

Hjärtinfarkter 1987–2008

samt utskrivna efter vård för akut hjärtinfarkt
1987–2009

Myocardial infarctions in Sweden
1987–2008

SVERIGES OFFICIELLA STATISTIK
Statistik – Hälso- och Sjukvård

Hjärtinfarkter 1987–2008

OFFICIAL STATISTICS OF SWEDEN
Statistics – Health and Medical Care

**Myocardial infarctions in Sweden
1987–2008**

Information: Max Köster, tfn. 075-247 34 59

Tidigare publicering:

Sedan år 1998 då rapporten Hjärtinfarkter 1987-1996 utkom ingår hjärtinfarktstatistiken i Sveriges officiella statistik (SOS). Den utges inom serien STATISTIK – HÄLSO- OCH SJUKVÅRD.

Previous publication:

As from the publication Myocardial infarctions 1987-1996 the reports belong to the series STATISTICS - HEALTH AND MEDICAL CARE, which is a part of the Official Statistics of Sweden.

Citera gärna Socialstyrelsens rapporter, men glöm inte att uppge källan. Bilder, fotografier och illustrationer är skyddade av upphovsrätten. Det innebär att du måste ha upphovsmannens tillstånd för att använda dem.

ISSN 1400-3511
ISBN 978-91-86585-65-5

Artikelnr 2010-11-17

Publicerad www.socialstyrelsen.se, november 2010

Förord

Socialstyrelsen har sedan länge presenterat statistik över dödligheten när det gäller akut hjärtinfarkt. Statistiken har publicerats i den årliga publikationen Dödsorsaker, som ingår i Sveriges officiella statistik och som innehåller statistik från dödsorsaksregistret. Uppgifter om patienter som vårdats i sluten vård med diagnosen akut hjärtinfarkt har sedan 1960-talet funnits i Socialstyrelsens patientregister. Sedan 1987 täcker detta register samtliga sjukhus inom den offentliga vården. Översiktlig diagnostistik från patientregistret har presenterats i serien Hälsa och sjukdomar, i Hälso- och sjukvårdsstatistisk årsbok, och bland annat funnits tillgänglig via Socialstyrelsens webbplats.

Genom en sambearbetning av patient- och dödsorsaksregistren har Socialstyrelsen tagit fram statistik över kända fall av akut hjärtinfarkt för åren 1987–2008. Statistiken innehåller dessutom uppgifter om dem som vårdats i sluten vård och blivit utskrivna till och med år 2009. I samband med publiceringen av denna publikation uppdaterar också Socialstyrelsen sina statistikdatabaser på Internet med motsvarande uppgifter. Dessa databaser ger möjlighet till en mer detaljerad och fördjupad analys.

Detta är den nionde publikationen om hjärtinfarkter i Sveriges officiella statistik. Den första gavs ut 1998 och redovisade perioden 1987–1996.

Stockholm i november 2010

Anders Åberg
Chef Enheten för befolkningsstatistik
Avdelningen för statistik och utvärdering

Innehåll

<i>Förord</i>	3
<i>Sammanfattning</i>	5
<i>Summary in English</i>	7
<i>Ordlista</i>	8
<i>Tabellförteckning</i>	9
<i>Diagramförteckning</i>	13
<i>Bakgrund</i>	15
<i>Begrepp</i>	16
<i>Metoder</i>	18
Sjukhusvårdade fall	19
<i>Kvalitet</i>	20
Personnummer	20
Diagnoser	20
Effekter av nya diagnoskriterier 2001	21
Datum	21
Underskattning	22
<i>Resultat</i>	23
Incidens	23
Mortalitet	24
Letalitet	24
Läsanvisning för diagram och tabeller	25
Mer information om hjärtinfarkt på Internet	26
<i>Diagram</i>	27
<i>Tabeller</i>	37

Sammanfattning

Socialstyrelsen tog fram den första hjärtinfarktstatistiken 1996 genom en sambearbetning av patientregistret för sluten vård och dödsorsaksregistret. Denna publikation är den sjunde om hjärtinfarktstatistik i Sveriges officiella statistik. Statistiken omfattar nu samtliga kända fall av akut hjärtinfarkt under åren 1987–2008. Dessutom omfattas även de personer som vårdats för akut hjärtinfarkt till och med 2009.

I statistiken ingår data om samtliga personer som enligt patient- eller dödsorsaksregistret haft en akut hjärtinfarkt. För att en person ska ingå i statistiken krävs att ett giltigt personnummer har noterats i minst ett av registren och att akut hjärtinfarkt är registrerad som diagnos.

Sjukvårdshuvudmännen ansvarar för rapporteringen till patientregistret och läkarna för rapporteringen till dödsorsaksregistret. Socialstyrelsen ansvarar för driften av de båda registren.

Under perioden 1987–2008 har cirka 667 000 personer registrerats för akut hjärtinfarkt i Sverige. Antalet attacker uppgår för samma period till 878 000. Av de 667 000 personerna hade 488 000 avlidit före utgången av år 2008, varav 322 000 med akut hjärtinfarkt som dödsorsak (underliggande eller bidragande).

Hjärtinfarkt är, både när det gäller incidens och mortalitet, starkt köns- och åldersrelaterad. Om man tar hänsyn till ålder är risken för män att drabbas eller avlida av akut hjärtinfarkt nästan dubbelt så stor som för kvinnor.

Antalet inträffade fall av akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare sjönk under åren 1987–2000 med i genomsnitt 1–2 procent per år. Som en följd av att nya diagnoskriterier infördes inom sjukvården under 2001 ökade den uppmätta incidensen per 100 000 invånare och låg för år 2003 cirka 8 procent över nivån för år 2000. År 2004 sjönk den åldersstandardiserade incidensen för både män och kvinnor med cirka 6 procent. Det gör att den uppmätta incidensen för detta år ligger på ungefär samma nivå som innan de nya diagnoskriterierna infördes.

År 2008 inträffade 619 fall av akut hjärtinfarkt per 100 000 män och 440 fall per 100 000 kvinnor i åldrarna 20 år och över. Mellan år 2001, då de nya diagnoskriterierna infördes, och 2008 har den åldersstandardiserade incidensen för män minskat med 20 procent. För kvinnor låg minskningen på närmare 15 procent under samma period. Minskningen i förstagångsinsjuknande ligger på en något lägre nivå för mannen, cirka 18 procent under samma sjuårsperiod. Minskningen i förstagångsinsjuknandet bland kvinnorna under perioden var på 16 procent.

Incidensen i akut hjärtinfarkt minskar något nästan varje år. Mellan åren 2007 och 2008 har incidensen minskat med sex procent för mannen och fem procent för kvinnorna.

Under år 2008 dog 169 män och 131 kvinnor per 100 000 män respektive kvinnor i åldrarna 20 och över med en diagnos för akut hjärtinfarkt. Den åldersstandardiserade dödligheten i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare

har under den senaste 10-årsperioden sjunkit med i genomsnitt cirka fyra procent årligen. Nedgången var särskilt stor mellan åren 2003 och 2004 då nedgången i mortalitet var cirka 10 procent för män och 8 procent för kvinnor. I jämförelse med år 2007 sjönk mortaliteten år 2008 med cirka tre procent för både män och kvinnor.

Letaliteten, dödligheten bland dem som drabbas av infarkt, har sjunkit kraftigt under den tid som denna statistik har funnits. År 1995 avled 41 procent av männen och närmare 45 procent av kvinnorna inom 28 dagar efter infarkt. År 2000 var motsvarande värden 35 respektive 38 procent. Letaliteten för åren efter 2001 hamnade på en ny och lägre nivå, förmodligen delvis som en följd av de nya diagnostikraderna. År 2004 sjönk letaliteten ytterligare. Letaliteten inom 28 dagar var år 2008 29 procent för männen och 32 procent för kvinnorna. De högre letalitetstalen för kvinnorna beror på den större andelen äldre bland dessa. Efter åldersjustering får männen genomgående en högre letalitet än kvinnorna.

Bland dem som sjukhusvårdades har letaliteten sjunkit till en märkbart låg nivå för åren 2007 och 2008. Andelen som dör inom 28 dagar efter sjukhusvård för akut hjärtinfarkt är nu nere på 14 procent för män och kvinnor totalt. Detta är en halvering jämfört med åren i slutet av 1980-talet. Preliminära uppgifter för 2009 antyder att nedgången fortsatte även detta år.

Summary in English

The nation-wide Swedish statistics of Acute Myocardial Infarctions (AMI) was initiated in 1996 by a record linkage between the National Patient Register and the Cause of Death Register. It is at present covering the period 1987-2008.

The statistics comprise all persons with AMI reported to either the National Patient Register or the Cause of Death Register.

The National Patient Register includes all patients discharged from public hospitals in Sweden. The County Councils are responsible for reporting once a year to the register.

The Cause of Death Register comprises all deaths, where the deceased was registered as a Swedish resident, whether or not the death occurred in Sweden. A report for each death is sent to the register from the doctor in charge.

During the years 1987-2008 about 667,000 persons with AMI were registered in Sweden. The number of incident cases or attacks was 878,000. 488,000 of the 667,000 persons were deceased during the period, 322,000 with AMI as a cause of death.

The age standardised incidence of AMI decreased during the period 1987-2000 with between one and two per cent per year. Due to new diagnostic criteria in hospital care introduced in 2001 the age standardised incidence increased this year, and in 2001-2003 it was about 8 per cent higher than in 2000. In 2004 the incidence fell to the same level as before the introduction of the new criteria. The level in 2008 is 20 percent lower among men and almost 15 percent lower among women compared to the year 2001.

On average the age standardised mortality has decreased with four per cent per year in the years 1998-2008. The mortality of AMI has decreased considerably among both men and women since the year 2003. In the year 2008 this decrease of the age standardised mortality was 25 per cent among men and 21 per cent among women.

Both incidence and mortality of AMI are strongly related to sex and age. The incidence for women in one age group is the same as for men five to ten years younger.

The case fatality has fallen considerably in the last decade. In 1990, 42 per cent among the men and 46 per cent among the women died within 28 days after an infarction. In 2000 the corresponding numbers were 35 per cent and 38 per cent respectively. By 2008, these numbers had dropped to 29 per cent among men and 32 per cent among women. To some extent, this latter decrease is attributable to the new diagnostic criteria introduced in 2001. The 28-day case fatality rate for hospitalised cases was 13 percent among men and 16 percent among women in the year 2008.

Ordlista

Akut hjärtinfarkt	Acute myocardial infarction, AMI
Antal	Number
Bidiagnos	Secondary diagnosis
Bidragande dödsorsak	Contributing cause of death
Dagar	Days
Datum	Date
Diagnos	Diagnosis
Död	Death, case of death
Dödsorsak	Cause of death
Dödsorsaksregistret	Cause of Death Register
Epidemiologiskt Centrum	Centre for Epidemiology
Fall	Case
Kön	Sex
Kvinnor	Female
Hjärtinfarktstatistik	Acute Myocardial Infarction Statistics
Huvuddiagnos	Principle diagnosis
Incidens	Incidence
Incidensdatum	Date of incidence
Incident fall	Incidental case
Landsting	County Council
Letalitet	Case fatality rate
Län	County
Medelfolkmängd	Mean population
Mortalitet	Mortality
Män	Male
Patientregistret	National Patient Register
Personnummer	Personal identification number
Riket	The whole country
Sjukhusvårdad	Hospitalized
Socialstyrelsen	National Board of Health and Welfare
Totalt	Total
Underliggande dödsorsak	Underlying cause of death
Ålder	Age
Åldersstandardiserad	Age standardized
År	Year

Tabellförteckning

- 1 Personer med minst ett fall per år av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år**
Persons with at least one incident case of AMI by age, sex and year
- 2 Personer med minst ett fall per år av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år**
Persons with at least one incident case of AMI by county, sex, and year
- 3 Personer med minst ett slutenvårdstillfälle med hjärtinfarkt per år efter ålder, kön och år**
Persons with at least one hospital admission with AMI by age, sex and year
- 4 Personer med minst ett slutenvårdstillfälle med hjärtinfarkt per år efter län, kön och år**
Persons with at least one hospital admission with AMI by county, sex, and year
- 5 Personer med minst ett slutenvårdstillfälle med akut hjärtinfarkt som huvuddiagnos per år efter ålder, kön och år**
Persons with at least one hospital admission with AMI as principal diagnosis by age, sex and year
- 6 Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande eller bidragande dödsorsak efter ålder, kön och år**
Deaths with AMI as underlying or contributing cause of death by age, sex and year
- 7 Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande eller bidragande dödsorsak efter län, kön och år**
Deaths with AMI as underlying or contributing cause of death by county, sex and year
- 8 Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak efter ålder, kön och år**
Deaths with AMI as underlying cause of death by age, sex and year
- 9 Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak efter län, kön och år**
Deaths with AMI as underlying cause of death by county, sex and year
- 10 Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år**
Incident cases (attacks) of AMI by age, sex, and year
- 11 Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år**
Incident cases (attacks) of AMI by county, sex, and year

- 12 Förstagångsfall av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år (första tillfället är skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt)**
First time incident cases in AMI by age, sex, and year. Estimation by using incident cases without an infarction in preceding seven years
- 13 Förstagångsfall av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år (första tillfället är skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt)**
First time incident cases in AMI by county, sex, and year. Estimation by using incident cases without an infarction in preceding seven years
- 14 Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år**
Hospitalized incident cases (attacks) of AMI by age, sex, and year
- 15 Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år**
Hospitalized incident cases (attacks) of AMI by county, sex, and year
- 16 Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt med samma dödsdatum som incidensdatum efter ålder, kön och år**
Incident cases of AMI (attacks) dead on date of incidence by age, sex, and year
- 17 Incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) med samma dödsdatum som incidensdatum efter län, kön och år**
Incident cases of AMI (attacks) dead on date of incidence by county, sex, and year
- 18 Incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) som avlider inom 28 dagar efter ålder, kön och år**
Incident cases of AMI (attacks) dead within 28 days by age, sex and year
- 19 Incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) som avlider inom 28 dagar efter län, kön och år**
Incident cases of AMI (attacks) dead within 28 days by county, sex and year
- 20 Sjukhusvårdade incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) som avlider inom 28 dagar efter ålder, kön och år**
Hospitalized incident cases of AMI (attacks) dead within 28 days by age, sex and year
- 21 Sjukhusvårdade incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) som avlider inom 28 dagar efter län, kön och år**
Hospitalized incident cases of AMI (attacks) dead within 28 days by county, sex and year
- 22 Incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) som avlider inom 365 dagar efter ålder, kön och år**
Incident cases of AMI (attacks) dead within 365 days by age, sex, and year
- 23 Incidenta fall av akut hjärtinfarkt (attacker) som avlider inom 365 dagar efter län, kön och år**
Incident cases of AMI (attacks) dead within 365 days by county, sex, and year

- 24 Incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) per 100 000 invånare efter ålder, kön och år**
Incidence of AMI (attacks) by age, sex and year
- 25 Åldersstandardiserad incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) per 100 000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och ålder**
Age standardized incidence of AMI (attacks) by county, sex and year
- 26 Första incidens i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare efter ålder, kön och år (första tillfället är skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt)**
First incidence in AMI by age, sex and year. Estimation by using incident cases without an infarction in preceding seven years
- 27 Åldersstandardiserad första incidens i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år (första tillfället skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt)**
Age standardized first incidence in AMI by county, sex and year. Estimation by using incident cases without an infarction in preceding seven years
- 28 Mortalitet i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare efter ålder, kön och år**
Mortality of AMI by age, sex and year
- 29 Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och ålder**
Age standardized mortality of AMI by county, sex and year
- 30 Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna samma dag som incidensdatum efter ålder, kön och år.**
Case fatality in AMI. Deaths on date of incidence by age, sex and year
- 31 Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna samma dag som incidensdatum efter län, kön och år.**
Age standardized case fatality in AMI. Deaths on date of incidence by county, sex and year
- 32 Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 28 dagar efter ålder, kön och år.**
Case fatality in AMI. Deaths within 28 days by age, sex and year
- 33 Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år.**
Age standardized case fatality in AMI. Deaths within 28 days by county, sex and year
- 34 Letalitet i en första akut hjärtinfarkt efter sju infarktfria år. Avlidna inom 28 dagar efter ålder, kön och år.**
Case fatality in first time AMI. Deaths within 28 days by age, sex and year. Estimation by using incident cases without an infarction in preceding seven years
- 35 Åldersstandardiserad letalitet i en första akut hjärtinfarkt efter sju infarktfria år. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år.**
Age standardized case fatality in first time AMI. Deaths within 28 days by county, sex and year. Estimation by using incident cases without an infarction in preceding seven years

- 36 Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 365 dagar efter ålder, kön och år.**
Case fatality in AMI. Deaths within 365 days by age, sex and year.
- 37 Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 365 dagar efter län, kön och år.**
Age standardized case fatality in AMI. Deaths within 365 days by county, sex and year
- 38 Letalitet i akut hjärtinfarkt, sjukhusvårdade. Avlidna inom 28 dagar efter ålder, kön och år.**
Case fatality in AMI for hospitalized incident cases. Deaths within 28 days by age, sex and year
- 39 Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt, sjukhusvårdade. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år.**
Age standardized case fatality in AMI for hospitalized incident cases. Deaths within 28 days by county, sex and year

Teckenförklaringar till
tabellerna

*Keys to the signs
in tables*

Inget finns att redovisa (värdet är noll)...	(blankt/blank)	Magnitude zero
Mindre än 0,5.....	0	Magnitude less than 0,5
Preliminärt tal (<i>kursiverad stil</i>)	0	Preliminary data (<i>italics</i>)

Diagramförteckning

1	Incidens i akut hjärtinfarkt efter kön och ålder år 2008	<i>Incidence in AMI 2008 by sex and age</i>
2	Mortalitet i akut hjärtinfarkt efter kön och ålder 2008	<i>Mortality in AMI 2008 by sex and age</i>
3	28-dagars letalitet i akut hjärtinfarkt efter kön och ålder för åren 2006–2008	<i>28 day case fatality in AMI by sex and age 2006-2008.</i>
4	28-dagars letalitet i akut hjärtinfarkt efter kön och ålder för åren 2008–2009, endast sjukhusvårdade	<i>28 day case fatality in AMI by sex and age 2008-2009. Hospitalized cases.</i>
5	Åldersstandardiserad incidens i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare i åldrarna 20 år och över 1987–2008	<i>Age standardized incidence in AMI 1987-2008</i>
6	Incidens i akut hjärtinfarkt 1987–2008, män i åldrarna 45–69 år	<i>Incidence in AMI 1987-2008 for men, ages 45-69</i>
7	Incidens i akut hjärtinfarkt 1987–2008, män i åldrarna 70 år och över	<i>Incidence in AMI 1987-2008 for men, ages 70 and above</i>
8	Incidens i akut hjärtinfarkt 1987–2008, kvinnor i åldrarna 45–69 år	<i>Incidence in AMI 1987-2008 for women, ages 45-69</i>
9	Incidens i akut hjärtinfarkt 1987–2008, kvinnor i åldrarna 70 år och över	<i>Incidence in AMI 1987-2008 for women, ages 70 and above</i>
10	Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt per 100 000 invånare i åldrarna 20 år och över 1987–2008	<i>Age standardized mortality in AMI 1987-2008</i>
11	Mortalitet i akut hjärtinfarkt 1987–2008, män i åldrarna 45–69 år	<i>Mortality in AMI 1987-2008 for men, ages 45-69</i>
12	Mortalitet i akut hjärtinfarkt 1987–2008, män i åldrarna 70 år och över	<i>Mortality in AMI 1987-2008 for men, ages 70 and above</i>
13	Mortalitet i akut hjärtinfarkt 1987–2008, kvinnor i åldrarna 45–69 år	<i>Mortality in AMI 1987-2008 for women, ages 45-69</i>
14	Mortalitet i akut hjärtinfarkt 1987–2008, kvinnor i åldrarna 70 år och över	<i>Mortality in AMI 1987-2008 for women, ages 70 and above</i>

15	Åldersstandardiserad letalitet 0, 28 och 365 dagar efter akut hjärtinfarkt i åldrarna 20 år och över 1987–2008	<i>Age standardized 0, 28 and 365 day case fatality in AMI 1987-2008</i>
16	Åldersstandardiserad 28-dagars letalitet efter akut hjärtinfarkt i åldrarna 20 år och över, endast sjukhusvårdade 1987–2009	<i>Age standardized 28 day case fatality. Hospitalized cases. 1987-2009</i>
17	Åldersstandardiserad incidens i akut hjärtinfarkt för män per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över 2008 fördelat på län	<i>Age standardized incidence in AMI for men 2008 by county</i>
18	Åldersstandardiserad incidens i akut hjärtinfarkt för kvinnor per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över 2008 fördelat på län	<i>Age standardized incidence in AMI for women 2008 by county</i>
19	Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt för män per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över 2008 fördelat på län	<i>Age standardized mortality in AMI for men 2008 by county</i>
20	Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt för kvinnor per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över 2008 fördelat på län	<i>Age standardized mortality in AMI for women 2008 by county</i>

Bakgrund

Dödsorsaksstatistik har funnits i Sverige sedan mitten av 1700-talet. Statistik över patienters sjukdomar och behandlingar har också en gammal tradition sedan Sundhetscollegiets dagar. Sedan 1952 finns ett dödsorsaksregister i datoriserad form. Centrala datoriserade diagnosregister för patienter vårdade på sjukhus började föras på 1960-talet, och från 1987 har Socialstyrelsen ett rikstäckande register över alla som vårdats inom offentlig sluten sjukvård.

Dödsorsaksregistret för ett visst år omfattar samtliga avlidna under ett kalenderår som vid tidpunkten för dödsfallet var folkbokförda i Sverige, oavsett om dödsfallet inträffade inom eller utanför landet. I registret ingår inte dödfödda, personer som avlidit under tillfällig vistelse i Sverige eller asylsökande som ännu inte fått uppehållstillstånd. Utvandrade svenskar, som inte längre är folkbokförda i Sverige, ingår inte heller i registret.

Patientregistret för ett visst år omfattar alla patienter som under kalenderåret har skrivits ut från sluten sjukvård vid något av landets offentliga sjukhus. Även personer boende utomlands och asylsökande ingår.

Rapporteringsrutinerna för dödsorsaksregistret ändrades den 1 juli 1991. Det tidigare använda dödsbeviset delades i två blanketter så att ansvarig läkare numera rapporterar uppgifter om dödsorsaker på ett särskilt intyg till Socialstyrelsen (till och med år 1996 rapporterade man till Statistiska centralbyrån). Dödsorsaksintyget registreras och dödsorsakerna kodas på Socialstyrelsen. När samtliga dödsorsaker har kodats väljs en ut som underliggande dödsorsak med hjälp av ett datorprogram med inbyggda prioriteringsregler. Dödsorsaksregistret innehåller uppgifter om såväl underliggande dödsorsak som upp till 33 multipla dödsorsaker.

Sjukvårdshuvudmännen ansvarar för att rapportera in uppgifter till Socialstyrelsens patientregister. Grunduppgifterna hämtas från sjukvårdshuvudmännens patientdatabaser. För varje vårdtillfälle ska en huvuddiagnos registreras. Dessutom kan ytterligare diagnoser som har haft betydelse för vårdtillfället i fråga registreras, s.k. bidiagnoser. I Socialstyrelsens patientregister fanns det för perioden 1987–1996 möjlighet att registrera fem bidiagnoser per vårdtillfälle. Under perioden 1997–2009 kunde sju bidiagnoser registreras och från och med 2010 kan 20 bidiagnoser registreras.

År 1996 inleddes Socialstyrelsen arbetet med att sambearbeta patient- och dödsorsaksregistren. Någon heltäckande, nationell sammanställning av diagnostiserade fall av akut hjärtinfarkt hade tidigare då inte gjorts i Sverige. Metoden för sambearbetning hade tidigare tillämpats inom Stockholms läns landsting, när ett regionalt hjärtinfarktregister upprättades. Den nationella statistiken omfattar nu samtliga fall med en registrerad diagnos för akut hjärtinfarkt från något av de två registren under perioden 1987–2008 samt fall ur patientregistret till och med 2009.

Begrepp

I denna publikation har nedanstående definitioner använts för olika statistiska begrepp.

Bidiagnos: Annat tillstånd än huvuddiagnosen som haft relevans vid ett slutenvårdstillfälle.

Bidragande dödsorsak: Annan dödsorsak än den underliggande dödsorsaken.

Dödsorsak: En sjukdom, ett sjukligt tillstånd eller en skada som antingen medfört eller bidragit till ett dödsfall, eller de omständigheter som vid ett olycksfall eller en våldshandling har framkallat en sådan skada.

Huvuddiagnos: Det tillstånd (sjukdom, skada, etc.) vars utredning och behandling varit huvudsaken till ett slutenvårdstillfälle.

Incident fall av akut hjärtinfarkt: En hjärtinfarkt som leder till ett vårdtillfälle eller ett dödsfall, och som inträffar för första gången eller minst 28 dagar efter ett eventuellt föregående vårdtillfälle. Denna definition av incidenta fall medger alltså att en person kan stå för flera incidenta fall under ett år.

Incidens: Incidenta fall per 100 000 av medelfolkmängden.

Förstagångsfall: De fall av hjärtinfarkt där personen inte har haft någon registrerad infarkt under föregående sjuårsperiod.

Letalitet: Andelen döda inom en viss tidsperiod bland de incidenta fallen. I denna publikation redovisar vi letaliteten inom 365 eller 28 dagar samt andelen avlidna med samma dödsdatum som incidensdatum. Dessutom redovisas 28-dagarsletaliteten specifikt för dem som initialt vårdades på sjukhus.

Medelfolkmängd: Folkmängden i en viss population vid årets mitt. Den beräknas som summan av folkmängden vid årets början och slut dividerad med två.

Mortalitet: Antal döda per 100 000 av medelfolkmängden.

Slutenvårdstillfälle: En episod som avgränsas av att en person blir inskriven till respektive utskriven från sluten sjukvård.

Standardpopulation: En population som används som jämförelsebas vid åldersstandardisering.

Underliggande dödsorsak: Termen beskriver två typer av orsaker. Dels den sjukdom eller skada som inledder den kedja av sjukdomshändelser som direkt ledde till döden. Dels de omständigheter som vid en olycka eller våldshandling framkallade den dödliga skadan.

Åldersstandardiserad incidens respektive mortalitet: Ett mått som underlättar jämförelser mellan olika regioner och olika år, genom att det消除erar de skillnader som hänger samman med olikheter i ålderssammansättningen.

I denna publikation har använts en s.k. direkt åldersstandardisering enligt följande formel (med incidens som exempel):

$$\frac{\sum (\text{standardpopulationen i åldersklass k}) \times (\text{incidens i ålder k})}{\sum(\text{standardpopulationen i åldersklass k})}$$

där summeringen görs över alla aktuella åldersklasser (k). Enligt denna standardisering. Åldersstandardiseringen behöver alltså inte omfatta alla åldrar, utan kan göras för ett begränsat åldersintervall.

I hjärtinfarktstatistiken har hela rikets medelfolkmängd år 2000 använts som standardpopulation vid beräkningar av åldersstandardiserad incidens och mortalitet. För att göra jämförelser mellan könen enklare har den sammalade medelfolkmängden detta år använts vid åldersstandardiseringarna för både män och kvinnor.

Vid beräkning av åldersstandardiserad letalitet har det totala antalet incidentala fall under år 2000 använts som standardpopulation.

Metoder

I Sverige vårdas praktiskt taget samtliga patienter med diagnostisering av akut hjärtinfarkt inom slutna sjukvårdsenheter och nästan alltid inom offentlig vård. Personer som avlidit utanför sjukhusen rapporteras till dödsorsaksregistret. På detta sätt kommer i stort sett alla allvarliga fall av akut hjärtinfarkt att fångas upp av patientregistret eller dödsorsaksregistret.

Hjärtinfarktstatistiken omfattar uppgifter om personer som avlidit under perioden 1987–2008 enligt dödsorsaksregistret eller skrivits ut från slutna sjukvårdsenheter under perioden 1987–2009 enligt patientregistret. Urvalet har gjorts på samtliga personer som har haft akut hjärtinfarkt (diagnoskod enligt ICD9:410 eller enligt ICD10:I21, I22), antingen som huvud- eller bidiagnos vid vårdtillfället eller som underliggande eller bidragande dödsorsak vid dödsfallet. Endast personer med ett formellt riktigt personnummer i något av de båda registren ingår. På grund av skillnader i inklusionskriterier för de båda registren ingår personer med ett giltigt personnummer som inte längre är folkbokförda i Sverige i patientregistret. Dessa personer ingår dock inte i dödsorsaksregistret.

Med hjälp av uppgifterna om inskrivningsdatum i den slutna vårdens och eventuellt dödsdatum har vi kunnat identifiera ett antal incidenta fall av akut hjärtinfarkt. Vi har i detta arbete använt följande metod:

- För varje person i statistiken har som personens första incidenta fall valts den först inträffade inskrivningen eller dödsfallet (för personer som avlidit utan tidigare slutna vård).
- Alla ytterligare vårdtillfällen eller eventuellt dödsfall inom 28 dagar från detta datum har hänt till samma incidenta fall. Detta innebär att alla händelser fr.o.m. dag 0 t.o.m. dag 27 tillhör samma incidenta fall. Dag 0 utgörs av incidensdagen. I publikationer utgivna t.o.m. år 2004 har även händelser dag 28 inkluderats i fallet.
- Inskrivningar eller dödsfall som inträffat den 28:e dagen eller senare har definierats som ett nytt incident fall och därefter har samma procedur upprepats.

Metoden har tillämpats med vissa *undantag*:

- Om en person haft ett vårdtillfälle med akut hjärtinfarkt i slutet av 1986 och personens första infarkthändelse under 1987 enligt ovanstående metod borde ingå i det incidenta fallet 1986 har den första infarkthändelsen under 1987 exkluderats
- Om en patient vårdats på en akutsomatisk klinik i 28 dagar eller längre och skrivits in på rehabiliterings- eller geriatrisk klinik senast dagen efter föregående utskrivning har inget nytt fallräknats
- Om en patient vårdats i 28 dagar eller längre med akut hjärtinfarkt som bidiagnos, men med en annan huvuddiagnos, och patienten dör med

dödsorsaken akut hjärtinfarkt senast dagen efter utskrivningen har endast ett incident fall räknats. Incidensdatum har då satts till dödsdatumet.

En definition på incidens av akut hjärtinfarkt, där en viss person kan ha flera incidenta fall, påverkas av förändringar i överlevnad efter en hjärtinfarkt liksom av eventuella förändringar i riskfaktormönstret. Under förutsättning att en person som överlevt en hjärtinfarkt fortfarande har fler riskfaktorer än genomsnittsbefolkningen kommer antalet incidenta fall att bli fler ju fler som överlevt tidigare infarkter. Om överlevande infarktpatienters riskfaktorer kan reduceras genom behandling eller ändrade levnads- eller livsstilsförhållanden, kommer antalet nya fall å andra sidan att minska. Hur mycket förändringarna av antalet incidenta fall påverkas beror också på hur lång perioden är, inom vilken alla händelser betraktas höra till samma incidenta fall.

Sjukhusvårdade fall

Enligt rapporteringsrutinerna till patientregistret rapporterar man ett vårdtillfälle först vid utskrivningen. Som en följd av det kommer vissa av de vårdtillfällen som påbörjas under ett visst år att rapporteras först nästkommande år, då vårdtillfället har avslutats. Denna publikation har därför hämtat information för 2008 års incidens i akut hjärtinfarkt även ur 2009 års patientregister. I redovisningen av preliminära data för de incidenta fall som har sjukhusvårdats under 2009 saknas de fall som skrevs in 2009 men ut först under 2010. Sjukhusvårdade med utskrivning året efter inskrivningsåret utgörs av drygt 600 fall år 2008. Det motsvarar två procent av de sjukhusvårdade fallen under året.

Vid definitionen av sjukhusvårdade fall ingår sedan 2007 års publikation (Hjärtinfarkter 1987-2004, Hälsa och sjukdomar 2007:4) även de fall som legat på sjukhus mer än 28 dagar med hjärtinfarkt som diagnos och avlidit på sjukhus med hjärtinfarkt som dödsorsak. Detta innebär att personen bidrar med två initialt sjukhusvårdade incidenta fall varav det första överlever 28 dagar och det andra har ett dödsdatum som är lika med incidensdatum. Effekten på letaliteten bland de sjukhusvårdade efter 1994 är cirka en halv procentenhets ökning. Under åren i slutet av 1980-talet och i början av 1990-talet blir effekten däremot större. Det är inte alldeles klart i vilken utsträckning dödligheten bland dem som sjukhusvårdades längre än 28 dagar rör en ny infarkthändelse eller om det är ett resultat av metoden för diagnostikeringen under de första åren för denna statistik.

Förändringen påverkar inte beräkningarna av total incidens, mortalitet eller letalitet där samtliga händelser ur dödsorsaksregistret och patientregistret har ingått.

Kvalitet

Personnummer

Grunddata till hjärtinfarktstatistiken har hämtats från patient- och dödsorsaksregistren. Endast poster med formellt korrekt personnummer har inkluderats. Totalt, inklusive de som vårdats i sluten vård under år 2009, innehåller statistiken uppgifter om 687 000 personer.

Av samtliga 850 000 vårdtillfällen i patientregistret med en akut hjärtinfarkt som diagnos under perioden 1987–2009 saknade mindre än en halv procent giltigt personnummer. Orsaken till bortfallet kan vara att personen inte är folkbokförd i Sverige eller att fel uppstått vid registreringen. Alla poster i dödsorsaksregistret har ett giltigt personnummer.

Diagnoser

Av samtliga vårdtillfällen i patientregistret under perioden 1987–2008 saknades i genomsnitt 1,2 procent huvuddiagnos. Inom somatisk vård är bortfallet under en procent.

En validering av patientregistrets diagnosuppgifter om hjärtinfarkter har genomförts för åren 1987 och 1995. Avsikten var att få en uppskattning av eventuell under- eller överrapportering av fall med akut hjärtinfarkt i hjärtinfarktstatistiken samt eventuella skillnader mellan kön, åldersgrupper, geografiska områden, sjukhus typer och mellan särskilda hjärtintensivvårdsavdelningar och vanliga vårdavdelningar. Valideringsstudien baseras på ett urval av 2 065 patienter åren 1987 och 1995 med någon ischemisk hjärtsjukdom som diagnos enligt patientregistret. För samtliga patienter i studien inhämtades journaler från den vårdande kliniken. Utifrån journalernas uppgifter om symptom, EKG-förändringar och biokemiska markörer klassificerades patienterna som definitiva infarkter, möjliga infarkter och icke infarkter enligt förutbestämda kriterier.

Av de 713 patienter som hade diagnosen akut hjärtinfarkt enligt patientregistret uppfyllde 86 procent studiens kriterier för sjukdomen. 9 procent (66 patienter) av dessa bedömdes som möjlig akut hjärtinfarkt och 5 procent (35 patienter) klassades som icke-infarkt. Bland de 1 135 patienter som enligt patientregistret hade någon annan diagnos för ischemisk hjärtsjukdom, ICD9-kod 411–414, klassificerades 97 procent (1 098 patienter) som ej akut hjärtinfarkt. Endast 3 procent (37 patienter) uppfyllde kriterierna för akut hjärtinfarkt.

Studien indikerade att diagnostiken för akut hjärtinfarkt vid svenska sjukhus är tämligen oberoende av kön och ålder. Vissa skillnader när det gäller överensstämmlsen mellan den kliniska diagnosen akut hjärtinfarkt och definierade diagnoskriterier observerades mellan olika län liksom mellan kliniker med respektive utan hjärtintensivvårdsavdelningar. Det fanns även vissa skillnader mellan åren 1987 och 1995. Andelen som kunde klassifice-

ras som definitiv hjärtinfarkt ökade från 79 till 89 procent mellan dessa år. Skillnaden berodde nästan uteslutande på en förskjutning från de fall som var klassificerade med möjlig infarkt till de med definitiv infarkt.

En förklaring till de geografiska skillnaderna och skillnaderna mellan olika kliniktyper kan vara varierande provtagnings- och analysrutiner. Olika laboratorieprover är nämligen en viktig beståndsdel i etablerade diagnoskriterier för akut hjärtinfarkt. En annan förklaring kan till exempel vara att olika landsting har olika överenskommelser om gemensamma beslutsgränser för akut hjärtinfarkt. Andra orsaker till skillnader kan vara variationer i obduktionsfrekvens, kvalitetsarbete eller tillämpning av vårdprogram.

Den totalt sett relativt goda överensstämmelsen mellan den kliniska diagnosen akut hjärtinfarkt och definierade diagnoskriterier visar att hjärtinfarktsstatistiken är användbar för epidemiologiska syften. I de fall hjärtinfarktstatistiken används i sådana studier är det emellertid viktigt att kärrna till att det finns skillnader i diagnostik mellan län, mellan olika typer av kliniker och mellan olika tidsperioder.

Effekter av nya diagnoskriterier 2001

I april 2001 publicerade Socialstyrelsen Nationella riktlinjer för kranskärssjukvård (i versionen från 2004 benämns de som Socialstyrelsens riktlinjer för hjärtsjukvård). Riktlinjerna innehåller bland annat diagnoskriterier avsedda att gälla från och med år 2001. Akut hjärtinfarkt fick därmed en vidare definition än den som tillämpades i den tidigare refererade valideringsstudien. De nya kriterierna medförde bland annat en kraftigt förhöjd rapportering till patientregistret av vårdtillfället med diagnosen akut hjärtinfarkt, vilket inverkar både på incidensens nivå och letalitetens nivå. Många fall som tidigare skulle ha diagnosterats som någon typ av angina fick nu diagnosen akut hjärtinfarkt.

Antalet sjukhusvårdade incidenta fall ökade med 14 procent och det totala antalet incidenta fall ökade med 9 procent mellan åren 2000 och 2003. Bland männen var den totala ökningen av incidenta fall cirka 7 procent och bland kvinnorna cirka 12 procent.

Ökningen skedde framför allt i åldrarna över 65 år. Särskilt stor var ökningen i ålderskategorin 85 år och äldre, där uppgången i antal fall var 22 procent för männen och 19 procent för kvinnorna mellan år 2000 och 2002.

År 2004 sjönk nivåerna på både det totala antalet fall och sjukhusvårdade fall märkbart, efter att ha legat på en uppmätt högre nivå under åren 2001–2003.

Även geografiskt finns skillnader i effekten av de nya diagnoskriterierna. Antalet sjukhusvårdade incidenta fall i exempelvis Jönköpings, Jämtlands och Västmanlands län hamnade på en 30 procent högre nivå under de första åren med nya diagnoskriterier. I Örebro län tycktes dock denna effekt ha uteblivit under åren efter 2000.

Datum

Av de 667 000 personerna i hjärtinfarktstatistiken för åren 1987-2008 hade 488 000 avlidit före år 2009. Dödsdatum var ofullständigt för mindre än en

procent av de avlidna. För flertalet av dessa fanns det uppgift om dödsmånad, men exakt datum saknades. De flesta hade heller inget vårdtillfälle med akut hjärtinfarkt utan fanns endast i dödsorsaksregistret.

För personer med ofullständigt dödsdatum har dödsdatum satts till den sista dagen i aktuell månad, om månad funnits registrerad. I de fall då såväl dag som månad saknats har dödsdatum satts till sista dagen på året.

Antal vårdtillfällen med ofullständiga in- eller utskrivningsdatum är mycket få, liksom antalet fall där dödsdatum i dödsorsaksregistret ligger före utskrivningsdatum i patientregistret. Fall med dödsdatum före utskrivningsdatum har tagits bort ur hjärtinfarktstatistiken om skillnaderna mellan datumen varit stora. I de fall då det rört sig om mindre skillnader har dödsdatumet ändrats till utskrivningsdatumet för personens sista vårdtillfälle. Totalt har av dessa skäl 0,3 procent av de döda fått ett annat dödsdatum, det vill säga färre än 100 fall årligen.

Underskattning

Som vi redovisat ovan förekommer små bortfall i rapporteringen av diagnoser och personnummer. Dessutom kan man räkna med ett bortfall på någon procent av fall som ska rapporteras enligt gällande föreskrifter. Dessa bortfall ligger förmodligen på en liknande nivå varje år och påverkar därför den absoluta incidensen men knappast trender över åren. Uppgifter saknas även för incidenta fall som endast vårdats utomlands och där patienten överlevt.

Resultat

Incidens

Under perioden 1987–2008 inträffade cirka 878 000 fall av akut hjärtinfarkt fördelade på 642 000 personer. Det innebär nästan 40 000 fall per år eller 110 per dag. Från 1987 och fram till 2001 har antalet fall per år sjunkit. År 1987 inträffade 42 300 fall och år 2000 hade antalet sjunkit till 38 200. De nationella riktlinjer för kranskärlssjukvård som Socialstyrelsen publicerade 2001, med bland annat nya diagnoskriterier för hjärtinfarkt, medfördé att antalet rapporterade fall av akut hjärtinfarkt från den slutna vården ökade märkbart.

För åren 2001 till 2003 uppgick antalet incidenta fall årligen till mellan 41 700 och 42 000. Antalet fall ökade med ungefär 9 procent mellan åren 2000 och 2003, vilket berodde på en 14-procentig ökning av antalet sjukhusvårdade incidenta fall. År 2004 minskade antalet årliga fall till knappt 40 000, en minskning med mellan 4 och 5 procent jämfört med åren 2001–2003. År 2008 var antalet fall 37 200.

Av samtliga inträffade fall under åren 1987–2008 gällde 60 procent män och 40 procent kvinnor. Andelen kvinnor har ökat under de senaste åren och uppgick år 2008 till cirka 42 procent.

Andelen män är störst i åldrarna under 60 år. Ända fram till mitten av 1990-talet var incidensen fyra gånger högre för män än för kvinnor i åldrarna under 60 år. Under senare år har dock förhållandena mellan könen förändrats något. År 2008 var till exempel männen incidens bara drygt tre gånger så stor som kvinnornas i de yngre åldersgrupperna. För åldrarna över 70 år är männen incidens knappt två gånger högre än kvinnornas.

Incidensen av akut hjärtinfarkt ökar snabbt med stigande ålder. För män var den år 2008 drygt fyra gånger högre för åldersgruppen 70–74 jämfört med gruppen 50–54. Bland kvinnor hade den äldre åldersgruppen sju gånger så hög incidens.

Den totala incidensen sjönk avsevärt under åren 1987–2000. För män minskade den i alla åldrar under 85 år, med en snabbare nedgång i åldrarna under 70 år. För kvinnor sjönk incidensen i samtliga åldrar mellan 55 och 85 år. Som en effekt av de diagnoskriterier som infördes 2001 har dock den nedåtgående trenden av den uppmätta incidensen brutits vid detta år.

År 2003 hade incidensen per 100 000 invånare ökat av ovan nämnda skäl med cirka 6 procent för männen och 11 procent för kvinnorna jämfört med år 2000. År 2004 minskade incidensen märkbart igen för både män och kvinnor i samtliga åldrar över 60 år. Mellan 2001, då de nya diagnoskriterierna infördes, och 2008 har den åldersstandardiserade incidensen minskat med 20 procent bland män och 15 procent bland kvinnor. Bara mellan 2007 och 2008 minskade incidensen med sex procent för männen och fem procent för kvinnorna.

Förhållandet mellan mäns och kvinnors incidens är detsamma även när endast den första infarkten efter sju infarktfria år beaktas. Den åldersstandardiserade incidensen hamnar på en cirka 25 procent lägre nivå än när samtliga fall av akut hjärtinfarkt ingår i beräkningarna. Minskningen av förstagångsinsjuknande visar dock ett liknande mönster som för incidensen av samtliga attacker. För männen har förstagångsincidensen minskat med 18 procent mellan 2001 och 2008, medan den för kvinnorna har minskat med cirka 16 procent.

Det genomsnittliga antalet incidenta fall per år och drabbad person ligger mellan 1,07 och 1,08. Inga större köns- eller åldersskillnader förekommer.

Mortalitet

Totalt avled 322 000 personer med akut hjärtinfarkt angiven som dödsorsak under perioden 1987–2008. 283 500 av dessa hade akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak. För övriga 38 500 fanns akut hjärtinfarkt angiven som bidragande dödsorsak. Ytterligare drygt 150 000 personer som vårdats för akut hjärtinfarkt under perioden hade avlidit före utgången av år 2008, utan att akut hjärtinfarkt registrerats som dödsorsak.

Liksom incidensen uppvisar mortaliteten stora skillnader mellan män och kvinnor och mellan olika åldrar. År 2008 är männens mortalitet 9 gånger högre i åldersgruppen 70-74 år än i åldrarna 50-54. Motsvarande skillnad för kvinnor är ungefär 13 gånger.

Antalet personer som avlidit per år med akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak har under perioden 1987–2008 minskat från 17 100 till 8 700. Om man även inkluderar dem som avlidit med diagnosen som bidragande dödsorsak har antalet avlidna minskat från 18 400 till 10 500. Denna nedgång var särskilt märkbar mellan 2003 och 2004 då antalet avlidna minskade med cirka 1000 personer.

Den åldersstandardiserade mortaliteten för män ligger precis som incidensen på en närmast dubbelt så hög nivå som kvinnornas. Minskningen i mortalitet har dock varit betydligt större än minskningen av incidensen. Under 10-årsperioden 1998 till 2008 minskade den åldersstandardiserade mortaliteten med 34 procent för män och kvinnor totalt. Bara mellan 2003 och 2004 minskade den med 10 procent för männen och 8 procent för kvinnorna. Mortaliteten i akut hjärtinfarkt minskar nästan för varje år för båda könen. Mellan åren 2007 och 2008 var denna nedgång fyra procent för männen och tre procent för kvinnorna (se diagram 8).

Letalitet

30 procent av alla incidenta fall av akut hjärtinfarkt under 2008 ledde till döden inom 28 dagar, 20 procent avled redan samma dag som det incidenta fallet av akut hjärtinfarkt inträffade. Inom ett år hade 39 procent av männen och 45 procent av kvinnorna som drabbats av akut hjärtinfarkt avlidit. Att andelen är större för kvinnor beror på att dessa i genomsnitt är äldre än männen och dödligheten ökar med åldern. Om man tar hänsyn till åldersskillnader blir letaliteten större bland män än bland kvinnor, det vill säga

överlevnaden är bättre bland kvinnor än bland män. Känsskillnaderna i letalitet är dock mindre uttalade än för incidens och mortalitet.

Letaliteten har sjunkit märkbart under de senaste 10 åren för båda könen. År 1998 avled 37 procent av männen och 41 procent av kvinnorna inom 28 dagar efter en infarkt. År 2000 var motsvarande värden 35 respektive 38 procent. En kraftig minskning inträffade mellan 2000 och 2001, som till stor del måste tillskyndas de nya diagnoskriterier som infördes år 2001 och som också påverkar den uppmätta letaliteten. År 2001 hamnade den uppmätta 28-dagarsletaliteten på 32 procent för männen och 35 procent för kvinnorna. Genom de nya diagnoskriterier fick en stor andel av de patienter vars diagnos tidigare skulle ha klassificerats som någon typ av angina nu diagnosen akut hjärtinfarkt. Detta tillskott av rapporterade fall kan förväntas ha en lägre dödlighet. Nedgången i letalitet har fortsatt även efter införandet av de nya diagnoskriterierna och år 2008 var 28-dagarsletaliteten cirka 29 procent för männen och 32 procent för kvinnorna.

Liksom incidens och mortalitet varierar letaliteten åtskilligt med åldern. I åldrarna under 65 år är letaliteten inom 28 dagar efter en infarkt under 20 procent jämfört med över 40 procent i den äldsta kategorin 85 år och äldre. Detta gäller båda könen.

Om man betraktar endast de sjukhusvårdade så har kvinnorna för åren 2007-2009 en något högre dödlighet än männen inom 28 dagar efter en infarkt i åldrarna under 65 år (se diagram 4). I de högre åldersgrupperna förändras förhållandet så att letaliteten där är högre för män. Den högre letaliteten bland yngre sjukhusvårdade kvinnliga infarktpatienter kan bero på att kvinnor i högre grad sjukhusvårdas vid infarkt, medan män i något större utsträckning dör utanför sjukhus.

Bland de sjukhusvårdade sjönk letaliteten märkbart år 2007. Andelen döda inom 28 dagar efter sjukhusvård för akut hjärtinfarkt var för åren 2007 och 2008 nere i cirka 14 procent för män och kvinnor totalt. De preliminära uppgifterna för år 2009 antyder en fortsatt minskning för detta år.

Dödligheten efter infarkt sjunker i hela landet men det finns variationer mellan länen. Det är dock svårt att dra några säkra slutsatser för enskilda år och län eftersom de bakomliggande talen för många län är små.

Av de 7 400 personer som år 2008 avled samma dag som infarkten registrerades, avled 92 procent utan att skrivas in på sjukhus.

Läsanvisning för diagram och tabeller

Akut hjärtinfarkt är en lågfrekvent händelse bland yngre, i synnerhet yngre kvinnor. De slumpmässiga variationerna över tid kan därför bli stora. Av denna anledning redovisas letaliteten för de yngre åldrarna i intervallet 20–49 år. I diagram 3 och 4 har dessutom letaliteten beräknats på tre år i stället för varje enskilt år.

Endast akut hjärtinfarkt bland personer i åldrarna 20 år och äldre redovisas i denna statistik. Vid beräkningar av incidens och mortalitet per 100 000 invånare har statistiken relaterats till befolkningen i motsvarande åldrar.

Mer information om hjärtinfarkt på Internet

En mer omfattande presentation av denna hjärtinfarktstatistik finns på Socialstyrelsens webbplats. Bland annat finns fler beräkningar på en skatning av förstagångsinfarkter samt incidensberäkningar av kombinationen akut hjärtinfarkt och ischemisk hjärtsjukdom som underliggande dödsorsak. Där finns även fler mått på letaliteten. Hjärtinfarktstatistiken i Socialstyrelsens statistikdatabaser finns på adressen

www.socialstyrelsen.se/statistik/statistikdatabas

Diagram

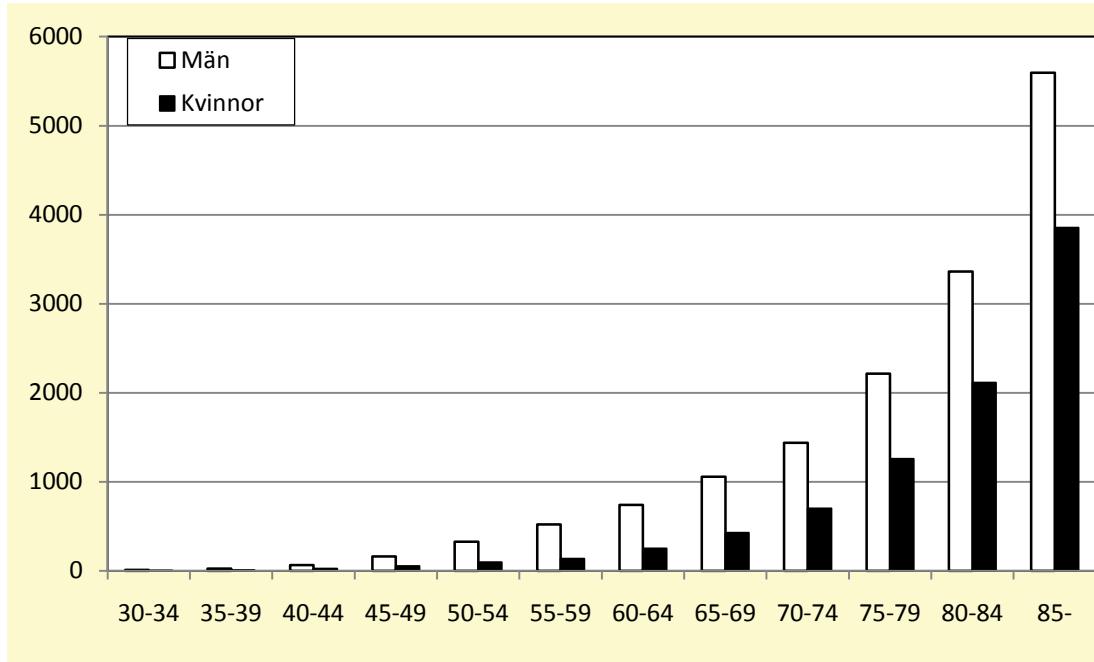


Diagram 1. Incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) efter kön och ålder för året 2008, per 100 000 inv.

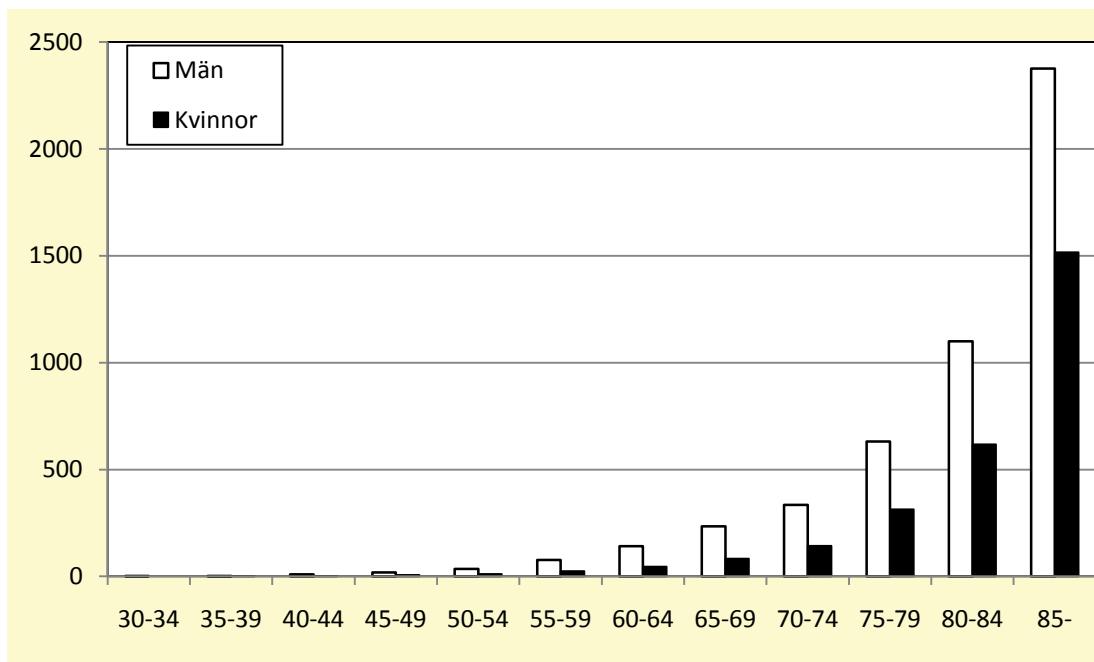


Diagram 2. Mortalitet i akut hjärtinfarkt efter kön och ålder för året 2008, per 100 000 inv.

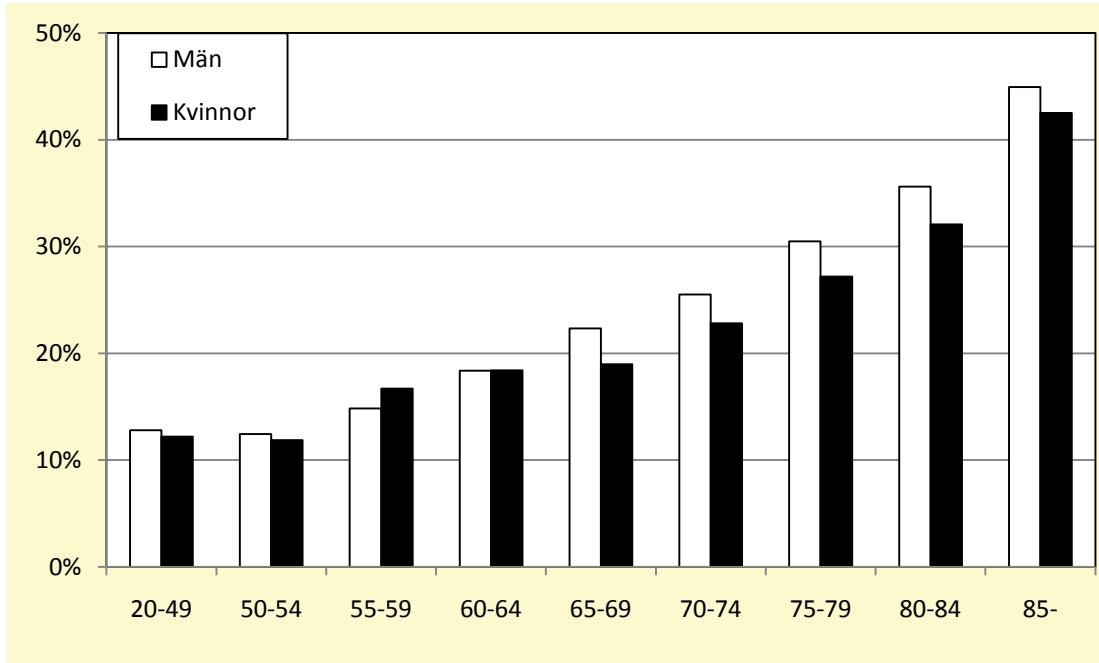


Diagram 3. Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 28 dagar efter kön och ålder, för åren 2006-2008

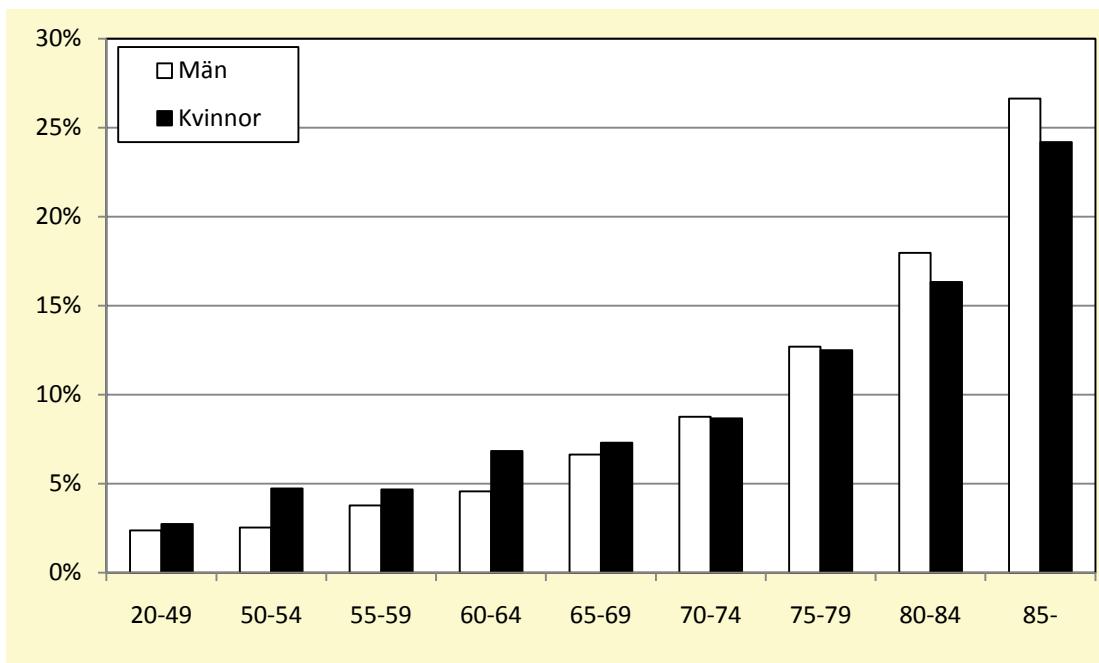


Diagram 4. Letalitet i akut hjärtinfarkt, sjukhusvårdade. Avlidna inom 28 dagar efter kön och ålder, för åren 2007-2009

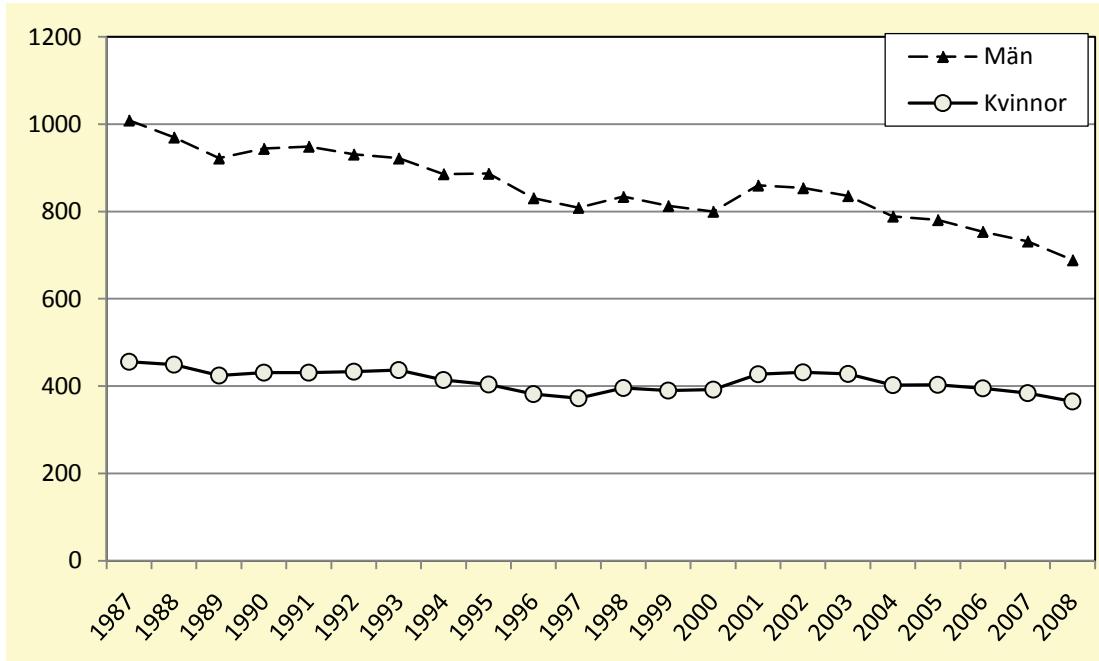


Diagram 5. Åldersstandardiserad incidens (attacker) i akut hjärtinfarkt, 20 år och över, efter kön och år, per 100 000 inv.

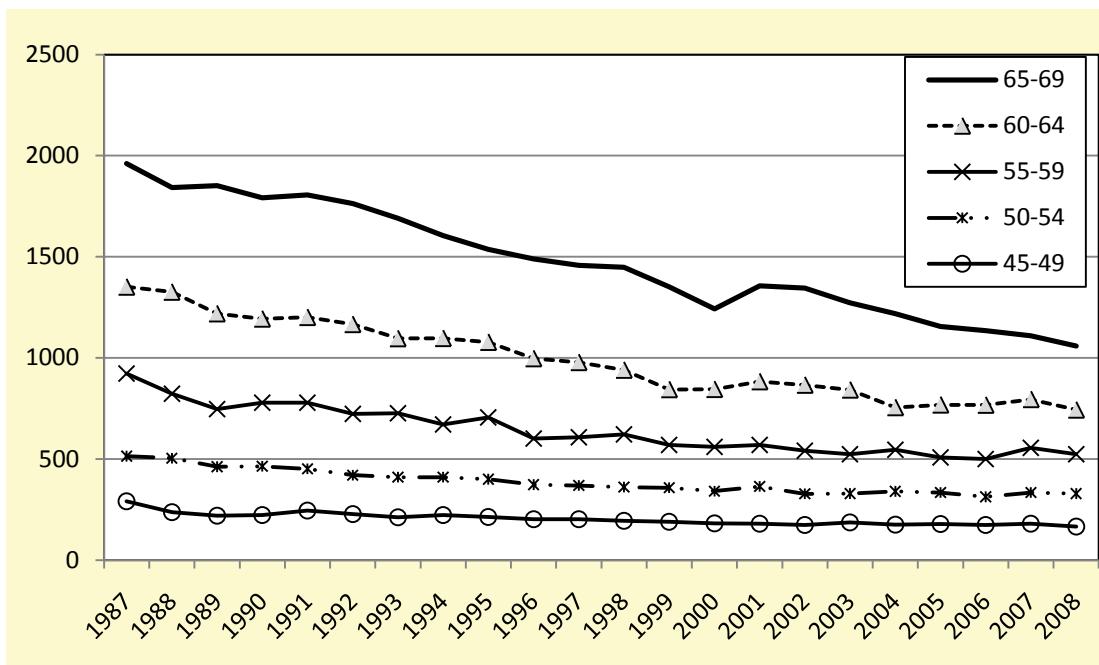


Diagram 6. Mäns incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) efter ålder och år, per 100 000 inv.

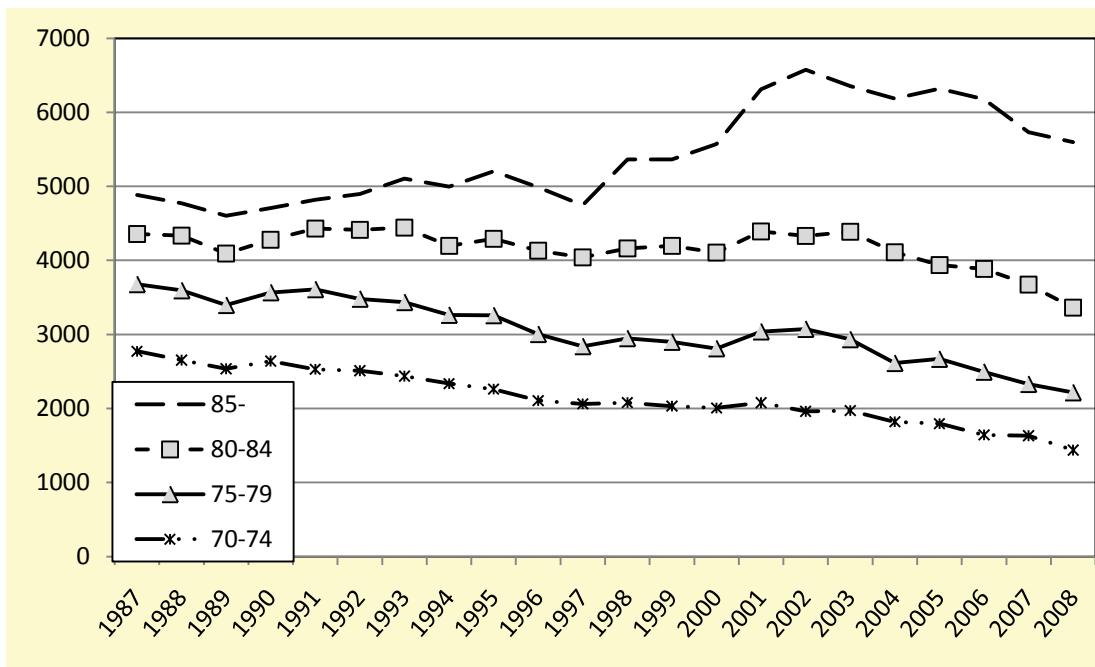


Diagram 7. Mäns incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) efter ålder och år, per 100 000 inv.

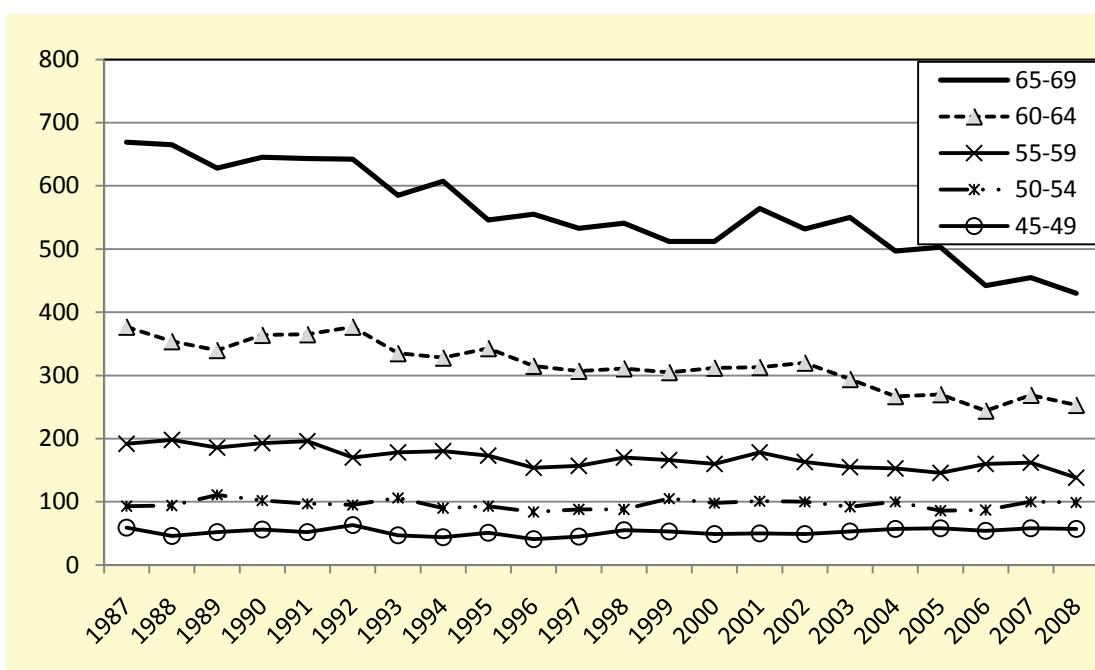


Diagram 8. Kvinnors incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) efter ålder och år, per 100 000 inv.

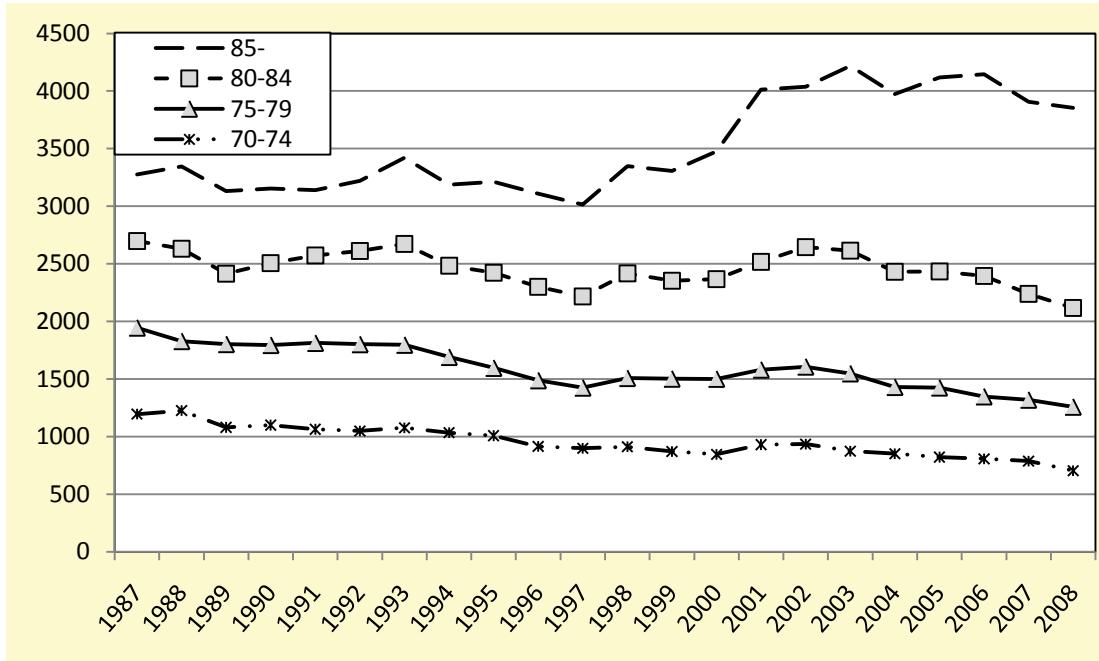


Diagram 9. Kvinnors incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) efter ålder och år, per 100 000 inv.

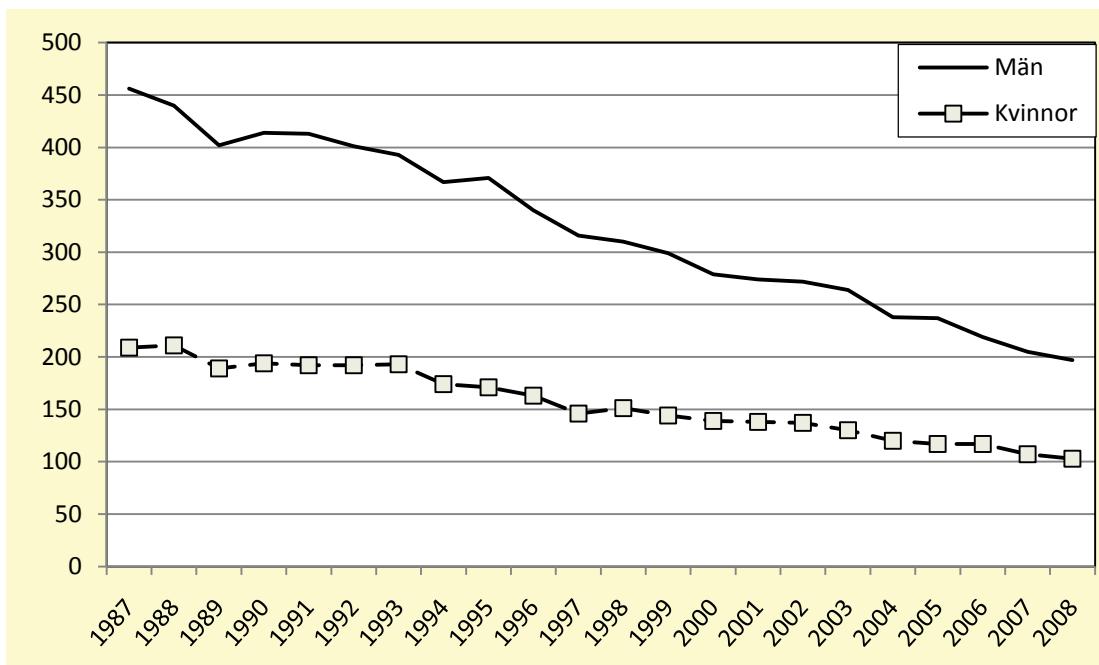


Diagram 10. Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt, 20 år och över, efter kön och år, per 100 000 inv.

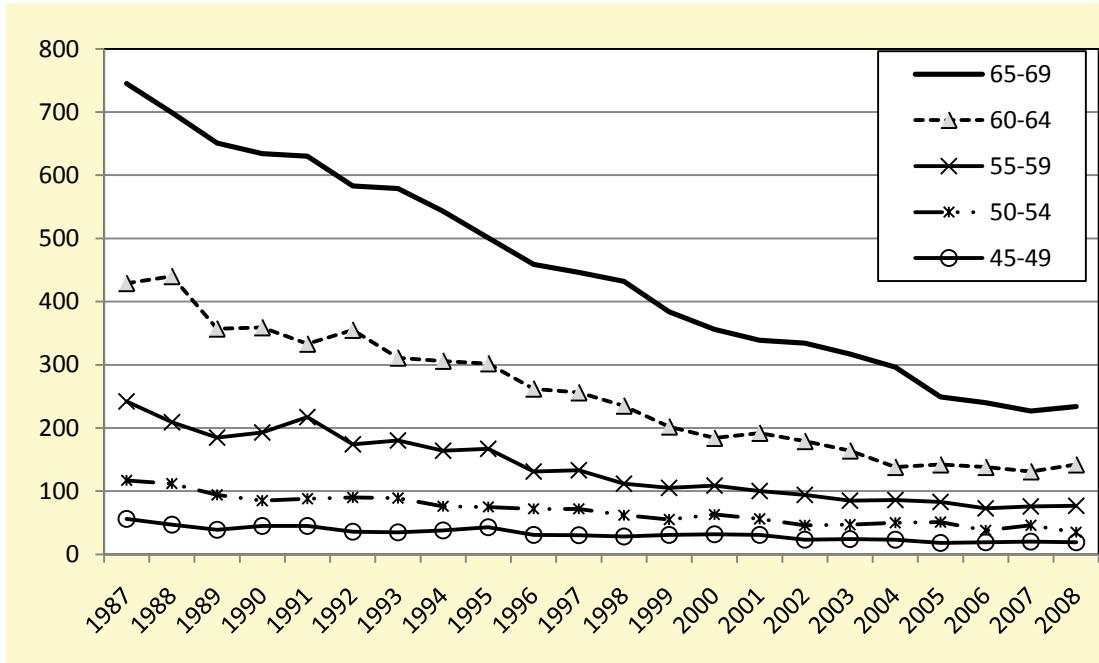


Diagram 11. Mäns mortalitet i akut hjärtinfarkt efter ålder och år, per 100 000 inv.

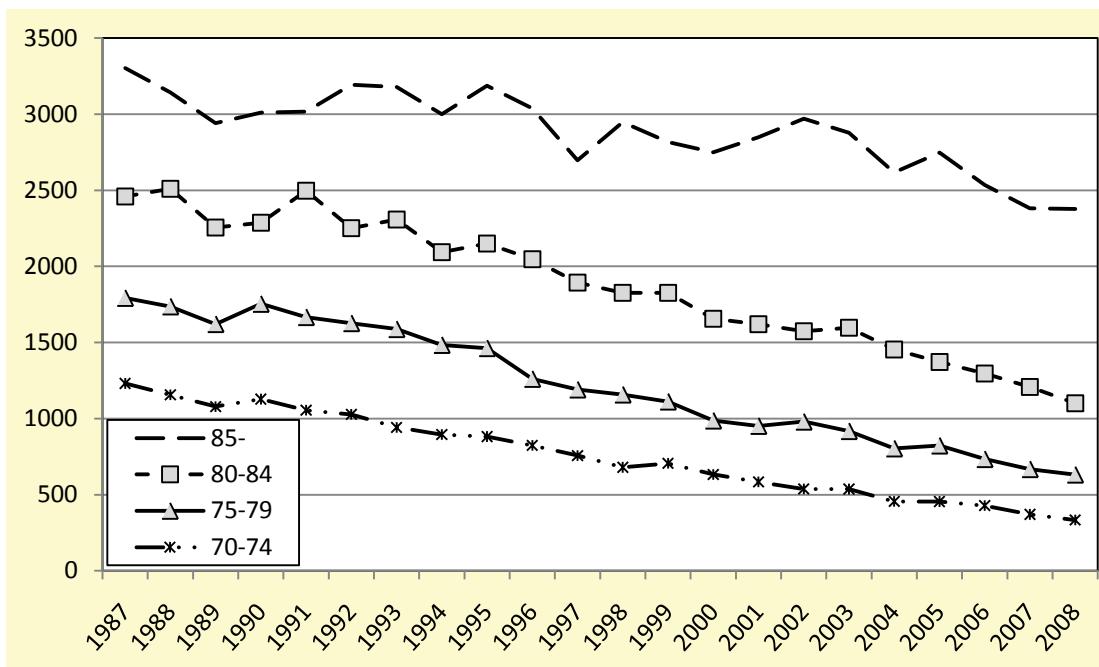


Diagram 12. Mäns mortalitet i akut hjärtinfarkt efter ålder och år, per 100 000 inv.

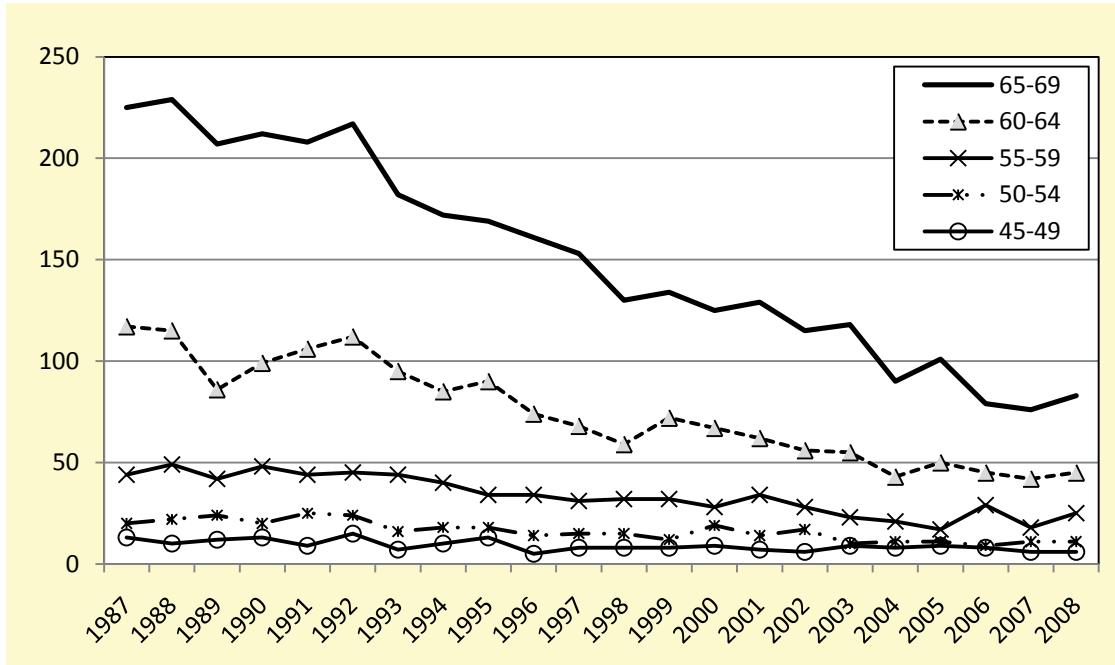


Diagram 13. Kvinnors mortalitet i akut hjärtinfarkt efter ålder och år, per 100 000 inv.

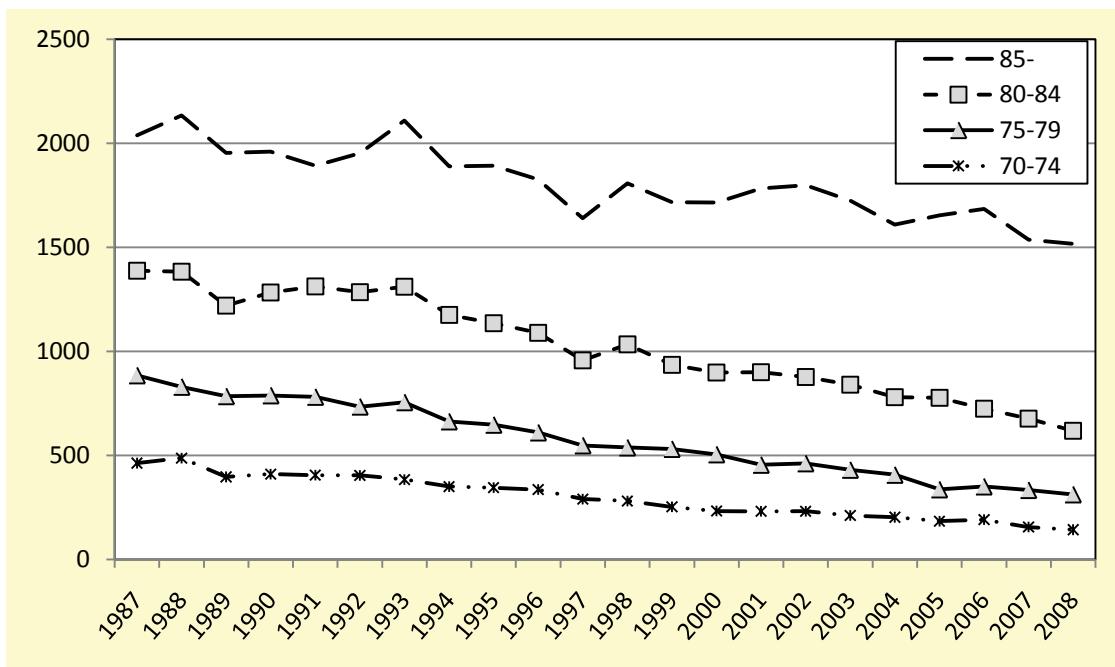


Diagram 14. Kvinnors mortalitet i akut hjärtinfarkt efter ålder och år, per 100 000 inv.

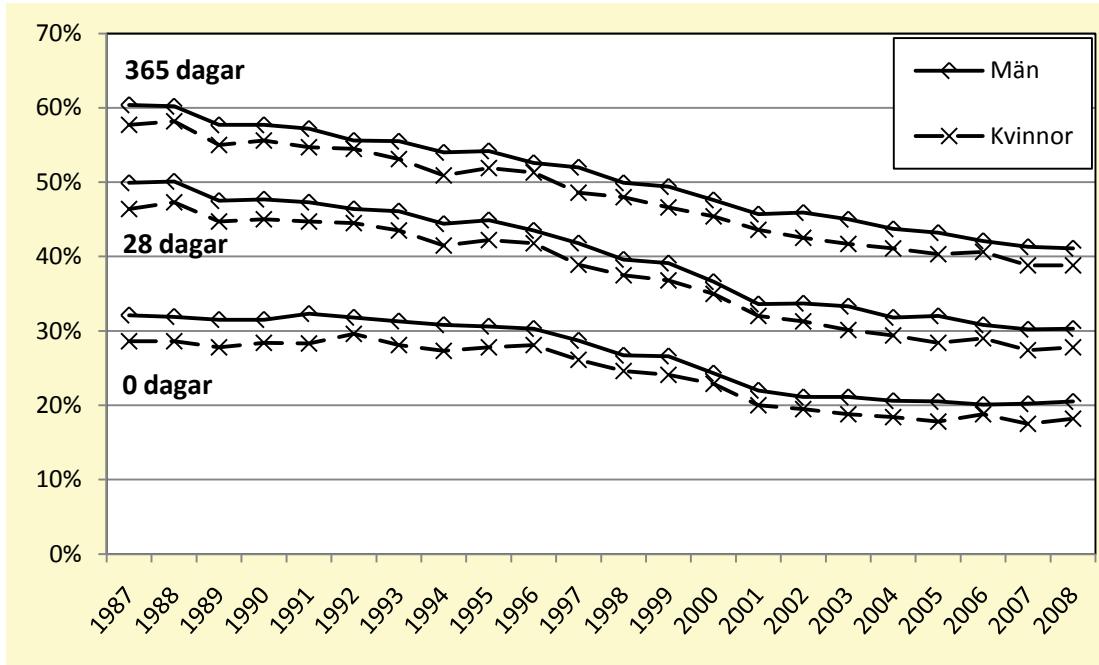


Diagram 15. Åldersstandardiserad letalitet, 0, 28 och 365 dagar efter akut hjärtinfarkt 1987-2008

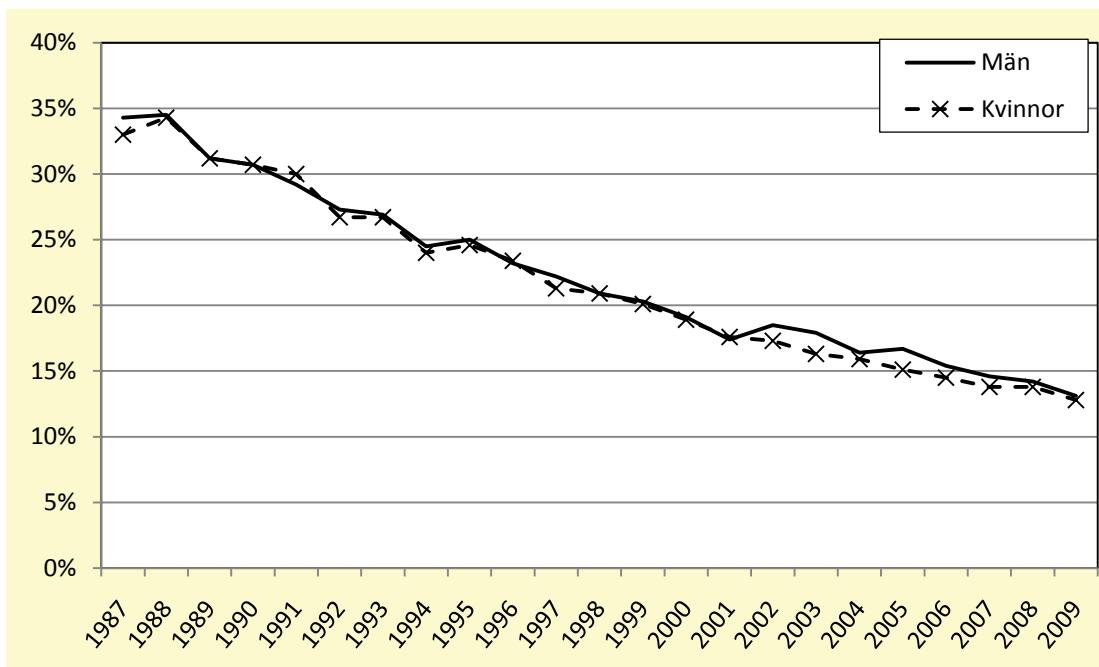


Diagram 16. Endast sjukhusvårdade. Åldersstandardiserad 28-dagarsletalitett efter akut hjärtinfarkt. 1987-2009.

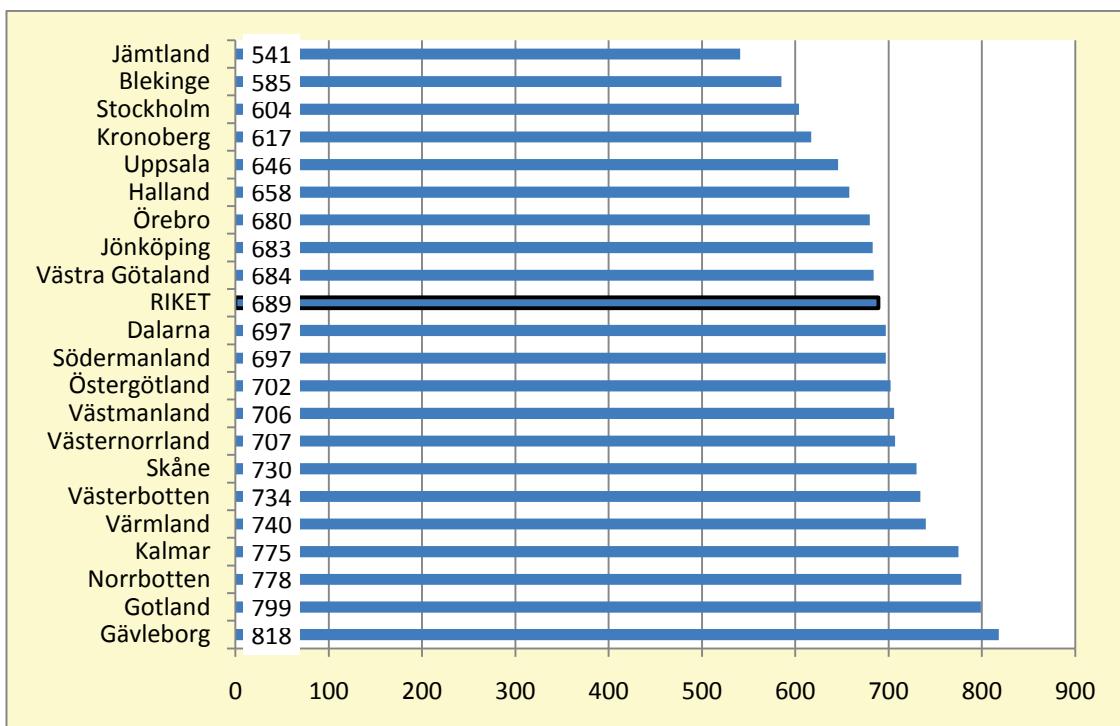


Diagram 17. Åldersstandardiserad incidens (attack) i akut hjärtinfarkt för män år 2008 med fördelning på hemortslän. Per 100 000 inv. i åldrarna 20 år och över.

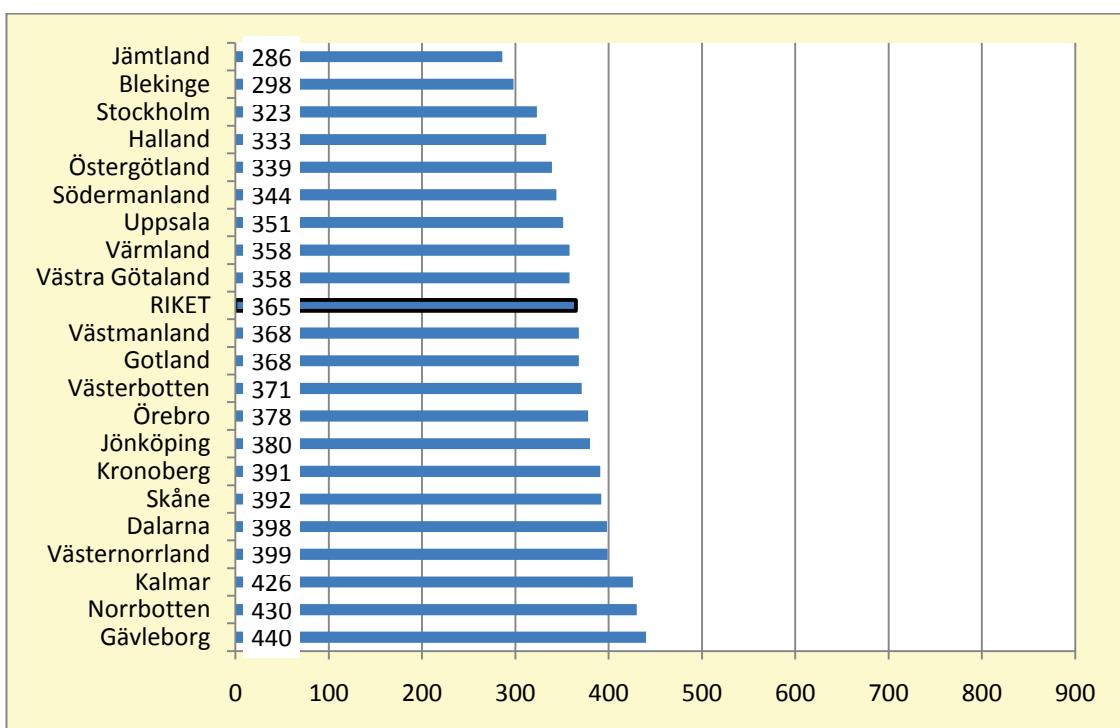


Diagram 18. Åldersstandardiserad incidens (attack) i akut hjärtinfarkt för kvinnor år 2008 med fördelning på hemortslän. Per 100 000 inv. i åldrarna 20 år och över

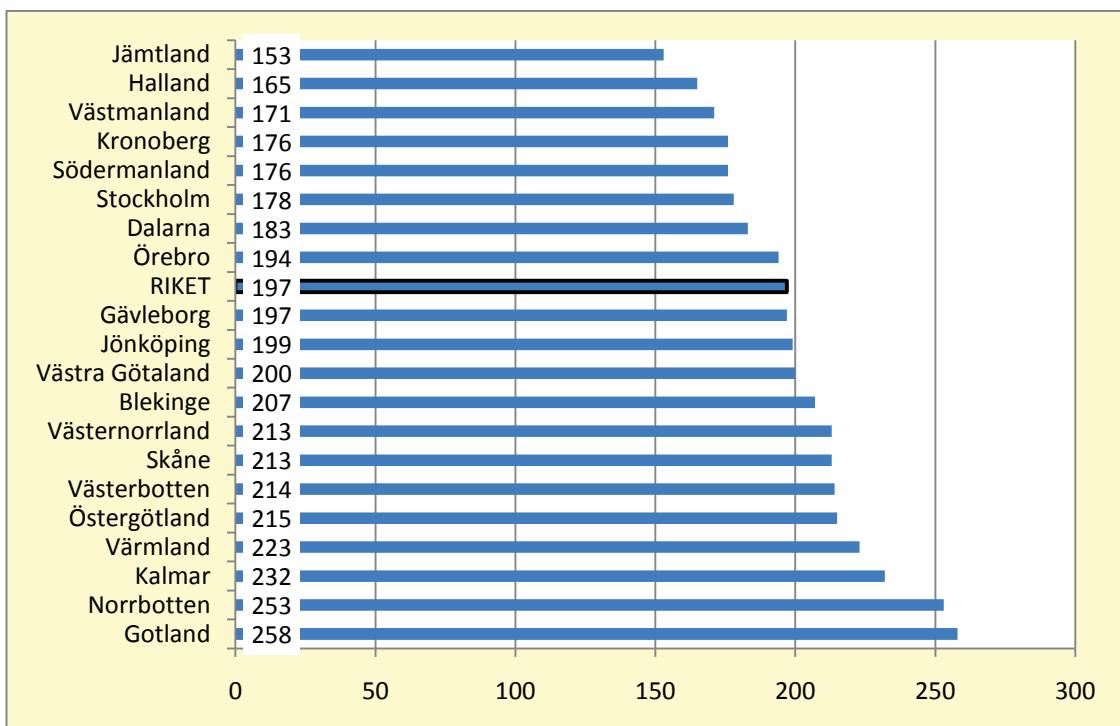


Diagram 19. Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt för män år 2008 med fördelning på hemortslän. Per 100 000 inv. i åldrarna 20 år och över

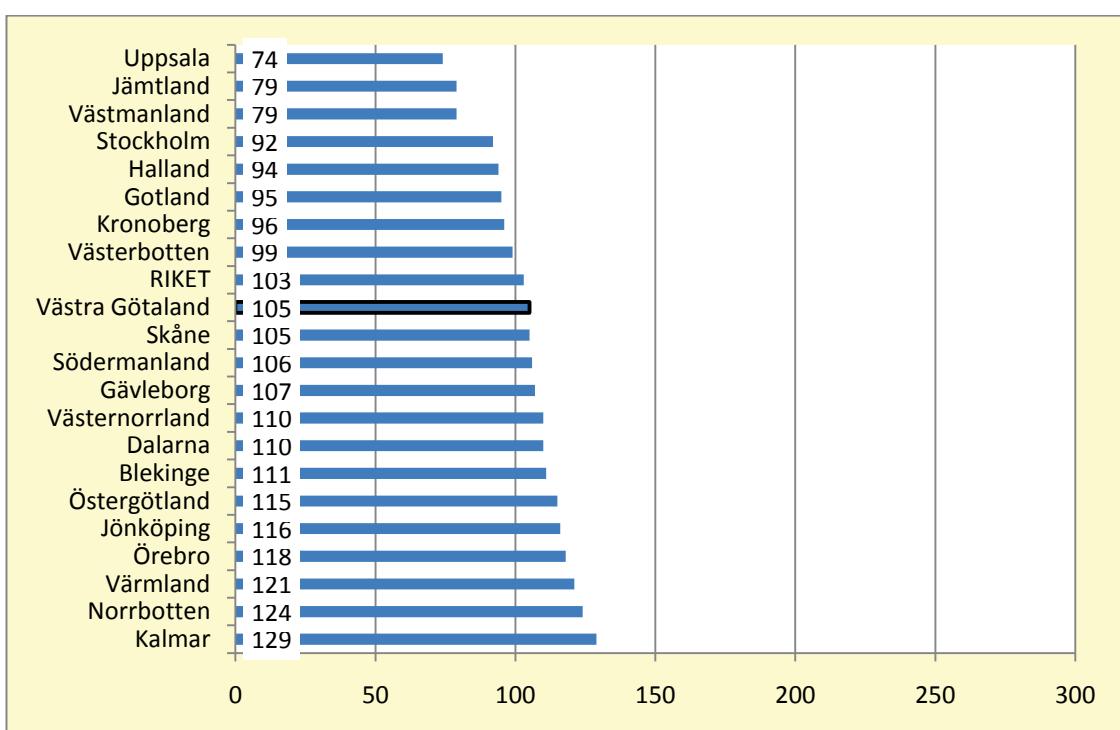


Diagram 20. Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt för kvinnor år 2008 med fördelning på hemortslän. Per 100 000 inv. i åldrarna 20 år och över

Tabell 1: Personer med minst ett fall per år av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år

Persons with at least one incident case in AMI by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																							
Män	3	1	5	7	6	3	3	3	5	4	6	4	4	3	1	2	7	3	10	1	3		
Kvinnor	3	4	2	1	4	1	1	2	1	4	3	1	1	1	1	2			1	1	2		
Totalt	6	5	7	8	10	4	4	5	6	8	9	4	5	3	2	2	8	5	11	1	5		
25-29																							
Män	10	7	11	14	12	8	6	6	9	10	7	11	7	8	14	13	6	5	7	7	3	6	
Kvinnor	4	5	6	3	3	4	4	5	3	3	3	4	5	4	4	4	4	3	4	4	2	1	
Totalt	14	12	17	17	15	12	10	11	12	13	10	15	12	12	18	17	10	8	11	11	5	7	
30-34																							
Män	37	34	35	38	30	26	32	30	30	36	38	30	40	36	31	29	32	31	27	26	23	33	
Kvinnor	9	10	12	12	11	9	13	1	14	11	16	14	14	7	11	9	11	8	8	13	14	7	
Totalt	46	44	47	50	41	35	45	31	44	47	54	44	54	43	42	38	43	39	35	39	37	40	
35-39																							
Män	161	140	126	111	108	103	120	123	113	95	96	105	77	88	88	111	98	80	73	86	90	84	
Kvinnor	30	37	28	25	28	18	23	22	19	31	34	32	30	24	32	28	31	29	18	30	35	23	
Totalt	191	177	154	136	136	121	143	145	132	126	130	137	107	112	120	139	129	109	91	116	125	107	
40-44																							
Män	366	334	356	342	305	338	319	312	286	230	295	261	256	238	247	246	254	261	251	217	264	229	
Kvinnor	69	77	80	81	71	71	68	71	66	66	67	56	80	59	55	69	81	65	66	80	95	77	
Totalt	435	411	436	423	376	409	387	383	352	296	362	317	336	297	302	315	335	326	317	297	359	306	
45-49																							
Män	700	611	600	658	752	740	699	719	692	642	612	584	554	516	517	495	542	499	515	504	521	488	
Kvinnor	139	114	137	155	156	183	151	139	156	127	138	163	148	138	137	135	148	154	165	150	160	159	
Totalt	839	725	737	813	908	923	850	858	848	769	750	747	702	654	654	630	690	653	680	654	681	647	
50-54																							
Män	1 055	1 050	989	1 037	1 035	1 010	1 040	1 108	1 168	1 136	1 183	1 160	1 131	1 073	1 116	981	962	976	939	890	954	941	
Kvinnor	187	192	238	217	218	220	263	238	256	247	266	275	330	301	307	295	259	280	238	242	277	275	
Totalt	1 242	1 242	1 227	1 254	1 253	1 230	1 303	1 346	1 424	1 383	1 449	1 435	1 461	1 374	1 423	1 276	1 221	1 256	1 177	1 132	1 231	1 216	
55-59																							
Män	1 853	1 645	1 486	1 532	1 532	1 437	1 480	1 408	1 529	1 345	1 420	1 536	1 481	1 554	1 671	1 649	1 651	1 709	1 561	1 513	1 630	1 497	
Kvinnor	407	403	383	393	395	348	359	372	374	341	360	409	425	431	503	495	474	478	438	477	471	399	
Totalt	2 260	2 048	1 869	1 925	1 927	1 785	1 839	1 780	1 903	1 686	1 780	1 945	1 906	1 985	2 174	2 144	2 125	2 187	1 999	1 990	2 101	1 896	
60-64																							
Män	2 788	2 702	2 416	2 323	2 303	2 235	2 081	2 056	2 013	1 864	1 853	1 817	1 692	1 772	1 854	1 917	1 967	1 892	2 074	2 195	2 340	2 226	
Kvinnor	823	774	733	768	758	773	683	643	685	618	598	623	625	656	675	717	676	660	713	687	793	762	
Totalt	3 611	3 476	3 149	3 091	3 061	3 008	2 764	2 699	2 698	2 482	2 451	2 440	2 317	2 428	2 529	2 634	2 643	2 552	2 787	2 882	3 133	2 988	
65-69																							
Män	3 908	3 711	3 756	3 584	3 457	3 308	3 123	2 928	2 748	2 617	2 553	2 513	2 340	2 145	2 332	2 339	2 253	2 275	2 219	2 255	2 286	2 349	
Kvinnor	1 489	1 498	1 426	1 439	1 387	1 357	1 215	1 242	1 104	1 101	1 061	1 039	986	970	1 050	1 010	1 029	967	1 011	913	969	960	
Totalt	5 397	5 209	5 182	5 023	4 844	4 665	4 338	4 170	3 852	3 718	3 614	3 552	3 326	3 115	3 382	3 349	3 282	3 242	3 230	3 168	3 255	3 309	
70-74																							
Män	4 448	4 245	4 071	4 282	4 263	4 317	4 230	4 074	3 900	3 552	3 373	3 332	3 197	3 094	3 168	2 994	2 953	2 740	2 715	2 494	2 548	2 308	
Kvinnor	2 318	2 402	2 086	2 160	2 181	2 183	2 220	2 180	2 102	1 850	1 772	1 759	1 650	1 570	1 715	1 686	1 555	1 498	1 433	1 399	1 382	1 270	
Totalt	6 766	6 647	6 157	6 442	6 444	6 500	6 450	6 254	6 002	5 402	5 145	5 091	4 847	4 664	4 883	4 680	4 508	4 238	4 148	3 893	3 930	3 578	
75-79																							
Män	4 464	4 444	4 248	4 426	4 470	4 335	4 280	4 036	4 161	3 987	3 846	4 051	4 033	3 863	3 958	3 945	3 752	3 306	3 366	3 133	2 961	2 816	
Kvinnor	3 246	3 108	3 055	3 042	3 090	3 028	3 053	2 849	2 757	2 670	2 621	2 752	2 781	2 751	2 761	2 731	2 598	2 371	2 332	2 205	2 140	1 980	
Totalt	7 710	7 552	7 303	7 468	7 560	7 363	7 333	6 885	6 918	6 657	6 467	6 803	6 814	6 614	6 719	6 676	6 350	5 677	5 698	5 338	5 101	4 796	
80-84																							
Män	2 993	3 061	2 999	3 243	3 452	3 529	3 595	3 432	3 516	3 399	3 351	3 457	3 460	3 510	3 883	3 971	4 083	3 908	3 747	3 635	3 392	3 093	
Kvinnor	3 092	3 107	2 953	3 124	3 283	3 382	3 484	3 281	3 228	3 101	2 948	3 235	3 120	3 180	3 515	3 749	3 734	3 549	3 494	3 361	3 060	2 882	
Totalt	6 085	6 168	5 952	6 367	6 735	6 911	7 079	6 713	6 744	6 500	6 299	6 692	6 580	6 690	7 398	7 720	7 817	7 457	7 241	6 996	6 452	5 975	
85-																							
Män	1 850	1 878	1 853	1 981	2 092	2 210	2 371	2 441	2 622	2 607	2 563	2 982	3 025	3 192	3 579	3 809	3 810	3 767	3 986	4 149	3 982	4 027	
Kvinnor	2 727	2 926	2 857	2 982	3 116	3 315	3 674	3 556	3 720	3 724	3 702	4 234	4 281	4 523	5 186	5 303	5 552	5 296	5 932	5 662	5 685		
Totalt	4 577	4 804	4 710	4 963	5 208	5 525	6 045	5 997	6 342	6 331	6 265	7 216	7 306	7 715	8 765	9 112	9 362	9 063	9 611	10 081	9 644	9 712	
TOTAL	Män	24 636	23 863	22 951	23 578	23 817	23 599	23 379	22 676	22 792	21 524	21 196	21 843	21 297	21 092	22 459	22 501	22 370	21 452	21 480	21 114	20 995	20 100
	Kvinnor	14 543	14 657	13 996	14 402	14 701	14 892	15 211	14 601	14 485	13 894	13 589	14 595	14 476	14 614	15 952	16 231	16 153	15 360	15 545	15 494	15 060	14 482
	Totalt	39 179	38 520	36 947	37 980	38 51																	

Tabell 2: Personer med minst ett fall per år av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Persons with at least one incident case in AMI by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	3122	3080	3233	3193	3289	3200	3156	3094	3304	2987	3023	3107	3112	3264	3453	3312	3279	3093	3216	3365	3349	3060
	Kvinnor	1985	2080	2023	2113	2110	2028	2223	2150	2192	2114	2085	2185	2263	2380	2656	2531	2635	2346	2443	2650	2581	2329
	Totalt	5107	5160	5256	5306	5399	5228	5379	5244	5496	5101	5108	5292	5375	5644	6109	5843	5914	5439	5659	6015	5930	5389
Uppsala	Män	738	728	642	680	688	679	613	589	620	631	624	577	531	594	619	615	612	637	632	631	613	617
	Kvinnor	417	419	400	439	429	442	418	391	414	405	402	405	380	402	457	448	429	431	440	437	431	431
	Totalt	1155	1147	1042	1119	1117	1121	1031	980	1034	1036	1026	982	911	996	1076	1063	1041	1068	1072	1068	1044	1048
Södermanland	Män	740	763	735	737	774	735	730	694	620	630	601	611	652	658	682	668	650	602	603	614	655	630
	Kvinnor	471	419	442	480	476	438	449	417	435	393	380	431	478	478	487	487	402	408	426	442	435	431
	Totalt	1211	1182	1177	1217	1250	1173	1179	1111	1055	1023	981	1042	1130	1136	1169	1155	1052	1010	1029	1056	1090	1061
Östergötland	Män	1250	1137	1072	1172	1231	1180	1111	1150	1191	1132	1081	1154	1132	1002	1184	1167	1214	1055	1103	1114	1090	952
	Kvinnor	738	759	657	670	689	791	777	706	753	781	690	748	769	743	840	834	831	733	890	866	790	637
	Totalt	1988	1896	1729	1842	1920	1971	1888	1856	1944	1913	1771	1902	1901	1745	2024	2001	2045	1788	1993	1980	1880	1589
Jönköping	Män	1106	1043	895	980	938	991	1075	916	947	987	921	948	837	871	941	1007	914	881	803	860	809	764
	Kvinnor	615	625	590	573	637	585	646	616	594	563	571	640	560	495	636	681	661	614	611	606	561	583
	Totalt	1721	1668	1485	1553	1575	1576	1721	1532	1541	1550	1492	1588	1397	1366	1577	1688	1575	1495	1414	1466	1370	1347
Kronoberg	Män	574	518	508	507	538	514	496	477	449	386	386	394	339	398	426	429	435	433	459	392	416	396
	Kvinnor	289	318	328	274	309	319	304	307	289	278	229	259	219	261	280	273	323	267	280	293	299	328
	Totalt	863	836	836	781	847	833	800	784	738	664	615	653	558	659	706	702	758	700	739	685	715	724
Kalmar	Män	828	810	765	796	803	798	744	765	774	765	732	743	728	772	812	758	747	724	721	783	747	700
	Kvinnor	448	505	491	476	485	521	483	488	453	443	419	512	458	512	546	565	483	531	531	544	508	509
	Totalt	1276	1315	1256	1272	1288	1319	1227	1253	1227	1208	1151	1255	1186	1284	1358	1323	1230	1255	1252	1327	1255	1209
Gotland	Män	187	166	151	150	137	152	145	153	131	141	143	162	148	125	151	141	131	149	152	154	199	146
	Kvinnor	111	86	101	97	101	87	95	84	105	91	104	94	104	106	105	98	94	106	115	132	119	93
	Totalt	298	252	252	247	238	239	240	237	236	232	247	256	252	231	256	239	225	255	267	286	318	239
Blekinge	Män	547	517	496	492	498	529	499	474	453	452	424	437	371	356	453	418	477	410	420	393	363	314
	Kvinnor	302	252	309	329	308	304	276	289	274	303	244	258	235	252	300	302	297	301	283	307	271	215
	Totalt	849	769	805	821	806	833	775	763	727	755	668	695	606	608	753	720	774	711	703	700	634	529
Skåne	Män	3087	2975	2889	2875	2932	2986	3045	2963	2947	2842	2812	2937	2854	2842	3077	3126	2944	2862	2864	2800	2839	2777
	Kvinnor	1896	1936	1849	1954	1959	1988	2081	1959	2009	1856	1877	2018	1970	1990	2232	2353	2306	2185	2141	2118	2115	2082
	Totalt	4983	4911	4738	4829	4891	4974	5126	4922	4956	4698	4689	4955	4824	4832	5309	5479	5250	5047	5005	4918	4954	4859
Halland	Män	689	662	598	614	654	657	659	687	647	658	649	624	656	631	652	724	701	668	785	692	638	638
	Kvinnor	346	369	340	385	361	386	410	409	393	404	380	424	460	415	415	497	495	450	437	491	436	431
	Totalt	1035	1031	938	999	1015	1043	1069	1096	1040	1062	1029	1048	1116	1046	1067	1221	1196	1118	1222	1183	1074	1069
Västra Götaland	Män	3987	3871	3735	3844	3927	3848	3836	3890	3883	3573	3533	3520	3438	3373	3549	3650	3728	3549	3571	3301	3310	3274
	Kvinnor	2407	2331	2252	2285	2373	2399	2476	2379	2307	2251	2185	2349	2297	2493	2482	2605	2623	2653	2574	2396	2423	2358
	Totalt	6394	6202	5987	6129	6300	6247	6312	6269	6190	5824	5718	5869	5735	5866	6031	6255	6351	6202	6145	5697	5733	5632
Värmland	Män	1013	1050	923	997	1025	997	965	941	908	846	833	954	898	840	916	921	895	886	829	779	757	744
	Kvinnor	598	601	579	606	648	611	634	587	584	548	566	600	629	518	623	599	649	613	575	567	560	490
	Totalt	1611	1651	1502	1603	1673	1608	1599	1528	1492	1394	1399	1554	1527	1358	1539	1520	1544	1499	1404	1346	1317	1234
Örebro	Män	821	790	844	838	859	834	854	845	848	800	798	904	875	826	816	779	798	790	724	659	676	655
	Kvinnor	508	543	527	531	553	555	599	599	580	555	561	667	628	576	613	550	554	546	512	476	440	488
	Totalt	1329	1333	1371	1369	1412	1389	1453	1444	1428	1355	1359	1571	1503	1402	1429	1329	1352	1336	1236	1135	1116	1143
Västmanland	Män	744	652	668	672	699	669	651	611	538	471	553	581	592	555	593	664	689	599	562	598	597	593
	Kvinnor	385	412	354	367	387	444	444	365	308	312	347	393	395	404	434	489	461	414	412	399	419	
	Totalt	1129	1064	1022	1039	1086	1113	1095	976	846	783	900	974	987	959	1027	1153	1150	1030	976	1010	996	1012

Tabell 2: Personer med minst ett fall per år av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Persons with at least one incident case in AMI by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	1184	1244	1107	1084	1022	1050	1030	907	1002	887	830	923	882	835	872	835	825	798	800	797	758	710
	Kvinnor	752	765	678	682	713	690	666	670	596	567	566	596	589	543	598	618	584	557	541	542	494	517
	Totalt	1936	2009	1785	1766	1735	1740	1696	1577	1598	1454	1396	1519	1471	1378	1470	1453	1409	1355	1341	1339	1252	1227
Gävleborg	Män	983	1000	947	1015	975	899	919	876	859	850	769	807	789	813	776	774	785	833	780	773	826	818
	Kvinnor	593	531	549	543	531	580	588	549	573	517	514	518	503	500	542	503	538	558	593	602	618	584
	Totalt	1576	1531	1496	1558	1506	1479	1507	1425	1432	1367	1283	1325	1292	1313	1318	1277	1323	1391	1373	1375	1444	1402
Västernorrland	Män	795	740	709	821	776	803	819	769	762	690	689	769	729	702	760	812	778	744	720	751	697	630
	Kvinnor	419	463	403	434	450	466	441	476	459	479	413	469	438	511	598	574	572	486	594	499	529	469
	Totalt	1214	1203	1112	1255	1226	1269	1260	1245	1221	1169	1102	1238	1167	1213	1358	1386	1350	1230	1314	1250	1226	1099
Jämtland	Män	475	457	435	490	449	452	428	432	448	391	406	360	352	330	344	383	370	342	334	300	302	264
	Kvinnor	254	274	223	241	227	246	253	231	246	221	219	227	243	189	211	265	264	213	213	194	194	177
	Totalt	729	731	658	731	676	698	681	663	694	612	625	587	595	519	555	648	634	555	547	494	496	441
Västerbotten	Män	853	833	799	789	764	807	771	681	706	702	714	675	692	631	660	660	695	634	650	618	624	637
	Kvinnor	477	472	447	467	475	496	456	464	433	415	428	415	442	399	447	453	476	492	456	438	375	399
	Totalt	1330	1305	1246	1256	1239	1303	1227	1145	1139	1117	1142	1090	1134	1030	1107	1113	1171	1126	1106	1056	999	1036
Norrbotten	Män	898	822	795	828	833	813	819	748	750	692	664	646	685	670	718	643	691	743	740	726	716	686
	Kvinnor	531	494	450	453	478	515	491	462	487	393	408	386	416	441	449	503	474	430	468	478	467	464
	Totalt	1429	1316	1245	1281	1311	1328	1310	1210	1237	1085	1072	1032	1101	1111	1167	1146	1165	1173	1208	1204	1183	1150
Okänt	Män	15	5	5	4	6	6	14	14	5	11	11	10	5	4	5	15	12	20	12	14	14	95
	Kvinnor	1	3	4	3	2	1	1	3	1	5	1	1	6	1	3	2	9	8	4	15	48	
	Totalt	16	8	9	7	8	7	15	17	6	16	12	11	5	10	6	18	14	29	20	18	29	143
Riket	Män	24636	23863	22951	23578	23817	23599	23379	22676	22792	21524	21196	21843	21297	21092	22459	22501	22370	21452	21480	21114	20995	20100
	Kvinnor	14543	14657	13996	14402	14701	14892	15211	14601	14485	13894	13589	14595	14476	14614	15952	16231	16153	15360	15545	15494	15060	14482
	Totalt	39179	38520	36947	37980	38518	38491	38590	37277	37277	35418	34785	36438	35773	35706	38411	38732	38523	36812	37025	36608	36055	34582

Tabell 3: Personer med minst ett slutenvårdstillfälle per år med akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år

Persons with at least one hospital admission with AMI by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
20-24	Män	3	4	6	5	1	2	1	4	1	5	4	2	2	1	1	6	3	6	1	3	2		
	Kvinnor	2	4	2	3	1	1	2	3	2	2	1	1	1	1	2				2	1	5	4	
	Totalt	5	4	6	8	2	3	3	4	4	7	4	3	2	1	1	7	5	6	1	5	4		
25-29	Män	8	4	5	12	11	8	4	4	7	9	7	9	7	6	12	13	6	4	6	7	3	5	
	Kvinnor	3	3	4	3	3	1	4	4	3	3	4	4	3	2	3	4	3	3	3	2	1	2	
	Totalt	11	7	9	15	14	9	8	10	9	10	13	11	9	14	16	10	7	9	10	5	6	7	
30-34	Män	32	29	26	31	24	23	27	25	28	31	35	28	34	29	26	26	29	27	23	21	18	29	22
	Kvinnor	7	9	10	11	7	9	10	1	10	11	14	12	11	6	11	7	9	6	8	11	13	6	5
	Totalt	39	38	36	42	31	32	37	26	38	42	49	40	45	35	37	33	38	33	31	32	31	35	27
35-39	Män	144	113	115	100	90	95	108	107	93	82	85	87	66	76	77	102	82	69	65	72	78	79	75
	Kvinnor	20	35	23	22	25	15	20	16	14	28	33	27	24	20	31	24	27	26	15	28	32	21	26
	Totalt	164	148	138	122	115	110	128	123	107	110	118	114	90	96	108	126	109	95	80	100	110	100	101
40-44	Män	325	287	299	295	273	297	273	274	255	200	264	222	221	212	225	215	224	229	223	192	235	203	210
	Kvinnor	60	69	71	66	60	56	64	58	60	54	63	50	71	55	49	61	75	61	64	70	89	74	72
	Totalt	385	356	370	361	333	353	337	332	315	254	327	272	292	267	274	276	299	290	287	262	324	277	282
45-49	Män	613	537	523	557	647	651	612	612	574	562	531	515	478	440	446	443	485	442	467	455	471	442	468
	Kvinnor	125	97	118	135	141	157	136	118	126	114	119	150	136	118	124	125	131	138	150	135	145	148	120
	Totalt	738	634	641	692	788	808	748	730	700	676	650	665	614	558	570	568	616	580	617	590	616	590	588
50-54	Män	890	898	856	899	888	839	870	955	998	969	1005	996	996	917	970	871	849	852	819	803	842	856	743
	Kvinnor	166	170	213	194	179	182	237	209	224	214	231	243	305	261	279	257	237	260	218	222	251	254	229
	Totalt	1056	1068	1069	1093	1067	1021	1107	1164	1222	1183	1236	1239	1301	1178	1249	1128	1086	1112	1037	1025	1093	1110	972
55-59	Män	1555	1369	1239	1273	1221	1185	1213	1148	1262	1130	1168	1329	1249	1308	1437	1418	1444	1494	1348	1336	1450	1318	1164
	Kvinnor	360	353	336	332	349	290	306	317	318	290	307	357	374	377	429	436	426	432	401	414	429	346	369
	Totalt	1915	1722	1575	1605	1570	1475	1519	1465	1580	1420	1475	1686	1623	1685	1866	1854	1870	1926	1749	1750	1879	1664	1533
60-64	Män	2256	2142	1956	1842	1854	1753	1649	1626	1608	1501	1492	1498	1366	1469	1532	1621	1658	1618	1780	1889	2021	1883	1788
	Kvinnor	682	653	625	644	627	629	571	532	574	524	502	543	529	556	594	636	584	585	614	591	708	666	640
	Totalt	2938	2795	2581	2486	2481	2382	2220	2158	2182	2025	1994	2041	1895	2025	2126	2257	2242	2203	2394	2480	2729	2549	2428
65-69	Män	3062	2880	2958	2804	2665	2600	2416	2294	2128	2047	1997	1958	1863	1700	1900	1932	1838	1861	1861	1895	1914	1951	1848
	Kvinnor	1229	1252	1193	1200	1135	1091	998	1040	906	902	866	879	820	823	895	868	893	856	866	799	857	828	784
	Totalt	4291	4132	4151	4004	3800	3691	3414	3334	3034	2949	2863	2837	2683	2523	2795	2800	2731	2717	2727	2694	2771	2779	2632
70-74	Män	3416	3214	3070	3166	3177	3235	3159	3032	2910	2618	2536	2592	2454	2441	2552	2422	2412	2277	2210	2019	2112	1888	1978
	Kvinnor	1884	1984	1722	1766	1754	1705	1801	1754	1692	1447	1431	1413	1337	1290	1443	1431	1326	1280	1241	1172	1198	1094	1047
	Totalt	5300	5198	4792	4932	4931	4940	4960	4786	4602	4065	3967	4005	3791	3731	3995	3853	3738	3557	3451	3191	3310	2982	3025
75-79	Män	3339	3314	3191	3261	3274	3152	3110	2929	3012	2917	2830	3064	3061	2988	3168	3189	2994	2645	2704	2524	2380	2254	2012
	Kvinnor	2567	2464	2413	2416	2439	2372	2370	2261	2133	2007	1998	2183	2191	2205	2319	2273	2162	1956	2006	1839	1791	1671	1402
	Totalt	5906	5778	5604	5677	5713	5524	5480	5190	5145	4924	4828	5247	5252	5193	5487	5462	5156	4601	4710	4363	4171	3925	3414
80-84	Män	2110	2191	2173	2334	2352	2520	2548	2404	2443	2384	2384	2505	2533	2682	3035	3174	3242	3095	2991	2879	2706	2437	2231
	Kvinnor	2331	2356	2234	2335	2421	2469	2554	2410	2396	2231	2209	2440	2394	2467	2797	3063	3036	2886	2848	2751	2507	2339	2104
	Totalt	4441	4547	4407	4669	4773	4989	5102	4814	4839	4615	4593	4945	4927	5149	5832	6237	6278	5981	5839	5630	5213	4776	4335
85-	Män	1183	1255	1188	1297	1335	1309	1468	1524	1630	1588	1646	1975	2026	2264	2662	2855	2891	2886	3022	3177	2988	2975	2802
	Kvinnor	1843	1959	1923	1966	2126	2048	2292	2215	2332	2330	2425	2807	2850	3163	3829	3937	4250	4054	4347	4484	4289	4323	3787
	Totalt	3026	3214	3111	3263	3461	3357	3760	3739	3962	3918	4071	4782	4876	5427	6491	6792	7141	6940	7369	7661	7277	7298	6589
TOTAL	Män	18936	18233	17603	17877	17816	17668	17459	16935	16952	16039	15985	16782	16356	16534	18043	18282	18160	17502	17519	17275	17219	16323	15348
	Kvinnor	11279	11408	10887	11090	11269	11025	11364	10937	10788	10155	10203	11108	11047	11344	12802	13121	13161	12545	12781	12519	12311	11773	10589
	Totalt	30215	29641	28490	28967	29085	28693	28823	27872	27740	26194	26188	27890	27403	27878	30845	31403	31321	30047	30300	29794	29530	28096	25937

Tabell 4: Personer med minst ett slutenvårdstillfälle per år med akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Persons with at least one hospital admission with AMI by county, sex, and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Stockholm	Män	2474	2309	2372	2369	2428	2434	2378	2343	2476	2210	2301	2402	2380	2579	2805	2703	2589	2461	2654	2758	2745	2475	2343
	Kvinnor	1534	1544	1445	1585	1588	1532	1651	1597	1631	1502	1569	1643	1752	1855	2115	2042	2124	1843	1978	2144	2069	1879	1602
	Totalt	4008	3853	3817	3954	4016	3966	4029	3940	4107	3712	3870	4045	4132	4434	4920	4745	4713	4304	4632	4902	4814	4354	3945
Uppsala	Män	574	567	514	546	555	549	492	474	502	512	518	483	449	490	510	527	535	555	557	554	532	550	534
	Kvinnor	338	335	338	359	342	357	351	307	329	333	333	344	329	331	388	388	360	369	388	382	372	383	332
	Totalt	912	902	852	905	897	906	843	781	831	845	851	827	778	821	898	915	895	924	945	936	904	933	866
Södermanland	Män	615	632	577	578	589	535	534	515	468	460	452	478	506	528	572	526	538	501	490	492	543	534	518
	Kvinnor	385	356	342	381	366	324	325	299	305	287	290	333	357	365	398	388	317	331	359	359	338	334	334
	Totalt	1000	988	919	959	955	859	859	814	773	747	742	811	863	893	970	914	855	832	849	851	881	868	852
Östergötland	Män	1024	938	870	957	981	917	863	897	927	878	849	918	879	778	955	964	988	852	898	943	870	750	654
	Kvinnor	597	633	524	528	544	603	574	565	589	604	533	595	583	581	669	673	701	615	745	716	639	479	438
	Totalt	1621	1571	1394	1485	1525	1520	1437	1462	1516	1482	1382	1513	1462	1359	1624	1637	1689	1467	1643	1659	1509	1229	1092
Jönköping	Män	863	795	706	714	677	723	789	677	673	724	680	707	600	617	754	811	721	698	638	668	653	608	522
	Kvinnor	488	496	475	431	509	417	458	437	425	389	417	461	400	363	513	557	542	496	492	470	457	456	343
	Totalt	1351	1291	1181	1145	1186	1140	1247	1114	1098	1113	1097	1168	1000	980	1267	1368	1263	1194	1130	1138	1110	1064	865
Kronoberg	Män	432	392	407	394	404	402	365	359	332	304	296	287	257	326	326	366	385	360	361	326	373	337	360
	Kvinnor	220	244	255	210	243	253	222	239	226	205	166	189	157	197	231	244	254	230	232	246	254	277	251
	Totalt	652	636	662	604	647	655	587	598	558	509	462	476	414	523	557	610	639	590	593	572	627	614	611
Kalmar	Män	600	596	572	581	578	560	523	544	545	562	531	557	532	601	645	620	577	562	541	612	612	556	545
	Kvinnor	322	376	380	347	392	380	345	338	334	320	319	398	338	404	440	443	397	409	431	425	399	409	379
	Totalt	922	972	952	928	970	940	868	882	879	882	850	955	870	1005	1085	1063	974	971	972	1037	1011	965	924
Gotland	Män	136	114	100	95	97	113	98	101	79	90	91	131	98	97	119	119	100	114	113	126	178	114	137
	Kvinnor	70	62	69	69	72	53	70	62	79	62	76	70	78	78	86	75	76	90	93	111	103	77	95
	Totalt	206	176	169	164	169	166	168	163	158	152	167	201	176	175	205	194	176	204	206	237	281	191	232
Blekinge	Män	418	398	372	364	354	402	374	323	331	325	307	326	280	285	360	323	378	327	320	308	270	230	272
	Kvinnor	226	195	241	245	236	218	213	215	200	219	188	179	157	194	242	232	238	243	215	228	218	151	195
	Totalt	644	593	613	609	590	620	587	538	531	544	495	505	437	479	602	555	616	570	535	536	488	381	467
Skåne	Män	2454	2356	2322	2282	2262	2270	2345	2248	2246	2164	2108	2285	2250	2236	2530	2555	2436	2343	2355	2307	2352	2231	2078
	Kvinnor	1509	1533	1513	1552	1512	1463	1569	1482	1523	1384	1382	1520	1495	1543	1809	1872	1898	1781	1758	1700	1716	1705	1462
	Totalt	3963	3889	3835	3834	3774	3733	3914	3730	3769	3548	3490	3805	3745	3779	4339	4427	4334	4124	4113	4007	4068	3936	3540
Halland	Män	524	499	465	474	500	494	504	534	481	491	491	486	488	498	522	598	578	554	639	578	526	531	528
	Kvinnor	264	281	271	287	277	285	307	309	283	275	281	331	365	325	338	412	401	379	378	393	350	360	378
	Totalt	788	780	736	761	777	779	811	843	764	766	772	817	853	823	860	1010	979	933	1017	971	876	891	906
Västra Götaland	Män	3082	2965	2889	2951	2940	2910	2890	2931	2905	2667	2662	2681	2610	2652	2816	2932	3031	2922	2915	2660	2656	2641	2390
	Kvinnor	1909	1793	1755	1759	1795	1742	1860	1784	1678	1633	1587	1752	1714	1905	1936	2063	2106	2153	2093	1892	1974	1919	1693
	Totalt	4991	4758	4644	4710	4735	4652	4750	4715	4583	4300	4249	4433	4324	4557	4752	4995	5137	5075	5008	4552	4630	4560	4083
Värmland	Män	697	741	659	715	713	706	713	694	648	640	623	721	680	593	694	727	716	709	658	609	615	584	530
	Kvinnor	417	443	421	439	466	457	475	430	442	410	419	457	470	375	499	468	528	502	469	431	451	386	383
	Totalt	1114	1184	1080	1154	1179	1163	1188	1124	1090	1050	1042	1178	1150	968	1193	1195	1244	1211	1127	1040	1066	970	913
Örebro	Män	593	604	663	636	632	585	604	638	630	583	596	694	671	662	637	607	613	621	565	491	537	515	515
	Kvinnor	378	447	430	389	438	407	443	456	442	404	421	519	474	429	477	418	439	444	400	352	350	384	391
	Totalt	971	1051	1093	1025	1070	992	1047	1094	1072	987	1017	1213	1145	1091	1114	1025	1052	1065	965	843	887	901	906
Västmanland	Män	587	496	506	496	513	509	483	430	359	321	412	448	438	440	463	548	566	492	461	497	506	501	453
	Kvinnor	299	325	289	290	306	334	334	280	221	226	257	288	302	317	338	422	387	372	346	362	340	361	284
	Totalt	886	821	795	786	819	843	817	710	580	547	669	736	740	757	801	970	953	864	807	859	846	862	737

Tabell 4: Personer med minst ett slutenvårdstillfälle per år med akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Persons with at least one hospital admission with AMI by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Dalarna	Män	865	914	816	794	722	735	700	630	719	661	615	709	659	645	706	658	667	655	634	662	622	585	606
	Kvinnor	565	586	529	529	521	471	485	476	430	401	421	455	452	392	478	484	455	445	452	432	431	421	454
	Totalt	1430	1500	1345	1323	1243	1206	1185	1106	1149	1062	1036	1164	1111	1037	1184	1142	1122	1100	1086	1094	1053	1006	1060
Gävleborg	Män	702	747	709	745	731	689	682	643	654	632	596	624	623	642	622	623	645	713	651	649	707	699	633
	Kvinnor	442	418	423	445	408	442	446	432	429	375	387	416	396	399	447	410	443	467	499	511	533	504	454
	Totalt	1144	1165	1132	1190	1139	1131	1128	1075	1083	1007	983	1040	1019	1041	1069	1033	1088	1180	1150	1160	1240	1203	1087
Västernorrland	Män	598	569	545	617	595	606	619	567	565	515	545	585	590	594	653	698	646	617	619	648	559	525	545
	Kvinnor	316	343	306	346	350	353	330	368	341	356	336	370	372	432	517	497	495	407	502	435	443	388	373
	Totalt	914	912	851	963	945	959	949	935	906	871	881	955	962	1026	1170	1195	1141	1024	1121	1083	1002	913	918
Jämtland	Män	321	316	302	348	302	316	321	306	327	281	290	245	276	252	263	304	306	255	266	241	229	207	212
	Kvinnor	192	215	167	174	147	166	176	160	179	152	168	157	180	144	148	223	214	167	171	143	145	142	129
	Totalt	513	531	469	522	449	482	497	466	506	433	458	402	456	396	411	527	520	422	437	384	374	349	341
Västerbotten	Män	647	629	610	588	580	588	562	493	527	504	533	522	552	503	534	541	579	548	565	518	513	516	414
	Kvinnor	391	373	339	368	376	371	361	334	331	314	343	335	359	340	362	380	382	427	379	374	313	324	287
	Totalt	1038	1002	949	956	956	959	923	827	858	818	876	857	911	843	896	921	961	975	944	892	826	840	701
Norrbotten	Män	715	651	622	629	657	619	606	574	553	504	478	483	533	512	552	517	554	623	607	614	607	537	540
	Kvinnor	416	407	371	354	379	396	368	364	370	299	309	295	317	369	370	427	402	366	393	409	401	386	318
	Totalt	1131	1058	993	983	1036	1015	974	938	923	803	787	778	850	881	922	944	956	989	1000	1023	1008	923	858
Okänt	Män	15	5	5	4	6	6	14	14	5	11	11	10	5	4	5	15	12	20	12	14	14	95	19
	Kvinnor	1	3	4	3	2	1	1	3	1	5	1	1	6	1	3	2	9	8	4	15	48	14	
	Totalt	16	8	9	7	8	7	15	17	6	16	12	11	5	10	6	18	14	29	20	18	29	143	33
Riket	Män	18936	18233	17603	17877	17816	17668	17459	16935	16952	16039	15985	16782	16356	16534	18043	18282	18160	17502	17519	17275	17219	16323	15348
	Kvinnor	11279	11408	10887	11090	11269	11025	11364	10937	10788	10155	10203	11108	11047	11344	12802	13121	13161	12545	12781	12519	12311	11773	10589
	Totalt	30215	29641	28490	28967	29085	28693	28823	27872	27740	26194	26188	27890	27403	27878	30845	31403	31321	30047	30300	29794	29530	28096	25937

Tabell 5: Personer med minst ett slutenvårdstillfälle per år med akut hjärtinfarkt som huvuddiagnos efter ålder, kön och år

Persons with at least one hospital admission with AMI as principal diagnosis by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
20-24																								
Män	3		3	5	4	1	2	1	4	1	4	1	2	1			4	3	6	3	2			
Kvinnor		3		2	1		2		3	2		1				1	1		2		2		2	
Totalt	3	3	3	5	6	2	2	3	4	4	6	1	3	1		5	4	6	5	4				
25-29																								
Män	7	3	4	10	8	6	4	4	6	7	6	9	7	6	10	12	4	3	5	7	2	5	4	
Kvinnor	3	2	4	2	2	1	4	4	3		3	4	4	2	1	1	3	2	2	3	2	1	1	
Totalt	10	5	8	12	10	7	8	8	9	7	9	13	11	8	11	13	7	5	7	10	4	6	5	
30-34																								
Män	31	25	25	28	20	23	26	23	25	31	35	23	31	25	26	23	28	23	20	21	17	25	21	
Kvinnor	6	7	8	9	6	6	8	1	9	8	12	11	9	6	7	6	8	5	6	10	12	6	4	
Totalt	37	32	33	37	26	29	34	24	34	39	47	34	40	31	33	29	36	28	26	31	29	31	25	
35-39																								
Män	140	105	109	92	85	92	100	99	88	80	80	79	64	70	70	92	77	66	63	69	73	75	70	
Kvinnor	17	27	22	16	23	14	19	13	13	27	32	24	22	19	31	22	22	21	14	27	29	19	24	
Totalt	157	132	131	108	108	106	119	112	101	107	112	103	86	89	101	114	99	87	77	96	102	94	94	
40-44																								
Män	303	266	291	286	260	286	265	260	244	188	253	210	214	201	209	201	214	219	212	183	227	190	196	
Kvinnor	55	62	66	59	54	48	60	51	53	44	60	40	62	50	47	58	69	51	63	66	83	71	66	
Totalt	358	328	357	345	314	334	325	311	297	232	313	250	276	251	256	259	283	270	275	249	310	261	262	
45-49																								
Män	589	504	500	535	623	616	589	584	555	540	512	485	449	407	415	419	461	415	451	431	453	426	442	
Kvinnor	112	90	110	124	127	139	125	111	117	103	111	132	123	104	114	108	122	127	135	124	139	138	116	
Totalt	701	594	610	659	750	755	714	695	672	643	623	617	572	511	529	527	583	542	586	555	592	564	558	
50-54																								
Män	841	857	817	859	845	787	815	900	939	929	951	942	945	853	925	815	804	811	774	759	798	816	692	
Kvinnor	146	151	193	173	160	169	217	187	204	195	213	216	291	229	254	226	220	232	195	199	230	236	210	
Totalt	987	1008	1010	1032	1005	956	1032	1087	1143	1124	1164	1158	1236	1082	1179	1041	1024	1043	969	958	1028	1052	902	
55-59																								
Män	1468	1289	1172	1188	1150	1121	1143	1082	1179	1046	1110	1245	1171	1217	1354	1318	1333	1377	1249	1254	1360	1233	1086	
Kvinnor	327	313	302	301	310	260	281	293	295	266	289	329	348	341	384	387	376	390	359	377	391	310	328	
Totalt	1795	1602	1474	1489	1460	1381	1424	1375	1474	1312	1399	1574	1519	1558	1738	1705	1709	1767	1608	1631	1751	1543	1414	
60-64																								
Män	2132	1991	1814	1714	1727	1609	1549	1513	1480	1392	1364	1367	1257	1333	1402	1470	1501	1479	1644	1749	1875	1761	1641	
Kvinnor	628	601	558	574	564	570	514	475	525	473	458	488	474	494	522	556	503	514	530	532	637	595	569	
Totalt	2760	2592	2372	2288	2291	2179	2063	1988	2005	1865	1822	1855	1731	1827	1924	2026	2004	1993	2174	2281	2512	2356	2210	
65-69																								
Män	2841	2634	2684	2563	2431	2368	2185	2081	1926	1879	1779	1762	1676	1531	1691	1733	1642	1666	1643	1697	1726	1772	1667	
Kvinnor	1105	1121	1071	1070	1013	954	881	942	796	815	765	786	718	706	789	755	756	738	760	695	750	726	673	
Totalt	3946	3755	3755	3633	3444	3322	3066	3023	2722	2694	2544	2548	2394	2237	2480	2488	2398	2404	2403	2392	2476	2498	2340	
70-74																								
Män	3085	2868	2726	2836	2842	2883	2841	2726	2581	2350	2235	2291	2160	2132	2235	2105	2060	1947	1914	1753	1850	1657	1706	
Kvinnor	1661	1732	1527	1532	1517	1500	1564	1523	1474	1289	1253	1228	1154	1131	1239	1215	1113	1081	1058	1002	1017	950	875	
Totalt	4746	4600	4253	4368	4359	4383	4405	4249	4055	3639	3488	3519	3314	3263	3474	3320	3173	3028	2972	2755	2867	2607	2581	
75-79																								
Män	2923	2868	2790	2812	2877	2782	2720	2560	2632	2556	2447	2679	2658	2557	2718	2680	2476	2268	2267	2114	1995	1925	1737	
Kvinnor	2165	2081	2073	2056	2079	2070	2051	1964	1827	1715	1743	1831	1859	1857	1933	1873	1781	1619	1651	1537	1476	1413	1163	
Totalt	5088	4949	4863	4868	4956	4852	4771	4524	4459	4271	4190	4510	4517	4414	4651	4553	4257	3887	3918	3651	3471	3338	2900	
80-84																								
Män	1765	1813	1835	1983	1987	2167	2211	2075	2112	2041	2044	2147	2136	2250	2503	2596	2630	2534	2469	2364	2203	2023	1821	
Kvinnor	1886	1917	1856	1940	2032	2143	2175	2083	2009	1897	1878	2045	2029	2070	2326	2498	2468	2336	2287	2228	2014	1881	1678	
Totalt	3651	3730	3691	3923	4019	4310	4386	4158	4121	3938	3922	4192	4165	4320	4829	5094	5098	4870	4756	4592	4217	3904	3499	
85-																								
Män	927	980	971	1037	1100	1083	1199	1277	1369	1344	1343	1601	1669	1821	2155	2304	2277	2296	2361	2530	2369	2396	2254	
Kvinnor	1402	1486	1466	1535	1654	1675	1844	1814	1932	1963	1999	2287	2356	2523	3047	3131	3339	3193	3416	3546	3329	3427	2912	
Totalt	2329	2466	2437	2572	2754	2758	3043	3091	3301	3307	3342	3888	4025	4344	5202	5435	5616	5489	5777	6076	5698	5823	5166	
TOTAL	Män	17055	16203	15741	15948	15959	15824	15649	15185	15140	14384	14163	14841	14439	14404	15713	15768	15511	15107	15072	14937	14948	14307	13339
	Kvinnor	9513	9593	9256	9391	9543	9550	9743	9463	9257	8798	8818	9421	9450	9532	10694	10836	10781	10310	10476	10346	10109	9775	8621
	Totalt	26568	25796	24997	25339	25502	25374	25392	24648	24397	23182	22981	24262	23889	23936	26407</								

Tabell 6: Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande eller bidragande dödsorsak efter ålder, kön och år

Deaths with AMI as underlying or contributing cause of death by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																				4			
Män	1	1	2	2	2	1	2	2	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
Kvinnor	1	1	1	1	1															1			
Totalt	1	2	2	3	3	2	1	2	3	5	3			2	1	2	1	1	1	5			
25-29																					1	1	
Män	2	4	6	3	3	2	2	2	2	1		4		1	1	2	1	1	1	1	2		
Kvinnor	1	2	2	1	2	3		2		3		1	1	2	1	1	1	1	1	2	2		
Totalt	3	6	8	4	5	3	2	4	2	4		4	1	3	5	1	1	1	1	2	1		
30-34																				6	5	7	
Män	8	5	10	7	9	5	6	6	3	6	3	3	8	7	5	12	8	5	10	6	4	8	
Kvinnor	5	2	4	2	5	2	4		5	1	4	2	4	1	5	3	2	4	4	6	4	3	
Totalt	13	7	14	9	14	7	10	6	8	7	7	5	12	8	5	10	6	6	4	10	8	8	
35-39																				15	14	6	
Män	28	39	18	16	21	11	20	19	26	15	17	20	12	16	16	14	19	13	9	15	14	6	
Kvinnor	10	7	8	6	4	4	4	6	6	5	4	7	7	4	1	4	5	4	3	4	3	3	
Totalt	38	46	26	22	25	15	24	25	32	20	21	27	19	20	17	18	24	17	12	19	17	9	
40-44																				31	30	30	
Män	64	66	65	66	46	61	63	52	43	37	45	47	46	29	31	39	38	34	36	31	30	30	
Kvinnor	14	18	13	25	15	20	13	18	9	16	7	10	14	8	11	9	7	6	5	11	7	8	
Totalt	78	84	78	91	61	81	76	70	52	53	52	57	60	37	42	48	45	40	41	42	37	38	
45-49																				56	60	58	
Män	142	125	112	138	146	120	118	130	144	101	96	85	94	94	92	69	71	67	54	56	60	58	
Kvinnor	32	26	34	37	29	49	24	32	41	17	25	25	24	26	21	16	26	24	26	23	16	17	
Totalt	174	151	146	175	175	169	142	162	185	118	121	110	118	120	113	85	97	91	80	79	76	75	
50-54																				111	134	103	
Män	251	246	212	198	212	225	234	212	224	229	237	206	184	207	178	144	143	149	149	149	111	134	
Kvinnor	42	47	53	46	59	58	42	48	53	44	47	48	40	61	45	52	30	31	33	26	33	33	
Totalt	293	293	265	244	271	283	276	260	277	273	284	254	224	268	223	196	173	180	182	137	167	136	
55-59																				227	232	228	
Män	515	439	383	397	447	361	382	359	377	305	322	288	285	317	309	302	278	278	266	227	232	228	
Kvinnor	98	106	90	101	93	95	94	88	78	78	74	80	84	78	101	88	75	67	54	90	55	73	
Totalt	613	545	473	498	540	456	476	447	455	383	396	368	369	395	410	390	353	345	320	317	287	301	
60-64																				409	405	444	
Män	941	942	749	738	675	712	617	600	590	514	507	475	423	398	429	416	403	361	397	409	405	444	
Kvinnor	274	264	193	218	232	242	202	178	186	152	141	123	156	147	140	130	134	112	139	131	129	141	
Totalt	1215	1206	942	956	907	954	819	778	776	666	648	598	579	545	569	546	537	473	536	540	534	585	
65-69																				502	495	542	
Män	1596	1506	1408	1346	1293	1163	1131	1041	946	856	825	792	695	643	616	614	597	579	505	502	495	542	
Kvinnor	541	553	503	507	481	486	400	371	359	338	318	267	270	249	255	229	237	186	214	171	171	197	
Totalt	2137	2059	1911	1853	1774	1649	1531	1412	1305	1194	1143	1059	965	892	871	843	834	765	719	673	666	739	
70-74																				613	567		
Män	2141	1993	1845	1967	1904	1888	1745	1670	1622	1468	1316	1161	1184	1047	957	879	870	734	733	694	613	567	
Kvinnor	980	1023	826	868	887	899	861	791	767	723	607	577	510	463	454	450	404	382	342	354	291	271	
Totalt	3121	3016	2671	2835	2791	2787	2606	2461	2389	2191	1923	1738	1694	1510	1411	1329	1274	1116	1075	1048	904	838	
75-79																				906	857		
Män	2376	2330	2188	2363	2237	2179	2118	1973	1998	1796	1733	1708	1656	1451	1366	1380	1274	1103	1120	994	906		
Kvinnor	1616	1530	1454	1460	1444	1351	1383	1207	1202	1175	1077	1066	1058	992	865	857	786	732	597	615	580	537	
Totalt	3992	3860	3642	3823	3681	3530	3501	3180	3200	2971	2810	2774	2714	2443	2231	2237	2060	1835	1717	1609	1486	1394	
80-84																				1226	1108		
Män	1821	1915	1782	1875	2102	1933	2018	1854	1912	1823	1697	1644	1649	1550	1596	1595	1649	1525	1433	1331	1226		
Kvinnor	1730	1773	1612	1742	1814	1806	1866	1687	1638	1576	1386	1496	1348	1324	1380	1375	1327	1246	1226	1114	1019	920	
Totalt	3551	3688	3394	3617	3916	3739	3884	3541	3550	3399	3083	3140	2997	2874	2976	2970	2771	2659	2445	2245	2028		
85-																				2471			
Män	1341	1313	1269	1348	1398	1538	1584	1560	1736	1712	1568	1764	1729	1719	1812	1925	1899	1769	1941	1888	1837	1886	
Kvinnor	1838	2006	1910	1994	2003	2152	2410	2245	2341	2330	2156	2450	2380	2417	2543	2590	2506	2366	2507	2656	2477	2457	
Totalt	3179	3319	3179	3342	3401	3690	3994	3807	4077	4042	3724	4214	4109	4136	4355	4515	4405	4135	4448	4544	4314	4357	
TOTAL	Män	11226	10924	10048	10464	10495	10198	10039	9480	9625	8867	8368	8197	7967	7481	7411	7383	7245	6617	6648	6268	5958	5837
	Kvinnor	7182	7358	6703	7008	7069	7167	7303	6673	6686	6459	5847	6151	5896	5771	5819	5806	5541	5158	5147	5202	4784	4672
	Totalt	18408	18282	16751	17472	17564	17365	17342	16153	16311	15326	14215	14348	13863	13252	13230	13189	12786	11775	11795	11470	10742	10509

Tabell 7: Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande eller bidragande dödsorsak efter län, kön och år

Deaths with AMI as underlying or contributing cause of death by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008		
Stockholm	Män	1404	1490	1523	1469	1524	1375	1357	1290	1413	1245	1196	1170	1172	1155	1132	1060	1162	1025	946	957	943	882	
	Kvinnor	1027	1156	1094	1109	1074	1009	1111	1039	1056	1071	896	991	883	947	996	917	939	815	820	853	859	758	
	Totalt	2431	2646	2617	2578	2598	2384	2468	2329	2469	2316	2092	2161	2055	2102	2128	1977	2101	1840	1766	1810	1802	1640	
Uppsala	Män	343	356	276	310	282	269	230	224	233	241	211	191	159	185	193	162	160	145	137	149	146	125	
	Kvinnor	196	195	177	192	201	192	163	168	161	165	155	146	111	144	151	151	132	130	127	127	125	111	101
	Totalt	539	551	453	502	483	461	393	392	394	406	366	337	270	329	344	294	290	272	264	274	257	226	
Södermanland	Män	303	321	343	335	351	360	342	309	278	274	238	235	238	224	204	226	199	171	191	181	175	164	
	Kvinnor	203	203	217	243	235	220	234	210	227	194	178	186	210	204	168	180	149	149	122	144	148	152	
	Totalt	506	524	560	578	586	580	576	519	505	468	416	421	448	428	372	406	348	320	313	325	323	316	
Östergötland	Män	499	450	417	422	503	464	441	436	461	421	393	391	409	356	399	373	438	341	367	305	330	302	
	Kvinnor	321	333	314	304	320	355	365	301	292	328	288	283	334	301	326	309	280	258	289	295	256	246	
	Totalt	820	783	731	726	823	819	806	737	753	749	681	674	743	657	725	682	718	599	656	600	586	548	
Jönköping	Män	514	462	384	472	406	435	464	389	414	406	371	388	368	362	314	343	319	280	259	293	237	234	
	Kvinnor	287	312	256	271	271	278	344	285	286	270	252	282	257	219	233	232	227	202	206	225	187	198	
	Totalt	801	774	640	743	677	713	808	674	700	676	623	670	625	581	547	575	546	482	465	518	424	432	
Kronoberg	Män	262	230	205	198	212	192	207	211	184	144	135	151	130	123	147	134	120	123	146	110	98	116	
	Kvinnor	146	151	148	129	126	128	146	131	122	127	102	104	94	110	90	69	123	77	88	94	86	93	
	Totalt	408	381	353	327	338	320	353	342	306	271	237	255	224	233	237	203	243	200	234	204	184	209	
Kalmar	Män	419	384	342	348	376	376	350	354	363	333	304	294	333	294	287	254	257	243	274	255	218	217	
	Kvinnor	220	246	249	246	216	268	250	249	215	202	166	222	201	219	197	217	162	204	186	191	164	172	
	Totalt	639	630	591	594	592	644	600	603	578	535	470	516	534	513	484	471	419	447	460	446	382	389	
Gotland	Män	96	85	82	89	66	76	67	75	74	78	64	57	69	52	53	42	48	49	64	47	39	50	
	Kvinnor	63	44	55	51	53	53	51	38	49	46	45	42	44	43	41	34	36	33	43	40	23	27	
	Totalt	159	129	137	140	119	129	118	113	123	124	109	99	113	95	94	76	84	82	107	87	62	77	
Blekinge	Män	249	230	199	223	221	218	202	223	204	191	173	174	139	126	146	158	161	133	140	122	130	119	
	Kvinnor	153	133	129	163	143	145	123	122	135	149	108	125	112	92	96	114	106	88	105	121	94	93	
	Totalt	402	363	328	386	364	363	325	345	339	340	281	299	251	218	242	272	267	221	245	243	224	212	
Skåne	Män	1261	1273	1154	1171	1195	1229	1225	1190	1149	1106	1078	1048	975	970	919	1005	881	878	871	824	775	826	
	Kvinnor	916	922	809	894	898	933	990	883	899	826	799	820	794	735	815	839	724	723	688	693	675	639	
	Totalt	2177	2195	1963	2065	2093	2162	2215	2073	2048	1932	1877	1868	1769	1705	1734	1844	1605	1601	1559	1517	1450	1465	
Halland	Män	320	287	232	259	281	273	280	244	272	275	257	220	271	216	211	226	189	204	244	222	196	170	
	Kvinnor	168	200	138	193	178	172	188	193	185	198	159	164	178	151	132	170	177	147	135	177	145	137	
	Totalt	488	487	370	452	459	445	468	437	457	473	416	384	449	367	343	396	366	351	379	399	341	307	
Västra Götaland	Män	1795	1764	1601	1711	1739	1628	1626	1588	1630	1468	1443	1354	1329	1173	1198	1228	1183	1084	1115	1028	994	991	
	Kvinnor	1204	1170	1066	1092	1162	1171	1160	1067	1091	1053	1018	1040	980	1003	927	965	913	916	883	906	841	784	
	Totalt	2999	2934	2667	2803	2901	2799	2786	2655	2721	2521	2461	2394	2309	2176	2125	2193	2096	2000	1998	1934	1835	1775	
Värmland	Män	522	541	433	460	489	462	413	390	410	352	334	370	349	351	348	332	312	304	303	265	226	233	
	Kvinnor	316	306	297	325	337	282	291	282	279	249	253	248	290	233	237	242	231	219	199	214	190	189	
	Totalt	838	847	730	785	826	744	704	672	689	601	587	618	639	584	585	574	543	523	502	479	416	422	
Örebro	Män	401	349	375	384	380	408	420	361	375	344	349	355	356	293	311	292	288	284	268	251	211	191	
	Kvinnor	260	249	257	271	282	273	299	250	271	266	249	291	254	259	261	221	217	223	200	184	146	170	
	Totalt	661	598	632	655	662	681	719	611	646	610	598	646	610	552	572	513	505	507	468	435	357	361	
Västmanland	Män	335	298	302	314	323	298	283	276	264	219	213	212	222	183	196	184	222	172	169	163	141	143	
	Kvinnor	201	198	159	172	180	213	213	163	158	146	130	159	151	157	170	158	159	118	125	104	104	103	
	Totalt	536	496	461	486	503	511	496	439	422	365	343	371	373	340	366	342	381	290	294	267	245	246	

Tabell 7: Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande eller bidragande dödsorsak efter län, kön och år

Deaths with AMI as underlying or contributing cause of death by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	613	639	524	508	503	518	424	465	360	354	345	322	305	290	294	266	237	256	215	197	190	
	Kvinnor	410	415	348	335	373	378	323	331	294	264	251	228	228	227	220	242	212	189	174	183	136	168
	Totalt	1023	1054	872	843	876	881	841	755	759	624	605	573	550	532	510	536	478	426	430	398	333	358
Gävleborg	Män	497	468	432	446	449	365	386	379	319	362	285	284	282	306	254	261	245	222	223	222	198	199
	Kvinnor	319	258	252	239	238	258	276	234	261	230	210	204	200	196	189	181	170	174	178	172	165	162
	Totalt	816	726	684	685	687	623	662	613	580	592	495	488	482	502	443	442	415	396	401	394	363	361
Västernorrland	Män	359	317	308	370	318	345	333	331	336	276	246	311	226	219	213	237	244	217	189	205	216	189
	Kvinnor	203	265	198	210	204	218	221	214	205	209	158	195	137	178	182	176	177	143	210	153	158	147
	Totalt	562	582	506	580	522	563	554	545	541	485	404	506	363	397	395	413	421	360	399	358	374	336
Jämtland	Män	254	251	228	252	244	216	185	206	191	174	169	165	134	120	130	135	116	125	105	97	107	76
	Kvinnor	139	137	117	133	140	130	124	109	113	102	93	111	111	80	90	85	97	80	74	74	68	56
	Totalt	393	388	345	385	384	346	309	315	304	276	262	276	245	200	220	220	213	205	179	171	175	132
Västerbotten	Män	410	383	356	370	321	363	341	288	290	308	281	252	241	223	217	214	211	162	153	158	174	184
	Kvinnor	195	241	216	226	226	248	206	213	183	194	169	162	165	123	157	160	163	149	145	118	103	121
	Totalt	605	624	572	596	547	611	547	501	473	502	450	414	406	346	374	374	311	298	276	277	305	
Norrboten	Män	370	346	331	353	312	343	369	292	300	290	274	230	243	245	249	223	222	217	227	198	206	228
	Kvinnor	235	224	206	210	212	243	225	191	204	170	168	148	162	150	141	162	149	124	149	136	123	148
	Totalt	605	570	537	563	524	586	594	483	504	460	442	378	405	395	390	385	371	341	376	334	329	376
Okänt	Män		1														2	1	1	1	1	8	
	Kvinnor		1														1		1	1	2	8	
	Totalt		2														1	2	1	2	1	3	16
Riket	Män	11226	10924	10048	10464	10495	10198	10039	9480	9625	8867	8368	8197	7967	7481	7411	7383	7245	6617	6648	6268	5958	5837
	Kvinnor	7182	7358	6703	7008	7069	7167	7303	6673	6686	6459	5847	6151	5896	5771	5819	5806	5541	5158	5147	5202	4784	4672
	Totalt	18408	18282	16751	17472	17564	17365	17342	16153	16311	15326	14215	14348	13863	13252	13230	13189	12786	11775	11795	11470	10742	10509

Tabell 8: Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak efter ålder, kön och år

Deaths with AMI as underlying cause of death by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																				4			
Män	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4			
Kvinnor	1								1	1	1												
Totalt	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	2		1		1	1	1	1	1	4			
25-29																					1	1	
Män	2	2	5	1	2	2	2	2	1	1	2		2		1	1	1	1	1	2	1	1	
Kvinnor	1	1	2	1	1	3		1		1										2			
Totalt	3	3	7	2	3	3	2	3		2		2	2	2	2	1		1	1	2	1	1	
30-34																				3	2	3	
Män	5	4	10	5	8	4	5	5	1	6	3	2	6	5	4	4	2	4	3	4	6	4	
Kvinnor	2		2	1	4	1	3		4	1	2	1	1	1	2	1	2		2	3	3	4	
Totalt	7	4	12	6	12	5	8	5	5	7	5	3	7	6	4	5	4	4	3	4	6	4	
35-39																				15	12	5	
Män	25	34	18	13	20	8	15	16	23	10	11	16	10	14	13	11	18	11	8	15	12	5	
Kvinnor	7	4	4	6	3	3	3	5	4	2	2	6	5	3	1	2	4	1	1	2	3	2	
Totalt	32	38	22	19	23	11	18	21	27	12	13	22	15	17	14	13	22	12	9	17	15	7	
40-44																				27	23	28	
Män	58	59	61	55	37	51	55	44	40	31	39	42	40	27	26	31	33	30	31	27			
Kvinnor	12	15	11	19	10	15	6	13	7	10	5	8	12	5	8	7	4	5	3	9	7	5	
Totalt	70	74	72	74	47	66	61	57	47	41	44	50	52	32	34	38	37	35	34	36	30	33	
45-49																				45	56	52	
Män	130	110	106	128	133	106	102	116	134	95	86	78	82	85	80	61	62	58	47				
Kvinnor	23	20	23	28	21	30	14	26	34	13	16	19	19	24	16	9	25	22	20	21	16	12	
Totalt	153	130	129	156	154	136	116	142	168	108	102	97	101	109	96	70	87	80	67	66	72	64	
50-54																				98	117	83	
Män	235	231	193	182	193	199	211	190	209	203	206	182	167	184	161	125	119	129	130				
Kvinnor	35	40	41	35	51	46	35	36	41	36	39	40	33	45	37	41	26	21	24	19	30	29	
Totalt	270	271	234	217	244	245	246	226	250	239	245	222	200	229	198	166	145	150	154	117	147	112	
55-59																				198	201	195	
Män	482	416	351	360	415	321	349	323	343	278	291	251	245	293	273	268	239	235	227				
Kvinnor	89	93	78	91	87	83	79	76	63	64	61	70	72	65	86	76	57	48	45	66	39	62	
Totalt	571	509	429	451	502	404	428	399	406	342	352	321	317	358	359	344	296	283	272	264	240	257	
60-64																				360	344	381	
Män	885	883	682	677	629	644	564	557	532	447	450	413	381	366	376	367					107	112	
Kvinnor	239	232	173	196	209	213	170	154	150	131	128	100	134	129	113	109	108	87	120	107	100	112	
Totalt	1124	1115	855	873	838	857	734	711	682	578	578	513	515	495	489	476	468	387	464	467	445	493	
65-69																				415	420	453	
Män	1505	1403	1287	1236	1183	1058	1038	949	850	757	729	710	623	562	534	545	511	478	440				
Kvinnor	494	500	446	461	433	430	351	325	313	289	274	232	229	207	227	184	191	152	166	137	128	156	
Totalt	1999	1903	1733	1697	1616	1488	1389	1274	1163	1046	1003	942	852	769	761	729	702	630	606	552	548	609	
70-74																				600	592	498	
Män	2031	1838	1691	1798	1740	1734	1567	1529	1445	1315	1165	1031	1054	914	829	761	733	603	600				
Kvinnor	895	930	741	779	794	793	752	710	674	616	549	508	431	396	373	361	331	322	258	281	221	213	
Totalt	2926	2768	2432	2577	2534	2527	2319	2239	2119	1931	1714	1539	1485	1310	1202	1122	1064	925	858	873	719	678	
75-79																				807	732	703	
Män	2214	2138	1990	2148	2037	1991	1915	1753	1781	1597	1554	1526	1446	1236	1152	1154	1106	905	923	807			
Kvinnor	1492	1384	1306	1312	1317	1229	1244	1095	1065	1051	944	958	919	853	737	724	637	614	485	502	467	429	
Totalt	3706	3522	3296	3460	3354	3220	3159	2848	2846	2648	2498	2484	2365	2089	1889	1878	1743	1519	1408	1309	1199	1132	
80-84																				1058	1010	923	
Män	1688	1766	1608	1711	1919	1715	1816	1691	1695	1614	1504	1447	1438	1352	1356	1317	1358	1241	1159				
Kvinnor	1594	1638	1461	1559	1645	1646	1664	1523	1477	1400	1229	1309	1176	1166	1183	1155	1116	1024	999	919	822	755	
Totalt	3282	3404	3069	3270	3564	3361	3480	3214	3172	3014	2733	2756	2614	2518	2539	2472	2474	2265	2158	1977	1832	1678	
85-																				2038			
Män	1240	1204	1134	1247	1262	1403	1427	1399	1558	1524	1370	1565	1508	1513	1593	1606	1586	1485	1582	1563	1518	1554	
Kvinnor	1695	1842	1728	1833	1798	1953	2189	2029	2105	2107	1937	2211	2124	2145	2184	2255	2184	1996	2097	2238	2068		
Totalt	2935	3046	2862	3080	3060	3356	3616	3428	3663	3631	3307	3776	3632	3658	3777	3861	3770	3481	3679	3801	3586	3592	
TOTAL	Män	10500	10089	9136	9562	9579	9235	9067	8575	8613	7879	7409	7265	7001	6553	6399	6250	6128	5479	5495	5184	4936	4847
	Kvinnor	6579	6699	6016	6321	6373	6445	6510	5993	5938	5722	5187	5462	5155	5039	4966	4925	4685	4292	4218	4305	3904	3813
	Totalt	17079	16788	15152	15883	15952	15680	15577	14568	14551	13601	12596	12727	12156	11592	11365	11175	10813	9771	9713	9489	8840	8660

Tabell 9: Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak efter län, kön och år

Deaths with AMI as underlying cause of death by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	1320	1368	1380	1335	1392	1225	1219	1159	1239	1093	1045	1027	1028	1014	947	897	968	836	766	777	781	743
	Kvinnor	937	1045	974	991	962	893	980	925	932	804	866	763	823	827	778	779	676	670	678	698	598	
	Totalt	2257	2413	2354	2326	2354	2118	2199	2084	2171	2025	1849	1893	1791	1837	1774	1675	1747	1512	1436	1455	1479	1341
Uppsala	Män	317	313	252	277	254	234	211	193	209	207	189	166	136	156	169	138	132	113	111	116	107	95
	Kvinnor	176	176	159	172	171	172	144	143	137	137	136	123	89	123	129	112	110	94	100	91	85	76
	Totalt	493	489	411	449	425	406	355	336	346	344	325	289	225	279	298	250	242	207	211	207	192	171
Södermanland	Män	279	295	311	307	309	333	306	277	248	241	214	211	203	196	174	191	171	150	152	153	143	142
	Kvinnor	184	184	201	221	209	200	198	196	192	163	155	170	182	179	144	151	126	126	96	129	124	131
	Totalt	463	479	512	528	518	533	504	473	440	404	369	381	385	375	318	342	297	276	248	282	267	273
Östergötland	Män	476	417	374	399	471	424	413	403	408	383	346	351	358	312	343	323	364	282	292	242	290	245
	Kvinnor	304	305	284	273	297	318	330	273	264	292	254	257	293	254	275	266	238	197	229	252	212	210
	Totalt	780	722	658	672	768	742	743	676	672	675	600	608	651	566	618	589	602	479	521	494	502	455
Jönköping	Män	478	424	345	436	373	388	419	364	381	366	337	340	328	322	285	296	280	241	224	256	199	196
	Kvinnor	259	293	228	244	250	252	300	257	257	241	227	249	232	200	197	206	184	169	175	190	157	169
	Totalt	737	717	573	680	623	640	719	621	638	607	564	589	560	522	482	502	464	410	399	446	356	365
Kronoberg	Män	248	216	186	187	194	181	189	193	163	128	117	141	116	116	129	116	105	105	122	97	84	95
	Kvinnor	136	136	138	120	112	118	139	123	110	106	90	101	80	96	81	58	102	67	77	78	65	69
	Totalt	384	352	324	307	306	299	328	316	273	234	207	242	196	212	210	174	207	172	199	175	149	164
Kalmar	Män	396	353	318	324	350	336	318	319	321	305	276	255	289	263	246	212	213	213	229	216	175	178
	Kvinnor	199	224	229	220	206	248	227	221	196	185	152	198	171	187	163	186	144	165	150	161	133	143
	Totalt	595	577	547	544	556	584	545	540	517	490	428	453	460	450	409	398	357	378	379	377	308	321
Gotland	Män	88	78	77	81	58	62	61	70	70	67	57	54	61	43	46	34	43	36	50	38	35	42
	Kvinnor	56	39	51	47	49	46	50	34	45	42	39	39	39	40	35	29	32	29	32	31	18	24
	Totalt	144	117	128	128	107	108	111	104	115	109	96	93	100	83	81	63	75	65	82	69	53	66
Blekinge	Män	240	214	177	205	210	208	179	205	182	174	152	166	129	112	132	139	140	118	121	99	110	94
	Kvinnor	144	120	121	151	137	129	112	107	120	135	99	114	102	83	88	101	90	78	92	109	82	78
	Totalt	384	334	298	356	347	337	291	312	302	309	251	280	231	195	220	240	230	196	213	208	192	172
Skåne	Män	1191	1187	1052	1047	1091	1111	1091	1068	1016	979	950	929	847	835	805	827	758	700	709	646	623	662
	Kvinnor	853	862	733	816	816	847	878	800	792	723	695	730	698	653	700	691	590	600	555	574	546	524
	Totalt	2044	2049	1785	1863	1907	1958	1969	1868	1808	1702	1645	1659	1545	1488	1505	1518	1348	1300	1264	1220	1169	1186
Halland	Män	299	266	216	234	262	237	254	222	243	248	228	188	233	188	186	184	152	159	205	183	165	139
	Kvinnor	157	178	122	172	162	157	172	174	159	176	141	145	154	130	113	149	158	120	106	156	123	116
	Totalt	456	444	338	406	424	394	426	396	402	424	369	333	387	318	299	333	310	279	311	339	288	255
Västra Götaland	Män	1667	1633	1482	1564	1561	1483	1476	1419	1450	1277	1267	1192	1180	1019	1026	1038	1005	897	936	859	835	839
	Kvinnor	1091	1053	957	984	1022	1048	1021	948	963	956	891	920	848	880	776	828	776	782	732	743	689	651
	Totalt	2758	2686	2439	2548	2583	2531	2497	2367	2413	2233	2158	2112	2028	1899	1802	1866	1781	1679	1668	1602	1524	1490
Värmland	Män	493	509	403	436	449	424	363	358	377	311	304	322	306	306	301	296	273	256	259	219	191	208
	Kvinnor	299	288	270	291	310	252	271	243	250	228	227	215	259	207	205	204	203	191	169	183	165	156
	Totalt	792	797	673	727	759	676	634	601	627	539	531	537	565	513	506	500	476	447	428	402	356	364
Örebro	Män	383	324	342	351	348	381	375	324	338	305	310	307	305	254	274	253	235	244	222	211	186	158
	Kvinnor	236	233	227	244	258	247	263	229	249	238	221	254	217	223	217	184	182	184	166	157	113	135
	Totalt	619	557	569	595	606	628	638	553	587	543	531	561	522	477	491	437	417	428	388	368	299	293
Västmanland	Män	320	283	276	285	298	281	257	259	239	195	186	186	200	168	171	157	179	145	145	113	122	
	Kvinnor	187	189	151	156	172	195	188	149	149	132	119	139	140	140	155	128	134	100	103	88	86	93
	Totalt	507	472	427	441	470	476	445	408	388	327	305	325	340	308	326	285	313	245	248	233	199	215

Tabell 9: Avlidna med akut hjärtinfarkt som underliggande dödsorsak efter län, kön och år

Deaths with AMI as underlying cause of death by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	558	568	458	446	454	448	474	386	412	326	314	317	289	270	253	253	228	204	210	191	157	161
	Kvinnor	358	357	290	306	318	336	297	308	262	238	228	212	208	184	199	215	192	157	140	158	119	140
	Totalt	916	925	748	752	772	784	771	694	674	564	542	529	497	454	452	468	420	361	350	349	276	301
Gävleborg	Män	459	438	383	421	414	335	360	340	295	324	247	255	248	266	224	217	214	177	181	183	162	161
	Kvinnor	295	236	227	213	219	236	254	210	223	195	181	179	181	176	167	152	152	136	144	139	121	117
	Totalt	754	674	610	634	633	571	614	550	518	519	428	434	429	442	391	369	366	313	325	322	283	278
Västernorrland	Män	338	297	291	339	293	313	298	306	315	251	217	290	205	191	185	200	205	190	153	164	182	157
	Kvinnor	188	238	180	190	179	197	197	196	189	184	134	175	124	156	151	152	152	121	179	119	127	120
	Totalt	526	535	471	529	472	510	495	502	504	435	351	465	329	347	336	352	357	311	332	283	309	277
Jämtland	Män	230	235	203	231	228	196	169	189	175	157	151	146	120	107	109	110	101	108	90	81	89	64
	Kvinnor	126	125	104	126	124	113	107	103	99	92	86	102	96	68	77	70	86	67	61	67	59	44
	Totalt	356	360	307	357	352	309	276	292	274	249	237	248	216	175	186	180	187	175	151	148	148	108
Västerbotten	Män	386	344	315	337	281	328	304	253	259	282	251	218	208	191	184	183	172	131	121	139	139	152
	Kvinnor	180	218	184	200	211	216	179	187	162	178	154	143	145	105	139	125	139	127	117	99	79	98
	Totalt	566	562	499	537	492	544	483	440	421	460	405	361	353	296	323	308	311	258	238	238	218	250
Norrboten	Män	334	327	294	320	289	307	331	268	273	260	251	204	212	224	210	186	188	173	196	168	169	186
	Kvinnor	214	200	185	184	189	225	203	167	188	149	154	131	134	132	128	139	116	106	124	103	101	114
	Totalt	548	527	479	504	478	532	534	435	461	409	405	335	346	356	338	325	304	279	320	271	270	300
Okänt	Män	1																	2	1	1	1	8
	Kvinnor	1																	1		1	2	7
	Totalt	2																	1	2	1	3	15
Riket	Män	10500	10089	9136	9562	9579	9235	9067	8575	8613	7879	7409	7265	7001	6553	6399	6250	6128	5479	5495	5184	4936	4847
	Kvinnor	6579	6699	6016	6321	6373	6445	6510	5993	5938	5722	5187	5462	5155	5039	4966	4925	4685	4292	4218	4305	3904	3813
	Totalt	17079	16788	15152	15883	15952	15680	15577	14568	14551	13601	12596	12727	12156	11592	11365	11175	10813	9771	9713	9489	8840	8660

Tabell 10: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI by age, sex, and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																							
Män	3	1	5	7	6	3	3	3	5	4	6	4	4	3	1	2	8	4	10	1	3		
Kvinnor	3	4	3	1	4	1	1	2	1	4	3	1	1	1	2	1	2	1	1	1	2		
Totalt	6	5	8	8	10	4	4	5	6	8	9	4	5	3	2	2	9	6	11	1	5		
25-29																							
Män	11	7	11	15	13	8	7	6	9	11	7	11	7	8	14	13	6	5	8	7	4	6	
Kvinnor	4	5	7	3	3	4	4	5	3	3	3	4	5	4	4	4	3	4	4	3	1		
Totalt	15	12	18	18	16	12	11	11	12	14	10	15	12	12	18	17	10	8	12	11	7	7	
30-34																							
Män	37	34	36	40	31	27	32	31	31	37	38	31	40	37	31	30	34	32	28	27	23	33	
Kvinnor	13	10	12	14	11	9	13	1	15	11	16	14	14	7	11	9	11	8	8	15	15	7	
Totalt	50	44	48	54	42	36	45	32	46	48	54	45	54	44	42	39	45	40	36	42	38	40	
35-39																							
Män	165	144	132	114	108	108	129	130	118	98	103	108	82	91	92	113	100	80	74	90	91	85	
Kvinnor	31	40	28	26	29	18	25	23	19	35	34	33	33	24	33	31	33	30	18	31	35	23	
Totalt	196	184	160	140	137	126	154	153	137	133	137	141	115	115	125	144	133	110	92	121	126	108	
40-44																							
Män	385	346	366	356	318	356	338	322	299	240	308	270	276	244	259	252	264	272	256	222	266	233	
Kvinnor	70	84	84	86	76	77	69	76	71	77	71	59	85	60	56	73	82	66	82	98	83		
Totalt	455	430	450	442	394	433	407	398	370	317	379	329	361	304	315	325	346	338	322	304	364	316	
45-49																							
Män	740	637	629	677	789	764	718	752	710	657	638	597	570	536	534	515	554	521	533	513	535	499	
Kvinnor	145	117	142	162	160	201	153	143	166	130	139	165	155	142	144	142	153	164	167	155	167	167	
Totalt	885	754	771	839	949	965	871	895	876	787	777	762	725	678	678	657	707	685	700	668	702	666	
50-54																							
Män	1102	1103	1043	1082	1080	1048	1081	1152	1196	1181	1213	1205	1189	1115	1163	1018	998	1012	978	917	982	967	
Kvinnor	199	204	247	232	227	231	271	244	267	256	280	286	341	314	317	305	273	291	249	251	289	285	
Totalt	1301	1307	1290	1314	1307	1279	1352	1396	1463	1437	1493	1491	1530	1429	1480	1323	1271	1303	1227	1168	1271	1252	
55-59																							
Män	1961	1726	1547	1601	1600	1500	1539	1471	1596	1401	1474	1595	1553	1626	1752	1729	1702	1771	1621	1561	1685	1557	
Kvinnor	424	431	399	409	411	359	380	396	391	357	377	427	442	452	534	510	494	491	463	495	490	408	
Totalt	2385	2157	1946	2010	2011	1859	1919	1867	1987	1758	1851	2022	1995	2078	2286	2239	2196	2262	2084	2056	2175	1965	
60-64																							
Män	2961	2840	2555	2453	2435	2342	2174	2154	2110	1956	1937	1902	1767	1828	1970	2015	2073	1981	2146	2273	2451	2330	
Kvinnor	883	813	765	805	798	814	714	689	712	651	635	653	656	688	707	749	721	694	747	715	822	790	
Totalt	3844	3653	3320	3258	3233	3156	2888	2843	2822	2607	2572	2555	2423	2516	2677	2764	2794	2675	2893	2988	3273	3120	
65-69																							
Män	4199	3967	4003	3807	3705	3518	3304	3076	2900	2777	2699	2652	2448	2244	2461	2475	2400	2384	2337	2372	2423	2452	
Kvinnor	1607	1607	1527	1542	1484	1441	1288	1311	1163	1169	1110	1109	1033	1020	1116	1055	1108	1029	1069	961	1025	1017	
Totalt	5806	5574	5530	5349	5189	4959	4592	4387	4063	3946	3809	3761	3481	3264	3577	3530	3508	3413	3406	3333	3448	3469	
70-74																							
Män	4824	4575	4337	4605	4567	4607	4513	4360	4156	3755	3589	3550	3406	3319	3407	3203	3196	2932	2892	2667	2696	2446	
Kvinnor	2531	2575	2248	2327	2329	2334	2416	2334	2243	1969	1884	1875	1758	1680	1825	1815	1672	1605	1530	1494	1468	1334	
Totalt	7355	7150	6585	6932	6896	6941	6929	6694	6399	5724	5473	5425	5164	4999	5232	5018	4868	4537	4422	4161	3780		
75-79																							
Män	4871	4821	4585	4805	4842	4662	4581	4339	4450	4278	4133	4347	4315	4134	4359	4325	4071	3584	3630	3380	3161	3004	
Kvinnor	3558	3378	3342	3326	3350	3317	3289	3078	2964	2866	2797	2987	2993	2948	3006	2981	2825	2570	2525	2365	2292	2159	
Totalt	8429	8199	7927	8131	8192	7979	7870	7417	7414	7144	6930	7334	7308	7082	7365	7306	6896	6154	6155	5745	5453	5163	
80-84																							
Män	3225	3306	3234	3509	3727	3790	3885	3716	3816	3681	3622	3746	3791	3840	4326	4388	4525	4307	4111	3986	3726	3386	
Kvinnor	3367	3374	3190	3402	3558	3675	3809	3566	3495	3329	3210	3497	3394	3492	3863	4149	4139	3883	3848	3685	3377	3152	
Totalt	6592	6680	6424	6911	7285	7465	7694	7282	7311	7010	6832	7243	7185	7332	8189	8537	8664	8190	7959	7671	7103	6538	
85-																							
Män	1983	1993	1986	2107	2234	2359	2544	2598	2833	2811	2759	3210	3292	3483	4016	4260	4193	4181	4463	4601	4422	4442	
Kvinnor	2955	3145	3060	3208	3324	3550	3911	3791	3975	3969	3968	4537	4586	4900	5726	5814	6129	5845	6245	6538	6300	6285	
Totalt	4938	5138	5046	5315	5558	5909	6455	6389	6808	6780	6727	7747	7878	8383	9742	10074	10322	10026	10708	11139	10722	10727	
TOTAL	Män	26467	25500	24469	25178	25455	25092	24848	24110	24229	22887	22526	23228	22740	22508	24385	24338	24124	23066	23077	22626	22466	21443
	Kvinnor	15790	15787	15054	15543	15764	16031	16343	15659	15485	14826	14527	15646	15496	15731	17343	17637	17645	16681	16939	16792	16381	15713
	Totalt	42257	41287	39523	40721	41219	41123	41191	39769	39714	37713	37053	38874	38236	38239	41728	41975	41769	39747	40016	39418	38847	37156

Tabell 11: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	3353	3275	3411	3411	3492	3402	3369	3292	3481	3173	3204	3267	3292	3477	3706	3554	3510	3290	3462	3587	3575	3245
	Kvinnor	2127	2228	2171	2304	2250	2189	2389	2311	2349	2253	2225	2333	2419	2548	2879	2765	2871	2518	2662	2884	2822	2546
	Totalt	5480	5503	5582	5715	5742	5591	5758	5603	5830	5426	5429	5600	5711	6025	6585	6319	6381	5808	6124	6471	6397	5791
Uppsala	Män	802	783	687	725	743	736	647	633	659	673	679	612	575	638	667	651	660	679	680	690	654	647
	Kvinnor	465	460	442	477	478	477	465	430	442	437	444	448	410	438	495	492	462	476	474	480	457	464
	Totalt	1267	1243	1129	1202	1221	1213	1112	1063	1101	1110	1123	1060	985	1076	1162	1143	1122	1155	1154	1170	1111	1111
Södermanland	Män	785	810	781	781	826	781	777	725	658	652	633	652	706	689	738	726	692	650	637	647	693	686
	Kvinnor	504	451	470	503	515	473	467	440	456	411	407	463	504	522	534	525	430	442	470	467	460	460
	Totalt	1289	1261	1251	1284	1341	1254	1244	1165	1114	1063	1040	1115	1210	1211	1272	1251	1122	1092	1107	1114	1153	1146
Östergötland	Män	1353	1227	1150	1264	1340	1258	1176	1244	1288	1230	1153	1241	1200	1073	1289	1272	1307	1136	1202	1220	1166	1026
	Kvinnor	794	816	705	724	738	861	853	768	808	866	734	803	824	790	911	911	919	799	965	964	870	696
	Totalt	2147	2043	1855	1988	2078	2119	2029	2012	2096	2096	1887	2044	2024	1863	2200	2183	2226	1935	2167	2184	2036	1722
Jönköping	Män	1207	1107	979	1054	1010	1053	1156	969	1020	1060	981	1012	911	926	1048	1107	998	962	880	930	892	819
	Kvinnor	659	677	629	624	689	627	703	643	639	588	618	685	592	518	715	735	742	678	665	649	620	621
	Totalt	1866	1784	1608	1678	1699	1680	1859	1612	1659	1648	1599	1697	1503	1444	1763	1842	1740	1640	1545	1579	1512	1440
Kronoberg	Män	611	548	541	537	566	548	517	508	479	417	407	411	354	435	454	470	464	466	488	424	452	419
	Kvinnor	320	336	364	297	322	347	335	330	315	302	241	279	231	278	306	309	343	285	303	320	322	352
	Totalt	931	884	905	834	888	895	852	838	794	719	648	690	585	713	760	779	807	751	791	744	774	771
Kalmar	Män	884	864	828	855	870	833	792	800	808	806	763	789	772	820	878	838	812	763	755	831	816	734
	Kvinnor	487	540	521	512	523	543	509	510	475	469	441	554	488	550	594	605	517	568	565	587	564	542
	Totalt	1371	1404	1349	1367	1393	1376	1301	1310	1283	1275	1204	1343	1260	1370	1472	1443	1329	1331	1320	1418	1380	1276
Gotland	Män	204	177	160	160	146	158	152	160	135	144	151	175	153	131	173	153	137	164	165	166	218	165
	Kvinnor	126	89	106	103	109	95	102	87	113	95	113	99	110	113	113	106	106	115	126	146	140	105
	Totalt	330	266	266	263	255	253	254	247	248	239	264	274	263	244	286	259	243	279	291	312	358	270
Blekinge	Män	584	550	525	536	546	561	527	495	480	474	460	464	397	393	507	441	508	438	446	416	380	345
	Kvinnor	329	271	324	348	337	334	297	311	302	327	260	272	247	275	323	323	320	322	300	331	281	238
	Totalt	913	821	849	884	883	895	824	806	782	801	720	736	644	668	830	764	828	760	746	747	661	583
Skåne	Män	3338	3197	3097	3049	3121	3174	3254	3132	3142	3029	3003	3135	3079	3019	3351	3374	3159	3070	3074	2990	3037	2964
	Kvinnor	2058	2091	1996	2110	2081	2156	2233	2101	2161	1963	2020	2146	2106	2146	2447	2536	2508	2327	2308	2273	2272	2241
	Totalt	5396	5288	5093	5159	5202	5330	5487	5233	5303	4992	5023	5281	5185	5165	5798	5910	5667	5397	5382	5263	5309	5205
Halland	Män	742	697	640	655	701	694	691	742	700	704	691	666	697	671	719	792	761	736	849	742	690	695
	Kvinnor	389	394	367	409	393	413	439	442	424	428	410	450	501	446	448	546	546	495	484	529	460	471
	Totalt	1131	1091	1007	1064	1094	1107	1130	1184	1124	1132	1101	1116	1198	1117	1167	1338	1307	1231	1333	1271	1150	1166
Västra Götaland	Män	4261	4128	3974	4093	4194	4103	4087	4173	4158	3804	3759	3734	3676	3604	3857	3959	4072	3865	3848	3515	3543	3527
	Kvinnor	2601	2513	2406	2435	2550	2556	2653	2539	2435	2393	2326	2537	2478	2688	2676	2817	2896	2934	2813	2590	2660	2567
	Totalt	6862	6641	6380	6528	6744	6659	6740	6712	6593	6197	6085	6271	6154	6292	6533	6776	6968	6799	6661	6105	6203	6094
Värmland	Män	1079	1113	968	1055	1085	1024	1004	966	901	888	1030	973	892	990	964	951	889	829	800	792		
	Kvinnor	639	635	628	656	697	659	691	627	630	581	603	638	681	554	655	660	713	680	634	613	609	529
	Totalt	1718	1748	1596	1711	1782	1717	1715	1631	1596	1482	1491	1668	1654	1446	1645	1650	1677	1631	1523	1442	1409	1321
Örebro	Män	891	842	898	888	905	887	896	908	896	847	855	971	946	881	875	836	834	832	758	688	705	684
	Kvinnor	549	577	570	574	586	592	638	657	636	588	582	716	674	611	678	581	592	581	549	507	471	520
	Totalt	1440	1419	1468	1462	1491	1479	1534	1565	1532	1435	1437	1687	1620	1492	1553	1417	1426	1413	1307	1195	1176	1204
Västmanland	Män	800	702	703	713	747	702	688	648	557	493	585	615	623	592	644	712	763	645	605	667	647	630
	Kvinnor	426	445	380	395	407	472	465	387	323	325	363	421	416	427	464	541	509	472	452	448	429	445
	Totalt	1226	1147	1083	1108	1154	1174	1153	1035	880	818	948	1036	1039	1019	1108	1253	1272	1117	1057	1115	1076	1075

Tabell 11: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI by county, sex, and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	1280	1344	1197	1169	1099	1124	1099	958	1074	944	880	991	940	901	961	890	879	844	867	846	799	756	
	Kvinnor	833	834	731	735	767	749	725	738	631	600	616	641	629	591	650	672	628	598	587	586	543	581	
	Totalt	2113	2178	1928	1904	1866	1873	1824	1696	1705	1544	1496	1632	1569	1492	1611	1562	1507	1442	1454	1432	1342	1337	
Gävleborg	Män	1049	1060	1002	1094	1042	959	983	927	909	916	818	864	833	866	830	839	834	893	825	831	882	877	
	Kvinnor	645	580	592	582	560	618	623	584	609	556	551	555	538	543	586	549	592	603	645	634	675	635	
	Totalt	1694	1640	1594	1676	1602	1577	1606	1511	1518	1472	1369	1419	1371	1409	1416	1388	1426	1496	1470	1465	1557	1512	
Västernorrland	Män	854	792	748	872	832	857	873	819	808	726	736	808	769	758	871	898	857	811	791	812	759	669	
	Kvinnor	452	494	431	483	493	501	465	509	495	527	449	506	467	551	665	637	625	524	661	547	582	514	
	Totalt	1306	1286	1179	1355	1325	1358	1338	1328	1303	1253	1185	1314	1236	1309	1536	1535	1482	1335	1452	1359	1341	1183	
Jämtland	Män	500	494	465	531	471	477	464	462	477	409	429	384	377	345	359	410	410	364	349	321	319	277	
	Kvinnor	271	292	239	264	236	263	271	247	263	239	233	237	254	196	223	297	281	230	231	209	208	190	
	Totalt	771	786	704	795	707	740	735	709	740	648	662	621	631	541	582	707	691	594	580	530	527	467	
Västerbotten	Män	923	913	868	859	824	859	807	715	738	741	747	724	746	675	698	723	749	683	690	662	663	662	
	Kvinnor	529	519	492	514	515	543	494	495	464	451	455	457	482	441	484	475	521	551	518	485	413	439	
	Totalt	1452	1432	1360	1373	1339	1402	1301	1210	1202	1192	1202	1181	1228	1116	1182	1198	1270	1234	1208	1147	1076	1101	
Norrbotten	Män	951	872	840	873	888	862	855	781	790	733	692	673	716	718	765	688	741	802	805	797	760	729	
	Kvinnor	586	542	486	491	516	562	525	499	514	422	435	405	445	499	496	552	522	473	519	538	508	509	
	Totalt	1537	1414	1326	1364	1404	1424	1380	1280	1304	1155	1127	1078	1161	1217	1261	1240	1263	1275	1324	1335	1268	1238	
Okänt	Män	16	5	7	4	7	6	14	15	6	11	12	10	5	4	5	15	13	22	12	15	16	95	
	Kvinnor	1	3	4	3	2	1	1	4	1	5	1	1			6	1	3	2	10	8	5	15	48
	Totalt	17	8	11	7	9	7	15	19	7	16	13	11	5	10	6	18	15	32	20	20	31	143	
Riket	Män	26467	25500	24469	25178	25455	25092	24848	24110	24229	22887	22526	23228	22740	22508	24385	24338	24124	23066	23077	22626	22466	21443	
	Kvinnor	15790	15787	15054	15543	15764	16031	16343	15659	15485	14826	14527	15646	15496	15731	17343	17637	17645	16681	16939	16792	16381	15713	
	Totalt	42257	41287	39523	40721	41219	41123	41191	39769	39714	37713	37053	38874	38236	38239	41728	41975	41769	39747	40016	39418	38847	37156	

Tabell 12: Förstagångsfall av akut hjärtinfarkt med sju föregående år utan infarkt efter ålder, kön och år.

First time incident cases in AMI by age, sex, and year

Ålder och kön	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
20-24	Män	3	5	4	6	4	4	3	1	2	6	2	10	1	3
	Kvinnor	2	1	4	3	1		1		1	2		1		2
	Totalt	5	6	8	9	4	5	3	2	2	7	4	11	1	5
25-29	Män	6	9	8	7	10	7	8	14	12	5	4	7	6	6
	Kvinnor	5	3	3	3	3	5	3	4	3	4	3	4	2	1
	Totalt	11	12	11	10	13	12	11	18	15	9	7	11	10	7
30-34	Män	29	29	35	37	28	38	35	31	28	32	28	24	22	19
	Kvinnor	1	13	11	16	13	14	7	10	9	10	8	8	13	7
	Totalt	30	42	46	53	41	52	42	41	37	42	36	32	35	39
35-39	Män	114	102	91	89	101	73	78	84	104	94	74	67	83	77
	Kvinnor	21	19	29	33	31	28	24	31	28	30	28	18	27	31
	Totalt	135	121	120	122	132	101	102	115	132	124	102	85	110	98
40-44	Män	285	261	216	275	233	237	226	237	232	242	237	231	194	239
	Kvinnor	65	59	53	60	52	75	57	52	68	78	63	60	74	92
	Totalt	350	320	269	335	285	312	283	289	300	320	300	291	268	331
45-49	Män	650	621	581	563	544	507	473	462	463	493	451	481	463	487
	Kvinnor	129	142	114	133	153	141	127	123	127	136	146	144	142	145
	Totalt	779	763	695	696	697	648	600	585	590	629	597	625	605	635
50-54	Män	989	1040	1023	1055	1054	1025	973	1024	879	871	897	852	809	876
	Kvinnor	219	228	225	250	254	312	283	281	269	246	259	224	225	253
	Totalt	1208	1268	1248	1305	1308	1337	1256	1305	1148	1117	1156	1076	1034	1128
55-59	Män	1212	1334	1181	1259	1382	1323	1371	1497	1483	1510	1537	1394	1375	1448
	Kvinnor	340	348	305	320	379	388	393	468	460	434	441	395	435	434
	Totalt	1552	1682	1486	1579	1761	1711	1764	1965	1943	1944	1978	1789	1810	1882
60-64	Män	1751	1746	1615	1606	1562	1485	1579	1628	1671	1751	1700	1846	1967	2078
	Kvinnor	568	605	554	539	562	568	590	616	649	614	591	647	605	725
	Totalt	2319	2351	2169	2145	2124	2053	2169	2244	2320	2365	2291	2493	2572	2803
65-69	Män	2456	2323	2212	2172	2147	2018	1840	1995	1998	1933	1961	1941	1956	2003
	Kvinnor	1084	949	955	963	912	872	865	932	909	913	845	876	798	866
	Totalt	3540	3272	3167	3135	3059	2890	2705	2927	2907	2846	2806	2817	2754	2869
70-74	Män	3310	3190	2943	2856	2729	2687	2590	2649	2524	2492	2350	2307	2106	2173
	Kvinnor	1820	1786	1561	1529	1530	1467	1353	1487	1480	1335	1304	1235	1200	1188
	Totalt	5130	4976	4504	4385	4259	4154	3943	4136	4004	3827	3654	3542	3306	3361
75-79	Män	3239	3367	3159	3104	3289	3270	3159	3213	3201	3024	2686	2727	2526	2430
	Kvinnor	2334	2262	2224	2173	2305	2347	2288	2327	2308	2166	1978	1933	1824	1790
	Totalt	5573	5629	5383	5277	5594	5617	5447	5540	5509	5190	4664	4660	4350	4220
80-84	Män	2685	2807	2655	2619	2671	2719	2717	3053	3076	3149	2975	2913	2808	2643
	Kvinnor	2668	2580	2497	2362	2664	2577	2561	2857	3033	2997	2824	2792	2694	2468
	Totalt	5353	5387	5152	4981	5335	5296	5278	5910	6109	6146	5799	5705	5502	5111
85-	Män	2009	2128	2054	2050	2354	2374	2470	2722	2855	2848	2756	2936	3075	2977
	Kvinnor	3028	3144	3083	3107	3487	3572	3749	4226	4227	4382	4146	4359	4540	4422
	Totalt	5037	5272	5137	5157	5841	5946	6219	6948	7082	7230	6902	7295	7615	7399
TOTAL	Män	18738	18962	17777	17698	18108	17767	17522	18610	18528	18450	17658	17726	17400	17459
	Kvinnor	12284	12139	11618	11491	12345	12367	12300	13415	13570	13346	12638	12695	12582	12432
	Totalt	31022	31101	29395	29189	30453	30134	29822	32025	32098	31796	30296	30421	29982	28643

Tabell 13: Förstagångsfall av akut hjärtinfarkt med sju föregående år utan infarkt efter län, kön och år.

First time incident cases in AMI by county, sex, and year

Län och kön	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	2605	2820	2532	2584	2658	2646	2752	2906	2750	2761	2604	2746	2771	2815	2594
	Kvinnor	1836	1870	1795	1801	1891	1965	2015	2233	2122	2223	1946	2007	2195	2120	1904
	Totalt	4441	4690	4327	4385	4549	4611	4767	5139	4872	4984	4550	4753	4966	4935	4498
Uppsala	Män	477	506	534	518	466	431	477	511	484	499	508	511	509	512	509
	Kvinnor	304	346	324	321	339	319	326	376	358	351	357	350	356	363	345
	Totalt	781	852	858	839	805	750	803	887	842	850	865	861	865	875	854
Södermanland	Män	577	512	538	521	512	547	559	571	550	541	508	502	511	549	536
	Kvinnor	361	383	337	330	370	415	413	411	407	329	332	336	354	362	349
	Totalt	938	895	875	851	882	962	972	982	957	870	840	838	865	911	885
Östergötland	Män	933	963	911	869	916	909	803	967	948	989	837	866	887	896	769
	Kvinnor	583	615	632	568	630	666	609	712	702	691	615	723	700	649	516
	Totalt	1516	1578	1543	1437	1546	1575	1412	1679	1650	1680	1452	1589	1587	1545	1285
Jönköping	Män	728	762	800	727	769	704	720	776	808	724	713	656	715	670	623
	Kvinnor	528	487	469	481	547	465	425	548	589	540	499	505	490	445	476
	Totalt	1256	1249	1269	1208	1316	1169	1145	1324	1397	1264	1212	1161	1205	1115	1099
Kronoberg	Män	394	382	317	325	343	307	344	356	362	362	370	396	341	352	325
	Kvinnor	252	238	226	197	227	183	223	237	231	272	222	231	238	255	275
	Totalt	646	620	543	522	570	490	567	593	593	634	592	627	579	607	600
Kalmar	Män	640	659	618	622	609	591	641	673	605	634	585	607	653	602	568
	Kvinnor	407	393	377	345	435	392	448	452	475	399	424	433	447	415	415
	Totalt	1047	1052	995	967	1044	983	1089	1125	1080	1033	1009	1040	1100	1017	983
Gotland	Män	129	112	124	124	139	122	107	131	116	108	129	123	121	156	111
	Kvinnor	67	90	80	87	71	87	87	91	84	73	88	96	106	99	69
	Totalt	196	202	204	211	210	209	194	222	200	181	217	219	227	255	180
Blekinge	Män	393	368	367	339	357	307	287	361	343	406	347	352	329	303	260
	Kvinnor	250	225	250	209	221	207	212	259	245	256	259	235	256	228	183
	Totalt	643	593	617	548	578	514	499	620	588	662	606	587	585	531	443
Skåne	Män	2433	2450	2361	2338	2423	2378	2372	2541	2587	2441	2363	2378	2324	2375	2333
	Kvinnor	1642	1667	1556	1613	1676	1672	1694	1879	1968	1913	1822	1767	1725	1785	1707
	Totalt	4075	4117	3917	3951	4099	4050	4066	4420	4555	4354	4185	4145	4049	4160	4040
Halland	Män	577	533	543	537	516	545	540	551	580	553	528	648	552	519	547
	Kvinnor	336	330	340	315	370	389	338	341	403	378	357	357	403	357	347
	Totalt	913	863	883	852	886	934	878	892	983	931	885	1005	955	876	894
Västra Götaland	Män	3217	3218	2914	2947	2877	2881	2793	2937	3003	3046	2930	2900	2742	2767	2746
	Kvinnor	2033	1933	1880	1857	1986	1959	2077	2078	2179	2150	2162	2108	1903	2006	1946
	Totalt	5250	5151	4794	4804	4863	4840	4870	5015	5182	5196	5092	5008	4645	4773	4692
Värmland	Män	768	754	698	682	784	728	675	751	755	723	715	656	647	621	616
	Kvinnor	488	492	463	478	494	542	439	528	503	531	490	460	471	453	414
	Totalt	1256	1246	1161	1160	1278	1270	1114	1279	1258	1254	1205	1116	1118	1074	1030
Örebro	Män	704	701	662	642	753	730	691	663	667	652	657	608	549	585	572
	Kvinnor	508	484	452	452	545	536	474	526	480	463	470	422	403	379	410
	Totalt	1212	1185	1114	1094	1298	1266	1165	1189	1147	1115	1127	1030	952	964	982
Västmanland	Män	510	461	398	490	499	501	466	504	555	567	478	459	482	490	475
	Kvinnor	306	255	268	305	341	337	351	375	413	374	358	334	331	321	339
	Totalt	816	716	666	795	840	838	817	879	968	941	836	793	813	811	814

Tabell 13: Förstagångsfall av akut hjärtinfarkt med sju föregående år utan infarkt efter län, kön och år.

First time incident cases in AMI by county, sex, and year

Län och kön	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	743	813	734	667	755	725	678	697	663	684	657	652	631	619	562
	Kvinnor	566	484	471	466	494	504	456	494	518	471	448	443	428	394	423
	Totalt	1309	1297	1205	1133	1249	1229	1134	1191	1181	1155	1105	1095	1059	1013	985
Gävleborg	Män	733	731	672	637	681	655	668	646	644	660	680	636	643	685	686
	Kvinnor	457	481	443	439	435	429	424	453	416	448	466	481	497	521	474
	Totalt	1190	1212	1115	1076	1116	1084	1092	1099	1060	1108	1146	1117	1140	1206	1160
Västernorrland	Män	644	621	578	585	626	596	580	624	674	633	586	588	611	553	525
	Kvinnor	400	388	404	341	405	375	420	499	469	474	384	458	397	433	392
	Totalt	1044	1009	982	926	1031	971	1000	1123	1143	1107	970	1046	1008	986	917
Jämtland	Män	349	372	316	349	300	292	276	280	320	301	297	278	253	260	224
	Kvinnor	201	213	180	186	188	207	160	180	221	226	181	182	162	162	147
	Totalt	550	585	496	535	488	499	436	460	541	527	478	460	415	422	371
Västerbotten	Män	558	599	579	615	560	575	527	539	551	569	514	539	510	525	544
	Kvinnor	382	348	346	353	354	373	334	372	376	386	392	371	340	295	330
	Totalt	940	947	925	968	914	948	861	911	927	955	906	910	850	820	874
Norrboten	Män	612	620	570	570	557	592	562	620	548	585	634	613	608	593	573
	Kvinnor	374	416	320	346	325	345	369	370	408	396	357	388	376	376	376
	Totalt	986	1036	890	916	882	937	931	990	956	981	991	1001	984	969	949
Okänt	Män	14	5	11	10	8	5	4	5	15	12	18	12	11	12	74
	Kvinnor	3	1	5	1	1		6	1	3	2	9	8	4	14	34
	Totalt	17	6	16	11	9	5	10	6	18	14	27	20	15	26	108
Riket	Män	18738	18962	17777	17698	18108	17767	17522	18610	18528	18450	17658	17726	17400	17459	16772
	Kvinnor	12284	12139	11618	11491	12345	12367	12300	13415	13570	13346	12638	12695	12582	12432	11871
	Totalt	31022	31101	29395	29189	30453	30134	29822	32025	32098	31796	30296	30421	29982	29891	28643

Tabell 14: Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter ålder, kön och år

Hospitalized incident cases (attacks) in AMI by age, sex, and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
20-24																								
Män	3	4	6	5	1	2	1	4	1	5	4	2	2	1	1	7	4	6	1	3	2	2		
Kvinnor	2	4	3	3	1	1	2		3	2	1				1	2			6	1	5	2	2	
Totalt	5	4	7	6	8	2	3	3	4	4	7	4	3	2	1	1	8	6	6	1	5	4		
25-29																								
Män	9	5	5	13	11	8	5	4	7	10	7	9	7	6	12	13	6	4	7	7	4	5	5	
Kvinnor	3	3	5	3	3	1	4	4	3		3	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	1	2	
Totalt	12	8	10	16	14	9	9	8	10	10	10	13	11	9	14	16	10	7	10	10	7	6	7	
30-34																								
Män	32	29	27	33	25	24	27	26	29	32	35	29	34	30	26	27	31	28	24	22	18	29	22	
Kvinnor	11	9	10	13	7	9	10	1	11	11	14	12	11	6	11	7	9	6	8	12	14	6	5	
Totalt	43	38	37	46	32	33	37	27	40	43	49	41	45	36	37	34	40	34	32	34	32	35	27	
35-39																								
Män	147	116	121	101	90	100	117	114	97	85	92	90	71	79	80	103	84	69	66	76	78	80	76	
Kvinnor	21	38	23	23	26	15	22	17	14	31	33	28	26	20	32	27	29	27	15	28	32	21	26	
Totalt	168	154	144	124	116	115	139	131	111	116	125	118	97	99	112	130	113	96	81	104	110	101	102	
40-44																								
Män	343	299	310	307	283	312	288	283	267	209	276	230	240	218	237	221	233	240	228	197	237	207	213	
Kvinnor	61	75	74	70	64	62	65	62	65	66	67	53	76	56	50	64	76	62	64	72	92	80	77	
Totalt	404	374	384	377	347	374	353	345	332	275	343	283	316	274	287	285	309	302	292	269	329	287	290	
45-49																								
Män	649	561	549	574	681	673	630	643	592	576	555	527	493	457	461	462	497	464	483	464	484	452	483	
Kvinnor	131	100	122	142	145	170	138	120	136	117	120	151	143	122	130	132	136	148	152	140	152	155	123	
Totalt	780	661	671	716	826	843	768	763	728	693	675	678	636	579	591	594	633	612	635	604	636	607	606	
50-54																								
Män	927	946	904	936	928	874	902	996	1021	1007	1029	1034	1048	955	1012	906	883	888	855	828	868	882	767	
Kvinnor	176	181	220	208	187	192	245	215	233	222	243	253	314	274	289	266	249	270	228	230	263	264	237	
Totalt	1103	1127	1124	1144	1115	1066	1147	1211	1254	1229	1272	1287	1362	1229	1301	1172	1132	1158	1083	1058	1131	1146	1004	
55-59																								
Män	1643	1434	1286	1332	1284	1241	1264	1207	1319	1178	1217	1381	1315	1369	1509	1491	1489	1552	1405	1378	1499	1376	1204	
Kvinnor	376	378	350	345	364	299	322	340	332	303	324	372	390	397	457	450	444	444	423	426	448	355	388	
Totalt	2019	1812	1636	1677	1648	1540	1586	1547	1651	1481	1541	1753	1705	1766	1966	1941	1933	1996	1828	1804	1947	1731	1592	
60-64																								
Män	2384	2258	2063	1948	1961	1832	1722	1703	1692	1580	1564	1570	1430	1518	1632	1708	1756	1703	1842	1956	2125	1978	1869	
Kvinnor	734	684	650	676	664	664	597	574	595	555	534	570	556	588	624	663	625	619	645	617	733	693	666	
Totalt	3118	2942	2713	2624	2625	2496	2319	2277	2287	2135	2098	2140	1986	2106	2256	2371	2381	2322	2487	2573	2858	2671	2535	
65-69																								
Män	3302	3074	3155	2976	2879	2770	2558	2408	2243	2177	2117	2076	1951	1787	2013	2041	1965	1955	1968	1999	2038	2044	1934	
Kvinnor	1335	1339	1282	1287	1217	1162	1058	1097	960	958	912	943	857	865	951	903	960	913	840	908	881	830		
Totalt	4637	4413	4437	4263	4096	3932	3616	3505	3203	3135	3029	3019	2808	2652	2964	2944	2925	2868	2879	2839	2946	2925	2764	
70-74																								
Män	3720	3488	3282	3425	3426	3466	3376	3257	3106	2776	2716	2775	2631	2635	2767	2603	2614	2451	2364	2176	2239	2017	2084	
Kvinnor	2069	2130	1867	1914	1885	1833	1964	1883	1801	1543	1513	1511	1430	1385	1539	1541	1426	1370	1321	1255	1271	1146	1128	
Totalt	5789	5618	5149	5339	5311	5299	5340	5140	4907	4319	4229	4286	4061	4020	4306	4144	4040	3821	3685	3431	3510	3163	3212	
75-79																								
Män	3691	3634	3488	3580	3568	3410	3341	3162	3231	3143	3049	3295	3290	3220	3507	3518	3271	2872	2931	2733	2552	2414	2161	
Kvinnor	2845	2710	2676	2665	2669	2602	2555	2450	2298	2167	2148	2368	2368	2371	2526	2490	2357	2135	2178	1978	1930	1823	1489	
Totalt	6536	6344	6164	6245	6237	6012	5896	5612	5529	5310	5197	5663	5658	5591	6033	6008	5628	5007	5109	4711	4482	4237	3650	
80-84																								
Män	2322	2413	2394	2558	2588	2734	2767	2614	2666	2593	2607	2732	2795	2957	3398	3528	3595	3429	3284	3171	2979	2688	2447	
Kvinnor	2588	2610	2465	2589	2671	2697	2796	2625	2600	2406	2410	2654	2626	2721	3081	3415	3377	3172	3146	3021	2771	2558	2261	
Totalt	4910	5023	4859	5147	5259	5431	5563	5239	5266	4999	5017	5386	5421	5678	6479	6943	6972	6601	6430	6192	5750	5246	4708	
85-																								
Män	1330	1366	1328	1415	1468	1414	1582	1632	1773	1723	1788	2143	2220	2481	3017	3214	3194	3211	3402	3546	3333	3312	3137	
Kvinnor	2107	2209	2151	2198	2357	2220	2451	2365	2499	2484	2621	3019	3092	3446	4265	4331	4713	4489	4834	4962	4780	4810	4129	
Totalt	3437	3575	3479	3613	3825	3634	4033	3997	4272	4207	4409	5162	5312	5927	7282	7545	7907	7700	8236	8508	8113	8122	7266	
TOTAL	Män	20502	19623	18916	19204	19197	18859	18581	18050	18047	17090	17057	17895	17527	17714	19672	19836	19625	18870	18859	18559	18455	17487	16404
	Kvinnor	12459	12470	11898	12133	12262	11927	12228	11755	11547	10866	10944	11938	11894	12254	13957	14292	14406						

Tabell 15: Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Hospitalized incident cases (attacks) in AMI by county, sex, and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Stockholm	Män	2668	2480	2536	2563	2602	2596	2540	2511	2607	2360	2441	2527	2527	2767	3011	2903	2775	2622	2863	2941	2928	2640	2512
	Kvinnor	1679	1696	1590	1762	1724	1661	1789	1718	1751	1599	1680	1751	1887	1990	2294	2240	2329	1990	2156	2336	2260	2061	1706
	Totalt	4347	4176	4126	4325	4326	4257	4329	4229	4358	3959	4121	4278	4414	4757	5305	5143	5104	4612	5019	5277	5188	4701	4218
Uppsala	Män	626	612	555	581	597	589	520	509	528	541	566	513	485	530	550	560	575	593	601	607	566	577	559
	Kvinnor	385	376	377	392	386	385	387	336	351	361	367	377	351	364	418	424	386	407	414	413	396	412	359
	Totalt	1011	988	932	973	983	974	907	845	879	902	933	890	836	894	968	984	961	1000	1015	1020	962	989	918
Södermanland	Män	659	676	611	620	632	575	572	541	497	477	478	512	550	554	622	577	574	536	520	521	577	581	541
	Kvinnor	415	389	373	403	403	352	338	316	322	300	311	358	378	399	435	420	339	358	394	378	356	356	362
	Totalt	1074	1065	984	1023	1035	927	910	857	819	777	789	870	928	953	1057	997	913	894	914	899	933	937	903
Östergötland	Män	1106	1014	934	1039	1073	975	912	968	996	954	909	982	936	836	1042	1050	1065	922	985	1038	939	816	702
	Kvinnor	644	684	572	577	590	654	632	616	634	673	568	635	629	619	729	733	771	672	806	797	709	524	472
	Totalt	1750	1698	1506	1616	1663	1629	1544	1584	1630	1627	1477	1617	1565	1455	1771	1783	1836	1594	1791	1835	1648	1340	1174
Jönköping	Män	949	851	779	763	740	771	846	717	733	782	730	759	663	663	843	895	790	767	704	726	725	653	568
	Kvinnor	531	542	509	475	562	451	495	458	461	409	455	502	427	379	581	598	608	550	543	504	507	488	370
	Totalt	1480	1393	1288	1238	1302	1222	1341	1175	1194	1191	1185	1261	1090	1042	1424	1493	1398	1317	1247	1230	1232	1141	938
Kronoberg	Män	464	420	429	415	425	427	381	383	354	324	316	301	269	356	346	403	410	389	386	355	401	358	395
	Kvinnor	243	260	283	229	252	274	244	259	244	224	174	205	165	211	253	276	272	241	252	265	273	299	267
	Totalt	707	680	712	644	677	701	625	642	598	548	490	506	434	567	599	679	682	630	638	620	674	657	662
Kalmar	Män	646	636	619	627	632	586	563	568	571	593	558	593	561	638	702	691	629	596	570	657	669	586	574
	Kvinnor	358	409	410	380	427	396	366	354	345	338	339	431	364	428	480	473	421	442	458	462	446	432	403
	Totalt	1004	1045	1029	1007	1059	982	929	922	916	931	897	1024	925	1066	1182	1164	1050	1038	1028	1119	1115	1018	977
Gotland	Män	150	123	107	103	101	115	103	106	83	93	98	140	102	103	139	129	106	128	126	136	196	130	152
	Kvinnor	86	65	72	74	81	59	76	65	85	64	82	75	82	85	93	81	86	97	102	122	123	86	108
	Totalt	236	188	179	177	182	174	179	171	168	157	180	215	184	188	232	210	192	225	228	258	319	216	260
Blekinge	Män	448	424	398	397	394	427	392	340	344	341	337	346	300	315	408	337	404	349	344	327	279	259	295
	Kvinnor	250	210	253	259	265	246	228	231	227	236	203	192	168	215	260	251	256	262	228	246	226	172	207
	Totalt	698	634	651	656	659	673	620	571	571	577	540	538	468	530	668	588	660	611	572	573	505	431	502
Skåne	Män	2669	2537	2494	2423	2426	2429	2507	2374	2399	2315	2256	2439	2427	2375	2759	2756	2617	2510	2521	2452	2523	2391	2244
	Kvinnor	1667	1667	1642	1688	1631	1592	1685	1591	1631	1456	1502	1626	1607	1670	1981	2021	2064	1891	1894	1824	1843	1836	1552
	Totalt	4336	4204	4136	4111	4057	4021	4192	3965	4030	3771	3758	4065	4034	4045	4740	4777	4681	4401	4415	4276	4366	4227	3796
Halland	Män	570	534	503	507	542	525	528	577	528	524	524	520	523	533	585	659	629	607	691	619	569	581	574
	Kvinnor	303	302	299	307	306	313	330	333	304	294	306	353	398	349	365	454	443	420	416	424	368	392	405
	Totalt	873	836	802	814	848	838	858	910	832	818	830	873	921	882	950	1113	1072	1027	1107	1043	937	973	979
Västra Götaland	Män	3325	3186	3112	3168	3165	3116	3085	3151	3118	2854	2845	2862	2811	2842	3080	3206	3330	3209	3139	2844	2847	2856	2546
	Kvinnor	2097	1974	1917	1905	1949	1865	2002	1909	1771	1750	1685	1898	1865	2064	2105	2246	2336	2389	2302	2052	2161	2081	1837
	Totalt	5422	5160	5029	5073	5114	4981	5087	5060	4889	4604	4530	4760	4676	4906	5185	5452	5666	5598	5441	4896	5008	4937	4383
Värmland	Män	750	789	698	758	760	753	763	740	692	683	671	782	744	631	761	780	774	766	705	652	627	554	
	Kvinnor	457	473	465	487	513	492	524	457	477	435	447	490	512	398	524	521	589	557	517	471	490	420	405
	Totalt	1207	1262	1163	1245	1273	1245	1287	1197	1169	1118	1118	1272	1256	1029	1285	1301	1363	1323	1222	1123	1140	1047	959
Örebro	Män	650	650	708	675	672	631	634	689	668	620	646	753	733	709	684	652	644	657	593	516	561	545	549
	Kvinnor	408	482	474	431	467	433	471	504	486	430	440	560	513	462	535	446	469	473	429	380	376	410	419
	Totalt	1058	1132	1182	1106	1139	1064	1105	1193	1154	1050	1086	1313	1246	1171	1219	1098	1113	1130	1022	896	937	955	968
Västmanland	Män	634	544	542	530	563	533	511	458	373	334	436	478	464	472	505	586	626	530	493	561	548	532	484
	Kvinnor	344	356	322	320	326	359	348	298	233	237	269	310	320	335	363	464	429	409	378	394	367	381	304
	Totalt	978	900	864	850	889	892	859	756	606	571	705	788	784	807	868	1050	1055	939	871	955	915	913	788

Tabell 15: Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt efter län, kön och år

Hospitalized incident cases (attacks) in AMI by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Dalarna	Män	952	992	891	866	783	793	751	668	771	699	653	758	706	694	780	704	711	691	694	701	659	624	648
	Kvinnor	633	642	572	571	566	516	529	527	455	421	463	493	484	432	523	526	489	478	488	468	470	479	490
	Totalt	1585	1634	1463	1437	1349	1309	1280	1195	1226	1120	1116	1251	1190	1126	1303	1230	1200	1169	1182	1169	1129	1103	1138
Gävleborg	Män	751	798	752	814	780	737	731	682	697	676	631	672	655	685	669	680	685	762	691	701	757	751	670
	Kvinnor	486	456	458	477	435	470	471	463	459	401	414	442	426	437	482	447	493	510	544	538	582	550	488
	Totalt	1237	1254	1210	1291	1215	1207	1202	1145	1156	1077	1045	1114	1081	1122	1151	1127	1178	1272	1235	1239	1339	1301	1158
Västernorrland	Män	654	616	578	658	646	650	661	605	597	543	586	616	622	647	751	771	709	673	677	699	613	557	579
	Kvinnor	347	378	331	389	383	382	346	392	371	395	362	400	395	466	576	550	540	440	553	472	488	429	397
	Totalt	1001	994	909	1047	1029	1032	1007	997	968	938	948	1016	1017	1113	1327	1321	1249	1113	1230	1171	1101	986	976
Jämtland	Män	344	347	327	379	318	334	349	327	347	296	307	263	288	266	275	328	340	274	281	259	243	216	220
	Kvinnor	207	233	185	198	154	181	188	173	192	170	180	162	190	150	158	251	224	181	186	156	158	153	142
	Totalt	551	580	512	577	472	515	537	500	539	466	487	425	478	416	433	579	564	455	467	415	401	369	362
Västerbotten	Män	715	695	672	647	632	632	583	520	554	539	560	563	599	541	568	597	624	592	597	558	546	535	440
	Kvinnor	447	415	388	417	421	408	383	359	354	345	365	366	394	375	391	397	419	478	429	417	347	361	307
	Totalt	1162	1110	1060	1064	1053	1040	966	879	908	884	925	929	993	916	959	994	1043	1070	1026	975	893	896	747
Norrbotten	Män	756	694	664	667	707	659	635	601	584	531	497	506	557	553	587	557	595	675	666	674	643	577	577
	Kvinnor	471	458	402	389	419	437	395	392	393	323	331	311	339	420	410	470	441	405	431	460	436	425	349
	Totalt	1227	1152	1066	1056	1126	1096	1030	993	977	854	828	817	896	973	997	1027	1036	1080	1097	1134	1079	1002	926
Okänt	Män	16	5	7	4	7	6	14	15	6	11	12	10	5	4	5	15	13	22	12	15	16	95	21
	Kvinnor	1	3	4	3	2	1	1	4	1	5	1	1	6	1	3	2	10	8	5	15	48	14	
	Totalt	17	8	11	7	9	7	15	19	7	16	13	11	5	10	6	18	15	32	20	20	31	143	35
Riket	Män	20502	19623	18916	19204	19197	18859	18581	18050	18047	17090	17057	17895	17527	17714	19672	19836	19625	18870	18859	18559	18455	17487	16404
	Kvinnor	12459	12470	11898	12133	12262	11927	12228	11755	11547	10866	10944	11938	11894	12254	13957	14292	14406	13660	13928	13584	13397	12795	11363
	Totalt	32961	32093	30814	31337	31459	30786	30809	29805	29594	27956	28001	29833	29421	29968	33629	34128	34031	32530	32787	32143	31852	30282	27767

Tabell 16: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt med samma dödsdatum som incidensdatum efter ålder, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead on date of incidence by age, sex, and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																							
Män	1	1	2	1	2	1	2	2	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4				
Kvinnor	1		1	1					1	1	1								1				
Totalt	1	1	1	3	2	2	1	2	3	4	2		2	1	1	1	1		5				
25-29																							
Män	2	4	6	2	3	2	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1		
Kvinnor	1	2	2	1	3			1		3			1	1	2	1		1	2	2		1	
Totalt	3	6	8	2	4	3	2	3	2	4		2	1	3	4	1	1	2	2	2		1	
30-34																							
Män	7	5	10	7	8	3	5	6	2	6	3	2	6	7	5	3	3	4	4	5	5	7	
Kvinnor	4	1	2	2	4		3		5	1	3	2	4	1	3	2	2	3	3	1	1	1	
Totalt	11	6	12	9	12	3	8	6	7	7	6	4	10	8	5	6	6	4	8	6	8		
35-39																							
Män	22	32	16	15	20	9	14	16	24	13	12	18	12	12	10	17	12	9	14	13	5		
Kvinnor	10	3	6	4	3	3	4	6	6	4	2	6	7	4	1	4	5	3	3	3	3	2	
Totalt	32	35	22	19	23	12	18	22	30	17	14	24	19	16	13	14	22	15	12	17	16	7	
40-44																							
Män	49	55	59	60	37	49	59	49	36	33	40	42	39	30	23	34	32	32	31	28	30	27	
Kvinnor	9	13	10	19	13	17	5	14	7	12	5	7	11	5	6	9	6	4	3	10	6	4	
Totalt	58	68	69	79	50	66	64	63	43	45	45	49	50	35	29	43	38	36	34	38	36	31	
45-49																							
Män	111	94	94	120	120	101	105	116	129	87	87	77	82	83	79	58	62	58	51	49	52	50	
Kvinnor	22	20	24	26	23	35	17	24	33	16	20	16	17	22	16	11	17	16	18	17	16	13	
Totalt	133	114	118	146	143	136	122	140	162	103	107	93	99	105	95	69	79	74	69	66	68	63	
50-54																							
Män	209	193	175	168	184	194	201	175	192	191	196	178	150	176	158	119	120	127	126	92	122	92	
Kvinnor	32	30	38	32	49	44	34	35	42	36	39	33	33	46	29	42	25	25	22	23	27	24	
Totalt	241	223	213	200	233	238	235	210	234	227	235	211	183	222	187	161	145	152	148	115	149	116	
55-59																							
Män	379	344	300	320	356	290	315	293	306	246	273	239	250	274	260	255	231	234	228	192	197	187	
Kvinnor	65	70	62	77	56	69	67	61	63	58	61	62	64	60	85	69	56	55	44	73	45	62	
Totalt	444	414	362	397	412	359	382	354	369	304	334	301	314	334	345	324	287	289	272	265	242	249	
60-64																							
Män	689	696	575	583	538	580	499	495	460	409	406	365	364	335	354	330	337	295	320	333	347	375	
Kvinnor	180	163	136	153	171	170	142	130	135	108	107	94	112	112	91	98	103	84	113	105	96	105	
Totalt	869	859	711	736	709	750	641	625	595	517	513	459	476	447	445	428	440	379	433	438	443	480	
65-69																							
Män	1126	1079	1017	985	970	864	850	773	723	654	641	612	541	499	491	470	468	459	402	395	404	437	
Kvinnor	349	347	315	330	327	335	269	244	228	244	232	194	197	176	182	165	169	132	173	125	129	152	
Totalt	1475	1426	1332	1315	1297	1199	1119	1017	951	898	873	806	738	675	673	635	637	591	575	520	533	589	
70-74																							
Män	1375	1362	1293	1386	1366	1309	1280	1234	1165	1086	980	846	860	751	703	664	629	521	563	527	484	452	
Kvinnor	599	594	490	538	547	622	534	521	522	486	426	409	367	327	314	302	284	274	234	257	209	200	
Totalt	1974	1956	1783	1924	1913	1931	1814	1755	1687	1572	1406	1255	1227	1078	1017	966	913	795	797	784	693	652	
75-79																							
Män	1506	1531	1430	1511	1564	1493	1434	1338	1369	1270	1202	1164	1141	1002	944	902	889	782	772	701	656	633	
Kvinnor	942	922	883	893	875	857	875	742	782	788	737	727	707	646	556	557	517	482	382	419	388	370	
Totalt	2448	2453	2313	2404	2439	2350	2309	2080	2151	2058	1939	1891	1848	1648	1500	1459	1406	1264	1154	1120	1044	1003	
80-84																							
Män	1166	1170	1113	1208	1382	1258	1317	1261	1275	1226	1146	1110	1106	991	1030	981	1036	977	902	907	829	749	
Kvinnor	1069	1063	1004	1076	1155	1167	1204	1082	1055	1042	895	960	866	878	829	867	796	782	738	672	645		
Totalt	2235	2233	2117	2284	2537	2425	2521	2343	2330	2268	2041	2070	1972	1869	1908	1810	1903	1773	1684	1645	1501	1394	
85-																							
Män	879	830	857	889	954	1068	1083	1077	1177	1187	1049	1166	1176	1096	1129	1167	1119	1081	1178	1170	1196	1227	
Kvinnor	1243	1353	1273	1343	1328	1543	1665	1596	1630	1639	1497	1654	1628	1609	1625	1650	1567	1498	1565	1731	1657	1623	
Totalt	2122	2183	2130	2232	2282	2611	2748	2673	2807	2826	2546	2820	2804	2705	2754	2817	2686	2579	2743	2901	2853	2850	
TOTAL	Män	7520	7396	6946	7256	7503	7220	7165	6837	6862	6412	6036	5821	5729	5259	5190	4994	4944	4583	4587	4417	4335	4242
	Kvinnor	4526	4581	4245	4494	4553	4865	4819	4456	4509	4438	4025	4164	3887	3786	3740	3618	3371	3340	3507	3249	3201	
	Totalt	12046	11977	11191	11750	12056	12085	11984	11293	11371	10850	10061	9985	9743	9146	8976	8734	8562	7954	7927	7584	7443	

Tabell 17 Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt med samma dödsdatum som incidensdatum efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead on date of incidence by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	957	1053	1123	1095	1136	1002	992	925	971	892	854	811	841	784	776	719	809	722	652	685	693	648
	Kvinnor	677	784	761	748	726	687	725	676	684	732	627	666	595	632	646	583	594	564	544	591	588	523
	Totalt	1634	1837	1884	1843	1862	1689	1717	1601	1655	1624	1481	1477	1436	1416	1422	1302	1403	1286	1196	1276	1281	1171
Uppsala	Män	229	238	198	188	191	176	151	159	162	169	141	124	118	132	132	106	98	92	84	90	101	81
	Kvinnor	130	117	96	112	125	115	98	114	104	91	92	91	72	89	90	79	85	84	68	77	72	59
	Totalt	359	355	294	300	316	291	249	273	266	260	233	215	190	221	222	185	183	176	152	167	173	140
Södermanland	Män	183	191	224	221	239	254	243	222	187	196	174	158	166	160	137	162	132	126	131	139	124	110
	Kvinnor	119	108	144	145	157	149	150	144	155	125	113	122	141	137	108	114	99	97	84	96	112	109
	Totalt	302	299	368	366	396	403	393	366	342	321	287	280	307	297	245	276	231	223	215	235	236	219
Östergötland	Män	304	273	270	284	337	326	300	310	320	300	280	278	286	258	277	248	267	234	241	196	243	218
	Kvinnor	194	190	180	192	198	245	252	176	199	208	192	185	218	194	201	200	169	144	182	177	177	186
	Totalt	498	463	450	476	535	571	552	486	519	508	472	463	504	452	478	448	436	378	423	373	420	404
Jönköping	Män	321	316	239	339	308	313	348	276	303	309	268	273	269	279	222	244	236	204	194	223	177	178
	Kvinnor	167	202	150	186	168	200	227	202	198	195	177	203	186	152	151	150	149	135	138	158	122	145
	Totalt	488	518	389	525	476	513	575	478	501	504	445	476	455	431	373	394	385	339	332	381	299	323
Kronoberg	Män	168	166	136	144	159	136	153	139	137	100	102	116	92	90	115	76	67	81	108	78	60	70
	Kvinnor	98	98	96	89	83	82	105	80	82	85	71	81	70	74	59	37	82	55	58	61	54	57
	Totalt	266	264	232	233	242	218	258	219	219	185	173	197	162	164	174	113	149	136	166	139	114	127
Kalmar	Män	281	263	246	258	273	275	255	249	252	239	219	206	235	197	192	171	195	181	202	185	160	163
	Kvinnor	151	163	153	156	127	184	167	173	143	145	109	137	134	134	129	144	116	135	121	139	127	124
	Totalt	432	426	399	414	400	459	422	422	395	384	328	343	369	331	321	315	311	316	323	324	287	287
Gotland	Män	64	63	63	69	48	55	54	57	60	55	55	38	54	32	40	28	36	37	43	32	23	37
	Kvinnor	50	30	38	33	39	44	35	32	34	33	34	29	29	35	22	26	24	19	27	26	17	21
	Totalt	114	93	101	102	87	99	89	89	94	88	89	67	83	67	62	54	60	56	70	58	40	58
Blekinge	Män	168	152	141	158	166	150	148	172	150	146	126	128	106	90	110	109	111	95	110	97	106	96
	Kvinnor	96	76	84	108	91	99	76	88	93	105	65	82	82	68	69	82	73	66	80	89	60	73
	Totalt	264	228	225	266	257	249	224	260	243	251	191	210	188	158	179	191	184	161	190	186	166	169
Skåne	Män	829	837	757	747	821	854	858	838	809	790	809	756	709	699	644	674	598	613	598	583	567	620
	Kvinnor	542	563	501	552	571	653	651	591	603	575	566	574	559	525	522	559	495	475	461	489	468	441
	Totalt	1371	1400	1258	1299	1392	1507	1509	1429	1412	1365	1375	1330	1268	1224	1166	1233	1093	1088	1059	1072	1035	1061
Halland	Män	217	202	161	168	198	202	189	178	193	200	185	154	189	152	154	142	142	143	167	136	133	121
	Kvinnor	107	118	87	124	108	114	121	120	135	151	112	104	112	103	89	101	112	87	75	112	103	86
	Totalt	324	320	248	292	306	316	310	298	328	351	297	258	301	255	243	243	254	230	242	248	236	207
Västra Götaland	Män	1198	1197	1119	1182	1243	1153	1149	1160	1184	1053	1020	973	962	821	843	854	801	724	762	724	753	712
	Kvinnor	723	751	688	701	774	809	766	714	758	730	728	724	677	685	634	641	615	603	560	589	544	532
	Totalt	1921	1948	1807	1883	2017	1962	1915	1874	1942	1783	1748	1697	1639	1506	1477	1495	1416	1327	1322	1313	1297	1244
Värmland	Män	387	384	326	338	373	346	306	296	307	247	238	261	252	272	240	226	214	200	203	193	160	174
	Kvinnor	228	200	205	217	232	195	193	193	185	174	179	167	194	172	150	155	140	142	127	154	133	125
	Totalt	615	584	531	555	605	541	499	489	492	421	417	428	446	444	390	381	354	342	330	347	293	299
Örebro	Män	290	236	248	251	272	281	290	247	258	248	231	241	237	188	212	212	203	197	184	192	153	152
	Kvinnor	174	134	139	179	150	178	198	176	174	172	157	176	178	175	166	146	140	125	136	139	102	121
	Totalt	464	370	387	430	422	459	488	423	432	420	388	417	415	363	378	358	343	322	320	331	255	273
Västmanland	Män	226	199	200	218	230	202	198	215	200	169	160	156	169	128	154	137	156	125	125	115	103	106
	Kvinnor	122	127	91	110	111	135	139	113	105	102	101	126	108	104	114	94	96	78	83	66	66	67
	Totalt	348	326	291	328	341	337	337	328	305	271	261	282	277	232	268	231	252	203	208	181	169	173

Tabell 17 Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt med samma dödsdatum som incidensdatum efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead on date of incidence by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	412	414	365	349	365	354	373	311	323	269	252	253	254	221	208	203	179	169	184	156	151	137
	Kvinnor	259	239	213	203	242	263	217	231	195	194	173	161	160	168	143	169	148	141	109	126	87	117
	Totalt	671	653	578	552	607	617	590	542	518	463	425	414	414	389	351	372	327	310	293	282	238	254
Gävleborg	Män	349	321	295	321	311	263	285	278	230	270	207	202	188	207	175	169	159	146	150	148	139	138
	Kvinnor	197	158	162	139	151	166	181	148	177	163	152	126	128	122	122	119	111	106	113	110	106	99
	Totalt	546	479	457	460	462	429	466	426	407	433	359	328	316	329	297	288	270	252	263	258	245	237
Västernorrland	Män	252	207	216	246	227	237	248	240	240	197	171	212	167	137	135	143	164	148	125	124	153	117
	Kvinnor	136	159	131	130	139	138	140	138	134	151	102	122	83	98	104	102	104	90	123	86	103	95
	Totalt	388	366	347	376	366	375	388	378	374	348	273	334	250	235	239	245	268	238	248	210	256	212
Jämtland	Män	183	186	162	176	165	156	126	151	145	125	131	126	97	88	91	90	81	94	74	66	80	65
	Kvinnor	80	83	70	87	95	93	93	80	84	75	59	84	72	51	72	52	68	52	50	57	55	42
	Totalt	263	269	232	263	260	249	219	231	229	200	190	210	169	139	163	142	149	146	124	123	135	107
Västerbotten	Män	260	267	245	258	228	251	243	207	200	222	206	175	164	146	143	136	138	107	97	116	125	139
	Kvinnor	125	152	139	143	135	162	130	145	129	119	103	100	97	74	100	97	110	87	98	76	76	84
	Totalt	385	419	384	401	363	413	373	352	329	341	309	275	261	220	243	233	248	194	195	192	201	223
Norrbotten	Män	242	231	212	246	213	234	256	207	231	216	207	180	174	178	190	145	157	145	153	139	130	159
	Kvinnor	151	129	117	140	131	154	155	122	138	113	113	104	119	95	95	90	88	86	103	89	76	93
	Totalt	393	360	329	386	344	388	411	329	369	329	320	284	293	273	285	235	245	231	256	228	206	252
Okänt	Män																1			1		1	
	Kvinnor																			1		2	
	Totalt																		1		2		3
Riket	Män	7520	7396	6946	7256	7503	7220	7165	6837	6862	6412	6036	5821	5729	5259	5190	4994	4944	4583	4587	4417	4335	4242
	Kvinnor	4526	4581	4245	4494	4553	4865	4819	4456	4509	4438	4025	4164	4014	3887	3786	3740	3618	3371	3340	3507	3249	3201
	Totalt	12046	11977	11191	11750	12056	12085	11984	11293	11371	10850	10061	9985	9743	9146	8976	8734	8562	7954	7927	7924	7584	7443

Tabell 18: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 28 dagar efter ålder, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead within 28 days by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
20-24 Män	1	2	2	2	2	2	1	2	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	5		
Kvinnor	1	1	1	1	1				1	1	1							1	1			
Totalt	1	2	3	3	3	2	1	2	4	4	3	2	2	1	2	3	3	1	6		1	
25-29 Män	2	5	6	3	3	2	2	2	2	2	1	4				3	3				2	
Kvinnor	1	2	2	1	2	3		2	3						1	1	2	1	1	1	1	1
Totalt	3	7	8	4	5	3	2	4	2	5	1	4	1	4	5	1	1	1	2	2	1	1
30-34 Män	8	5	10	8	11	5	6	8	3	6	3	4	9	8	5	5	3	4	4	6	5	9
Kvinnor	5	2	4	3	5	2	4		5	1	4	2	4	2	1	4	3	2	4	4	4	1
Totalt	13	7	14	11	16	7	10	8	8	7	7	6	13	10	6	9	6	6	4	10	9	10
35-39 Män	28	39	19	18	21	11	20	19	28	16	17	21	12	16	16	15	19	13	10	16	14	6
Kvinnor	11	8	8	6	5	4	4	6	6	5	5	7	7	5	1	4	5	4	3	4	3	3
Totalt	39	47	27	24	26	15	24	25	34	21	22	28	19	21	17	19	24	17	13	20	17	9
40-44 Män	65	69	70	67	48	62	64	52	44	37	46	49	45	33	31	40	38	35	36	32	33	31
Kvinnor	14	18	14	26	15	21	13	18	11	16	8	9	14	8	11	10	8	6	5	12	9	8
Totalt	79	87	84	93	63	83	77	70	55	53	54	58	59	41	42	50	46	41	41	42	39	
45-49 Män	145	130	113	139	147	126	118	131	146	106	98	86	96	96	95	71	73	69	57	56	62	62
Kvinnor	33	26	36	36	31	50	27	32	41	20	24	26	25	28	23	17	28	24	28	23	17	17
Totalt	178	156	149	175	178	176	145	163	187	126	122	112	121	124	118	88	101	93	85	79	79	79
50-54 Män	265	246	214	201	222	228	236	215	225	236	238	209	187	211	180	149	142	153	150	115	136	106
Kvinnor	45	47	52	49	60	58	43	48	55	45	49	50	42	62	46	54	35	36	32	27	36	35
Totalt	310	293	266	250	282	286	279	263	280	281	287	259	229	273	226	203	177	189	182	142	172	141
55-59 Män	520	451	386	400	450	366	386	373	385	310	324	295	295	327	319	311	292	282	272	236	243	234
Kvinnor	100	113	93	103	93	95	97	94	78	83	75	84	90	79	103	96	80	71	57	96	58	77
Totalt	620	564	479	503	543	461	483	467	463	393	399	379	385	406	422	407	372	353	329	332	301	311
60-64 Män	960	966	755	746	690	722	637	609	598	520	522	483	434	408	445	429	418	371	419	422	415	457
Kvinnor	284	273	202	224	243	251	208	183	193	152	146	128	160	155	141	140	138	126	145	138	141	148
Totalt	1244	1239	957	970	933	973	845	792	791	672	668	611	594	563	586	569	556	497	564	560	556	605
65-69 Män	1630	1555	1444	1363	1319	1184	1153	1064	965	871	852	815	712	655	643	635	619	602	526	536	524	560
Kvinnor	560	574	517	519	496	494	421	380	373	350	324	280	278	259	268	241	255	202	221	179	185	206
Totalt	2190	2129	1961	1882	1815	1678	1574	1444	1338	1221	1176	1095	990	914	911	876	874	804	747	715	709	766
70-74 Män	2191	2039	1901	1984	1955	1914	1800	1708	1667	1485	1342	1199	1227	1072	999	938	911	778	783	742	657	594
Kvinnor	1024	1054	851	888	906	913	877	806	790	744	628	598	535	478	477	467	430	402	367	373	309	299
Totalt	3215	3093	2752	2872	2861	2827	2677	2514	2457	2229	1970	1797	1762	1550	1476	1405	1341	1180	1150	1115	966	893
75-79 Män	2439	2423	2246	2422	2296	2235	2175	2030	2063	1861	1777	1771	1712	1524	1426	1456	1357	1159	1183	1037	976	899
Kvinnor	1675	1585	1486	1503	1473	1396	1410	1234	1242	1200	1106	1105	1094	1034	914	904	845	779	629	663	615	579
Totalt	4114	4008	3732	3925	3769	3631	3585	3264	3305	3061	2883	2876	2806	2558	2340	2360	2202	1938	1812	1700	1591	1478
80-84 Män	1873	1975	1826	1933	2154	1982	2083	1902	1969	1881	1758	1711	1729	1613	1691	1710	1751	1615	1535	1440	1324	1191
Kvinnor	1778	1833	1659	1785	1868	1852	1910	1715	1687	1628	1441	1546	1427	1380	1458	1450	1401	1323	1317	1209	1084	986
Totalt	3651	3808	3485	3718	4022	3834	3993	3617	3656	3509	3199	3257	3156	2993	3149	3160	3152	2938	2852	2649	2408	2177
85- Män	1386	1369	1292	1392	1445	1566	1650	1587	1790	1745	1620	1828	1814	1792	1913	2068	2028	1903	2085	2044	1984	2023
Kvinnor	1913	2082	1970	2035	2063	2214	2468	2296	2423	2387	2244	2555	2493	2526	2682	2741	2684	2515	2671	2807	2692	2636
Totalt	3299	3451	3262	3427	3508	3780	4118	3883	4213	4132	3864	4383	4307	4318	4595	4809	4712	4418	4756	4851	4676	46595
TOTAL Män	11512	11273	10284	10678	10763	10403	10331	9702	9888	9079	8600	8475	8274	7759	7767	7828	7652	6985	7061	6687	6374	6173
Kvinnor	7444	7618	6895	7179	7261	7353	7482	6814	6905	6635	6055	6390	6170	6017	6128	6129	5913	5491	5476	5538	5153	4995
Totalt	18956	18891	17179	17857	18024	17756	17813	16516	16793	15714	14655	14865	14444	13776	13895	13957	13565	12476	12537	12225	11527	11168

Tabell 19: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 28 dagar efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead within 28 days by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	1481	1537	1577	1503	1574	1410	1414	1334	1444	1290	1232	1223	1225	1207	1195	1129	1226	1080	1014	1022	1002	931
	Kvinnor	1081	1212	1144	1149	1121	1049	1145	1062	1102	1097	926	1030	931	993	1057	962	1014	868	877	915	920	819
	Totalt	2562	2749	2721	2652	2695	2459	2559	2396	2546	2387	2158	2253	2156	2200	2252	2091	2240	1948	1891	1937	1922	1750
Uppsala	Män	351	378	288	320	291	269	235	233	249	245	218	199	177	196	199	182	165	161	149	162	158	129
	Kvinnor	207	203	184	196	211	193	169	180	167	173	156	152	124	153	156	155	139	137	136	132	118	112
	Totalt	558	581	472	516	502	462	404	413	416	418	374	351	301	349	355	337	304	298	285	294	276	241
Södermanland	Män	312	333	350	338	363	369	346	318	287	283	244	243	248	232	223	235	206	182	195	187	179	172
	Kvinnor	210	213	219	247	240	221	236	212	234	198	186	191	218	206	176	184	158	152	120	148	155	159
	Totalt	522	546	569	585	603	590	582	530	521	481	430	434	466	438	399	419	364	334	315	335	334	331
Östergötland	Män	518	464	428	437	514	473	459	456	471	436	408	409	423	366	433	395	460	362	390	325	351	316
	Kvinnor	341	346	319	309	328	369	372	309	306	332	301	295	347	314	337	333	298	273	313	316	275	260
	Totalt	859	810	747	746	842	842	831	765	777	768	709	704	770	680	770	728	758	635	703	641	626	576
Jönköping	Män	527	472	389	476	420	443	478	389	425	411	378	403	373	369	325	361	332	297	274	314	249	242
	Kvinnor	294	324	268	275	277	283	351	289	293	274	262	291	266	221	249	247	233	213	216	238	197	207
	Totalt	821	796	657	751	697	726	829	678	718	685	640	694	639	590	574	608	565	510	490	552	446	449
Kronoberg	Män	270	238	210	200	216	193	215	211	187	143	142	153	137	128	152	148	123	127	154	119	109	118
	Kvinnor	152	163	150	130	133	131	149	132	129	131	104	108	97	115	93	70	125	83	95	101	99	98
	Totalt	422	401	360	330	349	324	364	343	316	274	246	261	234	243	245	218	248	210	249	220	208	216
Kalmar	Män	421	391	351	364	382	386	360	361	373	342	307	303	336	306	300	264	277	257	289	270	228	227
	Kvinnor	230	261	246	253	225	274	259	254	222	206	172	233	210	221	211	226	175	217	204	201	176	179
	Totalt	651	652	597	617	607	660	619	615	595	548	479	536	546	527	511	490	452	474	493	471	404	406
Gotland	Män	101	84	85	93	67	77	69	75	74	80	67	58	72	52	54	43	51	51	69	48	44	52
	Kvinnor	66	44	57	51	56	54	51	39	51	47	46	42	45	45	44	35	36	35	43	42	22	31
	Totalt	167	128	142	144	123	131	120	114	125	127	113	100	117	97	98	78	87	86	112	90	66	83
Blekinge	Män	251	233	201	227	224	223	207	231	210	196	177	179	143	132	155	164	172	134	144	126	134	124
	Kvinnor	155	133	134	162	149	146	126	122	138	155	117	127	120	97	99	121	114	94	109	125	96	98
	Totalt	406	366	335	389	373	369	333	353	348	351	294	306	263	229	254	285	286	228	253	251	230	222
Skåne	Män	1298	1331	1191	1203	1231	1266	1253	1230	1189	1135	1106	1076	1012	1007	985	1076	943	935	934	898	861	894
	Kvinnor	944	946	844	926	928	960	1014	915	926	854	825	848	825	790	872	882	785	782	749	738	746	685
	Totalt	2242	2277	2035	2129	2159	2226	2267	2145	2115	1989	1931	1924	1837	1797	1857	1958	1728	1717	1683	1636	1607	1579
Halland	Män	327	305	237	265	287	281	290	245	279	282	259	229	277	223	221	230	210	211	261	237	222	182
	Kvinnor	172	205	138	197	181	177	192	194	190	203	170	173	183	154	141	186	186	160	149	187	159	152
	Totalt	499	510	375	462	468	458	482	439	469	485	429	402	460	377	362	416	396	371	410	424	381	334
Västra Götaland	Män	1829	1800	1636	1750	1773	1664	1673	1612	1684	1500	1494	1401	1387	1225	1254	1306	1264	1148	1176	1087	1056	1047
	Kvinnor	1233	1214	1097	1106	1189	1197	1186	1083	1116	1087	1053	1083	1021	1047	963	1016	971	969	922	965	908	845
	Totalt	3062	3014	2733	2856	2962	2861	2859	2695	2800	2587	2547	2484	2408	2272	2217	2322	2235	2117	2098	2052	1964	1892
Värmland	Män	532	558	443	462	497	471	425	397	415	356	341	385	364	357	354	351	322	318	311	281	241	246
	Kvinnor	322	314	309	334	336	288	304	286	286	255	262	254	304	235	249	252	240	233	219	222	196	196
	Totalt	854	872	752	796	833	759	729	683	701	611	603	639	668	592	603	603	562	551	530	503	437	442
Örebro	Män	410	363	378	390	386	415	422	367	380	351	360	365	366	303	319	309	299	298	284	263	224	202
	Kvinnor	264	265	262	270	292	277	308	255	282	276	255	303	268	271	275	229	231	234	211	194	157	178
	Totalt	674	628	640	660	678	692	730	622	662	627	615	668	634	574	594	538	530	532	495	457	381	380
Västmanland	Män	349	304	308	318	337	303	289	285	269	222	212	217	226	188	199	200	236	179	184	177	153	150
	Kvinnor	208	208	166	176	188	222	216	166	160	149	135	166	154	167	176	167	129	132	117	115	113	113
	Totalt	557	512	474	494	525	525	505	451	429	371	347	383	380	355	375	367	411	308	316	294	268	263

Tabell 19: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 28 dagar efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead within 28 days by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	620	654	533	515	510	511	525	430	477	372	356	357	333	314	301	306	279	249	269	226	208	202
	Kvinnor	428	426	349	344	375	388	332	337	301	268	256	238	240	233	238	257	226	198	177	192	146	179
	Totalt	1048	1080	882	859	885	899	857	767	778	640	612	595	573	547	539	563	505	447	446	418	354	381
Gävleborg	Män	500	491	441	456	459	365	395	389	327	370	298	291	295	319	259	271	251	233	234	246	212	213
	Kvinnor	334	259	255	251	241	268	285	237	271	238	218	213	208	199	195	189	179	190	193	184	175	177
	Totalt	834	750	696	707	700	633	680	626	598	608	516	504	503	518	454	460	430	423	427	430	387	390
Västernorrland	Män	370	325	313	369	329	350	350	336	342	282	255	317	238	230	225	257	259	226	206	220	227	197
	Kvinnor	214	268	202	217	205	225	223	218	217	213	167	206	147	188	192	190	188	153	228	163	172	154
	Totalt	584	593	515	586	534	575	573	554	559	495	422	523	385	418	417	447	447	379	434	383	399	351
Jämtland	Män	253	258	230	253	246	220	190	209	198	173	177	169	139	124	132	141	125	130	112	104	108	82
	Kvinnor	141	143	117	138	139	134	125	113	118	104	96	114	120	83	93	89	107	81	76	79	72	57
	Totalt	394	401	347	391	385	354	315	322	316	277	273	283	259	207	225	230	232	211	188	183	180	139
Västerbotten	Män	411	393	366	381	338	366	356	293	301	316	289	258	249	230	227	228	222	172	171	167	186	198
	Kvinnor	206	245	220	235	232	250	211	219	189	200	174	170	170	129	166	168	172	158	147	132	110	133
	Totalt	617	638	586	616	570	616	567	512	490	516	463	428	419	359	393	396	394	330	318	299	296	331
Norrboten	Män	381	361	328	358	319	348	380	301	307	294	280	240	254	251	255	232	228	233	240	207	220	242
	Kvinnor	242	226	214	213	215	247	228	191	207	175	174	153	172	156	146	170	161	132	159	147	135	155
	Totalt	623	587	542	571	534	595	608	492	514	469	454	393	426	407	401	402	389	365	399	354	355	397
Okänt	Män	1																2	2	1	1	2	7
	Kvinnor	1																1		1		4	8
	Totalt	2																1	2	2	2	1	6
Riket	Män	11512	11273	10284	10678	10763	10403	10331	9702	9888	9079	8600	8475	8274	7759	7767	7828	7652	6985	7061	6687	6374	6173
	Kvinnor	7444	7618	6895	7179	7261	7353	7482	6814	6905	6635	6055	6390	6170	6017	6128	6129	5913	5491	5476	5538	5153	4995
	Totalt	18956	18891	17179	17857	18024	17756	17813	16516	16793	15714	14655	14865	14444	13776	13895	13957	13565	12476	12537	12225	11527	11168

Tabell 20 Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 28 dagar efter ålder, kön och år

Hospitalized incident cases (attacks) in AMI dead within 28 days by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009		
20-24																									
Män			1	1	1				2		1												1		
Kvinnor			1	1																					
Totalt			1	2	1	1			2		1											1	1		
25-29																									
Män		3		1	1						1	1	2		1	1			1				1		
Kvinnor				1	2				1														1		
Totalt		3		2	3				1		1	2		1	1			1				1	1		
30-34																									
Män	3		1	1	5	2	1	3	1	1	1	2	3	1	2			2				1	5	1	
Kvinnor	3	1	2	2	1	2	1		1	1	2	2	2	1	1	1		1			1	3			
Totalt	6	1	3	3	6	4	2	3	2	2	2	2	4	2	1	4	5	3	2	2	2	3	5	1	
35-39																									
Män	10	11	8	5	3	3	8	3	7	3	6	3	1	4	2	1	4	5	3	2	2	1	1	2	
Kvinnor	1	6	3	3	2	1	1		1	1	4	2			1		1	1	1	1	1	1	1	1	
Totalt	11	17	11	8	5	4	9	3	8	4	10	5	1	5	4	5	4	3	2	3	1	2	3	1	
40-44																									
Män	23	22	14	18	13	18	14	13	12	6	14	9	9	7	9	9	7	3	8	7	4	5	4		
Kvinnor	5	9	4	10	3	6	9	4	5	5	4	3	5	4	5	1	2	2	3	2	3	5			
Totalt	28	31	18	28	16	24	23	17	17	11	18	12	14	11	14	10	9	5	11	9	7	10	4		
45-49																									
Män	54	54	33	36	39	35	30	22	28	25	15	16	19	17	22	18	16	12	7	7	11	15	6		
Kvinnor	19	9	16	16	16	19	12	9	11	7	5	12	13	8	9	7	11	8	13	8	2	5	2		
Totalt	73	63	49	52	55	54	42	31	39	32	20	28	32	25	31	25	27	20	20	15	13	20	8		
50-54																									
Män	90	89	75	55	70	54	57	59	50	62	54	38	46	51	29	37	27	29	27	26	22	21	21		
Kvinnor	22	24	25	25	20	19	17	19	21	11	12	17	15	22	18	15	11	15	11	6	10	14	12		
Totalt	112	113	100	80	90	73	74	78	71	73	66	55	61	73	47	52	38	44	38	32	32	35	33		
55-59																									
Män	202	159	125	131	134	107	111	109	108	87	67	81	57	70	76	73	79	63	56	53	57	53	43		
Kvinnor	52	60	44	39	46	35	39	38	19	29	22	29	38	24	26	36	30	24	17	27	16	24	14		
Totalt	254	219	169	170	180	142	150	147	127	116	89	110	95	94	102	109	109	87	73	80	73	77	57		
60-64																									
Män	383	384	263	241	216	212	185	158	180	144	149	151	97	98	107	122	101	93	115	105	89	105	79		
Kvinnor	135	144	87	95	109	101	91	68	76	56	45	45	60	55	58	54	42	51	43	40	52	51	40		
Totalt	518	528	350	336	325	313	276	226	256	200	194	196	157	153	165	176	143	144	158	145	141	156	119		
65-69																									
Män	733	662	596	532	493	436	407	396	308	271	270	239	215	198	195	201	184	173	157	163	139	152	110		
Kvinnor	288	306	272	264	229	215	191	166	170	139	126	114	102	104	103	89	107	86	63	58	68	70	54		
Totalt	1021	968	868	796	722	651	598	562	478	410	396	353	317	302	298	290	291	259	220	221	207	222	164		
70-74																									
Män	1087	952	846	804	814	773	663	605	617	506	469	424	452	388	359	338	329	297	255	251	200	165	192		
Kvinnor	562	609	470	475	462	412	425	355	348	318	257	234	207	183	191	193	184	167	158	134	112	111	85		
Totalt	1649	1561	1316	1279	1276	1185	1088	960	965	824	726	658	659	571	550	531	513	464	413	385	312	276	277		
75-79																									
Män	1259	1236	1149	1197	1022	983	935	853	844	726	693	719	687	610	574	649	557	447	484	390	367	309	236		
Kvinnor	962	917	820	842	792	681	676	606	576	501	457	486	469	457	434	413	377	344	282	276	253	243	166		
Totalt	2221	2153	1969	2039	1814	1664	1611	1459	1420	1227	1150	1205	1156	1067	1008	1062	934	791	766	666	620	552	402		
80-84																									
Män	970	1082	986	982	1015	926	965	800	819	793	743	697	733	730	763	850	821	737	708	625	577	493	397		
Kvinnor	999	1069	934	972	981	874	897	774	792	705	641	703	659	609	676	716	639	612	545	478	392	371			
Totalt	1969	2151	1920	1954	1996	1800	1862	1574	1611	1498	1384	1400	1392	1339	1439	1566	1460	1349	1323	1170	1055	885	768		
85-																									
Män	733	742	634	700	679	621	688	621	730	657	649	761	742	790	914	1022	1029	933	1024	989	895	893	815		
Kvinnor	1065	1146	1061	1025	1096	884	1008	870	947	902	897	1037	999	1072	1221	1258	1268	1159	1260	1231	1172	1161	991		
Totalt	1798	1888	1695	1725	1775	1505	1696	1491	1677	1559	1546	1798	1741	1862	2135	2280	2297	2092	2284	2220	2067	2054	1806		
TOTAL	Män	5547	5396	4731	4704	4505	4170	4064	3642	3706	3282	3131	3142	3061	2965	3054	3326	3153	2789	2843	2620	2363	2217	1906	
	Kvinnor	4113	4301	3739	3769	3759	3249	3367	2910	2967	2675	2472	2682	2568	2540	2742	2784	2674	2470	2465	2330	2169	2077	1736	
	Totalt	9660	9697	8470	8473	8264	7419	7431	6552	6673	5957	5603	5824	5629	5505	5796	6110	5827	5259	5308	4950	4532	4294	3642	

Tabell 21: Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt, döda inom 28 dagar efter län, kön och år

Hospitalized incident cases (attacks) in AMI dead within 28 days by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Stockholm	Män	796	742	702	655	684	604	585	553	570	477	469	483	460	497	500	478	491	412	415	376	355	326	284
	Kvinnor	633	680	563	607	595	521	545	469	504	443	381	448	399	435	472	437	472	340	371	367	358	334	264
	Totalt	1429	1422	1265	1262	1279	1125	1130	1022	1074	920	850	931	859	932	972	915	963	752	786	743	713	660	548
Uppsala	Män	175	207	156	176	145	122	108	109	118	113	105	100	87	88	82	91	80	75	70	79	70	59	58
	Kvinnor	127	119	119	111	119	101	91	86	76	97	79	81	65	79	79	87	63	68	76	65	57	60	54
	Totalt	302	326	275	287	264	223	199	195	194	210	184	181	152	167	161	178	143	143	146	144	127	119	112
Södermanland	Män	186	199	180	177	169	163	141	134	126	108	89	103	92	97	107	86	88	68	78	61	63	67	53
	Kvinnor	121	151	122	147	128	100	107	88	100	87	90	86	92	83	77	79	67	68	44	59	51	55	36
	Totalt	307	350	302	324	297	263	248	222	226	195	179	189	184	180	184	165	155	136	122	120	114	122	89
Östergötland	Män	271	251	212	212	247	190	195	180	179	160	164	150	159	129	186	173	218	148	173	143	124	106	54
	Kvinnor	191	214	186	162	180	162	151	157	132	139	135	127	152	143	155	155	150	146	154	149	114	88	63
	Totalt	462	465	398	374	427	352	346	337	311	299	299	277	311	272	341	328	368	294	327	292	238	194	117
Jönköping	Män	269	216	189	185	150	161	168	137	138	133	127	150	125	106	120	149	124	102	98	110	82	76	58
	Kvinnor	166	189	148	126	150	107	143	104	115	95	99	108	101	82	115	110	99	85	94	93	84	74	47
	Totalt	435	405	337	311	300	268	311	241	253	228	226	258	226	188	235	259	223	187	192	203	166	150	105
Kronoberg	Män	123	110	98	78	75	72	79	86	62	50	51	43	52	49	44	81	69	50	52	50	58	57	42
	Kvinnor	75	87	69	62	63	58	58	61	58	53	37	34	31	48	40	37	54	39	44	46	50	45	49
	Totalt	198	197	167	140	138	130	137	147	120	103	88	77	83	97	84	118	123	89	96	96	108	102	91
Kalmar	Män	183	163	142	136	144	139	131	129	136	129	102	107	125	124	124	117	94	90	104	96	81	79	63
	Kvinnor	101	130	135	121	129	127	116	98	92	75	70	110	86	99	97	94	79	91	97	76	58	69	61
	Totalt	284	293	277	257	273	266	247	227	228	204	172	217	211	223	221	211	173	181	201	172	139	148	124
Gotland	Män	47	30	32	36	22	34	20	21	22	29	14	23	21	24	20	19	20	15	30	18	22	17	16
	Kvinnor	26	20	23	22	28	18	25	17	23	16	15	18	17	17	24	10	16	17	19	18	5	12	16
	Totalt	73	50	55	58	50	52	45	38	45	45	29	41	38	41	44	29	36	32	49	36	27	29	32
Blekinge	Män	115	107	74	88	72	89	72	76	74	63	54	61	46	54	56	60	68	45	42	37	33	38	37
	Kvinnor	76	72	63	73	77	58	57	42	63	64	60	47	41	37	36	49	50	34	37	40	41	32	37
	Totalt	191	179	137	161	149	147	129	118	137	127	114	108	87	91	92	109	118	79	79	77	74	70	74
Skåne	Män	629	671	588	577	536	521	506	472	446	421	359	380	360	363	393	458	401	375	381	360	347	321	264
	Kvinnor	553	522	490	504	478	396	466	405	396	347	307	328	326	314	406	367	341	346	335	289	317	280	235
	Totalt	1182	1193	1078	1081	1014	917	972	877	842	768	666	708	686	677	799	825	742	721	716	649	664	601	499
Halland	Män	155	142	100	117	128	112	127	80	107	102	92	83	103	85	87	97	78	82	103	114	101	68	84
	Kvinnor	86	113	70	95	94	77	83	85	70	69	66	76	80	57	58	94	83	85	81	82	67	73	88
	Totalt	241	255	170	212	222	189	210	165	177	171	158	159	183	142	145	191	161	167	184	196	168	141	172
Västra Götaland	Män	893	858	774	825	744	677	671	590	644	550	580	529	522	463	477	553	522	492	467	416	360	376	311
	Kvinnor	729	675	608	576	588	506	535	453	452	444	412	444	408	423	392	445	411	424	411	427	409	359	283
	Totalt	1622	1533	1382	1401	1332	1183	1206	1043	1096	994	992	973	930	886	869	998	933	916	878	843	769	735	594
Värmland	Män	203	234	173	165	172	166	164	133	141	138	124	137	135	96	125	141	132	133	127	104	91	81	70
	Kvinnor	140	152	146	165	152	121	137	116	133	109	106	106	135	79	118	113	116	110	102	80	77	87	70
	Totalt	343	386	319	330	324	287	301	249	274	247	230	243	270	175	243	254	248	243	229	184	168	140	
Örebro	Män	169	171	188	177	153	159	160	148	152	124	151	147	153	131	128	125	141	132	133	127	104	91	82
	Kvinnor	123	170	166	127	173	118	141	102	132	118	113	147	107	122	132	94	108	126	91	67	62	68	62
	Totalt	292	341	354	304	326	277	301	250	284	242	264	294	260	253	260	219	217	249	210	158	142	131	144
Västmanland	Män	183	146	147	135	153	134	112	95	85	63	63	80	67	68	60	74	99	64	72	71	54	52	63
	Kvinnor	126	119	108	101	107	109	99	77	70	61	41	55	58	75	75	90	95	66	58	63	53	49	54
	Totalt	309	265	255	236	260	243	211	172	155	124	104	135	125	143	135	164	194	130	130	134	107	101	117

Tabell 21: Sjukhusvårdade incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt, döda inom 28 dagar efter län, kön och år

Hospitalized incident cases (attacks) in AMI dead within 28 days by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	
Dalarna	Män	292	302	227	212	194	180	177	140	174	127	129	124	99	107	120	120	111	96	96	81	68	70	75
	Kvinnor	228	234	190	180	174	155	136	126	125	89	103	90	95	74	111	111	87	78	78	74	73	77	61
	Totalt	520	536	417	392	368	335	313	266	299	216	232	214	194	181	231	231	198	174	174	155	141	147	136
Gävleborg	Män	202	229	191	176	197	143	143	144	115	130	111	99	117	138	98	112	102	102	100	116	87	87	97
	Kvinnor	175	135	121	146	116	120	133	116	121	83	81	100	96	93	91	87	80	97	92	88	82	92	66
	Totalt	377	364	312	322	313	263	276	260	236	213	192	199	213	231	189	199	182	199	192	204	169	179	163
Västernorrland	Män	170	149	143	155	143	143	138	122	131	99	105	125	91	119	105	130	111	88	92	107	81	85	48
	Kvinnor	109	152	102	123	95	106	104	101	93	81	80	100	75	103	103	103	103	69	120	88	78	69	54
	Totalt	279	301	245	278	238	249	242	223	224	180	185	225	166	222	208	233	214	157	212	195	159	154	102
Jämtland	Män	97	111	92	101	93	77	75	74	68	60	55	48	50	45	48	59	55	40	44	42	32	21	20
	Kvinnor	77	84	63	72	57	52	42	39	47	35	43	39	56	37	28	43	50	32	31	26	22	20	20
	Totalt	174	195	155	173	150	129	117	113	115	95	98	87	106	82	76	102	105	72	75	68	54	41	40
Västerbotten	Män	203	175	170	169	146	139	132	98	117	114	102	97	102	96	97	102	97	81	78	63	69	71	48
	Kvinnor	124	141	116	138	138	115	100	83	79	94	84	79	82	63	73	90	70	85	58	64	44	55	44
	Totalt	327	316	286	307	284	254	232	181	196	208	186	176	184	159	170	192	167	166	136	127	113	126	92
Norrboten	Män	186	183	152	152	138	145	160	121	101	92	85	73	95	86	77	101	82	106	101	84	103	90	78
	Kvinnor	127	142	130	111	118	122	98	84	86	76	70	59	66	77	60	88	80	64	71	69	63	71	72
	Totalt	313	325	282	263	256	267	258	205	187	168	155	132	161	163	137	189	162	170	172	153	166	161	150
Okänt	Män		1															2	2	1	1	2	7	1
	Kvinnor		1							1								1		1	1	4	8	
	Totalt		2						1									1	2	2	2	1	6	15
Riket	Män	5547	5396	4731	4704	4505	4170	4064	3642	3706	3282	3131	3142	3061	2965	3054	3326	3153	2789	2843	2620	2363	2217	1906
	Kvinnor	4113	4301	3739	3769	3759	3249	3367	2910	2967	2675	2472	2682	2568	2540	2742	2784	2674	2470	2465	2330	2169	2077	1736
	Totalt	9660	9697	8470	8473	8264	7419	7431	6552	6673	5957	5603	5824	5629	5505	5796	6110	5827	5259	5308	4950	4532	4294	3642

Tabell 22: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 365 dagar efter ålder, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead within 365 days by age, sex, and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																							
Män	1	2	2	2	2	1	2	3	3	2	2	1	1	1	1	2	2	1	5				
Kvinnor	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
Totalt	1	2	3	3	3	2	2	2	4	4	3	2	2	1	2	1	2	3	6				
25-29																					2	1	
Män	6	5	6	3	4	2	2	2	2	3	1	4	1	1	2	1	1	1	1	2			
Kvinnor	1	3	2	1	2	3	2	2	2	3	1	4	1	1	2	1	1	1	1	2			
Totalt	7	8	8	4	6	3	2	4	2	6	1	4	1	1	4	5	1	1	2	2	1		
30-34																				7	5	9	
Män	8	7	10	8	12	6	6	9	3	6	3	4	9	9	5	5	4	4	5	7	10	10	
Kvinnor	6	4	4	5	5	2	4	5	1	4	3	4	9	9	5	5	4	4	5	6	5	1	
Totalt	14	11	14	13	17	8	10	9	8	7	7	7	13	11	6	7	7	5	13	10	10		
35-39																				15	6		
Män	32	45	27	23	23	13	20	21	29	19	19	22	13	18	17	16	21	14	10	17	15	6	
Kvinnor	11	12	8	8	5	4	4	8	6	6	5	7	9	5	1	4	5	4	5	5	3	4	
Totalt	43	57	35	31	28	17	24	29	35	25	24	29	22	23	18	20	26	18	15	22	18	10	
40-44																				35	33	32	
Män	73	74	77	78	60	73	77	56	51	42	52	56	49	35	39	42	40	36	38	35	33	32	
Kvinnor	14	23	17	31	20	23	14	19	14	16	8	13	14	9	11	12	9	7	7	13	9	8	
Totalt	87	97	94	109	80	96	91	75	65	58	60	69	63	44	50	54	49	43	45	48	42	40	
45-49																				62	66	66	
Män	173	152	139	149	162	142	129	151	152	113	113	96	104	106	104	77	77	77	63	62	66	66	
Kvinnor	36	27	41	46	34	63	28	36	43	23	25	30	28	28	30	21	31	33	33	27	21	19	
Totalt	209	179	180	195	196	205	157	187	195	136	138	126	132	134	134	98	108	110	96	89	87	85	
50-54																				125	152	118	
Män	318	284	255	230	249	252	264	239	252	263	264	239	212	238	205	165	164	176	179	125	152	118	
Kvinnor	55	62	64	56	64	67	48	54	62	58	64	60	47	66	54	59	45	43	40	31	43	40	
Totalt	373	346	319	286	313	319	312	293	314	321	328	299	259	304	259	224	209	219	219	156	195	158	
55-59																				327	309	279	278
Män	635	528	460	480	507	399	435	409	424	339	365	338	336	379	373	359	332	327	309	279	278	270	
Kvinnor	119	136	116	122	107	109	117	110	94	98	82	104	106	98	128	112	107	83	76	115	79	87	
Totalt	754	664	576	602	614	508	552	519	518	437	447	442	442	477	501	471	439	410	385	394	357	357	
60-64																				508	502	533	
Män	1150	1096	904	880	825	833	734	719	694	604	602	562	507	485	540	520	507	442	496	508	502	533	
Kvinnor	351	321	244	277	286	304	235	224	227	180	174	171	191	182	174	171	167	164	195	176	180	183	
Totalt	1501	1417	1148	1157	1111	1137	969	943	921	784	776	733	698	667	714	691	674	606	691	684	682	716	
65-69																				634	673		
Män	1971	1858	1736	1614	1589	1444	1340	1236	1156	1028	1013	962	842	782	785	823	750	731	648	668	634	673	
Kvinnor	702	719	632	644	608	592	506	442	438	432	375	357	335	337	345	308	330	268	305	240	255	263	
Totalt	2673	2577	2368	2258	2197	2036	1846	1678	1594	1460	1388	1319	1177	1119	1130	1131	1080	999	953	908	889	936	
70-74																				946	861	759	
Män	2666	2490	2288	2427	2355	2306	2170	2092	1996	1777	1659	1475	1513	1327	1316	1229	1203	1024	1034	946	861	759	
Kvinnor	1297	1297	1077	1121	1107	1093	1094	987	989	879	790	746	641	613	646	604	582	493	508	425	391		
Totalt	3963	3787	3365	3548	3462	3399	3264	3079	2985	2656	2449	2221	2154	1940	1962	1833	1785	1563	1527	1454	1286	1150	
75-79																				1432	1318	1234	
Män	3039	3027	2748	2981	2873	2726	2671	2485	2514	2325	2235	2242	2184	2001	1989	2004	1838	1617	1561	931	920	856	
Kvinnor	2123	1977	1880	1893	1873	1792	1759	1544	1572	1486	1397	1465	1415	1354	1254	1245	1155	1064	931	920	856	844	
Totalt	5162	5004	4628	4874	4746	4518	4430	4029	4086	3811	3632	3707	3599	3355	3243	3249	2993	2681	2492	2352	2174	2078	
80-84																				2026	1921	1705	
Män	2305	2405	2248	2378	2612	2450	2586	2393	2438	2343	2245	2286	2257	2162	2374	2410	2496	2294	2155	2026	1921	1705	
Kvinnor	2246	2296	2074	2210	2340	2325	2394	2176	2142	2044	1869	1987	1895	1847	2027	2061	2038	1888	1868	1754	1595	1427	
Totalt	4551	4701	4322	4588	4952	4775	4980	4569	4580	4387	4114	4273	4152	4009	4401	4471	4534	4182	4023	3780	3516	3132	
85-																				2980	2851	2867	
Män	1630	1610	1568	1667	1736	1847	1975	1934	2173	2096	2041	2311	2348	2428	2715	2940	2828	2748	2970	2980	2851	2867	
Kvinnor	2328	2515	2356	2473	2481	2659	2987	2785	2925	2926	2783	3225	3194	3325	3775	3826	3839	3688	3916	4098	3915	3824	
Totalt	3958	4125	3924	4140	4217	4506	4962	4719	5098	5022	4824	5536	5542	5753	6490	6766	6667	6436	6886	7078	6766	6691	
TOTAL	Män	14006	13582	12468	12920	13009	12493	12410	11748	11887	10961	10614	10597	10376	9974	10466	10591	10262	9494	9469	9090	8638	8273
	Kvinnor	9290	9393	8516	8888	8933	9036	9191	8387	8518	8153	7577	8168	7880	7867	8449	8428	8312	7786	7870	7896	7386	7091
	Totalt	23296	22975	20984	21808	21942	21529	21601	20135	20405	19114	18191	18765	18256	17841	18915	18574	17280	17339	16986	16024	15364	

Tabell 23: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 365 dagar efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead within 365 days by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	1796	1804	1836	1797	1856	1693	1686	1609	1722	1535	1505	1484	1529	1526	1601	1539	1608	1417	1372	1370	1384	1214
	Kvinnor	1332	1435	1383	1388	1356	1279	1382	1286	1349	1337	1179	1275	1182	1313	1442	1343	1423	1191	1273	1312	1322	1152
	Totalt	3128	3239	3219	3185	3212	2972	3068	2895	3071	2872	2684	2759	2711	2839	3043	2882	3031	2608	2645	2682	2706	2366
Uppsala	Män	447	454	360	381	362	335	290	289	300	295	286	254	240	263	294	254	244	247	236	242	210	205
	Kvinnor	265	253	231	254	267	239	229	228	212	227	205	218	180	210	230	226	185	199	213	212	178	174
	Totalt	712	707	591	635	629	574	519	517	512	522	491	472	420	473	524	480	429	446	449	454	388	379
Södermanland	Män	387	401	413	402	440	417	408	371	340	335	284	290	318	294	292	309	277	251	254	234	239	243
	Kvinnor	263	275	263	290	296	264	270	250	263	233	215	241	284	257	262	245	198	209	191	212	209	225
	Totalt	650	676	676	692	736	681	678	621	603	568	499	531	602	551	554	554	475	460	445	446	448	468
Östergötland	Män	644	585	533	560	649	590	567	592	600	557	527	541	515	484	598	569	604	495	539	465	444	405
	Kvinnor	433	437	391	386	413	476	486	390	387	456	366	385	437	398	467	455	435	380	461	480	388	347
	Totalt	1077	1022	924	946	1062	1066	1053	982	987	1013	893	926	952	882	1065	1024	1039	875	1000	945	832	752
Jönköping	Män	651	570	488	577	512	522	582	476	521	511	483	498	467	444	453	503	449	388	353	421	366	331
	Kvinnor	372	401	331	345	356	351	429	342	365	330	333	374	315	270	347	364	361	299	295	321	275	273
	Totalt	1023	971	819	922	868	873	1011	818	886	841	816	872	782	714	800	867	810	687	648	742	641	604
Kronoberg	Män	326	288	263	257	273	248	247	266	222	183	170	191	164	182	198	199	169	172	201	176	173	165
	Kvinnor	195	190	203	169	165	175	194	172	173	152	124	138	125	146	132	118	154	126	135	144	136	139
	Totalt	521	478	466	426	438	423	441	438	395	335	294	329	289	328	330	317	323	298	336	320	309	304
Kalmar	Män	506	481	432	452	468	442	420	416	429	409	368	386	403	393	392	335	354	327	347	344	296	291
	Kvinnor	290	328	304	306	297	317	302	296	273	258	220	297	259	288	281	297	237	297	256	291	272	252
	Totalt	796	809	736	758	765	759	722	712	702	667	588	683	662	681	673	632	591	624	603	635	568	543
Gotland	Män	119	96	99	103	82	88	78	89	83	92	79	80	83	63	71	59	60	71	76	66	77	72
	Kvinnor	82	49	62	60	67	59	65	46	61	54	66	50	54	53	58	51	59	58	62	61	39	48
	Totalt	201	145	161	163	149	147	143	135	144	146	145	130	137	116	129	110	119	129	138	127	116	120
Blekinge	Män	294	286	249	280	276	274	253	265	253	231	231	233	172	176	219	210	218	185	184	170	170	149
	Kvinnor	192	159	164	194	185	179	169	155	177	187	140	154	136	129	145	151	160	130	147	170	138	124
	Totalt	486	445	413	474	461	453	422	420	430	418	371	387	308	305	364	361	378	315	331	340	308	273
Skåne	Män	1658	1647	1499	1463	1498	1514	1526	1500	1468	1403	1380	1399	1335	1305	1372	1447	1254	1244	1240	1220	1166	1174
	Kvinnor	1179	1202	1071	1179	1130	1193	1231	1128	1180	1058	1041	1076	1080	1068	1214	1194	1135	1102	1040	1015	1037	1004
	Totalt	2837	2849	2570	2642	2628	2707	2757	2628	2648	2461	2421	2475	2415	2373	2586	2641	2389	2346	2280	2235	2203	2178
Halland	Män	390	354	288	324	358	337	348	308	336	335	326	295	334	284	305	326	296	301	372	321	309	254
	Kvinnor	225	246	174	238	221	216	243	239	232	235	208	212	242	200	205	262	254	232	223	249	213	223
	Totalt	615	600	462	562	579	553	591	547	568	570	534	507	576	484	510	588	550	533	595	570	522	477
Västra Götaland	Män	2192	2182	2001	2087	2161	2039	2045	1989	2044	1792	1813	1712	1742	1593	1693	1753	1736	1600	1631	1475	1459	1420
	Kvinnor	1522	1522	1331	1371	1470	1460	1460	1364	1360	1316	1295	1378	1291	1371	1306	1375	1410	1369	1360	1352	1303	1216
	Totalt	3714	3704	3332	3458	3631	3499	3505	3353	3404	3108	3090	3033	2964	2999	3128	3146	2969	2991	2827	2762	2636	
Värmland	Män	616	647	523	556	572	564	518	475	491	428	429	493	462	438	436	456	430	419	394	365	311	332
	Kvinnor	393	382	382	402	410	358	379	349	344	304	333	325	372	286	318	341	318	339	297	303	278	248
	Totalt	1009	1029	905	958	982	922	897	824	835	732	762	818	834	724	754	797	748	758	691	668	589	580
Örebro	Män	492	441	445	468	468	476	492	466	445	423	447	456	454	394	417	410	390	390	353	320	269	269
	Kvinnor	328	328	326	332	341	334	376	318	358	338	306	387	350	341	360	292	297	318	288	247	212	237
	Totalt	820	769	771	800	809	810	868	784	803	761	753	843	804	735	777	702	687	708	641	567	481	506
Västmanland	Män	433	363	358	382	392	347	346	339	303	254	267	260	277	253	270	288	315	253	246	256	217	218
	Kvinnor	255	249	207	216	233	265	251	201	192	169	158	203	202	215	224	251	246	210	196	190	170	166
	Totalt	688	612	565	598	625	612	597	540	495	423	425	463	479	468	494	539	561	463	442	446	387	384

Tabell 23: Incidenta fall (attacker) av akut hjärtinfarkt döda inom 365 dagar efter län, kön och år

Incident cases (attacks) in AMI dead within 365 days by county, sex, and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Dalarna	Män	738	767	641	645	612	621	598	501	555	463	432	464	413	415	412	393	360	319	367	304	276	267
	Kvinnor	530	525	432	423	451	472	415	411	356	323	328	337	299	295	316	333	288	278	259	267	222	259
	Totalt	1268	1292	1073	1068	1063	1093	1013	912	911	786	760	801	712	710	728	726	648	597	626	571	498	526
Gävleborg	Män	588	581	533	544	562	441	482	454	404	463	379	364	374	387	341	353	318	321	307	324	293	304
	Kvinnor	408	324	321	317	297	329	343	298	328	307	281	276	275	254	282	249	262	272	274	265	260	257
	Totalt	996	905	854	861	859	770	825	752	732	770	660	640	649	641	623	602	580	593	581	589	553	561
Västernorrland	Män	458	391	366	441	389	435	437	399	403	342	321	385	306	310	323	375	377	350	306	333	309	273
	Kvinnor	269	316	255	278	266	278	268	272	266	283	229	268	212	264	296	291	278	222	328	245	261	234
	Totalt	727	707	621	719	655	713	705	671	669	625	550	653	518	574	619	666	655	572	634	578	570	507
Jämtland	Män	289	303	268	308	274	250	229	253	241	206	211	197	181	150	167	184	177	159	137	143	128	104
	Kvinnor	166	170	136	168	157	158	153	125	139	123	110	134	145	97	115	125	139	100	110	106	95	79
	Totalt	455	473	404	476	431	408	382	378	380	329	321	331	326	247	282	309	316	259	247	249	223	183
Västerbotten	Män	510	495	470	465	418	442	417	342	345	356	347	330	313	302	289	330	314	251	242	223	245	254
	Kvinnor	274	313	279	303	283	314	269	280	250	238	226	240	222	188	234	226	232	248	227	218	175	193
	Totalt	784	808	749	768	701	756	686	622	595	594	573	570	535	490	523	556	546	499	469	441	420	447
Norrbotten	Män	472	446	402	428	387	418	441	349	382	348	329	285	294	318	322	299	309	331	311	317	292	313
	Kvinnor	317	289	269	269	272	320	277	236	253	225	214	200	218	224	215	238	241	205	232	236	198	227
	Totalt	789	735	671	697	659	738	718	585	635	573	543	485	512	542	537	537	550	536	543	553	490	540
Okänt	Män	1														1	3	3	1	1	5	16	
	Kvinnor	1															1	2	3	5	5	14	
	Totalt	2							1							1	1	3	5	4	1	10	30
Riket	Män	14006	13582	12468	12920	13009	12493	12410	11748	11887	10961	10614	10597	10376	9974	10466	10591	10262	9494	9469	9090	8638	8273
	Kvinnor	9290	9393	8516	8888	8933	9036	9191	8387	8518	8153	7577	8168	7880	7867	8449	8428	8312	7786	7870	7896	7386	7091
	Totalt	23296	22975	20984	21808	21942	21529	21601	20135	20405	19114	18191	18765	18256	17841	18915	19019	18574	17280	17339	16986	16024	15364

Tabell 24: Incidens i akut hjärtinfarkt (attacker) per 100000 invånare efter ålder, kön och år

Incidence (attacks) in AMI by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																							
Män	1	0	2	2	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	0	1	3	2	4	0	1		
Kvinnor	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	
Totalt	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	0	0	2	1	2	0	0	1	
25-29																							
Män	4	2	4	5	4	2	2	2	3	4	2	4	2	3	5	4	2	2	3	3	1	2	
Kvinnor	1	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
Totalt	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	3	2	1	2	2	1	1	
30-34																							
Män	13	12	12	14	10	9	11	10	10	11	11	9	12	11	10	10	11	10	9	9	8	11	
Kvinnor	5	4	4	5	4	3	5	0	5	4	5	4	4	2	4	3	4	3	3	5	5	2	
Totalt	9	8	8	9	7	6	8	5	7	8	8	7	8	7	7	6	7	7	6	7	6	7	
35-39																							
Män	52	46	43	38	36	36	43	43	39	33	35	36	27	29	28	33	29	24	22	28	28	27	
Kvinnor	10	13	10	9	10	6	9	8	7	12	12	11	11	8	11	10	10	9	6	10	11	7	
Totalt	31	30	27	24	23	21	26	26	23	23	23	24	19	18	19	22	20	17	14	19	20	17	
40-44																							
Män	114	101	107	106	97	112	109	106	99	80	103	90	93	82	87	85	87	88	80	67	78	68	
Kvinnor	22	26	26	26	24	25	23	26	24	27	25	20	30	21	20	25	28	22	22	26	30	25	
Totalt	69	64	67	67	61	69	67	66	63	54	64	56	62	52	54	56	58	56	51	47	55	47	
45-49																							
Män	291	237	220	222	245	228	211	222	213	202	202	194	189	181	180	173	187	175	179	173	180	165	
Kvinnor	59	46	52	56	52	63	47	44	51	41	45	55	53	49	50	49	53	57	58	54	58	57	
Totalt	178	144	138	141	151	147	131	134	133	123	125	125	122	116	116	112	121	117	120	114	120	112	
50-54																							
Män	514	504	462	464	451	420	410	410	400	373	369	361	358	341	364	328	329	340	334	313	334	329	
Kvinnor	93	94	111	102	97	95	106	90	93	84	88	88	105	98	101	100	92	100	86	87	100	99	
Totalt	304	300	288	285	276	260	261	253	249	231	231	227	233	220	234	215	211	221	211	201	218	215	
55-59																							
Män	923	823	747	778	778	723	726	671	705	601	607	622	570	560	570	541	523	545	507	500	555	524	
Kvinnor	192	198	186	193	196	170	178	180	173	154	157	170	166	160	178	163	155	153	146	160	162	138	
Totalt	550	504	462	482	484	444	450	425	439	378	384	398	370	362	376	354	340	350	327	331	359	332	
60-64																							
Män	1351	1326	1219	1193	1201	1166	1096	1097	1078	997	978	940	844	845	883	866	842	755	768	767	795	743	
Kvinnor	377	354	340	364	365	377	335	328	343	315	307	311	305	312	313	320	294	267	270	244	269	253	
Totalt	847	823	764	763	768	757	702	700	700	648	635	620	571	576	597	593	568	512	520	507	533	498	
65-69																							
Män	1961	1842	1851	1792	1806	1763	1691	1605	1537	1489	1458	1448	1351	1242	1356	1345	1273	1219	1155	1135	1109	1059	
Kvinnor	669	665	628	645	643	642	585	607	546	555	533	541	512	512	564	532	550	497	503	442	455	430	
Totalt	1278	1219	1204	1184	1190	1170	1106	1076	1012	994	968	969	909	860	943	923	899	848	821	782	777	741	
70-74																							
Män	2773	2654	2536	2641	2530	2510	2437	2337	2261	2107	2063	2080	2032	2008	2078	1962	1971	1821	1796	1643	1633	1439	
Kvinnor	1195	1226	1080	1100	1064	1049	1077	1034	1008	915	899	912	871	846	930	935	874	852	822	807	788	704	
Totalt	1906	1869	1737	1796	1727	1709	1692	1623	1575	1455	1427	1442	1397	1373	1452	1404	1377	1299	1274	1198	1185	1052	
75-79																							
Män	3677	3594	3396	3567	3609	3480	3435	3263	3258	3004	2840	2948	2899	2811	3039	3073	2934	2613	2669	2495	2330	2217	
Kvinnor	1946	1829	1803	1795	1813	1802	1797	1691	1596	1488	1424	1508	1502	1501	1581	1607	1548	1430	1425	1348	1319	1258	
Totalt	2673	2572	2474	2541	2568	2509	2487	2354	2300	2132	2027	2123	2099	2062	2208	2240	2147	1942	1965	1848	1762	1681	
80-84																							
Män	4356	4334	4092	4279	4429	4414	4445	4198	4292	4133	4041	4162	4197	4104	4393	4332	4386	4110	3937	3885	3674	3362	
Kvinnor	2699	2632	2413	2506	2573	2613	2674	2484	2422	2301	2217	2418	2354	2368	2516	2646	2615	2432	2435	2394	2239	2117	
Totalt	3316	3267	3041	3174	3276	3295	3347	3138	3135	2999	2914	3087	3064	3042	3249	3308	3314	3097	3033	2990	2816	2619	
85-																							
Män	4883	4772	4603	4707	4821	4898	5106	4998	5202	4987	4746	5363	5365	5571	6312	6575	6354	6186	6319	6178	5730	5597	
Kvinnor	3277	3344	3131	3153	3140	3220	3420	3188	3213	3109	3016	3347	3307	3476	4012	4037	4218	3973	4118	4145	3908	3855	
Totalt	3775	3783	3582	3628	3652	3730	3932	3739	3821	3684	3546	3964	3939	4120	4721	4825	4885	4670	4817	4797	4498	4425	
TOTAL	Män	858	821	782	799	803	787	775	747	746	703	691	711	694	685	738	733	724	688	685	666	655	619
	Kvinnor	487	483	458	470	474	479	486	462	454	434	424	456	451	457	502	509	508	478	484	477	462	440
	Totalt	668	648	616	630	634	629	627	601	597	565	554	581	570	568	618	619	613	581	582	570	557	528

Tabell 25: Åldersstandardiserad incidens (attacker) i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år

Age standardized incidence (attacks) in AMI by county, sex and year

Län och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
Stockholm	Män	822	796	825	820	827	788	786	756	785	715	697	711	713	746	785	746	729	664	688	699	683	604
	Kvinnor	346	357	343	359	348	331	359	343	342	322	315	326	336	348	390	374	383	334	348	376	363	323
	Totalt	541	540	539	544	542	519	534	511	524	482	476	486	490	510	553	526	527	471	492	514	500	446
Uppsala	Män	1078	1063	901	944	968	929	824	798	813	821	824	737	677	744	776	747	729	744	735	726	655	646
	Kvinnor	484	470	447	469	463	455	438	400	404	389	393	391	356	374	411	404	376	384	379	375	351	351
	Totalt	753	731	649	678	687	667	610	577	585	582	581	541	498	535	568	551	533	543	538	530	491	483
Södermanland	Män	963	999	975	959	1012	952	925	870	793	769	746	759	827	785	842	826	784	715	687	684	716	697
	Kvinnor	492	436	446	471	472	432	422	390	399	360	349	397	423	435	441	429	349	353	367	359	349	344
	Totalt	705	691	679	690	708	661	648	601	571	541	523	556	600	594	617	601	534	510	510	507	514	503
Östergötland	Män	1070	974	910	986	1046	987	914	968	1000	930	881	952	910	810	973	944	969	826	871	868	797	702
	Kvinnor	481	485	416	420	423	487	485	430	446	474	396	431	439	417	474	472	468	410	488	481	431	339
	Totalt	744	699	634	671	698	705	674	664	684	676	606	652	642	586	686	675	682	590	652	651	598	501
Jönköping	Män	1150	1060	916	973	935	961	1067	894	939	971	896	917	825	832	944	992	889	839	766	791	751	683
	Kvinnor	496	502	458	447	484	439	484	435	429	388	408	446	383	330	453	458	459	419	410	390	376	380
	Totalt	790	752	663	687	686	676	743	639	655	643	620	654	574	550	666	691	649	608	565	570	546	514
Kronoberg	Män	1021	907	873	862	943	886	843	833	788	682	656	656	564	696	723	747	726	724	742	643	673	617
	Kvinnor	440	457	492	397	424	450	426	417	393	376	299	337	276	329	365	362	399	328	343	360	368	391
	Totalt	712	669	676	619	665	654	622	604	574	513	459	485	408	494	523	533	548	503	522	486	504	493
Kalmar	Män	998	996	952	999	994	964	911	921	933	926	870	898	877	926	990	943	898	839	821	899	869	775
	Kvinnor	442	493	471	458	455	474	443	438	407	395	373	464	403	453	485	492	421	463	450	466	445	426
	Totalt	699	724	693	701	703	690	654	655	639	632	596	659	615	666	708	693	638	632	619	664	638	586
Gotland	Män	1103	945	873	857	770	853	781	837	732	769	802	928	807	684	892	785	680	807	829	806	1077	799
	Kvinnor	542	378	448	429	449	387	409	350	459	373	439	376	424	437	420	394	390	412	440	499	487	368
	Totalt	807	632	642	628	603	592	588	573	577	547	598	615	587	544	629	566	524	592	611	642	740	549
Blekinge	Män	1118	1060	1012	1021	1037	1062	996	940	918	908	869	874	745	743	935	822	931	784	791	726	657	585
	Kvinnor	500	402	483	517	483	476	414	437	420	458	364	374	331	373	437	431	416	423	387	421	349	298
	Totalt	785	696	720	744	730	737	679	663	640	652	582	592	515	529	651	595	641	588	567	559	493	425
Skåne	Män	1019	958	937	919	927	936	954	908	907	870	853	888	861	840	926	921	853	816	803	771	761	730
	Kvinnor	455	450	426	444	430	440	450	421	424	381	388	407	400	404	451	469	461	424	419	403	403	392
	Totalt	701	673	645	650	646	655	669	631	633	590	588	612	597	589	654	661	629	593	583	561	560	544
Halland	Män	965	882	801	824	863	845	837	862	818	816	781	750	785	742	787	850	803	767	875	748	684	658
	Kvinnor	412	405	371	401	385	391	408	406	381	377	358	384	423	367	363	436	428	382	366	392	335	333
	Totalt	664	628	570	595	603	599	600	616	576	574	550	549	581	534	549	621	596	552	591	548	488	482
Västra Götaland	Män	963	933	881	912	924	903	903	909	904	815	800	794	782	762	804	827	838	793	780	699	696	684
	Kvinnor	442	423	400	399	413	407	417	396	376	366	353	380	369	399	394	410	418	424	401	363	376	358
	Totalt	672	648	615	625	637	625	628	621	605	563	549	562	549	557	574	592	605	585	567	512	518	503
Värmland	Män	1086	1133	969	1036	1081	1061	1021	1002	976	912	889	1038	971	887	988	993	964	942	869	803	757	740
	Kvinnor	505	499	488	503	528	499	520	469	473	429	444	465	499	401	479	473	509	476	443	423	417	358
	Totalt	767	781	708	748	778	748	745	707	695	642	643	715	708	619	700	695	703	679	630	589	571	527
Örebro	Män	970	906	969	952	968	953	969	974	948	900	900	1031	1001	937	928	881	873	867	793	705	713	680
	Kvinnor	453	474	460	459	464	472	499	515	488	448	440	535	506	455	499	426	435	425	396	360	342	378
	Totalt	685	667	685	681	689	683	707	717	694	648	644	754	722	663	687	624	628	619	573	513	509	515
Västmanland	Män	1075	955	918	955	968	919	892	842	707	620	728	783	786	732	795	869	919	768	724	767	731	706
	Kvinnor	464	481	398	411	415	472	462	379	312	306	336	383	377	381	407	467	437	403	379	378	356	368
	Totalt	737	696	629	649	663	669	656	580	485	442	509	556	551	535	575	644	647	562	523	547	522	518

Tabell 25: Åldersstandardiserad incidens (attackar) i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år
 Age standardized incidence (attacks) in AMI by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Dalarna	Män	1286	1355	1188	1145	1091	1106	1094	947	1051	918	858	971	921	891	941	862	842	810	827	801	735	697
	Kvinnor	658	660	574	565	583	563	542	553	469	437	444	465	453	417	457	473	440	414	405	397	369	398
	Totalt	946	972	856	827	813	810	789	733	731	653	630	688	661	623	670	647	621	591	592	577	538	532
Gävleborg	Män	1038	1055	998	1073	1037	940	981	934	904	905	811	852	834	857	815	819	813	867	795	797	825	818
	Kvinnor	502	448	450	443	420	463	458	427	446	402	399	400	386	388	417	391	420	423	445	438	466	440
	Totalt	747	721	695	724	692	679	690	648	652	625	582	601	582	595	595	579	593	620	606	598	631	611
Västernorrland	Män	948	871	811	956	911	944	961	888	892	789	801	892	842	837	957	995	941	892	867	874	812	707
	Kvinnor	386	427	372	410	413	412	381	416	403	429	366	409	378	441	527	505	493	415	516	426	448	399
	Totalt	638	632	571	651	634	647	635	628	618	592	558	620	583	615	719	719	691	622	671	624	611	536
Jämtland	Män	986	977	890	1031	942	951	916	921	951	807	853	759	756	692	734	832	829	736	708	645	640	541
	Kvinnor	455	494	400	437	388	422	435	391	416	376	366	373	401	303	345	456	426	359	351	318	323	286
	Totalt	707	724	631	717	643	664	658	640	664	575	591	552	565	481	518	628	609	528	515	462	466	408
Västerbotten	Män	1201	1178	1135	1095	1059	1102	1020	903	933	945	915	900	930	836	856	873	908	809	814	763	747	734
	Kvinnor	587	570	539	547	539	562	503	494	456	438	439	437	453	408	441	431	465	483	449	421	355	371
	Totalt	869	853	809	799	775	808	738	681	674	662	658	645	662	595	627	627	660	636	614	574	530	536
Norrbotten	Män	1199	1136	1094	1096	1103	1066	1062	939	939	884	801	783	827	830	890	800	830	905	875	880	809	778
	Kvinnor	657	593	528	521	538	579	529	495	499	407	413	380	414	463	451	497	467	419	451	462	434	430
	Totalt	920	842	785	788	799	808	771	702	700	620	593	563	605	629	648	633	634	634	649	652	607	592
RIKET	Män	1009	970	922	944	949	931	922	886	887	831	809	834	813	800	860	854	836	789	781	754	732	689
	Kvinnor	456	449	424	431	431	433	437	414	404	382	372	396	390	392	427	432	428	402	403	395	384	365
	Totalt	701	680	643	656	659	651	649	621	614	577	563	586	573	568	614	613	606	571	569	553	539	510

Tabell 26: Första incidens i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare efter ålder, kön och år. Första tillfället skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt
 First incidence in AMI by age, sex and year

Ålder och kön	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																
Män	1	2	1	2	1	1	1	0	1	2	1	4	0	1		
Kvinnor	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1		
Totalt	1	1	1	2	1	1	1	0	0	1	1	2	0	1		
25-29																
Män	2	3	3	2	3	2	3	5	4	2	1	3	2	1	2	
Kvinnor	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	
Totalt	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	1	2	2	1	1	
30-34																
Män	9	9	11	11	8	11	11	10	9	10	9	8	7	6	11	
Kvinnor	0	4	4	5	4	4	2	3	3	3	3	3	4	5	2	
Totalt	5	7	7	8	6	8	7	7	6	7	6	5	6	6	7	
35-39																
Män	38	34	30	30	34	24	24	26	31	28	22	20	26	26	24	
Kvinnor	7	7	10	12	11	10	8	10	9	9	9	6	9	10	7	
Totalt	23	21	21	21	22	17	16	18	20	19	15	13	17	18	16	
40-44																
Män	93	87	72	92	78	79	76	80	78	80	77	72	59	70	63	
Kvinnor	22	20	18	21	18	26	20	18	24	27	21	20	23	28	23	
Totalt	58	54	46	57	49	53	48	49	51	54	49	46	41	50	43	
45-49																
Män	192	186	179	178	177	168	159	156	156	166	152	162	156	164	148	
Kvinnor	39	44	36	43	51	48	44	43	44	47	51	50	49	51	50	
Totalt	117	116	108	112	115	109	102	100	101	107	102	107	103	108	100	
50-54																
Män	352	348	323	321	316	308	297	321	283	287	302	291	276	298	290	
Kvinnor	81	79	74	79	78	96	88	90	88	82	89	78	78	87	88	
Totalt	219	216	201	202	199	203	194	206	186	186	196	185	178	194	190	
55-59																
Män	553	589	507	519	539	485	472	487	464	464	473	436	441	477	448	
Kvinnor	155	154	132	134	151	146	139	156	147	136	138	125	140	144	124	
Totalt	353	372	320	327	347	318	308	324	307	301	306	281	291	311	286	
60-64																
Män	892	892	824	811	772	709	730	730	718	711	648	660	664	674	629	
Kvinnor	271	291	268	260	268	264	267	273	278	250	227	234	207	237	224	
Totalt	571	583	539	530	515	484	496	500	497	481	439	448	437	457	427	
65-69																
Män	1282	1231	1186	1174	1172	1114	1019	1099	1086	1025	1003	959	936	917	905	
Kvinnor	501	446	454	462	445	432	434	471	458	453	408	413	367	385	359	
Totalt	868	815	798	797	788	755	712	772	760	730	697	679	646	647	629	
70-74																
Män	1774	1735	1652	1642	1599	1603	1567	1616	1546	1537	1460	1433	1298	1316	1141	
Kvinnor	806	803	725	730	744	726	681	757	762	698	693	664	648	638	578	
Totalt	1244	1225	1145	1144	1132	1124	1083	1148	1120	1083	1046	1020	952	957	844	
75-79																
Män	2436	2465	2218	2133	2230	2197	2148	2240	2274	2179	1959	2005	1865	1791	1712	
Kvinnor	1282	1218	1154	1107	1164	1178	1165	1224	1245	1187	1100	1091	1040	1030	958	
Totalt	1769	1746	1606	1543	1619	1613	1586	1661	1689	1616	1472	1488	1399	1364	1291	
80-84																
Män	3033	3157	2981	2922	2968	3010	2904	3100	3037	3052	2839	2790	2737	2606	2460	
Kvinnor	1859	1788	1726	1631	1842	1787	1737	1860	1935	1894	1769	1767	1750	1636	1559	
Totalt	2307	2310	2204	2125	2274	2258	2190	2345	2367	2351	2193	2174	2145	2026	1923	
85-																
Män	3865	3907	3644	3527	3933	3869	3951	4278	4407	4316	4078	4157	4129	3858	3780	
Kvinnor	2546	2541	2415	2361	2572	2576	2660	2961	2935	3015	2818	2874	2879	2743	2693	
Totalt	2947	2959	2791	2718	2989	2973	3056	3367	3392	3422	3215	3282	3280	3104	3049	
TOTAL	Män	581	584	546	543	554	542	533	564	558	553	527	526	513	509	484
	Kvinnor	363	356	340	336	360	360	357	388	392	384	362	363	357	351	332
	Totalt	469	467	441	437	455	449	443	474	473	467	443	443	433	429	407

Tabell 27: Åldersstandardiserad första incidens i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år. Första tillfället skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt

Age standardized first incidence in AMI by county, sex and year

Län och kön		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Stockholm	Män	592	634	563	557	574	565	580	602	564	562	515	535	529	530	472
	Kvinnor	272	273	257	255	266	274	277	304	289	298	260	265	289	276	244
	Totalt	404	421	384	383	394	395	403	431	404	410	369	382	393	385	345
Uppsala	Män	597	615	637	619	551	497	547	583	543	544	545	544	526	506	503
	Kvinnor	284	316	291	285	298	277	280	315	296	287	289	280	280	282	263
	Totalt	422	452	447	433	409	378	399	433	405	404	405	399	390	386	370
Södermanland	Män	690	615	639	611	593	634	633	641	619	606	544	532	531	563	537
	Kvinnor	320	335	295	284	318	351	347	342	335	270	268	268	276	279	264
	Totalt	484	460	447	428	440	476	477	475	459	414	392	386	394	408	389
Östergötland	Män	723	734	686	658	692	684	598	722	694	724	601	618	622	603	521
	Kvinnor	329	341	348	308	340	357	322	373	367	356	317	366	353	324	253
	Totalt	501	515	499	462	494	500	445	524	511	516	443	477	475	454	376
Jönköping	Män	672	701	729	661	694	633	644	698	719	640	618	564	604	559	517
	Kvinnor	357	330	311	318	357	303	272	349	369	340	314	316	295	274	295
	Totalt	500	496	495	469	509	447	437	501	526	474	453	428	435	406	395
Kronoberg	Män	646	628	515	521	545	489	550	563	571	563	569	598	512	520	475
	Kvinnor	318	299	280	245	276	221	266	285	272	319	259	262	275	297	307
	Totalt	467	449	387	371	401	343	393	409	407	432	399	416	381	398	385
Kalmar	Män	736	762	708	710	689	667	722	755	676	696	638	658	698	635	595
	Kvinnor	351	338	319	294	367	326	371	373	390	329	350	349	359	333	330
	Totalt	525	526	495	481	514	481	531	543	520	498	482	490	518	473	454
Gotland	Män	669	615	659	654	731	638	553	666	583	529	634	614	585	767	521
	Kvinnor	270	369	316	336	272	340	336	341	313	275	320	337	360	343	247
	Totalt	454	473	466	478	472	467	432	487	437	390	461	460	467	528	367
Blekinge	Män	750	697	697	632	666	570	532	651	626	733	612	612	568	519	434
	Kvinnor	352	315	351	295	308	279	289	351	328	335	339	306	329	285	228
	Totalt	531	487	502	443	465	411	395	487	459	513	469	447	439	397	322
Skåne	Män	702	702	673	657	680	657	649	694	696	649	617	612	589	588	569
	Kvinnor	331	329	304	312	319	318	321	349	368	355	335	324	310	320	303
	Totalt	492	492	463	462	476	467	464	499	511	484	461	450	433	440	423
Halland	Män	674	620	625	602	578	611	594	596	613	575	540	658	546	509	510
	Kvinnor	309	297	300	276	317	330	279	277	324	296	277	276	301	262	247
	Totalt	475	443	447	425	436	453	419	420	456	424	397	447	412	372	370
Västra Götaland	Män	698	695	619	624	608	608	586	605	620	619	594	579	538	536	526
	Kvinnor	318	298	288	283	299	294	310	308	320	313	315	303	270	285	274
	Totalt	487	473	435	434	437	432	432	441	453	451	438	427	391	399	388
Värmland	Män	771	760	708	678	789	720	667	744	744	711	696	629	619	580	566
	Kvinnor	365	370	344	353	361	398	320	388	363	383	348	324	327	313	286
	Totalt	546	544	505	500	549	544	478	545	531	527	504	463	458	436	412
Örebro	Män	754	743	702	678	795	771	730	700	696	677	679	629	558	589	563
	Kvinnor	401	373	345	346	409	406	353	392	357	342	349	309	288	278	305
	Totalt	558	539	504	492	582	567	519	529	507	492	497	453	409	418	421

Tabell 27: Åldersstandardisera första incidens i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år. Första tillfället skattat genom krav på sju föregående år utan infarkt

Age standardized first incidence in AMI by county, sex and year

Län och kön		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Västmanland	Män	661	583	498	600	629	624	566	615	670	675	558	537	540	540	524
	Kvinnor	301	248	253	283	312	307	315	331	360	325	309	284	282	268	283
	Totalt	459	395	361	426	450	443	429	456	498	480	421	392	398	393	393
Dalarna	Män	738	797	711	647	733	706	666	676	642	650	624	613	591	561	514
	Kvinnor	427	361	345	337	359	364	324	349	367	333	314	308	295	272	293
	Totalt	568	559	512	478	528	519	475	497	490	477	454	447	428	407	394
Gävleborg	Män	734	725	660	628	669	649	658	625	623	635	650	603	610	633	636
	Kvinnor	336	354	321	319	314	310	304	326	298	320	330	337	348	363	332
	Totalt	511	522	475	458	474	460	461	462	442	461	475	461	466	490	470
Västernorrland	Män	693	678	623	631	683	643	635	682	735	687	629	640	644	584	545
	Kvinnor	327	317	330	279	329	305	339	400	375	376	308	359	314	337	307
	Totalt	493	478	464	436	487	458	470	527	536	516	451	484	464	450	415
Jämtland	Män	696	745	624	692	595	589	552	569	647	607	598	559	504	518	432
	Kvinnor	320	338	285	293	297	327	249	281	342	350	285	280	252	254	225
	Totalt	498	526	442	480	435	447	389	411	483	468	426	409	363	374	325
Västerbotten	Män	701	755	731	745	694	716	644	644	654	682	598	625	578	580	594
	Kvinnor	380	342	335	342	339	351	310	340	343	346	346	325	298	257	280
	Totalt	526	529	511	528	498	511	457	480	483	494	466	461	424	403	424
Norrbotten	Män	735	733	673	658	641	679	640	706	628	649	695	648	662	622	602
	Kvinnor	371	404	308	330	304	321	343	337	368	355	317	338	324	323	319
	Totalt	540	556	474	482	458	486	479	504	484	490	488	487	478	460	450
RIKET	Män	686	690	640	631	645	629	616	648	641	631	595	591	570	561	531
	Kvinnor	326	318	301	295	314	312	308	332	335	326	308	305	299	295	278
	Totalt	485	481	450	443	459	451	443	472	469	461	436	433	421	415	393

Tabell 28: Mortalitet i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare efter ålder, kön och år

Mortality in AMI by age, sex and year

Ålder och kön	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
20-24																				1			
Män	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kvinnor	0	0	0	0	0															0			
Totalt	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
25-29																		0	0	0	0	0	
Män	1	1	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	
Kvinnor	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	
Totalt	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
30-34																		1	1	1	2	2	
Män	3	2	3	2	3	2	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	
Kvinnor	2	1	1	1	2	1	1	1	2	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	
Totalt	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1	2	1	1	
35-39																		4	3	5	4	2	
Män	9	13	6	5	7	4	7	6	9	5	6	7	4	5	5	4	6	4	3	5	4	2	
Kvinnor	3	2	3	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	1	0	1	2	1	1	1	1	1	
Totalt	6	8	4	4	4	3	4	4	5	3	4	5	3	3	3	3	4	3	2	3	3	1	
40-44																		11	11	9	9	9	
Män	19	19	19	20	14	19	20	17	14	12	15	16	15	10	10	13	13	11	11	9	9	9	
Kvinnor	4	5	4	8	5	6	4	6	3	6	2	3	5	3	4	3	2	2	2	3	2	2	
Totalt	12	13	12	14	9	13	12	12	9	9	9	10	10	6	7	8	8	7	7	6	6	6	
45-49																		24	23	18	19	20	
Män	56	47	39	45	45	36	35	38	43	31	30	28	31	32	31	23	23	24	23	18	19	20	
Kvinnor	13	10	12	13	9	15	7	10	13	5	8	8	8	9	7	6	9	8	9	8	6	6	
Totalt	35	29	26	29	28	26	21	24	28	18	19	18	20	20	19	15	17	16	14	14	13	13	
50-54																		50	51	38	46	35	
Män	117	112	94	85	88	90	89	76	75	72	72	62	55	63	56	46	47	50	51	38	46	35	
Kvinnor	20	22	24	20	25	24	16	18	18	14	15	15	12	19	14	17	10	11	11	9	11	11	
Totalt	68	67	59	53	57	58	53	47	47	44	44	39	34	41	35	32	29	31	31	24	29	23	
55-59																		86	83	73	76	77	
Män	242	209	185	193	217	174	180	164	167	131	133	112	105	109	100	94	85	86	83	73	76	77	
Kvinnor	44	49	42	48	44	45	44	40	34	34	31	32	32	28	34	28	23	21	17	29	18	25	
Totalt	141	127	112	119	130	109	112	102	101	82	82	72	68	69	68	62	55	53	50	51	47	51	
60-64																		138	142	138	131	142	
Män	429	440	357	359	333	355	311	306	302	262	256	235	202	184	192	179	164	138	142	138	131	142	
Kvinnor	117	115	86	99	106	112	95	85	90	74	68	59	72	67	62	56	55	43	50	45	42	45	
Totalt	268	272	217	224	215	229	199	192	192	165	160	145	136	125	127	117	109	91	96	92	87	93	
65-69																		296	249	240	227	234	
Män	745	699	651	634	630	583	579	543	501	459	446	432	384	356	339	334	317	296	249	240	227	234	
Kvinnor	225	229	207	212	208	217	182	172	169	161	153	130	134	125	129	115	118	90	101	79	76	83	
Totalt	470	450	416	410	407	389	369	346	325	301	291	273	252	235	230	220	214	190	173	158	150	158	
70-74																		456	455	428	371	334	
Män	1231	1156	1079	1128	1055	1028	942	895	882	824	757	680	706	633	584	538	537	456	455	428	371	334	
Kvinnor	463	487	397	410	405	404	384	350	345	336	290	281	253	233	231	232	211	203	184	191	156	143	
Totalt	809	789	789	704	735	699	686	636	597	588	557	501	462	458	415	392	372	360	320	310	302	257	
75-79																		823	734	668	632		
Män	1793	1737	1621	1754	1667	1627	1588	1484	1463	1261	1191	1158	1112	987	952	980	918	804	823	734	668		
Kvinnor	884	829	784	788	781	734	755	663	647	610	548	538	531	505	455	462	431	407	337	351	334	313	
Totalt	1266	1211	1137	1195	1154	1110	1106	1009	993	887	822	803	780	711	669	686	641	579	548	518	480	454	
80-84																		1455	1455	1373	1297	1100	
Män	2459	2511	2255	2287	2498	2251	2309	2094	2150	2047	1894	1827	1826	1656	1621	1575	1598	1455	1373	1297	1209		
Kvinnor	1387	1383	1220	1283	1312	1284	1310	1175	1135	1089	957	1034	935	898	899	877	839	780	776	724	676		
Totalt	1786	1804	1607	1661	1761	1651	1690	1526	1522	1454	1315	1338	1278	1192	1181	1151	1138	1048	1013	953	890		
85-																		2848	2617	2748	2535	2381	
Män	3302	3144	2941	3011	3017	3194	3179	3001	3188	3037	2697	2947	2818	2750	2848	2971	2878	2617	2748	2535	2381		
Kvinnor	2038	2133	1954	1960	1892	1952	2108	1888	1892	1825	1639	1807	1716	1715	1782	1798	1724	1608	1653	1684	1537		
Totalt	2431	2444	2257	2281	2235	2330	2433	2227	2288	2196	1963	2156	2054	2033	2111	2162	2085	1926	2001	1957	1810	1797	
TOTAL	Män	364	352	321	332	331	320	313	294	297	272	257	251	243	228	224	222	217	198	197	185	174	169
	Kvinnor	221	225	204	212	212	214	217	197	196	189	171	179	172	168	168	159	148	147	148	135	131	
	Totalt	291	287	261	271	270	266	264	244	245	230	213	214	207	197	196	194	188	172	172	166	154	149

Tabell 29: Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år
 Age standardized mortality in AMI by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Stockholm	Män	378	389	404	386	394	343	339	319	345	305	282	278	272	267	256	241	256	224	201	202	195	178
	Kvinnor	169	188	174	173	165	152	166	152	151	151	124	135	119	126	131	119	122	105	103	107	106	92
	Totalt	248	267	262	253	252	226	234	217	226	209	186	190	178	180	180	166	175	152	143	145	141	127
Uppsala	Män	474	509	386	418	387	349	314	297	298	313	269	251	197	229	237	199	189	172	159	171	162	136
	Kvinnor	203	199	177	187	194	180	151	154	145	144	136	123	94	120	122	105	102	98	98	92	80	74
	Totalt	322	329	265	287	277	254	219	216	210	216	191	174	138	165	170	143	139	130	123	125	115	99
Södermanland	Män	400	426	446	436	452	472	432	396	360	338	305	293	297	270	247	273	239	199	220	205	197	176
	Kvinnor	200	199	208	228	213	201	211	186	196	166	151	155	172	165	136	142	119	114	91	106	108	106
	Totalt	285	297	311	317	312	315	304	274	264	240	213	212	224	211	181	196	166	150	144	148	143	137
Östergötland	Män	418	388	347	351	410	385	364	355	374	334	315	313	325	281	311	290	339	256	273	222	237	215
	Kvinnor	198	198	188	178	182	199	204	166	158	175	151	145	172	153	164	156	138	127	141	141	119	115
	Totalt	292	276	257	252	279	276	272	246	246	242	219	215	235	207	225	210	219	181	196	176	170	158
Jönköping	Män	512	465	376	452	387	414	445	370	393	383	348	361	343	334	293	316	291	251	234	255	203	199
	Kvinnor	220	233	187	194	191	194	233	190	189	175	162	178	163	136	142	141	137	121	122	131	108	116
	Totalt	348	333	269	308	275	291	326	268	277	263	240	255	237	219	204	214	202	177	167	183	150	151
Kronoberg	Män	460	389	348	324	363	326	348	362	312	243	224	246	214	205	239	221	194	197	229	170	152	176
	Kvinnor	200	202	196	169	162	162	180	161	147	150	124	118	107	125	104	78	136	85	96	100	91	96
	Totalt	316	288	268	243	251	235	257	248	218	191	167	177	154	159	161	137	162	131	152	131	117	130
Kalmar	Män	491	457	398	414	439	453	411	419	427	392	353	345	385	340	332	295	289	273	306	283	238	232
	Kvinnor	201	222	223	217	186	231	213	208	179	165	136	179	161	176	156	168	126	160	145	144	126	129
	Totalt	330	325	304	304	297	324	299	300	284	262	229	249	259	246	230	223	198	210	213	207	173	175
Gotland	Män	551	478	468	491	351	435	350	400	412	428	344	304	366	280	287	232	254	247	329	238	204	258
	Kvinnor	279	186	233	212	219	213	202	151	194	179	171	157	163	159	154	119	129	114	141	128	72	95
	Totalt	401	314	336	334	283	304	273	262	285	283	247	222	251	210	206	164	179	173	223	177	126	158
Blekinge	Män	495	474	393	440	440	433	399	443	408	382	338	339	274	249	272	303	312	247	259	220	227	207
	Kvinnor	231	198	188	238	201	204	170	167	184	205	146	167	146	120	123	144	132	111	128	146	113	111
	Totalt	349	314	278	325	301	301	270	285	277	277	227	239	200	172	189	211	205	169	183	178	166	151
Skåne	Män	415	403	373	372	375	382	381	367	349	338	324	315	288	284	268	288	252	247	241	223	205	213
	Kvinnor	202	198	171	186	183	188	195	172	171	155	148	150	145	133	144	149	127	127	118	117	114	105
	Totalt	290	284	252	262	262	268	271	251	245	228	219	216	203	193	194	205	177	175	167	161	151	150
Halland	Män	447	385	313	342	374	350	357	299	333	336	303	259	320	252	242	252	209	222	261	233	199	165
	Kvinnor	180	207	140	191	173	161	173	175	163	172	136	137	147	122	103	131	135	109	98	125	102	94
	Totalt	296	288	215	259	260	243	254	231	236	242	209	190	218	176	161	183	167	158	168	171	143	125
Västra Götaland	Män	433	419	375	404	405	379	380	362	371	334	320	302	295	258	260	267	256	232	237	213	204	200
	Kvinnor	206	198	177	178	187	185	180	163	164	156	151	151	141	143	131	136	127	119	121	113	105	
	Totalt	301	292	262	272	278	265	262	247	250	229	221	214	205	192	186	191	181	171	169	160	152	145
Värmland	Män	538	568	444	464	504	484	424	402	430	371	344	344	385	360	358	355	343	319	308	308	267	225
	Kvinnor	252	242	230	247	254	210	215	208	206	181	183	177	205	164	166	166	162	148	134	142	124	121
	Totalt	379	383	325	344	362	326	307	292	301	261	253	265	273	249	248	240	227	217	206	194	167	166
Örebro	Män	451	393	422	434	419	451	469	395	412	380	380	389	387	319	341	317	311	304	290	261	220	194
	Kvinnor	217	208	209	214	224	213	231	193	206	198	182	209	183	186	185	158	153	158	142	124	101	118
	Totalt	318	287	299	308	307	315	332	278	292	274	266	286	269	243	250	223	220	220	203	184	151	151
Västmanland	Män	485	439	434	446	435	422	389	383	352	295	284	284	301	240	252	237	286	218	217	197	166	171
	Kvinnor	225	220	171	182	185	215	213	160	152	135	119	143	135	137	146	132	133	98	101	84	83	79
	Totalt	336	315	281	294	296	302	291	253	237	201	187	202	200	180	191	177	195	146	146	130	118	117

Tabell 29: Åldersstandardiserad mortalitet i akut hjärtinfarkt per 100000 invånare i åldrarna 20 år och över efter län, kön och år
 Age standardized mortality in AMI by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Dalarna	Män	647	677	536	513	520	521	539	432	470	358	359	347	330	311	298	294	266	238	258	213	193	183
	Kvinnor	327	332	277	259	285	285	241	243	215	188	176	159	158	154	147	164	143	124	113	121	86	110
	Totalt	467	481	393	372	388	388	368	326	324	264	255	240	230	221	210	219	194	172	174	159	131	140
Gävleborg	Män	517	489	450	458	465	376	409	403	338	368	292	292	297	316	259	268	253	228	227	224	200	197
	Kvinnor	252	203	192	181	177	191	202	170	187	164	147	144	139	136	131	123	116	118	117	114	106	107
	Totalt	368	326	302	300	298	271	288	266	251	252	210	206	205	211	185	184	172	163	165	161	145	144
Västernorrland	Män	424	361	354	421	366	400	389	376	385	313	276	361	258	257	246	273	288	251	219	231	243	213
	Kvinnor	175	228	170	178	171	179	178	174	162	167	124	153	107	138	141	135	136	108	160	115	117	110
	Totalt	281	289	249	281	254	270	266	258	257	229	189	239	171	186	185	194	197	167	185	163	169	152
Jämtland	Män	516	511	449	506	499	451	383	419	386	353	337	329	274	245	279	282	238	260	218	200	221	153
	Kvinnor	236	230	194	217	225	208	198	169	174	155	139	168	167	120	132	124	139	119	103	110	98	79
	Totalt	363	361	310	350	348	314	280	281	270	243	230	241	215	175	192	193	184	178	154	146	151	111
Västerbotten	Män	578	527	493	492	440	504	456	391	395	414	367	341	322	296	289	275	277	207	191	195	207	214
	Kvinnor	226	269	242	247	242	264	214	218	184	189	163	154	154	113	141	142	143	129	123	99	85	99
	Totalt	381	384	352	357	328	368	319	292	275	285	252	232	224	187	202	199	198	162	153	139	138	148
Norrbotten	Män	498	496	489	472	422	459	486	375	394	373	340	293	303	298	310	282	265	264	265	239	239	253
	Kvinnor	270	255	230	225	225	255	229	192	201	165	161	139	151	139	128	146	132	109	128	115	102	124
	Totalt	376	361	338	335	312	346	341	275	284	255	240	205	218	210	206	203	190	174	189	168	162	182
RIKET	Män	456	440	402	414	413	401	393	367	371	340	316	310	299	279	274	272	264	238	237	219	205	197
	Kvinnor	209	211	189	194	192	192	193	174	171	163	146	151	144	139	138	137	130	120	117	117	107	103
	Totalt	313	308	279	286	285	279	277	255	254	236	216	217	208	197	194	192	185	169	167	160	148	143

Tabell 30: Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna samma dag som incidensdatum efter ålder, kön och år

Case fatality in AMI. Deaths on date of incidence by age, sex and year

Ålder och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
20-39	Män	14.4	22.6	17.9	14.8	20.3	9.6	12.9	15.3	18.4	15.3	10.4	14.3	15.0	15.8	13.8	8.9	14.2	14.0	12.7	17.2	15.1	10.2
	Kvinnor	31.4	10.2	20.0	15.9	19.1	18.8	16.3	22.6	31.6	17.0	10.7	15.7	22.6	17.1	8.2	18.2	14.3	11.6	13.3	17.6	7.5	9.1
	Totalt	17.6	19.6	18.4	15.0	20.0	11.2	13.6	16.4	20.9	15.8	10.5	14.6	17.2	16.1	12.3	10.9	14.2	13.4	12.9	17.3	12.8	10.0
40-49	Män	14.2	15.2	15.4	17.4	14.2	13.4	15.5	15.4	16.4	13.4	13.4	13.7	14.3	14.5	12.9	12.0	11.5	11.3	10.4	10.5	10.2	10.5
	Kvinnor	14.4	16.4	15.0	18.1	15.3	18.7	9.9	17.4	16.9	13.5	11.9	10.3	11.7	13.4	11.0	9.3	9.8	8.7	9.0	11.4	8.3	6.8
	Totalt	14.3	15.4	15.3	17.6	14.4	14.4	14.6	15.7	16.5	13.4	13.1	13.0	13.7	14.3	12.5	11.4	11.1	10.8	10.1	10.7	9.8	9.6
20-49 totalt	Män	14.2	16.3	15.8	17.0	14.9	13.0	15.2	15.4	16.6	13.7	13.0	13.8	14.4	14.7	13.0	11.5	11.9	11.7	10.7	11.5	10.9	10.5
	Kvinnor	17.7	15.0	15.9	17.8	15.9	18.7	10.9	18.0	18.9	14.2	11.7	11.3	13.7	13.9	10.4	10.8	10.6	9.2	9.5	12.5	8.2	7.1
	Totalt	14.8	16.1	15.8	17.2	15.1	14.1	14.4	15.8	17.1	13.8	12.7	13.3	14.2	14.5	12.5	11.3	11.6	11.1	10.4	11.8	10.2	9.6
50-54	Män	19.0	17.5	16.8	15.5	17.0	18.5	18.6	15.2	16.1	16.2	16.2	14.8	12.6	15.8	13.6	11.7	12.0	12.5	12.9	10.0	12.4	9.5
	Kvinnor	16.1	14.7	15.4	13.8	21.6	19.0	12.5	14.3	15.7	14.1	13.9	11.5	9.7	14.6	9.1	13.8	9.2	8.6	8.8	9.2	9.3	8.4
	Totalt	18.5	17.1	16.5	15.2	17.8	18.6	17.4	15.0	16.0	15.8	15.7	14.2	12.0	15.5	12.6	12.2	11.4	11.7	12.1	9.8	11.7	9.3
55-59	Män	19.3	19.9	19.4	20.0	22.3	19.3	20.5	19.9	19.2	17.6	18.5	15.0	16.1	16.9	14.8	14.7	13.6	13.2	14.1	12.3	11.7	12.0
	Kvinnor	15.3	16.2	15.5	18.8	13.6	19.2	17.6	15.4	16.1	16.2	16.2	14.5	14.5	13.3	15.9	13.5	11.3	11.2	9.5	14.7	9.2	15.2
	Totalt	18.6	19.2	18.6	19.8	20.5	19.3	19.9	19.0	18.6	17.3	18.0	14.9	15.7	16.1	15.1	14.5	13.1	12.8	13.1	12.9	11.1	12.7
60-64	Män	23.3	24.5	22.5	23.8	22.1	24.8	23.0	23.0	21.8	20.9	21.0	19.2	20.6	18.3	18.0	16.4	16.3	14.9	14.9	14.7	14.2	16.1
	Kvinnor	20.4	20.0	17.8	19.0	21.4	20.9	19.9	18.9	19.0	16.6	16.9	14.4	17.1	16.3	12.9	13.1	14.3	12.1	15.1	14.7	11.7	13.3
	Totalt	22.6	23.5	21.4	22.6	21.9	23.8	22.2	22.0	21.1	19.8	19.9	18.0	19.6	17.8	16.6	15.5	15.7	14.2	15.0	14.7	13.5	15.4
65-69	Män	26.8	27.2	25.4	25.9	26.2	24.6	25.7	25.1	24.9	23.6	23.7	23.1	22.1	22.2	20.0	19.0	19.5	19.3	17.2	16.7	16.7	17.8
	Kvinnor	21.7	21.6	20.6	21.4	22.0	23.2	20.9	18.6	19.6	20.9	20.9	17.5	19.1	17.3	16.3	15.6	15.3	12.8	16.2	13.0	12.6	14.9
	Totalt	25.4	25.6	24.1	24.6	25.0	24.2	24.4	23.2	23.4	22.8	22.9	21.4	21.2	20.7	18.8	18.0	18.2	17.3	16.9	15.6	15.5	17.0
70-74	Män	28.5	29.8	29.8	30.1	29.9	28.4	28.4	28.3	28.0	28.9	27.3	23.8	25.2	22.6	20.6	20.7	19.7	17.8	19.5	19.8	18.0	18.5
	Kvinnor	23.7	23.1	21.8	23.1	23.5	26.6	22.1	22.3	23.3	24.7	22.6	21.8	20.9	19.5	17.2	16.6	17.0	17.1	15.3	17.2	14.2	15.0
	Totalt	26.8	27.4	27.1	27.8	27.7	27.8	26.2	26.2	26.4	27.5	25.7	23.1	23.8	21.6	19.4	19.3	18.8	17.5	18.0	18.8	16.6	17.2
75-79	Män	30.9	31.8	31.2	31.4	32.3	32.0	31.3	30.8	30.8	29.7	29.1	26.8	26.4	24.2	21.7	20.9	21.8	21.8	20.7	20.8	21.1	
	Kvinnor	26.5	27.3	26.4	26.8	26.1	25.8	26.6	24.1	26.4	27.5	26.3	24.3	23.6	21.9	18.5	18.7	18.3	18.8	15.1	17.7	16.9	17.1
	Totalt	29.0	29.9	29.2	29.6	29.8	29.5	29.3	28.0	29.0	28.8	28.0	25.8	25.3	23.3	20.4	20.0	20.4	20.5	18.7	19.5	19.1	19.4
80-84	Män	36.2	35.4	34.4	34.4	37.1	33.2	33.9	33.9	33.4	33.3	31.6	29.6	29.2	25.8	23.8	22.4	22.9	22.7	21.9	22.8	22.2	22.1
	Kvinnor	31.7	31.5	31.5	31.6	32.5	31.8	31.6	30.3	30.2	31.3	27.9	27.5	25.5	25.1	22.7	20.0	20.9	20.5	20.3	20.0	19.9	20.5
	Totalt	33.9	33.4	33.0	33.0	34.8	32.5	32.8	32.2	31.9	32.4	29.9	28.6	27.4	25.5	23.3	21.2	22.0	21.6	21.2	21.4	21.1	21.3
85-	Män	44.3	41.6	43.2	42.2	42.7	45.3	42.6	41.5	41.5	42.2	38.0	36.3	35.7	31.5	28.1	27.4	26.7	25.9	26.4	25.4	27.0	27.6
	Kvinnor	42.1	43.0	41.6	41.9	40.0	43.5	42.6	42.1	41.0	41.3	37.7	36.5	35.5	32.8	28.4	28.4	25.6	25.6	25.1	26.5	26.3	25.8
	Totalt	43.0	42.5	42.2	42.0	41.1	44.2	42.6	41.8	41.2	41.7	37.8	36.4	35.6	32.3	28.3	28.0	26.0	25.7	25.6	26.0	26.6	26.6
TOTALT	Män	28.4	29.0	28.4	28.8	29.5	28.8	28.8	28.4	28.3	28.0	26.8	25.1	25.2	23.4	21.3	20.5	19.9	19.9	19.5	19.3	19.8	
	Kvinnor	28.7	29.0	28.2	28.9	28.9	30.3	29.5	28.5	29.1	29.9	27.7	26.6	25.9	24.7	21.8	21.2	20.5	20.2	19.7	20.9	19.8	20.4
	Totalt	28.5	29.0	28.3	28.9	29.2	29.1	28.4	28.6	28.8	27.2	25.7	25.5	23.9	21.5	20.8	20.5	20.0	19.8	20.1	19.5	20.0	

Tabell 31: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna samma dag som incidensdatum efter län, kön och år

Age standardized case fatality in AMI. Deaths on date of incidence county, sex and year

Län och kön		1987 %	1988 %	1989 %	1990 %	1991 %	1992 %	1993 %	1994 %	1995 %	1996 %	1997 %	1998 %	1999 %	2000 %	2001 %	2002 %	2003 %	2004 %	2005 %	2006 %	2007 %	2008 %
Stockholm	Män	33.1	35.6	37.9	35.7	36.5	32.0	31.5	30.6	31.2	30.3	29.4	27.5	27.2	23.7	21.8	21.1	23.8	23.4	19.4	20.3	20.3	21.5
	Kvinnor	31.9	34.5	34.1	32.3	31.6	30.7	28.6	28.3	27.8	30.6	26.7	26.8	22.8	23.1	21.0	19.2	18.8	20.6	18.5	18.3	18.1	17.8
	Totalt	32.3	35.3	36.2	34.1	34.0	31.5	30.7	29.8	29.4	30.4	28.1	26.9	25.4	23.5	21.5	20.4	21.8	22.2	19.2	19.3	19.5	19.9
Uppsala	Män	30.4	32.6	32.1	27.0	27.2	24.6	25.6	26.5	25.5	26.8	21.4	21.7	21.1	21.6	20.4	16.5	15.5	14.3	12.7	14.0	17.1	12.9
	Kvinnor	27.5	25.1	21.3	23.5	26.0	23.3	19.5	24.7	22.7	18.4	19.8	18.9	16.4	19.9	16.5	14.3	16.9	14.9	12.2	14.1	13.8	11.8
	Totalt	29.3	29.7	27.6	26.0	26.5	24.5	23.0	26.2	24.4	23.5	20.9	20.3	19.4	20.6	18.8	15.7	16.1	15.1	12.8	14.2	15.7	12.2
Södermanland	Män	26.5	28.4	31.2	30.3	31.0	36.1	34.2	34.2	31.3	32.0	31.4	26.6	25.4	24.7	19.5	23.3	19.7	21.0	21.9	23.5	19.7	16.7
	Kvinnor	24.1	24.0	31.2	28.4	31.3	31.1	32.6	33.0	31.7	28.1	26.2	25.5	26.0	23.5	19.4	19.8	22.7	20.8	16.6	19.4	22.7	19.5
	Totalt	25.4	26.4	31.4	29.2	31.1	34.2	33.4	34.0	31.9	31.2	29.0	25.8	25.5	25.1	19.5	22.2	20.5	20.7	19.6	21.2	20.5	18.4
Östergötland	Män	26.9	25.4	26.1	25.2	26.5	27.7	28.0	26.3	26.2	27.4	25.7	23.2	24.8	24.7	21.7	19.9	20.7	21.0	20.1	15.9	21.9	22.2
	Kvinnor	25.0	23.2	26.4	25.1	24.4	27.2	28.3	21.3	23.6	22.6	23.4	20.6	24.4	22.1	20.2	20.6	17.0	16.5	17.2	17.1	17.3	22.8
	Totalt	26.1	24.8	26.0	25.7	26.8	27.9	28.3	24.9	25.3	24.9	25.2	22.6	25.0	24.2	21.4	20.1	19.4	19.4	19.1	16.6	20.4	22.7
Jönköping	Män	29.1	30.2	24.8	34.8	31.9	33.6	31.7	30.7	31.3	30.4	28.1	27.6	30.2	30.9	21.6	22.4	23.9	21.7	22.3	24.5	20.2	22.0
	Kvinnor	25.1	29.6	23.6	29.1	25.1	31.3	30.6	29.1	29.6	30.8	27.2	26.8	30.2	27.1	18.5	19.4	18.8	18.4	19.5	24.3	17.0	21.5
	Totalt	28.0	29.6	25.0	32.8	28.5	32.1	31.6	30.0	30.6	30.6	28.0	27.6	30.1	29.5	20.7	21.0	21.7	20.3	20.8	23.4	19.2	21.9
Kronoberg	Män	31.9	33.8	27.4	29.2	31.2	27.0	32.9	28.2	30.0	25.5	27.3	29.5	28.4	21.8	25.6	16.4	14.7	17.2	22.4	18.3	13.6	16.3
	Kvinnor	30.0	27.6	24.7	28.6	23.8	21.9	27.9	23.6	24.0	25.9	28.2	24.3	27.0	24.8	17.5	11.1	21.5	17.8	19.2	15.7	14.8	13.2
	Totalt	30.2	31.4	27.0	28.9	28.1	25.1	30.9	26.5	27.5	25.7	27.5	28.7	27.8	22.7	22.6	14.1	18.1	17.3	20.4	17.8	14.3	15.3
Kalmar	Män	37.4	32.8	31.9	31.3	33.1	35.6	34.0	32.8	32.6	30.6	30.2	28.0	30.7	24.7	22.2	20.8	24.7	24.2	27.1	22.8	20.1	22.7
	Kvinnor	31.2	29.7	28.0	29.8	23.3	33.1	33.0	32.4	28.0	28.8	23.2	24.1	26.6	24.4	19.8	21.6	21.0	21.9	21.6	20.7	21.6	21.1
	Totalt	34.3	31.3	31.3	31.1	29.0	34.3	33.4	33.0	31.1	30.3	27.8	25.8	29.4	24.2	21.5	21.5	23.4	23.5	24.2	22.7	20.5	22.1
Gotland	Män	40.3	41.1	44.0	45.8	38.3	37.8	37.9	41.7	44.2	40.8	35.5	21.7	34.3	26.0	24.4	17.4	28.0	24.3	25.8	19.6	10.5	23.0
	Kvinnor	37.3	35.3	33.6	30.8	35.2	44.9	31.6	34.6	30.0	32.8	28.8	35.2	25.7	31.9	19.7	21.7	21.7	15.8	16.9	13.3	9.6	23.7
	Totalt	38.7	37.4	39.3	39.2	36.7	40.5	36.7	38.4	38.3	37.1	33.8	24.5	31.7	28.0	21.5	19.8	24.5	19.7	23.2	18.0	10.5	21.2
Blekinge	Män	31.4	32.3	29.1	33.1	34.8	29.4	32.1	38.6	33.9	33.2	28.3	28.5	28.4	22.7	21.6	24.5	22.7	23.1	25.5	23.6	28.1	27.6
	Kvinnor	28.8	26.6	25.7	31.1	26.2	29.3	24.7	26.5	29.7	31.7	24.3	30.1	30.2	23.8	20.0	22.9	20.9	19.0	23.2	25.6	18.7	27.0
	Totalt	30.9	30.5	28.1	32.4	30.4	29.3	28.5	33.3	32.1	32.2	27.0	28.8	29.0	23.2	21.5	24.4	21.8	21.3	25.0	24.1	24.7	27.6
Skåne	Män	29.1	29.6	27.6	26.8	29.3	29.5	28.9	29.6	27.7	28.2	29.4	25.9	24.9	24.2	20.0	20.7	19.7	20.7	20.1	20.0	19.6	21.9
	Kvinnor	25.4	26.0	24.3	25.1	25.9	29.2	27.2	26.8	25.9	26.9	25.6	24.1	24.4	22.5	19.2	20.2	17.6	18.6	18.0	19.5	19.0	17.7
	Totalt	27.4	28.3	26.4	26.2	28.0	29.3	28.3	28.3	27.2	27.9	27.9	25.3	24.8	23.7	19.9	20.6	18.9	19.7	19.2	19.8	19.3	20.0
Halland	Män	33.1	32.7	29.9	28.9	31.9	32.6	29.1	27.1	29.0	31.2	28.5	24.0	27.8	23.5	22.2	18.2	19.1	20.0	20.0	18.6	19.3	17.4
	Kvinnor	27.6	28.3	22.1	29.4	25.9	25.7	26.2	25.2	31.1	33.8	26.0	22.0	21.0	22.4	17.1	16.3	19.9	16.0	14.0	19.2	20.5	16.7
	Totalt	30.1	31.1	26.3	29.2	29.4	29.6	28.4	26.3	29.7	31.8	27.7	23.3	24.9	22.7	20.5	17.8	19.2	18.5	17.9	18.7	19.8	17.0
Västra Götaland	Män	31.5	31.0	31.4	31.7	32.2	30.9	30.4	30.2	30.3	30.6	28.6	27.8	27.4	23.6	22.8	22.0	20.3	19.1	20.2	21.0	21.8	20.6
	Kvinnor	27.5	29.4	27.5	28.0	29.6	30.7	27.0	26.5	29.2	28.2	29.6	26.3	25.3	23.1	21.6	21.3	19.8	18.5	17.2	20.0	17.6	18.4
	Totalt	29.8	30.6	30.0	30.3	31.1	30.5	29.3	28.9	30.2	29.6	29.1	27.3	26.5	23.7	22.4	21.7	20.0	19.1	19.2	20.8	20.2	19.8
Värmland	Män	36.8	36.2	35.2	35.5	38.0	36.2	32.6	31.1	34.9	29.5	28.9	26.0	27.5	31.7	24.4	23.4	22.3	21.1	23.2	23.6	20.9	22.2
	Kvinnor	35.8	32.4	32.5	32.8	33.9	28.9	26.6	30.3	29.1	28.8	29.8	23.7	26.7	29.2	21.3	21.8	19.5	19.0	18.2	23.0	19.5	21.4
	Totalt	37.0	35.2	34.6	34.0	36.0	33.3	30.5	31.4	32.3	29.2	29.1	25.9	27.6	31.0	24.0	22.8	21.0	20.7	21.3	23.3	20.5	22.1
Örebro	Män	37.4	30.2	29.6	31.9	33.5	33.6	33.5	28.4	30.4	30.5	29.0	25.6	25.7	21.8	24.4	25.5	24.7	24.2	24.7	27.7	22.8	22.9
	Kvinnor	32.0	23.3	24.8	29.4	25.3	29.0	29.5	25.5	26.3	27.7	25.6	22.3	24.5	27.1	22.3	23.5	21.0	20.5	24.1	24.0	20.4	22.2
	Totalt	35.0	27.5	27.5	31.0	29.6	32.1	32.3	27.3	28.2	29.5	27.1	24.7	25.4	24.2	24.0	24.8	23.7	22.7	24.3	26.8	21.6	22.5

Tabell 31: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna samma dag som incidensdatum efter län, kön och år
 Age standardized case fatality in AMI. Deaths on date of incidence county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Västmanland	Män	32.0	31.4	34.7	32.6	31.6	32.6	31.5	35.8	38.7	39.2	30.8	26.3	29.7	23.0	24.6	20.2	21.4	20.3	20.6	18.0	16.8	17.8
	Kvinnor	30.3	28.5	25.1	27.8	26.5	28.6	29.8	28.9	32.5	31.6	27.4	27.7	25.3	23.8	23.2	15.9	17.1	15.8	16.1	12.9	14.2	12.8
	Totalt	31.7	30.7	30.0	31.5	31.0	31.0	31.2	33.2	36.5	35.9	29.3	27.4	27.5	23.1	24.1	18.3	19.7	18.2	18.5	16.1	15.6	15.9
Dalarna	Män	33.4	33.2	32.6	32.1	36.1	35.6	37.1	34.1	34.1	30.0	31.3	26.9	29.3	25.1	22.5	23.8	21.6	21.0	22.0	18.9	20.6	18.5
	Kvinnor	30.7	29.2	29.0	27.8	31.9	35.6	29.2	29.6	30.7	30.3	27.3	23.7	23.4	26.0	19.7	22.7	21.3	20.1	16.0	19.3	12.8	18.4
	Totalt	33.0	31.5	31.6	31.0	34.0	35.8	34.0	33.0	32.3	30.9	29.6	26.1	26.8	25.9	21.5	23.5	21.4	21.0	19.4	18.9	17.3	18.4
Gävleborg	Män	36.8	33.3	32.7	31.8	32.2	31.6	31.7	32.8	28.8	31.1	26.3	25.3	23.6	25.0	21.8	21.9	20.2	16.8	19.3	18.5	17.5	16.8
	Kvinnor	31.4	27.1	27.3	24.6	26.5	26.3	28.0	25.4	27.9	28.3	26.4	22.4	22.5	21.1	19.8	20.2	17.3	15.7	15.1	15.5	13.0	13.6
	Totalt	34.6	31.1	30.1	29.2	30.1	29.1	30.2	29.5	28.1	30.5	26.6	23.8	23.4	23.6	21.2	21.1	19.0	16.7	17.5	17.2	15.4	15.4
Västernorrland	Män	32.8	28.0	33.6	31.4	31.7	31.5	31.6	34.8	31.0	30.2	24.8	28.9	22.7	19.2	16.2	16.3	19.9	18.7	16.0	15.6	20.8	18.3
	Kvinnor	28.5	31.0	30.4	28.3	28.6	28.2	28.6	27.4	24.9	28.0	21.9	22.5	16.6	16.9	15.6	14.8	15.3	14.8	17.1	14.7	16.3	17.3
	Totalt	31.5	30.2	32.1	29.9	30.4	29.7	30.6	30.8	29.5	29.0	24.1	26.3	20.8	18.1	15.6	16.0	17.7	17.6	16.7	15.2	18.8	17.5
Jämtland	Män	41.6	40.6	38.1	37.8	37.8	35.9	30.6	35.2	33.2	33.7	32.3	33.6	27.9	27.5	27.0	22.8	19.8	27.2	22.3	20.8	25.8	26.0
	Kvinnor	29.4	28.1	29.3	33.0	39.1	35.8	34.5	31.7	30.4	31.2	23.7	33.7	27.7	23.9	29.6	14.9	20.4	21.5	17.9	25.3	24.9	19.6
	Totalt	36.4	35.9	34.2	35.9	38.9	36.0	32.5	33.6	32.0	33.2	29.5	34.1	27.9	25.7	28.0	19.8	21.0	24.5	21.1	22.3	25.6	22.8
Västerbotten	Män	31.8	33.5	30.3	32.2	31.1	33.3	33.3	32.8	30.7	32.0	30.1	27.4	23.4	23.3	22.1	19.4	19.4	16.6	14.4	18.6	19.2	22.0
	Kvinnor	24.1	30.1	28.3	28.1	26.9	30.6	26.9	30.7	27.6	25.9	20.9	20.5	19.0	15.8	18.2	19.1	18.3	14.2	17.8	14.9	16.3	17.3
	Totalt	28.8	32.1	29.7	31.1	29.2	31.9	30.4	31.0	28.7	29.6	26.7	24.3	21.5	20.1	20.4	19.5	19.4	15.7	16.0	16.6	18.8	19.9
Norrbotten	Män	29.0	29.8	29.3	30.3	27.2	31.5	32.5	27.7	34.7	32.6	33.5	30.1	26.9	25.1	26.2	22.5	22.1	19.3	20.4	18.5	18.7	22.2
	Kvinnor	26.3	25.1	24.3	28.2	25.9	26.9	29.8	23.6	27.9	26.7	25.5	24.7	25.5	18.1	17.6	15.4	16.2	17.4	18.0	15.1	13.1	17.1
	Totalt	28.2	28.3	27.0	29.7	26.6	29.2	31.7	27.1	31.7	30.5	30.4	28.5	26.4	23.0	23.0	19.3	19.6	18.5	19.8	16.9	16.7	20.4
RIKET	Män	32.1	31.9	31.5	31.5	32.3	31.8	31.3	30.8	30.6	30.3	28.7	26.7	26.6	24.3	22.0	21.1	21.1	20.6	20.5	20.1	20.2	20.5
	Kvinnor	28.6	28.6	27.8	28.4	28.3	29.6	28.1	27.3	27.8	28.1	26.1	24.6	24.1	22.9	20.0	19.5	18.8	18.4	17.8	18.8	17.5	18.2
	Totalt	30.6	30.8	30.1	30.4	30.6	30.8	30.2	29.5	29.5	29.5	27.8	26.0	25.7	23.9	21.3	20.5	20.2	19.8	19.4	19.6	19.2	19.6

Tabell 32: Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 28 dagar efter ålder, kön och år

Case fatality in AMI. Deaths within 28 days by age, sex and year

Ålder och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
20-39	Män	17.6	26.9	20.1	17.6	23.4	12.3	17.0	18.2	22.1	18.0	14.9	18.8	17.3	20.1	18.1	13.3	15.5	14.9	13.6	20.1	16.8	12.6
	Kvinnor	35.3	22.0	30.0	25.0	27.7	28.1	18.6	25.8	31.6	18.9	17.9	17.6	22.6	22.9	10.2	20.5	18.4	16.3	13.3	21.6	13.2	12.1
	Totalt	21.0	25.7	22.2	19.1	24.4	15.2	17.3	19.4	23.9	18.2	15.7	18.5	18.8	20.7	16.0	14.9	16.2	15.2	13.6	20.5	15.7	12.5
40-49	Män	18.7	20.2	18.4	19.9	17.6	16.8	17.2	17.0	18.8	15.9	15.2	15.6	16.7	16.5	15.9	14.5	13.6	13.1	11.8	12.0	11.9	12.7
	Kvinnor	21.9	21.9	22.1	25.0	19.5	25.5	18.0	22.8	21.9	17.4	15.2	15.6	16.3	17.8	17.0	12.6	15.3	13.0	14.2	14.8	9.8	10.0
	Totalt	19.2	20.5	19.1	20.9	17.9	18.5	17.4	18.0	19.4	16.2	15.2	15.6	16.6	16.8	16.1	14.1	14.0	13.1	12.3	12.7	11.4	12.0
20-49 totalt	Män	18.5	21.3	18.7	19.6	18.3	16.3	17.2	17.2	19.3	16.2	15.2	16.1	16.8	17.1	16.2	14.3	13.9	13.3	12.0	13.2	12.5	12.7
	Kvinnor	24.4	21.9	23.6	25.0	20.8	25.8	18.1	23.2	23.3	17.7	15.8	16.0	17.4	18.6	15.7	13.9	15.8	13.6	14.1	16.0	10.4	10.2
	Totalt	19.5	21.4	19.6	20.7	18.8	18.1	17.4	18.2	20.0	16.5	15.3	16.0	16.9	17.4	16.1	14.2	14.3	13.4	12.5	13.9	12.0	12.1
50-54	Män	24.0	22.3	20.5	18.6	20.6	21.8	21.8	18.7	18.8	20.0	19.6	17.3	15.7	18.9	15.5	14.6	14.2	15.1	15.3	12.5	13.8	11.0
	Kvinnor	22.6	23.0	21.1	21.1	26.4	25.1	15.9	19.7	20.6	17.6	17.5	17.5	12.3	19.7	14.5	17.7	12.8	12.4	12.9	10.8	12.5	12.3
	Totalt	23.8	22.4	20.6	19.0	21.6	22.4	20.6	18.8	19.1	19.6	19.2	17.4	15.0	19.1	15.3	15.3	13.9	14.5	14.8	12.2	13.5	11.3
55-59	Män	26.5	26.1	25.0	25.0	28.1	24.4	25.1	25.4	24.1	22.1	22.0	18.5	19.0	20.1	18.2	18.0	17.2	15.9	16.8	15.1	14.4	15.0
	Kvinnor	23.6	26.2	23.3	25.2	22.6	26.5	25.5	23.7	19.9	23.2	19.9	19.7	20.4	17.5	19.3	18.8	16.2	14.5	12.3	19.4	11.8	18.9
	Totalt	26.0	26.1	24.6	25.0	27.0	24.8	25.2	25.0	23.3	22.4	21.6	18.7	19.3	19.5	18.5	18.2	16.9	15.6	15.8	16.1	13.8	15.8
60-64	Män	32.4	34.0	29.5	30.4	28.3	30.8	29.3	28.3	28.3	26.6	26.9	25.4	24.6	22.3	22.6	21.3	20.2	18.7	19.5	18.6	16.9	19.6
	Kvinnor	32.2	33.6	26.4	27.8	30.5	30.8	29.1	26.6	27.1	23.3	23.0	19.6	24.4	22.5	19.9	18.7	19.1	18.2	19.4	19.3	17.2	18.7
	Totalt	32.4	33.9	28.8	29.8	28.9	30.8	29.3	27.9	28.0	25.8	26.0	23.9	24.5	22.4	21.9	20.6	19.9	18.6	19.5	18.7	17.0	19.4
65-69	Män	38.8	39.2	36.1	35.8	35.6	33.7	34.9	34.6	33.3	31.4	31.6	30.7	29.1	29.2	26.1	25.7	25.8	25.3	22.5	22.6	21.6	22.8
	Kvinnor	34.8	35.7	33.9	33.7	33.4	34.3	32.7	29.0	32.1	29.9	29.2	25.2	26.9	25.4	24.0	22.8	23.0	19.6	20.7	18.6	18.0	20.3
	Totalt	37.7	38.2	35.5	35.2	35.0	33.8	34.3	32.9	32.9	30.9	30.9	29.1	28.4	28.0	25.5	24.8	24.9	23.6	21.9	21.5	20.6	22.1
70-74	Män	45.4	44.6	43.8	43.1	42.8	41.5	39.9	39.2	40.1	39.5	37.4	33.8	36.0	32.3	29.3	29.3	28.5	26.5	27.1	27.8	24.4	24.3
	Kvinnor	40.5	40.9	37.9	38.2	38.9	39.1	36.3	34.5	35.2	37.8	33.3	31.9	30.4	28.5	26.1	25.7	25.7	25.0	24.0	25.0	21.0	22.4
	Totalt	43.7	43.3	41.8	41.4	41.5	40.7	38.6	37.6	38.4	38.9	36.0	33.1	34.1	31.0	28.2	28.0	27.5	26.0	26.0	26.8	23.2	23.6
75-79	Män	50.1	50.3	49.0	50.4	47.4	47.9	47.5	46.8	46.4	43.5	43.0	40.7	39.7	36.9	32.7	33.7	33.3	32.3	32.6	30.7	30.9	29.9
	Kvinnor	47.1	46.9	44.5	45.2	44.0	42.1	42.9	40.1	41.9	41.9	39.5	37.0	36.6	35.1	30.4	30.3	29.9	30.3	24.9	28.0	26.8	26.8
	Totalt	48.8	48.9	47.1	48.3	46.0	45.5	45.6	44.0	44.6	42.8	41.6	39.2	38.4	36.1	31.8	32.3	31.9	31.5	29.4	29.6	29.2	28.6
80-84	Män	58.1	59.7	56.5	55.1	57.8	52.3	53.6	51.2	51.6	51.1	48.5	45.7	45.6	42.0	39.1	39.0	38.7	37.5	37.3	36.1	35.5	35.2
	Kvinnor	52.8	54.3	52.0	52.5	52.5	50.4	50.1	48.1	48.3	48.9	44.9	44.2	42.0	39.5	37.7	34.9	33.8	34.1	34.2	32.8	32.1	31.3
	Totalt	55.4	57.0	54.2	53.8	55.2	51.4	51.9	49.7	50.0	50.1	46.8	45.0	43.9	40.8	38.5	37.0	36.4	35.9	35.8	34.5	33.9	33.3
85-	Män	69.9	68.7	65.1	66.1	64.7	66.4	64.9	61.1	63.2	62.1	58.7	56.9	55.1	51.4	47.6	48.5	48.4	45.5	46.7	44.4	44.9	45.5
	Kvinnor	64.7	66.2	64.4	63.4	62.1	62.4	63.1	60.6	61.0	60.1	56.6	56.3	54.4	51.6	46.8	47.1	43.8	43.0	42.8	42.9	42.7	41.9
	Totalt	66.8	67.2	64.6	64.5	63.1	64.0	63.8	60.8	61.9	60.9	57.4	56.6	54.7	51.5	47.2	47.7	45.7	44.1	44.4	43.5	43.6	43.4
TOTALT	Män	43.5	44.2	42.0	42.4	42.3	41.5	41.6	40.2	40.8	39.7	38.2	36.5	36.4	34.5	31.9	32.2	31.7	30.3	30.6	29.6	28.4	28.8
	Kvinnor	47.1	48.3	45.8	46.2	46.1	45.9	45.8	43.5	44.6	44.8	41.7	40.8	39.8	38.2	35.3	34.8	32.9	32.3	33.0	31.5	31.8	
	Totalt	44.9	45.8	43.5	43.9	43.7	43.2	43.2	41.5	42.3	41.7	39.6	38.2	37.8	36.0	33.3	33.3	32.5	31.4	31.3	31.0	29.7	30.1

Tabell 33: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år

Age standardized case fatality in AMI. Deaths within 28 days by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Stockholm	Män	51.8	53.6	53.6	50.5	51.6	46.8	46.8	44.7	46.7	45.0	43.8	42.1	40.3	37.5	34.5	34.0	36.7	35.4	31.2	30.7	30.0	31.3
	Kvinnor	50.2	53.5	51.0	49.2	48.4	46.5	45.3	44.2	44.4	45.6	38.8	40.8	35.6	35.7	33.9	31.2	31.3	31.6	29.0	27.8	28.2	27.7
	Totalt	50.8	53.2	52.4	49.5	49.8	46.4	46.2	44.6	45.5	44.9	41.2	41.1	38.3	36.5	33.9	32.6	34.4	33.5	30.2	29.3	29.2	29.5
Uppsala	Män	47.6	52.6	48.1	47.4	43.1	39.1	40.6	39.9	40.4	39.6	34.0	35.2	32.8	33.0	30.8	28.6	26.4	25.1	23.2	25.2	27.4	20.9
	Kvinnor	44.0	43.2	41.3	40.7	42.6	39.1	33.5	38.9	35.1	35.4	33.2	31.5	27.9	32.5	28.1	27.3	25.7	24.4	24.5	23.5	20.9	21.5
	Totalt	45.5	48.6	45.2	44.6	42.8	39.5	37.5	39.9	38.4	37.9	33.5	33.2	30.9	32.6	29.8	28.1	26.3	25.1	23.7	24.3	24.5	20.8
Södermanland	Män	47.0	49.0	48.9	48.9	49.0	53.7	51.2	50.1	48.8	47.3	44.3	41.8	38.0	37.4	32.9	34.4	31.4	30.4	33.7	32.0	28.9	27.0
	Kvinnor	42.3	46.7	46.8	48.0	46.7	46.2	50.2	48.7	47.8	45.1	42.7	39.8	40.1	35.7	30.7	31.8	35.3	31.6	23.3	28.4	30.7	29.8
	Totalt	44.5	47.6	48.5	48.3	47.6	50.3	49.9	49.3	48.7	47.1	43.4	40.4	38.8	37.0	31.6	33.7	32.3	30.8	28.6	30.2	29.0	28.3
Östergötland	Män	44.4	44.4	41.0	39.3	41.9	41.3	43.5	39.4	39.4	39.2	37.9	34.5	37.4	35.6	34.2	32.1	35.7	33.0	32.7	26.7	32.6	32.4
	Kvinnor	42.9	41.8	45.0	41.1	41.1	40.9	41.8	37.3	35.6	36.1	36.7	32.6	38.5	35.6	32.9	33.6	28.7	30.2	29.0	29.6	26.9	31.8
	Totalt	43.8	43.2	43.0	40.2	42.0	41.3	42.4	39.4	38.0	37.4	38.0	34.4	38.0	36.1	34.0	32.6	32.7	32.4	31.3	27.9	30.6	32.3
Jönköping	Män	48.8	46.5	43.8	51.0	45.7	46.9	44.8	42.6	44.1	40.5	40.3	41.5	42.2	41.4	31.8	33.1	33.9	32.5	31.7	34.8	28.8	30.3
	Kvinnor	43.3	45.9	41.3	42.7	40.9	43.5	46.4	41.5	43.0	43.6	39.5	38.3	42.4	39.2	30.7	30.8	29.7	28.2	29.3	34.6	27.2	30.1
	Totalt	46.8	46.0	43.0	47.3	42.8	45.4	45.7	42.4	43.6	41.5	40.2	40.2	42.2	40.3	31.5	31.8	31.5	30.4	30.4	33.7	28.5	30.3
Kronoberg	Män	51.1	47.8	44.4	41.3	42.5	39.6	45.3	44.2	42.6	36.2	37.7	39.5	42.4	31.1	34.1	32.2	27.8	27.2	32.2	28.1	24.9	27.2
	Kvinnor	45.3	46.2	38.7	41.5	38.5	34.5	39.6	38.1	37.8	39.2	41.0	32.8	37.6	37.4	27.5	20.3	31.7	26.4	28.8	28.2	27.2	22.8
	Totalt	47.6	47.2	42.0	41.6	40.6	37.6	43.4	41.4	39.9	37.9	38.9	38.0	40.0	33.5	31.7	27.0	29.6	26.4	30.2	28.2	26.0	25.4
Kalmar	Män	53.8	50.1	45.6	45.4	48.1	49.9	48.9	48.4	48.7	45.3	43.2	41.7	45.4	39.9	35.4	32.8	36.1	34.8	39.5	34.1	29.5	32.1
	Kvinnor	46.8	47.4	45.2	47.8	41.9	49.7	49.8	46.8	43.7	41.0	36.6	39.5	40.4	38.5	32.5	33.6	31.0	34.7	34.2	29.2	29.0	29.4
	Totalt	50.4	48.7	46.5	46.6	45.0	49.3	48.9	48.0	46.9	43.5	40.8	40.5	43.5	38.6	34.2	33.3	34.2	35.1	36.5	32.9	28.8	31.0
Gotland	Män	58.5	52.4	58.8	63.7	50.5	55.1	49.2	53.0	55.3	58.9	44.6	32.4	46.8	44.7	33.4	28.4	41.8	32.5	42.0	30.3	20.2	32.2
	Kvinnor	50.3	49.4	51.3	48.4	50.2	54.9	48.7	42.4	44.6	45.9	39.9	46.6	39.9	40.9	39.2	29.1	32.3	28.1	24.5	20.0	12.0	31.2
	Totalt	53.7	50.8	56.0	55.6	50.8	55.1	49.9	49.5	50.9	53.6	43.1	36.1	44.9	40.6	33.9	28.6	35.6	30.7	36.7	26.7	17.4	30.0
Blekinge	Män	48.7	49.9	41.9	48.6	46.4	44.6	44.5	51.4	48.1	44.4	40.8	40.7	38.8	34.5	31.0	37.4	35.4	32.8	33.9	31.0	36.1	35.6
	Kvinnor	45.7	49.8	40.7	47.1	43.2	42.3	39.6	36.7	44.0	46.8	43.3	44.7	43.8	33.3	28.5	32.9	31.1	26.1	31.7	34.3	29.0	35.8
	Totalt	47.5	49.0	42.1	48.2	44.6	43.5	42.6	45.1	46.2	44.8	42.2	42.2	40.5	33.7	30.4	36.1	33.5	30.2	33.0	32.1	33.7	35.8
Skåne	Män	45.4	47.4	43.5	44.5	44.3	44.3	43.2	44.3	41.3	41.6	40.8	37.5	36.0	35.8	31.2	33.5	31.5	32.0	31.7	31.0	30.2	32.1
	Kvinnor	43.7	43.7	40.7	42.1	41.8	42.8	42.3	41.0	39.3	39.9	37.0	35.4	35.8	33.7	31.6	31.3	27.7	30.3	28.4	28.6	29.4	26.7
	Totalt	44.7	45.8	42.3	43.2	43.3	43.3	42.6	42.7	40.8	40.8	39.4	36.6	36.0	34.8	31.5	32.5	29.7	30.9	30.3	29.9	29.7	29.4
Halland	Män	50.0	51.3	43.6	44.5	47.1	45.3	45.6	37.3	43.0	43.4	41.2	37.3	41.2	35.2	32.3	30.1	28.6	29.5	31.5	31.7	32.1	26.2
	Kvinnor	43.3	48.0	35.2	45.5	43.3	39.8	40.6	40.2	43.3	44.9	40.1	36.0	34.1	32.4	26.8	30.0	30.7	27.1	26.7	30.2	29.6	27.4
	Totalt	46.7	50.0	39.9	45.3	45.2	42.8	44.0	39.0	42.7	43.6	40.4	36.6	38.0	33.4	30.4	30.4	29.5	28.8	30.0	31.0	31.1	26.6
Västra Götaland	Män	48.6	48.4	46.4	48.1	47.0	45.2	44.7	42.2	44.0	44.0	43.0	40.7	39.9	35.7	34.4	34.3	32.7	30.8	31.6	31.8	30.8	30.5
	Kvinnor	46.5	47.2	43.6	43.5	44.9	45.0	41.8	40.1	42.9	41.8	42.6	38.9	37.5	34.8	32.3	32.9	30.2	28.9	27.8	32.0	29.2	28.9
	Totalt	47.3	47.5	45.3	46.1	45.9	44.6	43.4	41.4	43.6	43.0	42.7	40.0	38.9	35.7	33.6	33.4	31.3	30.1	30.0	31.9	30.3	29.7
Värmland	Män	54.0	55.5	50.6	48.9	51.6	49.1	46.0	43.5	47.8	42.5	41.3	39.5	39.9	42.8	37.3	36.2	33.7	34.0	35.9	34.6	32.2	31.7
	Kvinnor	51.0	49.6	48.1	49.5	48.1	42.6	41.8	44.2	44.7	41.6	42.9	36.7	41.8	39.4	35.6	34.4	31.9	30.5	31.5	32.2	29.0	31.8
	Totalt	53.2	53.2	49.6	49.0	49.7	46.3	44.6	44.0	46.3	42.3	42.0	38.6	41.2	41.5	37.2	35.8	32.9	33.0	33.9	33.5	30.7	32.1
Örebro	Män	52.1	47.8	46.7	50.2	47.4	49.8	49.9	42.4	45.8	44.7	45.1	39.6	40.6	35.4	37.7	37.6	37.1	36.6	38.9	38.7	34.2	30.9
	Kvinnor	47.5	46.4	45.7	43.8	47.9	45.6	45.6	36.9	42.6	43.7	40.2	37.8	36.3	41.2	36.3	35.2	34.3	36.2	35.4	33.1	29.6	30.9
	Totalt	50.2	47.4	46.2	47.1	47.7	48.2	48.0	39.9	43.5	43.9	42.8	39.3	38.7	38.1	37.4	36.6	36.1	36.5	36.6	32.1	30.9	30.9

Tabell 33: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år

Age standardized case fatality in AMI. Deaths within 28 days by county, sex and year

Län och kön		1987 %	1988 %	1989 %	1990 %	1991 %	1992 %	1993 %	1994 %	1995 %	1996 %	1997 %	1998 %	1999 %	2000 %	2001 %	2002 %	2003 %	2004 %	2005 %	2006 %	2007 %	2008 %
Västmanland	Män	51.2	50.6	52.7	50.0	49.7	48.9	48.4	48.9	53.7	51.0	41.8	37.6	39.9	34.7	32.1	29.8	33.4	29.6	30.7	28.2	25.2	25.9
	Kvinnor	50.4	45.9	46.1	44.0	44.1	46.4	46.0	42.2	48.9	46.5	36.5	36.4	36.0	37.2	35.8	26.9	31.2	25.1	26.4	23.6	23.2	22.2
	Totalt	50.6	48.4	49.6	47.7	48.2	47.8	47.5	46.2	51.8	49.1	39.3	37.4	37.8	35.5	33.6	28.6	32.2	27.4	28.6	26.4	24.6	24.1
Dalarna	Män	54.5	54.8	49.5	49.2	50.5	51.2	52.6	48.8	49.7	41.6	44.5	38.3	38.7	35.9	32.8	36.1	33.8	31.0	32.3	27.5	28.8	27.7
	Kvinnor	50.8	51.4	46.8	47.4	48.6	51.7	44.1	43.3	46.5	41.6	39.9	35.0	35.0	35.7	31.9	35.1	32.6	27.8	25.4	30.2	22.0	27.5
	Totalt	52.8	53.3	48.5	48.9	49.5	51.1	49.1	46.6	47.9	42.5	42.6	37.4	37.1	36.1	32.8	35.5	32.9	30.0	29.5	27.8	25.8	27.3
Gävleborg	Män	53.7	53.1	49.6	47.1	48.8	44.2	45.4	46.7	41.7	43.1	39.6	37.3	38.3	39.6	33.3	35.1	32.7	28.1	30.5	31.1	27.0	26.2
	Kvinnor	52.3	43.9	42.6	43.7	42.4	42.1	44.5	40.1	42.6	40.8	37.2	37.2	36.4	34.3	31.5	31.8	27.7	28.4	24.6	25.0	21.5	25.1
	Totalt	52.8	49.6	46.6	45.8	46.3	43.0	44.7	43.6	41.9	42.6	38.9	37.0	37.6	37.3	32.5	33.6	30.3	28.0	28.2	28.4	24.3	25.3
Västernorrland	Män	50.2	47.1	49.4	47.4	45.2	46.1	44.8	47.2	45.5	43.9	38.1	42.8	33.5	32.8	27.9	30.1	32.3	29.1	26.8	28.3	31.5	31.1
	Kvinnor	44.6	52.2	46.6	46.6	42.0	44.4	46.1	41.9	40.8	39.4	35.8	37.9	29.9	31.6	26.8	27.5	26.9	25.7	31.6	27.4	26.9	26.3
	Totalt	48.3	49.8	47.5	46.9	43.8	44.8	45.7	44.0	44.3	41.4	37.5	41.1	32.3	32.2	27.1	29.0	29.6	28.1	28.9	27.5	29.1	28.6
Jämtland	Män	57.7	58.4	55.5	53.5	57.0	50.0	47.0	50.7	46.3	46.5	43.7	46.6	40.1	38.2	39.3	36.3	30.7	37.7	34.4	32.9	35.9	32.5
	Kvinnor	52.5	48.2	49.2	51.5	57.2	50.6	44.9	44.1	42.3	42.5	38.4	45.6	45.8	39.4	38.3	25.6	33.2	32.9	27.2	35.6	32.3	26.2
	Totalt	54.6	54.6	52.6	53.1	57.4	49.7	46.0	47.7	44.8	45.1	42.7	46.5	42.7	38.5	38.6	32.0	32.6	35.4	32.0	33.5	34.3	29.5
Västerbotten	Män	52.1	50.1	47.4	48.5	47.1	49.7	49.4	46.7	46.6	46.6	44.1	40.9	36.3	37.0	35.4	34.1	31.7	27.9	26.3	26.8	29.3	31.7
	Kvinnor	38.9	46.7	45.1	45.2	45.5	46.5	42.5	45.3	39.4	42.8	35.6	34.8	33.1	27.7	30.2	31.9	29.8	25.4	25.3	25.0	24.4	26.8
	Totalt	46.6	47.9	46.0	47.2	45.8	47.7	46.2	44.9	43.1	45.3	40.6	38.0	35.0	32.6	32.9	33.4	30.8	26.5	25.9	25.7	27.5	29.5
Norrbotten	Män	48.6	49.8	48.4	46.6	42.6	47.1	50.2	43.9	46.6	44.9	47.0	42.1	40.9	37.8	36.3	37.4	33.7	31.4	33.5	28.2	32.7	35.2
	Kvinnor	41.6	42.9	44.6	42.7	41.7	42.8	43.6	37.0	42.1	41.4	38.7	36.4	36.8	29.7	27.1	28.9	29.4	26.5	27.4	23.8	23.6	27.8
	Totalt	44.9	47.3	46.0	44.9	41.9	44.9	47.3	41.3	44.6	44.0	43.7	40.1	39.0	35.1	32.8	33.2	31.7	29.3	31.1	26.2	29.1	32.3
RIKET	Män	49.9	50.1	47.5	47.7	47.3	46.4	46.1	44.4	44.9	43.5	41.8	39.6	39.1	36.6	33.6	33.7	33.3	31.8	32.0	30.8	30.2	30.3
	Kvinnor	46.4	47.3	44.7	45.0	44.7	44.5	43.5	41.5	42.2	41.8	38.9	37.5	36.8	35.0	32.0	31.3	30.1	29.4	28.4	29.0	27.4	27.8
	Totalt	48.2	48.8	46.3	46.5	46.0	45.3	44.9	43.2	43.7	42.8	40.7	38.8	38.1	36.0	33.0	32.7	31.8	30.8	30.4	29.9	29.0	29.1

Tabell 34: Letalitet i en första akut hjärtinfarkt efter sju infarktfri år. Avlidna inom 28 dagar efter ålder, kön och år
 Case fatality in first time AMI. Deaths within 28 days by age, sex and year

Ålder och kön		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
20-39	Män	19.7	22.1	19.6	15.1	19.6	18.0	19.4	18.5	13.7	16.8	15.7	14.3	22.3	16.2	12.7
	Kvinnor	27.6	33.3	19.1	18.2	19.1	20.8	23.5	10.9	22.5	20.0	17.1	13.3	20.0	12.8	12.9
	Totalt	21.0	24.3	19.5	16.0	19.5	18.8	20.3	16.5	15.6	17.6	16.1	14.1	21.7	15.1	12.8
40-49	Män	17.1	17.8	15.7	15.2	15.6	16.9	17.3	15.9	15.1	13.7	14.2	12.2	11.9	12.3	13.4
	Kvinnor	21.6	23.4	16.2	14.5	15.6	16.7	19.6	14.9	11.8	14.5	13.9	13.2	15.3	10.4	10.0
	Totalt	17.9	18.8	15.8	15.0	15.6	16.9	17.8	15.7	14.4	13.9	14.2	12.4	12.7	11.8	12.6
20-49 totalt	Män	17.5	18.4	16.3	15.1	16.2	17.1	17.6	16.3	14.9	14.2	14.4	12.5	13.5	12.8	13.3
	Kvinnor	22.4	24.9	16.8	15.3	16.3	17.4	20.2	14.0	13.6	15.4	14.4	13.2	16.1	10.8	10.4
	Totalt	18.3	19.6	16.4	15.2	16.2	17.2	18.2	15.8	14.6	14.5	14.4	12.6	14.1	12.3	12.6
50-54	Män	18.6	18.7	19.5	19.4	17.2	15.5	19.1	16.0	14.6	14.8	15.6	14.6	12.4	15.1	10.7
	Kvinnor	20.1	20.6	17.8	16.8	17.7	12.5	18.7	14.9	18.6	12.6	11.2	13.4	9.8	12.7	11.1
	Totalt	18.9	19.0	19.2	18.9	17.3	14.8	19.0	15.8	15.5	14.3	14.6	14.3	11.8	14.5	10.7
55-59	Män	25.2	23.8	22.4	21.7	18.2	19.4	19.8	18.5	17.7	17.2	16.4	16.1	15.3	15.1	15.3
	Kvinnor	22.6	18.7	22.3	20.3	19.8	20.1	17.8	19.7	18.9	16.4	14.3	12.2	17.9	12.0	18.1
	Totalt	24.7	22.8	22.3	21.4	18.5	19.6	19.3	18.8	18.0	17.0	15.9	15.2	15.9	14.3	15.9
60-64	Män	27.4	28.4	25.8	26.7	25.5	24.2	22.5	22.4	21.2	20.3	18.7	19.5	18.2	16.9	20.4
	Kvinnor	26.8	26.3	22.4	22.3	19.6	23.9	22.4	20.0	18.0	19.5	18.6	20.1	19.0	16.4	19.3
	Totalt	27.3	27.8	24.9	25.5	24.0	24.2	22.5	21.7	20.3	20.1	18.7	19.7	18.4	16.8	20.1
65-69	Män	33.6	32.9	30.8	31.9	30.7	29.0	29.7	26.0	25.0	25.9	25.3	23.3	22.4	21.6	22.6
	Kvinnor	28.7	31.7	28.0	29.5	24.8	26.4	24.6	22.4	22.7	22.6	18.8	20.3	18.5	17.3	21.6
	Totalt	32.1	32.6	30.0	31.1	28.9	28.2	28.1	24.9	24.3	24.8	23.4	22.4	21.3	20.3	22.3
70-74	Män	38.4	39.9	39.3	36.9	34.0	36.1	32.2	30.2	28.9	28.2	26.3	27.0	27.6	24.3	24.8
	Kvinnor	34.8	34.9	37.4	33.6	32.1	31.4	28.4	26.4	26.5	26.7	24.4	23.2	25.3	20.5	22.4
	Totalt	37.1	38.1	38.7	35.8	33.3	34.4	30.9	28.8	28.0	27.6	25.6	25.7	26.8	23.0	23.9
75-79	Män	46.7	46.1	43.5	43.8	40.9	40.1	37.6	33.4	34.0	33.7	32.5	32.8	30.8	30.9	30.1
	Kvinnor	40.4	42.0	43.2	40.2	37.0	37.5	35.7	31.2	30.5	30.5	30.4	26.0	29.0	27.8	26.5
	Totalt	44.1	44.5	43.3	42.3	39.3	39.0	36.8	32.5	32.5	32.3	31.6	30.0	30.0	29.6	28.6
80-84	Män	52.3	52.9	53.1	49.6	46.8	47.5	43.6	41.2	39.8	38.8	38.7	38.8	36.6	36.1	35.4
	Kvinnor	49.4	49.5	50.1	46.4	45.3	42.9	40.8	38.9	37.0	34.8	35.1	35.5	32.7	33.0	31.8
	Totalt	50.8	51.3	51.6	48.1	46.1	45.2	42.3	40.1	38.4	36.9	36.9	37.2	34.7	34.6	33.7
85-	Män	63.0	66.0	63.7	61.8	60.1	57.4	54.7	50.1	51.1	51.2	47.5	49.5	47.0	46.3	47.8
	Kvinnor	62.5	63.2	61.9	58.4	58.5	56.9	53.9	49.1	49.6	45.5	44.8	44.8	45.2	44.6	44.4
	Totalt	62.7	64.3	62.6	59.8	59.1	57.1	54.2	49.5	50.2	47.8	45.9	46.7	45.9	45.3	45.8
TOTALT	Män	39.7	40.5	39.2	38.0	36.3	36.3	34.6	32.0	31.7	31.3	29.9	30.2	29.0	27.8	28.4
	Kvinnor	44.1	45.1	45.1	42.2	41.2	40.5	38.9	35.8	35.4	33.9	33.0	32.7	33.1	31.5	32.1
	Totalt	41.5	42.3	41.5	39.7	38.3	38.0	36.3	33.6	33.3	32.4	31.2	31.3	30.7	29.3	29.9

Tabell 35: Åldersstandardiserad letalitet i en första akut hjärtinfarkt efter sju infarktfri år. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år.

Age standardized case fatality in first time AMI. Deaths within 28 days by county, sex and year

Län och kön		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Stockholm	Män	45.9	47.7	45.7	44.5	42.6	40.7	39.2	34.9	35.1	37.3	36.7	32.5	30.8	30.4	32.1
	Kvinnor	46.0	45.3	45.7	39.7	41.3	36.9	36.3	33.8	32.2	32.5	32.0	29.8	28.2	29.1	28.1
	Totalt	46.1	46.4	45.3	41.8	41.8	39.2	37.7	34.1	33.6	35.1	34.3	31.3	29.5	29.9	30.1
Uppsala	Män	41.6	40.5	40.5	35.4	38.7	33.6	36.1	31.6	29.2	28.0	26.5	24.3	26.1	28.2	23.0
	Kvinnor	40.0	36.1	36.7	33.5	32.6	27.5	33.6	28.7	28.9	25.3	24.4	23.6	20.6	22.3	20.4
	Totalt	41.2	38.7	39.2	34.5	35.4	31.3	34.5	30.3	29.3	27.1	25.5	23.8	23.4	25.6	21.7
Södermanland	Män	50.4	47.8	46.4	45.6	44.5	38.7	37.7	33.4	34.4	32.4	28.9	34.1	34.3	31.4	26.8
	Kvinnor	48.9	48.7	45.6	42.5	39.7	41.0	36.5	32.6	33.4	35.2	32.3	24.0	28.0	32.5	29.3
	Totalt	49.4	48.4	46.8	44.2	41.5	39.9	37.6	33.1	34.3	32.9	30.7	29.3	31.1	31.2	27.9
Östergötland	Män	40.6	38.7	39.2	39.2	34.2	39.0	36.9	35.5	33.0	35.7	34.0	33.9	28.3	33.2	35.7
	Kvinnor	37.9	35.2	37.1	38.2	33.4	39.8	35.0	33.8	33.7	28.8	31.7	28.5	30.9	28.8	32.8
	Totalt	40.1	37.4	38.1	39.1	34.4	39.6	36.6	35.3	33.1	32.7	33.4	31.7	29.2	31.8	34.5
Jönköping	Män	43.4	45.9	41.2	41.8	42.0	44.7	40.9	34.4	33.7	34.7	32.5	33.7	35.3	28.0	30.1
	Kvinnor	41.4	44.6	44.4	41.5	38.9	43.8	39.7	31.9	32.4	30.4	28.8	31.4	35.8	29.4	30.0
	Totalt	42.9	45.5	42.5	41.6	40.8	44.2	40.2	33.4	32.8	31.8	30.9	32.4	34.7	29.1	30.3
Kronoberg	Män	44.4	43.6	36.2	35.6	41.5	42.3	32.4	33.6	31.7	27.7	28.5	34.5	29.7	24.2	27.5
	Kvinnor	36.5	36.5	40.1	41.2	35.5	36.2	37.6	29.2	22.0	32.2	25.2	31.8	26.5	26.8	23.3
	Totalt	41.1	39.6	38.3	37.9	39.8	39.5	34.4	32.0	27.1	29.7	26.9	32.4	28.7	25.8	25.5
Kalmar	Män	49.2	49.5	45.3	43.7	42.4	46.3	40.8	36.5	33.0	38.9	35.9	41.7	36.3	30.3	33.1
	Kvinnor	46.9	43.5	41.4	37.9	40.8	43.7	39.6	31.5	34.3	30.9	36.6	34.8	31.1	29.7	29.4
	Totalt	48.7	47.1	43.7	41.8	41.3	45.1	39.4	34.5	33.7	35.5	36.9	37.9	34.8	29.4	32.1
Gotland	Män	50.8	52.2	56.9	46.7	31.2	51.1	45.8	35.6	30.8	40.6	32.3	46.6	32.0	20.8	38.1
	Kvinnor	41.9	47.3	45.9	42.5	46.0	43.0	46.6	40.3	33.0	35.7	27.1	27.0	18.6	13.5	34.2
	Totalt	47.9	49.8	52.5	45.1	34.7	48.7	44.8	36.0	30.6	38.0	29.5	39.9	26.4	18.5	34.6
Blekinge	Män	51.6	48.9	44.8	43.9	38.9	39.8	36.2	31.8	38.4	34.8	34.4	37.0	29.7	35.4	35.3
	Kvinnor	37.6	46.6	45.7	44.8	45.8	46.5	33.7	28.2	35.1	29.7	24.8	31.4	33.7	28.5	36.9
	Totalt	45.3	47.2	44.8	44.8	41.9	42.8	34.8	30.8	37.8	32.2	30.2	34.3	31.1	32.6	35.7
Skåne	Män	44.4	42.1	42.0	41.6	37.9	36.5	36.9	31.5	33.7	31.2	31.6	32.1	31.0	30.3	32.8
	Kvinnor	40.8	39.3	39.6	38.9	36.2	35.9	34.2	31.5	32.2	28.7	29.3	27.6	29.1	29.2	26.9
	Totalt	42.6	41.4	40.9	40.6	37.1	36.3	35.6	31.6	33.1	29.9	30.3	30.1	30.2	29.7	29.9
Halland	Män	35.7	43.9	42.7	39.9	35.9	41.2	37.5	34.6	29.8	27.7	30.0	30.9	31.1	32.2	25.9
	Kvinnor	39.4	45.3	44.9	38.9	37.6	35.6	33.6	27.1	32.5	32.1	28.7	26.4	31.1	28.7	26.3
	Totalt	37.6	43.5	43.1	39.1	36.8	38.7	35.2	31.7	31.4	29.8	29.9	29.7	31.0	30.8	26.2
Västra Götaland	Män	42.6	45.2	45.0	44.7	42.1	40.3	36.9	36.2	35.2	33.6	32.2	31.7	31.8	31.5	31.3
	Kvinnor	41.4	43.2	43.0	42.5	39.2	38.6	36.0	34.3	33.8	30.7	29.9	29.6	31.9	29.6	29.4
	Totalt	42.2	44.4	44.1	43.5	40.8	39.5	36.9	35.5	34.2	31.9	31.4	30.9	31.9	30.8	30.4
Värmland	Män	42.7	48.9	41.4	42.3	40.8	42.4	41.0	39.5	37.1	37.0	35.5	36.9	37.4	32.3	32.8
	Kvinnor	43.6	43.3	42.1	43.1	37.3	41.8	39.4	36.3	36.6	35.0	31.8	31.7	34.4	29.1	33.6
	Totalt	43.3	46.6	41.7	43.0	39.7	42.6	40.7	38.8	37.3	36.0	34.4	34.4	35.6	31.2	33.3
Örebro	Män	43.5	46.6	46.2	46.4	41.2	42.2	35.6	37.7	39.6	36.3	36.5	41.9	40.2	34.0	32.5
	Kvinnor	37.3	46.1	44.5	42.2	38.4	35.6	42.7	36.4	37.1	33.8	35.9	35.8	33.0	29.4	32.0
	Totalt	40.4	45.4	44.9	44.3	40.3	39.1	38.9	37.5	38.4	35.6	36.3	37.9	37.5	32.1	32.2

Tabell 35: Åldersstandardiserad letalitet i en första akut hjärtinfarkt efter sju infarktfri år. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år.

Age standardized case fatality in first time AMI. Deaths within 28 days by county, sex and year

Län och kön		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Västmanland	Män	47.9	54.1	51.8	41.4	39.1	42.7	36.6	33.6	29.9	33.7	31.1	31.8	30.3	26.8	26.0
	Kvinnor	44.4	47.7	45.2	37.1	38.5	38.1	37.3	36.7	28.6	32.3	24.6	28.1	23.9	23.8	23.3
	Totalt	46.3	51.7	49.3	39.4	39.3	40.3	36.5	35.0	29.4	33.0	27.6	29.9	27.4	25.9	24.6
Dalarna	Män	49.8	50.6	40.3	45.1	39.2	40.7	35.4	34.8	37.0	34.5	31.6	33.9	28.4	30.6	28.3
	Kvinnor	44.2	47.8	41.6	41.2	34.6	34.2	36.0	33.3	35.3	33.4	28.3	25.6	30.8	22.1	29.9
	Totalt	47.5	49.0	42.0	43.9	37.7	37.7	36.5	34.6	35.8	33.8	30.6	30.3	28.6	26.9	28.6
Gävleborg	Män	45.3	39.7	43.7	38.2	39.1	38.4	40.5	34.3	35.9	33.5	28.5	31.4	30.8	27.0	26.6
	Kvinnor	40.0	43.5	40.0	37.7	37.3	38.4	35.3	31.9	32.5	29.1	29.7	25.5	26.7	22.7	27.1
	Totalt	42.8	41.4	42.8	38.4	38.1	38.6	38.5	33.3	34.8	31.4	28.9	29.1	29.0	25.0	26.6
Västernorrland	Män	48.2	45.7	44.5	39.0	44.9	34.2	34.5	29.7	31.2	34.0	28.7	25.4	26.6	31.9	29.7
	Kvinnor	41.3	43.1	41.1	35.4	39.0	31.0	31.7	27.5	27.3	27.4	26.7	33.1	27.6	26.0	26.5
	Totalt	44.4	45.6	42.3	37.9	42.6	32.9	33.0	28.5	29.5	30.4	28.1	28.8	26.8	28.9	28.1
Jämtland	Män	51.2	45.8	49.6	47.2	44.8	38.4	39.7	40.5	34.9	31.2	38.4	35.8	32.6	37.5	28.9
	Kvinnor	47.4	43.0	45.3	40.7	45.9	47.9	40.1	38.5	24.3	34.8	33.7	29.0	39.3	35.4	28.6
	Totalt	49.4	44.8	48.0	45.8	45.6	42.4	39.1	39.4	30.5	33.2	36.4	33.5	35.1	36.6	28.6
Västerbotten	Män	47.1	48.0	48.5	44.4	40.9	37.1	38.7	35.9	33.8	33.9	27.5	26.7	28.5	31.2	32.3
	Kvinnor	46.6	38.0	43.8	33.8	36.2	32.1	28.9	31.4	31.5	31.7	27.1	27.7	28.0	24.8	30.4
	Totalt	45.6	43.5	47.2	40.2	38.9	35.1	34.2	34.1	33.2	32.9	27.3	26.9	27.7	28.9	31.5
Norrboten	Män	43.3	43.9	46.2	45.8	44.3	42.1	40.9	38.0	37.1	35.0	32.4	35.3	28.3	32.9	34.6
	Kvinnor	37.9	42.5	40.9	39.1	36.0	37.3	31.5	29.7	29.9	28.3	26.7	28.2	24.8	24.5	28.6
	Totalt	41.6	43.4	44.5	43.2	41.1	40.0	37.6	34.9	34.1	31.5	29.8	32.3	26.9	29.6	32.4
RIKET	Män	44.8	45.6	44.1	42.8	40.5	40.0	37.8	34.8	34.4	34.0	32.6	32.9	31.4	30.7	31.0
	Kvinnor	42.2	42.8	42.3	39.7	38.2	37.7	35.8	32.7	32.3	30.9	29.9	29.2	29.6	28.0	28.5
	Totalt	43.6	44.3	43.3	41.5	39.6	39.0	37.0	33.9	33.4	32.5	31.4	31.2	30.5	29.5	29.8

Tabell 36: Letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 365 dagar efter ålder, kön och år

Case fatality in AMI. Deaths within 365 days by age, sex and year

Ålder och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
20-39	Män	21.3	31.2	24.5	20.5	25.9	14.4	17.0	20.0	22.7	20.7	16.2	19.5	18.0	22.3	18.8	13.9	18.2	18.2	14.5	21.6	18.5	12.6
	Kvinnor	37.3	33.9	30.0	34.1	27.7	28.1	20.9	32.3	31.6	20.8	17.9	19.6	26.4	22.9	10.2	20.5	18.4	20.9	20.0	27.5	15.1	15.2
	Totalt	24.3	31.8	25.6	23.2	26.3	16.9	17.8	21.9	24.4	20.7	16.7	19.5	20.4	22.4	16.6	15.3	18.3	18.9	15.7	23.2	17.4	13.1
40-49	Män	21.9	23.0	21.7	22.0	20.1	19.2	19.5	19.3	20.1	17.3	17.4	17.5	18.1	18.1	18.0	15.5	14.3	14.2	12.8	13.2	12.4	13.4
	Kvinnor	23.3	24.9	25.7	31.0	22.9	30.9	18.9	25.1	24.1	18.8	15.7	19.2	17.5	18.3	20.5	15.3	17.0	17.4	17.2	16.9	11.3	10.8
	Totalt	22.1	23.3	22.4	23.7	20.6	21.5	19.4	20.3	20.9	17.6	17.1	17.9	18.0	18.1	18.5	15.5	14.9	15.0	13.8	14.1	12.1	12.7
20-49 totalt	Män	21.8	24.3	22.1	21.8	20.8	18.6	19.2	19.4	20.5	17.8	17.3	17.8	18.1	18.7	18.2	15.2	14.9	14.8	13.0	14.5	13.2	13.3
	Kvinnor	25.9	26.9	26.4	31.5	23.7	30.6	19.2	26.0	25.1	19.2	16.2	19.3	19.1	19.0	18.5	16.2	17.3	17.9	17.5	18.8	11.9	11.3
	Totalt	22.5	24.8	23.0	23.7	21.3	21.0	19.2	20.5	21.4	18.1	17.1	18.1	18.3	18.8	18.2	15.5	15.4	15.5	14.0	15.6	12.8	12.8
50-54	Män	28.9	25.7	24.4	21.3	23.1	24.0	24.4	20.7	21.1	22.3	21.8	19.8	17.8	21.3	17.6	16.2	16.4	17.4	18.3	13.6	15.5	12.2
	Kvinnor	27.6	30.4	25.9	24.1	28.2	29.0	17.7	22.1	23.2	22.7	22.9	21.0	13.8	21.0	17.0	19.3	16.5	14.8	16.1	12.4	14.9	14.0
	Totalt	28.7	26.5	24.7	21.8	23.9	24.9	23.1	21.0	21.5	22.3	22.0	20.1	16.9	21.3	17.5	16.9	16.4	16.8	17.8	13.4	15.3	12.6
55-59	Män	32.4	30.6	29.7	30.0	31.7	26.6	28.3	27.8	26.6	24.2	24.8	21.2	21.6	23.3	21.3	20.8	19.5	18.5	19.1	17.9	16.5	17.3
	Kvinnor	28.1	31.6	29.1	29.8	26.0	30.4	30.8	27.8	24.0	27.5	21.8	24.4	24.0	21.7	24.0	22.0	21.7	16.9	16.4	23.2	16.1	21.3
	Totalt	31.6	30.8	29.6	30.0	30.5	27.3	28.8	27.8	26.1	24.9	24.1	21.9	22.2	23.0	21.9	21.0	20.0	18.1	18.5	19.2	16.4	18.2
60-64	Män	38.8	38.6	35.4	35.9	33.9	35.6	33.8	33.4	32.9	30.9	31.1	29.5	28.7	26.5	27.4	25.8	24.5	22.3	23.1	22.3	20.5	22.9
	Kvinnor	39.8	39.5	31.9	34.4	35.8	37.3	32.9	32.5	31.9	27.6	27.4	26.2	29.1	26.5	24.6	22.8	23.2	23.6	26.1	24.6	21.9	23.2
	Totalt	39.0	38.8	34.6	35.5	34.4	36.0	33.6	33.2	32.6	30.1	30.2	28.7	28.8	26.5	26.7	25.0	24.1	22.7	23.9	22.9	20.8	22.9
65-69	Män	46.9	46.8	43.4	42.4	42.9	41.0	40.6	40.2	39.9	37.0	37.5	36.3	34.4	34.8	31.9	33.3	31.3	30.7	27.7	28.2	26.2	27.4
	Kvinnor	43.7	44.7	41.4	41.8	41.0	41.1	39.3	33.7	37.7	37.0	33.8	32.2	32.4	33.0	30.9	29.2	29.8	26.0	28.5	25.0	24.9	25.9
	Totalt	46.0	46.2	42.8	42.2	42.3	41.1	40.2	38.2	39.2	37.0	36.4	35.1	33.8	34.3	31.6	32.0	30.8	29.3	28.0	27.2	25.8	27.0
70-74	Män	55.3	54.4	52.8	52.7	51.6	50.1	48.1	48.0	48.0	47.3	46.2	41.5	44.4	40.0	38.6	38.4	37.6	34.9	35.8	35.5	31.9	31.0
	Kvinnor	51.2	50.4	47.9	48.2	47.5	46.8	45.3	42.3	44.1	44.6	41.9	39.8	36.5	36.5	35.4	33.3	34.8	33.6	32.2	34.0	29.0	29.3
	Totalt	53.9	53.0	51.1	51.2	50.2	49.0	47.1	46.0	46.6	46.4	44.7	40.9	41.7	38.8	37.5	36.5	36.7	34.5	34.5	34.9	30.9	30.4
75-79	Män	62.4	62.8	59.9	62.0	59.3	58.5	58.3	57.3	56.5	54.3	54.1	51.6	50.6	48.4	45.6	46.3	45.1	45.1	43.0	42.4	41.7	41.1
	Kvinnor	59.7	58.5	56.3	56.9	55.9	54.0	53.5	50.2	53.0	51.8	49.9	49.0	47.3	45.9	41.7	41.8	40.9	41.4	36.9	38.9	37.3	39.1
	Totalt	61.2	61.0	58.4	59.9	57.9	56.6	56.3	54.3	55.1	53.3	52.4	50.5	49.2	47.4	44.0	44.5	43.4	43.6	40.5	40.9	39.9	40.2
80-84	Män	71.5	72.7	69.5	67.8	70.1	64.6	66.6	64.4	63.9	63.7	62.0	61.0	59.5	56.3	54.9	54.9	55.2	53.3	52.4	50.8	51.6	50.4
	Kvinnor	66.7	68.0	65.0	65.0	65.8	63.3	62.9	61.0	61.3	61.4	58.2	56.8	55.8	52.9	52.5	49.7	49.2	48.6	48.5	47.6	47.2	45.3
	Totalt	69.0	70.4	67.3	66.4	68.0	64.0	64.7	62.7	62.6	60.2	59.0	57.8	54.7	53.7	52.4	52.3	51.1	50.5	49.3	49.5	47.9	
85-	Män	82.2	80.8	79.0	79.1	77.7	78.3	77.6	74.4	76.7	74.6	74.0	72.0	71.3	69.7	67.6	69.0	67.4	65.7	66.5	64.8	64.5	
	Kvinnor	78.8	80.0	77.0	77.1	74.6	74.9	76.4	73.5	73.6	73.7	70.1	71.1	69.6	67.9	65.9	65.8	62.6	63.1	62.7	62.1	60.8	
	Totalt	80.2	80.3	77.8	77.9	75.9	76.3	76.9	73.9	74.9	74.1	71.7	71.5	70.3	68.6	66.6	67.2	64.6	64.2	64.3	63.5	63.1	62.4
TOTALT	Män	52.9	53.3	51.0	51.3	51.1	49.8	49.9	48.7	49.1	47.9	47.1	45.6	45.6	44.3	42.9	43.5	42.5	41.2	41.0	40.2	38.4	38.6
	Kvinnor	58.8	59.5	56.6	57.2	56.7	56.4	56.2	53.6	55.0	55.0	52.2	52.2	50.9	50.0	48.7	47.8	47.1	46.7	46.5	47.0	45.1	45.1
	Totalt	55.1	55.6	53.1	53.6	53.2	52.4	52.4	50.6	51.4	50.7	49.1	48.3	47.7	46.7	45.3	45.3	44.5	43.5	43.3	43.1	41.2	41.3

Tabell 37: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 365 dagar efter län, kön och år

Age standardized case fatality in AMI. Deaths within 365 days by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Stockholm	Män	62.7	63.1	61.7	60.2	61.1	56.5	56.5	54.8	56.1	54.0	53.7	51.6	50.9	47.8	46.8	46.9	48.7	47.1	42.9	41.5	41.9	41.4
	Kvinnor	61.7	62.8	61.4	59.3	58.1	56.7	54.3	53.5	54.1	55.2	49.1	50.3	44.8	46.9	45.9	43.3	43.7	42.1	41.4	39.0	40.3	38.5
	Totalt	62.1	62.8	61.7	59.3	59.4	56.2	55.7	54.1	55.0	54.2	51.4	50.5	48.2	47.2	45.8	45.0	46.4	44.5	42.0	40.4	41.0	39.7
Uppsala	Män	61.9	62.9	60.3	56.4	53.8	49.1	50.1	50.0	49.6	48.0	45.3	44.8	45.1	44.4	45.7	40.2	39.6	39.1	36.7	37.2	36.8	34.3
	Kvinnor	55.7	53.6	51.7	52.6	53.7	48.7	45.5	49.1	44.2	46.4	43.6	45.5	40.8	44.6	40.7	39.8	34.0	34.9	38.7	36.5	31.5	34.2
	Totalt	58.7	59.0	56.3	55.0	53.5	49.3	48.2	49.9	47.5	47.3	44.0	44.7	43.1	44.1	43.6	39.8	37.2	37.5	37.3	37.0	34.7	33.5
Södermanland	Män	57.9	57.0	58.2	59.0	60.1	60.0	59.4	57.9	57.4	55.9	51.4	49.7	48.9	47.2	43.3	45.6	42.5	42.5	44.4	40.3	39.6	38.9
	Kvinnor	53.4	60.3	55.8	56.8	57.7	55.1	57.2	57.8	54.0	53.1	49.1	50.1	51.6	44.7	44.8	42.0	43.7	43.0	36.0	40.2	40.1	42.3
	Totalt	55.9	58.4	57.5	57.1	58.7	57.5	57.8	57.5	56.1	55.5	50.2	49.5	50.1	46.5	44.0	44.5	42.2	42.5	40.4	40.1	39.0	40.2
Östergötland	Män	55.2	54.4	52.0	50.9	53.4	51.2	53.0	52.2	50.9	50.2	49.5	46.2	45.8	47.7	47.3	46.3	46.8	45.3	45.3	38.4	41.9	41.7
	Kvinnor	54.5	53.1	54.4	51.0	51.5	53.3	53.7	46.9	44.7	49.1	44.5	42.6	48.4	45.7	44.8	45.1	40.4	42.2	42.9	43.9	38.0	41.8
	Totalt	54.8	53.8	53.1	51.1	52.9	52.2	53.5	50.8	48.3	49.5	47.8	45.2	47.0	46.7	46.8	45.6	44.3	44.5	44.2	40.4	40.5	42.0
Jönköping	Män	61.1	56.7	54.5	60.1	55.3	54.7	54.6	52.9	54.1	50.6	50.9	51.1	53.1	50.3	44.4	46.2	45.9	43.1	41.0	47.1	43.2	41.5
	Kvinnor	54.1	56.4	51.3	52.9	51.0	53.6	56.6	49.0	52.8	52.2	50.7	48.7	49.7	47.2	42.7	43.4	43.8	38.7	39.2	44.9	38.6	38.5
	Totalt	58.2	56.2	53.3	57.4	52.9	54.2	55.4	51.0	53.6	51.1	50.9	50.5	51.5	48.7	43.7	44.7	44.4	40.7	39.7	45.2	40.9	40.2
Kronoberg	Män	60.4	59.2	54.5	54.0	53.2	49.5	52.4	55.7	50.1	47.1	46.2	49.6	51.4	44.4	45.0	43.4	38.4	36.9	41.9	41.3	39.3	37.7
	Kvinnor	58.2	54.9	52.4	54.2	47.5	46.8	52.0	49.1	50.7	45.5	48.8	43.2	47.5	46.2	38.2	33.4	38.3	38.7	40.2	40.9	36.9	32.5
	Totalt	58.4	57.0	53.9	53.6	50.8	48.7	52.7	52.6	49.8	46.4	46.7	47.9	49.4	45.1	42.6	39.1	38.4	37.2	40.4	40.8	38.2	35.6
Kalmar	Män	63.9	61.7	57.3	57.2	59.6	56.6	57.1	55.8	56.2	54.2	51.8	53.6	55.0	51.5	46.6	41.9	46.9	44.9	47.8	43.9	38.7	41.5
	Kvinnor	58.4	59.7	55.3	58.3	54.5	57.6	57.5	55.1	53.6	51.3	46.3	50.3	49.0	48.9	42.6	43.6	42.1	47.7	41.6	42.7	43.1	40.3
	Totalt	61.6	61.0	57.0	57.6	57.1	56.5	56.7	55.2	55.2	53.0	50.1	51.7	52.8	49.7	45.0	42.8	44.6	46.2	44.1	44.0	40.4	41.3
Gotland	Män	67.5	61.9	68.7	69.3	60.5	61.6	55.3	60.8	64.4	68.2	52.9	45.8	53.7	54.5	44.9	39.4	49.0	47.5	46.0	41.1	35.3	44.3
	Kvinnor	60.9	55.5	56.2	56.5	60.2	59.9	62.0	49.5	51.3	51.7	56.6	53.1	47.2	47.4	49.6	42.1	49.7	43.4	36.5	30.4	23.5	44.0
	Totalt	63.4	58.0	63.1	62.9	60.7	61.0	58.4	57.8	58.4	61.7	55.3	46.8	51.9	48.9	44.3	40.3	48.8	45.5	44.3	36.9	30.3	42.3
Blekinge	Män	57.4	60.0	52.4	57.4	56.4	55.0	54.3	59.3	58.8	52.4	54.5	53.1	47.5	46.0	45.2	47.9	45.3	45.7	43.8	41.8	46.2	43.0
	Kvinnor	56.3	58.8	49.7	56.2	53.9	51.9	52.9	46.5	56.8	56.3	51.5	54.5	48.9	43.7	41.4	40.5	43.2	36.5	41.7	45.2	41.9	46.5
	Totalt	57.0	58.6	51.8	57.4	54.8	53.4	53.7	53.8	57.2	53.4	53.6	53.3	47.5	44.8	43.6	45.4	44.2	41.6	43.1	43.4	45.1	44.2
Skåne	Män	57.5	58.4	54.7	54.6	54.2	53.3	52.9	54.1	51.7	51.3	51.1	49.2	48.2	47.1	43.9	45.3	42.1	42.9	42.4	42.2	41.2	42.5
	Kvinnor	54.5	55.3	51.6	53.6	50.9	52.8	51.1	50.2	49.9	49.2	46.5	45.0	46.5	45.1	43.2	41.7	39.6	41.9	39.3	38.8	39.6	37.9
	Totalt	56.1	57.1	53.5	53.7	52.7	52.8	51.9	52.4	51.2	50.5	49.4	47.2	47.4	46.0	43.6	43.8	40.9	42.1	40.9	40.4	40.4	40.2
Halland	Män	58.2	60.3	53.4	55.5	57.4	53.9	55.1	46.4	52.0	51.7	52.0	48.0	49.7	44.9	44.9	42.8	40.5	44.9	43.2	44.5	37.4	
	Kvinnor	56.2	57.2	45.2	55.5	53.6	48.0	51.4	48.9	52.5	51.5	48.4	43.6	44.6	41.2	39.1	42.0	42.5	39.8	39.9	39.8	38.2	38.9
	Totalt	57.3	59.2	49.6	55.2	55.4	51.3	53.8	48.3	51.8	51.2	50.5	46.1	47.6	42.8	43.0	40.8	40.9	43.1	41.5	42.1	38.2	
Västra Götaland	Män	57.5	58.9	57.4	57.2	57.2	55.4	54.6	52.5	53.5	52.5	52.4	50.3	50.5	46.9	46.8	46.3	45.4	43.1	44.0	43.5	42.7	41.8
	Kvinnor	57.0	58.9	52.6	53.8	55.0	54.6	51.3	50.2	52.2	50.8	52.0	49.5	47.1	45.3	43.5	43.5	42.9	40.2	40.8	43.9	41.4	40.9
	Totalt	57.1	58.4	55.2	55.7	56.1	54.6	53.2	51.7	53.0	51.7	52.1	49.8	48.9	46.4	45.4	44.8	43.9	42.0	42.6	43.6	42.3	41.3
Värmland	Män	63.0	64.6	60.3	59.7	59.3	58.8	56.9	52.6	56.7	51.6	53.3	50.4	51.1	52.5	46.3	47.4	45.3	45.5	45.9	45.1	41.8	43.6
	Kvinnor	61.5	59.5	58.3	59.3	58.6	52.9	52.2	54.0	53.8	49.4	53.6	47.3	51.0	47.1	45.1	46.6	41.5	43.2	41.5	43.0	41.0	39.4
	Totalt	62.7	62.5	59.8	59.3	58.9	56.2	55.0	52.9	55.2	50.9	53.0	49.4	51.4	50.8	46.6	47.3	43.4	45.0	43.8	44.1	41.2	42.0
Örebro	Män	63.3	57.3	55.3	60.4	56.9	57.6	58.4	53.7	53.7	53.7	55.8	49.5	49.8	46.5	49.6	50.1	48.6	47.9	48.6	47.5	41.5	41.9
	Kvinnor	58.6	56.6	55.8	54.6	55.8	54.7	55.3	45.5	53.4	53.3	47.6	48.2	46.8	50.6	47.2	43.6	44.0	47.8	46.3	42.0	39.9	40.2
	Totalt	61.2	57.1	55.4	57.3	56.6	56.4	57.0	50.2	52.7	53.2	52.4	49.6	49.0	48.6	48.8	47.4	46.6	48.0	46.8	45.0	40.5	41.1

Tabell 37: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt. Avlidna inom 365 dagar efter län, kön och år

Age standardized case fatality in AMI. Deaths within 365 days by county, sex and year

Län och kön		1987 %	1988 %	1989 %	1990 %	1991 %	1992 %	1993 %	1994 %	1995 %	1996 %	1997 %	1998 %	1999 %	2000 %	2001 %	2002 %	2003 %	2004 %	2005 %	2006 %	2007 %	2008 %
Västmanland	Män	63.2	59.7	59.3	60.4	57.3	56.0	58.1	57.1	61.1	57.5	53.9	45.7	49.4	47.2	44.3	43.3	44.4	42.1	41.0	41.5	36.8	38.0
	Kvinnor	61.7	54.7	56.9	53.9	54.4	55.3	53.1	51.2	58.4	52.5	42.6	43.9	46.5	47.4	44.8	39.3	42.9	39.2	38.1	37.0	34.7	32.5
	Totalt	62.5	57.8	58.1	58.0	57.5	56.1	56.0	55.0	60.0	55.5	48.5	45.3	47.9	47.0	44.2	41.8	43.6	40.5	39.5	39.8	35.4	35.4
Dalarna	Män	65.0	63.6	58.7	60.5	60.5	61.9	59.9	56.7	57.2	51.6	54.1	50.1	48.0	47.8	45.1	46.8	43.8	40.0	44.2	37.4	38.1	36.6
	Kvinnor	62.4	63.8	57.6	57.2	57.9	61.9	54.9	52.9	55.0	50.0	51.0	49.9	43.7	44.7	42.7	44.9	41.0	39.1	37.1	40.3	32.9	39.9
	Totalt	63.4	63.4	58.5	59.7	59.4	61.5	57.9	55.3	56.0	52.1	52.7	50.1	46.2	46.7	44.2	45.7	42.2	39.9	41.3	37.7	36.1	37.5
Gävleborg	Män	61.6	62.3	60.4	56.1	60.0	52.8	55.0	54.5	51.6	54.7	51.2	47.2	49.2	48.3	44.6	45.7	41.7	39.3	40.6	41.2	37.5	37.8
	Kvinnor	64.0	53.9	53.3	54.7	52.0	51.7	53.3	50.1	51.5	52.2	48.1	47.7	48.1	43.1	44.7	41.6	40.1	40.2	34.9	35.4	31.5	35.6
	Totalt	62.9	59.3	57.0	55.6	56.8	51.8	54.1	52.4	51.1	54.0	50.1	47.2	48.6	46.3	44.8	44.1	40.9	39.4	38.2	38.6	34.5	36.4
Västernorrland	Män	61.4	56.8	57.9	56.5	53.8	57.6	55.2	55.7	54.1	53.1	49.1	52.3	43.5	44.7	40.0	44.6	46.4	45.3	40.0	43.2	43.0	43.1
	Kvinnor	55.6	61.9	59.0	59.3	54.0	53.9	55.2	52.1	50.3	51.8	48.8	49.4	42.9	44.2	39.8	40.9	39.2	37.5	44.9	40.4	40.2	39.7
	Totalt	59.5	59.1	57.9	57.5	53.9	55.5	55.6	53.3	53.2	52.4	49.4	51.2	43.7	44.3	40.2	43.1	43.4	42.4	41.8	41.2	41.4	41.3
Jämtland	Män	65.5	68.7	65.1	63.6	63.0	56.9	56.6	61.3	55.2	55.5	52.2	53.9	50.7	46.8	49.6	47.5	43.6	45.7	42.5	44.8	42.8	42.0
	Kvinnor	61.2	57.7	57.6	62.1	64.6	59.1	54.7	48.5	49.6	49.6	43.9	54.0	54.9	46.1	47.4	35.7	43.3	40.1	41.5	46.2	42.7	36.0
	Totalt	63.0	64.5	61.7	63.4	63.7	57.1	55.7	56.0	53.3	53.1	50.0	54.2	53.4	46.2	48.4	42.9	44.1	43.4	42.0	45.1	42.6	39.5
Västerbotten	Män	63.5	62.3	60.8	59.1	58.5	58.9	57.5	54.8	53.7	53.0	53.9	51.8	45.6	48.9	45.5	49.6	45.1	40.9	37.6	36.2	39.6	41.5
	Kvinnor	51.4	60.6	57.1	58.7	55.1	57.5	54.2	56.9	51.8	50.7	46.5	48.8	42.8	40.2	42.8	43.1	40.2	39.3	38.1	41.0	37.7	38.1
	Totalt	58.4	61.1	58.6	59.3	56.2	57.9	56.2	54.8	52.2	52.2	50.6	50.7	44.6	44.6	43.9	46.9	42.6	40.2	38.0	38.1	39.1	39.8
Norrbotten	Män	60.4	61.5	58.8	56.5	51.4	57.4	59.8	52.0	56.9	53.0	56.5	50.7	47.8	49.4	46.2	49.2	46.5	45.3	43.5	43.4	43.1	46.8
	Kvinnor	54.4	53.6	55.2	53.9	52.6	54.9	52.9	45.9	50.6	53.0	47.2	47.7	46.2	42.8	39.5	40.0	43.4	40.6	39.8	37.4	35.0	39.8
	Totalt	57.3	58.6	56.5	55.4	51.8	55.7	56.8	49.8	54.3	53.7	52.2	49.9	47.2	47.0	44.3	44.6	45.1	43.2	42.4	41.1	40.3	44.1
RIKET	Män	60.4	60.2	57.7	57.7	57.2	55.6	55.5	54.0	54.2	52.6	52.0	49.9	49.4	47.6	45.7	45.9	45.0	43.7	43.2	42.1	41.3	41.1
	Kvinnor	57.7	58.2	55.0	55.6	54.7	54.5	53.1	50.9	51.9	51.3	48.6	48.0	46.6	45.4	43.6	42.5	41.7	41.1	40.3	40.6	38.8	38.8
	Totalt	59.1	59.2	56.5	56.7	56.0	54.8	54.5	52.7	53.1	52.0	50.6	49.0	48.2	46.7	44.8	44.4	43.4	42.5	41.8	41.3	40.1	39.9

Tabell 38: Letalitet i akut hjärtinfarkt, sjukhusvårdade. Avlidna inom 28 dagar efter ålder, kön och år

Case fatality in AMI for hospitalized incident cases. Deaths within 28 days by age, sex and year

Ålder och kön		1987 %	1988 %	1989 %	1990 %	1991 %	1992 %	1993 %	1994 %	1995 %	1996 %	1997 %	1998 %	1999 %	2000 %	2001 %	2002 %	2003 %	2004 %	2005 %	2006 %	2007 %	2008 %	2009 %
20-39	Män	6.8	9.3	6.4	5.2	7.6	3.8	6.0	4.1	7.3	3.9	5.8	5.3	3.5	5.1	5.0	4.9	2.3	1.9	2.1	3.6	2.0	5.1	2.9
	Kvinnor	10.8	14.8	14.6	15.4	12.8	11.5	5.4	4.2	7.1	4.4	11.5	4.5	2.4	6.9	2.2	5.4	7.0	5.3	0.0	7.0	6.1	3.3	2.9
	Totalt	7.5	10.8	8.1	7.3	8.8	5.0	5.9	4.1	7.3	4.0	7.3	5.1	3.2	5.5	4.3	5.0	3.5	2.8	1.6	4.5	3.3	4.8	2.9
40-49	Män	7.8	8.8	5.5	6.1	5.4	5.4	4.8	3.8	4.7	3.9	3.5	3.3	3.8	3.6	4.4	4.0	3.2	2.1	2.1	2.1	2.1	3.0	1.4
	Kvinnor	12.5	10.3	10.2	12.3	9.1	10.8	10.3	7.1	8.0	6.6	4.8	7.4	8.2	6.7	7.8	4.1	6.1	4.8	7.4	4.7	2.0	4.3	1.0
	Totalt	8.5	9.1	6.4	7.3	6.1	6.4	5.8	4.3	5.3	4.4	3.7	4.2	4.8	4.2	5.1	4.0	3.8	2.7	3.3	2.7	2.1	3.4	1.3
20-49 totalt	Män	7.6	8.9	5.6	6.0	5.7	5.2	5.0	3.8	5.0	3.9	3.8	3.6	3.8	3.8	4.5	4.1	3.0	2.1	2.1	2.3	2.1	3.4	1.6
	Kvinnor	12.2	11.4	11.0	12.7	9.7	10.9	9.6	6.8	7.9	6.1	6.3	6.9	7.3	6.8	6.7	4.3	6.3	4.8	6.6	5.1	2.7	4.2	1.3
	Totalt	8.4	9.4	6.6	7.3	6.4	6.3	5.8	4.3	5.6	4.4	4.3	4.3	4.6	4.4	5.0	4.2	3.8	2.7	3.1	3.0	2.2	3.6	1.5
50-54	Män	9.7	9.4	8.3	5.9	7.5	6.2	6.3	5.9	4.9	6.2	5.2	3.7	4.4	5.3	2.9	4.1	3.1	3.3	3.2	3.1	2.5	2.4	2.7
	Kvinnor	12.5	13.3	11.4	12.0	10.7	9.9	6.9	8.8	9.0	5.0	4.9	6.7	4.8	8.0	6.2	5.6	4.4	5.6	4.8	2.6	3.8	5.3	5.1
	Totalt	10.2	10.0	8.9	7.0	8.1	6.8	6.5	6.4	5.7	5.9	5.2	4.3	4.5	5.9	3.6	4.4	3.4	3.8	3.5	3.0	2.8	3.1	3.3
55-59	Män	12.3	11.1	9.7	9.8	10.4	8.6	8.8	9.0	8.2	7.4	5.5	5.9	4.3	5.1	5.0	4.9	5.3	4.1	4.0	3.8	3.8	3.9	3.6
	Kvinnor	13.8	15.9	12.6	11.3	12.6	11.7	12.1	11.2	5.7	9.6	6.8	7.8	9.7	6.0	5.7	8.0	6.8	5.4	4.0	6.3	3.6	6.8	3.6
	Totalt	12.6	12.1	10.3	10.1	10.9	9.2	9.5	9.5	7.7	7.8	5.8	6.3	5.6	5.3	5.2	5.6	5.6	4.4	4.0	4.4	3.7	4.4	3.6
60-64	Män	16.1	17.0	12.7	12.4	11.0	11.6	10.7	9.3	10.6	9.1	9.5	9.6	6.8	6.5	6.6	7.1	5.8	5.5	6.2	5.4	4.2	5.3	4.2
	Kvinnor	18.4	21.1	13.4	14.1	16.4	15.2	15.2	11.8	12.8	10.1	8.4	7.9	10.8	9.4	9.3	8.1	6.7	8.2	6.7	6.5	7.1	7.4	6.0
	Totalt	16.6	17.9	12.9	12.8	12.4	12.5	11.9	9.9	11.2	9.4	9.2	9.2	7.9	7.3	7.3	7.4	6.0	6.2	6.4	5.6	4.9	5.8	4.7
65-69	Män	22.2	21.5	18.9	17.9	17.1	15.7	15.9	16.4	13.7	12.4	12.8	11.5	11.0	11.1	9.7	9.8	9.4	8.8	8.0	8.2	6.8	7.4	5.7
	Kvinnor	21.6	22.9	21.2	20.5	18.8	18.5	18.1	15.1	17.7	14.5	13.8	12.1	11.9	12.0	10.8	9.9	11.1	9.4	6.9	6.9	7.5	7.9	6.5
	Totalt	22.0	21.9	19.6	18.7	17.6	16.6	16.5	16.0	14.9	13.1	13.1	11.7	11.3	11.4	10.1	9.9	9.9	9.0	7.6	7.8	7.0	7.6	5.9
70-74	Män	29.2	27.3	25.8	23.5	23.8	22.3	19.6	18.6	19.9	18.2	17.3	15.3	17.2	14.7	13.0	13.0	12.6	12.1	10.8	11.5	8.9	8.2	9.2
	Kvinnor	27.2	28.6	25.2	24.8	24.5	22.5	21.6	18.9	19.3	20.6	17.0	15.5	14.5	13.2	12.4	12.5	12.9	12.2	12.0	10.7	8.8	9.7	7.5
	Totalt	28.5	27.8	25.6	24.0	24.0	22.4	20.4	18.7	19.7	19.1	17.2	15.4	16.2	14.2	12.8	12.8	12.7	12.1	11.2	11.2	8.9	8.7	8.6
75-79	Män	34.1	34.0	32.9	33.4	28.6	28.8	28.0	27.0	26.1	23.1	22.7	21.8	20.9	18.9	16.4	18.4	17.0	15.6	16.5	14.3	14.4	12.8	10.9
	Kvinnor	33.8	33.8	30.6	31.6	29.7	26.2	26.5	24.7	25.1	23.1	21.3	20.5	19.8	19.3	17.2	16.6	16.0	16.1	12.9	14.0	13.1	13.3	11.1
	Totalt	34.0	33.9	31.9	32.7	29.1	27.7	27.3	26.0	25.7	23.1	22.1	21.3	20.4	19.1	16.7	17.7	16.6	15.8	15.0	14.1	13.8	13.0	11.0
80-84	Män	41.8	44.8	41.2	38.4	39.2	33.9	34.9	30.6	30.7	30.6	28.5	25.5	26.2	24.7	22.5	24.1	22.8	21.5	21.6	19.7	19.4	18.3	16.2
	Kvinnor	38.6	41.0	37.9	37.5	36.7	32.4	32.1	29.5	30.5	29.3	26.6	26.5	25.1	22.4	21.9	21.0	18.9	19.3	19.5	18.0	17.3	15.3	16.4
	Totalt	40.1	42.8	39.5	38.0	38.0	33.1	33.5	30.0	30.6	30.0	27.6	26.0	25.7	23.6	22.2	22.6	20.9	20.4	20.6	18.9	18.3	16.9	16.3
85-	Män	55.1	54.3	47.7	49.5	46.3	43.9	43.5	38.1	41.2	38.1	36.3	35.5	33.4	31.8	30.3	31.8	32.2	29.1	30.1	27.9	26.9	27.0	26.0
	Kvinnor	50.5	51.9	49.3	46.6	46.5	39.8	41.1	36.8	37.9	36.3	34.2	34.3	32.3	31.1	28.6	29.0	26.9	25.8	26.1	24.8	24.5	24.1	24.0
	Totalt	52.3	52.8	48.7	47.7	46.4	41.4	42.1	37.3	39.3	37.1	35.1	34.8	32.8	31.4	29.3	30.2	29.1	27.2	27.7	26.1	25.5	25.3	24.9
TOTALT	Män	27.1	27.5	25.0	24.5	23.5	22.1	21.9	20.2	20.5	19.2	18.4	17.6	17.5	16.7	15.5	16.8	16.1	14.8	15.1	14.1	12.8	12.7	11.6
	Kvinnor	33.0	34.5	31.4	31.1	30.7	27.2	27.5	24.8	25.7	24.6	22.6	22.5	21.6	20.7	19.6	19.5	18.6	18.1	17.7	17.2	16.2	16.2	15.3
	Totalt	29.3	30.2	27.5	27.0	26.3	24.1	24.1	22.0	22.5	21.3	20.0	19.5	19.1	18.4	17.2	17.9	17.1	16.2	15.4	14.2	14.2	13.1	

Tabell 39: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt, sjukhusvårdade. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år
 Age standardized case fatality in AMI for hospitalized incident cases. Deaths within 28 days by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Stockholm	Män	38.5	37.8	36.5	33.3	33.4	29.2	28.6	26.1	27.1	24.9	24.6	24.0	21.1	21.0	19.0	18.9	19.7	18.1	16.6	14.8	14.1	14.7	13.3
	Kvinnor	37.5	39.7	35.1	34.3	33.5	30.6	29.2	26.5	27.3	25.8	21.0	23.4	19.7	19.8	18.5	17.2	17.5	15.5	14.4	13.2	13.6	13.8	12.7
	Totalt	37.7	38.3	35.5	33.1	33.3	29.4	28.6	26.3	26.9	24.9	22.5	23.4	20.4	20.1	18.4	17.8	18.4	16.5	15.3	14.0	13.8	13.9	12.9
Uppsala	Män	32.1	38.9	35.2	33.4	28.9	23.6	25.1	24.2	25.0	24.1	20.6	22.7	20.0	18.8	15.9	17.1	15.3	13.9	13.1	14.3	15.4	11.5	12.2
	Kvinnor	32.7	31.7	31.9	28.5	29.8	25.6	22.0	24.0	19.2	24.2	20.3	20.5	17.1	19.3	16.6	17.1	12.5	14.8	15.6	13.2	10.9	12.6	12.7
	Totalt	31.6	35.4	33.5	31.4	29.0	24.5	23.5	24.5	23.1	24.1	20.0	21.2	18.6	19.2	16.3	17.1	14.5	14.2	14.0	13.6	13.2	11.8	11.6
Södermanland	Män	36.3	38.5	33.7	35.3	32.9	35.6	33.2	31.9	32.0	26.9	25.0	24.9	19.4	21.5	20.1	17.2	17.2	14.8	18.3	14.4	13.7	13.2	12.0
	Kvinnor	30.2	38.9	33.4	35.3	32.2	28.5	31.5	31.0	30.5	29.4	27.6	23.4	22.9	19.4	16.0	17.4	18.4	16.8	10.2	12.5	12.6	14.4	8.9
	Totalt	32.9	37.8	34.2	35.5	32.0	31.9	31.1	31.2	31.5	28.0	25.6	23.9	20.9	20.1	18.0	17.3	17.2	15.7	13.8	13.8	12.7	13.4	10.4
Östergötland	Män	30.2	31.8	25.9	25.2	27.0	23.7	25.9	21.3	21.0	20.0	20.6	17.0	19.5	17.1	18.5	17.8	21.0	17.4	18.0	14.1	15.7	14.5	9.2
	Kvinnor	30.0	31.4	31.8	28.2	28.8	24.4	23.6	24.2	19.8	19.7	21.9	18.3	22.3	21.2	18.5	19.3	16.3	18.7	16.9	16.1	13.7	14.5	11.4
	Totalt	30.3	31.1	29.4	26.3	27.5	23.7	24.3	23.0	20.4	19.5	21.4	17.8	20.6	19.0	18.6	18.2	18.7	18.2	17.5	14.7	14.7	14.4	10.1
Jönköping	Män	34.0	30.5	29.6	32.2	25.7	24.8	23.9	20.9	21.1	19.0	19.5	22.6	20.8	18.2	15.3	17.3	16.5	15.3	15.0	16.6	12.4	12.7	11.5
	Kvinnor	30.8	33.1	28.4	26.5	27.2	22.7	27.5	21.4	22.6	22.6	20.0	20.0	22.0	19.6	17.5	16.3	15.0	12.9	15.5	15.5	14.0	13.2	10.5
	Totalt	32.8	31.4	29.0	28.5	25.7	24.6	25.2	21.6	21.9	20.1	19.8	21.1	21.3	18.2	16.1	16.5	15.0	13.8	14.8	15.7	13.1	12.8	10.8
Kronoberg	Män	35.3	30.2	29.4	23.3	22.3	21.4	23.4	26.2	22.9	17.3	19.1	16.4	23.6	15.3	13.7	21.4	18.4	13.7	14.8	14.3	15.2	15.1	10.2
	Kvinnor	29.8	32.5	24.5	26.4	23.8	19.5	21.2	22.1	22.0	21.8	20.1	15.4	17.3	19.6	14.5	11.3	16.9	15.4	14.1	17.0	16.2	12.2	15.2
	Totalt	31.3	31.3	26.4	24.4	22.5	20.3	23.3	24.2	21.6	19.7	19.4	16.1	20.3	17.0	13.9	16.8	17.6	13.6	14.2	15.0	15.6	13.6	12.4
Kalmar	Män	34.1	31.3	26.7	25.2	28.7	28.2	27.8	27.0	27.2	25.4	21.7	21.6	24.7	22.6	19.5	18.5	17.1	16.4	20.1	16.5	14.0	14.9	12.8
	Kvinnor	28.3	31.6	32.4	31.1	29.8	32.8	30.7	26.3	25.6	21.2	19.7	23.3	21.7	20.6	18.4	17.5	16.7	18.7	18.1	13.4	11.4	13.3	12.7
	Totalt	31.1	31.1	29.9	27.7	28.3	29.8	28.9	26.8	26.3	23.0	20.6	22.4	23.3	21.3	18.7	18.1	16.9	17.3	18.8	15.3	12.5	14.2	12.8
Gotland	Män	43.1	29.3	36.7	45.7	24.7	39.2	24.0	26.2	29.1	33.7	15.3	15.0	21.1	29.4	16.4	16.6	25.1	11.6	24.2	15.0	11.4	13.7	11.4
	Kvinnor	30.5	28.7	32.8	28.9	36.2	30.5	33.2	23.1	27.0	21.4	18.0	20.4	21.3	20.1	25.7	11.1	17.6	14.9	11.8	9.0	2.8	11.6	13.3
	Totalt	35.9	30.0	35.6	35.0	31.4	35.7	28.1	27.1	28.0	29.0	16.5	18.3	21.6	23.1	18.7	13.7	19.4	14.5	20.2	12.3	8.1	12.8	12.8
Blekinge	Män	31.7	33.2	21.7	29.2	23.6	26.2	22.8	27.4	26.6	21.7	18.6	20.3	18.4	18.8	14.5	18.5	18.8	14.9	14.2	12.3	12.7	14.6	13.6
	Kvinnor	29.7	37.3	25.5	30.4	28.2	22.9	22.5	17.3	26.9	27.1	29.2	22.5	22.3	16.9	13.1	17.2	15.7	11.5	14.4	13.5	14.5	16.1	16.4
	Totalt	30.5	34.0	23.9	29.8	25.7	24.2	23.2	22.2	26.5	23.7	23.1	21.5	19.5	17.4	13.9	18.3	17.5	13.5	13.7	12.9	13.9	15.2	14.6
Skåne	Män	30.3	32.9	28.8	29.6	27.5	25.8	25.2	24.9	22.1	22.8	19.7	18.8	17.8	17.9	16.1	18.4	17.1	16.8	16.6	15.6	15.5	13.1	
	Kvinnor	31.8	31.0	29.3	29.0	28.0	24.1	26.3	24.2	22.6	22.1	18.8	18.2	18.7	17.2	17.9	16.1	14.6	16.2	15.0	13.2	14.6	12.7	13.0
	Totalt	31.1	31.7	28.9	28.8	27.6	24.7	25.3	24.4	22.4	22.1	19.3	18.4	18.1	17.3	16.8	17.2	15.7	16.0	15.8	14.5	15.0	13.8	13.0
Halland	Män	33.7	35.4	26.8	26.4	30.5	27.2	28.5	17.3	24.0	22.5	21.6	19.3	22.0	18.4	16.7	15.9	13.6	14.1	15.9	18.4	17.9	12.1	15.1
	Kvinnor	26.7	34.0	22.4	29.0	29.5	23.5	24.5	24.0	22.9	22.6	21.7	20.2	18.7	14.4	13.7	18.2	15.2	15.1	16.7	15.7	14.8	14.4	16.3
	Totalt	31.0	34.8	24.5	27.9	29.4	24.9	26.8	21.0	23.0	22.4	21.0	19.5	20.2	16.2	15.5	17.1	14.5	14.8	16.2	17.2	16.6	13.1	15.8
Västra Götaland	Män	33.5	32.8	30.4	32.5	28.8	26.8	25.7	22.2	24.6	24.2	24.1	21.9	21.0	18.1	17.4	18.8	17.5	16.5	16.2	15.7	13.7	14.2	13.6
	Kvinnor	34.5	33.5	30.5	29.2	29.0	25.9	25.7	22.6	24.3	24.0	23.0	21.6	20.0	18.1	16.5	17.5	15.1	15.1	14.7	17.0	16.1	14.9	12.7
	Totalt	33.4	32.4	30.3	30.7	28.7	26.0	25.2	22.1	24.3	23.9	23.3	21.6	20.4	18.3	17.0	17.9	16.1	15.8	15.3	16.2	14.7	14.1	13.2
Värmland	Män	34.2	36.9	30.5	26.1	29.9	26.7	26.9	23.3	25.8	23.0	21.1	20.0	20.3	18.3	18.4	19.0	17.5	18.1	19.3	17.2	16.3	13.6	14.1
	Kvinnor	32.9	32.8	30.5	32.2	29.6	24.8	25.9	24.9	28.2	23.9	23.7	20.5	25.3	17.7	21.7	19.0	17.7	17.8	17.9	14.2	14.5	16.8	15.0
	Totalt	33.7	34.8	30.8	29.6	29.5	25.6	26.3	23.8	26.4	23.6	22.7	19.9	22.8	17.9	19.8	19.3	17.6	17.8	18.3	15.8	15.0	15.1	14.3
Örebro	Män	33.4	31.9	32.2	34.0	27.8	28.3	29.2	23.7	27.2	24.5	26.7	21.9	23.1	19.6	20.5	20.3	18.4	19.6	22.0	18.7	16.8	12.8	15.6
	Kvinnor	31.0	36.8	35.1	27.9	35.8	27.6	28.7	19.7	26.4	25.5	22.7	23.4	18.7	23.6	21.6	17.3	20.0	22.8	17.9	14.6	13.1	13.7	12.1
	Totalt	32.0	34.0	33.2	30.1	31.9	27.9	28.4	21.5	25.7	24.1	24.9	22.7	21.0	21.7	20.8	18.9	18.9	21.0	19.2	16.5	15.2	13.4	13.9

Tabell 39: Åldersstandardiserad letalitet i akut hjärtinfarkt, sjukhusvårdade. Avlidna inom 28 dagar efter län, kön och år
 Age standardized case fatality in AMI for hospitalized incident cases. Deaths within 28 days by county, sex and year

Län och kön		1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
Västmanland	Män	37.6	36.1	37.6	32.3	33.5	31.4	28.9	26.7	29.7	25.7	19.4	19.4	17.9	17.5	13.2	14.3	18.6	13.9	15.5	14.1	11.3	11.8	13.9
	Kvinnor	39.0	33.3	36.1	31.7	32.3	31.0	29.7	26.4	29.9	29.4	15.7	17.1	18.0	21.0	19.4	16.2	20.3	14.4	14.2	15.1	11.7	11.8	15.8
	Totalt	37.7	34.2	36.7	31.7	32.9	31.1	29.2	26.1	29.5	27.4	17.3	18.2	17.6	18.8	15.7	15.1	18.8	13.8	14.7	14.4	11.8	11.3	14.6
Dalarna	Män	39.2	38.1	31.5	31.0	29.0	28.7	29.4	26.1	28.6	19.8	24.0	18.6	17.3	16.3	17.1	19.1	18.0	15.3	15.5	12.5	12.8	12.7	12.7
	Kvinnor	36.7	37.8	33.5	34.2	30.9	31.3	25.0	23.5	27.1	20.3	21.6	18.2	18.4	15.2	18.7	19.8	16.4	13.9	13.0	15.0	12.9	13.5	9.9
	Totalt	37.3	37.9	32.2	32.3	29.9	29.4	27.2	24.3	27.5	20.3	23.0	18.4	17.8	16.1	17.9	19.0	16.9	14.6	14.5	12.7	12.8	12.9	11.3
Gävleborg	Män	33.5	37.5	32.1	28.0	30.8	24.9	25.3	26.5	22.2	21.9	21.1	17.9	21.1	23.0	17.1	19.2	17.6	15.7	16.5	18.1	14.0	13.3	15.8
	Kvinnor	37.1	30.3	26.1	31.5	26.9	25.1	28.0	25.4	25.7	19.5	18.5	22.1	21.5	19.8	17.7	17.8	14.8	17.2	13.9	13.3	11.7	15.1	11.7
	Totalt	34.6	34.2	29.4	29.3	29.3	24.7	26.1	25.2	23.5	20.9	20.1	19.7	21.1	21.3	17.1	18.5	16.1	15.7	15.4	16.0	12.6	13.8	13.8
Västernorrland	Män	33.8	31.5	32.8	30.2	27.8	27.2	25.2	25.0	26.1	23.5	21.6	23.6	17.4	21.0	16.1	18.4	18.2	14.5	14.6	16.6	14.9	16.8	9.6
	Kvinnor	30.5	39.9	31.3	33.3	26.4	27.5	30.5	24.6	25.1	20.6	22.0	23.9	18.4	20.3	15.1	17.1	16.6	14.2	19.7	17.0	14.2	13.2	12.0
	Totalt	32.5	35.2	31.3	31.5	27.0	27.0	28.0	24.4	25.7	21.6	21.7	24.0	17.7	20.5	15.8	17.7	17.1	14.3	16.6	16.3	14.2	14.9	10.4
Jämtland	Män	37.9	40.6	37.1	33.1	35.6	27.4	28.2	30.2	25.0	25.1	20.1	21.8	20.5	18.9	21.0	20.2	16.5	16.9	18.3	18.0	16.0	11.7	11.2
	Kvinnor	38.3	36.7	34.3	37.2	39.9	27.3	20.6	21.9	24.5	21.7	23.2	23.3	30.3	23.3	17.6	15.1	20.2	16.3	14.2	16.2	13.2	11.0	12.1
	Totalt	36.9	38.8	35.4	35.6	36.9	26.5	24.4	26.0	24.4	23.6	22.2	22.9	24.8	21.0	19.6	17.7	18.1	16.8	16.7	16.5	14.5	11.5	11.8
Västerbotten	Män	37.7	33.0	31.6	32.1	30.4	30.4	28.1	25.2	27.1	25.3	24.0	22.5	20.4	20.6	20.2	20.0	17.8	16.5	14.7	12.7	14.0	15.2	12.6
	Kvinnor	28.5	33.3	30.7	32.6	33.6	29.5	25.8	23.7	21.0	26.9	22.0	20.7	19.9	16.1	16.5	20.3	15.9	16.0	11.2	13.7	12.1	13.5	11.3
	Totalt	33.2	32.3	30.6	32.2	31.0	29.1	27.1	23.6	24.6	26.1	22.5	21.4	20.0	18.0	18.2	20.1	16.4	15.6	13.1	13.0	12.8	14.2	12.2
Norrbotten	Män	34.5	36.3	33.6	30.1	26.8	28.1	32.3	26.5	25.6	21.7	24.3	20.6	22.6	19.0	16.2	22.2	16.8	17.9	19.1	14.8	19.9	18.1	15.6
	Kvinnor	27.8	33.3	33.4	28.9	28.3	27.4	25.1	21.4	25.1	25.1	21.5	19.3	18.9	18.0	13.9	17.5	17.4	15.0	14.6	12.5	13.5	14.6	18.6
	Totalt	30.4	35.1	32.6	28.8	27.0	27.8	28.7	23.9	25.1	23.6	22.7	19.8	20.5	18.6	15.0	19.5	16.7	16.6	16.8	13.7	16.9	16.4	16.8
RIKET	Män	34.3	34.5	31.2	30.7	29.2	27.3	26.9	24.5	25.0	23.2	22.2	20.9	20.3	19.1	17.4	18.5	17.9	16.4	16.7	15.4	14.6	14.2	13.1
	Kvinnor	33.0	34.3	31.2	30.7	30.0	26.7	26.7	24.0	24.6	23.4	21.3	20.9	20.1	18.9	17.6	17.3	16.3	15.9	15.1	14.5	13.8	13.8	12.8
	Totalt	33.4	34.1	31.1	30.4	29.3	26.7	26.5	24.1	24.6	23.1	21.7	20.8	20.1	18.9	17.3	17.8	16.9	16.0	15.8	14.9	14.1	13.8	12.9