

# Medicinsk födelseregistrering

Graviditeter, förlossningar och nyfödda barn

1973–2008

HS0107

## A. Allmänna uppgifter

### A.1 Ämnesområde

Hälsa- och sjukvård

### A.2 Statistikområde

Hälsa och sjukdomar

**A.3 Statistikprodukten ingår i Sveriges officiella statistik**

### A.4 Ansvarig

Myndighet/organisation: Socialstyrelsen

Kontaktperson: Milla Bennis

Telefon: 075 247 33 15

Telefax: 075 247 33 27

e-post: [milla.bennis@socialstyrelsen.se](mailto:milla.bennis@socialstyrelsen.se)

### A.5 Producent

Myndighet/organisation: Socialstyrelsen

Kontaktperson: Milla Bennis

Telefon: 075 247 33 15

Telefax: 075 247 33 27

e-post: [milla.bennis@socialstyrelsen.se](mailto:milla.bennis@socialstyrelsen.se)

### A.6 Uppgiftsskyldighet

Enligt Hälsodatalagen (1998:543) samt förordning om medicinskt födelseregister hos Socialstyrelsen (2001:708).

### A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (1995:606) och förordningen (1995:1060) om vissa personregister för officiell statistik.

### A.8 Gallringsföreskrifter

Ingen gallring görs av registret

### A.9 EU-reglering

### A.10 Syfte och historik

Statistik över graviditeter, förlossningar och nyfödda barn under perioden 1973 till 2005. Rapport redovisar utvecklingen av faktorer som påverkar graviditeten och förlossningen, såsom kvinnornas ålder, antal barn, förekomst av kejsarsnitt, smärtlindring etc. Likaså redovisas uppgifter om utvecklingen av nyföddas födelsevikt och överlevnad.

### A.11 Statistik användning

Statistiken används främst av NOMESCO, OECD, WHO, Socialstyrelsen och andra statliga myndigheter, landsting, kommuner, universitetsinstitutioner, sjukhus och enskilda forskare. Statistiken används i första hand för beskrivning av olika förhållanden rörande graviditet, förlossning och det nyfödda.

## **A.12 Uppläggning och genomförande**

Statistiken omfattar information om alla förlossningar som äger rum på svenska sjukhus samt även förlossningar utanför sjukhus. Svenska barn födda utomlands ingår ej i statistiken. Uppgifterna insamlas på mödravårdens och förlossningsvårdens journalblanketter som fastställts av Socialstyrelsen i samråd med berörda specialistföreningar.

## **A.13 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

# **B. Kvalitetsdeklaration**

## **0 Inledning**

En underrapportering på cirka 1-4 procent föreligger i registret. Bortfall på enskilda variabler varierar. De osäkerhetsmått som beräknats finns redovisade i SOS-publikationen.

## **1 Innehåll**

### **1.1 Statistiska målstorheter**

Totalundersökning

#### **1.1.1 Objekt och population**

Samtliga förlossningar och nyfödda barn i Sverige.

#### **1.1.2 Variabler**

Personnummer (både moderns och barnets), hemort (län, kommun, församling), barnets ordningsnummer, bördtyp, graviditetens längd, moderns rökvanor, barnets vikt, längd, förekomst av smärtlindring och eventuell dödföddhet och senare död, samt diagnoser och åtgärder på moder och barn.

#### **1.1.3 Statistiska mått**

Antal, antal per 1000 och procent.

#### **1.1.4 Redovisningsgrupper**

Sociodemografiska variabler, sjukhustyper, förlossningsdiagnoser, åtgärder och nyföddhetsdiagnoser.

#### **1.1.5 Referenstider**

1973–2008

## **1.2 Fullständighet**

Statistiken omfattar cirka 96-99 procent av alla förlossningar i landet.

## **2 Tillförlitlighet**

### **2.1 Tillförlitlighet totalt**

### **2.2 Osäkerhetskällor**

Cirka 1-4 procent av landets förlossningar saknas i statistiken.

#### **2.2.1 Urval**

Totalundersökning

#### **2.2.2 Ramtäckning**

#### **2.2.3 Mätning**

Uppgifter insamlas på mödravårdens och förlossningsvårdens journalblanketter.

Vissa uppgifter inhämtas från andra populationsbaserade register.

#### **2.2.4 Svartsbortfall**

En underrapportering på cirka 1-4 procent per år föreligger. Bortfall på enskilda variabler varierar.

#### **2.2.5 Bearbetning**

Bearbetning av materialet sker centralt på Socialstyrelsen.

#### **2.2.6 Modellantaganden**

### **2.3 Redovisning av osäkerhetsmått**

De osäkerhetsmått som beräknas redovisas i publikationen.

## **3 Aktualitet**

### **3.1 Frekvens**

Årligen.

### **3.2 Framställningstid**

Cirka 12 månader.

### **3.3 Punktlighet**

Publicering sker enligt plan.

## **4 Jämförbarhet och sam användbarhet**

### **4.1 Jämförbarhet över tiden**

### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Stora möjligheter finns till jämförelse mellan olika grupper (regionalt, socio-demografiskt mm). Goda möjligheter till jämförelse med andra länder föreligger också.

### **4.3 Sam användbarhet med annan statistik**

Dödsorsaksregistret och Statistiska centralbyråns register över födda barn finns för jämförelse.

## **5 Tillgänglighet och förståelighet**

### **5.1 Spridningsformer**

SoS-publicering. Rapporten finns för hämtning på Internet [www.socialstyrelse.se](http://www.socialstyrelse.se). Uppgifter från Medicinska födelseregistret finns i Socialstyrelsens interaktiva program för presentation av statistik "Folkhälsan i siffror" där man kan se utvecklingen sedan 1973. Vissa uppgifter finns i Socialstyrelsens dataprogram "Hur mår Sverige?". Dessutom finns information publicerad i rapportserien som kan beställas hos Socialstyrelsens kundtjänst.

### **5.2 Presentation**

Publikationen består huvudsakligen av grafer samt ett inledande textavsnitt som beskriver statistikens innehåll, bearbetning och kvalitet.

### **5.3 Dokumentation**

Sedvanlig registerdokumentation finns och kan beställas från Socialstyrelsen.

### **5.4 Tillgång till primärmaterial**

Medicinska födelseregistret inklusive missbildningsregistret finns tillgängligt för forskning och statistik. Registeransvarig är Socialstyrelsen. Bearbetningar av registerinformation utförs på beställning. För forskningsändamål kan efter sekretessprövning mer detaljerade uppgifter erhållas.

### **5.5 Upplýsingstjänster**

Milla Bennis, Socialstyrelsen, telefon: 075 24 733 15

2010-01-19