

2011



**Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2009**

# Fødsler i Norge

Divisjon for Epidemiologi



**Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2009**

# Fødsler i Norge

Divisjon for epidemiologi

Utgitt av Nasjonalt folkehelseinstitutt  
Divisjon for epidemiologi  
Avdeling for Medisinsk fødselsregister  
September 2011

**Tittel:**

Årsrapport for Medisinsk fødselsregister 2009.  
Fødsler i Norge

**Ansvarlig redaktør:**

Tone Bjørge

**Bestilling:**

Rapporten kan kun lastes ned som pdf  
på Folkehelseinstituttets nettsider: [www.fhi.no](http://www.fhi.no)

**Design omslag:**

Per Kristian Svendsen og Grete Sømmer

**Layout omslag:**

Unni Harsten

**Foto omslag:**

Colourbox

ISSN 1504-3320



# Melding om avsluttet svangerskap etter 12. uke – Fødsel, dødfødsel, spontanabort

Se utfyllingsinstruks for blanketten på baksiden

Sosial- og helsedirektoratet

A – Sivile opplysninger	Institusjonsnr: <input type="text"/>	Institusjonsnavn: <input type="text"/>	Fødsel utenfor institusjon: <input type="checkbox"/> Hjemme, planlagt <input type="checkbox"/> Hjemme, ikke planlagt <input type="checkbox"/> Under transport <input type="checkbox"/> Annet sted	Mors fulle navn og adresse  <input type="text"/>						
	Mors sivilstatus: <input type="checkbox"/> Gift <input type="checkbox"/> Ugift/enslig <input type="checkbox"/> Annet <input type="checkbox"/> Samboer <input type="checkbox"/> Skilt/separert/enke	Slektskap mellom barnets foreldre? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja Hvis ja, hvorledes: <input type="text"/>	Mors bokommune: <input type="text"/>	Pikenavn (etternavn): <input type="text"/>						
	Fars fødselsdato: <input type="text"/>	Fars fulle navn: <input type="text"/>	Mors fødselsnr.: <input type="text"/>							
B – Om svangerskap og mors helse	Siste menstr. 1. blodn.dag: <input type="text"/>	<input type="checkbox"/> Sikker <input type="checkbox"/> Usikker	Mors tidligere svangerskap/født: <input type="text"/>	Levendefødt: <input type="text"/>	Dødfødt (24. uke og over): <input type="text"/>	Spontanabort/Dødfødt (12.–23. uke): <input type="text"/>	Spontanaborter (under 12. uke): <input type="text"/>			
	Ultralyd utført? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja UL termin: <input type="text"/>	Annen prenatal diagnostikk? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja, angi type: <input type="text"/>	Patologiske funn ved prenatal diagnostikk? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja, hvis bekreftet – spesifiser	Spesielle forhold for svangerskapet: <input type="checkbox"/> Astma <input type="checkbox"/> Kronisk nyresykdom <input type="checkbox"/> Epilepsi <input type="checkbox"/> Allergi <input type="checkbox"/> Kronisk hypertensjon <input type="checkbox"/> Diabetes type 1 <input type="checkbox"/> Tidligere sectio <input type="checkbox"/> Reumatoid artritt <input type="checkbox"/> Diabetes type 2 <input type="checkbox"/> Res. urinveisinfeksjon <input type="checkbox"/> Hjertesykdom <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser i «B»						
	Spesielle forhold under svangerskapet: <input type="checkbox"/> Intet spesielt	<input type="checkbox"/> Blødning < 13 uke <input type="checkbox"/> Blødning 13–28 uke <input type="checkbox"/> Blødning > 28 uke <input type="checkbox"/> Glukosuri <input type="checkbox"/> Svangerskapsdiabetes	<input type="checkbox"/> Hypertensjon alene <input type="checkbox"/> Preeklampsi lett <input type="checkbox"/> Preeklampsi alvorlig <input type="checkbox"/> Preeklampsi før 34. uke <input type="checkbox"/> HELLP syndrom	<input type="checkbox"/> Eklampsi <input type="checkbox"/> Hb < 9.0 g/dl <input type="checkbox"/> Hb > 13.5 g/dl <input type="checkbox"/> Trombose, beh. <input type="checkbox"/> Infeksjon, spes. i «B»	Regelmessig kosttilskudd: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja, spesifiser i «B» Før sv.sk. I sv.sk. Multivitaminer <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Folat/Folsyre <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Legemidler i svangerskapet: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja – spesifiser i «B»			B Spesifikasjon av forhold før eller under svangerskapet: <input type="text"/>	
	Røyking og yrke Forutsetter mors samtykke – se rettledning på baksiden <input type="checkbox"/> Skriftlig orientering gitt til mor <input type="checkbox"/> Samtykker ikke for røykeoppl.	Røykte mor ved sv.sk. begynnelse? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Av og til Ant. sig. dagl.: <input type="text"/>	Mors yrke <input type="checkbox"/> Samtykker ikke for yrkesoppl. <input type="checkbox"/> Ikke yrkesaktiv <input type="checkbox"/> Yrkesaktiv heltid <input type="checkbox"/> Yrkesaktiv deltid	Mors yrke: <input type="text"/> Bransje: <input type="text"/>						
Leie/presentasjon: <input type="checkbox"/> Sete <input type="checkbox"/> Tverrleie <input type="checkbox"/> Avvikende hodefødsel <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser i «C»	Fødselstart: <input type="checkbox"/> Spontan <input type="checkbox"/> Indusert <input type="checkbox"/> Sectio	Ev. induksjonsmetode: <input type="checkbox"/> Prostaglandin <input type="checkbox"/> Oxytocin <input type="checkbox"/> Amniotomi <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser i «C»	Indikasjon for inngrep og/eller induksjon: <input type="checkbox"/> Komplikasjoner som beskrevet nedenfor <input type="checkbox"/> Foster misdannelser <input type="checkbox"/> Overtid <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser i «C»							
Inngrep/tiltak <input type="checkbox"/> Ingen	Utskj. tang, hodeleie <input type="checkbox"/> Annen tang, hodeleie <input type="checkbox"/> Vakuumekestraktor <input type="checkbox"/> Episiotomi	Fremhj. ved setefødsel: <input type="checkbox"/> Vanlig fremhjelp <input type="checkbox"/> Uttrekning <input type="checkbox"/> Tang på etterk. hode	Sectio: <input type="checkbox"/> Var sectio planlagt før fødsel? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Utført som elektiv sectio <input type="checkbox"/> Utført som akutt sectio	C Spesifikasjon av forhold ved fødselen/andre komplikasjoner: <input type="text"/>						
Komplikasjoner <input type="checkbox"/> Ingen	<input type="checkbox"/> Vannavg. 12–24 timer <input type="checkbox"/> Vannavg. > 24 timer <input type="checkbox"/> Mekaniske misforhold <input type="checkbox"/> Vanskelig skulderforløsning	<input type="checkbox"/> Placenta previa <input type="checkbox"/> Abruptio placentae <input type="checkbox"/> Perinealruptur (grad 1-2) <input type="checkbox"/> Sphincterruptur (gr. 3-4)	<input type="checkbox"/> Blødn.> 1500 ml, transf. <input type="checkbox"/> Blødning 500–1500 ml <input type="checkbox"/> Eklampsi under fødsel <input type="checkbox"/> Navlesnorfremfall	<input type="checkbox"/> Truende intrauterin asfyksi <input type="checkbox"/> Risvekkelse, stimulert <input type="checkbox"/> Langsom fremgang <input type="checkbox"/> Uterus atoni <input type="checkbox"/> Annet:	Anestesi/analgesi: <input type="checkbox"/> Lystgass <input type="checkbox"/> Epidural <input type="checkbox"/> Spinal <input type="checkbox"/> Pudendal <input type="checkbox"/> Infiltrasjon <input type="checkbox"/> Narkose <input type="checkbox"/> Annet:					
Placenta: <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Hinnerester <input type="checkbox"/> Ufullstendig <input type="checkbox"/> Infarkter	<input type="checkbox"/> Koagler <input type="checkbox"/> Utskraping <input type="checkbox"/> Manuell uthenting	Navlesnor: <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Velamentøst feste <input type="checkbox"/> Marginalt feste <input type="checkbox"/> Karanomalier	<input type="checkbox"/> Omslyng rundt hals <input type="checkbox"/> Annet omslyng <input type="checkbox"/> Ekte knute <input type="checkbox"/> Navlesnorlengde: <input type="text"/>	Fostervann: <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Polyhydramnion <input type="checkbox"/> Oligohydramnion	<input type="checkbox"/> Misfarget <input type="checkbox"/> Stinkende, infisert <input type="checkbox"/> Blodtilblandet	Komplikasjoner hos mor etter fødsel: <input type="checkbox"/> Intet spesielt <input type="checkbox"/> Mor overflyttet <input type="checkbox"/> Mor intensivbeh. <input type="checkbox"/> Sepsis <input type="checkbox"/> Eklampsi post partum <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser				
Fødselsdato: <input type="text"/>	Klokken: <input type="text"/>	Pluralitet: <input type="checkbox"/> Enkeltfødsel <input type="checkbox"/> Flerfødsel	For flerfødsel: Nr. <input type="text"/> Av totalt <input type="text"/>	Kjønn: <input type="checkbox"/> Gutt <input type="checkbox"/> Pike	Barnets vekt: <input type="text"/>	Total lengde: <input type="text"/>	Apgar score: <input type="text"/>			
Barnet var: <input type="checkbox"/> Levendefødt <input type="checkbox"/> Dødfødt/sp.abort	For dødfødt: <input type="checkbox"/> Død før fødsel <input type="checkbox"/> Død under fødselen <input type="checkbox"/> Ukjent dødstidspunkt	For dødfødt, oppgi også: <input type="checkbox"/> Død før innkost <input type="checkbox"/> Død etter innkost	Levendefødt, død innen 24 timer: Livet varte: Timer <input type="text"/> Min. <input type="text"/>	Død senere (dato): <input type="text"/>	Klokken: <input type="text"/>	Overfl. barneavd.: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja Dato: <input type="text"/> Overfl. til: <input type="text"/>				
Neonatale diagn.: (Fyller ut av lege/pediater)	<input type="checkbox"/> Hypoglyk. (< 2 mmol/l) <input type="checkbox"/> Medf. anemi (Hb < 13.5 g/dl) <input type="checkbox"/> Hofteladdsydipl. beh. m./pute	<input type="checkbox"/> Transit. tachypnoe <input type="checkbox"/> Resp. distress syndr. <input type="checkbox"/> Aspirasjonssyndrom <input type="checkbox"/> Intrakraniell blødning	<input type="checkbox"/> Cerebral irritasjon <input type="checkbox"/> Cerebral depresjon <input type="checkbox"/> Abstinens <input type="checkbox"/> Neonatale krampor	<input type="checkbox"/> Konjunktivitt beh. <input type="checkbox"/> Navle./hudinf. beh. <input type="checkbox"/> Perinat. inf. bakterielle <input type="checkbox"/> Perinat. inf. andre	<input type="checkbox"/> Fract. clavicularae <input type="checkbox"/> Annen fraktur <input type="checkbox"/> Facialisparese <input type="checkbox"/> Plexusskade	Behandlingskoder: <input type="checkbox"/> Systemisk antibiotika <input type="checkbox"/> Respiratorbeh. <input type="checkbox"/> CPAP beh.	Icterus behandlet: <input type="checkbox"/> Lysbehandlet <input type="checkbox"/> Utskifting <input type="checkbox"/> Årsak: <input type="text"/>			
Tegn til medfødte misdannelser: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja	D Spesifikasjon av skader, neonatale diagnoser og medfødte misdannelser – utfylles av lege					Årsak: <input type="checkbox"/> AB0 uforlik. <input type="checkbox"/> RH immunisering <input type="checkbox"/> Fysiologisk <input type="checkbox"/> Annen årsak				

Kryss av hvis skjema er oppfølgingskjema

Jordmor v/fødsel:  Utskrivningsdato:

Jordmor v/utskrivning:  Mor:

Protokollnr.:  /  Lege:  Lege barsel/barneavd.:  Barn:



## **Innhold**

<b>Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2009. Fødsler i Norge .....</b>	<b>6</b>
<b>Kommentarer til Årstabellene 2009 .....</b>	
<b>Forklaringer med tabellreferanser .....</b>	<b>10</b>
<b>Årsstatistikk - tabeller 2009.....</b>	<b>11</b>

---

## Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2009. Fødsler i Norge

Medisinsk fødselsregister (MFR) ble etablert i 1967, og fra og med dette året finnes det statistikk og oversikt over fødsler i Norge i MFRs statistikkbank på [www.fhi.no/mfr](http://www.fhi.no/mfr), samt i trykte årsmeldinger (1967-2004) og årsrapporter (2005-). Innsamling, lagring, behandling og utlevering av opplysninger i MFR er regulert i Medisinsk fødselsregisterforskriften (<http://www.lovdata.no/for/sf/ho/ho-20011221-1483.html>).

Denne rapporten viser endelige tall for 2009.

### Materiale og arbeidsmåte

MFR mottar meldinger om alle fødsler i Norge. Meldingen inneholder sivile opplysninger, opplysninger om svangerskapet og mors helse før og under svangerskapet, opplysninger om fødselen samt opplysninger om barnet.

Fødsler meldes i all hovedsak elektronisk, med unntak av Ullevål Universitetssykehus samt enkelte mindre fødeavdelinger som fremdeles (pr 2011) melder på papirskjema, i likhet med planlagte hjemmefødsler. I 2009 ble 81 % av fødslene meldt elektronisk.

Meldinger om fødsler til MFR er, i henhold til MFR-forskriften, personidentifiserende, men fødselsnummeret lagres i kryptert form etter kvalitetssikring.

Innføring og bruk av elektronisk melding betyr at MFR får registrert fødslene hurtigere og dermed kan ferdigstille data og rapporter raskere enn tidligere. Dette forutsetter imidlertid at innrapportering av fødsler fra institusjonene fungerer optimalt, noe det av ulike årsaker ikke har gjort så langt.

Omleggingen til elektronisk melding har vært krevende både for MFR og for en del av fødeinstitusjonene, og er enda ikke i regulær drift ved alle institusjonene. Vi arbeider fortsatt med å forbedre kvalitetssikringsrutinene for elektroniske fødselsmeldinger. Det er kompliserende for dette arbeidet at norske fødeinstitusjoner benytter tre forskjellige fødejournalsystemer som er implementert på forskjellige nivåer i helseforetakene. Dette gjør at det er utfordrende å samordne nye versjoner og feilrettinger. Etterspørring av manglende elektroniske meldinger er fortsatt ressurskrevende og har gått på bekostning av kvalitetssikring av opplysninger i de enkelte meldingene. Det er en prioritert oppgave for MFR å kartlegge eventuelle sammenhenger mellom meldingsformat (papir, elektronisk og type fødejournalsystem) og rapportering til MFR.

MFR tilrettelegger og utleverer statistikk og data til forskere, helsepersonell, forvaltning, massemedia og andre brukere av MFR-data. Årlig publiseres det institusjonsstatistikk og årsstatistikk på et utvalg av helsetilstander hos mor før og under svangerskapet, samt inngrep og komplikasjoner under fødsel og tilstander hos barnet.

Overvåking av forekomsten av blant annet medfødte misdannelser er sentralt i MFRs arbeid. Eventuelle økninger i disse tilstandene skal undersøkes for om mulig å avklare om en økning eller opphopning skyldes tilfeldigheter, endring i rapportering eller om man har en reell økning. MFR deltar også i en rekke internasjonale samarbeid, og rapporterer data til blant andre Clearinghouse, Eurocat, Eurostat og WHO.

### Kvalitetssikring

Når fødslene registreres hos MFR går de gjennom en omfattende kvalitetssikring før data publiseres, både som årsstatistikk og institusjonsstatistikk. Kvalitetssikringen innebærer blant annet kobling mot Det sentrale folkeregister for kontroll av fødselsnumre, for innhenting av eventuelle dødsdatoer og for å få et grunnlag til å etterlyse eventuelle manglende fødselsmeldinger fra fødeinstitusjonene. Innholdet i innrapporterte fødselsmeldinger blir kvalitetssikret på flere nivåer, for eksempel ved hjelp av grenseverdier og intern logisk konsistens. Ved antatt feil eller mangelfulle opplysninger



henvender MFR seg til den enkelte institusjon for å innhente korrekte eller supplerende opplysninger.

Noen av opplysningene er relativt enkle å kvalitetssikre (for eksempel levestatus), mens andre krever mer omfattende arbeid (for eksempel medfødte misdannelser, der man også benytter andre, eksterne kilder enn fødselsmeldingen for diagnosestilling). Det varierer derfor når de enkelte dataene kan ferdigstilles.

### **Data for 2009**

At årsrapportene for 2009 ikke ferdigstilles før nå, i juni 2011, skyldes i all hovedsak bortfall av ultralydtermindato i en lengre periode fra institusjoner i Helse Vest som benytter Natus som program for å registrere fødselsmeldinger til MFR. Disse dataene måtte derfor innhentes i ettertid.

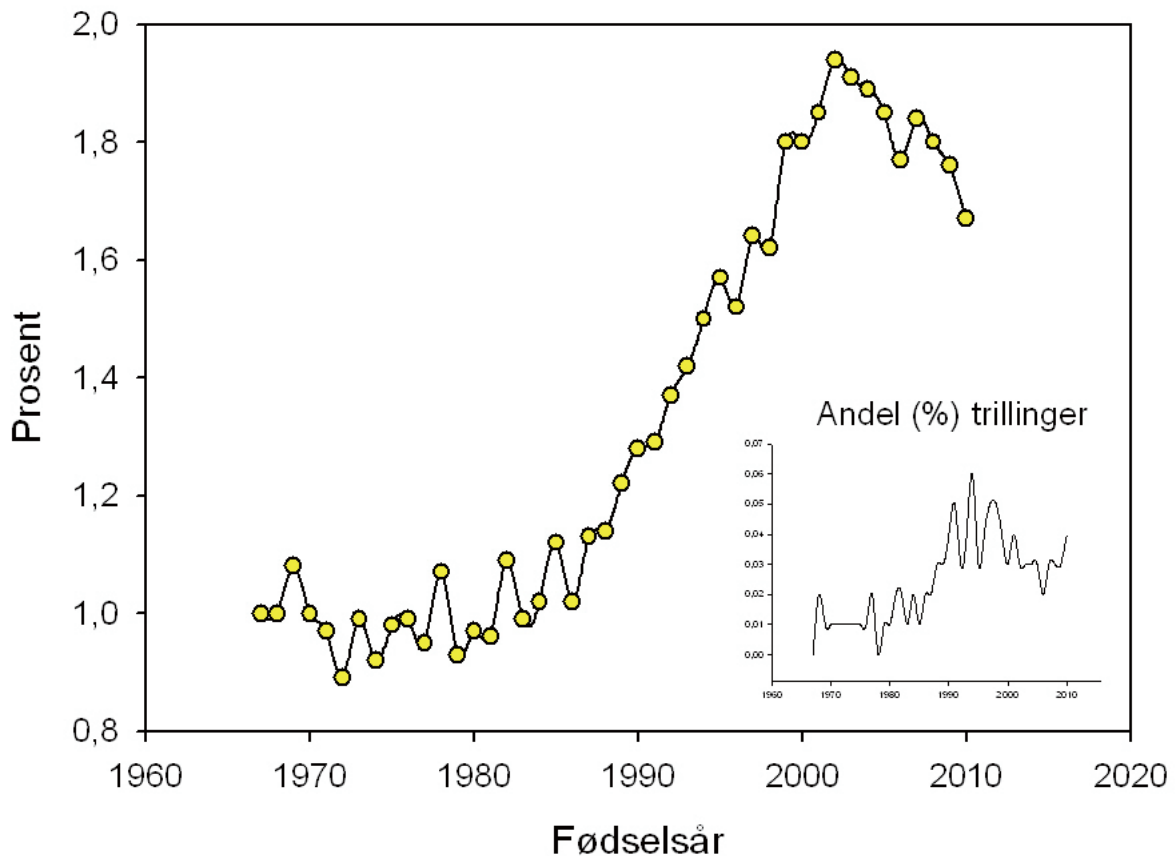
## Kommentarer til årstabellene

Det er ingen store og uventede endringer i statistikken for de siste årene sammenlignet med tidligere, men en del trender er verdt å merke seg. En slik trend er at andelen flerlingfødsler stadig går ned.

### Antall fødte og andel flerlingfødsler

Siden 2002 har antall fødte i Norge fra 22. svangerskapsuke økt fra 56 245 til 62 991 i 2009. Andel enkeltfødsler ligger på over 98%, men andelen flerlingfødsler, dvs. der mor er gravid med mer enn ett foster, har vist tydelige forandringer over tid, som vist på figuren under. Andelen lå stabilt rundt 1% fra 1967 til 1986, men begynte så å stige til nær det dobbelte i 2002 (1,9%). Denne økningen skyldes delvis at det i løpet av denne perioden ble flere kvinner som benyttet seg av assistert befruktning, der det i begynnelsen var vanlig å sette inn mer enn ett egg. Fra 2002 gikk så andelen flerlingfødsler nedover igjen til 1,8% i 2009. Noe av forklaringen på reduksjonen de siste årene er at man nå i økende grad kun setter inn ett egg ved assistert befruktning.

### Andel (%) flerlingfødsler over tid i Norge.



I 2009 var 2,9% av fødslene fødsler etter assistert befruktning, en liten oppgang fra 2008 (2,7%). I 2009 registrerte vi 12% flerlingfødsler blant disse, noe som er en klar reduksjon i forhold til tidligere: For eksempel var denne andelen nesten 29% i 1999 og 20% i 2005.

Andel flerlingfødsler og tvillingfødsler har altså gått ned de siste årene. På den andre siden ser ikke trillingsvangerskap ut til å følge samme gunstige trend som tvillingene. Både i 2008 og 2009 ble det født 19 trillingsett mot for eksempel 11 trillingsett i 2006. Vi er usikker på årsaken til denne stigningen, bortsett fra at den ikke skyldes registrert assistert befruktning.

## Økning i alder hos førstegangsfødende har stagnert

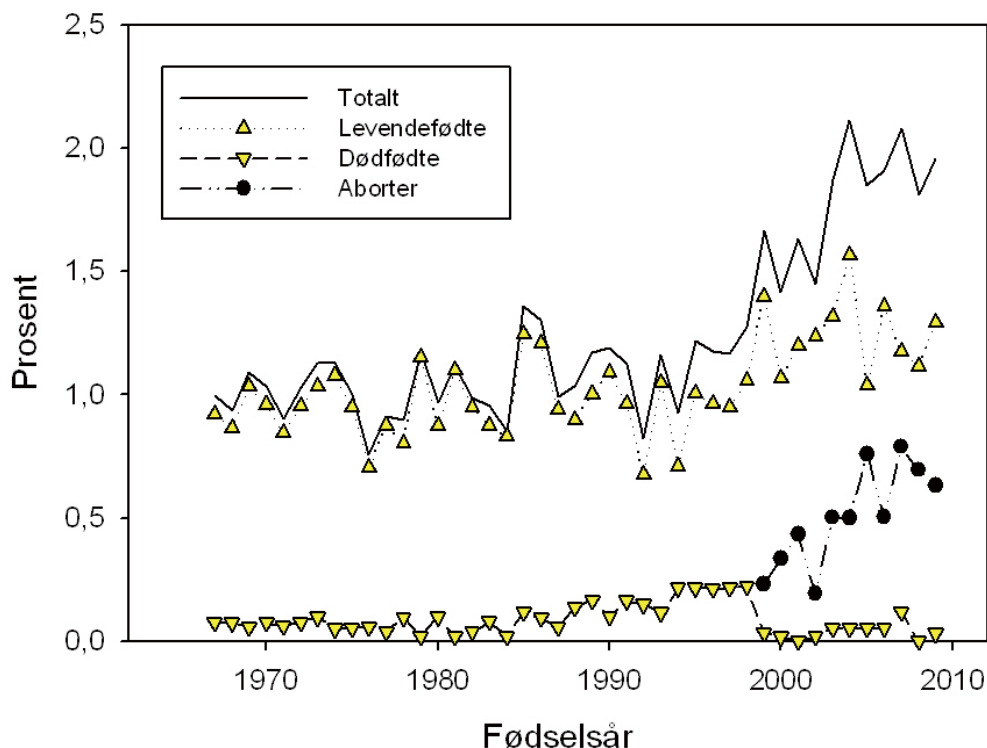
Siden 1967, da MFR ble etablert, har kvinnene blitt eldre når de føder. I 1967 var gjennomsnittsalderen på en fødende kvinne 26,2 år totalt sett, mens gjennomsnittsalderen ved første fødsel var 22,6 år. Gjennomsnittsalderen har så steget jevnt og trutt fram til 2004 / 2005, da den totalt sett var 29,7 år (2005), mens gjennomsnittsalder ved første fødsel var 27,5 år i 2004. Etter dette ser det ut til at økningen har stagnert, og gjennomsnittsalderen har vært stabil på landsbasis, både totalt sett (29,7 år) og ved første fødsel (27,5 år). Andelen kvinner som er 35 år eller mer når de føder har derimot fortsatt å stige, og var 19,3% i 2009 mot 11,4% i 1967.

Det er også regionale forskjeller når det gjelder mors alder ved fødsel: I 2009 hadde Oslo høyest gjennomsnittsalder med 31,1 år totalt sett og 29,7 år ved første fødsel, mens Nord-Trøndelag lå lavest med 28,3 år totalt sett og 25,3 år ved første fødsel. Tilsvarende var andelen kvinner som var 35 år eller mer når de fødte nesten 25% (24,8) i Oslo i 2009, mens den var i overkant av 15% (15,2) i Nord-Trøndelag.

## Down syndrom

Forekomsten av Down syndrom har sammenheng med mors alder ved fødsel. Den totale forekomsten av Down syndrom har økt siden begynnelsen av 1990-tallet (0,8 per 1000 i 1992) fram til 2004 (2,1 per 1000). Etter dette har tallene vært relativt stabile, mulig noe avtagende, som vist på figuren under. Denne trenden følger trenden i mors gjennomsnittsalder ved fødsel (se over). I Norge er den største andelen tilfeller med Down syndrom levendefødte barn (se figur), og forekomsten av levendefødte barn med Down syndrom viser samme tidstrend som totaltallene; en økning fram til 2004 og deretter en svak nedgang. Nedgangen i tallene for levendefødte siden 2004 er riktignok sterkere enn nedgangen i totaltallene, og kan forklares ved at det har vært en økning i andel svangerskapsavbrudd med Down syndrom. Aborttallene var imidlertid lavere både i 2008 og 2009 sammenlignet med 2007, og tilsvarende var det flere levendefødte barn med Down syndrom i 2009 enn i 2008 (82 versus 69).

Forekomst (per 1000) av Down syndrom over tid (1967-2009), totalt, levendefødte, dødfødte og svangerskapsavbrudd.



Grafen viser at levendefødte med Downs syndrom ligger stabilt på 1,2 %, svarende til trenden for mors alder.

## Forklaringer med tabellreferanser

**Abruptio placentae.** For tidlig løsning av morkaken. *Tabell F9a, I3.*

**Anencefali.** Total eller partiell manglende hjerne og tilhørende del av hodeskallen. *Tabell M1.*

**Anorektal.** Som har med endetarm og endetarmsåpningen å gjøre. *Tabell M1: Anorektal atresi.*

**Apgarscore.** Et system for å vurdere den nyfødtes fysiske tilstander som hjerterytme, respirasjon, muskler, reaksjonsevne samt farge 1 og 5 minutter etter fødsel. Hver observasjon rangeres som 0, 1 eller 2, og maksimal score er 10.

**Atresi.** Medfødt fravær eller gjenlukning av normalt forekommende kroppsåpning eller kanal. *Tabell M1: Anorektal atresi.*

**Diabetes.** Sukkersyke. *Tabell F7d.*

**Diafragmahernie.** Mellomgulvsbrokk. *Tabell M1.*

**Down Syndrom** Mongolisme. *Tabell M1.*

**Eklampsi.** Svangerskapsforgiftning med krampeanfall. *Tabell F7c.*

**Ekstremiteter.** Armer og ben.

**Encefalocele.** Hjernebrokk. *Tabell M1.*

**Gastroschise.** Defekt i bukveggen som ikke omfatter navlen. *Tabell M1.*

**Ganespalte, isolert.** *Tabell M1.*

**Hydrocefalus.** Utvidelse av hjernens væskefylte hulrom med eller uten stort hode. Tilfeller med hydrocefalus sammen med spina bifida eller encefalocele er ikke tatt med under hydrocefalus. *Tabell M1.*

**Hypertensjon.** Forhøyet blodtrykk. *Tabell F7c.*

**Venstre ventrikelhypoplasi.** Medfødt tilstand med dårlig utvikling eller atresi av venstre hjertehalvdel. *Tabell M1.*

**Hypospadi.** Munning av urinrørsåpningen på undersiden av penis. *Tabell M1.*

**Induksjon.** Igangsettelse av fødsel. *Tabell F8.*

**Insidense.** Antall nye tilfeller oppstått i løpet av en periode i en gitt befolkning dividert med antall personer i befolkningen der tilfellene oppsto.

**In vitro fertilisering (IVF).** Kunstig befruktning.

**Kronisk nyresykdom.** *Tabell F7a.*

**Leppespalte med ganespalte.** *Tabell M1.*

**Mikroti.** Mangel på deler av øremuslingen med eller uten gjenlukning av øregangen. *Tabell M1.*

**Neonatalperioden.** Første levemåned (tidlig neonatalperiode første leveuke). *Tabell F2c.*

**Omfalocele.** Utposning av bukholeinnhold gjennom navlen, ikke dekket med hud, men av bukhinnen. *Tabell M1.*

**Oxytocin.** Riforsterkende middel. *Tabell F8.*

**Paritet.** Antall fødsler en kvinne har gjennomgått etter fullført svangerskap. *Tabell F3b, F4a.*

**Perinatalperioden.** Fra umiddelbart før fødselen til og med utgangen av 7. levedøgn (tidlig perinatalperiode t.o.m. første levedøgn). *Tabell F2b-1, F2b-2.*

**Placenta.** Morkake.

**Placenta previa.** Forliggende morkake. *Tabell F9a, I3.*

**Preeklampsi.** Svangerskapsforgiftning. *Tabell F7c.*

**Prematuritet.** Svangerskapslengde kortere enn 37 uker. *Tabell F6.*

**Prenatal diagnostikk.** Diagnose under svangerskapet ved hjelp av for eksempel ultralyd.

**Reduksjonsdeformitet av ekstremitet.** Mangelfullt utviklete armer eller ben. *Tabell M1.*

**Renal agenesi.** Mangelfull utvikling av nyrer. *Tabell M1.*

**Rubella.** Røde hunder. *Tabell F7b, IIb.*

**SGA.** 'Small for Gestational Age': Lav fødselsvekt i forhold til svangerskapsvarigheten.

**Spina bifida.** Manglende dekning av ryggmargen på grunn av manglende lukning av ryggraden. Tilfeller med spina bifida sammen med anencefali er ikke tatt med under spina bifida. *Tabell M1.*

**Syndrom.** En gruppe symptomer eller tegn som sammen karakteriserer og avgrenser en tilstand eller sykdom.

**Thyreoidesykdom.** Økt eller redusert sekresjon i skjoldbruskkjertelen. *Tabell F7a.*

**Transposisjon av de store kar.** Medfødt hjertefeil der aorta og arteria pulmonalis har byttet plass. *Tabell M1.*

**Vakuemekstraksjon.** Plassering av sugekopp på barnets hode. *Tabell F10a.*

**Venerisk sykdom.** Kjønnssykdom. *Tabell F7b.*

**Øsofagus.** Spiserøret. *Tabell M1: Øsofagusatresi.*

## Årsstatistikk – tabeller 2009

	side
<b>In vitro befruktning etter fødselsår, institusjon og metode</b> .....	13
<b>Tabeller etter mors bostedsfylke:</b>	
<b>F1a</b> Antall fødte og kjønnsfordeling .....	14
<b>F1b</b> Antall enkelt- og flerfødler .....	15
<b>F2a</b> Dødfødte .....	16
<b>F2b-1</b> Perinatal dødelighet (inkl. dødfødte f.o.m. 28 uker) .....	17
<b>F2b-2</b> Perinatal dødelighet (inkl. dødfødte f.o.m. 22 uker) .....	18
<b>F2b-3</b> Perinatal dødelighet i.h.t. FIGO (fødte f.o.m. 1000 gram) .....	19
<b>F2b-4</b> Perinatal dødelighet i.h.t. FIGO (fødte f.o.m. 425 gram) .....	20
<b>F2c</b> Neonatal dødelighet .....	21
<b>F3a</b> Mors alder .....	22
<b>F3b</b> Mors gjennomsnittsalder etter paritet .....	23
<b>F3c</b> Fars alder .....	24
<b>F4a</b> Paritet .....	25
<b>F4b</b> Mors sivilstatus .....	26
<b>F5a</b> Fødselsvekt .....	27
<b>F5b</b> Fødselsvekt .....	28
<b>F6</b> Svangerskapsvarighet .....	29
<b>F7a</b> Sykdom hos mor før svangerskapet .....	30
<b>F7b</b> Sykdom hos mor i svangerskapet .....	31
<b>F7c</b> Svangerskapsinduserte hypertensive tilstander .....	32
<b>F7d</b> Diabetes hos mor .....	33
<b>F8</b> Induksjon av fødsel .....	34
<b>F9a</b> Komplikasjoner under fødselen .....	35
<b>F9b</b> Leieanomali .....	36
<b>F10a</b> Inngrep og tiltak under fødselen .....	37
<b>F10b</b> Inngrep ved seteleie .....	38
<b>F10c</b> Keisersnitt .....	39
<b>F10d</b> Anestesi/analgesi .....	40
<b>F11</b> Fødested .....	41
<b>F12a</b> Neonatale tilstander .....	42
<b>F12b</b> Neonatale tilstander .....	43
<b>F13</b> Placenta, navlesnor og fostervann .....	44
<b>F14a</b> Dødfødte med spesielle patologiske tilstander .....	45
<b>F14b</b> Dødfødte med spesielle perinatale risikofaktorer .....	46
<b>F15a</b> Tidlig neonatalt døde med spesielle patologiske tilstander .....	47
<b>F15b</b> Tidlig neonatalt døde med spesielle perinatale risikofaktorer .....	48
<b>F16a</b> Mors røykevaner i svangerskapet .....	49
<b>F16b</b> Mors røykevaner ved svangerskapets begynnelse etter alder .....	50
<b>F16c</b> Mors røykevaner ved svangerskapets slutt etter alder .....	51
<b>F17a</b> Kosttilskudd .....	52
<b>F17b</b> Mors bruk av folsyre før svangerskapet etter alder .....	53
<b>F17c</b> Mors bruk av folsyre i svangerskapet etter alder .....	54
<b>Etter institusjonstype:</b>	
<b>I1a</b> Sykdom hos mor før svangerskapet .....	55
<b>I1b</b> Sykdom hos mor i svangerskapet .....	56
<b>I1c</b> Diabetes hos mor .....	57
<b>I1d</b> Diabetes hos mor .....	58
<b>I2a</b> Induksjon av fødsel .....	59
<b>I2b</b> Keisersnitt .....	60
<b>I3</b> Komplikasjoner under fødselen .....	61
<b>I4</b> Inngrep og tiltak under fødselen .....	62
<b>I5</b> Inngrep ved seteleie .....	63
<b>I6</b> Anestesi/analgesi .....	64
<b>I7a</b> Fødselsvekt .....	65
<b>I7b</b> Fødselsvekt .....	66
<b>I8</b> Leieanomali .....	67
<b>Medfødte misdannelser:</b>	
<b>M1</b> Medfødte misdannelser .....	68

## Tables 2009

	page
<i>In vitro fertilization by year of birth, institution and method</i> .....	13
<b>Tables by mother's county of residence:</b>	
<b>F1a</b> Number of births and sex distribution .....	14
<b>F1b</b> Number of single and multiple births .....	15
<b>F2a</b> Stillbirths .....	16
<b>F2b-1</b> Perinatal mortality (incl. stillbirths from 28 weeks) .....	17
<b>F2b-2</b> Perinatal mortality (incl. stillbirths from 22 weeks) .....	18
<b>F2b-3</b> Perinatal mortality according to FIGO (births from 1000 g.) .....	19
<b>F2b-4</b> Perinatal mortality according to FIGO (births from 425 g.) .....	20
<b>F2c</b> Neonatal mortality .....	21
<b>F3a</b> Maternal age .....	22
<b>F3b</b> Mean maternal age by parity .....	23
<b>F3c</b> Paternal age .....	24
<b>F4a</b> Parity .....	25
<b>F4b</b> Maternal marital status .....	26
<b>F5a</b> Birth weight .....	27
<b>F5b</b> Birth weight .....	28
<b>F6</b> Gestational age .....	29
<b>F7a</b> Maternal disease before pregnancy .....	30
<b>F7b</b> Maternal disease during pregnancy .....	31
<b>F7c</b> Hypertensive conditions induced by pregnancy .....	32
<b>F7d</b> Maternal diabetes .....	33
<b>F8</b> Induction of labour .....	34
<b>F9a</b> Complications during delivery .....	35
<b>F9b</b> Presentation anomalies .....	36
<b>F10a</b> Intervention during delivery .....	37
<b>F10b</b> Intervention during breech delivery .....	38
<b>F10c</b> Caesarean section .....	39
<b>F10d</b> Anaesthetics/analgesia .....	40
<b>F11</b> Place of birth .....	41
<b>F12a</b> Neonatal conditions .....	42
<b>F12b</b> Neonatal conditions .....	43
<b>F13</b> Placenta, umbilical cord and amniotic fluid .....	44
<b>F14a</b> Stillborn with selected pathological conditions .....	45
<b>F14b</b> Stillborn with selected perinatal risk factors .....	46
<b>F15a</b> Early neonatal deaths with selected pathological conditions .....	47
<b>F15b</b> Early neonatal deaths with selected perinatal risk factors .....	48
<b>F16a</b> Maternal smoking habits during pregnancy .....	49
<b>F16b</b> Maternal smoking habits at onset of pregnancy according to age .....	50
<b>F16c</b> Maternal smoking habits at end of pregnancy according to age .....	51
<b>F17a</b> Nutritional supplement .....	52
<b>F17b</b> Maternal use of folic acid before pregnancy according to age .....	53
<b>F17c</b> Maternal use of folic acid during pregnancy according to age.....	54
<b>According to maternity institution:</b>	
<b>I1a</b> Maternal disease before pregnancy .....	55
<b>I1b</b> Maternal disease during pregnancy .....	56
<b>I1c</b> Maternal diabetes .....	57
<b>I1d</b> Maternal diabetes .....	58
<b>I2a</b> Induction of labour .....	59
<b>I2b</b> Caesarean section .....	60
<b>I3</b> Complications during delivery .....	61
<b>I4</b> Intervention during delivery .....	62
<b>I5</b> Intervention during breech delivery .....	63
<b>I6</b> Anaesthetics/analgesia .....	64
<b>I7a</b> Birth weight .....	65
<b>I7b</b> Birth weight .....	66
<b>I8</b> Presentation anomalies.....	67
<b>Birth defects:</b>	
<b>M1</b> Birth defects .....	68

## In vitro befruktning 1984-2009

Antall fødte etter in vitro befruktning, etter fødselsår, institusjon og metode, 1984-2009.

År	Fødte etter In vitro befruktning										Fødsler etter In vitro befruktning												
	IVF institusjon										Enkeltfødsler			Tvillingfødsler			Trillingfødsler+						
	Totalt	Aleris (Omnia)		Hauge-sund	Hauke-land	Hausken Medicus	Riks-hospitalet	St. Olav	Telemark	Tromsø	Ullevål	IVF- Klinikken Oslo (Volvat)	Andre <sup>2</sup>	IVF	ICSI	Metode	Antall	% <sup>3</sup>	Antall	% <sup>3</sup>	Antall	% <sup>3</sup>	
1984	50 607	5	0,01	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5	0	5	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1985	51 505	7	0,01	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	7	0	7	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1986	52 974	10	0,02	0	0	0	0	7	0	0	0	0	3	7	0	10	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1987	54 429	32	0,06	0	0	0	0	11	0	0	0	0	21	11	0	22	0,04	4	0,33	4	0,33	6	12,50
1988	58 057	174	0,30	0	5	1	0	26	45	0	19	28	0	50	124	99	0,17	54	4,21	54	4,21	21	33,33
1989	59 873	305	0,51	0	26	7	0	87	77	0	38	29	0	41	264	156	0,27	106	7,48	106	7,48	43	70,49
1990	61 478	369	0,60	0	66	15	0	62	94	0	70	21	0	40	329	190	0,32	122	7,99	122	7,99	57	79,17
1991	61 372	391	0,64	0	73	8	0	86	105	0	36	43	0	40	351	197	0,33	146	9,66	146	9,66	48	48,00
1992	60 641	391	0,64	0	74	8	0	26	105	0	69	30	0	79	312	226	0,38	136	8,45	136	8,45	29	51,79
1993	60 229	476	0,79	0	49	9	0	127	174	0	35	25	0	57	419	267	0,46	185	11,21	185	11,21	24	32,88
1994	60 556	584	0,96	0	56	12	0	172	127	0	104	41	0	72	512	304	0,52	223	12,82	223	12,82	57	52,29
1995	60 723	699	1,15	0	61	31	0	168	183	0	104	100	0	52	645	376	0,64	296	15,87	296	15,87	27	55,10
1996	61 316	635	1,04	0	38	30	0	177	216	0	43	64	41	26	586	358	0,60	250	13,90	250	13,90	27	29,67
1997	60 084	732	1,22	0	56	25	0	222	160	0	59	65	94	51	565	405	0,70	300	15,81	300	15,81	27	31,76
1998	58 757	862	1,47	0	124	20	0	230	198	0	33	83	130	44	620	529	0,93	321	17,38	321	17,38	12	14,29
1999	59 986	1 068	1,78	0	152	36	0	245	207	0	99	96	150	83	706	588	1,02	459	21,78	459	21,78	21	30,88
2000	59 891	1 128	1,88	30	170	34	0	251	239	0	94	85	122	103	312	661	1,14	443	21,13	443	21,13	24	48,98
2001	57 476	1 136	1,98	67	162	65	0	251	259	0	84	90	93	65	725	639	1,15	491	23,79	491	23,79	6	9,38
2002	56 428	1 198	2,12	81	208	126	0	243	273	0	63	69	73	64	737	684	1,26	508	23,84	508	23,84	6	13,04
2003	57 552	1 277	2,22	68	158	154	0	19	252	270	55	71	106	67	742	772	1,39	487	22,81	487	22,81	18	32,73
2004	57 994	1 348	2,32	58	175	148	0	11	250	292	118	47	96	70	83	815	1,46	522	24,31	522	24,31	11	23,40
2005	57 705	1 428	2,47	77	161	164	1	13	263	233	235	73	90	54	64	952	1,71	465	22,36	465	22,36	11	18,03
2006	59 451	1 532	2,58	95	246	195	3	21	254	212	211	81	88	68	58	1 126	1,96	397	19,27	397	19,27	9	27,27
2007	59 373	1 792	3,02	98	293	127	76	22	316	249	323	82	121	54	31	1 326	2,32	452	21,55	452	21,55	14	35,00
2008	61 634	1 815	2,94	75	281	152	94	28	298	276	287	71	107	71	74	1 432	2,41	371	17,39	371	17,39	12	23,08
2009	63 161	2 041	3,23	91	340	134	141	34	357	257	320	82	113	73	89	1 604	2,63	422	19,43	422	19,43	15	26,32

### Definisjon:

Venstre side av tabellen har fødte (barn) som enhet og høyre side har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

- 1: Basert på alle fødte i MFR.
- 2: Meldt til MFR som IVF på regulær fødselsmelding, men ikke som IVF fra IVF institusjon.
- 3: Prosent av henholdsvis alle enkelt-, tvilling- og trilling+ (trilling, firling osv.) fødsler.

## F1a: Antall fødte og kjønnsfordeling

Fødte etter kjønn og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Kjønn			
		Gutt	Jente	Usikkert ved død-fødsel	Ukjent
Østfold	3286	1732	1552	2	0
		52,7	47,2	0,1	0,0
Akershus	6426	3322	3101	3	0
		51,7	48,3	0,0	0,0
Oslo	10570	5322	5240	6	2
		50,4	49,6	0,1	0,0
Hedmark	1951	1030	921	0	0
		52,8	47,2	0,0	0,0
Oppland	1897	971	925	1	0
		51,2	48,8	0,1	0,0
Buskerud	2969	1543	1421	5	0
		52,0	47,9	0,2	0,0
Vestfold	2530	1324	1200	4	2
		52,3	47,4	0,2	0,1
Telemark	1728	900	822	3	3
		52,1	47,6	0,2	0,2
Aust-Agder	1311	671	640	0	0
		51,2	48,8	0,0	0,0
Vest-Agder	2370	1204	1166	0	0
		50,8	49,2	0,0	0,0
Rogaland	6372	3264	3101	7	0
		51,2	48,7	0,1	0,0
Hordaland	6527	3373	3145	9	0
		51,7	48,2	0,1	0,0
Sogn og Fjordane	1240	611	628	1	0
		49,3	50,6	0,1	0,0
Møre og Romsdal	3041	1564	1476	1	0
		51,4	48,5	0,0	0,0
Sør-Trøndelag	3835	2006	1828	1	0
		52,3	47,7	0,0	0,0
Nord-Trøndelag	1530	784	745	1	0
		51,2	48,7	0,1	0,0
Nordland	2667	1370	1294	3	0
		51,4	48,5	0,1	0,0
Troms	1963	1004	959	0	0
		51,1	48,9	0,0	0,0
Finnmark	911	461	446	1	3
		50,6	49,0	0,1	0,3
Annet	37	17	19	0	1
		45,9	51,4	0,0	2,7
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>32473</b>	<b>30629</b>	<b>48</b>	<b>11</b>
		<b>51,4</b>	<b>48,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.



## F1b: Antall enkelt- og flerfødsler

Fødsler etter pluralitet og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Enkeltfødsler	Flerfødsler		
			Totalt	Tvilling	Trilling+
Østfold	3221	3157 98,0	64 1,99	63 1,96	1 0,03
Akershus	6285	6146 97,8	139 2,21	138 2,20	1 0,02
Oslo	10390	10216 98,3	174 1,67	169 1,63	5 0,05
Hedmark	1925	1899 98,6	26 1,35	25 1,30	1 0,05
Oppland	1853	1809 97,6	44 2,37	44 2,37	0 0,00
Buskerud	2925	2881 98,5	44 1,50	43 1,47	1 0,03
Vestfold	2486	2444 98,3	42 1,69	40 1,61	2 0,08
Telemark	1697	1667 98,2	30 1,77	30 1,77	0 0,00
Aust-Agder	1283	1256 97,9	27 2,10	26 2,03	1 0,08
Vest-Agder	2323	2276 98,0	47 2,02	47 2,02	0 0,00
Rogaland	6239	6109 97,9	130 2,08	127 2,04	3 0,05
Hordaland	6419	6315 98,4	104 1,62	102 1,59	2 0,03
Sogn og Fjordane	1213	1186 97,8	27 2,23	27 2,23	0 0,00
Møre og Romsdal	2990	2939 98,3	51 1,71	51 1,71	0 0,00
Sør-Trøndelag	3781	3728 98,6	53 1,40	52 1,38	1 0,03
Nord-Trøndelag	1515	1501 99,1	14 0,92	14 0,92	0 0,00
Nordland	2620	2574 98,2	46 1,76	45 1,72	1 0,04
Troms	1938	1913 98,7	25 1,29	25 1,29	0 0,00
Finnmark	897	883 98,4	14 1,56	14 1,56	0 0,00
Annet	35	33 94,3	2 5,71	2 5,71	0 0,00
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>60932</b> 98,2	<b>1103</b> 1,78	<b>1084</b> 1,75	<b>19</b> 0,03

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F2a: Dødfødte

Dødfødte etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Totalt antall dødfødte	Svangerskapsvarighet (uker) <sup>1</sup>				Dødstidspunkt		
			12-21	22-27	28+	Ukjent	Før fødsel	Under fødsel	Ukjent
Østfold	3286	16	10	0	6	0	4	0	12
		4,9	3,0	0,0	1,8	0,0	1,2	0,0	3,7
Akershus	6426	26	3	10	11	2	17	1	8
		4,0	0,5	1,6	1,7	0,3	2,6	0,2	1,2
Oslo	10570	46	15	8	22	1	32	3	11
		4,4	1,4	0,8	2,1	0,1	3,0	0,3	1,0
Hedmark	1951	9	3	0	6	0	6	0	3
		4,6	1,5	0,0	3,1	0,0	3,1	0,0	1,5
Oppland	1897	13	6	3	3	1	7	2	4
		6,9	3,2	1,6	1,6	0,5	3,7	1,1	2,1
Buskerud	2969	21	10	2	9	0	15	0	6
		7,1	3,4	0,7	3,0	0,0	5,1	0,0	2,0
Vestfold	2530	21	8	5	5	3	5	2	14
		8,3	3,2	2,0	2,0	1,2	2,0	0,8	5,5
Telemark	1728	17	7	3	3	4	6	2	9
		9,8	4,1	1,7	1,7	2,3	3,5	1,2	5,2
Aust-Agder	1311	6	2	2	2	0	1	0	5
		4,6	1,5	1,5	1,5	0,0	0,8	0,0	3,8
Vest-Agder	2370	8	1	0	7	0	3	0	5
		3,4	0,4	0,0	3,0	0,0	1,3	0,0	2,1
Rogaland	6372	52	24	12	14	2	40	3	9
		8,2	3,8	1,9	2,2	0,3	6,3	0,5	1,4
Hordaland	6527	55	26	7	18	4	40	6	9
		8,4	4,0	1,1	2,8	0,6	6,1	0,9	1,4
Sogn og Fjordane	1240	6	2	0	4	0	4	1	1
		4,8	1,6	0,0	3,2	0,0	3,2	0,8	0,8
Møre og Romsdal	3041	13	2	1	8	2	11	1	1
		4,3	0,7	0,3	2,6	0,7	3,6	0,3	0,3
Sør-Trøndelag	3835	22	7	3	11	1	14	2	6
		5,7	1,8	0,8	2,9	0,3	3,7	0,5	1,6
Nord-Trøndelag	1530	9	2	6	1	0	5	2	2
		5,9	1,3	3,9	0,7	0,0	3,3	1,3	1,3
Nordland	2667	15	3	6	5	1	9	1	5
		5,6	1,1	2,2	1,9	0,4	3,4	0,4	1,9
Troms	1963	7	2	2	3	0	5	0	2
		3,6	1,0	1,0	1,5	0,0	2,5	0,0	1,0
Finnmark	911	7	5	0	1	1	2	0	5
		7,7	5,5	0,0	1,1	1,1	2,2	0,0	5,5
Annet	37	7	0	2	1	4	4	2	1
		189,2	0,0	54,1	27,0	108,1	108,1	54,1	27,0
Totalt	63161	376	138	72	140	26	230	28	118
		6,0	2,2	1,1	2,2	0,4	3,6	0,4	1,9

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### Fotnoter:

1: Basert på ultralydundervisning. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

**F2b-1: Perinatal dødelighet (inkl. dødfødte f.o.m. 28 uker)<sup>1</sup>**Perinatal dødelighet<sup>1</sup> etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatalt døde <sup>2</sup>	Perinatalt døde <sup>3</sup>
Østfold	3276	6 1,8	11 3,4	12 3,7
Akershus	6411	11 1,7	30 4,7	35 5,5
Oslo	10546	22 2,1	29 2,7	35 3,3
Hedmark	1948	6 3,1	9 4,6	11 5,6
Oppland	1887	3 1,6	6 3,2	8 4,2
Buskerud	2957	9 3,0	11 3,7	13 4,4
Vestfold	2514	5 2,0	11 4,4	11 4,4
Telemark	1714	3 1,8	6 3,5	8 4,7
Aust-Agder	1307	2 1,5	6 4,6	7 5,4
Vest-Agder	2369	7 3,0	13 5,5	13 5,5
Rogaland	6334	14 2,2	28 4,4	35 5,5
Hordaland	6490	18 2,8	25 3,9	31 4,8
Sogn og Fjordane	1238	4 3,2	5 4,0	6 4,8
Møre og Romsdal	3036	8 2,6	10 3,3	12 4,0
Sør-Trøndelag	3824	11 2,9	18 4,7	21 5,5
Nord-Trøndelag	1522	1 0,7	3 2,0	3 2,0
Nordland	2657	5 1,9	10 3,8	13 4,9
Troms	1959	3 1,5	8 4,1	8 4,1
Finnmark	905	1 1,1	1 1,1	1 1,1
Annet	31	1 32,3	2 64,5	2 64,5
<b>Totalt</b>	<b>62925</b>	<b>140</b> 2,2	<b>242</b> 3,8	<b>285</b> 4,5

**Definisjon:**

Tabellen har avvikende definisjon for fødte (barn). Se fotnote 1.

**Fotnoter:**1: Blant alle levendefødte; samt dødfødte  $\geq$  28 uker, sekundært  $\geq$  1000 gram, tertiært  $\geq$  35 cm. Svangerskapslengde er basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

2: Dødfødte og døde 0-24 timer.

3: Dødfødte og døde 0 dager t.o.m. utgangen av 6. dag.

**F2b-2: Perinatal dødelighet (inkl. dødfødte f.o.m. 22 uker)<sup>1</sup>**Perinatal dødelighet<sup>1</sup> etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatalt døde <sup>2</sup>	Perinatalt døde <sup>3</sup>
Østfold	3276	6 1,8	11 3,4	12 3,7
Akershus	6421	21 3,3	40 6,2	45 7,0
Oslo	10554	30 2,8	37 3,5	43 4,1
Hedmark	1948	6 3,1	9 4,6	11 5,6
Oppland	1890	6 3,2	9 4,8	11 5,8
Buskerud	2959	11 3,7	13 4,4	15 5,1
Vestfold	2519	10 4,0	16 6,4	16 6,4
Telemark	1717	6 3,5	9 5,2	11 6,4
Aust-Agder	1309	4 3,1	8 6,1	9 6,9
Vest-Agder	2369	7 3,0	13 5,5	13 5,5
Rogaland	6347	27 4,3	41 6,5	48 7,6
Hordaland	6499	27 4,2	34 5,2	40 6,2
Sogn og Fjordane	1238	4 3,2	5 4,0	6 4,8
Møre og Romsdal	3037	9 3,0	11 3,6	13 4,3
Sør-Trøndelag	3827	14 3,7	21 5,5	24 6,3
Nord-Trøndelag	1528	7 4,6	9 5,9	9 5,9
Nordland	2663	11 4,1	16 6,0	19 7,1
Troms	1961	5 2,5	10 5,1	10 5,1
Finnmark	905	1 1,1	1 1,1	1 1,1
Annet	35	5 142,9	6 171,4	6 171,4
<b>Totalt</b>	<b>63002</b>	<b>217</b> 3,4	<b>319</b> 5,1	<b>362</b> 5,7

**Definisjon:**

Tabellen har avvikende definisjon for fødte (barn). Se fotnote 1.

**Fotnoter:**1: Blant alle levendefødte; samt dødfødte  $\geq$  22 uker, sekundært  $\geq$  425 gram, tertiært  $\geq$  25 cm. Svangerskapslengde er basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

2: Dødfødte og døde 0-24 timer.

3: Dødfødte og døde 0 dager t.o.m. utgangen av 6. dag.

**F2b-3: Perinatal dødelighet i.h.t. FIGO (fødte f.o.m. 1000 gram)<sup>1</sup>**Perinatal dødelighet<sup>1</sup> etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatal døde <sup>2</sup>	Perinatal døde <sup>3</sup>
Østfold	3262	5 1,5	7 2,1	7 2,1
Akershus	6394	11 1,7	26 4,1	28 4,4
Oslo	10517	20 1,9	26 2,5	30 2,9
Hedmark	1939	4 2,1	5 2,6	7 3,6
Oppland	1878	2 1,1	2 1,1	3 1,6
Buskerud	2942	10 3,4	11 3,7	12 4,1
Vestfold	2499	3 1,2	6 2,4	6 2,4
Telemark	1705	2 1,2	3 1,8	5 2,9
Aust-Agder	1300	2 1,5	3 2,3	4 3,1
Vest-Agder	2362	7 3,0	10 4,2	10 4,2
Rogaland	6292	13 2,1	18 2,9	19 3,0
Hordaland	6468	16 2,5	18 2,8	23 3,6
Sogn og Fjordane	1235	3 2,4	4 3,2	5 4,0
Møre og Romsdal	3028	7 2,3	9 3,0	10 3,3
Sør-Trøndelag	3812	11 2,9	16 4,2	16 4,2
Nord-Trøndelag	1518	2 1,3	2 1,3	2 1,3
Nordland	2644	2 0,8	4 1,5	5 1,9
Troms	1952	2 1,0	5 2,6	5 2,6
Finnmark	902	1 1,1	1 1,1	1 1,1
Annet	31	1 32,3	2 64,5	2 64,5
<b>Totalt</b>	<b>62680</b>	<b>124</b> 2,0	<b>178</b> 2,8	<b>200</b> 3,2

**Definisjon:**

Tabellen har avvikende definisjon for fødte (barn). Se fotnote 1.

**Fotnoter:**1: Blant fødte  $\geq$  1000 gram, sekundært  $\geq$  28 uker, tertiært  $\geq$  35 cm i.h.t. definisjon av perinatal dødelighet gitt av Federation International de Gynecologie et Obstetrique (FIGO) publisert i Acta Obstet Gynecol Scand 56 247-253, 1977. Svangerskapslengde er basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

2: Dødfødte og døde 0-24 timer.

3: Dødfødte og døde 0 dager t.o.m. utgangen av 6. dag.

**F2b-4: Perinatal dødelighet i.h.t. FIGO (fødte f.o.m. 425 gram)<sup>1</sup>**Perinatal dødelighet<sup>1</sup> etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatal døde <sup>2</sup>	Perinatal døde <sup>3</sup>
Østfold	3275	6 1,8	10 3,1	11 3,4
Akershus	6416	18 2,8	35 5,5	40 6,2
Oslo	10550	26 2,5	33 3,1	39 3,7
Hedmark	1944	5 2,6	6 3,1	8 4,1
Oppland	1890	6 3,2	9 4,8	11 5,8
Buskerud	2959	11 3,7	13 4,4	15 5,1
Vestfold	2512	5 2,0	10 4,0	10 4,0
Telemark	1715	4 2,3	7 4,1	9 5,2
Aust-Agder	1306	4 3,1	5 3,8	6 4,6
Vest-Agder	2368	7 3,0	12 5,1	12 5,1
Rogaland	6338	22 3,5	33 5,2	39 6,2
Hordaland	6496	25 3,8	31 4,8	37 5,7
Sogn og Fjordane	1238	4 3,2	5 4,0	6 4,8
Møre og Romsdal	3036	9 3,0	11 3,6	12 4,0
Sør-Trøndelag	3826	13 3,4	20 5,2	23 6,0
Nord-Trøndelag	1525	5 3,3	6 3,9	6 3,9
Nordland	2657	8 3,0	10 3,8	13 4,9
Troms	1959	5 2,6	8 4,1	8 4,1
Finnmark	905	1 1,1	1 1,1	1 1,1
Annet	35	5	6	6
		142,9	171,4	171,4
<b>Totalt</b>	<b>62950</b>	<b>189</b> 3,0	<b>271</b> 4,3	<b>312</b> 5,0

**Definisjon:**

Tabellen har avvikende definisjon for fødte (barn). Se fotnote 1.

**Fotnoter:**1: Blant fødte  $\geq$  425 gram, sekundært  $\geq$  22 uker, tertiært  $\geq$  25 cm i.h.t. definisjon av perinatal dødelighet gitt av Federation International de Gynecologie et Obstetrique (FIGO) publisert i Acta Obstet Gynecol Scand 56 247-253, 1977. Svangerskapslengde er basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

2: Dødfødte og døde 0-24 timer.

3: Dødfødte og døde 0 dager t.o.m. utgangen av 6. dag.

## F2c: Neonatal dødelighet

Neonatal dødelighet etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Levende- fødte	Tidlig neo- natalt døde <sup>1</sup>	Neo- natalt døde <sup>2</sup>	Døde		
				0-24 timer	24 timer t.o.m. 6. dag	7 dager t.o.m. 27. dag
Østfold	3270	6 1,8	8 2,4	5 1,5	1 0,3	2 0,6
Akershus	6400	24 3,8	26 4,1	19 3,0	5 0,8	2 0,3
Oslo	10524	13 1,2	19 1,8	7 0,7	6 0,6	6 0,6
Hedmark	1942	5 2,6	7 3,6	3 1,5	2 1,0	2 1,0
Oppland	1884	5 2,7	8 4,2	3 1,6	2 1,1	3 1,6
Buskerud	2948	4 1,4	8 2,7	2 0,7	2 0,7	4 1,4
Vestfold	2509	6 2,4	8 3,2	6 2,4	0 0,0	2 0,8
Telemark	1711	5 2,9	6 3,5	3 1,8	2 1,2	1 0,6
Aust-Agder	1305	5 3,8	5 3,8	4 3,1	1 0,8	0 0,0
Vest-Agder	2362	6 2,5	8 3,4	6 2,5	0 0,0	2 0,8
Rogaland	6320	21 3,3	24 3,8	14 2,2	7 1,1	3 0,5
Hordaland	6472	13 2,0	15 2,3	7 1,1	6 0,9	2 0,3
Sogn og Fjordane	1234	2 1,6	2 1,6	1 0,8	1 0,8	0 0,0
Møre og Romsdal	3028	4 1,3	5 1,7	2 0,7	2 0,7	1 0,3
Sør-Trøndelag	3813	10 2,6	11 2,9	7 1,8	3 0,8	1 0,3
Nord-Trøndelag	1521	2 1,3	3 2,0	2 1,3	0 0,0	1 0,7
Nordland	2652	8 3,0	9 3,4	5 1,9	3 1,1	1 0,4
Troms	1956	5 2,6	5 2,6	5 2,6	0 0,0	0 0,0
Finnmark	904	0 0,0	1 1,1	0 0,0	0 0,0	1 1,1
Annet	30	1 33,3	1 33,3	1 33,3	0 0,0	0 0,0
<b>Totalt</b>	<b>62785</b>	<b>145</b> 2,3	<b>179</b> 2,9	<b>102</b> 1,6	<b>43</b> 0,7	<b>34</b> 0,5

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### Fotnoter:

1: 0 dager t.o.m. utgangen av 6. dag.

2: 0 dager t.o.m. utgangen av 27. dag.

## F3a: Mors alder

Fødsler etter mors alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Mors alder (år)									Uoppgitt
		<=15	16-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45+	
Østfold	3221	1 0,0	14 0,4	69 2,1	550 17,1	1073 33,3	968 30,1	463 14,4	81 2,5	2 0,1	0 0,0
Akershus	6285	0 0,0	10 0,2	79 1,3	682 10,9	1722 27,4	2179 34,7	1367 21,8	238 3,8	8 0,1	0 0,0
Oslo	10390	1 0,0	13 0,1	62 0,6	867 8,3	2917 28,1	3947 38,0	2120 20,4	437 4,2	23 0,2	3 0,0
Hedmark	1925	0 0,0	8 0,4	38 2,0	300 15,6	633 32,9	603 31,3	300 15,6	40 2,1	3 0,2	0 0,0
Oppland	1853	0 0,0	8 0,4	39 2,1	310 16,7	585 31,6	540 29,1	312 16,8	59 3,2	0 0,0	0 0,0
Buskerud	2925	0 0,0	9 0,3	48 1,6	416 14,2	921 31,5	995 34,0	445 15,2	87 3,0	4 0,1	0 0,0
Vestfold	2486	1 0,0	12 0,5	50 2,0	387 15,6	784 31,5	782 31,5	408 16,4	61 2,5	1 0,0	0 0,0
Telemark	1697	1 0,1	9 0,5	42 2,5	329 19,4	558 32,9	488 28,8	233 13,7	36 2,1	1 0,1	0 0,0
Aust-Agder	1283	0 0,0	10 0,8	37 2,9	225 17,5	408 31,8	410 32,0	167 13,0	24 1,9	2 0,2	0 0,0
Vest-Agder	2323	0 0,0	9 0,4	54 2,3	395 17,0	807 34,7	730 31,4	287 12,4	40 1,7	1 0,0	0 0,0
Rogaland	6239	2 0,0	28 0,4	109 1,7	1017 16,3	2132 34,2	1962 31,4	856 13,7	127 2,0	6 0,1	0 0,0
Hordaland	6419	3 0,0	37 0,6	154 2,4	1012 15,8	2088 32,5	2007 31,3	934 14,6	174 2,7	10 0,2	0 0,0
Sogn og Fjordane	1213	1 0,1	6 0,5	30 2,5	180 14,8	390 32,2	363 29,9	210 17,3	31 2,6	2 0,2	0 0,0
Møre og Romsdal	2990	0 0,0	16 0,5	80 2,7	559 18,7	1000 33,4	846 28,3	403 13,5	83 2,8	3 0,1	0 0,0
Sør-Trøndelag	3781	2 0,1	18 0,5	78 2,1	537 14,2	1263 33,4	1183 31,3	596 15,8	100 2,6	4 0,1	0 0,0
Nord-Trøndelag	1515	1 0,1	13 0,9	62 4,1	332 21,9	497 32,8	379 25,0	201 13,3	29 1,9	1 0,1	0 0,0
Nordland	2620	1 0,0	25 1,0	112 4,3	560 21,4	792 30,2	698 26,6	362 13,8	69 2,6	1 0,0	0 0,0
Troms	1938	1 0,1	8 0,4	67 3,5	370 19,1	573 29,6	539 27,8	327 16,9	50 2,6	3 0,2	0 0,0
Finnmark	897	1 0,1	4 0,4	44 4,9	190 21,2	241 26,9	235 26,2	151 16,8	30 3,3	1 0,1	0 0,0
Annet	35	0 0,0	0 0,0	0 0,0	8 22,9	7 20,0	8 22,9	9 25,7	2 5,7	1 2,9	0 0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>16 0,0</b>	<b>257 0,4</b>	<b>1254 2,0</b>	<b>9226 14,9</b>	<b>19391 31,3</b>	<b>19862 32,0</b>	<b>10151 16,4</b>	<b>1798 2,9</b>	<b>77 0,1</b>	<b>3 0,0</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.



### F3b: Mors gjennomsnittsalder etter paritet

Mors gjennomsnittsalder etter paritet og bostedsfylke i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med oppgitt mors alder	Paritet											
			Totalt Gjennomsnitt	Totalt Standardavvik	1.barn Gjennomsnitt	1.barn Standardavvik	2.barn Gjennomsnitt	2.barn Standardavvik	3.barn Gjennomsnitt	3.barn Standardavvik	4.barn Gjennomsnitt	4.barn Standardavvik	5.barn og flere Gjennomsnitt	5.barn og flere Standardavvik
Østfold	3221	3221	29,2	5,2	26,8	4,9	29,9	4,4	32,4	4,7	33,3	4,5	35,5	3,7
Akershus	6285	6285	30,8	5,2	28,4	5,1	31,6	4,5	33,8	4,3	34,5	4,4	35,8	5,2
Oslo	10390	10387	31,1	4,9	29,7	4,7	32,0	4,5	33,2	4,8	33,8	4,7	35,4	4,7
Hedmark	1925	1925	29,4	5,3	26,9	5,2	29,8	4,4	32,7	4,2	33,8	4,5	35,4	4,2
Oppland	1853	1853	29,5	5,4	26,8	5,0	30,2	4,8	32,7	4,5	33,9	4,4	35,2	4,2
Buskerud	2925	2925	29,8	5,2	27,5	5,0	30,5	4,5	32,3	4,6	34,1	4,3	35,4	4,8
Vestfold	2486	2486	29,6	5,4	27,2	5,3	30,2	4,6	32,7	4,3	33,2	4,6	35,1	4,1
Telemark	1697	1697	28,8	5,4	26,3	5,0	29,6	4,7	31,9	4,4	34,5	4,5	34,3	4,5
Aust-Agder	1283	1283	29,0	5,3	26,3	5,0	29,7	4,6	32,1	4,2	33,6	3,8	34,4	3,6
Vest-Agder	2323	2323	29,0	5,1	26,8	4,9	29,4	4,5	32,0	3,9	32,5	4,5	34,9	4,2
Rogaland	6239	6239	29,2	5,1	27,0	5,0	29,6	4,5	31,9	4,0	33,3	4,4	34,9	4,8
Hordaland	6419	6419	29,4	5,3	27,0	5,1	29,8	4,7	32,3	4,3	33,7	4,2	35,2	4,2
Sogn og Fjordane	1213	1213	29,6	5,4	26,8	5,1	29,4	4,7	32,0	4,2	33,9	4,3	35,7	4,4
Møre og Romsdal	2990	2990	28,9	5,4	26,1	4,9	29,3	4,7	32,2	4,3	33,9	4,2	35,7	4,3
Sør-Trøndelag	3781	3781	29,6	5,2	27,3	5,0	30,3	4,5	33,1	4,2	33,9	4,2	35,8	4,2
Nord-Trøndelag	1515	1515	28,3	5,6	25,3	5,3	28,5	4,5	31,4	4,6	33,1	5,1	34,4	3,8
Nordland	2620	2620	28,6	5,7	25,7	5,4	29,2	4,8	32,0	4,4	33,5	4,4	34,9	4,8
Troms	1938	1938	29,1	5,6	26,3	5,1	29,8	5,0	32,4	4,3	34,1	3,8	35,5	4,8
Finmark	897	897	28,9	6,0	25,4	5,3	29,4	5,0	32,6	4,5	33,5	4,6	35,9	5,0
Annet	35	35	31,1	6,8	30,8	6,3	28,8	4,9	29,8	9,1	38,0	8,5	35,0	0,0
Totalt	62035	62032	29,7	5,3	27,5	5,2	30,3	4,7	32,5	4,4	33,7	4,4	35,3	4,5

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F3c: Fars alder

Fødsler etter fars alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Fars alder (år)											Uoppgitt	
		<=15	16-17	18-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59		60+
Østfold	3221	0	5	22	257	761	980	688	252	77	18	9	5	147
		0,0	0,2	0,7	8,0	23,6	30,4	21,4	7,8	2,4	0,6	0,3	0,2	4,6
Akershus	6285	0	2	13	337	1123	1995	1692	672	186	72	23	5	165
		0,0	0,0	0,2	5,4	17,9	31,7	26,9	10,7	3,0	1,1	0,4	0,1	2,6
Oslo	10390	0	2	13	337	1821	3624	2708	1125	331	93	36	12	288
		0,0	0,0	0,1	3,2	17,5	34,9	26,1	10,8	3,2	0,9	0,3	0,1	2,8
Hedmark	1925	0	3	9	160	457	585	409	168	34	27	6	0	67
		0,0	0,2	0,5	8,3	23,7	30,4	21,2	8,7	1,8	1,4	0,3	0,0	3,5
Oppland	1853	0	2	9	171	432	519	423	205	37	11	6	4	34
		0,0	0,1	0,5	9,2	23,3	28,0	22,8	11,1	2,0	0,6	0,3	0,2	1,8
Buskerud	2925	0	2	10	184	630	926	689	293	70	26	7	2	86
		0,0	0,1	0,3	6,3	21,5	31,7	23,6	10,0	2,4	0,9	0,2	0,1	2,9
Vestfold	2486	1	5	19	189	567	767	559	215	66	20	3	0	75
		0,0	0,2	0,8	7,6	22,8	30,9	22,5	8,6	2,7	0,8	0,1	0,0	3,0
Telemark	1697	1	2	11	172	423	479	379	132	37	12	1	0	48
		0,1	0,1	0,6	10,1	24,9	28,2	22,3	7,8	2,2	0,7	0,1	0,0	2,8
Aust-Agder	1283	0	2	13	110	309	394	270	96	39	9	3	0	38
		0,0	0,2	1,0	8,6	24,1	30,7	21,0	7,5	3,0	0,7	0,2	0,0	3,0
Vest-Agder	2323	0	3	19	212	572	716	480	176	50	15	3	3	74
		0,0	0,1	0,8	9,1	24,6	30,8	20,7	7,6	2,2	0,6	0,1	0,1	3,2
Rogaland	6239	0	10	46	457	1581	2001	1396	484	132	21	15	12	84
		0,0	0,2	0,7	7,3	25,3	32,1	22,4	7,8	2,1	0,3	0,2	0,2	1,3
Hordaland	6419	1	6	56	522	1559	2006	1430	530	151	48	17	6	87
		0,0	0,1	0,9	8,1	24,3	31,3	22,3	8,3	2,4	0,7	0,3	0,1	1,4
Sogn og Fjordane	1213	0	0	13	82	251	331	316	143	43	13	2	1	18
		0,0	0,0	1,1	6,8	20,7	27,3	26,1	11,8	3,5	1,1	0,2	0,1	1,5
Møre og Romsdal	2990	0	0	26	258	680	905	659	289	79	30	7	3	54
		0,0	0,0	0,9	8,6	22,7	30,3	22,0	9,7	2,6	1,0	0,2	0,1	1,8
Sør-Trøndelag	3781	1	1	28	268	914	1229	823	317	80	38	10	10	62
		0,0	0,0	0,7	7,1	24,2	32,5	21,8	8,4	2,1	1,0	0,3	0,3	1,6
Nord-Trøndelag	1515	0	5	23	171	440	391	285	119	44	11	1	0	25
		0,0	0,3	1,5	11,3	29,0	25,8	18,8	7,9	2,9	0,7	0,1	0,0	1,7
Nordland	2620	0	6	35	281	631	735	477	248	94	28	4	2	79
		0,0	0,2	1,3	10,7	24,1	28,1	18,2	9,5	3,6	1,1	0,2	0,1	3,0
Troms	1938	0	1	13	201	437	515	445	188	50	20	4	3	61
		0,0	0,1	0,7	10,4	22,5	26,6	23,0	9,7	2,6	1,0	0,2	0,2	3,1
Finnmark	897	0	3	21	101	189	237	200	82	37	9	4	0	14
		0,0	0,3	2,3	11,3	21,1	26,4	22,3	9,1	4,1	1,0	0,4	0,0	1,6
Annet	35	0	0	0	1	1	7	10	1	3	1	1	0	10
		0,0	0,0	0,0	2,9	2,9	20,0	28,6	2,9	8,6	2,9	2,9	0,0	28,6
Totalt	62035	4	60	399	4471	13778	19342	14338	5735	1640	522	162	68	1516
		0,0	0,1	0,6	7,2	22,2	31,2	23,1	9,2	2,6	0,8	0,3	0,1	2,4

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**F4a: Paritet**

Fødsler etter paritet og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	1.barn	2.barn	3.barn	4.barn	5.barn og flere
Østfold	3221	1371 42,6	1165 36,2	466 14,5	143 4,4	76 2,4
Akershus	6285	2496 39,7	2529 40,2	955 15,2	223 3,5	82 1,3
Oslo	10390	5245 50,5	3523 33,9	1056 10,2	356 3,4	210 2,0
Hedmark	1925	762 39,6	729 37,9	316 16,4	76 3,9	42 2,2
Oppland	1853	774 41,8	664 35,8	286 15,4	81 4,4	48 2,6
Buskerud	2925	1206 41,2	1076 36,8	446 15,2	124 4,2	73 2,5
Vestfold	2486	1038 41,8	911 36,6	392 15,8	99 4,0	46 1,9
Telemark	1697	729 43,0	610 35,9	249 14,7	66 3,9	43 2,5
Aust-Agder	1283	511 39,8	477 37,2	203 15,8	65 5,1	27 2,1
Vest-Agder	2323	967 41,6	789 34,0	421 18,1	102 4,4	44 1,9
Rogaland	6239	2568 41,2	2111 33,8	1073 17,2	339 5,4	148 2,4
Hordaland	6419	2610 40,7	2264 35,3	1085 16,9	312 4,9	148 2,3
Sogn og Fjordane	1213	430 35,4	375 30,9	267 22,0	93 7,7	48 4,0
Møre og Romsdal	2990	1182 39,5	1032 34,5	559 18,7	150 5,0	67 2,2
Sør-Trøndelag	3781	1657 43,8	1355 35,8	572 15,1	141 3,7	56 1,5
Nord-Trøndelag	1515	578 38,2	520 34,3	295 19,5	81 5,3	41 2,7
Nordland	2620	1073 41,0	901 34,4	434 16,6	137 5,2	75 2,9
Troms	1938	821 42,4	647 33,4	312 16,1	122 6,3	36 1,9
Finnmark	897	354 39,5	290 32,3	161 17,9	57 6,4	35 3,9
Annet	35	12 34,3	13 37,1	4 11,4	5 14,3	1 2,9
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>26384</b> 42,5	<b>21981</b> 35,4	<b>9552</b> 15,4	<b>2772</b> 4,5	<b>1346</b> 2,2

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**F4b: Mors sivilstatus**

Fødsler etter mors sivilstatus og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Gift	Samboer	Ugift, enslig	Skilt, separert, enke	Annet	Uoppgitt
Østfold	3221	1477	1490	211	31	1	11
		45,9	46,3	6,6	1,0	0,0	0,3
Akershus	6285	3296	2632	298	14	3	42
		52,4	41,9	4,7	0,2	0,0	0,7
Oslo	10390	5643	3995	659	51	3	39
		54,3	38,5	6,3	0,5	0,0	0,4
Hedmark	1925	672	1087	126	6	0	34
		34,9	56,5	6,5	0,3	0,0	1,8
Oppland	1853	644	1101	76	5	0	27
		34,8	59,4	4,1	0,3	0,0	1,5
Buskerud	2925	1387	1343	157	23	4	11
		47,4	45,9	5,4	0,8	0,1	0,4
Vestfold	2486	1135	1129	181	18	1	22
		45,7	45,4	7,3	0,7	0,0	0,9
Telemark	1697	722	836	124	12	1	2
		42,5	49,3	7,3	0,7	0,1	0,1
Aust-Agder	1283	665	513	101	1	1	2
		51,8	40,0	7,9	0,1	0,1	0,2
Vest-Agder	2323	1328	822	152	11	0	10
		57,2	35,4	6,5	0,5	0,0	0,4
Rogaland	6239	3411	1649	1035	122	6	16
		54,7	26,4	16,6	2,0	0,1	0,3
Hordaland	6419	2767	3076	506	38	12	20
		43,1	47,9	7,9	0,6	0,2	0,3
Sogn og Fjordane	1213	474	647	68	5	11	8
		39,1	53,3	5,6	0,4	0,9	0,7
Møre og Romsdal	2990	1197	1267	497	21	1	7
		40,0	42,4	16,6	0,7	0,0	0,2
Sør-Trøndelag	3781	1390	1976	384	23	4	4
		36,8	52,3	10,2	0,6	0,1	0,1
Nord-Trøndelag	1515	474	860	166	9	2	4
		31,3	56,8	11,0	0,6	0,1	0,3
Nordland	2620	784	1588	200	16	1	31
		29,9	60,6	7,6	0,6	0,0	1,2
Troms	1938	643	1115	157	5	1	17
		33,2	57,5	8,1	0,3	0,1	0,9
Finnmark	897	320	482	83	4	1	7
		35,7	53,7	9,3	0,4	0,1	0,8
Annet	35	17	12	5	0	0	1
		48,6	34,3	14,3	0,0	0,0	2,9
Totalt	62035	28446	27620	5186	415	53	315
		45,9	44,5	8,4	0,7	0,1	0,5

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F5a: Fødselsvekt

Fødte etter fødselsvekt og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med oppgitt fødselsvekt	Fødselsvekt (gram)											
			<=499	500-999	1000-1499	1500-1999	2000-2499	2500-2999	3000-3499	3500-3999	4000-4499	4500-4999	5000-5499	5500+
Østfold	3286	3281	8	13	22	50	89	358	1039	1052	534	97	16	3
		99,8	0,2	0,4	0,7	1,5	2,7	10,9	31,7	32,1	16,3	3,0	0,5	0,1
Akershus	6426	6420	10	20	34	76	183	717	2006	2189	960	201	22	2
		99,9	0,2	0,3	0,5	1,2	2,9	11,2	31,2	34,1	15,0	3,1	0,3	0,0
Oslo	10570	10560	13	32	52	129	357	1351	3627	3456	1275	237	25	6
		99,9	0,1	0,3	0,5	1,2	3,4	12,8	34,3	32,7	12,1	2,2	0,2	0,1
Hedmark	1951	1948	6	5	10	21	65	239	612	642	303	37	7	1
		99,8	0,3	0,3	0,5	1,1	3,3	12,3	31,4	33,0	15,6	1,9	0,4	0,1
Oppland	1897	1896	6	12	12	25	59	223	578	660	261	55	4	1
		99,9	0,3	0,6	0,6	1,3	3,1	11,8	30,5	34,8	13,8	2,9	0,2	0,1
Buskerud	2969	2967	9	16	13	19	81	338	911	1067	431	68	13	1
		99,9	0,3	0,5	0,4	0,6	2,7	11,4	30,7	36,0	14,5	2,3	0,4	0,0
Vestfold	2530	2528	17	12	11	27	80	284	754	891	361	85	6	0
		99,9	0,7	0,5	0,4	1,1	3,2	11,2	29,8	35,2	14,3	3,4	0,2	0,0
Telemark	1728	1724	13	8	4	15	49	213	537	580	251	48	6	0
		99,8	0,8	0,5	0,2	0,9	2,8	12,4	31,1	33,6	14,6	2,8	0,3	0,0
Aust-Agder	1311	1310	5	5	6	14	40	140	391	479	180	44	6	0
		99,9	0,4	0,4	0,5	1,1	3,1	10,7	29,8	36,6	13,7	3,4	0,5	0,0
Vest-Agder	2370	2370	2	6	19	29	76	269	791	770	324	72	11	1
		100,0	0,1	0,3	0,8	1,2	3,2	11,4	33,4	32,5	13,7	3,0	0,5	0,0
Rogaland	6372	6370	39	40	45	68	199	699	2037	2185	890	148	20	0
		100,0	0,6	0,6	0,7	1,1	3,1	11,0	32,0	34,3	14,0	2,3	0,3	0,0
Hordaland	6527	6526	35	23	33	60	193	617	1954	2306	1054	219	30	2
		100,0	0,5	0,4	0,5	0,9	3,0	9,5	29,9	35,3	16,2	3,4	0,5	0,0
Sogn og Fjordane	1240	1240	2	3	8	11	40	120	371	438	206	39	2	0
		100,0	0,2	0,2	0,6	0,9	3,2	9,7	29,9	35,3	16,6	3,1	0,2	0,0
Møre og Romsdal	3041	3041	5	8	14	30	73	307	933	1070	494	90	15	2
		100,0	0,2	0,3	0,5	1,0	2,4	10,1	30,7	35,2	16,2	3,0	0,5	0,1
Sør-Trøndelag	3835	3835	11	12	26	36	103	414	1263	1306	560	95	7	2
		100,0	0,3	0,3	0,7	0,9	2,7	10,8	32,9	34,1	14,6	2,5	0,2	0,1
Nord-Trøndelag	1530	1529	6	5	10	18	30	156	446	556	234	62	5	1
		99,9	0,4	0,3	0,7	1,2	2,0	10,2	29,2	36,4	15,3	4,1	0,3	0,1
Nordland	2667	2664	11	12	14	19	83	301	767	931	434	77	15	0
		99,9	0,4	0,5	0,5	0,7	3,1	11,3	28,8	34,9	16,3	2,9	0,6	0,0
Troms	1963	1962	5	6	13	15	48	210	641	669	293	56	6	0
		99,9	0,3	0,3	0,7	0,8	2,4	10,7	32,7	34,1	14,9	2,9	0,3	0,0
Finnmark	911	909	4	3	6	12	30	82	302	327	124	17	2	0
		99,8	0,4	0,3	0,7	1,3	3,3	9,0	33,2	36,0	13,6	1,9	0,2	0,0
Annet	37	36	1	4	0	0	5	3	7	9	6	1	0	0
		97,3	2,8	11,1	0,0	0,0	13,9	8,3	19,4	25,0	16,7	2,8	0,0	0,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>63116</b>	<b>208</b>	<b>245</b>	<b>352</b>	<b>674</b>	<b>1883</b>	<b>7041</b>	<b>19967</b>	<b>21583</b>	<b>9175</b>	<b>1748</b>	<b>218</b>	<b>22</b>
		99,9	0,3	0,4	0,6	1,1	3,0	11,2	31,6	34,2	14,5	2,8	0,3	0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**F5b: Fødselsvekt**

Fødte etter fødselsvektgrupper og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med oppgitt fødselsvekt	Fødselsvekt (gram)					Gjennomsnitt	Standardavvik
			<1000	<1500	<2500	4000+	4500+		
Østfold	3286	3281 99,8	21 0,6	43 1,3	182 5,5	650 19,8	116 3,5	3484	643
Akershus	6426	6420 99,9	30 0,5	64 1,0	323 5,0	1185 18,5	225 3,5	3494	611
Oslo	10570	10560 99,9	45 0,4	97 0,9	583 5,5	1543 14,6	268 2,5	3436	596
Hedmark	1951	1948 99,8	11 0,6	21 1,1	107 5,5	348 17,9	45 2,3	3468	621
Oppland	1897	1896 99,9	18 0,9	30 1,6	114 6,0	321 16,9	60 3,2	3457	649
Buskerud	2969	2967 99,9	25 0,8	38 1,3	138 4,7	513 17,3	82 2,8	3488	616
Vestfold	2530	2528 99,9	29 1,1	40 1,6	147 5,8	452 17,9	91 3,6	3477	662
Telemark	1728	1724 99,8	21 1,2	25 1,5	89 5,2	305 17,7	54 3,1	3466	648
Aust-Agder	1311	1310 99,9	10 0,8	16 1,2	70 5,3	230 17,6	50 3,8	3493	630
Vest-Agder	2370	2370 100,0	8 0,3	27 1,1	132 5,6	408 17,2	84 3,5	3467	621
Rogaland	6372	6370 100,0	79 1,2	124 1,9	391 6,1	1058 16,6	168 2,6	3448	661
Hordaland	6527	6526 100,0	58 0,9	91 1,4	344 5,3	1305 20,0	251 3,8	3514	644
Sogn og Fjordane	1240	1240 100,0	5 0,4	13 1,0	64 5,2	247 19,9	41 3,3	3523	612
Møre og Romsdal	3041	3041 100,0	13 0,4	27 0,9	130 4,3	601 19,8	107 3,5	3529	601
Sør-Trøndelag	3835	3835 100,0	23 0,6	49 1,3	188 4,9	664 17,3	104 2,7	3478	610
Nord-Trøndelag	1530	1529 99,9	11 0,7	21 1,4	69 4,5	302 19,8	68 4,4	3526	640
Nordland	2667	2664 99,9	23 0,9	37 1,4	139 5,2	526 19,7	92 3,5	3502	645
Troms	1963	1962 99,9	11 0,6	24 1,2	87 4,4	355 18,1	62 3,2	3493	604
Finnmark	911	909 99,8	7 0,8	13 1,4	55 6,1	143 15,7	19 2,1	3463	628
Annet	37	36 97,3	5 13,9	5 13,9	10 27,8	7 19,4	1 2,8	2986	1210
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>63116</b> <b>99,9</b>	<b>453</b> <b>0,7</b>	<b>805</b> <b>1,3</b>	<b>3362</b> <b>5,3</b>	<b>11163</b> <b>17,7</b>	<b>1988</b> <b>3,1</b>	<b>3478</b>	<b>627</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F6: Svangerskapsvarighet<sup>1</sup>

Fødsler etter svangerskapsvarighet<sup>1</sup> og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med oppgitt svangerskapsvarighet	Svangerskapsvarighet (uker) <sup>1</sup>										Gjennomsnitt	Standardavvik
			12-21	22-27	28-36	37	38	39	40	41	42	43+		
Østfold	3221	3208 99,6	10 0,3	6 0,2	190 5,9	186 5,8	438 13,7	760 23,7	920 28,7	537 16,7	160 5,0	1 0,0	39,2	2,2
Akershus	6285	6255 99,5	3 0,0	25 0,4	352 5,6	340 5,4	873 14,0	1371 21,9	1736 27,8	1147 18,3	400 6,4	8 0,1	39,3	2,1
Oslo	10390	10344 99,6	14 0,1	30 0,3	550 5,3	434 4,2	1244 12,0	2327 22,5	2910 28,1	2063 19,9	759 7,3	13 0,1	39,4	2,1
Hedmark	1925	1890 98,2	4 0,2	4 0,2	129 6,8	102 5,4	232 12,3	438 23,2	547 28,9	369 19,5	57 3,0	8 0,4	39,2	2,1
Oppland	1853	1809 97,6	6 0,3	5 0,3	128 7,1	109 6,0	242 13,4	456 25,2	480 26,5	308 17,0	75 4,1	0 0,0	39,0	2,3
Buskerud	2925	2916 99,7	8 0,3	15 0,5	145 5,0	162 5,6	390 13,4	700 24,0	767 26,3	536 18,4	189 6,5	4 0,1	39,2	2,3
Vestfold	2486	2481 99,8	8 0,3	15 0,6	137 5,5	151 6,1	318 12,8	544 21,9	662 26,7	482 19,4	157 6,3	7 0,3	39,2	2,4
Telemark	1697	1674 98,6	7 0,4	8 0,5	90 5,4	94 5,6	210 12,5	358 21,4	450 26,9	311 18,6	140 8,4	6 0,4	39,3	2,5
Aust-Agder	1283	1274 99,3	3 0,2	3 0,2	90 7,1	64 5,0	169 13,3	338 26,5	340 26,7	216 17,0	51 4,0	0 0,0	39,1	2,2
Vest-Agder	2323	2310 99,4	2 0,1	7 0,3	129 5,6	126 5,5	307 13,3	526 22,8	646 28,0	419 18,1	148 6,4	0 0,0	39,3	2,1
Rogaland	6239	6124 98,2	27 0,4	36 0,6	361 5,9	341 5,6	805 13,1	1393 22,7	1724 28,2	1139 18,6	281 4,6	17 0,3	39,1	2,6
Hordaland	6419	6302 98,2	26 0,4	23 0,4	323 5,1	250 4,0	552 8,8	1388 22,0	1848 29,3	1325 21,0	526 8,3	41 0,7	39,4	2,4
Sogn og Fjordane	1213	1204 99,3	2 0,2	3 0,2	70 5,8	53 4,4	150 12,5	244 20,3	361 30,0	259 21,5	59 4,9	3 0,2	39,4	2,1
Møre og Romsdal	2990	2979 99,6	3 0,1	4 0,1	159 5,3	139 4,7	368 12,4	655 22,0	843 28,3	587 19,7	213 7,2	8 0,3	39,4	2,0
Sør-Trøndelag	3781	3761 99,5	6 0,2	14 0,4	199 5,3	180 4,8	527 14,0	942 25,0	1050 27,9	752 20,0	86 2,3	5 0,1	39,2	2,1
Nord-Trøndelag	1515	1509 99,6	3 0,2	7 0,5	74 4,9	78 5,2	218 14,4	317 21,0	451 29,9	297 19,7	59 3,9	5 0,3	39,2	2,2
Nordland	2620	2608 99,5	5 0,2	10 0,4	148 5,7	151 5,8	338 13,0	640 24,5	681 26,1	486 18,6	148 5,7	1 0,0	39,2	2,2
Troms	1938	1931 99,6	3 0,2	5 0,3	102 5,3	70 3,6	206 10,7	377 19,5	596 30,9	404 20,9	166 8,6	2 0,1	39,5	2,1
Finnmark	897	893 99,6	4 0,4	4 0,4	42 4,7	57 6,4	139 15,6	201 22,5	250 28,0	145 16,2	51 5,7	0 0,0	39,1	2,4
Annet	35	32 91,4	0 0,0	2 6,3	5 15,6	4 12,5	2 6,3	4 12,5	5 15,6	7 21,9	3 9,4	0 0,0	38,0	4,1
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>61504</b> 99,1	<b>144</b> 0,2	<b>226</b> 0,4	<b>3423</b> 5,6	<b>3091</b> 5,0	<b>7728</b> 12,6	<b>13979</b> 22,7	<b>17267</b> 28,1	<b>11789</b> 19,2	<b>3728</b> 6,1	<b>129</b> 0,2	<b>39,3</b>	<b>2,3</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

## F7a: Sykdom hos mor før svangerskapet

Fødsler med opplysning om sykdom hos mor før svangerskapet etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Astma	Residivende urinveisinfeksjon	Kronisk nyresykdom	Kronisk hypertensjon	Reumatoid artritt	Hjertesykdom	Epilepsi	Thyreoida sykdom
Østfold	3221	149	102	16	16	8	19	30	94
		46,3	31,7	5,0	5,0	2,5	5,9	9,3	29,2
Akershus	6285	318	296	51	40	33	63	39	171
		50,6	47,1	8,1	6,4	5,3	10,0	6,2	27,2
Oslo	10390	267	260	54	42	19	67	53	217
		25,7	25,0	5,2	4,0	1,8	6,4	5,1	20,9
Hedmark	1925	137	86	13	13	6	10	13	32
		71,2	44,7	6,8	6,8	3,1	5,2	6,8	16,6
Oppland	1853	93	60	13	8	4	8	11	22
		50,2	32,4	7,0	4,3	2,2	4,3	5,9	11,9
Buskerud	2925	187	251	29	29	25	36	26	77
		63,9	85,8	9,9	9,9	8,5	12,3	8,9	26,3
Vestfold	2486	172	248	24	18	17	26	22	55
		69,2	99,8	9,7	7,2	6,8	10,5	8,8	22,1
Telemark	1697	94	129	6	11	10	7	18	35
		55,4	76,0	3,5	6,5	5,9	4,1	10,6	20,6
Aust-Agder	1283	70	44	7	8	7	10	12	25
		54,6	34,3	5,5	6,2	5,5	7,8	9,4	19,5
Vest-Agder	2323	110	53	15	11	8	19	15	48
		47,4	22,8	6,5	4,7	3,4	8,2	6,5	20,7
Rogaland	6239	200	116	23	27	22	38	24	128
		32,1	18,6	3,7	4,3	3,5	6,1	3,8	20,5
Hordaland	6419	248	116	40	42	17	32	29	129
		38,6	18,1	6,2	6,5	2,6	5,0	4,5	20,1
Sogn og Fjordane	1213	45	35	7	6	4	3	6	25
		37,1	28,9	5,8	4,9	3,3	2,5	4,9	20,6
Møre og Romsdal	2990	166	116	19	11	7	19	18	57
		55,5	38,8	6,4	3,7	2,3	6,4	6,0	19,1
Sør-Trøndelag	3781	146	77	12	32	9	32	33	83
		38,6	20,4	3,2	8,5	2,4	8,5	8,7	22,0
Nord-Trøndelag	1515	90	89	5	13	5	17	12	25
		59,4	58,7	3,3	8,6	3,3	11,2	7,9	16,5
Nordland	2620	144	110	25	17	18	32	22	65
		55,0	42,0	9,5	6,5	6,9	12,2	8,4	24,8
Troms	1938	150	153	13	16	13	17	20	38
		77,4	78,9	6,7	8,3	6,7	8,8	10,3	19,6
Finnmark	897	56	80	2	6	6	7	6	14
		62,4	89,2	2,2	6,7	6,7	7,8	6,7	15,6
Annet	35	1	2	0	0	0	0	0	0
		28,6	57,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Totalt	62035	2843	2423	374	366	238	462	409	1340
		45,8	39,1	6,0	5,9	3,8	7,4	6,6	21,6

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.



## F7b: Sykdom hos mor i svangerskapet

Fødsler med opplysning om sykdom hos mor i svangerskapet etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Rubella	Venerisk sykdom <sup>1</sup>	Blødning			HB <9.0 g/dl	Rh-anti-stoff	Trombose, behandlet
				<13. uke	13-28. uke	>28. uke			
Østfold	3221	0	5	41	39	24	26	1	30
		0,0	1,6	12,7	12,1	7,5	8,1	0,3	9,3
Akershus	6285	0	5	452	223	111	87	6	58
		0,0	0,8	71,9	35,5	17,7	13,8	1,0	9,2
Oslo	10390	0	12	218	97	68	75	6	16
		0,0	1,2	21,0	9,3	6,5	7,2	0,6	1,5
Hedmark	1925	0	4	101	22	17	8	3	8
		0,0	2,1	52,5	11,4	8,8	4,2	1,6	4,2
Oppland	1853	0	1	75	33	14	5	1	8
		0,0	0,5	40,5	17,8	7,6	2,7	0,5	4,3
Buskerud	2925	0	8	162	94	41	39	2	33
		0,0	2,7	55,4	32,1	14,0	13,3	0,7	11,3
Vestfold	2486	0	3	76	41	28	43	0	15
		0,0	1,2	30,6	16,5	11,3	17,3	0,0	6,0
Telemark	1697	0	3	24	17	19	27	1	23
		0,0	1,8	14,1	10,0	11,2	15,9	0,6	13,6
Aust-Agder	1283	0	0	82	44	16	15	0	13
		0,0	0,0	63,9	34,3	12,5	11,7	0,0	10,1
Vest-Agder	2323	1	7	95	51	29	21	0	6
		0,4	3,0	40,9	22,0	12,5	9,0	0,0	2,6
Rogaland	6239	0	9	74	56	50	33	6	15
		0,0	1,4	11,9	9,0	8,0	5,3	1,0	2,4
Hordaland	6419	0	8	67	54	61	36	7	15
		0,0	1,2	10,4	8,4	9,5	5,6	1,1	2,3
Sogn og Fjordane	1213	0	1	10	7	11	8	3	3
		0,0	0,8	8,2	5,8	9,1	6,6	2,5	2,5
Møre og Romsdal	2990	0	5	51	30	33	18	3	14
		0,0	1,7	17,1	10,0	11,0	6,0	1,0	4,7
Sør-Trøndelag	3781	0	5	93	69	48	37	3	9
		0,0	1,3	24,6	18,2	12,7	9,8	0,8	2,4
Nord-Trøndelag	1515	0	5	24	16	19	19	2	4
		0,0	3,3	15,8	10,6	12,5	12,5	1,3	2,6
Nordland	2620	0	13	37	34	25	28	0	19
		0,0	5,0	14,1	13,0	9,5	10,7	0,0	7,3
Troms	1938	2	8	100	60	27	26	2	9
		1,0	4,1	51,6	31,0	13,9	13,4	1,0	4,6
Finnmark	897	1	1	36	30	12	5	1	6
		1,1	1,1	40,1	33,4	13,4	5,6	1,1	6,7
Annet	35	0	0	1	0	0	1	1	0
		0,0	0,0	28,6	0,0	0,0	28,6	28,6	0,0
Totalt	62035	4	103	1819	1017	653	557	48	304
		0,1	1,7	29,3	16,4	10,5	9,0	0,8	4,9

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Inkluderer ICD-10-kodene A50-A60 og A63-A64.

## F7c: Svangerskapsinduserte hypertensive tilstander

Fødsler med opplysning om hypertensive tilstander hos mor i svangerskapet etter mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med oppgitt hypertensiv tilstand <sup>1</sup>	Hypertensjon alene <sup>1</sup>	Pre-eklampsi <sup>2</sup>	Eklampsi <sup>3</sup>	HELLP syndrom
Østfold	3221	200 62,1	49 15,2	150 46,6	0 0,0	3 0,9
Akershus	6285	328 52,2	127 20,2	198 31,5	4 0,6	6 1,0
Oslo	10390	615 59,2	362 34,8	251 24,2	5 0,5	5 0,5
Hedmark	1925	84 43,6	28 14,5	54 28,1	1 0,5	2 1,0
Oppland	1853	88 47,5	21 11,3	67 36,2	0 0,0	0 0,0
Buskerud	2925	158 54,0	41 14,0	116 39,7	2 0,7	0 0,0
Vestfold	2486	118 47,5	40 16,1	78 31,4	0 0,0	2 0,8
Telemark	1697	76 44,8	20 11,8	56 33,0	1 0,6	0 0,0
Aust-Agder	1283	56 43,6	13 10,1	43 33,5	1 0,8	3 2,3
Vest-Agder	2323	104 44,8	27 11,6	77 33,1	0 0,0	2 0,9
Rogaland	6239	237 38,0	65 10,4	161 25,8	8 1,3	7 1,1
Hordaland	6419	309 48,1	78 12,2	227 35,4	3 0,5	6 0,9
Sogn og Fjordane	1213	52 42,9	21 17,3	30 24,7	0 0,0	1 0,8
Møre og Romsdal	2990	124 41,5	47 15,7	77 25,8	1 0,3	1 0,3
Sør-Trøndelag	3781	218 57,7	98 25,9	117 30,9	4 1,1	8 2,1
Nord-Trøndelag	1515	78 51,5	24 15,8	54 35,6	1 0,7	0 0,0
Nordland	2620	132 50,4	36 13,7	91 34,7	3 1,1	9 3,4
Troms	1938	79 40,8	24 12,4	53 27,3	0 0,0	5 2,6
Finnmark	897	35 39,0	10 11,1	24 26,8	1 1,1	3 3,3
Annet	35	1 28,6	0 0,0	1 28,6	0 0,0	0 0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>3092</b> 49,8	<b>1131</b> 18,2	<b>1925</b> 31,0	<b>35</b> 0,6	<b>63</b> 1,0

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

- 1: Registreres ikke hvis kronisk hypertensjon før svangerskapet.
- 2: Preeklampsi lett, alvorlig eller før 34.uke.
- 3: I svangerskapet, under fødselen eller post partum.

## F7d: Diabetes hos mor

Fødsler med opplysning om diabetes hos mor etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Dia- betes totalt	Før svangerskapet			Svanger- skaps- dia- betes	Kun anti- dia- be- tika under svanger- skapet
			Dia- betes type 1	Dia- betes type 2	Annen dia- betes, uspesi- fisert		
Østfold	3221	66	18	6	1	41	0
		20,5	5,6	1,9	0,3	12,7	0,0
Akershus	6285	151	19	18	0	114	0
		24,0	3,0	2,9	0,0	18,1	0,0
Oslo	10390	240	43	47	0	140	10
		23,1	4,1	4,5	0,0	13,5	0,1
Hedmark	1925	42	13	4	0	23	2
		21,8	6,8	2,1	0,0	11,9	0,1
Oppland	1853	33	5	1	0	26	1
		17,8	2,7	0,5	0,0	14,0	0,1
Buskerud	2925	95	13	13	1	65	3
		32,5	4,4	4,4	0,3	22,2	0,1
Vestfold	2486	39	11	4	0	19	5
		15,7	4,4	1,6	0,0	7,6	0,2
Telemark	1697	21	11	0	0	9	1
		12,4	6,5	0,0	0,0	5,3	0,1
Aust-Agder	1283	26	11	2	0	8	5
		20,3	8,6	1,6	0,0	6,2	0,4
Vest-Agder	2323	42	13	6	0	19	4
		18,1	5,6	2,6	0,0	8,2	0,2
Rogaland	6239	114	29	11	0	61	13
		18,3	4,6	1,8	0,0	9,8	0,2
Hordaland	6419	175	34	16	0	117	8
		27,3	5,3	2,5	0,0	18,2	0,1
Sogn og Fjordane	1213	29	2	2	0	23	2
		23,9	1,6	1,6	0,0	19,0	0,2
Møre og Romsdal	2990	76	11	9	0	54	2
		25,4	3,7	3,0	0,0	18,1	0,1
Sør-Trøndelag	3781	100	20	5	0	70	5
		26,4	5,3	1,3	0,0	18,5	0,1
Nord-Trøndelag	1515	35	10	3	0	20	2
		23,1	6,6	2,0	0,0	13,2	0,1
Nordland	2620	47	8	9	1	23	6
		17,9	3,1	3,4	0,4	8,8	0,2
Troms	1938	34	5	8	0	19	2
		17,5	2,6	4,1	0,0	9,8	0,1
Finnmark	897	21	6	4	0	10	1
		23,4	6,7	4,5	0,0	11,1	0,1
Annet	35	1	0	0	0	1	0
		28,6	0,0	0,0	0,0	28,6	0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>1387</b>	<b>282</b>	<b>168</b>	<b>3</b>	<b>862</b>	<b>72</b>
		22,4	4,5	2,7	0,0	13,9	0,1

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F8: Induksjon av fødsel

Vaginale fødsler med opplysning om induksjon av fødsel etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall vaginale fødsler	Spontan fødsel	Indusert fødsel	Fremgangsmåte <sup>1</sup>			
				Prostata-glandin	Oxytocin	Amnio-tomi	Annet
Østfold	2554	2248	306	79	25	54	9
		880,2	119,8	30,9	9,8	21,1	3,5
Akershus	5171	4363	808	385	84	199	193
		843,7	156,3	74,5	16,2	38,5	37,3
Oslo	8561	7202	1359	991	289	439	162
		841,3	158,7	115,8	33,8	51,3	18,9
Hedmark	1572	1291	281	215	35	70	62
		821,2	178,8	136,8	22,3	44,5	39,4
Oppland	1529	1265	264	188	48	76	49
		827,3	172,7	123,0	31,4	49,7	32,0
Buskerud	2401	1950	451	288	33	102	77
		812,2	187,8	120,0	13,7	42,5	32,1
Vestfold	2088	1755	333	143	11	46	12
		840,5	159,5	68,5	5,3	22,0	5,7
Telemark	1414	1180	234	70	15	53	26
		834,5	165,5	49,5	10,6	37,5	18,4
Aust-Agder	1054	907	147	86	18	16	21
		860,5	139,5	81,6	17,1	15,2	19,9
Vest-Agder	1894	1643	251	172	8	10	22
		867,5	132,5	90,8	4,2	5,3	11,6
Rogaland	5374	4413	961	577	166	506	55
		821,2	178,8	107,4	30,9	94,2	10,2
Hordaland	5695	4873	822	578	74	113	177
		855,7	144,3	101,5	13,0	19,8	31,1
Sogn og Fjordane	1042	840	202	115	20	91	10
		806,1	193,9	110,4	19,2	87,3	9,6
Møre og Romsdal	2473	2063	410	308	53	68	10
		834,2	165,8	124,5	21,4	27,5	4,0
Sør-Trøndelag	3219	2662	557	453	24	82	4
		827,0	173,0	140,7	7,5	25,5	1,2
Nord-Trøndelag	1218	950	268	225	22	36	5
		780,0	220,0	184,7	18,1	29,6	4,1
Nordland	2221	1848	373	141	14	49	20
		832,1	167,9	63,5	6,3	22,1	9,0
Troms	1652	1374	278	173	27	59	14
		831,7	168,3	104,7	16,3	35,7	8,5
Finnmark	719	590	129	59	11	18	13
		820,6	179,4	82,1	15,3	25,0	18,1
Annet	28	23	5	4	0	1	0
		821,4	178,6	142,9	0,0	35,7	0,0
Totalt	51879	43440	8439	5250	977	2088	941
		837,3	162,7	101,2	18,8	40,2	18,1

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Mer enn én kan være registrert.

## F9a: Komplikasjoner under fødselen

Fødsler med komplikasjoner under fødsel etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Dystoci <sup>1</sup>	Pla-centa previa	Abruptio pla-centa	For tidlig vannavgang		Uspeci-fi-sert tids-punkt	Sphinc-ter-ruptur (grad 3-4)	Blød-ning 500+ ml
					12-24 timer	>24 timer			
Østfold	3221	1167	6	10	226	241	6	43	550
		362,3	1,9	3,1	70,2	74,8	1,9	13,3	170,8
Akershus	6285	2325	25	17	514	480	9	145	1039
		369,9	4,0	2,7	81,8	76,4	1,4	23,1	165,3
Oslo	10390	3782	34	27	1043	834	11	190	2033
		364,0	3,3	2,6	100,4	80,3	1,1	18,3	195,7
Hedmark	1925	483	5	11	64	74	15	50	244
		250,9	2,6	5,7	33,2	38,4	7,8	26,0	126,8
Oppland	1853	464	3	10	47	106	13	37	227
		250,4	1,6	5,4	25,4	57,2	7,0	20,0	122,5
Buskerud	2925	1074	9	10	232	225	7	51	455
		367,2	3,1	3,4	79,3	76,9	2,4	17,4	155,6
Vestfold	2486	1092	8	3	150	166	3	61	371
		439,3	3,2	1,2	60,3	66,8	1,2	24,5	149,2
Telemark	1697	712	6	5	103	113	2	25	224
		419,6	3,5	2,9	60,7	66,6	1,2	14,7	132,0
Aust-Agder	1283	480	2	7	92	92	4	21	192
		374,1	1,6	5,5	71,7	71,7	3,1	16,4	149,6
Vest-Agder	2323	825	1	4	162	178	2	52	307
		355,1	0,4	1,7	69,7	76,6	0,9	22,4	132,2
Rogaland	6239	1445	20	16	402	462	63	154	1069
		231,6	3,2	2,6	64,4	74,1	10,1	24,7	171,3
Hordaland	6419	1230	24	24	431	604	44	193	1206
		191,6	3,7	3,7	67,1	94,1	6,9	30,1	187,9
Sogn og Fjordane	1213	318	3	8	62	39	19	28	243
		262,2	2,5	6,6	51,1	32,2	15,7	23,1	200,3
Møre og Romsdal	2990	893	17	14	205	163	26	40	607
		298,7	5,7	4,7	68,6	54,5	8,7	13,4	203,0
Sør-Trøndelag	3781	1099	20	12	311	274	8	102	791
		290,7	5,3	3,2	82,3	72,5	2,1	27,0	209,2
Nord-Trøndelag	1515	437	0	7	107	95	4	28	361
		288,4	0,0	4,6	70,6	62,7	2,6	18,5	238,3
Nordland	2620	1060	3	6	166	172	1	45	358
		404,6	1,1	2,3	63,4	65,6	0,4	17,2	136,6
Troms	1938	709	2	2	162	163	2	22	252
		365,8	1,0	1,0	83,6	84,1	1,0	11,4	130,0
Finnmark	897	310	1	1	58	85	1	17	131
		345,6	1,1	1,1	64,7	94,8	1,1	19,0	146,0
Annet	35	10	0	2	2	1	0	2	3
		285,7	0,0	57,1	57,1	28,6	0,0	57,1	85,7
Totalt	62035	19915	189	196	4539	4567	240	1306	10663
		321,0	3,0	3,2	73,2	73,6	3,9	21,1	171,9

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Langsom fremgang (i alle faser), risvekkelse og mekaniske misforhold.

**F9b: Leieanomalier**

Fødte med leieanomalier etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med leie-anomali	Sete-leie	Tverr-leie	Avvikende hode-leie	Annet
Østfold	3286	468 142,4	162 49,3	16 4,9	290 88,3	0 0,0
Akershus	6426	773 120,3	330 51,4	24 3,7	413 64,3	6 0,9
Oslo	10570	987 93,4	450 42,6	52 4,9	484 45,8	1 0,1
Hedmark	1951	173 88,7	81 41,5	11 5,6	78 40,0	3 1,5
Oppland	1897	190 100,2	83 43,8	17 9,0	88 46,4	2 1,1
Buskerud	2969	346 116,5	135 45,5	11 3,7	198 66,7	2 0,7
Vestfold	2530	323 127,7	120 47,4	11 4,3	190 75,1	2 0,8
Telemark	1728	272 157,4	78 45,1	8 4,6	184 106,5	2 1,2
Aust-Agder	1311	175 133,5	59 45,0	3 2,3	113 86,2	0 0,0
Vest-Agder	2370	315 132,9	113 47,7	3 1,3	199 84,0	0 0,0
Rogaland	6372	376 59,0	272 42,7	29 4,6	74 11,6	1 0,2
Hordaland	6527	400 61,3	301 46,1	18 2,8	80 12,3	1 0,2
Sogn og Fjordane	1240	68 54,8	51 41,1	6 4,8	11 8,9	0 0,0
Møre og Romsdal	3041	183 60,2	123 40,4	19 6,2	40 13,2	1 0,3
Sør-Trøndelag	3835	189 49,3	144 37,5	20 5,2	24 6,3	1 0,3
Nord-Trøndelag	1530	98 64,1	69 45,1	6 3,9	21 13,7	2 1,3
Nordland	2667	348 130,5	105 39,4	12 4,5	230 86,2	1 0,4
Troms	1963	240 122,3	71 36,2	10 5,1	158 80,5	1 0,5
Finnmark	911	169 185,5	45 49,4	4 4,4	120 131,7	0 0,0
Annet	37	9 243,2	5 135,1	1 27,0	2 54,1	1 27,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>6102</b> 96,6	<b>2797</b> 44,3	<b>281</b> 4,4	<b>2997</b> 47,5	<b>27</b> 0,4

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F10a: Inngrep og tiltak under fødselen

Fødte etter inngrepstype, mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med ett eller flere inngrep	Tang					Vakuume-kstraksjon	Keiser-snitt	Manuell uthenting av placent	Utskrapning	Episio-tomi
			Totalt	Utskjærings-tang ved hode-leie	Annen tang ved hode-leie	Ved sete-leie						
Østfold	3286	1362	10	3	3	4	278	706	4	29	538	
		414,5	3,0	0,9	0,9	1,2	84,6	214,9	1,2	8,8	163,7	
Akershus	6426	2333	36	16	12	8	571	1180	44	52	754	
		363,1	5,6	2,5	1,9	1,2	88,9	183,6	6,8	8,1	117,3	
Oslo	10570	4235	80	51	11	18	1110	1931	82	72	1845	
		400,7	7,6	4,8	1,0	1,7	105,0	182,7	7,8	6,8	174,6	
Hedmark	1951	700	21	15	3	3	135	368	34	3	229	
		358,8	10,8	7,7	1,5	1,5	69,2	188,6	17,4	1,5	117,4	
Oppland	1897	763	39	31	6	2	171	347	24	12	313	
		402,2	20,6	16,3	3,2	1,1	90,1	182,9	12,7	6,3	165,0	
Buskerud	2969	1080	12	7	3	2	259	541	16	34	427	
		363,8	4,0	2,4	1,0	0,7	87,2	182,2	5,4	11,5	143,8	
Vestfold	2530	873	11	6	2	3	177	423	13	16	372	
		345,1	4,3	2,4	0,8	1,2	70,0	167,2	5,1	6,3	147,0	
Telemark	1728	618	50	41	9	0	81	299	5	17	276	
		357,6	28,9	23,7	5,2	0,0	46,9	173,0	2,9	9,8	159,7	
Aust-Agder	1311	488	19	10	6	3	105	245	1	11	177	
		372,2	14,5	7,6	4,6	2,3	80,1	186,9	0,8	8,4	135,0	
Vest-Agder	2370	923	42	33	6	3	115	451	5	23	426	
		389,5	17,7	13,9	2,5	1,3	48,5	190,3	2,1	9,7	179,7	
Rogaland	6372	2555	156	137	6	13	727	919	43	66	1331	
		401,0	24,5	21,5	0,9	2,0	114,1	144,2	6,7	10,4	208,9	
Hordaland	6527	2145	452	388	1	63	307	754	64	57	1143	
		328,6	69,3	59,4	0,2	9,7	47,0	115,5	9,8	8,7	175,1	
Sogn og Fjordane	1240	367	4	4	0	0	105	183	8	10	125	
		296,0	3,2	3,2	0,0	0,0	84,7	147,6	6,5	8,1	100,8	
Møre og Romsdal	3041	1279	17	16	0	1	158	547	37	37	651	
		420,6	5,6	5,3	0,0	0,3	52,0	179,9	12,2	12,2	214,1	
Sør-Trøndelag	3835	1155	50	40	0	10	276	578	53	35	302	
		301,2	13,0	10,4	0,0	2,6	72,0	150,7	13,8	9,1	78,7	
Nord-Trøndelag	1530	611	14	11	2	1	79	303	21	8	248	
		399,3	9,2	7,2	1,3	0,7	51,6	198,0	13,7	5,2	162,1	
Nordland	2667	822	7	5	0	2	159	416	6	30	303	
		308,2	2,6	1,9	0,0	0,7	59,6	156,0	2,2	11,2	113,6	
Troms	1963	551	0	0	0	0	111	302	11	18	190	
		280,7	0,0	0,0	0,0	0,0	56,5	153,8	5,6	9,2	96,8	
Finnmark	911	289	4	3	0	1	47	187	6	11	67	
		317,2	4,4	3,3	0,0	1,1	51,6	205,3	6,6	12,1	73,5	
Annet	37	11	0	0	0	0	3	7	0	1	2	
		297,3	0,0	0,0	0,0	0,0	81,1	189,2	0,0	27,0	54,1	
Totalt	63161	23160	1024	817	70	137	4974	10687	477	542	9719	
		366,7	16,2	12,9	1,1	2,2	78,8	169,2	7,6	8,6	153,9	

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**F10b: Inngrep ved seteleie**

Fødte etter inngrepstype ved seteleie, mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Fødte med seteleie	Keiser-snitt	Vaginal forløsning		
				Uttrek-ning	Tang på etterkom-mende hode	Vanlig frem-hjelp
Østfold	3286	162 49,3	126 777,8	6 37,0	4 24,7	10 61,7
Akershus	6426	330 51,4	225 681,8	3 9,1	8 24,2	59 178,8
Oslo	10570	450 42,6	336 746,7	10 22,2	18 40,0	72 160,0
Hedmark	1951	81 41,5	63 777,8	1 12,3	3 37,0	12 148,1
Oppland	1897	83 43,8	58 698,8	0 0,0	2 24,1	21 253,0
Buskerud	2969	135 45,5	96 711,1	4 29,6	2 14,8	20 148,1
Vestfold	2530	120 47,4	87 725,0	2 16,7	3 25,0	14 116,7
Telemark	1728	78 45,1	54 692,3	1 12,8	0 0,0	9 115,4
Aust-Agder	1311	59 45,0	40 678,0	0 0,0	3 50,8	9 152,5
Vest-Agder	2370	113 47,7	71 628,3	4 35,4	3 26,5	20 177,0
Rogaland	6372	272 42,7	169 621,3	9 33,1	13 47,8	72 264,7
Hordaland	6527	301 46,1	121 402,0	22 73,1	63 209,3	93 309,0
Sogn og Fjordane	1240	51 41,1	44 862,7	3 58,8	0 0,0	5 98,0
Møre og Romsdal	3041	123 40,4	96 780,5	1 8,1	1 8,1	25 203,3
Sør-Trøndelag	3835	144 37,5	92 638,9	1 6,9	10 69,4	41 284,7
Nord-Trøndelag	1530	69 45,1	52 753,6	0 0,0	1 14,5	16 231,9
Nordland	2667	105 39,4	72 685,7	3 28,6	2 19,0	14 133,3
Troms	1963	71 36,2	52 732,4	0 0,0	0 0,0	11 154,9
Finnmark	911	45 49,4	35 777,8	0 0,0	1 22,2	2 44,4
Annet	37	5 135,1	1 200,0	0 0,0	0 0,0	3 600,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>2797 44,3</b>	<b>1890 675,7</b>	<b>70 25,0</b>	<b>137 49,0</b>	<b>528 188,8</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.



## F10c: Keisersnitt

Fødte ved keisersnitt etter mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Keiser-snitt totalt	Før fødsels-start	Etter fødsels-start	Plan-lagt	Haste-sectio	Uspesi-fisert	Analgesi		
								Epi-dural	Spinal	Nar-kose
Østfold	3286	706	316	390	253	442	11	177	420	76
		21,5	44,8	55,2	35,8	62,6	1,6	25,1	59,5	10,8
Akershus	6426	1180	622	558	482	651	47	325	813	145
		18,4	52,7	47,3	40,8	55,2	4,0	27,5	68,9	12,3
Oslo	10570	1931	1170	761	774	745	412	484	1396	202
		18,3	60,6	39,4	40,1	38,6	21,3	25,1	72,3	10,5
Hedmark	1951	368	224	144	139	213	16	66	288	40
		18,9	60,9	39,1	37,8	57,9	4,3	17,9	78,3	10,9
Oppland	1897	347	218	129	125	217	5	70	263	36
		18,3	62,8	37,2	36,0	62,5	1,4	20,2	75,8	10,4
Buskerud	2969	541	262	279	217	314	10	151	396	58
		18,2	48,4	51,6	40,1	58,0	1,8	27,9	73,2	10,7
Vestfold	2530	423	219	204	184	238	1	81	279	61
		16,7	51,8	48,2	43,5	56,3	0,2	19,1	66,0	14,4
Telemark	1728	299	157	142	130	163	6	71	158	41
		17,3	52,5	47,5	43,5	54,5	2,0	23,7	52,8	13,7
Aust-Agder	1311	245	118	127	96	145	4	68	181	21
		18,7	48,2	51,8	39,2	59,2	1,6	27,8	73,9	8,6
Vest-Agder	2370	451	244	207	204	245	2	79	295	48
		19,0	54,1	45,9	45,2	54,3	0,4	17,5	65,4	10,6
Rogaland	6372	919	308	611	306	613	0	284	601	119
		14,4	33,5	66,5	33,3	66,7	0,0	30,9	65,4	12,9
Hordaland	6527	754	234	520	231	523	0	509	200	98
		11,6	31,0	69,0	30,6	69,4	0,0	67,5	26,5	13,0
Sogn og Fjordane	1240	183	68	115	68	114	1	40	130	39
		14,8	37,2	62,8	37,2	62,3	0,5	21,9	71,0	21,3
Møre og Romsdal	3041	547	204	343	203	344	0	131	416	72
		18,0	37,3	62,7	37,1	62,9	0,0	23,9	76,1	13,2
Sør-Trøndelag	3835	578	197	381	193	385	0	171	487	62
		15,1	34,1	65,9	33,4	66,6	0,0	29,6	84,3	10,7
Nord-Trøndelag	1530	303	141	162	124	178	1	69	267	34
		19,8	46,5	53,5	40,9	58,7	0,3	22,8	88,1	11,2
Nordland	2667	416	221	195	170	241	5	95	286	49
		15,6	53,1	46,9	40,9	57,9	1,2	22,8	68,8	11,8
Troms	1963	302	131	171	95	202	5	81	189	55
		15,4	43,4	56,6	31,5	66,9	1,7	26,8	62,6	18,2
Finnmark	911	187	110	77	81	100	6	43	116	28
		20,5	58,8	41,2	43,3	53,5	3,2	23,0	62,0	15,0
Annet	37	7	6	1	3	4	0	0	5	2
		18,9	85,7	14,3	42,9	57,1	0,0	0,0	71,4	28,6
Totalt	63161	10687	5170	5517	4078	6077	532	2995	7186	1286
		16,9	48,4	51,6	38,2	56,9	5,0	28,0	67,2	12,0

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F10d: Anestesi/analgesi

Bruk av analgesi/anestesi under fødsel etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med anestesi/analgesi	Lystgass	Opiater	Epidural			Pudendal	Infiltrasjon	Paracervical blokk	Narkose	Annet
					Totalt	Uten sectio	Spinal					
Østfold	3221	2470	1813	3	727	550	420	44	322	2	74	58
		766,8	562,9	0,9	225,7	170,8	130,4	13,7	100,0	0,6	23,0	18,0
Akershus	6285	5116	3202	31	1729	1423	849	162	1412	19	151	314
		814,0	509,5	4,9	275,1	226,4	135,1	25,8	224,7	3,0	24,0	50,0
Oslo	10390	9031	5213	67	3314	2845	1436	300	3933	6	255	1036
		869,2	501,7	6,4	319,0	273,8	138,2	28,9	378,5	0,6	24,5	99,7
Hedmark	1925	1644	954	109	470	408	303	30	527	4	68	234
		854,0	495,6	56,6	244,2	211,9	157,4	15,6	273,8	2,1	35,3	121,6
Oppland	1853	1579	889	52	479	411	291	3	502	0	54	432
		852,1	479,8	28,1	258,5	221,8	157,0	1,6	270,9	0,0	29,1	233,1
Buskerud	2925	1901	447	22	837	690	434	106	478	1	69	128
		649,9	152,8	7,5	286,2	235,9	148,4	36,2	163,4	0,3	23,6	43,8
Vestfold	2486	1850	1195	49	669	593	270	11	489	0	64	20
		744,2	480,7	19,7	269,1	238,5	108,6	4,4	196,7	0,0	25,7	8,0
Telemark	1697	1203	765	19	481	413	169	4	142	2	46	10
		708,9	450,8	11,2	283,4	243,4	99,6	2,4	83,7	1,2	27,1	5,9
Aust-Agder	1283	1033	716	13	325	262	175	9	148	2	23	65
		805,1	558,1	10,1	253,3	204,2	136,4	7,0	115,4	1,6	17,9	50,7
Vest-Agder	2323	1998	1449	22	342	268	291	48	624	4	52	725
		860,1	623,8	9,5	147,2	115,4	125,3	20,7	268,6	1,7	22,4	312,1
Rogaland	6239	5634	3177	6	1939	1670	600	114	1545	1	183	3024
		903,0	509,2	1,0	310,8	267,7	96,2	18,3	247,6	0,2	29,3	484,7
Hordaland	6419	5720	734	27	2346	1857	299	345	1654	5	117	3793
		891,1	114,3	4,2	365,5	289,3	46,6	53,7	257,7	0,8	18,2	590,9
Sogn og Fjordane	1213	1092	595	23	312	276	128	19	221	5	43	535
		900,2	490,5	19,0	257,2	227,5	105,5	15,7	182,2	4,1	35,4	441,1
Møre og Romsdal	2990	2579	507	111	825	698	431	17	966	1	86	1376
		862,5	169,6	37,1	275,9	233,4	144,1	5,7	323,1	0,3	28,8	460,2
Sør-Trøndelag	3781	3516	2322	19	1110	942	517	13	1122	2	103	2108
		929,9	614,1	5,0	293,6	249,1	136,7	3,4	296,7	0,5	27,2	557,5
Nord-Trøndelag	1515	1291	434	67	530	462	297	11	350	0	49	463
		852,1	286,5	44,2	349,8	305,0	196,0	7,3	231,0	0,0	32,3	305,6
Nordland	2620	2009	1463	65	650	558	322	3	188	2	56	53
		766,8	558,4	24,8	248,1	213,0	122,9	1,1	71,8	0,8	21,4	20,2
Troms	1938	1477	1144	22	455	378	191	9	171	1	53	9
		762,1	590,3	11,4	234,8	195,0	98,6	4,6	88,2	0,5	27,3	4,6
Finnmark	897	695	493	20	176	134	115	0	22	0	32	74
		774,8	549,6	22,3	196,2	149,4	128,2	0,0	24,5	0,0	35,7	82,5
Annet	35	29	18	1	7	7	6	0	2	0	4	5
		828,6	514,3	28,6	200,0	200,0	171,4	0,0	57,1	0,0	114,3	142,9
Totalt	62035	51867	27530	748	17723	14845	7544	1248	14818	57	1582	14462
		836,1	443,8	12,1	285,7	239,3	121,6	20,1	238,9	0,9	25,5	233,1

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F11: Fødested

Fødte etter fødestedstype og mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	I institusjon: Antall fødte per år						Utenfor institusjon					
		Totalt	1-49	50-499	500-1499	1500-2999	3000+	Totalt	Hjemme, planlagt	Hjemme, ikke planlagt	Under transport	Annet sted	Ukjent
Østfold	3286	3262	0	0	4	83	3175	24	4	5	13	2	0
		992,7	0,0	0,0	1,2	25,3	966,2	7,3	1,2	1,5	4,0	0,6	0,0
Akershus	6426	6382	0	1	209	2124	4048	44	14	17	12	1	0
		993,2	0,0	0,2	32,5	330,5	629,9	6,8	2,2	2,6	1,9	0,2	0,0
Oslo	10570	10516	0	7	41	2646	7822	54	3	27	13	11	0
		994,9	0,0	0,7	3,9	250,3	740,0	5,1	0,3	2,6	1,2	1,0	0,0
Hedmark	1951	1934	0	79	1705	36	114	17	5	4	8	0	0
		991,3	0,0	40,5	873,9	18,5	58,4	8,7	2,6	2,1	4,1	0,0	0,0
Oppland	1897	1877	44	2	1767	15	49	20	2	7	10	1	0
		989,5	23,2	1,1	931,5	7,9	25,8	10,5	1,1	3,7	5,3	0,5	0,0
Buskerud	2969	2947	2	5	1025	1876	39	22	2	9	5	6	0
		992,6	0,7	1,7	345,2	631,9	13,1	7,4	0,7	3,0	1,7	2,0	0,0
Vestfold	2530	2505	0	0	12	2484	9	25	13	4	7	1	0
		990,1	0,0	0,0	4,7	981,8	3,6	9,9	5,1	1,6	2,8	0,4	0,0
Telemark	1728	1710	0	1	142	1558	9	18	5	4	6	3	0
		989,6	0,0	0,6	82,2	901,6	5,2	10,4	2,9	2,3	3,5	1,7	0,0
Aust-Agder	1311	1305	0	1	1099	200	5	6	2	1	2	1	0
		995,4	0,0	0,8	838,3	152,6	3,8	4,6	1,5	0,8	1,5	0,8	0,0
Vest-Agder	2370	2354	0	339	5	1985	25	16	1	5	10	0	0
		993,2	0,0	143,0	2,1	837,6	10,5	6,8	0,4	2,1	4,2	0,0	0,0
Rogaland	6372	6326	0	122	7	1305	4892	46	7	17	18	4	0
		992,8	0,0	19,1	1,1	204,8	767,7	7,2	1,1	2,7	2,8	0,6	0,0
Hordaland	6527	6464	0	502	618	264	5080	63	5	33	21	4	0
		990,3	0,0	76,9	94,7	40,4	778,3	9,7	0,8	5,1	3,2	0,6	0,0
Sogn og Fjordane	1240	1225	0	377	786	3	59	15	2	2	9	2	0
		987,9	0,0	304,0	633,9	2,4	47,6	12,1	1,6	1,6	7,3	1,6	0,0
Møre og Romsdal	3041	3012	0	864	2095	5	48	29	3	6	18	2	0
		990,5	0,0	284,1	688,9	1,6	15,8	9,5	1,0	2,0	5,9	0,7	0,0
Sør-Trøndelag	3835	3808	0	39	461	7	3301	27	4	15	8	0	0
		993,0	0,0	10,2	120,2	1,8	860,8	7,0	1,0	3,9	2,1	0,0	0,0
Nord-Trøndelag	1530	1508	0	391	972	3	142	22	0	8	13	1	0
		985,6	0,0	255,6	635,3	2,0	92,8	14,4	0,0	5,2	8,5	0,7	0,0
Nordland	2667	2630	3	1468	1137	6	16	37	9	6	17	5	0
		986,1	1,1	550,4	426,3	2,2	6,0	13,9	3,4	2,2	6,4	1,9	0,0
Troms	1963	1939	24	516	1389	5	5	24	9	5	8	2	0
		987,8	12,2	262,9	707,6	2,5	2,5	12,2	4,6	2,5	4,1	1,0	0,0
Finnmark	911	894	3	824	58	5	4	17	0	3	4	10	0
		981,3	3,3	904,5	63,7	5,5	4,4	18,7	0,0	3,3	4,4	11,0	0,0
Annet	37	34	0	5	11	7	11	3	0	1	1	1	0
		918,9	0,0	135,1	297,3	189,2	297,3	81,1	0,0	27,0	27,0	27,0	0,0
Totalt	63161	62632	76	5543	13543	14617	28853	529	90	179	203	57	0
		991,6	1,2	87,8	214,4	231,4	456,8	8,4	1,4	2,8	3,2	0,9	0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F12a: Neonatale tilstander

Fødte med spesielle neonatale tilstander etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Respi- ra- torisk di- stres- syn- drom	Intra- kra- niell blød- ning	Fødselsskade			
				Frac- tur clavi- culae	Annen frak- tur	Facialis- parese	Plexus- skade
Østfold	3286	51 15,5	5 1,5	3 0,9	2 0,6	0 0,0	2 0,6
Akershus	6426	52 8,1	8 1,2	11 1,7	2 0,3	1 0,2	5 0,8
Oslo	10570	122 11,5	17 1,6	12 1,1	2 0,2	1 0,1	14 1,3
Hedmark	1951	27 13,8	3 1,5	4 2,1	0 0,0	0 0,0	2 1,0
Oppland	1897	33 17,4	2 1,1	5 2,6	0 0,0	1 0,5	6 3,2
Buskerud	2969	31 10,4	4 1,3	0 0,0	0 0,0	1 0,3	4 1,3
Vestfold	2530	29 11,5	3 1,2	5 2,0	0 0,0	1 0,4	5 2,0
Telemark	1728	22 12,7	3 1,7	2 1,2	1 0,6	2 1,2	2 1,2
Aust-Agder	1311	19 14,5	6 4,6	1 0,8	0 0,0	0 0,0	4 3,1
Vest-Agder	2370	30 12,7	3 1,3	8 3,4	1 0,4	1 0,4	4 1,7
Rogaland	6372	100 15,7	7 1,1	6 0,9	3 0,5	6 0,9	11 1,7
Hordaland	6527	64 9,8	15 2,3	3 0,5	3 0,5	5 0,8	8 1,2
Sogn og Fjordane	1240	23 18,5	5 4,0	3 2,4	0 0,0	0 0,0	3 2,4
Møre og Romsdal	3041	55 18,1	7 2,3	7 2,3	1 0,3	1 0,3	6 2,0
Sør-Trøndelag	3835	68 17,7	5 1,3	13 3,4	3 0,8	3 0,8	6 1,6
Nord-Trøndelag	1530	16 10,5	2 1,3	4 2,6	0 0,0	0 0,0	2 1,3
Nordland	2667	34 12,7	7 2,6	6 2,2	1 0,4	0 0,0	3 1,1
Troms	1963	15 7,6	1 0,5	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Finnmark	911	7 7,7	1 1,1	1 1,1	0 0,0	0 0,0	1 1,1
Annet	37	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>798</b> 12,6	<b>104</b> 1,6	<b>94</b> 1,5	<b>19</b> 0,3	<b>23</b> 0,4	<b>88</b> 1,4

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F12b: Neonatale tilstander

Fødte med spesielle neonatale tilstander etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Behandlet					
		Hofte- ledds- dys- plasi behandlet med pute	Konjunk- ti- vitt- behandlet	Syste- misk anti- biotika	Respi- rator- behandlet	CPAP- behandlet	Ikterus- behandlet
Østfold	3286	5 1,5	3 0,9	168 51,1	0 0,0	3 0,9	228 69,4
Akershus	6426	139 21,6	21 3,3	129 20,1	0 0,0	2 0,3	403 62,7
Oslo	10570	64 6,1	28 2,6	254 24,0	7 0,7	15 1,4	610 57,7
Hedmark	1951	12 6,2	10 5,1	61 31,3	6 3,1	15 7,7	92 47,2
Oppland	1897	14 7,4	14 7,4	25 13,2	2 1,1	4 2,1	104 54,8
Buskerud	2969	5 1,7	20 6,7	160 53,9	0 0,0	1 0,3	81 27,3
Vestfold	2530	10 4,0	10 4,0	69 27,3	5 2,0	22 8,7	137 54,2
Telemark	1728	4 2,3	7 4,1	32 18,5	3 1,7	21 12,2	92 53,2
Aust-Agder	1311	3 2,3	19 14,5	71 54,2	4 3,1	21 16,0	94 71,7
Vest-Agder	2370	8 3,4	12 5,1	106 44,7	3 1,3	26 11,0	100 42,2
Rogaland	6372	23 3,6	40 6,3	321 50,4	12 1,9	26 4,1	383 60,1
Hordaland	6527	44 6,7	21 3,2	177 27,1	3 0,5	16 2,5	283 43,4
Sogn og Fjordane	1240	6 4,8	6 4,8	41 33,1	2 1,6	3 2,4	67 54,0
Møre og Romsdal	3041	14 4,6	15 4,9	101 33,2	20 6,6	77 25,3	193 63,5
Sør-Trøndelag	3835	14 3,7	16 4,2	198 51,6	6 1,6	16 4,2	247 64,4
Nord-Trøndelag	1530	18 11,8	7 4,6	28 18,3	1 0,7	15 9,8	51 33,3
Nordland	2667	6 2,2	12 4,5	98 36,7	2 0,7	0 0,0	166 62,2
Troms	1963	1 0,5	1 0,5	64 32,6	0 0,0	3 1,5	73 37,2
Finnmark	911	1 1,1	2 2,2	20 22,0	2 2,2	2 2,2	50 54,9
Annet	37	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	3 81,1
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>391 6,2</b>	<b>264 4,2</b>	<b>2123 33,6</b>	<b>78 1,2</b>	<b>288 4,6</b>	<b>3457 54,7</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### F13: Placenta, navlesnor og fostervann

Fødte med spesielle forhold ved placenta, navlesnor og fostervann etter mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Placenta		Navlesnor		Fostervann		
		Utskrapping	Manuell uthenting	Omslyng	Knute	Polyhydramnion	Oligohydramnion	Misfarget/ infisert
Østfold	3286	29	4	629	44	52	95	498
		0,9	0,1	19,1	1,3	1,6	2,9	15,2
Akershus	6426	52	44	1275	87	76	178	1062
		0,8	0,7	19,8	1,4	1,2	2,8	16,5
Oslo	10570	72	82	1204	86	54	262	1484
		0,7	0,8	11,4	0,8	0,5	2,5	14,0
Hedmark	1951	3	34	358	22	23	83	335
		0,2	1,7	18,3	1,1	1,2	4,3	17,2
Oppland	1897	12	24	373	19	38	113	292
		0,6	1,3	19,7	1,0	2,0	6,0	15,4
Buskerud	2969	34	16	503	28	44	85	439
		1,1	0,5	16,9	0,9	1,5	2,9	14,8
Vestfold	2530	16	13	475	22	18	49	369
		0,6	0,5	18,8	0,9	0,7	1,9	14,6
Telemark	1728	17	5	265	12	21	61	239
		1,0	0,3	15,3	0,7	1,2	3,5	13,8
Aust-Agder	1311	11	1	312	20	42	48	177
		0,8	0,1	23,8	1,5	3,2	3,7	13,5
Vest-Agder	2370	23	5	457	22	33	57	305
		1,0	0,2	19,3	0,9	1,4	2,4	12,9
Rogaland	6372	66	43	1702	97	42	168	710
		1,0	0,7	26,7	1,5	0,7	2,6	11,1
Hordaland	6527	57	64	1733	80	95	300	1032
		0,9	1,0	26,6	1,2	1,5	4,6	15,8
Sogn og Fjordane	1240	10	8	309	24	25	62	134
		0,8	0,6	24,9	1,9	2,0	5,0	10,8
Møre og Romsdal	3041	37	37	595	33	50	160	481
		1,2	1,2	19,6	1,1	1,6	5,3	15,8
Sør-Trøndelag	3835	35	53	624	48	41	112	654
		0,9	1,4	16,3	1,3	1,1	2,9	17,1
Nord-Trøndelag	1530	8	21	239	24	40	54	233
		0,5	1,4	15,6	1,6	2,6	3,5	15,2
Nordland	2667	30	6	384	22	56	94	360
		1,1	0,2	14,4	0,8	2,1	3,5	13,5
Troms	1963	18	11	361	23	34	78	335
		0,9	0,6	18,4	1,2	1,7	4,0	17,1
Finnmark	911	11	6	149	10	26	34	105
		1,2	0,7	16,4	1,1	2,9	3,7	11,5
Annet	37	1	0	8	0	1	1	4
		2,7	0,0	21,6	0,0	2,7	2,7	10,8
Totalt	63161	542	477	11955	723	811	2094	9248
		0,9	0,8	18,9	1,1	1,3	3,3	14,6

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F14a: Dødfødte med spesielle patologiske tilstander

Dødfødte med spesielle patologiske tilstander etter mors bostedsfylke. Antall og andel i prosent dødfødte i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Dødfødt	Med sykdom hos mor <sup>1</sup>	Diabetes hos mor		Pre-eklamsi, eklamsi	Blødning i svangerskapet	Placenta previa	Abruptio placentae	For tidlig vannavgang	Sete- og tverrleie	Navlesnor-komplikasjon	Medfødt misdannelse	Alvorlig medfødt misdannelse
				Type 1	Type 2									
Østfold	3286	16	3	0	0	0	3	0	1	3	4	2	0	0
			18,8	0,0	0,0	0,0	18,8	0,0	6,3	18,8	25,0	12,5	0,0	0,0
Akershus	6426	26	6	1	0	1	8	0	1	2	4	6	1	1
			23,1	3,8	0,0	3,8	30,8	0,0	3,8	7,7	15,4	23,1	3,8	3,8
Oslo	10570	46	5	2	0	0	3	0	0	6	6	6	5	3
			10,9	4,3	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	13,0	13,0	13,0	10,9	6,5
Hedmark	1951	9	2	1	0	1	2	0	0	1	2	1	1	1
			22,2	11,1	0,0	11,1	22,2	0,0	0,0	11,1	22,2	11,1	11,1	11,1
Oppland	1897	13	2	0	0	0	5	0	1	2	4	1	1	1
			15,4	0,0	0,0	0,0	38,5	0,0	7,7	15,4	30,8	7,7	7,7	7,7
Buskerud	2969	21	5	0	1	1	3	0	1	2	5	3	2	1
			23,8	0,0	4,8	4,8	14,3	0,0	4,8	9,5	23,8	14,3	9,5	4,8
Vestfold	2530	21	2	0	0	1	3	0	0	0	5	2	1	1
			9,5	0,0	0,0	4,8	14,3	0,0	0,0	0,0	23,8	9,5	4,8	4,8
Telemark	1728	17	3	1	0	0	4	0	0	0	2	0	0	0
			17,6	5,9	0,0	0,0	23,5	0,0	0,0	0,0	11,8	0,0	0,0	0,0
Aust-Agder	1311	6	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1
			16,7	16,7	0,0	16,7	16,7	0,0	0,0	0,0	16,7	16,7	16,7	16,7
Vest-Agder	2370	8	3	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	1
			37,5	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	12,5	25,0	12,5	12,5
Rogaland	6372	52	4	0	0	2	8	1	1	10	11	11	7	6
			7,7	0,0	0,0	3,8	15,4	1,9	1,9	19,2	21,2	21,2	13,5	11,5
Hordaland	6527	55	6	0	0	2	8	0	3	14	13	9	4	1
			10,9	0,0	0,0	3,6	14,5	0,0	5,5	25,5	23,6	16,4	7,3	1,8
Sogn og Fjordane	1240	6	4	0	1	1	1	0	1	1	0	2	0	0
			66,7	0,0	16,7	16,7	16,7	0,0	16,7	16,7	0,0	33,3	0,0	0,0
Møre og Romsdal	3041	13	2	0	0	1	4	0	2	2	3	2	0	0
			15,4	0,0	0,0	7,7	30,8	0,0	15,4	15,4	23,1	15,4	0,0	0,0
Sør-Trøndelag	3835	22	0	0	0	1	3	0	0	3	5	3	5	4
			0,0	0,0	0,0	4,5	13,6	0,0	0,0	13,6	22,7	13,6	22,7	18,2
Nord-Trøndelag	1530	9	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	22,2	0,0	0,0	0,0	22,2	11,1	11,1	11,1
Nordland	2667	15	2	0	0	0	5	0	0	3	3	1	1	1
			13,3	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	20,0	20,0	6,7	6,7	6,7
Troms	1963	7	2	0	1	0	3	0	0	1	1	1	0	0
			28,6	0,0	14,3	0,0	42,9	0,0	0,0	14,3	14,3	14,3	0,0	0,0
Finnmark	911	7	1	0	0	0	3	1	0	2	1	0	0	0
			14,3	0,0	0,0	0,0	42,9	14,3	0,0	28,6	14,3	0,0	0,0	0,0
Annet	37	7	1	0	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0
			14,3	0,0	0,0	14,3	0,0	0,0	14,3	0,0	42,9	0,0	0,0	0,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>376</b>	<b>54</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>70</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>52</b>	<b>76</b>	<b>54</b>	<b>31</b>	<b>23</b>
			14,4	1,6	0,8	3,5	18,6	0,5	3,2	13,8	20,2	14,4	8,2	6,1

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### Fotnoter:

1: Sykdom hos mor før svangerskapet som spesifisert i tabell F7a, samt diabetes type 1 og 2.

2: Basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

**F14b: Dødfødte med spesielle perinatale risikofaktorer**

Dødfødte med spesielle perinatale risikofaktorer etter mors bostedsfylke. Antall og andel i prosent dødfødte i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Dødfødt	Svangerskapslengde <sup>2</sup>			Fødselsvekt	
			<37 uker	28+ uker	42+ uker	<1500 gram	<2500 gram
Østfold	3286	16	15 93,8	6 37,5	0 0,0	9 56,3	11 68,8
Akershus	6426	26	17 65,4	11 42,3	0 0,0	15 57,7	18 69,2
Oslo	10570	46	31 67,4	22 47,8	0 0,0	21 45,7	25 54,3
Hedmark	1951	9	6 66,7	6 66,7	0 0,0	6 66,7	6 66,7
Oppland	1897	13	11 84,6	3 23,1	0 0,0	10 76,9	11 84,6
Buskerud	2969	21	15 71,4	9 42,9	0 0,0	11 52,4	13 61,9
Vestfold	2530	21	14 66,7	5 23,8	0 0,0	17 81,0	17 81,0
Telemark	1728	17	10 58,8	3 17,6	1 5,9	13 76,5	13 76,5
Aust-Agder	1311	6	5 83,3	2 33,3	0 0,0	4 66,7	4 66,7
Vest-Agder	2370	8	3 37,5	7 87,5	0 0,0	2 25,0	4 50,0
Rogaland	6372	52	41 78,8	14 26,9	0 0,0	40 76,9	42 80,8
Hordaland	6527	55	42 76,4	18 32,7	0 0,0	38 69,1	44 80,0
Sogn og Fjordane	1240	6	4 66,7	4 66,7	0 0,0	3 50,0	4 66,7
Møre og Romsdal	3041	13	9 69,2	8 61,5	0 0,0	7 53,8	10 76,9
Sør-Trøndelag	3835	22	16 72,7	11 50,0	1 4,5	15 68,2	19 86,4
Nord-Trøndelag	1530	9	8 88,9	1 11,1	0 0,0	7 77,8	7 77,8
Nordland	2667	15	12 80,0	5 33,3	0 0,0	13 86,7	13 86,7
Troms	1963	7	6 85,7	3 42,9	0 0,0	5 71,4	5 71,4
Finnmark	911	7	6 85,7	1 14,3	0 0,0	4 57,1	5 71,4
Annet	37	7	2 28,6	1 14,3	0 0,0	5 71,4	5 71,4
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>376</b>	<b>273 72,6</b>	<b>140 37,2</b>	<b>2 0,5</b>	<b>245 65,2</b>	<b>276 73,4</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**Fotnoter:**

1: Sykdom hos mor før svangerskapet som spesifisert i tabell F7a, samt diabetes type 1 og 2.

2: Basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.



## F15a: Tidlig neonatal døde med spesielle patologiske tilstander

Tidlig neonatal døde med spesielle patologiske tilstander etter mors bostedsfylke. Antall og andel i prosent tidlig neonatal døde i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Tidlig neonatal død	Med sykdom hos mor <sup>1</sup>	Diabetes hos mor		Pre-eklampsi	Blødning i svangerskapet	Placenta previa	Abruptio placenta	For tidlig vannavgang	Sete- og tverrleie	Navlesnor-komplikasjon	Medfødt misdannelse	Alvorlig medfødt misdannelse
				Type 1	Type 2									
Østfold	3286	6	3	0	0	0	1	0	0	1	2	1	0	0
			50,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	16,7	33,3	16,7	0,0	0,0
Akershus	6426	24	3	0	0	1	5	0	1	3	10	7	3	2
			12,5	0,0	0,0	4,2	20,8	0,0	4,2	12,5	41,7	29,2	12,5	8,3
Oslo	10570	13	4	0	0	2	1	0	0	0	0	2	3	3
			30,8	0,0	0,0	15,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	23,1	23,1
Hedmark	1951	5	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	20,0	20,0
Oppland	1897	5	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
			20,0	0,0	0,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0
Buskerud	2969	4	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	2	2
			0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	50,0	0,0	25,0	0,0	50,0	50,0
Vestfold	2530	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	33,3	33,3
Telemark	1728	5	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	1	1
			0,0	0,0	0,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0	40,0	40,0	20,0	20,0
Aust-Agder	1311	5	2	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
			40,0	40,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,0	20,0	20,0	0,0	0,0	0,0
Vest-Agder	2370	6	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	3	3
			0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	16,7	33,3	33,3	50,0	50,0
Rogaland	6372	21	1	1	0	1	4	0	1	9	7	3	5	5
			4,8	4,8	0,0	4,8	19,0	0,0	4,8	42,9	33,3	14,3	23,8	23,8
Hordaland	6527	13	2	0	0	1	0	0	0	3	4	2	7	6
			15,4	0,0	0,0	7,7	0,0	0,0	0,0	23,1	30,8	15,4	53,8	46,2
Sogn og Fjordane	1240	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	50,0	50,0	0,0
Møre og Romsdal	3041	4	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	3	2
			0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	75,0	50,0
Sør-Trøndelag	3835	10	0	0	0	0	4	0	0	2	4	0	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	20,0	40,0	0,0	10,0	10,0
Nord-Trøndelag	1530	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	50,0	50,0
Nordland	2667	8	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	1
			12,5	0,0	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	12,5	12,5
Troms	1963	5	0	0	0	0	2	0	0	2	2	2	0	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	0,0	40,0	40,0	40,0	0,0	0,0
Finnmark	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annet	37	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
			100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>145</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>41</b>	<b>24</b>	<b>34</b>	<b>30</b>
			12,4	2,1	0,0	4,8	17,2	0,0	3,4	17,2	28,3	16,6	23,4	20,7

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### Fotnoter:

- 1: Sykdom hos mor før svangerskapet som spesifisert i tabell F7a, samt diabetes type 1 og 2. □
- 2: Basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

## F15b: Tidlig neonatal døde med spesielle perinatale risikofaktorer

Tidlig neonatal døde med spesielle perinatale risikofaktorer etter mors bostedsfylke. Antall og andel i prosent tidlig neonatal døde i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Tidlig neonatal død	Svangerskapslengde <sup>2</sup>			Fødselsvekt		Apgar score < 6	
			<37 uker	28+ uker	42+ uker	<1500 gram	<2500 gram	Etter 1minutt	Etter 5minutter
Østfold	3286	6	5 83,3	2 33,3	0 0,0	5 83,3	5 83,3	4 66,7	4 66,7
Akershus	6426	24	15 62,5	16 66,7	1 4,2	7 29,2	13 54,2	19 79,2	19 79,2
Oslo	10570	13	9 69,2	10 76,9	0 0,0	3 23,1	7 53,8	10 76,9	9 69,2
Hedmark	1951	5	4 80,0	3 60,0	1 20,0	3 60,0	4 80,0	3 60,0	4 80,0
Oppland	1897	5	4 80,0	1 20,0	0 0,0	4 80,0	5 100,0	2 40,0	1 20,0
Buskerud	2969	4	3 75,0	2 50,0	0 0,0	2 50,0	2 50,0	4 100,0	3 75,0
Vestfold	2530	6	4 66,7	3 50,0	0 0,0	3 50,0	4 66,7	6 100,0	5 83,3
Telemark	1728	5	3 60,0	3 60,0	0 0,0	2 40,0	3 60,0	5 100,0	3 60,0
Aust-Agder	1311	5	3 60,0	2 40,0	0 0,0	2 40,0	3 60,0	5 100,0	5 100,0
Vest-Agder	2370	6	4 66,7	3 50,0	0 0,0	3 50,0	5 83,3	5 83,3	5 83,3
Rogaland	6372	21	14 66,7	6 28,6	0 0,0	15 71,4	20 95,2	19 90,5	17 81,0
Hordaland	6527	13	8 61,5	7 53,8	1 7,7	7 53,8	10 76,9	9 69,2	9 69,2
Sogn og Fjordane	1240	2	0 0,0	2 100,0	1 50,0	0 0,0	0 0,0	2 100,0	1 50,0
Møre og Romsdal	3041	4	3 75,0	3 75,0	0 0,0	2 50,0	3 75,0	3 75,0	3 75,0
Sør-Trøndelag	3835	10	8 80,0	5 50,0	0 0,0	7 70,0	9 90,0	8 80,0	7 70,0
Nord-Trøndelag	1530	2	2 100,0	0 0,0	0 0,0	2 100,0	2 100,0	2 100,0	2 100,0
Nordland	2667	8	5 62,5	3 37,5	0 0,0	5 62,5	5 62,5	8 100,0	7 87,5
Troms	1963	5	2 40,0	3 60,0	0 0,0	2 40,0	2 40,0	5 100,0	5 100,0
Finnmark	0	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Annet	37	1	1 100,0	1 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 100,0	1 100,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>145</b>	<b>97 66,9</b>	<b>75 51,7</b>	<b>4 2,8</b>	<b>74 51,0</b>	<b>102 70,3</b>	<b>120 82,8</b>	<b>110 75,9</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### Fotnoter:

1: Sykdom hos mor før svangerskapet som spesifisert i tabell F7a, samt diabetes type 1 og 2.

2: Basert på ultralydundersøkelse. Hvis denne mangler, brukes dato for siste menstruasjon.

## F16a: Mors røykevaner i svangerskapet

Mors røykevaner i svangerskapet etter bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med røykeopplysninger	Ved svangerskapets begynnelse				Ved svangerskapets slutt			
			Røykere <sup>1</sup>	Daglig-røykere <sup>1</sup>	Sigaretter per dag: Gjennomsnitt	Sigaretter per dag: Standardavvik	Røykere <sup>1</sup>	Daglig-røykere <sup>1</sup>	Sigaretter per dag: Gjennomsnitt	Sigaretter per dag: Standardavvik
Østfold	3221	2938 91,2	675 23,0	632 21,5	12,3	6,9	330 11,2	309 10,5	7,2	4,4
Akershus	6285	4812 76,6	809 16,8	705 14,7	11,7	6,2	358 7,4	330 6,9	7,6	4,4
Oslo	10390	5998 57,7	558 9,3	416 6,9	10,6	6,9	191 3,2	151 2,5	7,7	6,7
Hedmark	1925	1801 93,6	389 21,6	341 18,9	10,7	7,0	221 12,3	193 10,7	7,1	4,5
Oppland	1853	1775 95,8	348 19,6	284 16,0	10,7	7,5	158 8,9	138 7,8	7,5	4,0
Buskerud	2925	2760 94,4	674 24,4	604 21,9	11,2	6,8	187 6,8	170 6,2	7,1	4,6
Vestfold	2486	2240 90,1	398 17,8	373 16,7	11,0	6,7	181 8,1	158 7,1	7,5	4,5
Telemark	1697	1556 91,7	324 20,8	307 19,7	9,5	5,9	162 10,4	150 9,6	6,7	3,9
Aust-Agder	1283	1218 94,9	277 22,7	256 21,0	10,2	5,3	100 8,2	92 7,6	7,8	4,1
Vest-Agder	2323	2114 91,0	391 18,5	345 16,3	11,1	6,5	228 10,8	214 10,1	7,9	4,7
Rogaland	6239	6050 97,0	1126 18,6	941 15,6	11,5	6,4	519 8,6	442 7,3	7,2	4,3
Hordaland	6419	6234 97,1	1260 20,2	1012 16,2	12,6	6,7	478 7,7	412 6,6	7,6	4,8
Sogn og Fjordane	1213	1144 94,3	195 17,0	162 14,2	10,6	6,3	85 7,4	72 6,3	7,3	4,7
Møre og Romsdal	2990	2628 87,9	674 25,6	501 19,1	11,2	5,5	258 9,8	188 7,2	7,3	3,8
Sør-Trøndelag	3781	3418 90,4	535 15,7	405 11,8	8,1	5,5	186 5,4	145 4,2	6,6	4,3
Nord-Trøndelag	1515	1337 88,3	288 21,5	202 15,1	9,0	5,7	154 11,5	128 9,6	6,2	3,0
Nordland	2620	2243 85,6	605 27,0	551 24,6	8,9	5,6	245 10,9	221 9,9	6,6	3,9
Troms	1938	1751 90,4	498 28,4	423 24,2	9,4	5,7	184 10,5	165 9,4	5,7	3,8
Finnmark	897	834 93,0	228 27,3	216 25,9	9,7	5,8	121 14,5	115 13,8	6,1	3,4
Annet	35	27 77,1	6 22,2	4 14,8	4,8	2,8	1 3,7	1 3,7	6,0	0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>52878</b> 85,2	<b>10258</b> 19,4	<b>8680</b> 16,4	<b>10,9</b>	<b>6,5</b>	<b>4347</b> 8,2	<b>3794</b> 7,2	<b>7,2</b>	<b>4,4</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Antall og andel i prosent av alle med røykeopplysning.

## F16b: Mors røykevaner ved svangerskapets begynnelse etter alder

Mors røykevaner ved svangerskapets begynnelse etter alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med røykeopplysning	Røykere <sup>1</sup>	Mors alder <sup>2</sup>					
				<=19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
Østfold	3221	2938	675	35	177	236	138	81	8
		91,2	23,0	46,1	35,4	24,3	15,3	19,3	11,1
Akershus	6285	4812	809	37	184	245	201	121	21
		76,6	16,8	48,1	33,9	18,4	12,3	11,6	11,6
Oslo	10390	5998	558	12	93	162	176	96	19
		57,7	9,3	33,3	18,9	9,6	7,7	7,7	7,2
Hedmark	1925	1801	389	20	105	125	90	41	8
		93,6	21,6	45,5	38,0	20,9	15,9	14,8	20,5
Oppland	1853	1775	348	16	95	109	74	44	10
		95,8	19,6	34,8	32,0	19,6	14,3	14,7	17,9
Buskerud	2925	2760	674	24	149	227	178	80	16
		94,4	24,4	44,4	37,5	25,9	19,0	19,6	18,4
Vestfold	2486	2240	398	30	102	111	97	50	8
		90,1	17,8	52,6	28,5	15,9	13,9	13,4	14,8
Telemark	1697	1556	324	27	101	98	58	36	4
		91,7	20,8	57,4	33,0	19,0	13,2	17,0	12,1
Aust-Agder	1283	1218	277	29	75	84	63	21	5
		94,9	22,7	63,0	35,4	21,8	16,0	13,5	20,0
Vest-Agder	2323	2114	391	28	104	126	90	37	6
		91,0	18,5	46,7	29,4	17,0	13,6	14,1	17,6
Rogaland	6239	6050	1126	62	327	352	247	121	17
		97,0	18,6	45,6	33,0	17,0	13,0	14,7	13,2
Hordaland	6419	6234	1260	83	330	407	274	140	26
		97,1	20,2	45,1	33,7	20,1	14,0	15,5	14,4
Sogn og Fjordane	1213	1144	195	21	50	55	42	23	4
		94,3	17,0	58,3	29,4	14,9	12,4	11,6	12,9
Møre og Romsdal	2990	2628	674	43	185	216	148	66	16
		87,9	25,6	50,6	39,1	24,6	19,4	18,5	22,2
Sør-Trøndelag	3781	3418	535	38	133	173	116	65	10
		90,4	15,7	46,3	27,5	15,1	10,7	12,1	10,9
Nord-Trøndelag	1515	1337	288	29	96	82	50	28	3
		88,3	21,5	43,3	33,1	18,4	14,8	16,5	10,7
Nordland	2620	2243	605	65	186	159	120	62	13
		85,6	27,0	53,7	38,6	23,7	20,0	19,8	22,8
Troms	1938	1751	498	43	148	140	98	63	6
		90,4	28,4	59,7	43,5	27,2	20,2	21,5	13,3
Finnmark	897	834	228	29	69	51	49	24	6
		93,0	27,3	61,7	38,3	23,2	22,6	16,9	21,4
Annet	35	27	6	0	1	2	1	2	0
		77,1	22,2	0,0	14,3	40,0	20,0	25,0	0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>52878</b>	<b>10258</b>	<b>671</b>	<b>2710</b>	<b>3160</b>	<b>2310</b>	<b>1201</b>	<b>206</b>
		<b>85,2</b>	<b>19,4</b>	<b>48,9</b>	<b>33,3</b>	<b>18,9</b>	<b>13,8</b>	<b>14,2</b>	<b>13,7</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Antall og andel i prosent av alle med røykeopplysning.

2: Antall og andel i prosent av alle med røykeopplysning i hver alderskategori.

## F16c: Mors røykevaner ved svangerskapets slutt etter alder

Mors røykevaner ved svangerskapets slutt etter alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med røykeopplysning	Røykere <sup>1</sup>	Mors alder <sup>2</sup>					
				<=19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
Østfold	3221	2938	330	16	89	112	60	47	6
		91,2	11,2	21,1	17,8	11,5	6,7	11,2	8,3
Akershus	6285	4812	358	23	91	92	83	60	9
		76,6	7,4	29,9	16,8	6,9	5,1	5,7	5,0
Oslo	10390	5998	191	7	39	40	57	37	11
		57,7	3,2	19,4	7,9	2,4	2,5	3,0	4,2
Hedmark	1925	1801	221	8	59	78	45	26	5
		93,6	12,3	18,2	21,4	13,0	7,9	9,4	12,8
Oppland	1853	1775	158	6	46	50	39	12	5
		95,8	8,9	13,0	15,5	9,0	7,5	4,0	8,9
Buskerud	2925	2760	187	11	45	49	45	30	7
		94,4	6,8	20,4	11,3	5,6	4,8	7,4	8,0
Vestfold	2486	2240	181	15	49	42	46	26	3
		90,1	8,1	26,3	13,7	6,0	6,6	7,0	5,6
Telemark	1697	1556	162	11	51	53	25	19	3
		91,7	10,4	23,4	16,7	10,3	5,7	9,0	9,1
Aust-Agder	1283	1218	100	10	25	32	23	6	4
		94,9	8,2	21,7	11,8	8,3	5,8	3,9	16,0
Vest-Agder	2323	2114	228	15	64	68	58	20	3
		91,0	10,8	25,0	18,1	9,2	8,7	7,6	8,8
Rogaland	6239	6050	519	29	164	147	104	64	11
		97,0	8,6	21,3	16,6	7,1	5,5	7,8	8,5
Hordaland	6419	6234	478	37	144	131	99	56	11
		97,1	7,7	20,1	14,7	6,5	5,0	6,2	6,1
Sogn og Fjordane	1213	1144	85	12	18	26	18	10	1
		94,3	7,4	33,3	10,6	7,0	5,3	5,0	3,2
Møre og Romsdal	2990	2628	258	18	69	86	48	28	9
		87,9	9,8	21,2	14,6	9,8	6,3	7,8	12,5
Sør-Trøndelag	3781	3418	186	20	46	48	42	28	2
		90,4	5,4	24,4	9,5	4,2	3,9	5,2	2,2
Nord-Trøndelag	1515	1337	154	15	57	40	29	13	0
		88,3	11,5	22,4	19,7	9,0	8,6	7,6	0,0
Nordland	2620	2243	245	22	82	59	47	28	7
		85,6	10,9	18,2	17,0	8,8	7,8	8,9	12,3
Troms	1938	1751	184	20	50	49	33	27	5
		90,4	10,5	27,8	14,7	9,5	6,8	9,2	11,1
Finnmark	897	834	121	15	41	25	23	13	4
		93,0	14,5	31,9	22,8	11,4	10,6	9,2	14,3
Annet	35	27	1	0	0	1	0	0	0
		77,1	3,7	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>52878</b>	<b>4347</b>	<b>310</b>	<b>1229</b>	<b>1228</b>	<b>924</b>	<b>550</b>	<b>106</b>
		<b>85,2</b>	<b>8,2</b>	<b>22,6</b>	<b>15,1</b>	<b>7,4</b>	<b>5,5</b>	<b>6,5</b>	<b>7,0</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Antall og andel i prosent av alle med røykeopplysning.

2: Antall og andel i prosent av alle med røykeopplysning i hver alderskategori.

**F17a: Kosttilskudd**

Bruk av kosttilskudd etter bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Før svangerskapet		I svangerskapet	
		Multi-vitamin	Folsyre	Multi-vitamin	Folsyre
Østfold	3221	794 24,7	946 29,4	1719 53,4	2419 75,1
Akershus	6285	1443 23,0	2141 34,1	2825 44,9	4624 73,6
Oslo	10390	1465 14,1	2311 22,2	3357 32,3	4910 47,3
Hedmark	1925	287 14,9	500 26,0	683 35,5	1122 58,3
Oppland	1853	305 16,5	481 26,0	587 31,7	1055 56,9
Buskerud	2925	777 26,6	1067 36,5	1394 47,7	2141 73,2
Vestfold	2486	598 24,1	833 33,5	1226 49,3	1729 69,5
Telemark	1697	370 21,8	468 27,6	742 43,7	1168 68,8
Aust-Agder	1283	225 17,5	289 22,5	490 38,2	948 73,9
Vest-Agder	2323	408 17,6	707 30,4	871 37,5	1749 75,3
Rogaland	6239	891 14,3	1791 28,7	2572 41,2	4778 76,6
Hordaland	6419	406 6,3	1615 25,2	1854 28,9	4818 75,1
Sogn og Fjordane	1213	157 12,9	338 27,9	353 29,1	749 61,7
Møre og Romsdal	2990	716 23,9	801 26,8	1355 45,3	1931 64,6
Sør-Trøndelag	3781	750 19,8	1043 27,6	1428 37,8	2568 67,9
Nord-Trøndelag	1515	241 15,9	322 21,3	510 33,7	821 54,2
Nordland	2620	493 18,8	611 23,3	1028 39,2	1499 57,2
Troms	1938	450 23,2	533 27,5	898 46,3	1366 70,5
Finnmark	897	187 20,8	182 20,3	377 42,0	498 55,5
Annet	35	5 14,3	7 20,0	10 28,6	14 40,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>10968 17,7</b>	<b>16986 27,4</b>	<b>24279 39,1</b>	<b>40907 65,9</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**F17b: Mors bruk av folsyre før svangerskapet etter alder**

Mors bruk av folsyre før svangerskapet etter alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Brukte folsyre	Mors alder <sup>1</sup>					
			<=19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
Østfold	3221	946 29,4	7 8,3	93 16,9	312 29,1	349 36,1	156 33,7	29 34,9
Akershus	6285	2141 34,1	3 3,4	111 16,3	523 30,4	850 39,0	574 42,0	80 32,5
Oslo	10390	2311 22,2	1 1,3	85 9,8	560 19,2	1021 25,9	536 25,3	108 23,5
Hedmark	1925	500 26,0	0 0,0	40 13,3	173 27,3	191 31,7	85 28,3	11 25,6
Oppland	1853	481 26,0	1 2,1	32 10,3	161 27,5	193 35,7	83 26,6	11 18,6
Buskerud	2925	1067 36,5	5 8,8	92 22,1	333 36,2	424 42,6	188 42,2	25 27,5
Vestfold	2486	833 33,5	7 11,1	80 20,7	272 34,7	311 39,8	138 33,8	25 40,3
Telemark	1697	468 27,6	2 3,8	45 13,7	167 29,9	165 33,8	79 33,9	10 27,0
Aust-Agder	1283	289 22,5	0 0,0	28 12,4	94 23,0	106 25,9	48 28,7	13 50,0
Vest-Agder	2323	707 30,4	3 4,8	79 20,0	264 32,7	244 33,4	106 36,9	11 26,8
Rogaland	6239	1791 28,7	7 5,0	177 17,4	637 29,9	681 34,7	257 30,0	32 24,1
Hordaland	6419	1615 25,2	4 2,1	127 12,5	540 25,9	627 31,2	271 29,0	46 25,0
Sogn og Fjordane	1213	338 27,9	1 2,7	32 17,8	104 26,7	122 33,6	70 33,3	9 27,3
Møre og Romsdal	2990	801 26,8	5 5,2	87 15,6	292 29,2	276 32,6	114 28,3	27 31,4
Sør-Trøndelag	3781	1043 27,6	4 4,1	82 15,3	337 26,7	400 33,8	187 31,4	33 31,7
Nord-Trøndelag	1515	322 21,3	2 2,6	48 14,5	124 24,9	92 24,3	48 23,9	8 26,7
Nordland	2620	611 23,3	17 12,3	91 16,3	187 23,6	200 28,7	99 27,3	17 24,3
Troms	1938	533 27,5	3 3,9	70 18,9	150 26,2	179 33,2	113 34,6	18 34,0
Finnmark	897	182 20,3	3 6,1	22 11,6	57 23,7	50 21,3	42 27,8	8 25,8
Annet	35	7 20,0	0 0,0	1 12,5	1 14,3	1 12,5	3 33,3	1 33,3
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>16986</b> 27,4	<b>75</b> 4,9	<b>1422</b> 15,4	<b>5288</b> 27,3	<b>6482</b> 32,6	<b>3197</b> 31,5	<b>522</b> 27,8

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**Fotnoter:**

1: Antall og andel av alle i hver alderskategori.

## F17c: Mors bruk av folsyre i svangerskapet etter alder

Mors bruk av folsyre i svangerskapet etter alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Brukte folsyre	Mors alder <sup>1</sup>					
			<=19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
Østfold	3221	2419 75,1	46 54,8	374 68,0	813 75,8	778 80,4	352 76,0	56 67,5
Akershus	6285	4624 73,6	32 36,0	422 61,9	1258 73,1	1706 78,3	1033 75,6	173 70,3
Oslo	10390	4910 47,3	20 26,3	312 36,0	1315 45,1	1972 50,0	1084 51,1	207 45,0
Hedmark	1925	1122 58,3	11 23,9	159 53,0	388 61,3	376 62,4	166 55,3	22 51,2
Oppland	1853	1055 56,9	14 29,8	152 49,0	343 58,6	338 62,6	179 57,4	29 49,2
Buskerud	2925	2141 73,2	25 43,9	257 61,8	693 75,2	771 77,5	332 74,6	63 69,2
Vestfold	2486	1729 69,5	25 39,7	246 63,6	562 71,7	570 72,9	282 69,1	44 71,0
Telemark	1697	1168 68,8	26 50,0	205 62,3	411 73,7	359 73,6	148 63,5	19 51,4
Aust-Agder	1283	948 73,9	26 55,3	143 63,6	318 77,9	319 77,8	120 71,9	22 84,6
Vest-Agder	2323	1749 75,3	36 57,1	270 68,4	613 76,0	571 78,2	231 80,5	28 68,3
Rogaland	6239	4778 76,6	83 59,7	728 71,6	1697 79,6	1553 79,2	635 74,2	82 61,7
Hordaland	6419	4818 75,1	101 52,1	688 68,0	1602 76,7	1579 78,7	711 76,1	137 74,5
Sogn og Fjordane	1213	749 61,7	18 48,6	103 57,2	238 61,0	244 67,2	131 62,4	15 45,5
Møre og Romsdal	2990	1931 64,6	50 52,1	328 58,7	660 66,0	579 68,4	261 64,8	53 61,6
Sør-Trøndelag	3781	2568 67,9	35 35,7	326 60,7	878 69,5	874 73,9	393 65,9	62 59,6
Nord-Trøndelag	1515	821 54,2	22 28,9	163 49,1	292 58,8	221 58,3	107 53,2	16 53,3
Nordland	2620	1499 57,2	66 47,8	301 53,8	471 59,5	415 59,5	210 58,0	36 51,4
Troms	1938	1366 70,5	35 46,1	250 67,6	404 70,5	398 73,8	241 73,7	38 71,7
Finnmark	897	498 55,5	26 53,1	89 46,8	149 61,8	129 54,9	91 60,3	14 45,2
Annet	35	14 40,0	0 0,0	2 25,0	3 42,9	3 37,5	4 44,4	2 66,7
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>40907</b> <b>65,9</b>	<b>697</b> <b>45,6</b>	<b>5518</b> <b>59,8</b>	<b>13108</b> <b>67,6</b>	<b>13755</b> <b>69,3</b>	<b>6711</b> <b>66,1</b>	<b>1118</b> <b>59,6</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Antall og andel av alle i hver alderskategori.



## 11a: Sykdom hos mor før svangerskapet

Fødsler med opplysning om sykdom hos mor før svangerskapet etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødsler	Astma	Residiverende urinvejsinfeksjon	Kronisk nyresykdom	Kronisk hypertensjon	Reumatoid artritt	Hjertesykdom	Epilepsi	Thyreoida sykdom
<b>I institusjon</b>									
1-49	75	2 26,7	3 40,0	0 0,0	0 0,0	1 13,3	1 13,3	3 40,0	1 13,3
50-499	5513	306 55,5	254 46,1	32 5,8	35 6,3	24 4,4	38 6,9	26 4,7	108 19,6
500-1499	13322	760 57,0	615 46,2	92 6,9	74 5,6	53 4,0	86 6,5	100 7,5	227 17,0
1500-2999	14286	729 51,0	940 65,8	106 7,4	92 6,4	80 5,6	169 11,8	120 8,4	355 24,8
3000+	28313	1027 36,3	595 21,0	140 4,9	164 5,8	79 2,8	164 5,8	158 5,6	641 22,6
Sum	61509	2824 45,9	2407 39,1	370 6,0	365 5,9	237 3,9	458 7,4	407 6,6	1332 21,7
<b>Utenfor institusjon/ukjent</b>									
Hjemme, planlagt	90	1 11,1	4 44,4	1 11,1	1 11,1	0 0,0	1 11,1	0 0,0	3 33,3
Hjemme, ikke planlagt	178	6 33,7	4 22,5	2 11,2	0 0,0	0 0,0	2 11,2	1 5,6	2 11,2
Under transport	203	11 54,2	6 29,6	1 4,9	0 0,0	1 4,9	1 4,9	0 0,0	1 4,9
Annet sted	55	1 18,2	2 36,4	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 18,2	2 36,4
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	526	19 36,1	16 30,4	4 7,6	1 1,9	1 1,9	4 7,6	2 3,8	8 15,2
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>2843 45,8</b>	<b>2423 39,1</b>	<b>374 6,0</b>	<b>366 5,9</b>	<b>238 3,8</b>	<b>462 7,4</b>	<b>409 6,6</b>	<b>1340 21,6</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## I1b: Sykdom hos mor i svangerskapet

Fødsler med opplysning om sykdom hos mor i svangerskapet etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødsler	Rubella	Venerisk sykdom <sup>1</sup>	Blødning			HB <9.0 g/dl	Rh-anti-stoff	Trombose, behandlet
				<13. uke	13-28. uke	>28. uke			
<b>I institusjon</b>									
1-49	75	0 0,0	0 0,0	4 53,3	2 26,7	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
50-499	5513	2 0,4	17 3,1	134 24,3	87 15,8	53 9,6	48 8,7	3 0,5	23 4,2
500-1499	13322	1 0,1	30 2,3	448 33,6	205 15,4	137 10,3	103 7,7	8 0,6	71 5,3
1500-2999	14286	1 0,1	29 2,0	577 40,4	318 22,3	191 13,4	199 13,9	9 0,6	95 6,6
3000+	28313	0 0,0	27 1,0	644 22,7	394 13,9	269 9,5	204 7,2	28 1,0	113 4,0
Sum	61509	4 0,1	103 1,7	1807 29,4	1006 16,4	650 10,6	554 9,0	48 0,8	302 4,9
<b>Utenfor institusjon/ukjent</b>									
Hjemme, planlagt	90	0 0,0	0 0,0	2 22,2	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 11,1
Hjemme, ikke planlagt	178	0 0,0	0 0,0	3 16,9	5 28,1	1 5,6	1 5,6	0 0,0	0 0,0
Under transport	203	0 0,0	0 0,0	4 19,7	3 14,8	0 0,0	2 9,9	0 0,0	1 4,9
Annet sted	55	0 0,0	0 0,0	3 54,5	3 54,5	2 36,4	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	526	0 0,0	0 0,0	12 22,8	11 20,9	3 5,7	3 5,7	0 0,0	2 3,8
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>4 0,1</b>	<b>103 1,7</b>	<b>1819 29,3</b>	<b>1017 16,4</b>	<b>653 10,5</b>	<b>557 9,0</b>	<b>48 0,8</b>	<b>304 4,9</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Inkluderer ICD-10-kodene A50-A60 og A63-A64.

## I1c: Svangerskapsinduserte hypertensive tilstander

Fødsler med opplysning om hypertensive tilstander hos mor i svangerskapet etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødsler	Med oppgitt hypertensiv tilstand <sup>1</sup>	Hypertensjon alene <sup>1</sup>	Pre-eklampsi <sup>2</sup>	Eklampsi <sup>3</sup>	HELLP syndrom
<b>I institusjon</b>						
1-49	75	1 13,3	0 0,0	1 13,3	0 0,0	0 0,0
50-499	5513	201 36,5	79 14,3	120 21,8	1 0,2	5 0,9
500-1499	13322	586 44,0	165 12,4	412 30,9	9 0,7	17 1,3
1500-2999	14286	670 46,9	207 14,5	459 32,1	5 0,3	12 0,8
3000+	28313	1628 57,5	677 23,9	930 32,8	20 0,7	29 1,0
Sum	61509	3086 50,2	1128 18,3	1922 31,2	35 0,6	63 1,0
<b>Utenfor institusjon/ukjent</b>						
Hjemme, planlagt	90	1 11,1	1 11,1	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	178	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Under transport	203	5 24,6	2 9,9	3 14,8	0 0,0	0 0,0
Annet sted	55	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	526	6 11,4	3 5,7	3 5,7	0 0,0	0 0,0
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>3092 49,8</b>	<b>1131 18,2</b>	<b>1925 31,0</b>	<b>35 0,6</b>	<b>63 1,0</b>

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Registreres ikke hvis kronisk hypertensjon før svangerskapet.

2: Preeklampsi lett, alvorlig eller før 34.uke.

3: I svangerskapet, under fødselen eller post partum.

## 11d: Diabetes hos mor

Fødsler med opplysning om diabetes hos mor etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødsler	Dia- betes totalt	Før svangerskapet			Svanger- skaps- dia- betes	Kun anti- dia- be- tika under svanger- skapet
			Dia- betes type 1	Dia- betes type 2	Annen dia- betes, uspesi- fisert		
I institusjon							
1-49	75	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
50-499	5513	63 11,4	4 0,7	10 1,8	1 0,2	42 7,6	6 0,1
500-1499	13322	269 20,2	57 4,3	29 2,2	0 0,0	165 12,4	18 0,1
1500-2999	14286	357 25,0	75 5,2	37 2,6	1 0,1	223 15,6	21 0,1
3000+	28313	689 24,3	146 5,2	90 3,2	1 0,0	426 15,0	26 0,1
Sum	61509	1378 22,4	282 4,6	166 2,7	3 0,0	856 13,9	71 0,1
Utenfor institusjon/ukjent							
Hjemme, planlagt	90	1 11,1	0 0,0	1 11,1	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	178	3 16,9	0 0,0	1 5,6	0 0,0	2 11,2	0 0,0
Under transport	203	5 24,6	0 0,0	0 0,0	0 0,0	4 19,7	1 0,5
Annet sted	55	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	526	9 17,1	0 0,0	2 3,8	0 0,0	6 11,4	1 0,2
<b>Totalt</b>	<b>62035</b>	<b>1387</b> 22,4	<b>282</b> 4,5	<b>168</b> 2,7	<b>3</b> 0,0	<b>862</b> 13,9	<b>72</b> 0,1

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## I2a: Induksjon av fødsel

Vaginale fødsler med opplysning om induksjon av fødsel etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall vaginale fødsler	Spontan fødsel	Indusert fødsel	Fremgangsmåte <sup>1</sup>			
				Prostaglandin	Oxytocin	Amniotomi	Annet
I institusjon							
1-49	74	74	0	0	0	1	0
		1000,0	0,0	0,0	0,0	13,5	0,0
50-499	4679	3927	752	374	84	116	43
		839,3	160,7	79,9	18,0	24,8	9,2
500-1499	11020	9150	1870	1271	201	402	157
		830,3	169,7	115,3	18,2	36,5	14,2
1500-2999	11782	9743	2039	1132	206	604	288
		826,9	173,1	96,1	17,5	51,3	24,4
3000+	23804	20031	3773	2471	486	965	452
		841,5	158,5	103,8	20,4	40,5	19,0
Sum	51359	42925	8434	5248	977	2088	940
		835,8	164,2	102,2	19,0	40,7	18,3
Utenfor institusjon/ukjent							
Hjemme, planlagt	89	88	1	1	0	0	1
		988,8	11,2	11,2	0,0	0,0	11,2
Hjemme, ikke planlagt	178	178	0	0	0	0	0
		1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Under transport	203	203	0	0	0	0	0
		1000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annet sted	50	46	4	1	0	0	0
		920,0	80,0	20,0	0,0	0,0	0,0
Ukjent fødested	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	520	515	5	2	0	0	1
		990,4	9,6	3,8	0,0	0,0	1,9
Totalt	51879	43440	8439	5250	977	2088	941
		837,3	162,7	101,2	18,8	40,2	18,1

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Mer enn én kan være registrert.

**I2b: Keisersnitt**

Fødte ved keisersnitt etter fødestedsstørrelse/type. Antall og prosent i 2009.

Fødested	Totalt antall fødte	Keiser-snitt totalt	Før fødsels-start	Etter fødsels-start	Plan-lagt	Haste-sectio	Uspesi-fisert	Analgesi		
								Epi-dural	Spinal	Nar-kose
I institusjon										
1-49	76	2	2	0	0	2	0	0	0	2
		2,6	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
50-499	5543	847	434	413	402	434	11	183	618	105
		15,3	51,2	48,8	47,5	51,2	1,3	21,6	73,0	12,4
500-1499	13543	2419	1167	1252	874	1512	33	576	1773	323
		17,9	48,2	51,8	36,1	62,5	1,4	23,8	73,3	13,4
1500-2999	14617	2667	1430	1237	1154	1494	19	607	1856	321
		18,2	53,6	46,4	43,3	56,0	0,7	22,8	69,6	12,0
3000+	28853	4744	2131	2613	1644	2631	469	1629	2933	534
		16,4	44,9	55,1	34,7	55,5	9,9	34,3	61,8	11,3
Sum	62632	10679	5164	5515	4074	6073	532	2995	7180	1285
		17,1	48,4	51,6	38,1	56,9	5,0	28,0	67,2	12,0
Utenfor institusjon/ukjent										
Hjemme, planlagt	90	1	1	0	1	0	0	0	1	0
		1,1	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0
Hjemme, ikke planlagt	179	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Under transport	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Annet sted	57	7	5	2	3	4	0	0	5	1
		12,3	71,4	28,6	42,9	57,1	0,0	0,0	71,4	14,3
Ukjent fødested	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	529	8	6	2	4	4	0	0	6	1
		1,5	75,0	25,0	50,0	50,0	0,0	0,0	75,0	12,5
Totalt	63161	10687	5170	5517	4078	6077	532	2995	7186	1286
		16,9	48,4	51,6	38,2	56,9	5,0	28,0	67,2	12,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### I3: Komplikasjoner under fødselen

Fødsler med komplikasjoner under fødsel etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Dystoci <sup>1</sup>	Pla-centa previa	Abruptio pla-centa	For tidlig vannavgang		Uspeci-fi-sert tids-punkt	Sphinc-ter-ruptur (grad 3-4)	Blød-ning 500+ ml
					12-24 timer	>24 timer			
Østfold	3221	1167	6	10	226	241	6	43	550
		362,3	1,9	3,1	70,2	74,8	1,9	13,3	170,8
Akershus	6285	2325	25	17	514	480	9	145	1039
		369,9	4,0	2,7	81,8	76,4	1,4	23,1	165,3
Oslo	10390	3782	34	27	1043	834	11	190	2033
		364,0	3,3	2,6	100,4	80,3	1,1	18,3	195,7
Hedmark	1925	483	5	11	64	74	15	50	244
		250,9	2,6	5,7	33,2	38,4	7,8	26,0	126,8
Oppland	1853	464	3	10	47	106	13	37	227
		250,4	1,6	5,4	25,4	57,2	7,0	20,0	122,5
Buskerud	2925	1074	9	10	232	225	7	51	455
		367,2	3,1	3,4	79,3	76,9	2,4	17,4	155,6
Vestfold	2486	1092	8	3	150	166	3	61	371
		439,3	3,2	1,2	60,3	66,8	1,2	24,5	149,2
Telemark	1697	712	6	5	103	113	2	25	224
		419,6	3,5	2,9	60,7	66,6	1,2	14,7	132,0
Aust-Agder	1283	480	2	7	92	92	4	21	192
		374,1	1,6	5,5	71,7	71,7	3,1	16,4	149,6
Vest-Agder	2323	825	1	4	162	178	2	52	307
		355,1	0,4	1,7	69,7	76,6	0,9	22,4	132,2
Rogaland	6239	1445	20	16	402	462	63	154	1069
		231,6	3,2	2,6	64,4	74,1	10,1	24,7	171,3
Hordaland	6419	1230	24	24	431	604	44	193	1206
		191,6	3,7	3,7	67,1	94,1	6,9	30,1	187,9
Sogn og Fjordane	1213	318	3	8	62	39	19	28	243
		262,2	2,5	6,6	51,1	32,2	15,7	23,1	200,3
Møre og Romsdal	2990	893	17	14	205	163	26	40	607
		298,7	5,7	4,7	68,6	54,5	8,7	13,4	203,0
Sør-Trøndelag	3781	1099	20	12	311	274	8	102	791
		290,7	5,3	3,2	82,3	72,5	2,1	27,0	209,2
Nord-Trøndelag	1515	437	0	7	107	95	4	28	361
		288,4	0,0	4,6	70,6	62,7	2,6	18,5	238,3
Nordland	2620	1060	3	6	166	172	1	45	358
		404,6	1,1	2,3	63,4	65,6	0,4	17,2	136,6
Troms	1938	709	2	2	162	163	2	22	252
		365,8	1,0	1,0	83,6	84,1	1,0	11,4	130,0
Finnmark	897	310	1	1	58	85	1	17	131
		345,6	1,1	1,1	64,7	94,8	1,1	19,0	146,0
Annet	35	10	0	2	2	1	0	2	3
		285,7	0,0	57,1	57,1	28,6	0,0	57,1	85,7
Totalt	62035	19915	189	196	4539	4567	240	1306	10663
		321,0	3,0	3,2	73,2	73,6	3,9	21,1	171,9

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**Fotnoter:**

1: Langsom fremgang (i alle faser), risvekkelse og mekaniske misforhold.

## I4: Inngrep og tiltak under fødselen

Fødte etter inngrepstype og fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødte	Med ett eller flere inngrep	Tang					Vakuume-kstraksjon	Keiser-snitt	Manuell uthenting av placent	Utskrapning	Episio-tomi
			Totalt	Utskjærings-tang ved hode-leie	Annen tang ved hode-leie	Ved sete-leie						
I institusjon												
1-49	76	9	1	0	0	1	2	2	1	0	4	
		118,4	13,2	0,0	0,0	13,2	26,3	26,3	13,2	0,0	52,6	
50-499	5543	1698	20	18	2	0	303	847	43	50	673	
		306,3	3,6	3,2	0,4	0,0	54,7	152,8	7,8	9,0	121,4	
500-1499	13543	5045	125	96	19	10	984	2419	131	121	2013	
		372,5	9,2	7,1	1,4	0,7	72,7	178,6	9,7	8,9	148,6	
1500-2999	14617	5636	212	165	29	18	1223	2667	63	125	2369	
		385,6	14,5	11,3	2,0	1,2	83,7	182,5	4,3	8,6	162,1	
3000+	28853	10743	666	538	20	108	2462	4744	236	239	4649	
		372,3	23,1	18,6	0,7	3,7	85,3	164,4	8,2	8,3	161,1	
Sum	62632	23131	1024	817	70	137	4974	10679	474	535	9708	
		369,3	16,3	13,0	1,1	2,2	79,4	170,5	7,6	8,5	155,0	
Utenfor institusjon/ukjent												
Hjemme, planlagt	90	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
		11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	0,0	
Hjemme, ikke planlagt	179	12	0	0	0	0	0	0	2	6	4	
		67,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,2	33,5	22,3	
Under transport	203	8	0	0	0	0	0	0	1	1	6	
		39,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	4,9	29,6	
Annet sted	57	8	0	0	0	0	0	7	0	0	1	
		140,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	122,8	0,0	0,0	17,5	
Ukjent fødested	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Sum	529	29	0	0	0	0	0	8	3	7	11	
		54,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,1	5,7	13,2	20,8	
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>23160</b>	<b>1024</b>	<b>817</b>	<b>70</b>	<b>137</b>	<b>4974</b>	<b>10687</b>	<b>477</b>	<b>542</b>	<b>9719</b>	
		<b>366,7</b>	<b>16,2</b>	<b>12,9</b>	<b>1,1</b>	<b>2,2</b>	<b>78,8</b>	<b>169,2</b>	<b>7,6</b>	<b>8,6</b>	<b>153,9</b>	

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.



## I5: Inngrep ved seteleie

Fødte etter inngrepstype ved seteleie og fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødte	Fødte med sete- leie	Keiser- snitt	Vaginal forløsning		
				Uttrek- ning	Tang på etter- kom- mende hode	Vanlig frem- hjelp
I institusjon						
1-49	76	13 171,1	1 76,9	0 0,0	1 76,9	11 846,2
50-499	5543	164 29,6	132 804,9	0 0,0	0 0,0	16 97,6
500-1499	13543	542 40,0	418 771,2	8 14,8	10 18,5	80 147,6
1500-2999	14617	752 51,4	512 680,9	21 27,9	18 23,9	128 170,2
3000+	28853	1319 45,7	825 625,5	41 31,1	108 81,9	289 219,1
Sum	62632	2790 44,5	1888 676,7	70 25,1	137 49,1	524 187,8
Utenfor institusjon/ukjent						
Hjemme, planlagt	90	1 11,1	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 1000,0
Hjemme, ikke planlagt	179	3 16,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0	2 666,7
Under transport	203	1 4,9	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Annet sted	57	2 35,1	2 1000,0	0 0,0	0 0,0	1 500,0
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	529	7 13,2	2 285,7	0 0,0	0 0,0	4 571,4
Totalt	63161	2797 44,3	1890 675,7	70 25,0	137 49,0	528 188,8

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## I6: Anestesi/analgesi

Bruk av analgesi/anestesi under fødsel etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødsler	Med ane- stesi/ anal- gesi	Lyst- gass	Opiater	Epidural		Spinal	Puden- dal	Infil- tra- sjon	Para- cervi- cal blokk	Nar- kose	Annet
					Totalt	Uten sectio						
I institusjon												
1-49	75	48	43	4	0	0	0	0	7	0	2	7
		640,0	573,3	53,3	0,0	0,0	0,0	0,0	93,3	0,0	26,7	93,3
50-499	5513	4372	2486	194	1161	979	630	26	759	6	128	1198
		793,0	450,9	35,2	210,6	177,6	114,3	4,7	137,7	1,1	23,2	217,3
500-1499	13322	11141	5913	356	3656	3104	1928	81	2850	12	396	2684
		836,3	443,9	26,7	274,4	233,0	144,7	6,1	213,9	0,9	29,7	201,5
1500-2999	14286	11595	6304	112	4080	3508	1903	443	3273	9	349	2305
		811,6	441,3	7,8	285,6	245,6	133,2	31,0	229,1	0,6	24,4	161,3
3000+	28313	24571	12774	82	8821	7249	3075	695	7853	30	703	8209
		867,8	451,2	2,9	311,6	256,0	108,6	24,5	277,4	1,1	24,8	289,9
Sum	61509	51727	27520	748	17718	14840	7536	1245	14742	57	1578	14403
		841,0	447,4	12,2	288,1	241,3	122,5	20,2	239,7	0,9	25,7	234,2
Utenfor institusjon/ukjent												
Hjemme, planlagt	90	22	4	0	2	2	1	1	11	0	0	8
		244,4	44,4	0,0	22,2	22,2	11,1	11,1	122,2	0,0	0,0	88,9
Hjemme, ikke planlagt	178	49	1	0	1	1	1	0	34	0	1	22
		275,3	5,6	0,0	5,6	5,6	5,6	0,0	191,0	0,0	5,6	123,6
Under transport	203	52	1	0	0	0	1	0	29	0	2	25
		256,2	4,9	0,0	0,0	0,0	4,9	0,0	142,9	0,0	9,9	123,2
Annet sted	55	17	4	0	2	2	5	2	2	0	1	4
		309,1	72,7	0,0	36,4	36,4	90,9	36,4	36,4	0,0	18,2	72,7
Ukjent fødested	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	526	140	10	0	5	5	8	3	76	0	4	59
		266,2	19,0	0,0	9,5	9,5	15,2	5,7	144,5	0,0	7,6	112,2
Totalt	62035	51867	27530	748	17723	14845	7544	1248	14818	57	1582	14462
		836,1	443,8	12,1	285,7	239,3	121,6	20,1	238,9	0,9	25,5	233,1

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## I7a: Fødselsvekt

Fødte etter fødselsvekt og fødestedsstørrelse/type. Antall og prosent i 2009.

Fødested	Totalt antall fødte	Med oppgitt fødsels- vekt	Fødselsvekt (gram)											
			<=499	500- 999	1000- 1499	1500- 1999	2000- 2499	2500- 2999	3000- 3499	3500- 3999	4000- 4499	4500- 4999	5000- 5499	5500+
<b>I institusjon</b>														
1-49	76	76	0	0	0	1	1	7	18	38	9	2	0	0
		100,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,3	9,2	23,7	50,0	11,8	2,6	0,0	0,0
50-499	5543	5538	20	3	2	15	87	533	1783	2029	896	146	23	1
		99,9	0,4	0,1	0,0	0,3	1,6	9,6	32,2	36,6	16,2	2,6	0,4	0,0
500-1499	13543	13535	37	33	62	126	388	1442	4092	4753	2125	420	50	7
		99,9	0,3	0,2	0,5	0,9	2,9	10,7	30,2	35,1	15,7	3,1	0,4	0,1
1500-2999	14617	14600	54	57	99	187	498	1743	4570	4923	2026	392	50	1
		99,9	0,4	0,4	0,7	1,3	3,4	11,9	31,3	33,7	13,9	2,7	0,3	0,0
3000+	28853	28841	91	144	184	342	899	3246	9335	9659	4057	777	94	13
		100,0	0,3	0,5	0,6	1,2	3,1	11,3	32,4	33,5	14,1	2,7	0,3	0,0
Sum	62632	62590	202	237	347	671	1873	6971	19798	21402	9113	1737	217	22
		99,9	0,3	0,4	0,6	1,1	3,0	11,1	31,6	34,2	14,6	2,8	0,3	0,0
<b>Utenfor institusjon/ukjent</b>														
Hjemme, planlagt	90	90	0	0	0	0	0	6	24	37	19	4	0	0
		100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	26,7	41,1	21,1	4,4	0,0	0,0
Hjemme, ikke planlagt	179	178	4	5	0	1	2	29	51	66	17	2	1	0
		99,4	2,2	2,8	0,0	0,6	1,1	16,3	28,7	37,1	9,6	1,1	0,6	0,0
Under transport	203	202	1	2	3	2	3	25	73	67	23	3	0	0
		99,5	0,5	1,0	1,5	1,0	1,5	12,4	36,1	33,2	11,4	1,5	0,0	0,0
Annet sted	57	56	1	1	2	0	5	10	21	11	3	2	0	0
		98,2	1,8	1,8	3,6	0,0	8,9	17,9	37,5	19,6	5,4	3,6	0,0	0,0
Ukjent fødested	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	529	526	6	8	5	3	10	70	169	181	62	11	1	0
		99,4	1,1	1,5	1,0	0,6	1,9	13,3	32,1	34,4	11,8	2,1	0,2	0,0
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>63116</b>	<b>208</b>	<b>245</b>	<b>352</b>	<b>674</b>	<b>1883</b>	<b>7041</b>	<b>19967</b>	<b>21583</b>	<b>9175</b>	<b>1748</b>	<b>218</b>	<b>22</b>
		99,9	0,3	0,4	0,6	1,1	3,0	11,2	31,6	34,2	14,5	2,8	0,3	0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## I7b: Fødselsvekt

Fødte etter fødselsvekt og fødestedsstørrelse/type. Antall og prosent i 2009.

Fødested	Totalt antall fødte	Med oppgitt fødselsvekt	Fødselsvekt (gram)					Gjennomsnitt	Standardavvik
			<1000	<1500	<2500	4000+	4500+		
I institusjon									
1-49	76	76 100,0	0 0,0	0 0,0	2 2,6	11 14,5	2 2,6	3565	493
50-499	5543	5538 99,9	23 0,4	25 0,5	127 2,3	1066 19,2	170 3,1	3558	545
500-1499	13543	13535 99,9	70 0,5	132 1,0	646 4,8	2602 19,2	477 3,5	3512	614
1500-2999	14617	14600 99,9	111 0,8	210 1,4	895 6,1	2469 16,9	443 3,0	3453	643
3000+	28853	28841 100,0	235 0,8	419 1,5	1660 5,8	4941 17,1	884 3,1	3461	637
Sum	62632	62590 99,9	439 0,7	786 1,3	3330 5,3	11089 17,7	1976 3,2	3479	626
Utenfor institusjon/ukjent									
Hjemme, planlagt	90	90 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	23 25,6	4 4,4	3648	429
Hjemme, ikke planlagt	179	178 99,4	9 5,1	9 5,1	12 6,7	20 11,2	3 1,7	3310	827
Under transport	203	202 99,5	3 1,5	6 3,0	11 5,4	26 12,9	3 1,5	3371	663
Annet sted	57	56 98,2	2 3,6	4 7,1	9 16,1	5 8,9	2 3,6	3119	839
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0	0
Sum	529	526 99,4	14 2,7	19 3,6	32 6,1	74 14,1	12 2,3	3371	725
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>63116</b> 99,9	<b>453</b> 0,7	<b>805</b> 1,3	<b>3362</b> 5,3	<b>11163</b> 17,7	<b>1988</b> 3,1	<b>3478</b>	<b>627</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**I8: Leieanomalier**

Fødte med leieanomalier etter fødestedsstørrelse/type. Antall og andel per 1000 i 2009.

Fødested	Totalt antall fødte	Med leie-anomali	Sete-leie	Tverr-leie	Avvikende hode-leie	Annet
I institusjon						
1-49	76	17 223,7	13 171,1	0 0,0	4 52,6	0 0,0
50-499	5543	523 94,4	164 29,6	21 3,8	335 60,4	3 0,5
500-1499	13543	1235 91,2	542 40,0	65 4,8	619 45,7	9 0,7
1500-2999	14617	1862 127,4	752 51,4	72 4,9	1028 70,3	10 0,7
3000+	28853	2445 84,7	1319 45,7	123 4,3	999 34,6	4 0,1
Sum	62632	6082 97,1	2790 44,5	281 4,5	2985 47,7	26 0,4
Utenfor institusjon/ukjent						
Hjemme, planlagt	90	2 22,2	1 11,1	0 0,0	1 11,1	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	179	8 44,7	3 16,8	0 0,0	5 27,9	0 0,0
Under transport	203	5 24,6	1 4,9	0 0,0	4 19,7	0 0,0
Annet sted	57	5 87,7	2 35,1	0 0,0	2 35,1	1 17,5
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	529	20 37,8	7 13,2	0 0,0	12 22,7	1 1,9
<b>Totalt</b>	<b>63161</b>	<b>6102 96,6</b>	<b>2797 44,3</b>	<b>281 4,4</b>	<b>2997 47,5</b>	<b>27 0,4</b>

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## M1: Medfødte misdannelser

Fødte og nemndbehandlede aborter med utvalgte medfødte misdannelser. Antall i 2009.

	Alle fødte <sup>1</sup>	Levendefødt	Dødfødt	Nemnd-behandlet abort
Totalt antall fødte	63415	62785	376	254
Totalt antall medfødte misdannelser	2893	2638	31	224
Alvorlig medfødt misdannelse	1558	1334	23	201
Nevralrørsdefekt	65	13	1	51
Anencefali	25	1	1	23
Spina bifida	31	11	0	20
Encefalocele	11	1	0	10
Hydrocefalus	32	18	0	14
Mikroti	1	1	0	0
Transposisjon av de store kar	32	25	0	7
Hypoplastisk venstre hjerte-syndrom	20	10	1	9
Isolert ganespalte	48	47	0	1
Leppespalte, evt. med ganespalte	79	68	3	8
Øsufagusatresi	12	12	0	0
Anorektal atresi	22	16	1	5
Hypospadi	64	64	0	0
Renal agenesi	9	1	0	8
Reduksjonsdeformitet av ekstremitet	31	20	2	9
Diafragmahernie	22	17	0	5
Omfalocele	23	9	1	13
Gastroschise	22	20	1	1
Down syndrom	124	82	2	40

<sup>1</sup> Basert på alle fødte meldt i MFRs ulike melderutiner, inkludert opplysninger fra barneavdelingene og nemndbehandlede svangerskapsavbrudd.



[www.fhi.no](http://www.fhi.no)

Utgitt av Nasjonalt folkehelseinstitutt  
September 2011  
Postboks 4404 Nydalen  
NO-0403 Oslo  
Telefon: 21 07 70 00  
Rapporten kan lastes ned gratis fra  
Folkehelseinstituttets nettsider [www.fhi.no](http://www.fhi.no)