

2012



# Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2010

Fødsler i Norge

Divisjon for Epidemiologi



# Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2010

## Fødsler i Norge

Divisjon for epidemiologi

Utgitt av Nasjonalt folkehelseinstitutt  
Divisjon for epidemiologi  
Avdeling for Medisinsk fødselsregister  
Mars 2012

**Tittel:**

Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2010  
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

**Foto omslag:**

Colourbox

ISSN elektronisk versjon: 1504-3320

## Innhold

Melding til Medisinsk fødselsregister på papirskjema .....	5
Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2010. Fødsler i Norge .....	6
Kommentarer til årstabellene 2010 .....	8
Forklaringer med tabellreferanser .....	12
Årsstatistikk - tabeller 2010 .....	13
Tables 2010 (Table contents in English) .....	14





# 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:		Mors fulle navn og adresse	
	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"/>		Mors tidligere svangerskap/født: <input type="checkbox"/> Sikker <input type="checkbox"/> Usikker		Levendefødt: <input type="checkbox"/> Dødfødt (24. uke og over): <input type="checkbox"/>		Spontanabort/Dødfødt (12.–23. uke): <input type="checkbox"/>	
	Ultrasound 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"/> Allergi <input type="checkbox"/> Tidligere sectio <input type="checkbox"/> Res. urinveisinfeksjon		Kronisk nyresykdom <input type="checkbox"/> Kronisk hypertensjon <input type="checkbox"/> Reumatoid artritt <input type="checkbox"/> Hjertesykdom		Epilepsi <input type="checkbox"/> Diabetes type 1 <input type="checkbox"/> Diabetes type 2 <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser i «B»		Regelmessig kosttilskudd: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> For sv.sk. I sv.sk. Multivitaminer <input type="checkbox"/> Folat/Folsyre <input type="checkbox"/>	
C – Om fødselen	Spesielle forhold under svangerskapet: <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		Hypertensjon alene <input type="checkbox"/> Preeklampsi lett <input type="checkbox"/> Preeklampsi alvorlig <input type="checkbox"/> Preeklampsi før 34. uke <input type="checkbox"/> HELLP syndrom		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»		Legemidler i svangerskapet: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja – spesifiser i «B»	
	Røyking og yrke Forsetter mors samtykke – se rettleiding 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 <input type="checkbox"/> Daglig 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"/> Fostermisdannelser <input type="checkbox"/> Overtid <input type="checkbox"/> Annet, spesifiser i «C»	
D – Om barnet	Inngrep/tiltak <input type="checkbox"/> Ingen <input type="checkbox"/> 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 for fødsel? <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Utført som elektiv sectio <input type="checkbox"/> Utført som akutt sectio		Spesifikasjon av forhold ved fødselen/andre komplikasjoner: <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:	
	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		Placenta previa <input type="checkbox"/> Abruptio placentae <input type="checkbox"/> Perinealruptur (grad 1-2) <input type="checkbox"/> Sphincteruptur (gr. 3-4)		Blødn.> 1500 ml, transf. <input type="checkbox"/> Blødning 500–1500 ml <input type="checkbox"/> Eklampsi under fødsel <input type="checkbox"/> Navlesnorfremfall <input type="checkbox"/> Paracervical blokk <input type="checkbox"/> Narkose <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	
	Placenta: <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Hinnerester <input type="checkbox"/> Ufullestendig <input type="checkbox"/> Infarkter <input type="checkbox"/> Koagler <input type="checkbox"/> Utskrapning <input type="checkbox"/> Manuell uthenting <input type="checkbox"/> Placenta-vekt: <input type="text"/>		Navlesnor: <input type="checkbox"/> Normal <input type="checkbox"/> Velamentøse feste <input type="checkbox"/> Marginalt feste <input type="checkbox"/> Karanomalier		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	
E – Om fødselen	Fødselsdato: <input type="text"/>		Klokken: <input type="text"/>		Pluralitet: <input type="checkbox"/> Enkeltfødsel <input type="checkbox"/> Flerfødsel Nr. <input type="text"/> Av totalt <input type="text"/>		Kjønn: <input type="checkbox"/> Gutt <input type="checkbox"/> Pike <input type="checkbox"/> Barnets vekt: <input type="text"/>	
	Barnet var: <input type="checkbox"/> Levendefødt <input type="checkbox"/> Dødfødt/sp.abort <input type="checkbox"/> Oppgi dødsårsak i «D»		For dødfødt: <input type="checkbox"/> Død for fødsel <input type="checkbox"/> Død under fødselen <input type="checkbox"/> Ukjent dødstidspunkt		For dødfødt, oppgi også: <input type="checkbox"/> Død for innkømt <input type="checkbox"/> Død etter innkømt		Levendefødt, død innen 24 timer: <input type="checkbox"/> Livet varte: <input type="text"/> Timer <input type="text"/> Min.	
	Overfl. barneavd. <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja Dato: <input type="text"/>		Overfl. til: <input type="text"/>		Indikasjon for overflytting: <input type="checkbox"/> Respirasjonsproblem <input type="checkbox"/> Prematur <input type="checkbox"/> Medfødte misd. <input type="checkbox"/> Perinatale infeksjoner		Apgar score: <input type="text"/> 1 min <input type="text"/> 5 min	
F – Om barnet	Neonatale diagn.: (Fylles ut av lege/pediatr) <input type="checkbox"/> Intet spesielt		Hypoglyk. (< 2 mmol/l) <input type="checkbox"/> Medf. anemi (Hb < 13.5 g/dl) <input type="checkbox"/> Hofteleddsdypl. beh. m/pute <input type="checkbox"/> Transit. tachypnoe <input type="checkbox"/> Resp. distress syndr. <input type="checkbox"/> Aspirasjonssyndrom <input type="checkbox"/> Intrakraniell blødning		Cerebral irritasjon <input type="checkbox"/> Cerebral depresjon <input type="checkbox"/> Abstinens <input type="checkbox"/> Neonatale krampes <input type="checkbox"/> Konjunktivitt beh. <input type="checkbox"/> Navle/hudint. beh. <input type="checkbox"/> Perinat. inf. bakterielle <input type="checkbox"/> Perinat. inf. andre		Fract. claviculae <input type="checkbox"/> Annen fraktur <input type="checkbox"/> Facialisparese <input type="checkbox"/> Plexusskade <input type="checkbox"/> Behandlingskoder: <input type="text"/>	
	Tegn til medfødte misdannelser: <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/> Ja		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			
	Protokollnr.: <input type="text"/>		Jordmor v/fødsel: <input type="text"/>		Jordmor v/utskrivning: <input type="text"/>		Lege børsel/barneavd.: <input type="text"/>	
Utskrivningsdato: <input type="text"/>		Mor: <input type="text"/>		Barn: <input type="text"/>				

# Årstabeller for Medisinsk fødselsregister 2010. Fødsler i Norge

## 1. Innledning

Medisinsk fødselsregister (MFR) ble etablert i 1967, og fra og med dette året finnes 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.lovdatabank.no/for/sf/ho/ho-20011221-1483.html>).

Denne rapporten viser endelige tall for 2010. Tabellene inkluderer alle registrerte svangerskap f.o.m. 12 fullgatte uker.

## 2. 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 2012) melder på papirskjema, i likhet med planlagte hjemmefødsler. I 2010 ble 82 % 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 fødejournalssystemer som er implementert på forskjellige måter 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 fødejournalssystem) og rapportering til MFR.

MFR tilrettelegger og utleverer statistikk og data til forskere, helsepersonell, forvaltning, massemedia og andre brukere av MFR-data. MFR publiserer årsstatistikk og institusjonsstatistikk (flere ganger per år) 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, Europeristat og WHO.



### 3. Kvalitetssikring og koding

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.

Videre blir alle helseopplysninger som er meldt som fritekst kodet ved hjelp av standardiserte kodeverk.

## Fødselstall 2010 – ny statistikk

I 2010 ble det registrert 62 591 fødte barn fra og med uke 22 i Norge. Det er en ørliten nedgang fra 2009, men fødselstallene er godt over det som ble registrert på slutten av 1970-tallet og på 80-tallet (da antall fødte barn var ned mot 50 000). Det viser fersk statistikk fra Medisinsk fødselsregister ved Folkehelseinstituttet. Tallene viser også blant annet at nær ett av fem barn blir forløst med keisersnitt, og at det er en økning i svangerskapsdiabetes de siste 11 årene (tall på landsbasis).

De nye fødselstallene viser at det i 2010 ble registrert 62 591 fødte barn og 61 539 fødsler (fra og med uke 22) i Norge. Det er dermed en ørliten nedgang fra 2009 (hhv. 62 997 fødte og 61 886 fødsler).

Medisinsk fødselsregister har en egen statistikkbank som nå er oppdatert med fødselstallene for 2010, samt foreløpige tall for 2011 (<http://mfr-nesstar.uib.no/mfr/>).

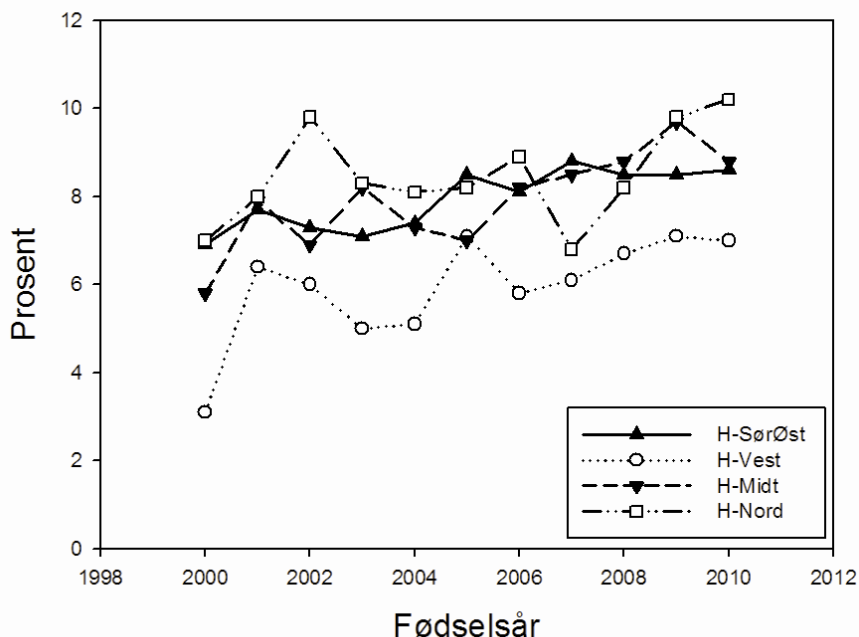
## Keisersnitt

På landsbasis var det i 2010 totalt 10 714 barn som ble forløst med keisersnitt (17,1 %). Andelen barn forløst med keisersnitt har ligget nokså stabilt de siste tre årene. I løpet av siste tiårsperiode har imidlertid andelen på landsbasis steget fra 13,6 % i 2000 til 17,1 % i 2010.

### Forskjeller mellom fylkene/helseregionene

- Hvis vi ser på keisersnitt-tallene etter mors bofylke, ser vi det samme mønsteret som har vært tydelig i mange år: Rogaland ligger lavest i landet i årene 2000-04, med totale keisersnittandeler på rundt 11 %. Hordaland ligger lavest i landet i årene 2006-10, med andeler på rundt 12%. Østfold ligger høyest i landet fra 2005, med mer enn 20 % av de fødte forløst med keisersnitt totalt, mens de går ned til 18,7 % i 2010.

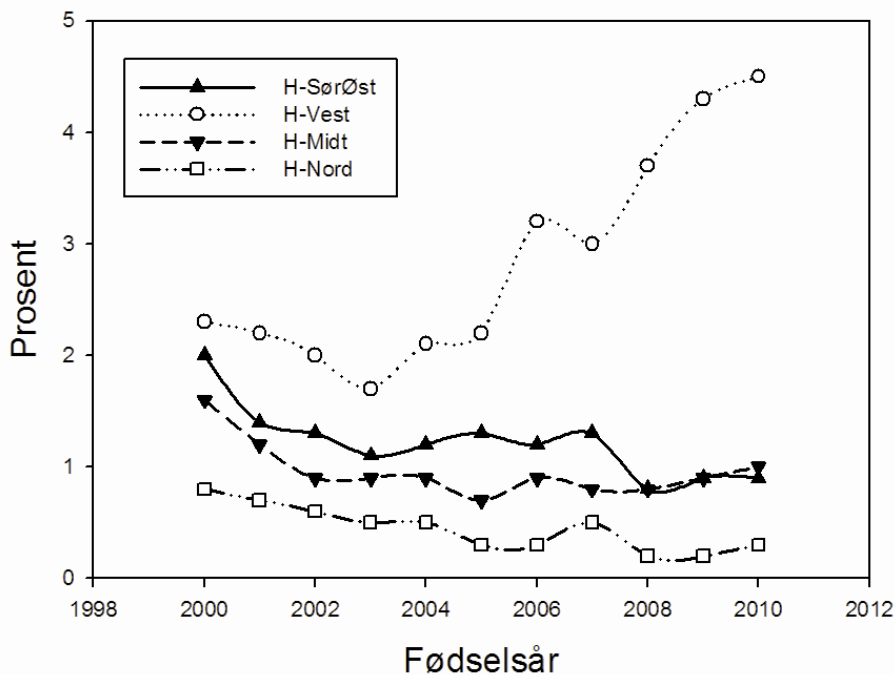
Andel keisersnitt i Robson gruppe 1\*, i fire Helseregioner, Norge, 2000-2010



\* Mor førstegangsfødende, enkeltfødt barn i hodeleie, til termin

- Hvis vi ser på keisersnittallene etter landets helseregioner og tar hensyn til de såkalte Robson kriteriene - slik at man sammenligner kvinner med lik risikoprofil - ser vi at for Robson gruppe 1 (førstegangsfødende kvinner med ett barn i hodeleie som fødes til termin) ligger Helse Vest fortsatt lavest i landet med keisersnittandeler stigende fra 3 % i 2000 til 7,1 % i 2009 og 7.0 % i 2010. Landsgjennomsnittet for keisersnittandeler i Robson gruppe 1 har steget fra i underkant av 6 % i 2000 til 8 % i 2010.
- I Robson gruppe 5, dvs. flergangsfødende kvinner som tidligere har blitt forløst med keisersnitt, er tallene på landsbasis naturlig nok høyere enn i Robson gruppe 1, og har steget fra 38 % i 2000 til 50 % i 2010. Også her er det forskjeller mellom Helseregionene, og igjen ligger Helse Vest lavest med en økning fra 34 % i 2000 til 43 % i 2010.

Andel vaginale tangforløsninger i fire Helseregioner, Norge, 2000-2010



- Også for Robson gruppe 7, som er flergangsfødende kvinner med ett barn i seteleie, er keisersnittallene høye: På landsbasis noe varierende med ca. 53 % i 2000, deretter en økning til 69 % i 2002, reduksjon til 58 % i 2007, og en ny økning til 69 % i 2010. I Helse Vest har andelen keisersnittforløste barn i seteleie steget fra 45 % i 2000 til 52 % i 2010.

## Store forskjeller i bruk av tang ved vaginal forløsning

De mest slående forskjellene mellom helseregionene finner vi imidlertid for tangforløsning.

På landsbasis har andelen barn forløst med tang (av totalt antall vaginalt fødte) ligget mellom 1,25 % til noe over 2 % (2010).

Her skiller Helse Vest seg ut med tydelig høyere andel tangforløsning enn andre helseforetak: I 2000 ble det registrert tangforløsning for 2,3 % av de fødte barna, dette sank til 1,7 % i 2003 og økte så til 4,5 % i 2010. Helse Nord bruker omtrent ikke tang, og rapporterte tangforløsning fra 0,8 % i 2000 til 0,3 % i 2010.

## Svangerskapsdiabetes

På landsbasis er det en betydelig økning i forekomsten av svangerskapsdiabetes fra 8 per 1000 i 2000 til 18 per 1000 i 2010. De fleste fylkene rapporterer om en økning over hele tiårsperioden, men det er stor variasjon mellom fylkene.

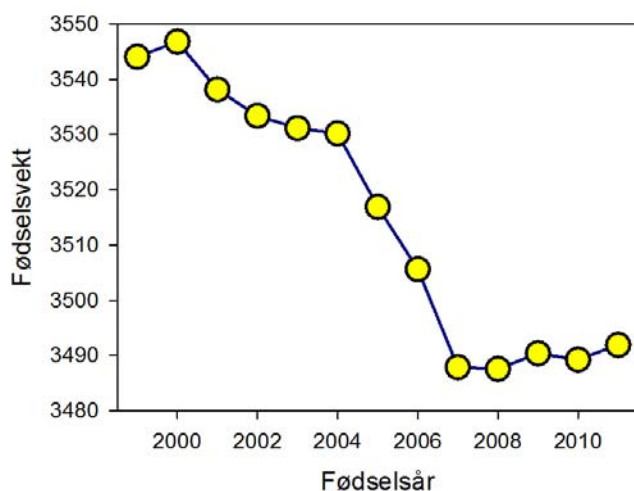
Buskerud ligger høyest i landet fra 2006, og rapporterer en økende forekomst fra i underkant av 20 per 1000 i 2006 til nesten 35 per 1000 i 2010. Telemark ligger lavt i rapportert forekomst i hele perioden 2000-10, økende fra 2,5 til ca. 5 per 1000. Rogaland ligger også lavt, med forekomster mellom 5 og 10 per 1000 (10 i 2009-10).

## Fødselsvekt, svangerskapsvarighet og dødelighet

### Fødselsvekt

Gjennomsnittlig fødselsvekt steg relativt kraftig fra 1990 til år 2000. Fra 2000 til 2007 gikk gjennomsnittlig fødselsvekt ned, men denne reduksjonen stoppet opp i 2007.

Gjennomsnittlig fødselsvekt, Norge 1999-2011



Forekomsten av lav fødselsvekt (<2500 gram) er påfallende stabil siden 1999, mens forekomsten av tunge barn (over 4500 gram) er kraftig redusert.

Sammenholder vi disse to utfallene for de første 5 årene med det nye fødselsskjemaet (dvs. årene fra 1999-2003) mot de siste 5 årene, kan vi ikke påvise en forskjell i forekomst av lav fødselsvekt, mens for antall babyer med fødselsvekt over 4500 gram eller mer finner vi en sterk reduksjon. Det synes som at økt bruk av induksjon (igangsetting av fødsel) kan

forklare mye av denne reduksjonen. Når vi ser på mors bofylke finner vi reduksjonen i alle fylker.

### Svangerskapsvarighet

Vi ser kun små forandringer i gjennomsnittlig svangerskapsvarighet. På den andre siden er det relativt store forandringer i begge "haler":

- Forekomsten av for tidlig fødsel (22-36 uker) viser en reduksjon fra 1999-2002 (varierer mellom 5,7 og 5,9 prosent) til de siste årene med 5,2 % i 2009, 5,2 % i 2010 (og 4,9 % i 2011, foreløpige tall).
- I øvre "hale" ser vi en tilsvarende reduksjon, der forekomsten av «overtids-fødsler» (42+ uker) går ned fra 9,0 % i 1999 til 6,4 % i 2009, 6,1 % i 2010 (og 4,9 % i 2011, foreløpige tall).
- Forekomsten av svangerskap 43+ uker viser en ennå mer dramatisk utvikling, fra 0,65 % i 1999 til 0,21 % i 2009, 0,13 % i 2010 (og 0,084 % i 2011, foreløpige tall), svarende til 374 tilfeller i 1999 (og 48 tilfeller i 2011 foreløpige tall).

## Dødelighet

Også for perinatal dødelighet ser vi en gunstig trend (dødfødte og levendefødte som dør i første leveuke). Sammenholdt med totaltall for 1999-2003, finner vi at perinatal dødelighet er redusert med 28 %, fra 5,2 per 1000 fødte til 3,7 per 1000 til 2010.

## Flerfødsler og kunstig befruktning (IVF)

Forekomsten av tvillinger har vært sterkt stigende i Norge etter at en startet med tilbud om kunstig befruktning på slutten av 1980-tallet.

De siste årene har en i stor grad prøvd å unngå å sette inn mer enn et egg, og dette gir seg nå utslag i en kraftig reduksjon av tvillinger sammenlignet med tidligere år. Det er på tross av dette fortsatt vesentlig hyppigere med flerfødsler etter IVF enn i spontane svangerskap.

IVF svangerskap har økt med 60 % fra 1999-2003 til 2010, fra 1,6 % til 2,4 %. Flerfødsler blant IVF svangerskap har imidlertid gått kraftig tilbake, fra 26,5 % til 10,1 %, svarende til en reduksjon på 70 %.

Tallene for flerfødsler blant spontan-gravide viser at 1,4 % av disse svangerskapene ender i tvillinger eller trillinger, det gjelder både i perioden 1999-2003 og i 2010.

## Down syndrom

I 2010 ble Down syndrom diagnostisert og rapportert til MFR hos 112 fødte barn/aborterte fostre totalt. I absolutte tall er dette en liten reduksjon fra året før med totalt 124 registrerte Down syndrom tilfeller. Ser man på forekomsten av Down syndrom totalt over tid, har denne ligget på i underkant av 2 per 1000 siden 2003, muligens med en antydning av reduksjon fra 2004 (2,1 per 1000) til 2010 (1,8 per 1000). Det som er interessant er at man fra 1992 til 2004 hadde en tydelig økning i forekomsten av Down syndrom totalt, fra 0,8 per 1000 (1992) til 2,1 per 1000 (2004). Denne økningen kan forklares av økningen i mors alder ved fødsel. Nå ser det imidlertid ut som om mors alder har stabilisert seg, gjennomsnittlig alder ved fødsel har nå ligget relativt stabilt på 29,7 år siden 2005.

Når det gjelder forholdet mellom fødte barn og svangerskapsavbrudd med Down syndrom, så er det fortsatt et betydelig høyere antall fødte barn enn avbrudd; i 2010 ble 72 fødte barn og 40 svangerskapsavbrudd med Down syndrom rapportert til MFR. Over tid har imidlertid andel fødte barn med Down syndrom gått noe ned fra 1,6 per 1000 i 2004 til 1,1 per 1000 i 2010, mens forekomsten av svangerskapsavbrudd med Down syndrom har økt fra 0,2 per 1000 i 2002 til 0,8 per 1000 i 2007. Etter dette har det vært en svak reduksjon til 0,6 per 1000 i 2009 og 2010.

## 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 ventrikkelhypoplasi.** 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.*
- Insidens.** 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.*
- Vakuumekstraksjon.** Plassering av sugekopp på barnets hode. *Tabell F10a.*
- Venerisk sykdom.** Kjønnssykdom. *Tabell F7b.*
- Øsofagus.** Spiserøret. *Tabell M1: Øsofagusatresi.*

## Årsstatistikk – tabeller 2010

Tabellene inkluderer alle registrerte svangerskap f.o.m. 12 fullgatte uker.

	side
<b>In vitro befruktning</b> etter fødselsår, institusjon og metode.....	15
<b>Tabeller etter mors bostedsfylke:</b>	
<b>F1a</b> Antall fødte og kjønnsfordeling .....	16
<b>F1b</b> Antall enkelt- og flerfødsler .....	17
<b>F2a</b> Dødfødte .....	18
<b>F2b-1</b> Perinatal dødelighet (inkl. dødfødte f.o.m. 28 uker) .....	19
<b>F2b-2</b> Perinatal dødelighet (inkl. dødfødte f.o.m. 22 uker) .....	20
<b>F2b-3</b> Perinatal dødelighet i.h.t. FIGO (fødte f.o.m. 1000 gram) .....	21
<b>F2b-4</b> Perinatal dødelighet i.h.t. FIGO (fødte f.o.m. 425 gram) .....	22
<b>F2c</b> Neonatal dødelighet .....	23
<b>F3a</b> Mors alder .....	24
<b>F3b</b> Mors gjennomsnittsalder etter paritet .....	25
<b>F3c</b> Fars alder .....	26
<b>F4a</b> Paritet .....	27
<b>F4b</b> Mors sivilstatus .....	28
<b>F5a</b> Fødselsvekt .....	29
<b>F5b</b> Fødselsvekt .....	30
<b>F6</b> Svangerskapsvarighet .....	31
<b>F7a</b> Sykdom hos mor før svangerskapet .....	32
<b>F7b</b> Sykdom hos mor i svangerskapet .....	33
<b>F7c</b> Svangerskapsinduserte hypertensive tilstander .....	34
<b>F7d</b> Diabetes hos mor .....	35
<b>F8</b> Induksjon av fødsel .....	36
<b>F9a</b> Komplikasjoner under fødselen .....	37
<b>F9b</b> Leieanomali .....	38
<b>F10a</b> Inngrep og tiltak under fødselen .....	39
<b>F10b</b> Inngrep ved seteleie .....	40
<b>F10c</b> Keisersnitt .....	41
<b>F10d</b> Anestesi/analgesi .....	42
<b>F11</b> Fødested .....	43
<b>F12a</b> Neonatale tilstander .....	44
<b>F12b</b> Neonatale tilstander .....	45
<b>F13</b> Placenta, navlesnor og fostervann .....	46
<b>F14a</b> Dødfødte med spesielle patologiske tilstander .....	47
<b>F14b</b> Dødfødte med spesielle perinatale risikofaktorer .....	48
<b>F15a</b> Tidlig neonatalt døde med spesielle patologiske tilstander .....	49
<b>F15b</b> Tidlig neonatalt døde med spesielle perinatale risikofaktorer .....	50
<b>F16a</b> Mors røykevaner i svangerskapet .....	51
<b>F16b</b> Mors røykevaner ved svangerskapets begynnelse etter alder .....	52
<b>F16c</b> Mors røykevaner ved svangerskapets slutt etter alder .....	53
<b>F17a</b> Kosttilskudd .....	54
<b>F17b</b> Mors bruk av folsyre før svangerskapet etter alder .....	55
<b>F17c</b> Mors bruk av folsyre i svangerskapet etter alder .....	56
<b>Tabeller etter institusjonstype:</b>	
<b>I1a</b> Sykdom hos mor før svangerskapet .....	57
<b>I1b</b> Sykdom hos mor i svangerskapet .....	58
<b>I1c</b> Diabetes hos mor .....	59
<b>I1d</b> Diabetes hos mor .....	60
<b>I2a</b> Induksjon av fødsel .....	61
<b>I2b</b> Keisersnitt .....	62
<b>I3</b> Komplikasjoner under fødselen .....	63
<b>I4</b> Inngrep og tiltak under fødselen .....	64
<b>I5</b> Inngrep ved seteleie .....	65
<b>I6</b> Anestesi/analgesi .....	66
<b>I7a</b> Fødselsvekt .....	67
<b>I7b</b> Fødselsvekt .....	68
<b>I8</b> Leieanomali.....	69
<b>Medfødte misdannelser:</b>	
<b>M1</b> Medfødte misdannelser .....	70

Tables 2010 include all registered pregnancies from 12 weeks of gestation.

	page
<i>In vitro fertilization by year of birth, institution and method</i> .....	15
<b>Tables by mother's county of residence:</b>	
<b>F1a</b> Number of births and sex distribution .....	16
<b>F1b</b> Number of single and multiple births .....	17
<b>F2a</b> Stillbirths .....	18
<b>F2b-1</b> Perinatal mortality (incl. stillbirths from 28 weeks) .....	19
<b>F2b-2</b> Perinatal mortality (incl. stillbirths from 22 weeks) .....	20
<b>F2b-3</b> Perinatal mortality according to FIGO (births from 1000 g.) .....	21
<b>F2b-4</b> Perinatal mortality according to FIGO (births from 425 g.) .....	22
<b>F2c</b> Neonatal mortality .....	23
<b>F3a</b> Maternal age .....	24
<b>F3b</b> Mean maternal age by parity .....	25
<b>F3c</b> Paternal age .....	26
<b>F4a</b> Parity .....	27
<b>F4b</b> Maternal marital status .....	28
<b>F5a</b> Birth weight .....	29
<b>F5b</b> Birth weight .....	30
<b>F6</b> Gestational age .....	31
<b>F7a</b> Maternal disease before pregnancy .....	32
<b>F7b</b> Maternal disease during pregnancy .....	33
<b>F7c</b> Hypertensive conditions induced by pregnancy .....	34
<b>F7d</b> Maternal diabetes .....	35
<b>F8</b> Induction of labour .....	36
<b>F9a</b> Complications during delivery .....	37
<b>F9b</b> Presentation anomalies .....	38
<b>F10a</b> Intervention during delivery .....	39
<b>F10b</b> Intervention during breech delivery .....	40
<b>F10c</b> Caesarean section .....	41
<b>F10d</b> Anaesthetics/analgesia .....	42
<b>F11</b> Place of birth .....	43
<b>F12a</b> Neonatal conditions .....	44
<b>F12b</b> Neonatal conditions .....	45
<b>F13</b> Placenta, umbilical cord and amniotic fluid .....	46
<b>F14a</b> Stillborn with selected pathological conditions .....	47
<b>F14b</b> Stillborn with selected perinatal risk factors .....	48
<b>F15a</b> Early neonatal deaths with selected pathological conditions .....	49
<b>F15b</b> Early neonatal deaths with selected perinatal risk factors .....	50
<b>F16a</b> Maternal smoking habits during pregnancy .....	51
<b>F16b</b> Maternal smoking habits at onset of pregnancy according to age .....	52
<b>F16c</b> Maternal smoking habits at end of pregnancy according to age .....	53
<b>F17a</b> Nutritional supplement .....	54
<b>F17b</b> Maternal use of folic acid before pregnancy according to age .....	55
<b>F17c</b> Maternal use of folic acid during pregnancy according to age.....	56
<b>Tables according to maternity institution:</b>	
<b>I1a</b> Maternal disease before pregnancy .....	57
<b>I1b</b> Maternal disease during pregnancy .....	58
<b>I1c</b> Maternal diabetes .....	59
<b>I1d</b> Maternal diabetes .....	60
<b>I2a</b> Induction of labour .....	61
<b>I2b</b> Caesarean section .....	62
<b>I3</b> Complications during delivery .....	63
<b>I4</b> Intervention during delivery .....	64
<b>I5</b> Intervention during breech delivery .....	65
<b>I6</b> Anaesthetics/analgesia .....	66
<b>I7a</b> Birth weight .....	67
<b>I7b</b> Birth weight .....	68
<b>I8</b> Presentation anomalies.....	69
<b>Birth defects:</b>	
<b>M1</b> Birth defects .....	70



## In vitro befruktning 1984-2010

Antall fødte etter in vitro befruktning, etter fødselsår, institusjon og metode, 1984-2010.

År	Fødte etter In vitro befruktning											Fødsler etter In vitro befruktning									
	IVF institusjon											Enkeltfødsler			Tvillingfødsler			Trillingfødsler+			
	Antall	%	Aleris (Omnia)	Hauge-sund	Hauke-land	Hausken	Medicus	St. Olav	Telemark	Tromsø	Ullevål	IVF- Klinikken Oslo (Volvat)	Andre <sup>2</sup>	IVF	ICSI	Antall	% <sup>3</sup>	Antall	% <sup>3</sup>	Antall	% <sup>3</sup>
1984	50 607	0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1985	51 505	0,01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1986	52 974	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	10	0,02	0	0,00	0	0,00	0	0,00
1987	54 429	0,06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	11	32	0,04	4	0,33	4	0,33	6	12,50
1988	58 057	0,30	0	5	1	0	0	26	45	0	19	28	0	174	0,30	54	4,21	54	4,21	21	33,33
1989	59 873	0,51	0	26	7	0	0	87	77	0	38	29	0	477	0,27	106	7,48	106	7,48	43	70,49
1990	61 478	0,60	0	66	15	0	0	62	94	0	70	21	0	368	0,32	122	7,99	122	7,99	57	79,17
1991	61 372	0,64	0	73	8	0	0	86	105	0	36	43	0	391	0,33	146	9,66	146	9,66	48	48,00
1992	60 641	0,64	0	74	8	0	0	26	105	0	69	30	0	391	0,38	136	8,45	136	8,45	29	51,79
1993	60 229	0,79	0	49	9	0	0	127	174	0	35	25	0	476	0,46	185	11,21	185	11,21	24	32,88
1994	60 556	0,96	0	56	12	0	0	172	127	0	104	41	0	584	0,52	223	12,82	223	12,82	57	52,29
1995	60 723	1,15	0	61	31	0	0	168	183	0	104	100	0	699	0,64	296	15,87	296	15,87	27	55,10
1996	61 316	1,04	0	38	30	0	0	177	216	0	43	64	41	635	0,60	250	13,90	250	13,90	27	29,67
1997	60 084	1,22	0	56	25	0	0	222	160	0	59	65	94	732	0,70	405	15,81	300	15,81	27	31,76
1998	58 757	1,47	0	124	20	0	0	230	198	0	33	83	130	862	0,93	529	17,38	321	17,38	12	14,29
1999	59 986	1,78	0	152	36	0	0	244	207	0	99	96	150	1 067	1,02	588	21,78	459	21,78	21	30,88
2000	59 891	1,88	30	170	34	0	0	251	239	0	94	85	122	1 128	1,14	661	21,13	443	21,13	24	48,98
2001	57 475	1,98	67	162	65	0	0	251	259	0	84	90	93	1 136	1,15	639	23,79	491	23,79	6	9,38
2002	56 427	2,12	81	208	126	0	0	243	272	0	63	69	73	1 198	1,26	684	23,84	508	23,84	6	13,04
2003	57 552	2,22	68	158	154	0	0	252	270	55	71	106	67	1 277	1,39	772	22,81	487	22,81	18	32,73
2004	57 994	2,32	58	175	148	0	0	250	292	118	47	96	70	1 348	1,46	815	24,31	522	24,31	11	23,40
2005	57 705	2,47	77	161	164	0	0	263	233	235	73	90	54	1 427	1,71	951	22,36	465	22,36	11	18,03
2006	59 466	2,58	95	246	195	3	21	255	212	211	81	89	68	1 534	1,97	1 128	19,34	397	19,34	9	27,27
2007	59 427	3,02	98	293	128	76	22	316	249	324	82	121	54	1 794	2,32	1 327	21,57	453	21,57	14	35,00
2008	61 640	2,94	74	280	151	94	28	298	275	287	71	107	71	1 810	2,40	1 428	17,36	370	17,36	12	23,08
2009	63 170	3,23	91	338	134	139	35	357	256	322	82	113	73	2 039	2,63	1 602	19,40	422	19,40	15	26,32
2010	62 770	2,98	96	311	123	124	45	252	281	246	72	127	59	1 872	2,52	1 526	16,64	338	16,64	8	12,12

### 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, firing osv.) fødsler.

## F1a: Antall fødte og kjønnsfordeling

Fødte etter kjønn og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Kjønn			
		Gutt	Jente	Usikkert ved død-fødsel	Ukjent
Totalt	62770	32132	30576	56	6
		51,2	48,7	0,1	0,0
Østfold	3132	1593	1535	4	0
		50,9	49,0	0,1	0,0
Akershus	6462	3279	3178	5	0
		50,7	49,2	0,1	0,0
Oslo	10540	5318	5209	9	4
		50,5	49,4	0,1	0,0
Hedmark	1844	971	873	0	0
		52,7	47,3	0,0	0,0
Oppland	1897	977	918	2	0
		51,5	48,4	0,1	0,0
Buskerud	2923	1471	1447	5	0
		50,3	49,5	0,2	0,0
Vestfold	2484	1295	1182	7	0
		52,1	47,6	0,3	0,0
Telemark	1797	941	855	1	0
		52,4	47,6	0,1	0,0
Aust-Agder	1333	701	632	0	0
		52,6	47,4	0,0	0,0
Vest-Agder	2287	1138	1147	2	0
		49,8	50,2	0,1	0,0
Rogaland	6569	3410	3150	8	1
		51,9	48,0	0,1	0,0
Hordaland	6478	3370	3103	5	0
		52,0	47,9	0,1	0,0
Sogn og Fjordane	1260	666	594	0	0
		52,9	47,1	0,0	0,0
Møre og Romsdal	2841	1425	1415	1	0
		50,2	49,8	0,0	0,0
Sør-Trøndelag	3910	1981	1929	0	0
		50,7	49,3	0,0	0,0
Nord-Trøndelag	1537	795	740	2	0
		51,7	48,1	0,1	0,0
Nordland	2585	1330	1250	5	0
		51,5	48,4	0,2	0,0
Troms	1986	1014	972	0	0
		51,1	48,9	0,0	0,0
Finnmark	847	427	419	0	1
		50,4	49,5	0,0	0,1
Annet	58	30	28	0	0
		51,7	48,3	0,0	0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F1b: Antall enkelt- og flerfødsler

Fødsler etter pluralitet og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Enkelt- fødsler	Flerfødsler		
			Totalt	Tvilling	Trilling+
Totalt	61709	60672	1037	1015	22
		98,3	1,68	1,64	0,04
Østfold	3077	3024	53	52	1
		98,3	1,72	1,69	0,03
Akershus	6342	6225	117	114	3
		98,2	1,84	1,80	0,05
Oslo	10357	10177	180	177	3
		98,3	1,74	1,71	0,03
Hedmark	1817	1790	27	27	0
		98,5	1,49	1,49	0,00
Oppland	1861	1827	34	33	1
		98,2	1,83	1,77	0,05
Buskerud	2871	2819	52	52	0
		98,2	1,81	1,81	0,00
Vestfold	2427	2371	56	55	1
		97,7	2,31	2,27	0,04
Telemark	1772	1747	25	25	0
		98,6	1,41	1,41	0,00
Aust-Agder	1308	1283	25	25	0
		98,1	1,91	1,91	0,00
Vest-Agder	2251	2216	35	34	1
		98,4	1,55	1,51	0,04
Rogaland	6446	6328	118	113	5
		98,2	1,83	1,75	0,08
Hordaland	6372	6267	105	104	1
		98,4	1,65	1,63	0,02
Sogn og Fjordane	1238	1217	21	20	1
		98,3	1,70	1,62	0,08
Møre og Romsdal	2803	2765	38	38	0
		98,6	1,36	1,36	0,00
Sør-Trøndelag	3844	3779	65	64	1
		98,3	1,69	1,66	0,03
Nord-Trøndelag	1519	1501	18	18	0
		98,8	1,18	1,18	0,00
Nordland	2547	2511	36	34	2
		98,6	1,41	1,33	0,08
Troms	1959	1934	25	23	2
		98,7	1,28	1,17	0,10
Finnmark	841	835	6	6	0
		99,3	0,71	0,71	0,00
Annet	57	56	1	1	0
		98,2	1,75	1,75	0,00

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F2a: Dødfødte

Dødfødte etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2010.

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
Totalt	62770	386	152	69	142	23	224	36	126
		6,1	2,4	1,1	2,3	0,4	3,6	0,6	2,0
Østfold	3132	25	11	3	11	0	10	1	14
		8,0	3,5	1,0	3,5	0,0	3,2	0,3	4,5
Akershus	6462	26	10	4	10	2	14	2	10
		4,0	1,5	0,6	1,5	0,3	2,2	0,3	1,5
Oslo	10540	54	19	12	21	2	30	10	14
		5,1	1,8	1,1	2,0	0,2	2,8	0,9	1,3
Hedmark	1844	10	0	5	4	1	9	0	1
		5,4	0,0	2,7	2,2	0,5	4,9	0,0	0,5
Oppland	1897	11	5	1	2	3	4	2	5
		5,8	2,6	0,5	1,1	1,6	2,1	1,1	2,6
Buskerud	2923	20	12	1	6	1	8	1	11
		6,8	4,1	0,3	2,1	0,3	2,7	0,3	3,8
Vestfold	2484	31	11	7	9	4	15	1	15
		12,5	4,4	2,8	3,6	1,6	6,0	0,4	6,0
Telemark	1797	15	8	3	3	1	13	0	2
		8,3	4,5	1,7	1,7	0,6	7,2	0,0	1,1
Aust-Agder	1333	4	1	1	2	0	3	0	1
		3,0	0,8	0,8	1,5	0,0	2,3	0,0	0,8
Vest-Agder	2287	16	3	3	10	0	11	2	3
		7,0	1,3	1,3	4,4	0,0	4,8	0,9	1,3
Rogaland	6569	42	26	4	10	2	32	4	6
		6,4	4,0	0,6	1,5	0,3	4,9	0,6	0,9
Hordaland	6478	60	24	14	21	1	36	7	17
		9,3	3,7	2,2	3,2	0,2	5,6	1,1	2,6
Sogn og Fjordane	1260	2	1	1	0	0	2	0	0
		1,6	0,8	0,8	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0
Møre og Romsdal	2841	13	3	2	7	1	9	1	3
		4,6	1,1	0,7	2,5	0,4	3,2	0,4	1,1
Sør-Trøndelag	3910	15	5	0	10	0	10	1	4
		3,8	1,3	0,0	2,6	0,0	2,6	0,3	1,0
Nord-Trøndelag	1537	9	5	1	2	1	5	1	3
		5,9	3,3	0,7	1,3	0,7	3,3	0,7	2,0
Nordland	2585	18	4	6	6	2	5	1	12
		7,0	1,5	2,3	2,3	0,8	1,9	0,4	4,6
Troms	1986	10	2	1	5	2	5	2	3
		5,0	1,0	0,5	2,5	1,0	2,5	1,0	1,5
Finnmark	847	5	2	0	3	0	3	0	2
		5,9	2,4	0,0	3,5	0,0	3,5	0,0	2,4
Annet	58	0	0	0	0	0	0	0	0
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

### Fotnoter:

1: Basert på ultralydundersøkelse. 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 2010.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatal døde <sup>2</sup>	Perinatal døde <sup>3</sup>
Totalt	62528	144 2,3	226 3,6	246 3,9
Østfold	3118	11 3,5	16 5,1	17 5,5
Akershus	6446	10 1,6	26 4,0	26 4,0
Oslo	10507	21 2,0	30 2,9	31 3,0
Hedmark	1838	4 2,2	4 2,2	5 2,7
Oppland	1889	3 1,6	5 2,6	7 3,7
Buskerud	2910	7 2,4	13 4,5	13 4,5
Vestfold	2462	9 3,7	15 6,1	15 6,1
Telemark	1785	3 1,7	7 3,9	10 5,6
Aust-Agder	1331	2 1,5	4 3,0	4 3,0
Vest-Agder	2281	10 4,4	12 5,3	14 6,1
Rogaland	6537	10 1,5	17 2,6	22 3,4
Hordaland	6439	21 3,3	26 4,0	26 4,0
Sogn og Fjordane	1258	0 0,0	0 0,0	1 0,8
Møre og Romsdal	2835	7 2,5	11 3,9	12 4,2
Sør-Trøndelag	3905	10 2,6	14 3,6	14 3,6
Nord-Trøndelag	1530	2 1,3	3 2,0	5 3,3
Nordland	2573	6 2,3	12 4,7	12 4,7
Troms	1981	5 2,5	6 3,0	7 3,5
Finnmark	845	3 3,6	4 4,7	4 4,7
Annet	58	0 0,0	1 17,2	1 17,2

**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 2010.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatal døde <sup>2</sup>	Perinatal døde <sup>3</sup>
Totalt	62600	216 3,5	298 4,8	318 5,1
Østfold	3121	14 4,5	19 6,1	20 6,4
Akershus	6450	14 2,2	30 4,7	30 4,7
Oslo	10519	33 3,1	42 4,0	43 4,1
Hedmark	1843	9 4,9	9 4,9	10 5,4
Oppland	1891	5 2,6	7 3,7	9 4,8
Buskerud	2911	8 2,7	14 4,8	14 4,8
Vestfold	2470	17 6,9	23 9,3	23 9,3
Telemark	1788	6 3,4	10 5,6	13 7,3
Aust-Agder	1332	3 2,3	5 3,8	5 3,8
Vest-Agder	2284	13 5,7	15 6,6	17 7,4
Rogaland	6541	14 2,1	21 3,2	26 4,0
Hordaland	6453	35 5,4	40 6,2	40 6,2
Sogn og Fjordane	1259	1 0,8	1 0,8	2 1,6
Møre og Romsdal	2838	10 3,5	14 4,9	15 5,3
Sør-Trøndelag	3905	10 2,6	14 3,6	14 3,6
Nord-Trøndelag	1531	3 2,0	4 2,6	6 3,9
Nordland	2579	12 4,7	18 7,0	18 7,0
Troms	1982	6 3,0	7 3,5	8 4,0
Finnmark	845	3 3,6	4 4,7	4 4,7
Annet	58	0 0,0	1 17,2	1 17,2

**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 2010.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatal døde <sup>2</sup>	Perinatal døde <sup>3</sup>
Totalt	62301	128 2,1	174 2,8	185 3,0
Østfold	3106	11 3,5	14 4,5	14 4,5
Akershus	6424	9 1,4	19 3,0	19 3,0
Oslo	10471	15 1,4	22 2,1	22 2,1
Hedmark	1834	4 2,2	4 2,2	5 2,7
Oppland	1883	2 1,1	3 1,6	5 2,7
Buskerud	2895	6 2,1	12 4,1	12 4,1
Vestfold	2459	9 3,7	15 6,1	15 6,1
Telemark	1771	3 1,7	5 2,8	5 2,8
Aust-Agder	1327	2 1,5	2 1,5	2 1,5
Vest-Agder	2277	9 4,0	11 4,8	13 5,7
Rogaland	6510	8 1,2	8 1,2	12 1,8
Hordaland	6416	19 3,0	21 3,3	21 3,3
Sogn og Fjordane	1255	0 0,0	0 0,0	1 0,8
Møre og Romsdal	2825	7 2,5	7 2,5	7 2,5
Sør-Trøndelag	3892	9 2,3	11 2,8	11 2,8
Nord-Trøndelag	1523	2 1,3	2 1,3	2 1,3
Nordland	2562	5 2,0	8 3,1	8 3,1
Troms	1971	5 2,5	6 3,0	7 3,6
Finnmark	843	3 3,6	4 4,7	4 4,7
Annet	57	0 0,0	0 0,0	0 0,0

**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 2010.

Mors bosted	Antall fødte <sup>1</sup>	Dødfødte	Tidlig perinatal døde <sup>2</sup>	Perinatal døde <sup>3</sup>
Totalt	62568	199 3,2	268 4,3	288 4,6
Østfold	3118	13 4,2	16 5,1	17 5,5
Akershus	6445	12 1,9	26 4,0	26 4,0
Oslo	10514	31 2,9	38 3,6	39 3,7
Hedmark	1843	9 4,9	9 4,9	10 5,4
Oppland	1892	6 3,2	8 4,2	10 5,3
Buskerud	2910	7 2,4	13 4,5	13 4,5
Vestfold	2468	15 6,1	21 8,5	21 8,5
Telemark	1788	6 3,4	10 5,6	13 7,3
Aust-Agder	1330	3 2,3	3 2,3	3 2,3
Vest-Agder	2283	12 5,3	14 6,1	16 7,0
Rogaland	6539	14 2,1	19 2,9	24 3,7
Hordaland	6447	30 4,7	34 5,3	34 5,3
Sogn og Fjordane	1259	1 0,8	1 0,8	2 1,6
Møre og Romsdal	2838	10 3,5	14 4,9	15 5,3
Sør-Trøndelag	3904	9 2,3	13 3,3	13 3,3
Nord-Trøndelag	1529	2 1,3	2 1,3	4 2,6
Nordland	2576	10 3,9	15 5,8	15 5,8
Troms	1982	6 3,0	7 3,5	8 4,0
Finnmark	845	3 3,6	4 4,7	4 4,7
Annet	58	0 0,0	1 17,2	1 17,2

**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 2010.

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
Totalt	62384	102 1,6	132 2,1	82 1,3	20 0,3	30 0,5
Østfold	3107	6 1,9	7 2,3	5 1,6	1 0,3	1 0,3
Akershus	6436	16 2,5	21 3,3	16 2,5	0 0,0	5 0,8
Oslo	10486	10 1,0	15 1,4	9 0,9	1 0,1	5 0,5
Hedmark	1834	1 0,5	2 1,1	0 0,0	1 0,5	1 0,5
Oppland	1886	4 2,1	4 2,1	2 1,1	2 1,1	0 0,0
Buskerud	2903	6 2,1	9 3,1	6 2,1	0 0,0	3 1,0
Vestfold	2453	6 2,4	6 2,4	6 2,4	0 0,0	0 0,0
Telemark	1782	7 3,9	8 4,5	4 2,2	3 1,7	1 0,6
Aust-Agder	1329	2 1,5	4 3,0	2 1,5	0 0,0	2 1,5
Vest-Agder	2271	4 1,8	5 2,2	2 0,9	2 0,9	1 0,4
Rogaland	6527	12 1,8	15 2,3	7 1,1	5 0,8	3 0,5
Hordaland	6418	5 0,8	7 1,1	5 0,8	0 0,0	2 0,3
Sogn og Fjordane	1258	1 0,8	2 1,6	0 0,0	1 0,8	1 0,8
Møre og Romsdal	2828	5 1,8	8 2,8	4 1,4	1 0,4	3 1,1
Sør-Trøndelag	3895	4 1,0	5 1,3	4 1,0	0 0,0	1 0,3
Nord-Trøndelag	1528	3 2,0	3 2,0	1 0,7	2 1,3	0 0,0
Nordland	2567	6 2,3	7 2,7	6 2,3	0 0,0	1 0,4
Troms	1976	2 1,0	2 1,0	1 0,5	1 0,5	0 0,0
Finnmark	842	1 1,2	1 1,2	1 1,2	0 0,0	0 0,0
Annet	58	1 17,2	1 17,2	1 17,2	0 0,0	0 0,0

### 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 2010.

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+	
Totalt	61709	18 0,0	241 0,4	1100 1,8	9253 15,0	19113 31,0	19956 32,3	10012 16,2	1917 3,1	94 0,2	5 0,0
Østfold	3077	0 0,0	11 0,4	70 2,3	522 17,0	1032 33,5	910 29,6	449 14,6	75 2,4	8 0,3	0 0,0
Akershus	6342	0 0,0	11 0,2	65 1,0	690 10,9	1706 26,9	2288 36,1	1318 20,8	250 3,9	13 0,2	1 0,0
Oslo	10357	2 0,0	8 0,1	58 0,6	821 7,9	2838 27,4	4075 39,3	2087 20,2	436 4,2	29 0,3	3 0,0
Hedmark	1817	0 0,0	11 0,6	26 1,4	350 19,3	554 30,5	524 28,8	287 15,8	63 3,5	1 0,1	1 0,1
Oppland	1861	1 0,1	3 0,2	38 2,0	326 17,5	610 32,8	571 30,7	265 14,2	47 2,5	0 0,0	0 0,0
Buskerud	2871	1 0,0	3 0,1	43 1,5	396 13,8	904 31,5	962 33,5	467 16,3	93 3,2	2 0,1	0 0,0
Vestfold	2427	1 0,0	9 0,4	46 1,9	424 17,5	749 30,9	760 31,3	379 15,6	57 2,3	2 0,1	0 0,0
Telemark	1772	1 0,1	8 0,5	36 2,0	310 17,5	583 32,9	520 29,3	269 15,2	44 2,5	1 0,1	0 0,0
Aust-Agder	1308	0 0,0	5 0,4	27 2,1	245 18,7	440 33,6	400 30,6	155 11,9	33 2,5	3 0,2	0 0,0
Vest-Agder	2251	3 0,1	15 0,7	54 2,4	400 17,8	782 34,7	670 29,8	273 12,1	52 2,3	2 0,1	0 0,0
Rogaland	6446	0 0,0	23 0,4	118 1,8	1032 16,0	2218 34,4	1988 30,8	902 14,0	157 2,4	8 0,1	0 0,0
Hordaland	6372	3 0,0	35 0,5	125 2,0	951 14,9	2051 32,2	2021 31,7	1000 15,7	177 2,8	9 0,1	0 0,0
Sogn og Fjordane	1238	0 0,0	6 0,5	27 2,2	197 15,9	386 31,2	370 29,9	208 16,8	43 3,5	1 0,1	0 0,0
Møre og Romsdal	2803	1 0,0	16 0,6	51 1,8	473 16,9	954 34,0	809 28,9	409 14,6	88 3,1	2 0,1	0 0,0
Sør-Trøndelag	3844	0 0,0	17 0,4	77 2,0	572 14,9	1255 32,6	1233 32,1	571 14,9	113 2,9	6 0,2	0 0,0
Nord-Trøndelag	1519	1 0,1	19 1,3	55 3,6	355 23,4	482 31,7	398 26,2	174 11,5	33 2,2	2 0,1	0 0,0
Nordland	2547	2 0,1	19 0,7	99 3,9	594 23,3	772 30,3	644 25,3	351 13,8	63 2,5	3 0,1	0 0,0
Troms	1959	1 0,1	16 0,8	59 3,0	378 19,3	558 28,5	563 28,7	319 16,3	64 3,3	1 0,1	0 0,0
Finnmark	841	1 0,1	6 0,7	25 3,0	210 25,0	219 26,0	231 27,5	120 14,3	28 3,3	1 0,1	0 0,0
Annet	57	0 0,0	0 0,0	1 1,8	7 12,3	20 35,1	19 33,3	9 15,8	1 1,8	0 0,0	0 0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### F3b: Mors gjennomsnittsalder etter paritet

Mors gjennomsnittsalder etter paritet og bostedsfylke i 2010.

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
Totalt	61709	61704	29,8	5,3	27,6	5,2	30,4	4,7	32,5	4,4	33,8	4,5	35,3	4,6
Østfold	3077	3077	29,3	5,3	27,0	5,0	30,0	4,7	32,5	4,6	33,2	4,6	35,0	4,7
Akershus	6342	6341	30,8	5,2	28,5	5,1	31,5	4,6	33,8	4,1	34,8	4,3	36,0	3,9
Oslo	10357	10354	31,2	4,9	29,8	4,7	32,1	4,4	33,5	4,8	34,2	4,9	34,6	4,8
Hedmark	1817	1816	29,4	5,5	26,6	5,0	30,0	4,9	32,3	4,2	33,9	4,6	36,5	4,0
Oppland	1861	1861	29,3	5,3	26,9	5,2	29,9	4,5	31,8	4,4	33,5	4,9	34,7	5,1
Buskerud	2871	2871	29,9	5,2	27,8	5,0	30,6	4,6	32,8	4,2	33,2	4,3	34,9	5,1
Vestfold	2427	2427	29,4	5,3	26,8	5,0	30,2	4,6	32,6	4,1	33,6	4,5	35,8	4,8
Telemark	1772	1772	29,2	5,4	26,7	5,1	30,3	4,4	32,0	4,5	33,3	4,8	35,1	5,1
Aust-Agder	1308	1308	29,0	5,3	26,5	5,2	29,5	4,5	31,8	4,1	34,3	4,7	34,8	5,3
Vest-Agder	2251	2251	28,8	5,2	26,2	4,9	29,5	4,5	31,6	4,3	33,2	4,4	34,6	4,6
Rogaland	6446	6446	29,3	5,1	27,1	5,0	29,6	4,5	31,8	4,2	33,3	4,2	35,9	4,4
Hordaland	6372	6372	29,6	5,3	27,3	5,2	30,2	4,7	32,2	4,3	33,5	4,4	35,3	4,1
Sogn og Fjordane	1238	1238	29,7	5,5	26,4	5,0	29,6	4,9	32,3	3,9	35,0	4,0	35,2	4,5
Møre og Romsdal	2803	2803	29,3	5,4	26,5	5,1	29,5	4,5	32,3	4,4	34,7	4,5	35,6	4,7
Sør-Trøndelag	3844	3844	29,5	5,2	27,3	5,0	30,3	4,6	32,5	4,5	34,7	4,1	35,4	4,4
Nord-Trøndelag	1519	1519	28,2	5,6	24,9	5,0	28,2	4,5	32,0	4,2	33,3	4,9	34,3	4,8
Nordland	2547	2547	28,4	5,7	25,5	5,2	29,1	4,8	32,0	4,7	33,4	4,5	35,9	4,4
Troms	1959	1959	29,2	5,7	26,6	5,5	29,8	5,0	32,2	4,9	34,0	4,4	34,6	5,0
Finnmark	841	841	28,6	5,9	25,6	5,4	28,8	4,9	32,2	4,6	33,2	4,8	35,8	4,7
Annet	57	57	29,7	5,0	28,4	5,0	31,6	3,3	29,8	6,1	31,3	8,8	27,0	0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F3c: Fars alder

Fødsler etter fars alder og bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

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+
Totalt	61709	5	51	351	4462	13676	19421	14015	5749	1764	490	178	62	1485
		0,0	0,1	0,6	7,2	22,2	31,5	22,7	9,3	2,9	0,8	0,3	0,1	2,4
Østfold	3077	0	1	17	250	720	958	638	231	85	21	9	5	142
		0,0	0,0	0,6	8,1	23,4	31,1	20,7	7,5	2,8	0,7	0,3	0,2	4,6
Akershus	6342	0	3	18	330	1125	1974	1727	696	204	60	25	11	169
		0,0	0,0	0,3	5,2	17,7	31,1	27,2	11,0	3,2	0,9	0,4	0,2	2,7
Oslo	10357	0	3	14	318	1804	3618	2666	1112	355	97	32	15	323
		0,0	0,0	0,1	3,1	17,4	34,9	25,7	10,7	3,4	0,9	0,3	0,1	3,1
Hedmark	1817	0	0	12	153	440	517	398	182	43	14	11	2	45
		0,0	0,0	0,7	8,4	24,2	28,5	21,9	10,0	2,4	0,8	0,6	0,1	2,5
Oppland	1861	0	2	6	152	425	595	413	166	40	14	2	1	45
		0,0	0,1	0,3	8,2	22,8	32,0	22,2	8,9	2,1	0,8	0,1	0,1	2,4
Buskerud	2871	0	0	8	184	593	920	688	282	85	26	8	2	75
		0,0	0,0	0,3	6,4	20,7	32,0	24,0	9,8	3,0	0,9	0,3	0,1	2,6
Vestfold	2427	0	3	13	208	604	739	507	220	56	12	9	2	54
		0,0	0,1	0,5	8,6	24,9	30,4	20,9	9,1	2,3	0,5	0,4	0,1	2,2
Telemark	1772	0	4	19	160	381	544	393	151	57	17	5	0	41
		0,0	0,2	1,1	9,0	21,5	30,7	22,2	8,5	3,2	1,0	0,3	0,0	2,3
Aust-Agder	1308	0	2	8	114	312	395	286	101	33	10	1	2	44
		0,0	0,2	0,6	8,7	23,9	30,2	21,9	7,7	2,5	0,8	0,1	0,2	3,4
Vest-Agder	2251	0	4	23	191	618	685	438	155	50	14	4	1	68
		0,0	0,2	1,0	8,5	27,5	30,4	19,5	6,9	2,2	0,6	0,2	0,0	3,0
Rogaland	6446	1	1	40	472	1652	2196	1339	508	123	37	11	1	65
		0,0	0,0	0,6	7,3	25,6	34,1	20,8	7,9	1,9	0,6	0,2	0,0	1,0
Hordaland	6372	2	6	37	496	1531	2024	1376	534	188	49	22	3	104
		0,0	0,1	0,6	7,8	24,0	31,8	21,6	8,4	3,0	0,8	0,3	0,0	1,6
Sogn og Fjordane	1238	0	3	6	102	268	347	300	135	45	9	3	1	19
		0,0	0,2	0,5	8,2	21,6	28,0	24,2	10,9	3,6	0,7	0,2	0,1	1,5
Møre og Romsdal	2803	0	5	16	214	675	837	608	291	84	18	9	0	46
		0,0	0,2	0,6	7,6	24,1	29,9	21,7	10,4	3,0	0,6	0,3	0,0	1,6
Sør-Trøndelag	3844	0	1	33	307	878	1241	855	337	92	29	10	5	56
		0,0	0,0	0,9	8,0	22,8	32,3	22,2	8,8	2,4	0,8	0,3	0,1	1,5
Nord-Trøndelag	1519	1	2	13	211	376	419	299	120	37	13	3	0	25
		0,1	0,1	0,9	13,9	24,8	27,6	19,7	7,9	2,4	0,9	0,2	0,0	1,6
Nordland	2547	1	3	39	289	626	663	489	252	79	22	8	3	73
		0,0	0,1	1,5	11,3	24,6	26,0	19,2	9,9	3,1	0,9	0,3	0,1	2,9
Troms	1959	0	6	20	200	447	508	434	198	63	16	5	6	56
		0,0	0,3	1,0	10,2	22,8	25,9	22,2	10,1	3,2	0,8	0,3	0,3	2,9
Finnmark	841	0	2	9	109	192	222	150	71	45	11	1	2	27
		0,0	0,2	1,1	13,0	22,8	26,4	17,8	8,4	5,4	1,3	0,1	0,2	3,2
Annet	57	0	0	0	2	9	19	11	7	0	1	0	0	8
		0,0	0,0	0,0	3,5	15,8	33,3	19,3	12,3	0,0	1,8	0,0	0,0	14,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**F4a: Paritet**

Fødsler etter paritet og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	1.barn	2.barn	3.barn	4.barn	5.barn og flere
<b>Totalt</b>	<b>61709</b>	<b>26422</b>	<b>21892</b>	<b>9395</b>	<b>2644</b>	<b>1356</b>
		42,8	35,5	15,2	4,3	2,2
Østfold	3077	1343	1088	449	128	69
		43,6	35,4	14,6	4,2	2,2
Akershus	6342	2585	2498	962	210	87
		40,8	39,4	15,2	3,3	1,4
Oslo	10357	5283	3426	1126	311	211
		51,0	33,1	10,9	3,0	2,0
Hedmark	1817	718	703	270	72	54
		39,5	38,7	14,9	4,0	3,0
Oppland	1861	739	674	326	74	48
		39,7	36,2	17,5	4,0	2,6
Buskerud	2871	1214	1065	399	116	77
		42,3	37,1	13,9	4,0	2,7
Vestfold	2427	1037	880	361	101	48
		42,7	36,3	14,9	4,2	2,0
Telemark	1772	754	634	257	84	43
		42,6	35,8	14,5	4,7	2,4
Aust-Agder	1308	538	466	229	54	21
		41,1	35,6	17,5	4,1	1,6
Vest-Agder	2251	895	822	376	103	55
		39,8	36,5	16,7	4,6	2,4
Rogaland	6446	2634	2194	1135	316	167
		40,9	34,0	17,6	4,9	2,6
Hordaland	6372	2659	2208	1053	308	144
		41,7	34,7	16,5	4,8	2,3
Sogn og Fjordane	1238	434	412	242	98	52
		35,1	33,3	19,5	7,9	4,2
Møre og Romsdal	2803	1072	1000	505	161	65
		38,2	35,7	18,0	5,7	2,3
Sør-Trøndelag	3844	1684	1412	575	125	48
		43,8	36,7	15,0	3,3	1,2
Nord-Trøndelag	1519	570	532	287	88	42
		37,5	35,0	18,9	5,8	2,8
Nordland	2547	1085	887	388	134	53
		42,6	34,8	15,2	5,3	2,1
Troms	1959	813	687	321	105	33
		41,5	35,1	16,4	5,4	1,7
Finnmark	841	337	286	128	52	38
		40,1	34,0	15,2	6,2	4,5
Annet	57	28	18	6	4	1
		49,1	31,6	10,5	7,0	1,8

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**F4b: Mors sivilstatus**

Fødsler etter mors sivilstatus og bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Gift	Samboer	Ugift, enslig	Skilt, separert, enke	Annet	Uoppgitt
Totalt	61709	28540	28409	4105	329	58	268
		46,2	46,0	6,7	0,5	0,1	0,4
Østfold	3077	1413	1435	198	26	1	4
		45,9	46,6	6,4	0,8	0,0	0,1
Akershus	6342	3275	2718	275	22	3	49
		51,6	42,9	4,3	0,3	0,0	0,8
Oslo	10357	5656	3964	643	66	2	26
		54,6	38,3	6,2	0,6	0,0	0,3
Hedmark	1817	669	1020	96	4	0	28
		36,8	56,1	5,3	0,2	0,0	1,5
Oppland	1861	702	1048	91	5	0	15
		37,7	56,3	4,9	0,3	0,0	0,8
Buskerud	2871	1393	1294	154	19	4	7
		48,5	45,1	5,4	0,7	0,1	0,2
Vestfold	2427	1070	1187	143	7	1	19
		44,1	48,9	5,9	0,3	0,0	0,8
Telemark	1772	768	853	130	15	2	4
		43,3	48,1	7,3	0,8	0,1	0,2
Aust-Agder	1308	666	552	85	4	0	1
		50,9	42,2	6,5	0,3	0,0	0,1
Vest-Agder	2251	1304	795	136	8	0	8
		57,9	35,3	6,0	0,4	0,0	0,4
Rogaland	6446	3543	2329	485	60	12	17
		55,0	36,1	7,5	0,9	0,2	0,3
Hordaland	6372	2789	3108	408	27	11	29
		43,8	48,8	6,4	0,4	0,2	0,5
Sogn og Fjordane	1238	497	655	68	3	4	11
		40,1	52,9	5,5	0,2	0,3	0,9
Møre og Romsdal	2803	1146	1294	332	17	6	8
		40,9	46,2	11,8	0,6	0,2	0,3
Sør-Trøndelag	3844	1447	2090	277	22	6	2
		37,6	54,4	7,2	0,6	0,2	0,1
Nord-Trøndelag	1519	466	880	163	6	1	3
		30,7	57,9	10,7	0,4	0,1	0,2
Nordland	2547	772	1543	201	9	1	21
		30,3	60,6	7,9	0,4	0,0	0,8
Troms	1959	648	1157	136	8	3	7
		33,1	59,1	6,9	0,4	0,2	0,4
Finnmark	841	297	451	84	1	1	7
		35,3	53,6	10,0	0,1	0,1	0,8
Annet	57	19	36	0	0	0	2
		33,3	63,2	0,0	0,0	0,0	3,5

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F5a: Fødselsvekt

Fødte etter fødselsvekt og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

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+
Totalt	62770	62730	206	230	336	699	1901	7045	19778	21545	9004	1774	194	18
		99,9	0,3	0,4	0,5	1,1	3,0	11,2	31,5	34,3	14,4	2,8	0,3	0,0
Østfold	3132	3130	13	12	16	48	86	331	998	1081	448	91	6	0
		99,9	0,4	0,4	0,5	1,5	2,7	10,6	31,9	34,5	14,3	2,9	0,2	0,0
Akershus	6462	6458	18	17	31	73	182	726	2040	2219	917	210	24	1
		99,9	0,3	0,3	0,5	1,1	2,8	11,2	31,6	34,4	14,2	3,3	0,4	0,0
Oslo	10540	10531	23	37	55	134	367	1321	3612	3490	1225	239	26	2
		99,9	0,2	0,4	0,5	1,3	3,5	12,5	34,3	33,1	11,6	2,3	0,2	0,0
Hedmark	1844	1844	1	9	12	23	48	182	604	618	288	49	10	0
		100,0	0,1	0,5	0,7	1,2	2,6	9,9	32,8	33,5	15,6	2,7	0,5	0,0
Oppland	1897	1894	3	8	12	21	64	196	600	642	286	54	7	1
		99,8	0,2	0,4	0,6	1,1	3,4	10,3	31,7	33,9	15,1	2,9	0,4	0,1
Buskerud	2923	2916	8	14	15	32	83	347	957	978	404	70	8	0
		99,8	0,3	0,5	0,5	1,1	2,8	11,9	32,8	33,5	13,9	2,4	0,3	0,0
Vestfold	2484	2479	15	6	10	28	83	295	754	847	356	70	14	1
		99,8	0,6	0,2	0,4	1,1	3,3	11,9	30,4	34,2	14,4	2,8	0,6	0,0
Telemark	1797	1794	12	12	14	22	64	182	543	615	279	46	4	1
		99,8	0,7	0,7	0,8	1,2	3,6	10,1	30,3	34,3	15,6	2,6	0,2	0,1
Aust-Agder	1333	1333	5	1	2	14	41	135	412	470	207	42	4	0
		100,0	0,4	0,1	0,2	1,1	3,1	10,1	30,9	35,3	15,5	3,2	0,3	0,0
Vest-Agder	2287	2286	5	5	12	27	66	244	732	772	335	82	6	0
		100,0	0,2	0,2	0,5	1,2	2,9	10,7	32,0	33,8	14,7	3,6	0,3	0,0
Rogaland	6569	6567	32	26	30	83	203	816	1972	2296	935	153	16	5
		100,0	0,5	0,4	0,5	1,3	3,1	12,4	30,0	35,0	14,2	2,3	0,2	0,1
Hordaland	6478	6478	35	27	36	60	191	693	1976	2279	947	208	23	3
		100,0	0,5	0,4	0,6	0,9	2,9	10,7	30,5	35,2	14,6	3,2	0,4	0,0
Sogn og Fjordane	1260	1260	1	4	15	10	32	112	375	464	210	35	2	0
		100,0	0,1	0,3	1,2	0,8	2,5	8,9	29,8	36,8	16,7	2,8	0,2	0,0
Møre og Romsdal	2841	2841	5	11	10	31	64	269	834	995	498	103	19	2
		100,0	0,2	0,4	0,4	1,1	2,3	9,5	29,4	35,0	17,5	3,6	0,7	0,1
Sør-Trøndelag	3910	3910	7	11	22	33	119	450	1253	1339	576	93	7	0
		100,0	0,2	0,3	0,6	0,8	3,0	11,5	32,0	34,2	14,7	2,4	0,2	0,0
Nord-Trøndelag	1537	1537	8	6	5	8	45	157	441	536	259	65	5	2
		100,0	0,5	0,4	0,3	0,5	2,9	10,2	28,7	34,9	16,9	4,2	0,3	0,1
Nordland	2585	2582	9	11	17	21	77	285	785	885	407	77	8	0
		99,9	0,3	0,4	0,7	0,8	3,0	11,0	30,4	34,3	15,8	3,0	0,3	0,0
Troms	1986	1985	3	11	16	23	60	198	613	706	296	56	3	0
		99,9	0,2	0,6	0,8	1,2	3,0	10,0	30,9	35,6	14,9	2,8	0,2	0,0
Finnmark	847	847	3	1	4	7	26	101	262	289	122	30	2	0
		100,0	0,4	0,1	0,5	0,8	3,1	11,9	30,9	34,1	14,4	3,5	0,2	0,0
Annet	58	58	0	1	2	1	0	5	15	24	9	1	0	0
		100,0	0,0	1,7	3,4	1,7	0,0	8,6	25,9	41,4	15,5	1,7	0,0	0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F5a: Fødselsvekt

Fødte etter fødselsvekt og mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med oppgitt fødselsvekt	Fødselsvekt (gram)					Gjennomsnitt	Standardavvik
			<1000	<1500	<2500	4000+	4500+		
Totalt	62770	62730 99,9	436 0,7	772 1,2	3372 5,4	10990 17,5	1986 3,2	3477	625
Østfold	3132	3130 99,9	25 0,8	41 1,3	175 5,6	545 17,4	97 3,1	3468	637
Akershus	6462	6458 99,9	35 0,5	66 1,0	321 5,0	1152 17,8	235 3,6	3487	615
Oslo	10540	10531 99,9	60 0,6	115 1,1	616 5,8	1492 14,2	267 2,5	3427	604
Hedmark	1844	1844 100,0	10 0,5	22 1,2	93 5,0	347 18,8	59 3,2	3504	617
Oppland	1897	1894 99,8	11 0,6	23 1,2	108 5,7	348 18,4	62 3,3	3489	624
Buskerud	2923	2916 99,8	22 0,8	37 1,3	152 5,2	482 16,5	78 2,7	3461	615
Vestfold	2484	2479 99,8	21 0,8	31 1,3	142 5,7	441 17,8	85 3,4	3472	650
Telemark	1797	1794 99,8	24 1,3	38 2,1	124 6,9	330 18,4	51 2,8	3455	679
Aust-Agder	1333	1333 100,0	6 0,5	8 0,6	63 4,7	253 19,0	46 3,5	3510	592
Vest-Agder	2287	2286 100,0	10 0,4	22 1,0	115 5,0	423 18,5	88 3,8	3496	612
Rogaland	6569	6567 100,0	58 0,9	88 1,3	374 5,7	1109 16,9	174 2,6	3460	642
Hordaland	6478	6478 100,0	62 1,0	98 1,5	349 5,4	1181 18,2	234 3,6	3487	649
Sogn og Fjordane	1260	1260 100,0	5 0,4	20 1,6	62 4,9	247 19,6	37 2,9	3523	605
Møre og Romsdal	2841	2841 100,0	16 0,6	26 0,9	121 4,3	622 21,9	124 4,4	3558	623
Sør-Trøndelag	3910	3910 100,0	18 0,5	40 1,0	192 4,9	676 17,3	100 2,6	3481	596
Nord-Trøndelag	1537	1537 100,0	14 0,9	19 1,2	72 4,7	331 21,5	72 4,7	3539	643
Nordland	2585	2582 99,9	20 0,8	37 1,4	135 5,2	492 19,1	85 3,3	3490	630
Troms	1986	1985 99,9	14 0,7	30 1,5	113 5,7	355 17,9	59 3,0	3481	630
Finnmark	847	847 100,0	4 0,5	8 0,9	41 4,8	154 18,2	32 3,8	3492	611
Annet	58	58 100,0	1 1,7	3 5,2	4 6,9	10 17,2	1 1,7	3453	772

### 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 2010.

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+		
Totalt	61709	61202	154	220	3354	2941	7382	13960	17244	12256	3615	76	39,3	2,3
		99,2	0,3	0,4	5,5	4,8	12,1	22,8	28,2	20,0	5,9	0,1		
Østfold	3077	3066	12	10	178	143	366	715	862	581	197	2	39,3	2,4
		99,6	0,4	0,3	5,8	4,7	11,9	23,3	28,1	18,9	6,4	0,1		
Akershus	6342	6313	10	22	341	297	844	1467	1760	1186	382	4	39,3	2,2
		99,5	0,2	0,3	5,4	4,7	13,4	23,2	27,9	18,8	6,1	0,1		
Oslo	10357	10306	17	32	566	466	1128	2330	2848	2203	702	14	39,4	2,2
		99,5	0,2	0,3	5,5	4,5	10,9	22,6	27,6	21,4	6,8	0,1		
Hedmark	1817	1790	0	8	90	96	230	408	512	365	81	0	39,3	2,0
		98,5	0,0	0,4	5,0	5,4	12,8	22,8	28,6	20,4	4,5	0,0		
Oppland	1861	1814	4	5	113	103	248	439	483	338	81	0	39,2	2,2
		97,5	0,2	0,3	6,2	5,7	13,7	24,2	26,6	18,6	4,5	0,0		
Buskerud	2871	2859	11	10	142	141	348	688	799	565	154	1	39,2	2,4
		99,6	0,4	0,3	5,0	4,9	12,2	24,1	27,9	19,8	5,4	0,0		
Vestfold	2427	2419	11	10	140	130	316	525	658	478	149	2	39,2	2,5
		99,7	0,5	0,4	5,8	5,4	13,1	21,7	27,2	19,8	6,2	0,1		
Telemark	1772	1763	8	13	107	83	215	383	455	363	134	2	39,2	2,7
		99,5	0,5	0,7	6,1	4,7	12,2	21,7	25,8	20,6	7,6	0,1		
Aust-Agder	1308	1303	3	1	69	67	192	313	341	232	83	2	39,3	2,1
		99,6	0,2	0,1	5,3	5,1	14,7	24,0	26,2	17,8	6,4	0,2		
Vest-Agder	2251	2241	3	6	125	100	322	546	623	423	92	1	39,2	2,0
		99,6	0,1	0,3	5,6	4,5	14,4	24,4	27,8	18,9	4,1	0,0		
Rogaland	6446	6309	26	19	390	326	770	1518	1786	1168	299	7	39,2	2,4
		97,9	0,4	0,3	6,2	5,2	12,2	24,1	28,3	18,5	4,7	0,1		
Hordaland	6372	6258	26	33	311	267	592	1316	1906	1290	498	19	39,4	2,5
		98,2	0,4	0,5	5,0	4,3	9,5	21,0	30,5	20,6	8,0	0,3		
Sogn og Fjordane	1238	1230	1	3	60	57	150	291	336	274	55	3	39,3	2,1
		99,4	0,1	0,2	4,9	4,6	12,2	23,7	27,3	22,3	4,5	0,2		
Møre og Romsdal	2803	2799	3	9	145	115	297	599	794	611	218	8	39,5	2,1
		99,9	0,1	0,3	5,2	4,1	10,6	21,4	28,4	21,8	7,8	0,3		
Sør-Trøndelag	3844	3834	5	10	202	208	505	919	1105	768	106	6	39,2	2,1
		99,7	0,1	0,3	5,3	5,4	13,2	24,0	28,8	20,0	2,8	0,2		
Nord-Trøndelag	1519	1513	6	5	74	88	204	326	404	342	61	3	39,3	2,3
		99,6	0,4	0,3	4,9	5,8	13,5	21,5	26,7	22,6	4,0	0,2		
Nordland	2547	2541	4	12	148	122	340	578	715	481	139	2	39,2	2,3
		99,8	0,2	0,5	5,8	4,8	13,4	22,7	28,1	18,9	5,5	0,1		
Troms	1959	1951	2	9	108	79	192	395	579	442	145	0	39,4	2,2
		99,6	0,1	0,5	5,5	4,0	9,8	20,2	29,7	22,7	7,4	0,0		
Finnmark	841	837	2	2	43	49	116	193	262	138	32	0	39,2	2,0
		99,5	0,2	0,2	5,1	5,9	13,9	23,1	31,3	16,5	3,8	0,0		
Annet	57	56	0	1	2	4	7	11	16	8	7	0	39,1	2,9
		98,2	0,0	1,8	3,6	7,1	12,5	19,6	28,6	14,3	12,5	0,0		

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Astma	Residivende urinveisinfeksjon	Kronisk nyresykdom	Kronisk hypertensjon	Reumatoid artritt	Hjertesykdom	Epilepsi	Thyreoida sykdom
Totalt	61709	2861 46,4	2484 40,3	392 6,4	379 6,1	242 3,9	488 7,9	411 6,7	1468 23,8
Østfold	3077	120 39,0	101 32,8	17 5,5	26 8,4	13 4,2	29 9,4	17 5,5	98 31,8
Akershus	6342	329 51,9	327 51,6	57 9,0	47 7,4	20 3,2	63 9,9	44 6,9	177 27,9
Oslo	10357	283 27,3	248 23,9	43 4,2	44 4,2	23 2,2	70 6,8	61 5,9	246 23,8
Hedmark	1817	109 60,0	54 29,7	8 4,4	16 8,8	5 2,8	7 3,9	10 5,5	42 23,1
Oppland	1861	123 66,1	60 32,2	11 5,9	12 6,4	4 2,1	8 4,3	16 8,6	29 15,6
Buskerud	2871	198 69,0	240 83,6	29 10,1	32 11,1	23 8,0	48 16,7	21 7,3	77 26,8
Vestfold	2427	152 62,6	222 91,5	24 9,9	19 7,8	12 4,9	25 10,3	23 9,5	54 22,2
Telemark	1772	88 49,7	138 77,9	14 7,9	14 7,9	13 7,3	11 6,2	15 8,5	32 18,1
Aust-Agder	1308	81 61,9	34 26,0	15 11,5	5 3,8	6 4,6	10 7,6	6 4,6	34 26,0
Vest-Agder	2251	108 48,0	68 30,2	15 6,7	10 4,4	6 2,7	5 2,2	14 6,2	46 20,4
Rogaland	6446	207 32,1	129 20,0	32 5,0	26 4,0	19 2,9	48 7,4	42 6,5	151 23,4
Hordaland	6372	268 42,1	115 18,0	36 5,6	37 5,8	22 3,5	44 6,9	36 5,6	160 25,1
Sogn og Fjordane	1238	51 41,2	57 46,0	6 4,8	12 9,7	2 1,6	9 7,3	9 7,3	30 24,2
Møre og Romsdal	2803	144 51,4	132 47,1	11 3,9	10 3,6	10 3,6	13 4,6	16 5,7	64 22,8
Sør-Trøndelag	3844	146 38,0	84 21,9	21 5,5	17 4,4	16 4,2	29 7,5	28 7,3	92 23,9
Nord-Trøndelag	1519	83 54,6	96 63,2	5 3,3	7 4,6	6 3,9	6 3,9	11 7,2	28 18,4
Nordland	2547	154 60,5	137 53,8	27 10,6	20 7,9	24 9,4	34 13,3	26 10,2	53 20,8
Troms	1959	164 83,7	176 89,8	10 5,1	19 9,7	15 7,7	22 11,2	13 6,6	33 16,8
Finnmark	841	50 59,5	64 76,1	10 11,9	6 7,1	3 3,6	7 8,3	3 3,6	22 26,2
Annet	57	3 52,6	2 35,1	1 17,5	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0

### 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 prosent per 1000 i 2010.

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			
Totalt	61709	2 0,0	69 1,1	1999 32,4	1097 17,8	615 10,0	519 8,4	52 0,8	287 4,7
Østfold	3077	0 0,0	3 1,0	38 12,3	19 6,2	16 5,2	33 10,7	4 1,3	21 6,8
Akershus	6342	0 0,0	3 0,5	466 73,5	212 33,4	90 14,2	81 12,8	8 1,3	42 6,6
Oslo	10357	0 0,0	9 0,9	260 25,1	130 12,6	68 6,6	71 6,9	10 1,0	26 2,5
Hedmark	1817	0 0,0	3 1,7	71 39,1	22 12,1	17 9,4	9 5,0	2 1,1	1 0,6
Oppland	1861	0 0,0	2 1,1	81 43,5	26 14,0	13 7,0	13 7,0	2 1,1	1 0,5
Buskerud	2871	0 0,0	6 2,1	208 72,4	105 36,6	43 15,0	49 17,1	3 1,0	30 10,4
Vestfold	2427	0 0,0	4 1,6	101 41,6	59 24,3	35 14,4	29 11,9	0 0,0	30 12,4
Telemark	1772	0 0,0	3 1,7	20 11,3	27 15,2	14 7,9	6 3,4	1 0,6	20 11,3
Aust-Agder	1308	0 0,0	2 1,5	86 65,7	43 32,9	26 19,9	13 9,9	0 0,0	14 10,7
Vest-Agder	2251	0 0,0	1 0,4	152 67,5	63 28,0	37 16,4	19 8,4	2 0,9	17 7,6
Rogaland	6446	0 0,0	9 1,4	72 11,2	44 6,8	48 7,4	25 3,9	8 1,2	10 1,6
Hordaland	6372	0 0,0	7 1,1	60 9,4	87 13,7	57 8,9	39 6,1	5 0,8	11 1,7
Sogn og Fjordane	1238	0 0,0	1 0,8	13 10,5	13 10,5	8 6,5	3 2,4	2 1,6	5 4,0
Møre og Romsdal	2803	0 0,0	5 1,8	52 18,6	28 10,0	25 8,9	13 4,6	0 0,0	4 1,4
Sør-Trøndelag	3844	0 0,0	5 1,3	103 26,8	76 19,8	30 7,8	25 6,5	3 0,8	7 1,8
Nord-Trøndelag	1519	0 0,0	0 0,0	15 9,9	18 11,8	11 7,2	12 7,9	0 0,0	4 2,6
Nordland	2547	0 0,0	5 2,0	50 19,6	54 21,2	32 12,6	31 12,2	1 0,4	29 11,4
Troms	1959	2 1,0	1 0,5	124 63,3	54 27,6	33 16,8	32 16,3	0 0,0	9 4,6
Finnmark	841	0 0,0	0 0,0	27 32,1	16 19,0	12 14,3	15 17,8	1 1,2	6 7,1
Annet	57	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 17,5	0 0,0	1 17,5	0 0,0	0 0,0

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med oppgitt hypertensiv tilstand <sup>1</sup>	Hypertensjon alene <sup>1</sup>	Pre-eklamsi <sup>2</sup>	Eklamsi <sup>3</sup>	HELLP syndrom
Totalt	61709	3208	1105	2059	29	79
		52,0	17,9	33,4	0,5	1,3
Østfold	3077	200	33	167	0	6
		65,0	10,7	54,3	0,0	1,9
Akershus	6342	307	125	178	2	11
		48,4	19,7	28,1	0,3	1,7
Oslo	10357	590	344	240	2	10
		57,0	33,2	23,2	0,2	1,0
Hedmark	1817	85	24	60	2	3
		46,8	13,2	33,0	1,1	1,7
Oppland	1861	106	29	75	1	1
		57,0	15,6	40,3	0,5	0,5
Buskerud	2871	160	41	115	2	10
		55,7	14,3	40,1	0,7	3,5
Vestfold	2427	119	29	90	1	1
		49,0	11,9	37,1	0,4	0,4
Telemark	1772	99	15	83	1	1
		55,9	8,5	46,8	0,6	0,6
Aust-Agder	1308	72	17	55	0	0
		55,0	13,0	42,0	0,0	0,0
Vest-Agder	2251	94	22	69	1	4
		41,8	9,8	30,7	0,4	1,8
Rogaland	6446	271	73	190	2	9
		42,0	11,3	29,5	0,3	1,4
Hordaland	6372	361	94	267	3	0
		56,7	14,8	41,9	0,5	0,0
Sogn og Fjordane	1238	42	17	25	1	0
		33,9	13,7	20,2	0,8	0,0
Møre og Romsdal	2803	120	43	75	0	2
		42,8	15,3	26,8	0,0	0,7
Sør-Trøndelag	3844	239	98	136	5	9
		62,2	25,5	35,4	1,3	2,3
Nord-Trøndelag	1519	63	19	43	2	2
		41,5	12,5	28,3	1,3	1,3
Nordland	2547	154	32	117	1	7
		60,5	12,6	45,9	0,4	2,7
Troms	1959	74	26	46	2	3
		37,8	13,3	23,5	1,0	1,5
Finnmark	841	50	23	27	1	0
		59,5	27,3	32,1	1,2	0,0
Annet	57	2	1	1	0	0
		35,1	17,5	17,5	0,0	0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

- 1: Registreres ikke hvis kronisk hypertensjon før svangerskapet.
- 2: Preeklamsi 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 2010.

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		
Totalt	61709	1633	290	167	4	1102	70
		26,5	4,7	2,7	0,1	17,9	0,1
Østfold	3077	65	15	11	0	39	0
		21,1	4,9	3,6	0,0	12,7	0,0
Akershus	6342	157	17	13	0	122	5
		24,8	2,7	2,0	0,0	19,2	0,1
Oslo	10357	279	42	44	0	189	4
		26,9	4,1	4,2	0,0	18,2	0,0
Hedmark	1817	53	11	5	0	35	2
		29,2	6,1	2,8	0,0	19,3	0,1
Oppland	1861	47	9	7	0	29	2
		25,3	4,8	3,8	0,0	15,6	0,1
Buskerud	2871	125	17	7	1	100	0
		43,5	5,9	2,4	0,3	34,8	0,0
Vestfold	2427	47	17	3	0	26	1
		19,4	7,0	1,2	0,0	10,7	0,0
Telemark	1772	26	14	2	0	10	0
		14,7	7,9	1,1	0,0	5,6	0,0
Aust-Agder	1308	31	12	2	0	13	4
		23,7	9,2	1,5	0,0	9,9	0,3
Vest-Agder	2251	62	14	8	1	33	6
		27,5	6,2	3,6	0,4	14,7	0,3
Rogaland	6446	123	26	11	0	66	20
		19,1	4,0	1,7	0,0	10,2	0,3
Hordaland	6372	189	26	17	0	130	16
		29,7	4,1	2,7	0,0	20,4	0,3
Sogn og Fjordane	1238	49	4	5	0	39	1
		39,6	3,2	4,0	0,0	31,5	0,1
Møre og Romsdal	2803	104	18	7	1	77	1
		37,1	6,4	2,5	0,4	27,5	0,0
Sør-Trøndelag	3844	82	15	3	0	64	0
		21,3	3,9	0,8	0,0	16,6	0,0
Nord-Trøndelag	1519	34	5	3	0	24	2
		22,4	3,3	2,0	0,0	15,8	0,1
Nordland	2547	83	12	7	0	59	5
		32,6	4,7	2,7	0,0	23,2	0,2
Troms	1959	46	13	6	0	26	1
		23,5	6,6	3,1	0,0	13,3	0,1
Finnmark	841	30	3	6	1	20	0
		35,7	3,6	7,1	1,2	23,8	0,0
Annet	57	1	0	0	0	1	0
		17,5	0,0	0,0	0,0	17,5	0,0

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall vaginale fødsler	Spontan fødsel	Indusert fødsel	Fremgangsmåte <sup>1</sup>			
				Prostata-glandin	Oxytocin	Amnio-tomi	Annet
Totalt	51520	42432	9088	5504	1065	2314	1202
		823,6	176,4	106,8	20,7	44,9	23,3
Østfold	2525	2063	462	109	35	61	40
		817,0	183,0	43,2	13,9	24,2	15,8
Akershus	5164	4306	858	394	97	201	202
		833,8	166,2	76,3	18,8	38,9	39,1
Oslo	8440	6841	1599	1135	397	569	180
		810,5	189,5	134,5	47,0	67,4	21,3
Hedmark	1493	1194	299	212	32	78	74
		799,7	200,3	142,0	21,4	52,2	49,6
Oppland	1525	1205	320	222	60	104	61
		790,2	209,8	145,6	39,3	68,2	40,0
Buskerud	2336	1870	466	311	33	86	99
		800,5	199,5	133,1	14,1	36,8	42,4
Vestfold	2035	1695	340	155	20	48	22
		832,9	167,1	76,2	9,8	23,6	10,8
Telemark	1425	1155	270	108	14	48	44
		810,5	189,5	75,8	9,8	33,7	30,9
Aust-Agder	1058	901	157	87	10	22	18
		851,6	148,4	82,2	9,5	20,8	17,0
Vest-Agder	1894	1591	303	150	14	48	79
		840,0	160,0	79,2	7,4	25,3	41,7
Rogaland	5611	4628	983	634	141	541	82
		824,8	175,2	113,0	25,1	96,4	14,6
Hordaland	5633	4822	811	512	44	185	202
		856,0	144,0	90,9	7,8	32,8	35,9
Sogn og Fjordane	1041	853	188	117	18	75	4
		819,4	180,6	112,4	17,3	72,0	3,8
Møre og Romsdal	2325	1893	432	312	66	68	9
		814,2	185,8	134,2	28,4	29,2	3,9
Sør-Trøndelag	3247	2680	567	470	23	54	25
		825,4	174,6	144,7	7,1	16,6	7,7
Nord-Trøndelag	1226	972	254	225	11	19	0
		792,8	207,2	183,5	9,0	15,5	0,0
Nordland	2159	1780	379	124	21	37	21
		824,5	175,5	57,4	9,7	17,1	9,7
Troms	1618	1329	289	172	20	58	18
		821,4	178,6	106,3	12,4	35,8	11,1
Finnmark	714	609	105	53	8	10	22
		852,9	147,1	74,2	11,2	14,0	30,8
Annet	51	45	6	2	1	2	0
		882,4	117,6	39,2	19,6	39,2	0,0

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Dystoci <sup>1</sup>	Placenta previa	Abruptio placenta	For tidlig vannavgang		Uspesifisert tidspunkt	Sphincteruptur (grad 3-4)	Blødning 500+ ml
					12-24 timer	>24 timer			
Totalt	61709	19555 316,9	149 2,4	189 3,1	4544 73,6	4665 75,6	211 3,4	1161 18,8	11027 178,7
Østfold	3077	1200 390,0	4 1,3	9 2,9	236 76,7	232 75,4	3 1,0	31 10,1	569 184,9
Akershus	6342	2422 381,9	18 2,8	15 2,4	477 75,2	499 78,7	25 3,9	112 17,7	1105 174,2
Oslo	10357	3894 376,0	26 2,5	28 2,7	1005 97,0	818 79,0	19 1,8	184 17,8	2122 204,9
Hedmark	1817	447 246,0	6 3,3	5 2,8	50 27,5	86 47,3	5 2,8	43 23,7	205 112,8
Oppland	1861	436 234,3	4 2,1	8 4,3	52 27,9	91 48,9	4 2,1	32 17,2	235 126,3
Buskerud	2871	1047 364,7	6 2,1	3 1,0	224 78,0	236 82,2	9 3,1	55 19,2	464 161,6
Vestfold	2427	1060 436,8	6 2,5	6 2,5	134 55,2	171 70,5	4 1,6	41 16,9	449 185,0
Telemark	1772	702 396,2	2 1,1	5 2,8	116 65,5	119 67,2	8 4,5	43 24,3	250 141,1
Aust-Agder	1308	501 383,0	0 0,0	5 3,8	79 60,4	94 71,9	2 1,5	24 18,3	170 130,0
Vest-Agder	2251	811 360,3	2 0,9	10 4,4	121 53,8	171 76,0	6 2,7	50 22,2	316 140,4
Rogaland	6446	1192 184,9	24 3,7	20 3,1	499 77,4	535 83,0	31 4,8	98 15,2	1083 168,0
Hordaland	6372	1258 197,4	17 2,7	31 4,9	497 78,0	546 85,7	43 6,7	189 29,7	1247 195,7
Sogn og Fjordane	1238	261 210,8	2 1,6	5 4,0	61 49,3	56 45,2	5 4,0	18 14,5	239 193,1
Møre og Romsdal	2803	830 296,1	12 4,3	15 5,4	183 65,3	174 62,1	24 8,6	44 15,7	601 214,4
Sør-Trøndelag	3844	1012 263,3	10 2,6	11 2,9	313 81,4	290 75,4	6 1,6	99 25,8	878 228,4
Nord-Trøndelag	1519	399 262,7	4 2,6	3 2,0	95 62,5	114 75,0	8 5,3	21 13,8	382 251,5
Nordland	2547	1037 407,1	1 0,4	5 2,0	198 77,7	194 76,2	1 0,4	40 15,7	327 128,4
Troms	1959	703 358,9	4 2,0	4 2,0	147 75,0	165 84,2	6 3,1	31 15,8	267 136,3
Finnmark	841	327 388,8	1 1,2	1 1,2	55 65,4	68 80,9	2 2,4	6 7,1	112 133,2
Annet	57	16 280,7	0 0,0	0 0,0	2 35,1	6 105,3	0 0,0	0 0,0	6 105,3

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med leie-anomali	Seteleie	Tverrleie	Avvikende hodeleie	Annet
Totalt	62770	6260 99,7	2775 44,2	258 4,1	3201 51,0	26 0,4
Østfold	3132	425 135,7	137 43,7	7 2,2	280 89,4	1 0,3
Akershus	6462	770 119,2	283 43,8	32 5,0	451 69,8	4 0,6
Oslo	10540	1082 102,7	493 46,8	43 4,1	543 51,5	3 0,3
Hedmark	1844	175 94,9	84 45,6	3 1,6	87 47,2	1 0,5
Oppland	1897	184 97,0	84 44,3	8 4,2	90 47,4	2 1,1
Buskerud	2923	366 125,2	140 47,9	14 4,8	209 71,5	3 1,0
Vestfold	2484	317 127,6	121 48,7	5 2,0	191 76,9	0 0,0
Telemark	1797	301 167,5	80 44,5	10 5,6	209 116,3	2 1,1
Aust-Agder	1333	188 141,0	65 48,8	7 5,3	116 87,0	0 0,0
Vest-Agder	2287	291 127,2	88 38,5	8 3,5	195 85,3	0 0,0
Rogaland	6569	397 60,4	269 40,9	26 4,0	101 15,4	1 0,2
Hordaland	6478	429 66,2	322 49,7	14 2,2	93 14,4	0 0,0
Sogn og Fjordane	1260	68 54,0	48 38,1	7 5,6	13 10,3	0 0,0
Møre og Romsdal	2841	182 64,1	139 48,9	13 4,6	28 9,9	2 0,7
Sør-Trøndelag	3910	223 57,0	183 46,8	19 4,9	19 4,9	2 0,5
Nord-Trøndelag	1537	69 44,9	42 27,3	14 9,1	11 7,2	2 1,3
Nordland	2585	375 145,1	98 37,9	13 5,0	263 101,7	1 0,4
Troms	1986	267 134,4	69 34,7	10 5,0	186 93,7	2 1,0
Finnmark	847	145 171,2	27 31,9	5 5,9	113 133,4	0 0,0
Annet	58	6 103,4	3 51,7	0 0,0	3 51,7	0 0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.



## F10a: Inngrep og tiltak under fødselen

Fødte etter inngrepstype og mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Med ett eller flere inngrep	Tang				Ved seteleie	Vakuume-kstraksjon	Keiser-snitt	Manuell uthenting av placent	Utskrapning	Episio-tomi
			Totalt	Utskjærings-tang ved hodeleie	Annen tang ved hodeleie							
Totalt	62770	23221	1077	858	76	143	5159	10716	471	539	9872	
		369,9	17,2	13,7	1,2	2,3	82,2	170,7	7,5	8,6	157,3	
Østfold	3132	1215	4	0	4	0	304	585	3	28	530	
		387,9	1,3	0,0	1,3	0,0	97,1	186,8	1,0	8,9	169,2	
Akershus	6462	2414	42	28	9	5	592	1236	47	68	826	
		373,6	6,5	4,3	1,4	0,8	91,6	191,3	7,3	10,5	127,8	
Oslo	10540	4457	86	61	9	16	1168	2031	83	66	2019	
		422,9	8,2	5,8	0,9	1,5	110,8	192,7	7,9	6,3	191,6	
Hedmark	1844	666	29	25	3	1	145	334	26	3	218	
		361,2	15,7	13,6	1,6	0,5	78,6	181,1	14,1	1,6	118,2	
Oppland	1897	750	42	38	3	1	173	355	29	17	289	
		395,4	22,1	20,0	1,6	0,5	91,2	187,1	15,3	9,0	152,3	
Buskerud	2923	1083	4	2	1	1	269	564	9	47	395	
		370,5	1,4	0,7	0,3	0,3	92,0	193,0	3,1	16,1	135,1	
Vestfold	2484	895	28	9	12	7	202	417	15	28	393	
		360,3	11,3	3,6	4,8	2,8	81,3	167,9	6,0	11,3	158,2	
Telemark	1797	711	39	31	8	0	118	362	3	19	300	
		395,7	21,7	17,3	4,5	0,0	65,7	201,4	1,7	10,6	166,9	
Aust-Agder	1333	520	20	10	8	2	126	262	1	11	202	
		390,1	15,0	7,5	6,0	1,5	94,5	196,5	0,8	8,3	151,5	
Vest-Agder	2287	885	41	27	10	4	117	377	12	29	449	
		387,0	17,9	11,8	4,4	1,7	51,2	164,8	5,2	12,7	196,3	
Rogaland	6569	2419	156	137	0	19	711	889	57	55	1215	
		368,2	23,7	20,9	0,0	2,9	108,2	135,3	8,7	8,4	185,0	
Hordaland	6478	2171	484	413	1	70	288	779	66	45	1164	
		335,1	74,7	63,8	0,2	10,8	44,5	120,3	10,2	6,9	179,7	
Sogn og Fjordane	1260	377	3	2	0	1	77	209	11	6	115	
		299,2	2,4	1,6	0,0	0,8	61,1	165,9	8,7	4,8	91,3	
Møre og Romsdal	2841	1226	18	17	0	1	200	491	41	41	636	
		431,5	6,3	6,0	0,0	0,4	70,4	172,8	14,4	14,4	223,9	
Sør-Trøndelag	3910	1161	57	44	0	13	273	627	31	19	288	
		296,9	14,6	11,3	0,0	3,3	69,8	160,4	7,9	4,9	73,7	
Nord-Trøndelag	1537	605	10	10	0	0	69	301	15	13	268	
		393,6	6,5	6,5	0,0	0,0	44,9	195,8	9,8	8,5	174,4	
Nordland	2585	823	11	2	7	2	177	403	5	21	308	
		318,4	4,3	0,8	2,7	0,8	68,5	155,9	1,9	8,1	119,1	
Troms	1986	596	1	1	0	0	94	356	14	17	186	
		300,1	0,5	0,5	0,0	0,0	47,3	179,3	7,0	8,6	93,7	
Finnmark	847	231	2	1	1	0	52	131	3	6	63	
		272,7	2,4	1,2	1,2	0,0	61,4	154,7	3,5	7,1	74,4	
Annet	58	16	0	0	0	0	4	7	0	0	8	
		275,9	0,0	0,0	0,0	0,0	69,0	120,7	0,0	0,0	137,9	

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F10b: Inngrep ved seteleie

Fødte etter inngrepstype ved seteleie og mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Fødte med seteleie	Keiser-snitt	Vaginal forløsning		
				Uttrek-ning	Tang på etterkom-mende hode	Vanlig frem-hjelp
Totalt	62770	2775	1896	80	143	502
		44,2	683,2	28,8	51,5	180,9
Østfold	3132	137	104	4	0	15
		43,7	759,1	29,2	0,0	109,5
Akershus	6462	283	203	4	5	40
		43,8	717,3	14,1	17,7	141,3
Oslo	10540	493	364	9	16	82
		46,8	738,3	18,3	32,5	166,3
Hedmark	1844	84	61	4	1	13
		45,6	726,2	47,6	11,9	154,8
Oppland	1897	84	62	1	1	19
		44,3	738,1	11,9	11,9	226,2
Buskerud	2923	140	114	0	1	13
		47,9	814,3	0,0	7,1	92,9
Vestfold	2484	121	81	3	7	16
		48,7	669,4	24,8	57,9	132,2
Telemark	1797	80	60	6	0	5
		44,5	750,0	75,0	0,0	62,5
Aust-Agder	1333	65	41	3	2	11
		48,8	630,8	46,2	30,8	169,2
Vest-Agder	2287	88	57	3	4	15
		38,5	647,7	34,1	45,5	170,5
Rogaland	6569	269	172	13	19	67
		40,9	639,4	48,3	70,6	249,1
Hordaland	6478	322	138	16	70	99
		49,7	428,6	49,7	217,4	307,5
Sogn og Fjordane	1260	48	40	3	1	4
		38,1	833,3	62,5	20,8	83,3
Møre og Romsdal	2841	139	98	7	1	33
		48,9	705,0	50,4	7,2	237,4
Sør-Trøndelag	3910	183	128	2	13	40
		46,8	699,5	10,9	71,0	218,6
Nord-Trøndelag	1537	42	31	0	0	11
		27,3	738,1	0,0	0,0	261,9
Nordland	2585	98	63	2	2	10
		37,9	642,9	20,4	20,4	102,0
Troms	1986	69	57	0	0	7
		34,7	826,1	0,0	0,0	101,4
Finnmark	847	27	21	0	0	2
		31,9	777,8	0,0	0,0	74,1
Annet	58	3	1	0	0	0
		51,7	333,3	0,0	0,0	0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F10c: Keisersnitt

Fødte ved keisersnitt etter mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

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
Totalt	62770	10716	5189	5527	4111	6007	598	3105	7099	1243
		17,1	48,4	51,6	38,4	56,1	5,6	29,0	66,2	11,6
Østfold	3132	585	294	291	236	341	8	143	368	64
		18,7	50,3	49,7	40,3	58,3	1,4	24,4	62,9	10,9
Akershus	6462	1236	673	563	533	639	64	317	843	112
		19,1	54,4	45,6	43,1	51,7	5,2	25,6	68,2	9,1
Oslo	10540	2031	1188	843	808	772	451	559	1450	237
		19,3	58,5	41,5	39,8	38,0	22,2	27,5	71,4	11,7
Hedmark	1844	334	194	140	121	187	26	65	259	53
		18,1	58,1	41,9	36,2	56,0	7,8	19,5	77,5	15,9
Oppland	1897	355	212	143	128	225	2	60	268	50
		18,7	59,7	40,3	36,1	63,4	0,6	16,9	75,5	14,1
Buskerud	2923	564	286	278	204	355	5	134	400	55
		19,3	50,7	49,3	36,2	62,9	0,9	23,8	70,9	9,8
Vestfold	2484	417	228	189	189	224	4	99	261	58
		16,8	54,7	45,3	45,3	53,7	1,0	23,7	62,6	13,9
Telemark	1797	362	184	178	139	217	6	97	183	42
		20,1	50,8	49,2	38,4	59,9	1,7	26,8	50,6	11,6
Aust-Agder	1333	262	130	132	104	154	4	57	188	24
		19,7	49,6	50,4	39,7	58,8	1,5	21,8	71,8	9,2
Vest-Agder	2287	377	206	171	174	195	8	70	219	62
		16,5	54,6	45,4	46,2	51,7	2,1	18,6	58,1	16,4
Rogaland	6569	889	335	554	335	553	1	283	617	95
		13,5	37,7	62,3	37,7	62,2	0,1	31,8	69,4	10,7
Hordaland	6478	779	215	564	213	566	0	559	179	108
		12,0	27,6	72,4	27,3	72,7	0,0	71,8	23,0	13,9
Sogn og Fjordane	1260	209	106	103	106	103	0	47	148	30
		16,6	50,7	49,3	50,7	49,3	0,0	22,5	70,8	14,4
Møre og Romsdal	2841	491	178	313	175	316	0	144	363	60
		17,3	36,3	63,7	35,6	64,4	0,0	29,3	73,9	12,2
Sør-Trøndelag	3910	627	234	393	234	392	1	155	545	46
		16,0	37,3	62,7	37,3	62,5	0,2	24,7	86,9	7,3
Nord-Trøndelag	1537	301	116	185	114	187	0	79	260	37
		19,6	38,5	61,5	37,9	62,1	0,0	26,2	86,4	12,3
Nordland	2585	403	201	202	156	236	11	98	239	38
		15,6	49,9	50,1	38,7	58,6	2,7	24,3	59,3	9,4
Troms	1986	356	147	209	100	252	4	103	237	47
		17,9	41,3	58,7	28,1	70,8	1,1	28,9	66,6	13,2
Finnmark	847	131	62	69	42	88	1	32	70	22
		15,5	47,3	52,7	32,1	67,2	0,8	24,4	53,4	16,8
Annet	58	7	0	7	0	5	2	4	2	3
		12,1	0,0	100,0	0,0	71,4	28,6	57,1	28,6	42,9

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Med anestesi/analgesi	Lyst-gass	Opiater	Epidural			Puden-dal	Infil-tra-sjon	Para-cervi-cal blokk	Nar-kose	Annet
					Totalt	Uten sectio	Spinal					
Totalt	61709	51997	27056	585	18163	15187	7488	1178	14922	34	1568	15606
		842,6	438,4	9,5	294,3	246,1	121,3	19,1	241,8	0,6	25,4	252,9
Østfold	3077	2310	1723	2	710	572	403	31	290	0	67	47
		750,7	560,0	0,6	230,7	185,9	131,0	10,1	94,2	0,0	21,8	15,3
Akershus	6342	5144	3262	19	1734	1431	873	129	1490	9	130	344
		811,1	514,3	3,0	273,4	225,6	137,7	20,3	234,9	1,4	20,5	54,2
Oslo	10357	9065	5149	33	3535	3000	1489	283	3969	7	298	1015
		875,3	497,2	3,2	341,3	289,7	143,8	27,3	383,2	0,7	28,8	98,0
Hedmark	1817	1544	894	79	468	404	281	24	472	1	75	256
		849,8	492,0	43,5	257,6	222,3	154,7	13,2	259,8	0,6	41,3	140,9
Oppland	1861	1609	965	31	412	355	318	7	475	1	66	402
		864,6	518,5	16,7	221,4	190,8	170,9	3,8	255,2	0,5	35,5	216,0
Buskerud	2871	1826	451	10	779	651	402	67	481	1	65	117
		636,0	157,1	3,5	271,3	226,8	140,0	23,3	167,5	0,3	22,6	40,8
Vestfold	2427	1858	1211	36	747	651	243	12	460	0	60	23
		765,6	499,0	14,8	307,8	268,2	100,1	4,9	189,5	0,0	24,7	9,5
Telemark	1772	1277	819	10	534	441	201	8	139	3	48	9
		720,7	462,2	5,6	301,4	248,9	113,4	4,5	78,4	1,7	27,1	5,1
Aust-Agder	1308	1070	754	7	314	262	184	12	163	0	28	89
		818,0	576,5	5,4	240,1	200,3	140,7	9,2	124,6	0,0	21,4	68,0
Vest-Agder	2251	1982	1479	11	352	284	227	91	650	2	59	838
		880,5	657,0	4,9	156,4	126,2	100,8	40,4	288,8	0,9	26,2	372,3
Rogaland	6446	5848	3353	5	2068	1799	628	124	1571	1	162	3419
		907,2	520,2	0,8	320,8	279,1	97,4	19,2	243,7	0,2	25,1	530,4
Hordaland	6372	5828	689	14	2465	1940	251	343	1788	4	124	4071
		914,6	108,1	2,2	386,8	304,5	39,4	53,8	280,6	0,6	19,5	638,9
Sogn og Fjordane	1238	1121	599	23	342	300	150	12	233	3	44	529
		905,5	483,8	18,6	276,3	242,3	121,2	9,7	188,2	2,4	35,5	427,3
Møre og Romsdal	2803	2374	62	77	800	658	401	6	911	0	96	1356
		846,9	22,1	27,5	285,4	234,7	143,1	2,1	325,0	0,0	34,2	483,8
Sør-Trøndelag	3844	3615	2361	17	1054	902	560	7	1143	0	74	2179
		940,4	614,2	4,4	274,2	234,7	145,7	1,8	297,3	0,0	19,3	566,9
Nord-Trøndelag	1519	1321	123	121	545	466	279	6	366	0	50	764
		869,7	81,0	79,7	358,8	306,8	183,7	3,9	240,9	0,0	32,9	503,0
Nordland	2547	2010	1469	59	693	598	290	3	179	2	47	67
		789,2	576,8	23,2	272,1	234,8	113,9	1,2	70,3	0,8	18,5	26,3
Troms	1959	1493	1145	20	412	309	233	8	94	0	50	5
		762,1	584,5	10,2	210,3	157,7	118,9	4,1	48,0	0,0	25,5	2,6
Finnmark	841	659	514	11	182	151	73	3	43	0	22	75
		783,6	611,2	13,1	216,4	179,5	86,8	3,6	51,1	0,0	26,2	89,2
Annet	57	43	34	0	17	13	2	2	5	0	3	1
		754,4	596,5	0,0	298,2	228,1	35,1	35,1	87,7	0,0	52,6	17,5

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## F11: Fødested

Fødte etter fødestedstype og mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2010.

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
Totalt	62770	62209	100	6358	10271	16338	29142	561	106	207	195	53	0
		991,1	1,6	101,3	163,6	260,3	464,3	8,9	1,7	3,3	3,1	0,8	0,0
Østfold	3132	3099	0	3	0	70	3026	33	8	7	10	8	0
		989,5	0,0	1,0	0,0	22,3	966,2	10,5	2,6	2,2	3,2	2,6	0,0
Akershus	6462	6406	0	175	31	2037	4163	56	13	23	10	10	0
		991,3	0,0	27,1	4,8	315,2	644,2	8,7	2,0	3,6	1,5	1,5	0,0
Oslo	10540	10498	0	11	30	2738	7719	42	5	23	11	3	0
		996,0	0,0	1,0	2,8	259,8	732,4	4,0	0,5	2,2	1,0	0,3	0,0
Hedmark	1844	1819	0	355	1327	27	110	25	9	7	9	0	0
		986,4	0,0	192,5	719,6	14,6	59,7	13,6	4,9	3,8	4,9	0,0	0,0
Oppland	1897	1880	28	2	1782	21	47	17	1	7	8	1	0
		991,0	14,8	1,1	939,4	11,1	24,8	9,0	0,5	3,7	4,2	0,5	0,0
Buskerud	2923	2902	1	224	645	2003	29	21	8	5	5	3	0
		992,8	0,3	76,6	220,7	685,3	9,9	7,2	2,7	1,7	1,7	1,0	0,0
Vestfold	2484	2467	0	4	3	2447	13	17	9	2	4	2	0
		993,2	0,0	1,6	1,2	985,1	5,2	6,8	3,6	0,8	1,6	0,8	0,0
Telemark	1797	1775	3	43	31	1690	8	22	7	8	6	1	0
		987,8	1,7	23,9	17,3	940,5	4,5	12,2	3,9	4,5	3,3	0,6	0,0
Aust-Agder	1333	1323	0	2	1101	215	5	10	3	4	3	0	0
		992,5	0,0	1,5	826,0	161,3	3,8	7,5	2,3	3,0	2,3	0,0	0,0
Vest-Agder	2287	2276	0	346	4	1906	20	11	1	5	3	2	0
		995,2	0,0	151,3	1,7	833,4	8,7	4,8	0,4	2,2	1,3	0,9	0,0
Rogaland	6569	6522	0	109	9	1339	5065	47	8	21	18	0	0
		992,8	0,0	16,6	1,4	203,8	771,0	7,2	1,2	3,2	2,7	0,0	0,0
Hordaland	6478	6395	0	465	526	283	5121	83	9	44	28	2	0
		987,2	0,0	71,8	81,2	43,7	790,5	12,8	1,4	6,8	4,3	0,3	0,0
Sogn og Fjordane	1260	1236	0	368	809	4	55	24	2	7	11	4	0
		981,0	0,0	292,1	642,1	3,2	43,7	19,0	1,6	5,6	8,7	3,2	0,0
Møre og Romsdal	2841	2818	0	847	1912	3	56	23	3	7	11	2	0
		991,9	0,0	298,1	673,0	1,1	19,7	8,1	1,1	2,5	3,9	0,7	0,0
Sør-Trøndelag	3910	3875	0	380	10	9	3476	35	8	13	14	0	0
		991,0	0,0	97,2	2,6	2,3	889,0	9,0	2,0	3,3	3,6	0,0	0,0
Nord-Trøndelag	1537	1516	1	400	954	0	161	21	1	6	13	1	0
		986,3	0,7	260,2	620,7	0,0	104,7	13,7	0,7	3,9	8,5	0,7	0,0
Nordland	2585	2551	37	1384	1056	40	34	34	7	6	16	5	0
		986,8	14,3	535,4	408,5	15,5	13,2	13,2	2,7	2,3	6,2	1,9	0,0
Troms	1986	1958	27	479	5	1434	13	28	4	10	8	6	0
		985,9	13,6	241,2	2,5	722,1	6,5	14,1	2,0	5,0	4,0	3,0	0,0
Finnmark	847	836	3	758	8	58	9	11	0	1	7	3	0
		987,0	3,5	894,9	9,4	68,5	10,6	13,0	0,0	1,2	8,3	3,5	0,0
Annet	58	57	0	3	28	14	12	1	0	1	0	0	0
		982,8	0,0	51,7	482,8	241,4	206,9	17,2	0,0	17,2	0,0	0,0	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 2010.

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
Totalt	62770	844 13,4	121 1,9	95 1,5	28 0,4	19 0,3	101 1,6
Østfold	3132	37 11,8	13 4,2	3 1,0	0 0,0	1 0,3	3 1,0
Akershus	6462	69 10,7	7 1,1	12 1,9	1 0,2	1 0,2	7 1,1
Oslo	10540	121 11,5	23 2,2	18 1,7	5 0,5	3 0,3	18 1,7
Hedmark	1844	20 10,8	2 1,1	4 2,2	1 0,5	1 0,5	5 2,7
Oppland	1897	33 17,4	1 0,5	7 3,7	1 0,5	1 0,5	14 7,4
Buskerud	2923	29 9,9	6 2,1	4 1,4	1 0,3	2 0,7	2 0,7
Vestfold	2484	26 10,5	2 0,8	3 1,2	0 0,0	0 0,0	10 4,0
Telemark	1797	38 21,1	9 5,0	3 1,7	1 0,6	0 0,0	1 0,6
Aust-Agder	1333	17 12,8	4 3,0	2 1,5	0 0,0	0 0,0	1 0,8
Vest-Agder	2287	41 17,9	6 2,6	0 0,0	0 0,0	1 0,4	0 0,0
Rogaland	6569	97 14,8	15 2,3	9 1,4	3 0,5	2 0,3	14 2,1
Hordaland	6478	74 11,4	9 1,4	5 0,8	5 0,8	4 0,6	10 1,5
Sogn og Fjordane	1260	18 14,3	6 4,8	0 0,0	1 0,8	0 0,0	5 4,0
Møre og Romsdal	2841	51 18,0	10 3,5	8 2,8	5 1,8	1 0,4	3 1,1
Sør-Trøndelag	3910	63 16,1	3 0,8	14 3,6	2 0,5	2 0,5	4 1,0
Nord-Trøndelag	1537	24 15,6	0 0,0	1 0,7	0 0,0	0 0,0	1 0,7
Nordland	2585	46 17,8	3 1,2	2 0,8	1 0,4	0 0,0	3 1,2
Troms	1986	30 15,1	1 0,5	0 0,0	1 0,5	0 0,0	0 0,0
Finnmark	847	7 8,3	1 1,2	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Annet	58	3 51,7	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

## F12b: Neonatale tilstander

Fødte med spesielle neonatale tilstander etter mors bostedsfylke. Antall og andel per 1000 i 2010.

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
Totalt	62770	257 4,1	259 4,1	2196 35,0	66 1,1	244 3,9	2925 46,6
Østfold	3132	3 1,0	10 3,2	120 38,3	0 0,0	1 0,3	148 47,3
Akershus	6462	64 9,9	26 4,0	127 19,7	0 0,0	1 0,2	313 48,4
Oslo	10540	51 4,8	40 3,8	275 26,1	0 0,0	6 0,6	419 39,8
Hedmark	1844	4 2,2	16 8,7	38 20,6	1 0,5	10 5,4	52 28,2
Oppland	1897	14 7,4	8 4,2	21 11,1	1 0,5	3 1,6	77 40,6
Buskerud	2923	3 1,0	16 5,5	151 51,7	0 0,0	0 0,0	112 38,3
Vestfold	2484	12 4,8	12 4,8	71 28,6	4 1,6	20 8,1	166 66,8
Telemark	1797	2 1,1	12 6,7	83 46,2	3 1,7	24 13,4	125 69,6
Aust-Agder	1333	1 0,8	8 6,0	55 41,3	0 0,0	0 0,0	54 40,5
Vest-Agder	2287	9 3,9	7 3,1	112 49,0	2 0,9	1 0,4	96 42,0
Rogaland	6569	29 4,4	31 4,7	350 53,3	9 1,4	21 3,2	307 46,7
Hordaland	6478	30 4,6	16 2,5	196 30,3	5 0,8	14 2,2	260 40,1
Sogn og Fjordane	1260	6 4,8	2 1,6	48 38,1	1 0,8	2 1,6	73 57,9
Møre og Romsdal	2841	8 2,8	8 2,8	110 38,7	29 10,2	103 36,3	189 66,5
Sør-Trøndelag	3910	8 2,0	19 4,9	166 42,5	5 1,3	20 5,1	187 47,8
Nord-Trøndelag	1537	6 3,9	5 3,3	27 17,6	1 0,7	8 5,2	55 35,8
Nordland	2585	3 1,2	19 7,4	130 50,3	0 0,0	4 1,5	170 65,8
Troms	1986	3 1,5	4 2,0	86 43,3	4 2,0	5 2,5	83 41,8
Finnmark	847	0 0,0	0 0,0	26 30,7	1 1,2	0 0,0	39 46,0
Annet	58	1 17,2	0 0,0	4 69,0	0 0,0	1 17,2	0 0,0

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Placenta		Navlesnor		Fostervann		
		Utskrapping	Manuell uthenting	Omslyng	Knute	Polyhydramnion	Oligohydramnion	Misfarget/infisert
Totalt	62770	539	471	11949	706	730	1996	9294
		0,9	0,8	19,0	1,1	1,2	3,2	14,8
Østfold	3132	28	3	630	38	59	112	491
		0,9	0,1	20,1	1,2	1,9	3,6	15,7
Akershus	6462	68	47	1240	71	74	199	1085
		1,1	0,7	19,2	1,1	1,1	3,1	16,8
Oslo	10540	66	83	1085	92	52	175	1412
		0,6	0,8	10,3	0,9	0,5	1,7	13,4
Hedmark	1844	3	26	380	26	19	61	308
		0,2	1,4	20,6	1,4	1,0	3,3	16,7
Oppland	1897	17	29	325	32	22	87	319
		0,9	1,5	17,1	1,7	1,2	4,6	16,8
Buskerud	2923	47	9	578	31	28	72	431
		1,6	0,3	19,8	1,1	1,0	2,5	14,7
Vestfold	2484	28	15	523	20	21	47	382
		1,1	0,6	21,1	0,8	0,8	1,9	15,4
Telemark	1797	19	3	278	28	20	76	252
		1,1	0,2	15,5	1,6	1,1	4,2	14,0
Aust-Agder	1333	11	1	309	22	33	52	166
		0,8	0,1	23,2	1,7	2,5	3,9	12,5
Vest-Agder	2287	29	12	486	24	17	61	303
		1,3	0,5	21,3	1,0	0,7	2,7	13,2
Rogaland	6569	55	57	1719	84	69	147	743
		0,8	0,9	26,2	1,3	1,1	2,2	11,3
Hordaland	6478	45	66	1738	72	77	311	1111
		0,7	1,0	26,8	1,1	1,2	4,8	17,2
Sogn og Fjordane	1260	6	11	328	11	26	55	150
		0,5	0,9	26,0	0,9	2,1	4,4	11,9
Møre og Romsdal	2841	41	41	642	36	50	126	455
		1,4	1,4	22,6	1,3	1,8	4,4	16,0
Sør-Trøndelag	3910	19	31	531	38	42	117	652
		0,5	0,8	13,6	1,0	1,1	3,0	16,7
Nord-Trøndelag	1537	13	15	221	26	27	59	243
		0,8	1,0	14,4	1,7	1,8	3,8	15,8
Nordland	2585	21	5	364	22	44	107	345
		0,8	0,2	14,1	0,9	1,7	4,1	13,3
Troms	1986	17	14	412	25	38	87	336
		0,9	0,7	20,7	1,3	1,9	4,4	16,9
Finnmark	847	6	3	152	8	12	43	104
		0,7	0,4	17,9	0,9	1,4	5,1	12,3
Annet	58	0	0	8	0	0	2	6
		0,0	0,0	13,8	0,0	0,0	3,4	10,3

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.



## F14a: Dødfødte med spesielle patologiske tilstander

Dødfødte med spesielle patologiske tilstander etter mors bostedsfylke. Antall og prosent i 2010.

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 placenta	For tidlig vannavgang	Sete- og tverrleie	Navlesnor-komplikasjon	Medfødt misdannelse	Alvorlig medfødt misdannelse
				Type 1	Type 2									
Totalt	62770	386	56	4	3	13	71	2	14	61	67	56	29	25
			14,5	1,0	0,8	3,4	18,4	0,5	3,6	15,8	17,4	14,5	7,5	6,5
Østfold	3132	25	3	1	0	1	3	0	0	2	6	4	1	1
			12,0	4,0	0,0	4,0	12,0	0,0	0,0	8,0	24,0	16,0	4,0	4,0
Akershus	6462	26	5	0	1	0	5	0	0	1	3	4	0	0
			19,2	0,0	3,8	0,0	19,2	0,0	0,0	3,8	11,5	15,4	0,0	0,0
Oslo	10540	54	11	2	2	2	8	0	3	8	10	5	5	4
			20,4	3,7	3,7	3,7	14,8	0,0	5,6	14,8	18,5	9,3	9,3	7,4
Hedmark	1844	10	2	0	0	1	1	0	0	1	3	4	0	0
			20,0	0,0	0,0	10,0	10,0	0,0	0,0	10,0	30,0	40,0	0,0	0,0
Oppland	1897	11	0	0	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0
			0,0	0,0	0,0	9,1	0,0	0,0	9,1	0,0	27,3	0,0	0,0	0,0
Buskerud	2923	20	7	0	0	1	8	0	0	1	0	3	0	0
			35,0	0,0	0,0	5,0	40,0	0,0	0,0	5,0	0,0	15,0	0,0	0,0
Vestfold	2484	31	4	1	0	1	2	0	0	3	3	5	2	2
			12,9	3,2	0,0	3,2	6,5	0,0	0,0	9,7	9,7	16,1	6,5	6,5
Telemark	1797	15	1	0	0	1	6	1	0	5	7	1	0	0
			6,7	0,0	0,0	6,7	40,0	6,7	0,0	33,3	46,7	6,7	0,0	0,0
Aust-Agder	1333	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0
Vest-Agder	2287	16	0	0	0	2	3	0	1	3	2	4	2	2
			0,0	0,0	0,0	12,5	18,8	0,0	6,3	18,8	12,5	25,0	12,5	12,5
Rogaland	6569	42	2	0	0	0	6	0	1	11	8	4	3	2
			4,8	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	2,4	26,2	19,0	9,5	7,1	4,8
Hordaland	6478	60	6	0	0	2	12	0	5	10	13	5	8	8
			10,0	0,0	0,0	3,3	20,0	0,0	8,3	16,7	21,7	8,3	13,3	13,3
Sogn og Fjordane	1260	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0
Møre og Romsdal	2841	13	2	0	0	1	1	1	1	1	2	1	3	2
			15,4	0,0	0,0	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	15,4	7,7	23,1	15,4
Sør-Trøndelag	3910	15	1	0	0	0	4	0	1	6	2	4	2	2
			6,7	0,0	0,0	0,0	26,7	0,0	6,7	40,0	13,3	26,7	13,3	13,3
Nord-Trøndelag	1537	9	0	0	0	0	5	0	0	4	0	1	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	55,6	0,0	0,0	44,4	0,0	11,1	11,1	11,1
Nordland	2585	18	7	0	0	0	5	0	0	3	5	1	2	1
			38,9	0,0	0,0	0,0	27,8	0,0	0,0	16,7	27,8	5,6	11,1	5,6
Troms	1986	10	2	0	0	0	0	0	1	1	0	5	0	0
			20,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	10,0	0,0	50,0	0,0	0,0
Finnmark	847	5	3	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0
			60,0	0,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0,0	20,0	0,0	40,0	0,0	0,0
Annet	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

### 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 prosent i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Dødfødt	Svangerskapslengde <sup>2</sup>			Fødselsvekt	
			<37 uker	28+ uker	42+ uker	<1500 gram	<2500 gram
Totalt	62770	386	288 74,6	142 36,8	2 0,5	245 63,5	277 71,8
Østfold	3132	25	20 80,0	11 44,0	0 0,0	14 56,0	17 68,0
Akershus	6462	26	16 61,5	10 38,5	1 3,8	16 61,5	17 65,4
Oslo	10540	54	45 83,3	21 38,9	0 0,0	35 64,8	39 72,2
Hedmark	1844	10	7 70,0	4 40,0	0 0,0	7 70,0	8 80,0
Oppland	1897	11	7 63,6	2 18,2	0 0,0	6 54,5	6 54,5
Buskerud	2923	20	16 80,0	6 30,0	0 0,0	8 40,0	9 45,0
Vestfold	2484	31	21 67,7	9 29,0	0 0,0	18 58,1	21 67,7
Telemark	1797	15	14 93,3	3 20,0	0 0,0	12 80,0	13 86,7
Aust-Agder	1333	4	3 75,0	2 50,0	0 0,0	2 50,0	4 100,0
Vest-Agder	2287	16	9 56,3	10 62,5	0 0,0	7 43,8	9 56,3
Rogaland	6569	42	34 81,0	10 23,8	0 0,0	34 81,0	35 83,3
Hordaland	6478	60	49 81,7	21 35,0	1 1,7	46 76,7	50 83,3
Sogn og Fjordane	1260	2	2 100,0	0 0,0	0 0,0	2 100,0	2 100,0
Møre og Romsdal	2841	13	7 53,8	7 53,8	0 0,0	7 53,8	11 84,6
Sør-Trøndelag	3910	15	9 60,0	10 66,7	0 0,0	7 46,7	9 60,0
Nord-Trøndelag	1537	9	6 66,7	2 22,2	0 0,0	7 77,8	7 77,8
Nordland	2585	18	14 77,8	6 33,3	0 0,0	11 61,1	13 72,2
Troms	1986	10	6 60,0	5 50,0	0 0,0	4 40,0	5 50,0
Finnmark	847	5	3 60,0	3 60,0	0 0,0	2 40,0	2 40,0
Annet	0	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0

### 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 i 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødte	Tidlig neonatal død	Med sykdom hos mor <sup>1</sup>	Diabetes hos mor		Pre-eklampsie	Blødning i svangerskapet	Placenta previa	Abruptio placenta	For tidlig vannavgang	Sete- og tverrleie	Navlesnor-komplikasjon	Medfødt misdannelse	Alvorlig medfødt misdannelse
				Type 1	Type 2									
Totalt	62770	102	20	1	4	4	23	0	5	17	29	10	25	20
			19,6	1,0	3,9	3,9	22,5	0,0	4,9	16,7	28,4	9,8	24,5	19,6
Østfold	3132	6	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	2	2
			0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	33,3	33,3
Akershus	6462	16	4	0	1	1	4	0	0	4	4	2	0	0
			25,0	0,0	6,3	6,3	25,0	0,0	0,0	25,0	25,0	12,5	0,0	0,0
Oslo	10540	10	3	0	1	1	2	0	0	0	3	2	3	2
			30,0	0,0	10,0	10,0	20,0	0,0	0,0	0,0	30,0	20,0	30,0	20,0
Hedmark	1844	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	100,0	0,0	100,0	100,0
Oppland	1897	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	25,0
Buskerud	2923	6	0	0	0	0	1	0	0	2	1	3	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	33,3	16,7	50,0	16,7	16,7
Vestfold	2484	6	3	0	0	0	2	0	0	3	2	1	1	1
			50,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	50,0	33,3	16,7	16,7	16,7
Telemark	1797	7	3	0	0	1	1	0	0	0	1	0	2	2
			42,9	0,0	0,0	14,3	14,3	0,0	0,0	0,0	14,3	0,0	28,6	28,6
Aust-Agder	1333	2	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
			50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
Vest-Agder	2287	4	2	1	1	1	2	0	0	1	0	0	1	1
			50,0	25,0	25,0	25,0	50,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0	25,0
Rogaland	6569	12	2	0	0	0	3	0	2	1	2	1	2	2
			16,7	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	16,7	8,3	16,7	8,3	16,7	16,7
Hordaland	6478	5	0	0	0	0	2	0	1	2	1	0	4	2
			0,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	20,0	40,0	20,0	0,0	80,0	40,0
Sogn og Fjordane	1260	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Møre og Romsdal	2841	5	2	0	0	0	2	0	1	0	4	0	1	1
			40,0	0,0	0,0	0,0	40,0	0,0	20,0	0,0	80,0	0,0	20,0	20,0
Sør-Trøndelag	3910	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	2
			0,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0	50,0	50,0
Nord-Trøndelag	1537	3	0	0	0	0	1	0	0	1	3	0	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	33,3	100,0	0,0	33,3	33,3
Nordland	2585	6	0	0	0	0	1	0	0	1	2	1	1	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	16,7	33,3	16,7	16,7	0,0
Troms	1986	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0
Finnmark	847	1	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	58	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0

### 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 prosent i 2010.

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
Totalt	62770	102	74 72,5	54 52,9	1 1,0	54 52,9	75 73,5	89 87,3	79 77,5
Østfold	3132	6	5 83,3	2 33,3	0 0,0	4 66,7	5 83,3	6 100,0	5 83,3
Akershus	6462	16	14 87,5	10 62,5	0 0,0	8 50,0	12 75,0	13 81,3	14 87,5
Oslo	10540	10	7 70,0	8 80,0	0 0,0	4 40,0	7 70,0	9 90,0	8 80,0
Hedmark	1844	1	1 100,0	1 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 100,0	0 0,0
Oppland	1897	4	2 50,0	4 100,0	0 0,0	1 25,0	3 75,0	3 75,0	2 50,0
Buskerud	2923	6	2 33,3	6 100,0	0 0,0	0 0,0	1 16,7	6 100,0	5 83,3
Vestfold	2484	6	3 50,0	4 66,7	0 0,0	2 33,3	3 50,0	6 100,0	6 100,0
Telemark	1797	7	6 85,7	2 28,6	1 14,3	6 85,7	6 85,7	7 100,0	4 57,1
Aust-Agder	1333	2	2 100,0	0 0,0	0 0,0	2 100,0	2 100,0	2 100,0	2 100,0
Vest-Agder	2287	4	2 50,0	3 75,0	0 0,0	1 25,0	2 50,0	3 75,0	4 100,0
Rogaland	6569	12	10 83,3	4 33,3	0 0,0	8 66,7	11 91,7	8 66,7	7 58,3
Hordaland	6478	5	4 80,0	3 60,0	0 0,0	3 60,0	5 100,0	5 100,0	4 80,0
Sogn og Fjordane	1260	1	1 100,0	1 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 100,0	1 100,0
Møre og Romsdal	2841	5	4 80,0	0 0,0	0 0,0	5 100,0	5 100,0	5 100,0	3 60,0
Sør-Trøndelag	3910	4	2 50,0	2 50,0	0 0,0	2 50,0	3 75,0	3 75,0	3 75,0
Nord-Trøndelag	1537	3	3 100,0	0 0,0	0 0,0	3 100,0	3 100,0	1 33,3	1 33,3
Nordland	2585	6	4 66,7	3 50,0	0 0,0	3 50,0	4 66,7	6 100,0	6 100,0
Troms	1986	2	1 50,0	0 0,0	0 0,0	1 50,0	1 50,0	2 100,0	2 100,0
Finnmark	847	1	0 0,0	1 100,0	0 0,0	0 0,0	1 100,0	1 100,0	1 100,0
Annet	58	1	1 100,0	0 0,0	0 0,0	1 100,0	1 100,0	1 100,0	1 100,0

### 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 2010.

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
Totalt	61709	52754	9785	8063	11,1	6,2	3877	3376	7,3	4,6
		85,5	18,5	15,3			7,3	6,4		
Østfold	3077	2829	650	579	12,2	6,3	268	253	7,7	5,0
		91,9	23,0	20,5			9,5	8,9		
Akershus	6342	4829	773	627	12,2	6,8	297	261	7,8	4,7
		76,1	16,0	13,0			6,2	5,4		
Oslo	10357	6069	550	374	10,6	6,9	185	144	6,3	4,9
		58,6	9,1	6,2			3,0	2,4		
Hedmark	1817	1650	297	250	9,6	6,0	155	138	7,5	4,4
		90,8	18,0	15,2			9,4	8,4		
Oppland	1861	1794	315	254	9,6	5,6	137	109	6,8	3,9
		96,4	17,6	14,2			7,6	6,1		
Buskerud	2871	2724	634	540	12,0	7,0	200	185	7,8	5,3
		94,9	23,3	19,8			7,3	6,8		
Vestfold	2427	2167	375	336	11,7	6,7	179	167	7,2	4,8
		89,3	17,3	15,5			8,3	7,7		
Telemark	1772	1623	323	306	9,6	5,5	157	150	7,2	4,5
		91,6	19,9	18,9			9,7	9,2		
Aust-Agder	1308	1274	324	295	10,4	5,8	146	140	9,0	5,7
		97,4	25,4	23,2			11,5	11,0		
Vest-Agder	2251	2100	395	356	12,4	6,9	215	194	7,8	4,5
		93,3	18,8	17,0			10,2	9,2		
Rogaland	6446	6171	1248	1005	11,5	6,1	458	396	7,1	4,3
		95,7	20,2	16,3			7,4	6,4		
Hordaland	6372	6169	1201	936	11,9	6,2	436	364	7,5	4,8
		96,8	19,5	15,2			7,1	5,9		
Sogn og Fjordane	1238	1156	171	149	9,5	5,5	84	73	6,5	4,0
		93,4	14,8	12,9			7,3	6,3		
Møre og Romsdal	2803	2595	582	399	11,1	5,6	212	141	6,8	4,0
		92,6	22,4	15,4			8,2	5,4		
Sør-Trøndelag	3844	3497	408	312	8,6	5,5	141	112	7,4	4,0
		91,0	11,7	8,9			4,0	3,2		
Nord-Trøndelag	1519	1317	258	180	9,3	5,0	110	95	8,0	3,9
		86,7	19,6	13,7			8,4	7,2		
Nordland	2547	2194	601	555	10,0	5,5	247	231	6,9	4,4
		86,1	27,4	25,3			11,3	10,5		
Troms	1959	1774	450	390	10,4	5,9	159	137	6,5	4,0
		90,6	25,4	22,0			9,0	7,7		
Finnmark	841	778	226	216	10,6	6,0	89	84	6,6	3,8
		92,5	29,0	27,8			11,4	10,8		
Annet	57	44	4	4	15,0	5,0	2	2	6,0	2,8
		77,2	9,1	9,1			4,5	4,5		

### 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 2010.

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+
Totalt	61709	52754	9785	543	2604	3044	2292	1066	236
		85,5	18,5	45,2	32,1	18,5	13,6	12,6	14,1
Østfold	3077	2829	650	37	178	222	131	64	18
		91,9	23,0	49,3	37,4	23,4	15,7	15,3	24,3
Akershus	6342	4829	773	34	170	218	214	117	20
		76,1	16,0	54,0	32,0	17,1	12,3	11,5	9,9
Oslo	10357	6069	550	7	79	164	179	98	23
		58,6	9,1	23,3	17,5	9,7	7,6	7,8	8,5
Hedmark	1817	1650	297	13	94	88	58	36	8
		90,8	18,0	40,6	29,9	17,3	12,2	13,8	13,8
Oppland	1861	1794	315	18	90	91	71	36	9
		96,4	17,6	46,2	28,7	15,4	12,9	14,1	20,5
Buskerud	2871	2724	634	23	148	222	158	67	16
		94,9	23,3	50,0	40,1	25,7	17,3	15,2	17,4
Vestfold	2427	2167	375	21	115	99	89	43	8
		89,3	17,3	46,7	30,2	15,0	12,8	13,0	15,1
Telemark	1772	1623	323	20	90	88	78	39	8
		91,6	19,9	48,8	32,5	16,6	16,3	15,4	18,6
Aust-Agder	1308	1274	324	18	88	113	75	25	5
		97,4	25,4	62,1	36,8	26,1	19,2	16,4	16,1
Vest-Agder	2251	2100	395	30	125	120	76	37	7
		93,3	18,8	45,5	33,8	16,5	12,0	14,6	14,0
Rogaland	6446	6171	1248	65	326	428	302	109	18
		95,7	20,2	47,4	32,7	20,0	16,0	12,7	11,5
Hordaland	6372	6169	1201	72	292	405	277	124	31
		96,8	19,5	46,2	32,0	20,4	14,1	12,8	16,8
Sogn og Fjordane	1238	1156	171	8	43	48	51	17	4
		93,4	14,8	25,8	24,2	13,2	15,0	8,5	9,5
Møre og Romsdal	2803	2595	582	31	156	195	129	63	8
		92,6	22,4	49,2	36,2	22,3	17,0	16,4	9,6
Sør-Trøndelag	3844	3497	408	31	94	114	107	49	13
		91,0	11,7	37,8	18,3	10,2	9,4	9,2	12,0
Nord-Trøndelag	1519	1317	258	23	80	73	51	23	8
		86,7	19,6	35,4	27,3	17,7	14,1	15,0	24,2
Nordland	2547	2194	601	45	202	169	113	56	16
		86,1	27,4	45,0	39,1	25,9	20,2	18,2	26,7
Troms	1959	1774	450	30	152	129	87	41	11
		90,6	25,4	43,5	44,6	25,8	17,0	14,1	18,3
Finnmark	841	778	226	17	82	56	45	21	5
		92,5	29,0	54,8	42,3	27,7	20,9	19,1	19,2
Annet	57	44	4	0	0	2	1	1	0
		77,2	9,1	0,0	0,0	11,8	6,7	14,3	0,0

### 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 2010.

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+
Totalt	61709	52754	3877	243	1168	1097	777	465	127
		85,5	7,3	20,2	14,4	6,7	4,6	5,5	7,6
Østfold	3077	2829	268	18	86	76	41	34	13
		91,9	9,5	24,0	18,1	8,0	4,9	8,1	17,6
Akershus	6342	4829	297	14	88	77	62	45	11
		76,1	6,2	22,2	16,5	6,0	3,6	4,4	5,4
Oslo	10357	6069	185	3	33	58	44	40	7
		58,6	3,0	10,0	7,3	3,4	1,9	3,2	2,6
Hedmark	1817	1650	155	8	54	43	25	19	6
		90,8	9,4	25,0	17,2	8,5	5,3	7,3	10,3
Oppland	1861	1794	137	11	39	45	24	12	6
		96,4	7,6	28,2	12,4	7,6	4,3	4,7	13,6
Buskerud	2871	2724	200	8	57	54	49	24	8
		94,9	7,3	17,4	15,4	6,3	5,4	5,4	8,7
Vestfold	2427	2167	179	8	50	54	38	25	4
		89,3	8,3	17,8	13,1	8,2	5,5	7,5	7,5
Telemark	1772	1623	157	11	43	40	38	19	6
		91,6	9,7	26,8	15,5	7,5	7,9	7,5	14,0
Aust-Agder	1308	1274	146	8	45	47	33	11	2
		97,4	11,5	27,6	18,8	10,9	8,5	7,2	6,5
Vest-Agder	2251	2100	215	19	65	65	42	20	4
		93,3	10,2	28,8	17,6	8,9	6,6	7,9	8,0
Rogaland	6446	6171	458	25	144	134	90	55	10
		95,7	7,4	18,2	14,4	6,3	4,8	6,4	6,4
Hordaland	6372	6169	436	31	126	129	89	47	14
		96,8	7,1	19,9	13,8	6,5	4,5	4,8	7,6
Sogn og Fjordane	1238	1156	84	4	27	20	23	7	3
		93,4	7,3	12,9	15,2	5,5	6,7	3,5	7,1
Møre og Romsdal	2803	2595	212	13	68	54	46	27	4
		92,6	8,2	20,6	15,8	6,2	6,1	7,0	4,8
Sør-Trøndelag	3844	3497	141	11	37	35	33	19	6
		91,0	4,0	13,4	7,2	3,1	2,9	3,6	5,6
Nord-Trøndelag	1519	1317	110	12	30	34	21	8	5
		86,7	8,4	18,5	10,2	8,3	5,8	5,2	15,2
Nordland	2547	2194	247	18	83	73	34	27	12
		86,1	11,3	18,0	16,1	11,2	6,1	8,8	20,0
Troms	1959	1774	159	15	63	36	23	18	4
		90,6	9,0	21,7	18,5	7,2	4,5	6,2	6,7
Finnmark	841	778	89	6	30	22	21	8	2
		92,5	11,4	19,4	15,5	10,9	9,8	7,3	7,7
Annet	57	44	2	0	0	1	1	0	0
		77,2	4,5	0,0	0,0	5,9	6,7	0,0	0,0

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Før svangerskapet		I svangerskapet	
		Multi-vitamin	Folsyre	Multi-vitamin	Folsyre
Totalt	61709	10667	16638	24696	41390
		17,3	27,0	40,0	67,1
Østfold	3077	743	945	1679	2376
		24,1	30,7	54,6	77,2
Akershus	6342	1421	2104	2859	4632
		22,4	33,2	45,1	73,0
Oslo	10357	1385	2319	3190	5005
		13,4	22,4	30,8	48,3
Hedmark	1817	270	398	635	1009
		14,9	21,9	34,9	55,5
Oppland	1861	298	476	626	1065
		16,0	25,6	33,6	57,2
Buskerud	2871	710	958	1335	2097
		24,7	33,4	46,5	73,0
Vestfold	2427	587	748	1236	1687
		24,2	30,8	50,9	69,5
Telemark	1772	373	470	739	1239
		21,0	26,5	41,7	69,9
Aust-Agder	1308	222	346	559	998
		17,0	26,5	42,7	76,3
Vest-Agder	2251	385	673	870	1717
		17,1	29,9	38,6	76,3
Rogaland	6446	974	1921	2967	4970
		15,1	29,8	46,0	77,1
Hordaland	6372	353	1467	1749	4903
		5,5	23,0	27,4	76,9
Sogn og Fjordane	1238	143	344	394	812
		11,6	27,8	31,8	65,6
Møre og Romsdal	2803	664	801	1356	1969
		23,7	28,6	48,4	70,2
Sør-Trøndelag	3844	762	1062	1489	2614
		19,8	27,6	38,7	68,0
Nord-Trøndelag	1519	290	324	602	882
		19,1	21,3	39,6	58,1
Nordland	2547	489	587	1092	1511
		19,2	23,0	42,9	59,3
Troms	1959	439	532	902	1381
		22,4	27,2	46,0	70,5
Finnmark	841	148	152	395	492
		17,6	18,1	47,0	58,5
Annet	57	11	11	22	31
		19,3	19,3	38,6	54,4

**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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Brukte folsyre	Mors alder <sup>1</sup>					
			<=19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
Totalt	61709	16638 27,0	73 5,4	1364 14,7	5105 26,7	6259 31,4	3244 32,4	593 29,5
Østfold	3077	945 30,7	8 9,9	87 16,7	333 32,3	327 35,9	161 35,9	29 34,9
Akershus	6342	2104 33,2	4 5,3	95 13,8	515 30,2	860 37,6	532 40,4	98 37,3
Oslo	10357	2319 22,4	3 4,4	64 7,8	581 20,5	999 24,5	575 27,6	97 20,9
Hedmark	1817	398 21,9	1 2,7	40 11,4	130 23,5	143 27,3	72 25,1	12 18,8
Oppland	1861	476 25,6	3 7,1	48 14,7	158 25,9	178 31,2	77 29,1	12 25,5
Buskerud	2871	958 33,4	3 6,4	68 17,2	278 30,8	395 41,1	178 38,1	36 37,9
Vestfold	2427	748 30,8	3 5,4	75 17,7	236 31,5	268 35,3	145 38,3	21 35,6
Telemark	1772	470 26,5	2 4,4	58 18,7	158 27,1	163 31,3	75 27,9	14 31,1
Aust-Agder	1308	346 26,5	1 3,1	30 12,2	113 25,7	133 33,3	54 34,8	15 41,7
Vest-Agder	2251	673 29,9	4 5,6	63 15,8	257 32,9	238 35,5	90 33,0	21 38,9
Rogaland	6446	1921 29,8	9 6,4	184 17,8	652 29,4	709 35,7	315 34,9	52 31,5
Hordaland	6372	1467 23,0	7 4,3	104 10,9	490 23,9	541 26,8	276 27,6	49 26,3
Sogn og Fjordane	1238	344 27,8	2 6,1	35 17,8	108 28,0	120 32,4	63 30,3	16 36,4
Møre og Romsdal	2803	801 28,6	3 4,4	78 16,5	269 28,2	279 34,5	143 35,0	29 32,2
Sør-Trøndelag	3844	1062 27,6	4 4,3	81 14,2	334 26,6	398 32,3	199 34,9	46 38,7
Nord-Trøndelag	1519	324 21,3	4 5,3	68 19,2	103 21,4	94 23,6	51 29,3	4 11,4
Nordland	2547	587 23,0	6 5,0	99 16,7	195 25,3	181 28,1	93 26,5	13 19,7
Troms	1959	532 27,2	6 7,9	64 16,9	148 26,5	179 31,8	112 35,1	23 35,4
Finnmark	841	152 18,1	0 0,0	23 11,0	42 19,2	51 22,1	30 25,0	6 20,7
Annet	57	11 19,3	0 0,0	0 0,0	5 25,0	3 15,8	3 33,3	0 0,0

### 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 2010.

Mors bosted	Totalt antall fødsler	Brukte folsyre	Mors alder <sup>1</sup>					
			<=19	20-24	25-29	30-34	35-39	40+
Totalt	61709	41390 67,1	640 47,1	5596 60,5	13236 69,3	13928 69,8	6775 67,7	1215 60,4
Østfold	3077	2376 77,2	51 63,0	358 68,6	827 80,1	736 80,9	351 78,2	53 63,9
Akershus	6342	4632 73,0	29 38,2	429 62,2	1255 73,6	1738 76,0	999 75,8	182 69,2
Oslo	10357	5005 48,3	17 25,0	278 33,9	1339 47,2	2107 51,7	1051 50,4	213 45,8
Hedmark	1817	1009 55,5	16 43,2	165 47,1	324 58,5	311 59,4	156 54,4	37 57,8
Oppland	1861	1065 57,2	18 42,9	168 51,5	367 60,2	337 59,0	154 58,1	21 44,7
Buskerud	2871	2097 73,0	16 34,0	244 61,6	680 75,2	748 77,8	343 73,4	66 69,5
Vestfold	2427	1687 69,5	23 41,1	265 62,5	553 73,8	549 72,2	263 69,4	34 57,6
Telemark	1772	1239 69,9	23 51,1	200 64,5	420 72,0	386 74,2	179 66,5	31 68,9
Aust-Agder	1308	998 76,3	17 53,1	164 66,9	349 79,3	319 79,8	122 78,7	27 75,0
Vest-Agder	2251	1717 76,3	41 56,9	288 72,0	605 77,4	538 80,3	203 74,4	42 77,8
Rogaland	6446	4970 77,1	80 56,7	735 71,2	1747 78,8	1581 79,5	715 79,3	112 67,9
Hordaland	6372	4903 76,9	83 50,9	664 69,8	1610 78,5	1629 80,6	787 78,7	130 69,9
Sogn og Fjordane	1238	812 65,6	14 42,4	121 61,4	263 68,1	254 68,6	133 63,9	27 61,4
Møre og Romsdal	2803	1969 70,2	32 47,1	308 65,1	691 72,4	604 74,7	279 68,2	55 61,1
Sør-Trøndelag	3844	2614 68,0	40 42,6	321 56,1	874 69,6	884 71,7	414 72,5	81 68,1
Nord-Trøndelag	1519	882 58,1	28 37,3	215 60,6	291 60,4	238 59,8	96 55,2	14 40,0
Nordland	2547	1511 59,3	66 55,0	328 55,2	479 62,0	396 61,5	210 59,8	32 48,5
Troms	1959	1381 70,5	31 40,8	236 62,4	414 74,2	417 74,1	237 74,3	46 70,8
Finnmark	841	492 58,5	14 43,8	107 51,0	136 62,1	146 63,2	77 64,2	12 41,4
Annet	57	31 54,4	1 100,0	2 28,6	12 60,0	10 52,6	6 66,7	0 0,0

**Definisjon:**

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

**Fotnoter:**

1: Antall og andel av alle i hver alderskategori.

## I1a: Sykdom hos mor før svangerskapet

Fødsler med opplysning om sykdom hos mor før svangerskapet etter fødestedsstørrelse/-type. Antall og andel per 1000 i 2010.

Fødested	Totalt antall fødsler	Astma	Residivende urinveisinfeksjon	Kronisk nyresykdom	Kronisk hypertensjon	Reumatoid artritt	Hjertesykdom	Epilepsi	Thyreidea sykdom
Utenfor institusjon/ukjent									
Totalt	61709	2861 46,4	2484 40,3	392 6,4	379 6,1	242 3,9	488 7,9	411 6,7	1468 23,8
I institusjon									
1-49	100	8 80,0	5 50,0	1 10,0	0 0,0	0 0,0	1 10,0	0 0,0	2 20,0
50-499	6340	347 54,7	268 42,3	43 6,8	32 5,0	23 3,6	41 6,5	31 4,9	131 20,7
500-1499	10111	612 60,5	477 47,2	76 7,5	66 6,5	44 4,4	64 6,3	70 6,9	221 21,9
1500-2999	15998	851 53,2	1084 67,8	115 7,2	129 8,1	80 5,0	204 12,8	128 8,0	395 24,7
3000+	28599	1026 35,9	630 22,0	154 5,4	150 5,2	94 3,3	175 6,1	180 6,3	711 24,9
Sum	61148	2844 46,5	2464 40,3	389 6,4	377 6,2	241 3,9	485 7,9	409 6,7	1460 23,9
Utenfor institusjon/ukjent									
Hjemme, planlagt	106	1 9,4	1 9,4	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 9,4
Hjemme, ikke planlagt	207	6 29,0	6 29,0	1 4,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 4,8	2 9,7
Under transport	195	10 51,3	8 41,0	1 5,1	2 10,3	1 5,1	2 10,3	1 5,1	4 20,5
Annet sted	53	0 0,0	5 94,3	1 18,9	0 0,0	0 0,0	1 18,9	0 0,0	1 18,9
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	561	17 30,3	20 35,7	3 5,3	2 3,6	1 1,8	3 5,3	2 3,6	8 14,3

### 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 2010.

Fødested	Totalt antall fødsler	Rubella	Venerisk sykdom <sup>1</sup>	Blødning			HB <9.0 g/dl	Rh-antistoff	Trombose, behandlet
				<13. uke	13-28. uke	>28. uke			
Utenfor institusjon/ukjent									
Totalt	61709	2 0,0	69 1,1	1999 32,4	1097 17,8	615 10,0	519 8,4	52 0,8	287 4,7
I institusjon									
1-49	100	0 0,0	0 0,0	1 10,0	2 20,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 10,0
50-499	6340	0 0,0	6 0,9	181 28,5	106 16,7	73 11,5	80 12,6	1 0,2	33 5,2
500-1499	10111	0 0,0	15 1,5	316 31,3	156 15,4	93 9,2	68 6,7	7 0,7	43 4,3
1500-2999	15998	2 0,1	19 1,2	747 46,7	410 25,6	224 14,0	181 11,3	25 1,6	121 7,6
3000+	28599	0 0,0	27 0,9	736 25,7	415 14,5	222 7,8	185 6,5	19 0,7	87 3,0
Sum	61148	2 0,0	67 1,1	1981 32,4	1089 17,8	612 10,0	514 8,4	52 0,9	285 4,7
Utenfor institusjon/ukjent									
Hjemme, planlagt	106	0 0,0	0 0,0	3 28,3	1 9,4	1 9,4	0 0,0	0 0,0	1 9,4
Hjemme, ikke planlagt	207	0 0,0	1 4,8	8 38,6	4 19,3	1 4,8	2 9,7	0 0,0	1 4,8
Under transport	195	0 0,0	1 5,1	3 15,4	2 10,3	1 5,1	2 10,3	0 0,0	0 0,0
Annet sted	53	0 0,0	0 0,0	4 75,5	1 18,9	0 0,0	1 18,9	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	561	0 0,0	2 3,6	18 32,1	8 14,3	3 5,3	5 8,9	0 0,0	2 3,6

### 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 2010.

Fødested	Totalt antall fødsler	Med oppgitt hypertensiv tilstand <sup>1</sup>	Hypertensjon alene <sup>1</sup>	Pre-eklamsi <sup>2</sup>	Eklamsi <sup>3</sup>	HELLP syndrom
Utenfor institusjon/ukjent						
Totalt	61709	3208 52,0	1105 17,9	2059 33,4	29 0,5	79 1,3
I institusjon						
1-49	100	3 30,0	1 10,0	1 10,0	1 10,0	0 0,0
50-499	6340	240 37,9	97 15,3	143 22,6	4 0,6	1 0,2
500-1499	10111	500 49,5	131 13,0	359 35,5	4 0,4	14 1,4
1500-2999	15998	785 49,1	209 13,1	564 35,3	7 0,4	26 1,6
3000+	28599	1670 58,4	664 23,2	985 34,4	13 0,5	38 1,3
Sum	61148	3198 52,3	1102 18,0	2052 33,6	29 0,5	79 1,3
Utenfor institusjon/ukjent						
Hjemme, planlagt	106	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	207	4 19,3	1 4,8	3 14,5	0 0,0	0 0,0
Under transport	195	5 25,6	2 10,3	3 15,4	0 0,0	0 0,0
Annet sted	53	1 18,9	0 0,0	1 18,9	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	561	10 17,8	3 5,3	7 12,5	0 0,0	0 0,0

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

### Fotnoter:

1: Registreres ikke hvis kronisk hypertensjon før svangerskapet.

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

3: I svangerskapet, under fødselen eller post partum.

## I1d: Diabetes hos mor

Fødsler med opplysning om diabetes hos mor etter fødestedsstørrelse/-type. Antall og andel per 1000 i 2010.

Fødested	Totalt antall fødsler	Diabetes totalt	Før svangerskapet			Svangerskapsdiabetes	Kun anti-diabetika under svangerskapet
			Diabetes type 1	Diabetes type 2	Annen diabetes, uspesifisert		
Utenfor institusjon/ukjent							
Totalt	61709	1633 26,5	290 4,7	167 2,7	4 0,1	1102 17,9	70 0,1
I institusjon							
1-49	100	2 20,0	0 0,0	1 10,0	0 0,0	1 10,0	0 0,0
50-499	6340	87 13,7	5 0,8	8 1,3	2 0,3	68 10,7	4 0,1
500-1499	10111	319 31,5	50 4,9	28 2,8	0 0,0	228 22,5	13 0,1
1500-2999	15998	499 31,2	112 7,0	38 2,4	2 0,1	330 20,6	17 0,1
3000+	28599	720 25,2	122 4,3	92 3,2	0 0,0	471 16,5	35 0,1
Sum	61148	1627 26,6	289 4,7	167 2,7	4 0,1	1098 18,0	69 0,1
Utenfor institusjon/ukjent							
Hjemme, planlagt	106	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	207	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Under transport	195	4 20,5	0 0,0	0 0,0	0 0,0	3 15,4	1 0,5
Annet sted	53	2 37,7	1 18,9	0 0,0	0 0,0	1 18,9	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	561	6 10,7	1 1,8	0 0,0	0 0,0	4 7,1	1 0,2

### 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 2010.

Fødested	Totalt antall vaginale fødsler	Spontan fødsel	Indusert fødsel	Fremgangsmåte <sup>1</sup>			
				Prostata-glandin	Oxytocin	Amnio-tomi	Annet
Utenfor institusjon/ukjent							
Totalt	51520	42432 823,6	9088 176,4	5504 106,8	1065 20,7	2314 44,9	1202 23,3
I institusjon							
1-49	100	100 1000,0	0 0,0	0 0,0	1 10,0	0 0,0	0 0,0
50-499	5374	4563 849,1	811 150,9	444 82,6	92 17,1	114 21,2	78 14,5
500-1499	8379	6770 808,0	1609 192,0	1073 128,1	166 19,8	334 39,9	159 19,0
1500-2999	13112	10726 818,0	2386 182,0	1310 99,9	243 18,5	704 53,7	447 34,1
3000+	23997	19718 821,7	4279 178,3	2674 111,4	563 23,5	1161 48,4	516 21,5
Sum	50962	41877 821,7	9085 178,3	5501 107,9	1065 20,9	2313 45,4	1200 23,5
Utenfor institusjon/ukjent							
Hjemme, planlagt	106	106 1000,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	205	204 995,1	1 4,9	2 9,8	0 0,0	1 4,9	1 4,9
Under transport	195	194 994,9	1 5,1	1 5,1	0 0,0	0 0,0	1 5,1
Annet sted	52	51 980,8	1 19,2	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	558	555 994,6	3 5,4	3 5,4	0 0,0	1 1,8	2 3,6

### 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 2010.

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
Utenfor institusjon/ukjent										
Totalt	62770	10716	5189	5527	4111	6007	598	3105	7099	1243
		17,1	48,4	51,6	38,4	56,1	5,6	29,0	66,2	11,6
I institusjon										
1-49	100	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
50-499	6358	976	429	547	386	572	18	247	677	115
		15,4	44,0	56,0	39,5	58,6	1,8	25,3	69,4	11,8
500-1499	10271	1799	852	947	660	1112	27	404	1315	242
		17,5	47,4	52,6	36,7	61,8	1,5	22,5	73,1	13,5
1500-2999	16338	3067	1597	1470	1247	1790	30	787	2069	367
		18,8	52,1	47,9	40,7	58,4	1,0	25,7	67,5	12,0
3000+	29142	4871	2309	2562	1818	2531	522	1666	3038	517
		16,7	47,4	52,6	37,3	52,0	10,7	34,2	62,4	10,6
Sum	62209	10713	5187	5526	4111	6005	597	3104	7099	1241
		17,2	48,4	51,6	38,4	56,1	5,6	29,0	66,3	11,6
Utenfor institusjon/ukjent										
Hjemme, planlagt	106	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
Hjemme, ikke planlagt	207	2	1	1	0	1	1	1	0	1
		1,0	50,0	50,0	0,0	50,0	50,0	50,0	0,0	50,0
Under transport	195	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	53	1	1	0	0	1	0	0	0	1
		1,9	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0
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
Sum	561	3	2	1	0	2	1	1	0	2
		0,5	66,7	33,3	0,0	66,7	33,3	33,3	0,0	66,7

### 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 2010.

Fødested	Totalt antall fødsler	Dystoci <sup>1</sup>	Pla-centa previa	Abruptio pla-centa	For tidlig vannavgang		Uspesi-fi-sert tids-punkt	Sphinc-ter-ruptur (grad 3-4)	Blød-ning 500+ ml
					12-24 timer	>24 timer			
Utenfor institusjon/ukjent									
Totalt	61709	19555	149	189	4544	4665	211	1161	11027
		316,9	2,4	3,1	73,6	75,6	3,4	18,8	178,7
I institusjon									
1-49	100	10	0	0	3	1	0	2	6
		100,0	0,0	0,0	30,0	10,0	0,0	20,0	60,0
50-499	6340	1999	10	17	370	410	16	97	805
		315,3	1,6	2,7	58,4	64,7	2,5	15,3	127,0
500-1499	10111	3000	19	35	546	634	44	177	1730
		296,7	1,9	3,5	54,0	62,7	4,4	17,5	171,1
1500-2999	15998	5963	44	43	1226	1291	65	289	2608
		372,7	2,8	2,7	76,6	80,7	4,1	18,1	163,0
3000+	28599	8575	75	94	2387	2321	85	579	5831
		299,8	2,6	3,3	83,5	81,2	3,0	20,2	203,9
Sum	61148	19547	148	189	4532	4657	210	1144	10980
		319,7	2,4	3,1	74,1	76,2	3,4	18,7	179,6
Utenfor institusjon/ukjent									
Hjemme, planlagt	106	2	0	0	5	1	0	2	8
		18,9	0,0	0,0	47,2	9,4	0,0	18,9	75,5
Hjemme, ikke planlagt	207	2	0	0	5	4	0	8	15
		9,7	0,0	0,0	24,2	19,3	0,0	38,6	72,5
Under transport	195	2	0	0	1	3	1	6	17
		10,3	0,0	0,0	5,1	15,4	5,1	30,8	87,2
Annet sted	53	2	1	0	1	0	0	1	7
		37,7	18,9	0,0	18,9	0,0	0,0	18,9	132,1
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	561	8	1	0	12	8	1	17	47
		14,3	1,8	0,0	21,4	14,3	1,8	30,3	83,8

**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 2010.

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						
Utenfor institusjon/ukjent												
Totalt	62770	23221	1077	858	76	143	5159	10716	471	539	9872	
		369,9	17,2	13,7	1,2	2,3	82,2	170,7	7,5	8,6	157,3	
I institusjon												
1-49	100	11	0	0	0	0	1	0	1	2	8	
		110,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	10,0	20,0	80,0	
50-499	6358	1889	29	17	11	1	331	976	42	45	694	
		297,1	4,6	2,7	1,7	0,2	52,1	153,5	6,6	7,1	109,2	
500-1499	10271	4043	112	93	13	6	887	1799	102	95	1737	
		393,6	10,9	9,1	1,3	0,6	86,4	175,2	9,9	9,2	169,1	
1500-2999	16338	6290	291	220	41	30	1346	3067	78	173	2528	
		385,0	17,8	13,5	2,5	1,8	82,4	187,7	4,8	10,6	154,7	
3000+	29142	10965	645	528	11	106	2592	4871	243	219	4896	
		376,3	22,1	18,1	0,4	3,6	88,9	167,1	8,3	7,5	168,0	
Sum	62209	23198	1077	858	76	143	5157	10713	466	534	9863	
		372,9	17,3	13,8	1,2	2,3	82,9	172,2	7,5	8,6	158,5	
Utenfor institusjon/ukjent												
Hjemme, planlagt	106	3	0	0	0	0	2	0	1	0	1	
		28,3	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	0,0	9,4	0,0	9,4	
Hjemme, ikke planlagt	207	9	0	0	0	0	0	2	2	3	2	
		43,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,7	9,7	14,5	9,7	
Under transport	195	8	0	0	0	0	0	0	1	2	5	
		41,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	10,3	25,6	
Annet sted	53	3	0	0	0	0	0	1	1	0	1	
		56,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,9	18,9	0,0	18,9	
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	561	23	0	0	0	0	2	3	5	5	9	
		41,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	5,3	8,9	8,9	16,0	

### 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 2010.

Fødested	Totalt antall fødte	Fødte med seteleie	Keiser-snitt	Vaginal forløsning		
				Uttrekning	Tang på etterkommende hode	Vanlig fremhjelp
Utenfor institusjon/ukjent						
Totalt	62770	2775 44,2	1896 683,2	80 28,8	143 51,5	502 180,9
I institusjon						
1-49	100	9 90,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	9 1000,0
50-499	6358	175 27,5	150 857,1	2 11,4	1 5,7	10 57,1
500-1499	10271	414 40,3	297 717,4	15 36,2	6 14,5	71 171,5
1500-2999	16338	793 48,5	543 684,7	26 32,8	30 37,8	133 167,7
3000+	29142	1378 47,3	906 657,5	37 26,9	106 76,9	278 201,7
Sum	62209	2769 44,5	1896 684,7	80 28,9	143 51,6	501 180,9
Utenfor institusjon/ukjent						
Hjemme, planlagt	106	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	207	4 19,3	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 250,0
Under transport	195	1 5,1	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Annet sted	53	1 18,9	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	561	6 10,7	0 0,0	0 0,0	0 0,0	1 166,7

### 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 2010.

Fødested	Totalt antall fødsler	Med ane-stesi/analgesi	Lyst-gass	Opiater	Epidural		Spinal	Puden-dal	Infil-tra-sjon	Para-cervi-cal blokk	Nar-kose	Annet
					Totalt	Uten sectio						
Utenfor institusjon/ukjent												
Totalt	61709	51997	27056	585	18163	15187	7488	1178	14922	34	1568	15606
		842,6	438,4	9,5	294,3	246,1	121,3	19,1	241,8	0,6	25,4	252,9
I institusjon												
1-49	100	62	44	6	0	0	0	0	8	0	1	23
		620,0	440,0	60,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	0,0	10,0	230,0
50-499	6340	5039	2739	220	1468	1222	703	21	842	3	147	1474
		794,8	432,0	34,7	231,5	192,7	110,9	3,3	132,8	0,5	23,2	232,5
500-1499	10111	8688	4013	223	2789	2398	1503	49	2470	3	336	2632
		859,3	396,9	22,1	275,8	237,2	148,6	4,8	244,3	0,3	33,2	260,3
1500-2999	15998	12996	7389	76	4757	4005	2109	464	3301	9	396	2584
		812,4	461,9	4,8	297,3	250,3	131,8	29,0	206,3	0,6	24,8	161,5
3000+	28599	25054	12855	59	9144	7558	3167	643	8218	19	684	8804
		876,0	449,5	2,1	319,7	264,3	110,7	22,5	287,4	0,7	23,9	307,8
Sum	61148	51839	27040	584	18158	15183	7482	1177	14839	34	1564	15517
		847,8	442,2	9,6	297,0	248,3	122,4	19,2	242,7	0,6	25,6	253,8
Utenfor institusjon/ukjent												
Hjemme, planlagt	106	23	4	0	1	1	1	0	11	0	0	8
		217,0	37,7	0,0	9,4	9,4	9,4	0,0	103,8	0,0	0,0	75,5
Hjemme, ikke planlagt	207	64	5	0	2	1	3	0	40	0	3	32
		309,2	24,2	0,0	9,7	4,8	14,5	0,0	193,2	0,0	14,5	154,6
Under transport	195	59	2	0	0	0	2	1	27	0	0	44
		302,6	10,3	0,0	0,0	0,0	10,3	5,1	138,5	0,0	0,0	225,6
Annet sted	53	12	5	1	2	2	0	0	5	0	1	5
		226,4	94,3	18,9	37,7	37,7	0,0	0,0	94,3	0,0	18,9	94,3
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	0,0	0,0	0,0
Sum	561	158	16	1	5	4	6	1	83	0	4	89
		281,6	28,5	1,8	8,9	7,1	10,7	1,8	148,0	0,0	7,1	158,6

### Definisjon:

Tabellen har fødsler (svangerskap) som enhet.

## I7a: Fødselsvekt

Fødte etter fødselsvekt og fødestedsstørrelse/-type. Antall og prosent i 2010.

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+
Utenfor institusjon/ukjent														
Totalt	62770	62730	206	230	336	699	1901	7045	19778	21545	9004	1774	194	18
		99,9	0,3	0,4	0,5	1,1	3,0	11,2	31,5	34,3	14,4	2,8	0,3	0,0
I institusjon														
1-49	100	100	0	0	0	0	0	10	26	45	17	2	0	0
		100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,0	26,0	45,0	17,0	2,0	0,0	0,0
50-499	6358	6355	21	4	5	7	96	590	1988	2376	1051	199	17	1
		100,0	0,3	0,1	0,1	0,1	1,5	9,3	31,3	37,4	16,5	3,1	0,3	0,0
500-1499	10271	10266	20	23	42	93	307	1044	3147	3575	1620	346	45	4
		100,0	0,2	0,2	0,4	0,9	3,0	10,2	30,7	34,8	15,8	3,4	0,4	0,0
1500-2999	16338	16323	63	60	104	238	563	1868	5084	5512	2324	454	49	4
		99,9	0,4	0,4	0,6	1,5	3,4	11,4	31,1	33,8	14,2	2,8	0,3	0,0
3000+	29142	29130	96	139	182	355	928	3469	9346	9839	3921	765	82	8
		100,0	0,3	0,5	0,6	1,2	3,2	11,9	32,1	33,8	13,5	2,6	0,3	0,0
Sum	62209	62174	200	226	333	693	1894	6981	19591	21347	8933	1766	193	17
		99,9	0,3	0,4	0,5	1,1	3,0	11,2	31,5	34,3	14,4	2,8	0,3	0,0
Utenfor institusjon/ukjent														
Hjemme, planlagt	106	104	0	0	0	0	2	4	29	49	15	4	0	1
		98,1	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	3,8	27,9	47,1	14,4	3,8	0,0	1,0
Hjemme, ikke planlagt	207	204	4	1	1	2	3	25	77	68	20	3	0	0
		98,6	2,0	0,5	0,5	1,0	1,5	12,3	37,7	33,3	9,8	1,5	0,0	0,0
Under transport	195	195	2	1	2	3	1	27	65	62	30	1	1	0
		100,0	1,0	0,5	1,0	1,5	0,5	13,8	33,3	31,8	15,4	0,5	0,5	0,0
Annet sted	53	53	0	2	0	1	1	8	16	19	6	0	0	0
		100,0	0,0	3,8	0,0	1,9	1,9	15,1	30,2	35,8	11,3	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sum	561	556	6	4	3	6	7	64	187	198	71	8	1	1
		99,1	1,1	0,7	0,5	1,1	1,3	11,5	33,6	35,6	12,8	1,4	0,2	0,2

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**I7b: Fødselsvekt**

Fødte etter fødselsvekt og fødestedsstørrelse/-type. Antall og prosent i 2010.

Fødested	Totalt antall fødte	Med oppgitt fødselsvekt	Fødselsvekt (gram)					Gjennomsnitt	Standardavvik
			<1000	<1500	<2500	4000+	4500+		
Utenfor institusjon/ukjent									
Totalt	62770	62730 99,9	436 0,7	772 1,2	3372 5,4	10990 17,5	1986 3,2	3477	625
I institusjon									
1-49	100	100 100,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	19 19,0	2 2,0	3625	439
50-499	6358	6355 100,0	25 0,4	30 0,5	133 2,1	1268 20,0	217 3,4	3574	540
500-1499	10271	10266 100,0	43 0,4	85 0,8	485 4,7	2015 19,6	395 3,8	3523	604
1500-2999	16338	16323 99,9	123 0,8	227 1,4	1028 6,3	2831 17,3	507 3,1	3457	645
3000+	29142	29130 100,0	235 0,8	417 1,4	1700 5,8	4776 16,4	855 2,9	3451	635
Sum	62209	62174 99,9	426 0,7	759 1,2	3346 5,4	10909 17,5	1976 3,2	3477	625
Utenfor institusjon/ukjent									
Hjemme, planlagt	106	104 98,1	0 0,0	0 0,0	2 1,9	20 19,2	5 4,8	3661	487
Hjemme, ikke planlagt	207	204 98,6	5 2,5	6 2,9	11 5,4	23 11,3	3 1,5	3352	709
Under transport	195	195 100,0	3 1,5	5 2,6	9 4,6	32 16,4	2 1,0	3412	691
Annet sted	53	53 100,0	2 3,8	2 3,8	4 7,5	6 11,3	0 0,0	3305	732
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0	0
Sum	561	556 99,1	10 1,8	13 2,3	26 4,7	81 14,6	10 1,8	3426	677

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**I8: Leieanomalier**

Fødte med leieanomalier etter fødestedsstørrelse/-type. Antall og andel per 1000 i 2010.

Fødested	Totalt antall fødte	Med leie-anomali	Sete-leie	Tverr-leie	Avvikende hode-leie	Annet
Utenfor institusjon/ukjent						
Totalt	62770	6260 99,7	2775 44,2	258 4,1	3201 51,0	26 0,4
I institusjon						
1-49	100	16 160,0	9 90,0	0 0,0	7 70,0	0 0,0
50-499	6358	609 95,8	175 27,5	24 3,8	405 63,7	5 0,8
500-1499	10271	892 86,8	414 40,3	48 4,7	427 41,6	3 0,3
1500-2999	16338	2101 128,6	793 48,5	86 5,3	1211 74,1	11 0,7
3000+	29142	2618 89,8	1378 47,3	100 3,4	1134 38,9	6 0,2
Sum	62209	6236 100,2	2769 44,5	258 4,1	3184 51,2	25 0,4
Utenfor institusjon/ukjent						
Hjemme, planlagt	106	4 37,7	0 0,0	0 0,0	4 37,7	0 0,0
Hjemme, ikke planlagt	207	12 58,0	4 19,3	0 0,0	7 33,8	1 4,8
Under transport	195	5 25,6	1 5,1	0 0,0	4 20,5	0 0,0
Annet sted	53	3 56,6	1 18,9	0 0,0	2 37,7	0 0,0
Ukjent fødested	0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
Sum	561	24 42,8	6 10,7	0 0,0	17 30,3	1 1,8

**Definisjon:**

Tabellen har fødte (barn) som enhet.

**M1: Medfødte misdannelser**

Fødte og nemndbehandlede aborter med utvalgte medfødte misdannelser. Antall i 2010.

	Alle fødte <sup>1</sup>	Levendefødt	Dødfødt	Nemnd-behandlet abort
Totalt antall fødte	63 047	62 384	386	277
Totalt antall medfødte misdannelser	3 017	2 770	29	218
Alvorlig medfødt misdannelse	1 624	1 396	25	203
Nevralrørsdefekt	47	13	2	32
Anencefali	15	0	2	13
Spina bifida	28	13	0	15
Encefalocele	4	0	0	4
Hydrocefalus	46	30	1	15
Mikroti	1	1	0	0
Transposisjon av de store kar	30	27	0	3
Hypoplastisk venstre hjerte-syndrom	19	9	0	10
Isolert ganespalte	51	47	0	4
Leppespalte, evt. med ganespalte	70	63	0	7
Øsufagusatresi	22	18	2	2
Anorektal atresi	36	24	1	11
Hypospadi	94	94	0	0
Renal agenesi	12	2	2	8
Reduksjonsdeformitet av ekstremitet	37	21	2	14
Diafragmahernie	19	15	1	3
Omfalocele	16	7	1	8
Gastroschise	19	17	1	1
Down syndrom	112	69	3	40

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









www.fhi.no

Utgitt av Nasjonalt folkehelseinstitutt  
Mars 2012  
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)  
ISSN: 1504-3320