

Statistik och jämförelser
Ellen Lundqvist

Statistik om graviditeter, förlossningar och nyfödda barn

2015

HS0107

I denna beskrivning redovisas först allmänna uppgifter om undersökningen samt dess syfte och historik. Därefter redovisas undersökningens innehåll och tillförlitlighet samt hur den genomförs och hur man kan ta del av resultaten. Genom att klicka på en rubrik i innehållsförteckningen kommer man direkt till aktuellt avsnitt.

Innehållsförteckning

Statistik om graviditeter, förlossningar och nyfödda barn	1
2015	1
Innehållsförteckning	1
A Allmänna uppgifter	3
A.1 Ämnesområde	3
A.2 Statistikområde	3
A.3 SOS-klassificering	3
A.4 Statistikansvarig	3
A.5 Statistikproducent	3
A.6 Uppgiftsskyldighet	3
A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	3
A.8 Gallringsföreskrifter	4
A.9 EU-reglering	4
A.10 Syfte och historik	4
A.11 Statistikanvändning	4
A.12 Uppläggning och genomförande	4
A.13 Internationell rapportering	4

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar	4
B Kvalitetsdeklaration	4
B.0 Inledning	4
B.1 Innehåll.....	4
1.1 Statistiska målstorheter	4
1.1.1 Objekt och population.....	5
1.1.2 Variabler	5
1.1.3 Statistiska mått.....	5
1.1.4 Redovisningsgrupper	5
1.1.5 Referenstider	5
1.2. Fullständighet.....	5
B.2 Tillförlitlighet.....	5
2.1 Tillförlitlighet totalt	5
2.2 Osäkerhetskällor	5
2.2.1 Urval	5
2.2.2 Ramtäckning	5
2.2.3 Mätning.....	5
2.2.4 Svartsbortfall.....	5
2.2.5 Bearbetning.....	5
2.2.6 Modellantaganden.....	5
2.3 Redovisning av osäkerhetsmått.....	6
B.3 Aktualitet.....	6
3.1 Frekvens.....	6
3.2 Framställningstid.....	6
3.3 Punktlighet	6
B.4 Jämförbarhet och sam användbarhet	6
4.1 Jämförbarhet över tiden	6
4.2 Jämförbarhet mellan grupper	6
4.3 Sam användbarhet med annan statistik	6
B.5 Tillgänglighet och förståelighet.....	6
5.1 Spridningsformer	6
5.2 Presentation.....	6
5.3 Dokumentation.....	6
5.4 Tillgång till primärmaterial.....	7
5.5 Upplysningstjänster.....	7

A Allmänna uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Hälso-och sjukvård

A.2 Statistikområde

Statistikområde: Hälsa och sjukdomar

A.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS)



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se förordningen om den officiella statistiken (2001:100).

A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Socialstyrelsen
Postadress: 106 30 Stockholm
Besöksadress: Rålambsvägen 3
Kontaktperson: Ellen Lundqvist
Telefon: 075–247 39 45
E-post: ellen.lundqvist@socialstyrelsen.se

A.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Socialstyrelsen
Postadress: 106 30 Stockholm
Besöksadress: Rålambsvägen 3
Kontaktperson: Ellen Lundqvist
Telefon: 075–247 39 45
E-post: ellen.lundqvist@socialstyrelsen.se

A.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99) och 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 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

A.8 Gallringsföreskrifter

Ingen gallring görs av statistiken.

A.9 EU-reglering

Finns ej.

A.10 Syfte och historik

Statistik över graviditeter, förlossningar och nyfödda barn under perioden 1973 till 2015. 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 Statistikanvändning

Statistiken används av externa beställare så som NOMESCO, OECD, WHO, NOMBIR, andra statliga myndigheter, landsting, kommuner, sjukhus, universitetsinstitutioner, journalister och enskilda forskare samt internt av Socialstyrelsen i flertalet statistikrapporter. Statistiken används i första hand för beskrivning av olika förhållanden rörande graviditet, förlossning och nyfödda barn.

A.12 Uppläggning och genomförande

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

A.13 Internationell rapportering

Rapportering av statistik från Medicinska födelseregistret sker bland annat till WHO, Eurostat, NOMESCO, Euro-Peristat och NOMBIR.

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

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

B.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, uppgifter om graviditeten såsom moderns rökvanor, BMI och läkemedelsanvändning. Vidare finns uppgifter om förlossningen bland annat graviditetslängd, smärtlindring, förlossningssätt, bördtyp (enkel- eller flerbörd) barnets vikt, längd, överlevnad, diagnoser och åtgärder.

1.1.3 Statistiska mått

Antal, antal per 1 000 och procent.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Sociodemografiska variabler, landsting och sjukhus, förlossningsdiagnoser, åtgärder och nyföddhetsdiagnoser.

1.1.5 Referenstider

1973–2015

1.2. Fullständighet

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

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

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

2.2 Osäkerhetskällor

Totalundersökning.

2.2.1 Urval

Inget urvalsförfarande förekommer.

2.2.2 Ramtäckning

Inget täckningsproblem förekommer.

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 på Socialstyrelsen.

2.2.6 Modellantaganden

Förekommer inte.

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

De osäkerhetsmått som beräknas redovisas i publikationen.

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

En gång per år.

3.2 Framställningstid

Cirka 12 månader.

3.3 Punktlighet

Publiceringen av årets statistik senarelades cirka 3 månader på grund av försening av inrapportering och produktion av medicinska födelseregistret. Publicering har skett enligt reviderad publiceringsplan.

B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Goda möjligheter till jämförelser över tid.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

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

4.3 Sammanvändbarhet med annan statistik

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

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Rapporten finns på www.socialstyrelsen.se. Uppgifter finns även presenterade i Socialstyrelsens statistikdatabas.

5.2 Presentation

Publikationen består av ett kortare faktablad med huvudresultaten (svensk och engelsk version) och en Excel-fil med fullständigt sifferunderlag, samt information om definitioner, ordlista, metod samt kvalitet.

5.3 Dokumentation

Dokumentation finns samlat på följande webbsida, se http://www.socialstyrelsen.se/statistik/statistikefteramne/graviditeter_forlossnigarochnyfodda

5.4 Tillgång till primärmaterial

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

5.5 Upplysningstjänster

Ellen Lundqvist, Statistikenhet 2, Avdelningen för statistik och jämförelser, Socialstyrelsen.

Telefon: 075-247 39 45