. Kuolin aika</b> Pv kk w	<b>5. Viimeinen kotikunta</b>	<b>6. Maistraatti</b>
<input type="checkbox"/> Arvioitu			

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

A. Välitön kuolemansyy

B. Välivaiheen kuolemansyy/syyt

C. Peruskuolemansyy (ehdottomasti täytettävä)

Tautiluokitus ICD-10 koodit ilman pistettä	
Syykoodi	Olmakoodi
Lääkärin syy	Tarkain vamma / vaikkuttavin aine (ATC)

Oletettu sairauden kaesto

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

**8. Kuolemanluokka (Määrittyy peruskuolemansyy mukaan)**

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

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

Kujetuksessa   
  Ansolotyössä   
  Urheilussa tai liikunnassa   
  Vapaa-ajan harrastuksissa   
  Kotona   
  Terveystieteiden tutkimuslaitoksessa   
  Muu   
  Ei tiedossa

**10. Kuolinpaikka**

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

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

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

**12. Tapahtumätiedot (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.

Lisätietoja liitteenä

**13. Kuolemansyy selvittämisen perustuu:**

Kliininen 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.)**

Paikka ja aika	Lääkärin allekirjoitus	<b>15. Terveystieteiden tutkimuslaitoksen (virka paikan) tunnus (ei jäljenny alimpiin lomakkeisiin)</b>
Virka paikka, puhelin, faksi, sähköposti	Nimen selvitys	
	Virka-asema	

**Läänihallitus: Kuolintodistus on asianmukaisesti laadittu.**

Päiväys	Allekirjoitus	Lisätietoja
Toimitetaan siihen lääninhallitukseen, jonka alueella vammajälle oli viimeinen kotikunta. Lääninhallitus toimittaa kuolintodistuksen edelleen Tilastokeskukseen.		

X

X

# DÖDSATTEST

för 28 dygn gammal eller äldre avliden

X

<b>1. Släktnamn</b>	<b>2. Förnamn</b>
---------------------	-------------------

<b>3. Personbeteckning</b> dag månad år signum	<b>4. Dödstid</b> dag månad år	<b>5. Sista hemkommun</b>	<b>6. Magistat</b>
---	-----------------------------------	---------------------------	--------------------

 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 Yttre orsak	Symptomkod Akutligaste sjukhuset påverkan av blodtryck (HT)	Sjukdomens uppskattade varaktighet
--------------------------	---	--

**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)
 Sjukdom     Yrkessjukdom     Olycksfall     Medicinsk vård eller undersökningsåtgärd     Själv mord     Brott mot liv     Krig     Oklar
**9. Om dödsklassen är olycksfall, specificera enligt följande:**
 Transport     Förfärdarbete     Idrott eller motion     Hobbyverksamhet     Hemmet     Verksamhetsenhet för hälso- och sjukvård     Armat     Uppgift saknas
**10. Dödsplats**
 Hemmet/bostaden     Verksamhetsenhet för hälso- och sjukvård \*)     Annan \*)     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:**
 Klinisk undersökning     Medicinsk obduktion     Rättsmedicinsk obduktion     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
Tjänsteställe, tfn, fax, e-post	Namnet förtydligt
	Tjänsteställning

**15. Koden för verksamhetsenheten för hälso- och sjukvård (tjänsteställe)** (De understa exemplaren är inte självkopierande.)
**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

1. Alle 28 vrk:n iässä kuollut

2. Kuolleena syntynyt

3. Syntymäaika  
pv kk v tunti min

4. Tunnusosa (vain elävänä syntyneestä)

5. Syntymäpaino (g)

Elävänä syntyneestä:

9. Kuoliin aika  
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

ÄITI

## 18. Kuolemansyyt

a. Lapsen tärkein tauti, vamma tai häiriö

Tautiluokitus ICD-10 koodit  
(Koodit annetaan ilman pistettä)

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

Oletettu  
sairausten kesto

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

Terveystieteellisen tutkimuskeskön, mikä? Terveystieteellisen ruumiin-avaruus / Koti/asunto Muu, mikä? Ulkomailla, missä?

## 21. Tapahtumatiedot

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

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

## 22. Kuolemansyyntä selvitettävä perustuu:

Kiiniinen tutkimus Lääketieteellinen ruumiin-avaruus Oikeuslääketieteellinen ruumiinavaruus Muu, mikä?

Ruumiinavaruuspaikka / Muu, mikä?

Ruumiinavaruuden tunnistus

## 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. Terveystieteellisen toimintayksikön (virkapaikan) tunnus (Ei jäljenny.)

## Lääninhallitus: Kuolemansyyt 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 4. Signum 5. Födelsevikt Levande född:  
(endast för levande född) (g) 9. Död tid  
 dag månad år h min dag månad år h min

BARN

6. Kön 10. Släktnamn  
 Pojke Flicka Ej fastställt

7. Flerbörd 8. Ordningsbokstav 11. Förnamn  
 Tvillingar Trillingar Fyringar A B C D

MODER

12. Släktnamn 13. Förnamn

14. Personbeteckning 15. Graviditetstid 16. Hemkommun 17. Magistrat  
 dag månad år signum veckor dagar

18. Dödsorsaker Koder enligt ICD-10 Klassifikation av sjukdomar (Koder anges utan punkt)  
 a. Barnets viktigaste sjukdom, skada eller störning

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

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

19. Dödsklass Sjukdom Olycksfall Medicinsk vård eller undersökningsåtgärd Brott mot liv Krig Oklar

20. Dödsplats/förlossningsplats 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: Obduktionsplats / Annat, vad? Obduktionskod  
 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:	Tjänsteställning
Fax:	

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.)

X

6722

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

Kuolemansyytilasto sisältää tietoja:

- kuolleista peruskuolemansyyn mukaan ja
- kuolleisuudesta.

Luokituksina on ikä ja sukupuoli.

Julkaisun tiedot ovat vuodelta 2008 sekä aikasarjana vuodesta 1984 alkaen. Aikasarjatiedot perustuvat kuolemansyytilaston pitkittäisaineistoon, jossa on otettu huomioon tautiluokituksen muutokset 1986/87 ja 1995/96. Tiedot on luokiteltu International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10) -luokituksen mukaisesti.

Dödsorsaksstatistiken omfattar uppgifter om:

- döda enligt underliggande dödsorsak och
- dödstal.

Klassificerade efter ålder och kön.

Uppgifterna i denna publikation är från år 2008 samt såsom tidsserie från år 1984. Tidsserieuppgifterna baserar sig på dödsorsaksstatistikens longitudinella material, där ändringarna i klassifikationen av sjukdomar år 1986/87 och 1995/96 har beaktats. Dödsorsakerna har klassificerats efter den internationella statistiska klassifikationen av sjukdomar och andra hälsoproblem (ICD-10).

Causes of death statistics contain data on:

- deaths according to the underlying cause and
- death rates.

Classified according to age and sex.

Data in this publication cover the year 2008 and as time series since 1984. 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 1995–1996 have been taken into account. Causes of death have been classified according to the International Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10).



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

Statistikcentralen, försäljning  
PB 4 C  
FI-00022 STATISTIKCENTRALEN  
tfn +358 9 173 420 11  
fax +358 9 173 425 00  
sales@stat.fi  
www.stat.fi

Statistics Finland, Sales Services  
PO Box 4 C  
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 978-952-244-235-2  
Tuotenumero 3168