



# Eesti Meditsiiniline Sünniregister 1992-2011

## Eesti Abordiregister 1996-2011

Estonian Medical Birth Registry 1992-2011

Estonian Abortion Registry 1996-2011



**Tervise Arengu Instituut**  
National Institute for Health Development



Tervise Arengu Instituut  
*National Institute for Health Development*

**EESTI MEDITSIINILINE SÜNNIREGISTER 1992–2011**  
**EESTI ABORDIREGISTER 1996–2011**

*ESTONIAN MEDICAL BIRTH REGISTRY 1992–2011*  
*ESTONIAN ABORTION REGISTRY 1996–2011*

Kärt Allvee  
Helle Karro

Tallinn 2012

Käesolev trükis on valminud Tervise Arengu Instituudi tellimusel, 2012  
*The following report is ordered by National Institute for Health Development, 2012*

Igasugune materjali ebaseaduslik reprodutseerimine ja levitamine ei ole lubatud ilma Tervise Arengu Instituudi nõusolekuta.

*All rights reserved. No part of this report may be reproduced or utilized in any form or by any means, without permission from National Institute for Health Development*

Kogumiku koostajad:  
*Data has been compiled by:*

Kärt Allvee  
Viktoria Serkina

Trükitud Eesti trükikojas Puffet Invest OÜ  
*Printed in Estonia by Puffet Invest OÜ*

ISSN 1736-6143

Käesoleva väljaande andmete kasutamisel palume viidata allikale.  
*When using the data included in this issue, please indicate the source.*

## Eessõna

Käesolevas väljaandes on avaldatud Eesti Meditsiinilise Sünniregistri (EMSR) ja Raseduskatkestusandmekogu (EAR – varasem nimetus Eesti Abordiregister) andmed. Tabelites puuduvad EMSRi 1993.–2006.a ja EARi 1997.–2006.a andmed on esitatud registri varasemates väljaannetes ja Tervise Arengu Instituudi veebilehel ([www.tai.ee](http://www.tai.ee) → [Registrid](#) → [Eesti Meditsiiniline Sünniregister ja Raseduskatkestusandmekogu](#) → [Sünnistatistika](#) või [Abordistatistika](#)).

EMSR asutati 1991. a-l ja see sisaldab andmeid alates 1. jaanuarist 1992. Registri pidamise eesmärk on sündimuse mõõtmine Eesti Vabariigis (*eesmärk on tegelikult palju laiem – need andmed peavad olema kasutusel teadusuuringutes, sündimuse mõõtmine on ainult üks väike osa*). Andmete kogumise alusdokument on sünnikaart (lisad 1, 2 ja 3), mis täidetakse iga Eestis sündinud lapse (elusalt või surnult sündinu) kohta. Andmete esitajateks EMSR-le on kõik Eesti Vabariigis sünnitusabi osutavad tervishoiuasutused.

EAR (alates 02.06.1999 nimega Raseduskatkestusandmekogu) asutati 1994. a-l eesmärgiga koguda pidevalt ja süstemaatiliselt informatsiooni Eesti tervishoiuasutustes teostatud abortide kohta. Eesti abordistatistika põhineb EARi andmetel alates 1996. a-st. Andmete kogumise alusdokument on abortikaart (lisad 4, 5, 6 ja 7), mis täidetakse iga tervishoiuasutuses toimunud raseduse katkemise või katkestamise kohta. EAR-le esitavad andmeid kõik Eesti Vabariigi territooriumil rasedusi katkestavad ja katkenud rasedusega naistele arstiabi osutavad tervishoiuasutused (k.a eraarstid).

Andmete esitajad saadavad kord kuus vastavalt EMSRi ja EARi juhenditele täidetud sünni- ja abortikaardid kinnises ümbrikus registrisse.

EMSRis ja EARis toimub:

- andmete kodeerimine;
- andmete sisestamine arvutisse;
- andmete kontrollimine ja täpsustamine (koostöös tervishoiuasutuste ja rahvastikuregistriga);
- andmete standardtöötlus ja päringutele vastamine;
- andmete säilitamine ja paberdokumentide arhiveerimine.

Alates 06.11.1998 peatati abortikaartide saatmine registrisse sotsiaalministri käskkirja nr 267 alusel. Sellega seoses halvenes oluliselt EARi andmebaasi kvaliteet. 02.06.1999. a jõustunud sotsiaalministri määrus nr 43 lubab abortikaartide saatmist jätkata, küll aga ei tohi abortikaardile märkida enam naise isikukoodi.

## Preface

The following report is derived from the data of the Estonian Medical Birth Registry (EMSR) and the Estonian Abortion Registry (EAR). Data of EMSR from 1993–2006 and data of EAR from 1997–2006, which are missing in the tables of the present publication are presented in earlier reports of the registry and on the webpage of National Institute for Health Development ([www.tai.ee](http://www.tai.ee) → [Registrid](#) → [Eesti Meditsiiniline Sünniregister ja Raseduskatkestusandmekogu](#) → [Sünnistatistika](#) või [Abordistatistika](#)).

The EMSR was introduced in 1991 and includes data since 1. January 1992. The objective of the Registry is to measure fertility in Estonian Republic (*in reality the objective of the Registry is much more extensive – this data is expected to be used in researches, the measuring of fertility is only a small portion of these processes*). The primary document for gathering data is the Birth Card (Annexes 1, 2 and 3), which is filled in for every child (live or stillbirth), who has been born in Estonia. Data are gathered from all health institutions rendering obstetric services in Estonia.

The EAR started in 1994 and its objective is the continuous and systematic collection of information about abortions in Estonian health care institutions. The Estonian abortion statistics has been based on the data of the EAR since 1996. The primary document for gathering data is the Abortion Card (Annexes 4, 5, 6 and 7), which is filled in for every abortion that has taken place in a health care institution. Data are gathered from all of the health care institutions (incl. private doctors), who have performed abortions or who have provided medical care to women who have had an abortion.

The filled in Birth Cards and Abortion Cards are sent in closed envelopes to the registries monthly. At the registries the following actions are carried out:

- coding of data
- input of data
- control and correction of data (in cooperation with health care institutions and the population Registry of Estonia)
- standard data processing and data processing by requests
- saving of data and placing of paper documents into an archive.

Beginning from 06.11.1998 sending of Abortion Cards to the Registry was stopped (Order No. 267 of the Minister Social Affairs). Thereby the quality of the database of EAR was decreased. Beginning on 02.06.1999 collection of Abortion Cards resumed (Decree No. 43 of the Minister Social Affairs); however, the inclusion of a woman's personal identification number was not permitted.

## **Tänuavaldused**

Täname koostöö eest kõiki EMSRi ja EARi andmeesitajaid, samuti Rahvastikuregistri töötajaid.

Avaldame tunnustust EMSRi ja EARi tehnikutele Terje Kukele ning Virve Ploomile nende töö eest andmete kodeerimisel ja sisestamisel.

## **Acknowledgments**

We are grateful to all the data reporters of EMSR and EAR and also to the employees of the Population Registry of Estonia for their cooperation.

Our acknowledgments also to the technicians of EMSR and EAR Mrs. Terje Kukk and Mrs. Virve Ploom for coding and input of data.

## SISUKORD

Metoodika.....	6
Kokkuvõte.....	8
Sünnid, sündimus.....	12
Perinataalne suremus.....	18
Sünnitused .....	26
Sünnitajad .....	27
Vastsündinud.....	44
Abordid.....	61
Lisad.....	78

## CONTENTS

Methodology .....	7
Summary.....	10
Births, fertility.....	12
Perinatal mortality.....	18
Deliveries .....	26
Mothers.....	27
Newborns.....	44
Abortions.....	61
Annexes.....	78

## Märkide seletus

### *Explanation of symbols*

EMSR	Eesti Meditsiiniline Sünniregister Estonian Medical Birth Registry
EAR	Eesti Abordiregister Estonian Abortion Registry
n	vastsündinute arv number of newborns
M	aritmeetiline keskmine arithmetic mean
SD	standardhälve standard deviation
...	andmed puuduvad data not available

# METOODIKA

## Definitsioonid

Alates 1992. aastast kasutatakse Eestis elusalt ja surnult sündinud lapse määratlemiseks rahvusvahelisi kriteeriume. Vastsündinu, kellel on vähemalt üks elutunnustest (iseseisev hingamine, südamelöögid, nabavädi pulsatsioon või tahtele alluvate lihaste ilmsed liigutused), on elusalt sündinud laps. Surnult sündinuks loetakse vastsündinu kehamassiga vähemalt 500 g alates 22. rasedusnädalast eelnimetatud elutunnusteta. (WHO, 1993).

**Antenataalne surm** on loote surm enne sünnituse algust.

**Intranataalne surm** on loote surm sünnituse ajal.

**Perinataalne surm** on surm perinataalperioodis (alates 22 täisrasedusnädala möödumisest kuni 7 päeva täissaamiseni pärast sündi).

**Varane neonataalne surm** on surm varases neonataalperioodis (alates sünnist kuni 7 päeva täissaamiseni pärast sündi).

**Spontaanabort** on raseduse iseeneslik katkemine (RHK-10 kood O03).

**Legaalne abort** e seaduslik raseduse katkestamine on raseduse katkestamine naise omal soovil enne 12. rasedusnädalat (RHK-10 kood O04).

**Terapeutiline abort** on raseduse katkestamine meditsiinilistel näidustustel (RHK-10 kood O04).

**Legalselt indutseeritud abort e meditsiiniline abort** on leaalne abort või terapeutiline abort (RHK-10 kood O04).

## Arvutused

Sünniandmete aastatöötluste aluseks on lapse sünnikuupäev, abordiandmete korral abordi kuupäev. Kordajate arvutamisel on kasutatud Eesti Statistikaameti poolt avaldatud aastakeskmist rahvaarvu ja rahvastiku koosseisu. Üheksakümnendate aastate rahvastikuandmed on korrigeeritud 1989. ja 2000. aasta rahvaloenduse andmete alusel.

**Sündimuse üldkordaja** leidmiseks on aasta jooksul elusalt sündinud laste arv jagatud aastakeskmise elanike arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Sündimuse erikordaja** leidmiseks on aasta jooksul elusalt sündinud laste arv jagatud fertiilses eas (15-49 aastat) naiste aastakeskmise arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Sündimuse vanuskordaja** leidmiseks on aasta jooksul elusalt sündinud laste arv mingis vanuserühmas naistel jagatud samas vanuserühmas naiste aastakeskmise arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Summaarne sündimuskordaja** on aasta vanuskordajate summa (5-aastaste vanuserühmade puhul korrutatuna viiega) jagatud 1000-ga.

**Perinataalsuremuskordaja** leidmiseks on aasta jooksul perinataalperioodis surnud laste arv jagatud kõikide sündide arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Surnultsündimuskordaja** leidmiseks on aasta jooksul surnult sündinud laste arv jagatud kõikide sündide arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Varase neonataalsuremuskordaja** leidmiseks on aasta jooksul varases neonataalperioodis surnud laste arv jagatud elussündide arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Abortiivsuskordaja** leidmiseks on aasta jooksul toimunud abortide arv jagatud fertiilses eas (15-49 aastat) naiste aastakeskmise arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Abortiivsuse vanuskordaja** leidmiseks on aasta jooksul toimunud abortide arv mingis vanuserühmas naistel jagatud sama vanuserühma naiste aastakeskmise arvuga ja korrutatud 1000-ga.

**Summaarne abortiivsuskordaja** on aasta vanuskordajate summa (5-aastaste vanuserühmade puhul korrutatuna viiega) jagatud 1000-ga.

**Abordimäär** leidmiseks on aasta jooksul toimunud abortide arv jagatud elussündide arvuga ja korrutatud 100-ga.

**Keskmi** on kõikidel juhtudel arvutatud kui aritmeetilised keskmised. Keskmise vanuse arvutamisel on iga indiviidi vanus aastates võetud arvesse sajandikulise täpsusega. Näiteks vanuse puhul 20 aastat ja 6 kuud arvestatakse vanuseks 20,5 aastat.



## METHODOLOGY

### Definitions

Since 1992, the international criteria of live and stillbirth of children has been used in Estonia. A live born child is a newborn with at least one characteristic of life (independent breathing, beating of the heart, pulsation of the umbilical cord, or definite movement of voluntary muscles). A newborn with a birthweight of at least 500 g, carried to the 22<sup>nd</sup> week of pregnancy and without the aforementioned characteristics of life is considered stillborn. (WHO, 1993).

**Antenatal death** is the death of a fetus before delivery.

**Intranatal death** is the death of a fetus during delivery.

**Perinatal death** is the death of a fetus in the perinatal period (from 22 full-weeks of pregnancy until 7 days after birth).

**Early neonatal death** is the death of an infant in the early neonatal period (from birth until 7 days after birth).

**Spontaneous abortion** is the spontaneous termination of a pregnancy (ICD-10 code O03).

**Legal abortion** is the termination of a pregnancy according to a women's request, before the 12<sup>th</sup> week of gestation (ICD-10 code O04).

**Therapeutic abortion** is the termination of a pregnancy due to medical indications (ICD-10 code O04).

**Legally induced abortion (medical abortion)** is legal abortion or therapeutic abortion (ICD-10 code O04).

### Calculations

The basis for yearly processing of the birth data is the date of birth of the child; of the abortion data, the date of abortion.

To calculate rates, the mean annual number and the composition of the population, published by the Statistical Office of Estonia, has been used. The population data of the nineties are corrected on the basis of the data of 1989 and 2000 population census.

To calculate **the crude birth rate**, the number of children born alive during the year was divided by the mean annual number of population and multiplied by 1000.

To calculate **the fertility rate**, the number of children born alive during the year was divided by the mean annual number of women of childbearing age (15 – 49 years) and multiplied by 1000.

To calculate **the age-specific fertility rate**, the number of children born alive during the year to women in one age group was divided by the mean annual number of women in the same age group and multiplied by 1000.

**Total fertility rate** is the sum of the fertility rates by age of mothers (multiplied by five in the case of 5-year age groups) divided by 1000.

To calculate **the perinatal mortality rate**, the number of children who died in the perinatal period during the year was divided by the annual number of all births and multiplied by 1000.

To calculate **the stillbirth rate**, the number of children born dead during the year was divided by the annual number of all births and multiplied by 1000.

To calculate **the early neonatal mortality rate**, the number of children who died in the early neonatal period during the year was divided by the annual number of live births and multiplied by 1000.

To calculate **the abortion rate**, the number of abortions occurred during the year was divided by the mean annual number of women of childbearing age (15 – 49 years) and multiplied by 1000.

To calculate **the age-specific abortion rate**, the number of abortions occurred during the year to women in one group was divided by the mean annual number of women in the same age group and multiplied by 1000.

**Life-time abortion rate** is the sum of the abortion rates by age of women (multiplied by five in the case of 5-year age groups) divided by 1000.

To calculate the **abortion ratio**, the number of abortions occurred during the year was divided by the mean annual number of live births and multiplied by 100.

**Means** are calculated in all cases as arithmetical means. To calculate mean age, each person's centesimal age was used. For example, age 20 years 6 months would be represented as 20.5 years.

## KOKKUVÕTE

### Sünnid, sündimus

Sündimus Eestis vähenes pidevalt aastatel 1992–1998. Kui 1992. a oli sündide üldarv 18 191 ja elussündide arv 1000 fertiilses eas naise kohta (sündimuse erikordaja) 48,6, siis 1998. a olid need näitajad vastavalt 12 204 ja 35,1. Aastatel 1999–2000 sündimus veidi suurenes, kuid vähenes uuesti 2001. aastal. Aastatel 2002–2003 püsis sündimus enam-vähem samal tasemel. Alates aastast 2004 aastani 2008 sündimus aasta-aastalt suurenes. Aastast 2009 on sündimus võrreldes aastaga 2008 langenud. Aastal 2011 oli 2010. aastaga võrreldes 1051 sündi vähem: kui aastal 2010 oli sündide üldarv 15 991 ja sündimuse erikordaja 48,6, siis 2011. a olid need näitajad vastavalt 14 940 ja 46,1.

2011. aastal oli kõige kõrgem elussündide arv 1000 fertiilses eas naise kohta Harjumaal, järgnesid Tartu- ja Pärnumaa. 2011. aasta sündimuse erikordaja maal ja linnades ei erinenud (linn 45,4 ja maa 45,4). Kõige madalam oli sündimuse erikordaja Ida-Virumaal.

Haiglate järgi sündis kõige rohkem lapsi AS Ida-Tallinna Keskhaigla Naistekliinikus (27,8%), järgnesid AS Lääne-Tallinna Keskhaigla Naistekliinik (20,8%) ja SA Tartu Ülikooli Kliinikumi Naistekliinik (16,6%). 34,8% lastest sündis ülejäänud 15 haiglas (k.a SA Läänemaa Haigla; sündis 1 laps), kus sündide arv aastas jäi alla 1000.

### Perinataalne suremus

Perinataalse suremuse langus oli kõige märkimisväärsem perioodil 1992–2001, olles perioodi alguses 20,1 ja lõpus 8,0. Perinataalse suremuse vähenemine nimetatud ajavahemikul on tingitud varase neonataalse suremuse ja surnultsündimuse vähenemisest (varane neonataalne suremus vähenes enam kui surnultsündimus). Edaspidi on perinataalsuremuskordaja vähenenud tagasihoidlikumalt (5,0 aastal 2011).

### Sünnitajad

Sünnitajate keskmine vanus suureneb alates 1992. aastast ja seda nii esmas- kui ka korduv-sünnitajate osas. Ajavahemikul 1992–2011 on sünnitajate keskmine vanus suurenenud 25,5 aastalt 29,4 aastani; esmassünnitajate keskmine vanus 22,7 aastalt 26,5 aastani ja korduvsünnitajate keskmine vanus 28,3 aastalt 31,4 aastani. Koos sünnitajate vanuse suurenemisega suureneb ka vastsündinute isade vanus (28,1 aastalt 32,5 aastani).

Eestlaste osatähtsus sünnitajate hulgas tõusis aastatel 1992–1993 (70,4%lt 73,6%ni), edaspidi see vähehaaval langes, aga hakkas 2003. aastast alates uuesti tõusma. Aastatel 2005–2006 tõusis eestlaste osatähtsus 71,6%lt 72%ni, 2007 see uuesti vähenes (71,1%) ja aastatel 2008–2010 taas suurenes (vastavalt 72,3% ja 74,6%). Aastal 2011 oli eestlaste osatähtsus langenud 2008. aasta tasemele (72,3%).

Muutunud on sünnitajate perekonnaseis. Kui aastal 1992 oli 66,3% sünnitajatest registreeritud abielus, siis aastal 2011 on registreeritud abielus ainult 40,8%. Pidevalt suureneb vabaabielus olevate sünnitajate osakaal (1992. aastal 26,8%; 2007. aastal 51,4% ja 2011. aastal 54,4%). Suurenenud on kõrgharidusega sünnitajate osakaal (1992. aastal 13,2%; 2007. aastal 31,8% ja 2011. aastal 40,0%).

1992–2011 on pidevalt suurenenud nende sünnitajate osakaal, kes võtavad ennast rasedusega arvele enne 12. rasedusnädalat. 1992. aastal moodustasid need naised kõikidest naistenõuandlas arvel olnutest 49,7%; 2007. aastal 80,3% ja 2011. aastal juba 84,1%. 2011. aastal külastas iga sünnitaja raseduse ajal arsti või ämmaemandat keskmiselt 10,1 korda, sealhulgas naistearsti 5,5 korda.

Suurenenud on sünnitajate arv, kes kinnitavad, et nad suitsetasid raseduse ajal. 1992. aastal oli neid 5,3%; 2007. aastal juba 10,3%; 2011. aastal on suitsetajate arv veidi vähenenud (8,7%).

Raseduse ajal tehtud uuringutest on esikohal ultraheliuuring enne 21. rasedusnädalat. 1992. aastal tehti iga 100 sünnitaja kohta ultraheliuuring 30-le, 2007. aastal 94-le ja 2011. aastal 96-le sünnitajale. See näitab sõeluuringuga hõlmatust; 4% sünnitajatest ei ole tehtud ultraheliuuringut enne 21. rasedusnädalat. 1992. aastaga võrreldes on suurenenud ka lootevee uuringute ja kardiotokeograafia osatähtsus. Rasedusaegsete riskitegurite hulgas on tõusnud varasema keisrilõike, kehavälise viljastamise, aneemia ja rasedusaegse suhkurtõve osatähtsus. Enneaegsete sünnituste osakaal on aastatel 1992–2011 mõnevõrra vähenenud (6,6%lt 5,8%-ni). Muutused on toimunud sünnitamise viisis – vaginaalsete sünnituste (k.a tangsünnitus ja vaakumekstraktsioon) osatähtsus on ajavahemikus 1992–2011 langenud (93,6%lt 79,8%ni) ja suurenenud on keisrilõigete osatähtsus.

1992. aastal tehti keisrilõige 6,4%le ja 2011. aastal 20,2%le sünnitajatest. Ajavahemikus 2007–2011 on suurenenud ka mitmik sünnituste arv (2007. aastal 1,3% ja 2011. aastal 1,6%).

Sünnitusel läbiviidud toimingutest on suurenenud loote elektroonse jälgimise, lootevere pH määramise ja sünnituse indutseerimise osatähtsus.

Pidevalt kasvab peresünnituste arv: 1992. aastal moodustasid peresünnitused 12,6% kõikidest sünnitustest, 2007. aastal 73,3% ja 2011. aastal 77,6%. Mõnevõrra on tõusnud väljaspool haiglat planeeritud sündide arv – 1992. aastal sündis planeeritult väljaspool haiglat 19 ja 2011. aastal 55 vastsündinut.

### Vastsündinud

Sündide arv ei ole aastaringselt ühtlane. Kahekümne aasta jooksul (1992–2011) sündis kõige rohkem lapsi kevadel ja suvel (8,9% märtsis, mais ja juulis) ning kõige vähem hilissügisel (7,6% novembris). Poisse sündis veidi enam (51,5%) kui tüdrukuid (48,5%).

Ajavahemikul 1992–2011 on vastsündinute keskmine sünnikaal suurenenud 70 g võrra - 1992. aastal oli see 3435 g, 2011. aastal 3505 g. Keskmine sünnikaal on 2011. aastal suurenenud elusalt sündinud lastel; surnult sündinutel ja varases neonatalperioodis surnutel on keskmine sünnikaal langenud (võrreldes 1992 aastaga vastavalt 108 g ja 261 g võrra). Aastal 2011 oli vastsündinute keskmine sünnikaal 3505 g (poistel 3566 g ja tüdrukutel 3440 g). 2011. aastal oli ajaliste üksikrasedusest sündinud laste keskmine sünnikaal 3596 g (poistel 3667 g ja tüdrukutel 3522 g).

### Abordid

Kõikidest 2011. aastal toimunud abortidest moodustasid:

- o spontaanabordid 6,5%
- o legaalselt indutseeritud abordid (e. meditsiinilised abordid) 77,0%, sh:
  - legaalseid 74,4%
  - terapeutilisi 2,6%
- o muud abordid 16,5% (RHK–10 koodid O01, O02, O05, O06).

### Legaalselt indutseeritud abordid

Ajavahemikul 1992–2011 on nii abortide üldarv kui ka abortide arv 1000 fertiilses eas naise kohta Eestis pidevalt vähenenud. 1992. aastal oli legaalsest indutseeritud (st naise omal soovil või meditsiinilistel näidustustel tehtud) abortide üldarv 25 803 ja abortide arv 1000 fertiilses eas naise kohta 69,6; 2007. aastal olid need näitajad vastavalt 8900 ja 26,3 ja 2011. aastal 6689 ja 20,7. Legaalselt indutseeritud abortide arv 100 elussünni kohta oli 2011. aastal 45,0, mis on madalam kui 1992. aastal – 143,3.

Maakondade järgi oli 2011. aastal abortiivsuskordaja kõige kõrgem Harjumaal ja kõige madalam Hiiumaal, abordimäär oli kõige kõrgem Ida-Virumaal ja kõige madalam Hiiumaal. Abortide tase (nii nende arv 1000 fertiilses eas naise kui 100 elussünni kohta) oli linnas kõrgem kui maal.

Aborte teinud naiste keskmine vanus on aastast 1992 olnud praktiliselt sama. Aastal 2011 oli see 29,0 aastat; 24,9% nendest ei olnud kordagi sünnitanud. Kõige rohkem on aborte 20–24 aastaste naiste vanuserühmas (24,5%). Kordusabordid moodustavad legaalselt indutseeritud abortidest keskmiselt 62% (aastad 2007–2011).

Ligikaudu kaks kolmandikku aborti teinud naistest (67,3%) ei kasutanud vahetult enne rasedustumist mingeid rasedumisvastaseid vahendeid.

Eestlaste osatähtsus aborti teinute hulgas on aastatel 2007–2011 tõusnud 62,1%-lt 65,3%-le. Samas on eestlaste osatähtsus aborti teinute hulgas väiksem kui sünnitanute hulgas (72,3%). Aborti teinud naiste hulgas oli enam vallalisi (32,0%) kui sünnitanute hulgas (4,1%). Haridustaseme järgi oli kõige rohkem aborte keskharidusega naistel (35,3%), 52,6% aborti teinud naistest töötas.

2011. aastal oli keskmine raseduskestus legaalse abordi korral 7,2 nädalat.

2011. aastal kasutati abordi meetoditest kõige enam vaakumaspiratsiooni (48,9%). Kasvab medikamentoosse abordi (antiprogesterooni) kasutamine abordi meetodina (2005. aastal 3,6%; 2010. aastal 40,5% ja 2011. aastal 44,1%).

2011. aastal 100-st abordist 50,2 tehti narkoosis. Enamike abortide korral (99,2%) esimese 24 tunni jooksul tüsistusi ei esinenud.

## SUMMARY

### Births, fertility

From 1992 to 1998, the annual number of births in Estonia and the number of live births per 1000 women of childbearing age have decreased. In 1992, the annual number of births was 18 191 and the number of live births per 1000 women of childbearing age was 48.6. In 1998, these figures were 12 204 and 35.1, respectively. In 1999 and 2000 the fertility rate slightly increased, although in 2001 the fertility rate has decreased. In 2002–2003 was the fertility rate rather stable and since 2004 to 2008 year by year the fertility rate has increased. Since 2009 the fertility rate has decreased in comparison to 2008. There were 1051 less births in 2011 as compared to 2010: in 2010 the annual number of births was 15 991 and the number of live births per 1000 women of childbearing age was 48.6; in 2011 these indicators were 14 940 and 46.1 respectively.

By county, the fertility rate per 1000 women of childbearing age in 2011 was highest in Harjumaa, followed by Tartumaa and Pärnumaa. The rural fertility rate was the same as the urban fertility rate in 2011, (urban 45.4 and rural 45.4). The lowest fertility rate was in the county of Ida-Virumaa.

By hospitals the greatest number of childbirths was in Women's Clinic of East Tallinn Central Hospital (27.8%), followed by Women's Clinic of West Tallinn Central Hospital (20.8%) and Women's Clinic of Tartu University Hospital (16.6%). 34.8% of births took place in 15 hospitals (included Lääne County Hospital where one child was born), where the total number of births was less than 1000 per year.

### Perinatal mortality

From 1992 to 2001, perinatal mortality in Estonia has decreased remarkably. In 1992, the perinatal mortality rate per 1000 births was 20.1; in 2001; 8.0. This decrease in perinatal mortality was caused by a decrease in the stillbirth rate and by a decrease in the early neonatal mortality rate, (the early neonatal mortality has decreased more than the stillbirth rate). Hereafter the decrease of perinatal mortality rate has become reserved (5.0 in 2011).

### Women

Since 1992, the average maternal age increased both for primiparas and for women who had one or more previous deliveries. During the period 1992–2011, the average maternal age has increased from 25.5 years to 29.4 years; for primiparas from 22.7 years to 26.5 years and for women who had one or more previous deliveries from 28.3 years to 31.4 years. The average paternal age increased also with the increase of average maternal age (from 28.1 years to 32.5 years).

Among the various ethnic groups, the proportion of Estonian mothers has increased in years 1992–1993 (from 70.4% to 73.6%), thereafter it has gradually decreased. Again, starting from 2003 it has increased. During the period 2005–2006 the proportion of Estonian mothers has increased from 71.6% to 72%, in 2007 it decreased (71.1%) and in 2008–2010 increased once more (72.3% and 74.6% respectively). In 2011 the proportion of Estonian mothers has returned to 2008 level (72.3%).

The family status of mothers has changed. If in 1992 66.3% of mothers were married, then in 2011 the proportion of married mothers was decreased to 40.8%. The proportion of cohabiting mothers has continually increased (from 26.8% in 1992 to 51.4% in 2007 and to 54.4% in 2011).

The proportion of mothers with a university degree has increased (from 13.2% in 1992 up to 31.8% in 2007 and respectively to 40% in 2011).

From 1992–2010, the proportion of women who started their antenatal visits before the 12<sup>th</sup> week of gestation has steadily increased. In 1992 these women represent 49.7% of all women who visited a gynaecologist or midwife, rising to 80.3% in 2007 and in 2011 were 84.1%. In 2011 the average number of antenatal visits was 10.1, and 5.5 of them where visits to gynaecologist.

The number of expectant mothers, who were smoking during the pregnancy, has increased. In 1992 it was 5.3%; in 2007 already 10.3%; in 2011 it has decreased a bit (8.7%).

Ultrasound examination before the 21<sup>st</sup> week is in first place among examinations during pregnancy. In 1992, the number of ultrasound examinations per 100 mothers was 30, in 2007, 94 and in 2011, 96. This indicates the screening coverage – 4% from women in labour had not had ultrasound examination before 21<sup>st</sup> week. The proportions of amniotic fluid examinations and cardiotocography had increased also. Considering the possible risk factors and complications during the same time period, the proportions of previous *Caesarean* section, *in-vitro fertilization*, *anaemia* and *gestational*

*diabetes mellitus* had increased. From 1992 to 2011 the proportion of preterm deliveries has declined somewhat, from 6.6% to 5.8%. There have been changes in the frequency of certain types of delivery – the proportion of vaginal deliveries has decreased (from 93.6% to 79.8%) and the proportion of *Caesarean* sections has increased during 1992–2011. The proportion of *Caesarean* sections was 6.4% in 1992, and 20.2% in 2011. During 2007–2011 the number of multiple deliveries has increased (from 1.3% in 2007 up to 1.6% in 2011). The proportions of electronic monitoring of *fetus*, pH measurement of blood of *fetus* and induced delivery has increased.

The proportion of family deliveries has steadily increased: in 1992, family deliveries made up 12.6% of all deliveries, in 2007 already 73.3% and in 2011, 77.6%.

In some measure, the number of births planned outside of hospital, increased – in 1992 19 newborns were born planned outside of hospital and in 2011 the number of newborns was 55.

### Infants

The number of births is not distributed equally throughout the year. As an average of twenty years (1992–2011), the proportion of born infants was the largest in spring and in summer (8.9% in March, in May and in July) and the smallest in late autumn (7.6% in November). More boys (51.5%) were born than girls (48.5%).

During the period 1992–2011, the average birthweight of newborns generally increased (70 g). In 1992 it was 3435 g and 3505 g in 2011. The average birthweight increased for live births, for stillbirths and early neonatal deaths it has decreased (in comparison with 1992 108 g and 261 g respectively).

In 2011, the average birthweight of newborns was 3505 g (3566 g for boys and 3440 g for girls).

In 2011, the average birthweight of singleton, term (gestational age 37–41 weeks) newborns was 3596 g (3667 g for boys and 3522 g for girls).

### Abortions

Of all abortions in the health care institutions of Estonia in 2011 made up:

- o spontaneous abortions 6.5%
- o legally induced abortions (i.e. medical abortions) 77.0%
  - incl. legal 74.4%
  - therapeutic 2.6%
- o other abortions 16.5% (by RHK–10 codes O01, O02, O05, O06).

### Legally induced abortions

During the period 1992–2011, the annual number of abortions and the abortion rate has steadily decreased. In 1992, the annual number of legally induced abortions (i.e. performed according to a woman's request or medical indications) was 25 803 and the number of abortions per 1000 women of childbearing age was 69.6. In 2007, these figures were respectively 8900 and 26.3 and in 2011 6689 and 20.7. The number of legally induced abortions per 100 live births was lower in 2011 than in 1992 (45.0 and 143.3, respectively).

By county, the abortion rate in 2011 was the highest in Harjumaa and the lowest in Hiiumaa, the abortion ratio was also the highest in Ida-Virumaa and the lowest in Hiiumaa. The level of abortions was higher in cities than in rural areas.

The average age of women who had abortions, has been practically the same since 1992. In 2011, it was 29.0 years; 24.9% of them had no previous delivery. Most of the women who had an abortion were between 20–24 years of age (24.5%). About two thirds of the women who had an abortion (67.3%) had not used any contraceptives immediately before becoming pregnant. Women having previous abortions form *circa* 62% of all women having legally induced abortions (years 2007–2011).

In 2007–2011, the proportion of Estonian women who have had an abortion increased from 62.1% to 65.3%. It is less than the proportion of Estonian women who have had a delivery (72.3%). There were more single women (32.0%) among the women who ended the pregnancy by abortion than among the women, who have had a delivery (4.1%). By education level the most of abortions had women with secondary education (35.3%), 52.6% of these women were employed.

The mean gestational age for a legal abortion was 7.2 weeks. The most common method of abortion was vacuum aspiration in 2011 (48.9%). Medicaments abortion (antiprogestosterone) is more often used as a method of abortion (in 2005 the proportion of this method was 3.6%; in 2010 40.5% and in 2011 44.1%). In 2011, the number of abortions performed under intravenous medication, was 50.2 per 100 abortions. There were no complications within 24 hours in the majority of abortions (99.2%).

## Sünnid, 1992, 2007–2011\*

## Births, 1992, 2007–2011\*

	1992		2007		2008		2009		2010		2011		
	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	
<b>Kokku</b>	<b>18191</b>	100	<b>15864</b>	100	<b>16109</b>	100	<b>15872</b>	100	<b>15991</b>	100	<b>14940</b>	100	<b>Total</b>
Elussünnid	18012	99,0	15798	99,6	16045	99,6	15792	99,5	15923	99,6	14880	99,6	Live births
Surnultsünnid	179	1,0	66	0,4	64	0,4	80	0,5	68	0,4	60	0,4	Stillbirth, incl.
sh antenataalne surm	95	0,5	55	0,3	58	0,4	68	0,4	55	0,3	56	0,4	antenatal death
intranataalne surm	64	0,4	9	0,1	5	0,0	11	0,1	12	0,1	4	0,0	intranatal death
aeg täpsustamata	20	0,1	2	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	0	0,0	time unknown

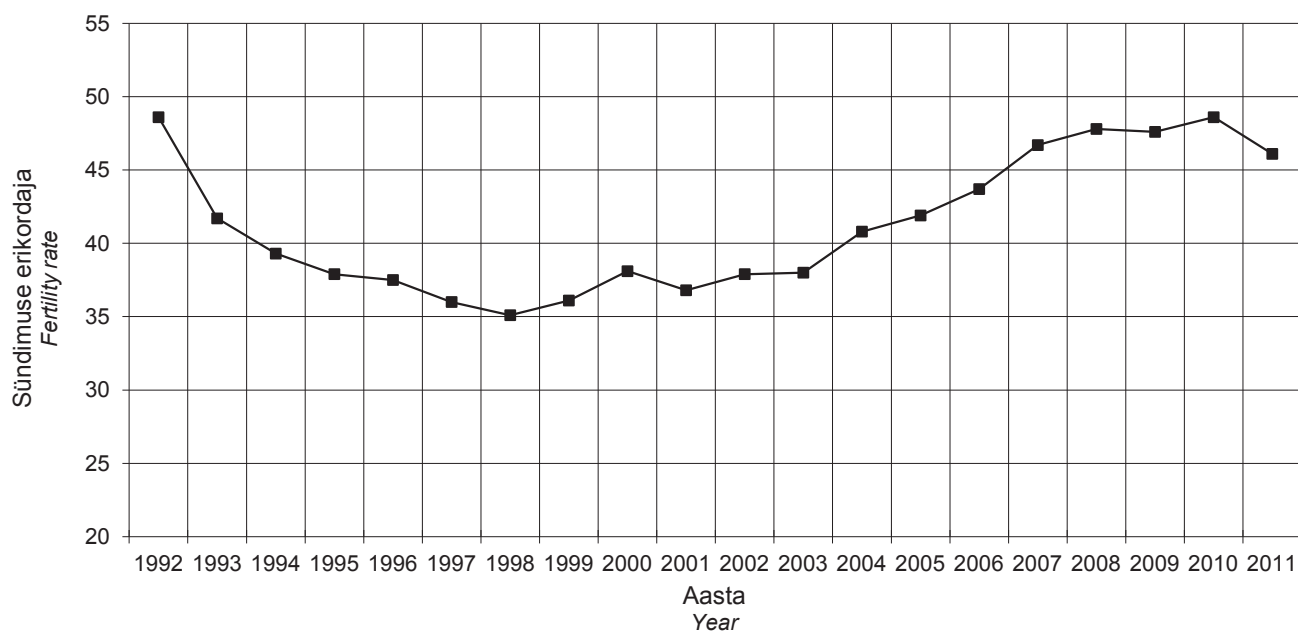
\* 1993.–2006. aasta andmed on esitatud registri varasemates väljaannetes.  
Data about 1993–2006 are presented in earlier reports of the registry.

## Sündimuskordajad, 1992, 2007–2011

## Fertility rates, 1992, 2007–2011

	1992	2007	2008	2009	2010	2011	
<b>Sündimuse üldkordaja</b> 1000 elaniku kohta	11,7	11,8	12,0	11,8	11,9	11,1	<b>Crude birth rate</b> per 1000 population
<b>Sündimuse erikordaja</b> 1000 fertiilses eas naise kohta	48,6	46,7	47,8	47,6	48,6	46,1	<b>Fertility rate</b> per 1000 women of childbearing age
<b>Summaarne sündimus-</b> <b>kordaja</b>	1,70	1,64	1,66	1,63	1,65	1,55	<b>Total fertility rate</b>

Sündimuse erikordaja 1000 fertiilses eas naise kohta, 1992–2011  
Fertility rate per 1000 women of childbearing age, 1992–2011



**Sünnid haiglate järgi, 1992, 2007–2011**

**Births by hospitals, 1992, 2007–2011**

Haigla Hospital	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%	Arv Number	%
AS Ida-Tallinna Keskhaigla Naistekliinik	2777	15,3	4151	26,2	4386	27,2	4317	27,2	4325	27,0	4154	27,8
AS Lääne-Tallinna Keskhaigla Naistekliinik	2603	14,3	3377	21,3	3283	20,4	3171	20,0	3293	20,6	3110	20,8
AS Fertilitas	0	0,0	598	3,8	660	4,1	575	3,6	591	3,7	448	3,0
Keila Haigla	552	3,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
SA Hiiumaa Haigla	187	1,0	60	0,4	71	0,4	53	0,3	74	0,5	80	0,5
SA Narva Haigla	1097	6,0	767	4,8	709	4,4	752	4,7	634	4,0	616	4,1
SA Puru Haigla	521	2,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
SA Kohtla-Järve Haigla	431	2,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
SA Ida-Viru Keskhaigla	0	0,0	508	3,2	515	3,2	450	2,8	412	2,6	395	2,6
SA Jõgeva Haigla	582	3,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
AS Järvamaa Haigla	607	3,3	373	2,4	395	2,5	351	2,2	388	2,4	351	2,3
SA Läänemaa Haigla	450	2,5	3	0,0	1	0,0	2	0,0	2	0,0	1	0,0
AS Rakvere Haigla	1070	5,9	658	4,1	620	3,8	604	3,8	616	3,9	493	3,3
AS Põlva Haigla	576	3,2	353	2,2	372	2,3	336	2,1	312	2,0	260	1,7
SA Pärnu Haigla	1240	6,8	989	6,2	1059	6,6	1047	6,6	967	6,0	878	5,9
SA Rapla Maakonna Haigla	562	3,1	229	1,4	216	1,3	216	1,4	224	1,4	209	1,4
Kuressaare Haigla SA	620	3,4	294	1,9	305	1,9	300	1,9	305	1,9	289	1,9
SA Tartu Ülikooli Kliinikumi Naistekliinik	2295	12,6	2312	14,6	2325	14,4	2620	16,5	2658	16,6	2487	16,6
AS Elite Kliinik	0	0,0	165	1,0	157	1,0	83	0,5	111	0,7	78	0,5
AS Valga Haigla	459	2,5	231	1,5	260	1,6	258	1,6	290	1,8	363	2,4
SA Viljandi Haigla	874	4,8	478	3,0	455	2,8	419	2,6	444	2,8	409	2,7
AS Lõuna-Eesti Haigla	688	3,8	318	2,0	320	2,0	318	2,0	345	2,2	319	2,1
KOKKU TOTAL	18191	100	15864	100	16109	100	15872	100	15991	100	14940	100

**Sündimuse üldkordaja  
1000 elaniku kohta elukoha järgi,  
1992, 2007–2011**

**Crude birth rate per 1000  
population by residence,  
1992, 2007–2011**

Elukoht	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Residence
EESTI	11,7	11,8	12,0	11,8	11,9	11,1	ESTONIA
<b><u>Maakond</u></b>							<b><u>County</u></b>
Harjumaa	9,8	14,4	14,8	14,3	14,5	13,6	Harjumaa
sh Tallinn	9,7	14,1	14,2	13,5	13,4	13,1	incl. Tallinn
Hiiumaa	16,5	6,9	8,1	6,3	8,7	8,5	Hiiumaa
Ida-Virumaa	9,2	8,9	8,4	8,2	7,5	7,2	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	14,8	7,7	8,2	8,8	8,3	7,5	Jõgevamaa
Järvamaa	14,6	9,2	9,6	9,2	9,6	8,8	Järvamaa
Läänemaa	13,6	8,3	9,4	8,4	8,2	8,0	Läänemaa
Lääne-Virumaa	12,9	10,3	10,0	9,7	9,8	8,9	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	13,7	8,2	9,0	9,3	9,0	8,3	Põlvamaa
Pärnumaa	13,0	11,2	11,8	11,7	10,8	10,0	Pärnumaa
Raplamaa	14,3	10,8	10,8	10,5	11,4	9,6	Raplamaa
Saaremaa	14,7	8,8	9,1	9,3	9,5	9,0	Saaremaa
Tartumaa	13,7	13,5	13,6	14,1	14,4	13,0	Tartumaa
Valgamaa	13,5	8,6	9,6	9,2	8,4	8,5	Valgamaa
Viljandimaa	12,7	9,2	8,8	8,4	9,0	7,9	Viljandimaa
Võrumaa	14,6	9,1	8,2	8,4	9,2	8,4	Võrumaa
<b><u>Linn/maa</u></b>							<b><u>Urban/rural</u></b>
Linn	...	12,3	12,1	11,8	11,7	11,1	Urban
Maa	...	10,6	11,7	11,8	12,1	10,6	Rural

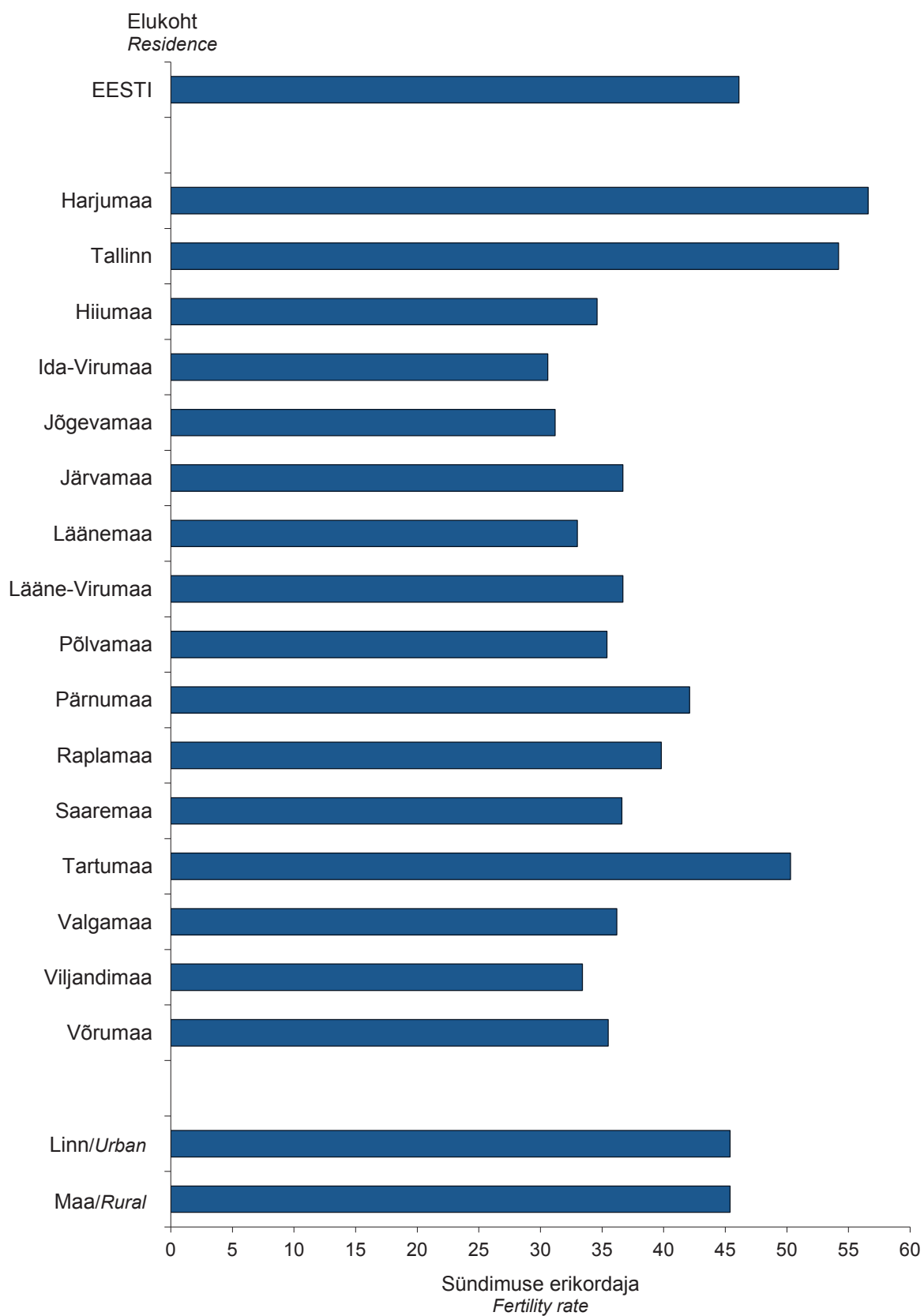


**Sündimuse erikordaja 1000  
fertiilses eas naise kohta  
elukoha järgi, 1992, 2007–2011**

**Fertility rate per 1000 women  
of childbearing age by  
residence, 1992, 2007–2011**

Elukoht	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Residence
EESTI	48,6	46,7	47,8	47,6	48,6	46,1	ESTONIA
<b><u>Maakond</u></b>							<b><u>County</u></b>
Harjumaa	38,5	55,8	58,1	57,4	59,3	56,6	Harjumaa
sh Tallinn	37,8	54,3	55,6	53,7	54,6	54,2	incl. Tallinn
Hiiumaa	70,5	28,1	32,7	25,2	35,0	34,6	Hiiumaa
Ida-Virumaa	37,9	35,5	34,2	33,9	31,5	30,6	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	65,5	32,3	34,1	36,7	34,3	31,2	Jõgevamaa
Järvamaa	62,5	37,3	39,1	37,8	39,8	36,7	Järvamaa
Läänemaa	58,2	33,9	38,5	34,3	33,7	33,0	Läänemaa
Lääne-Virumaa	55,2	41,6	40,4	39,2	40,0	36,7	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	62,6	35,1	38,5	39,5	38,6	35,4	Põlvamaa
Pärnumaa	56,8	45,8	48,5	48,4	45,0	42,1	Pärnumaa
Raplamaa	62,2	44,4	44,1	43,0	46,9	39,8	Raplamaa
Saaremaa	65,5	35,7	36,6	37,2	38,2	36,6	Saaremaa
Tartumaa	55,8	50,3	50,8	53,4	55,0	50,3	Tartumaa
Valgamaa	61,7	37,0	41,2	39,2	36,1	36,2	Valgamaa
Viljandimaa	57,1	38,4	36,7	35,1	37,8	33,4	Viljandimaa
Võrumaa	66,8	38,4	34,8	35,3	39,0	35,5	Võrumaa
<b><u>Linn/maa</u></b>							<b><u>Urban/rural</u></b>
Linn	...	47,3	47,2	46,6	46,9	45,4	Urban
Maa	...	45,0	49,3	49,8	51,6	45,4	Rural

**Sündimuse erikordaja 1000 fertiilses eas naise kohta elukoha järgi, 2011**  
**Fertility rate per 1000 women of childbearing age by residence, 2011**

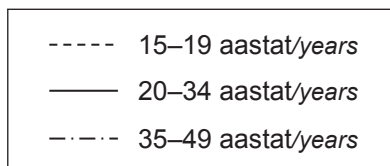
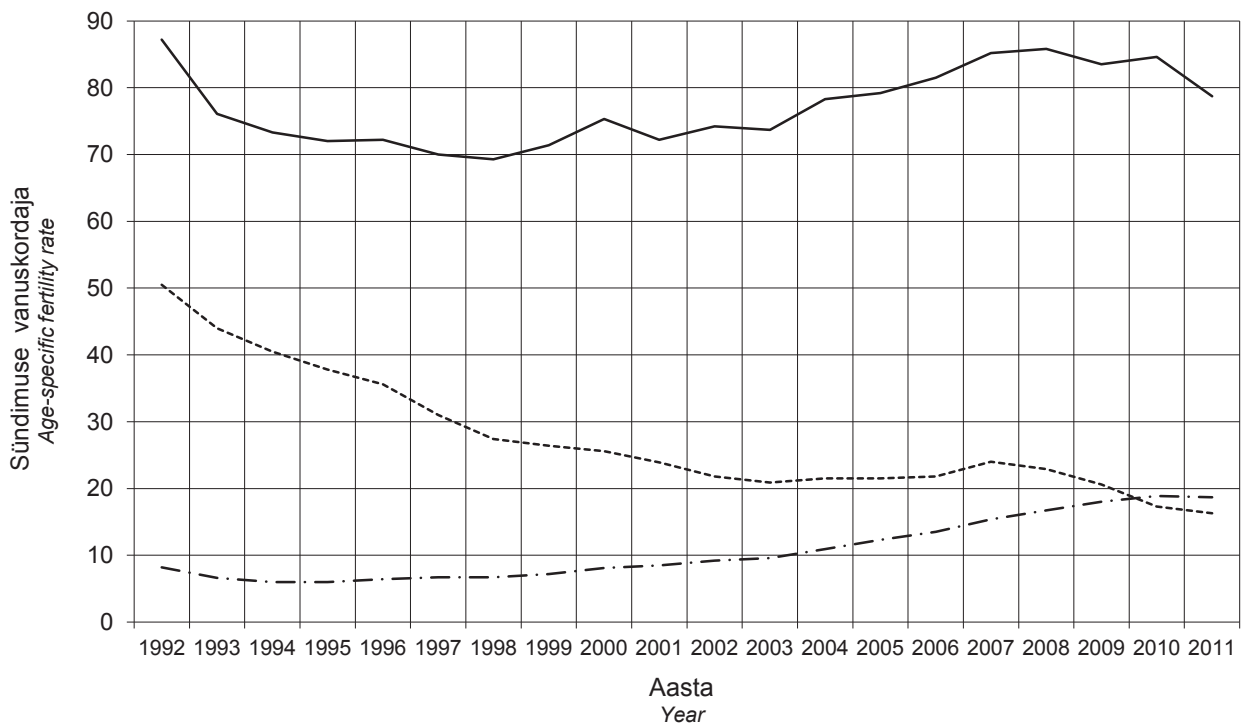


**Sündimuse vanuskordajad 1000  
naise kohta, 1992, 2007–2011**

**Age-specific fertility rates per 1000  
women, 1992, 2007–2011**

Vanus (aastates)	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Age (years)
15–19	50,5	24,0	22,9	20,6	17,3	16,3	15–19
20–24	140,5	71,8	68,2	63,8	61,8	55,7	20–24
25–29	83,8	103,9	104,5	104,4	103,8	93,1	25–29
30–34	43,5	81,0	85,9	83,2	89,2	87,7	30–34
35–39	18,2	39,5	42,0	44,9	46,3	45,7	35–39
40–44	4,1	7,7	8,5	9,4	10,5	10,2	40–44
45–49	0,1	0,3	0,5	0,3	0,2	0,4	45–49

**Sündimuse vanuskordajad 1000 naise kohta, 1992–2011  
Age-specific fertility rates per 1000 women, 1992–2011**

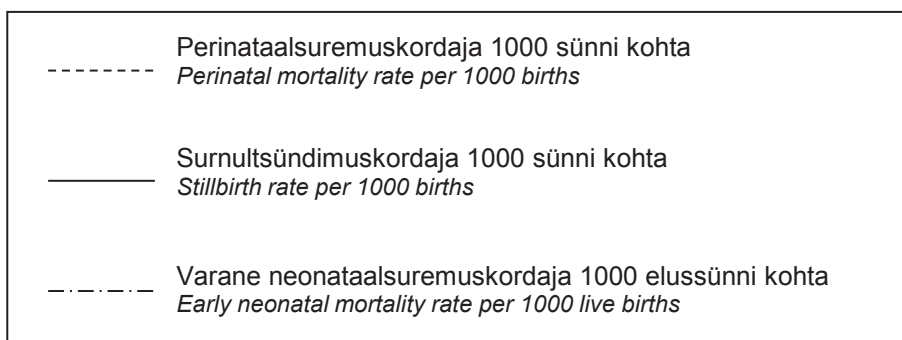
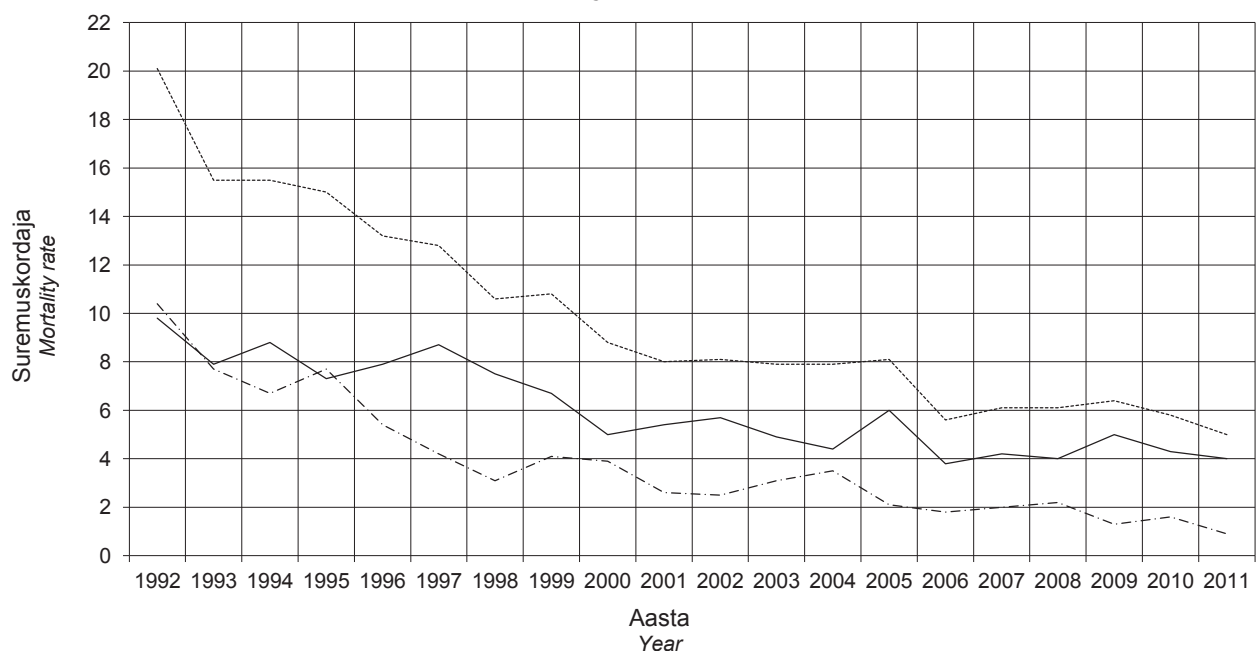


**Perinataalne suremus,  
1992, 2007–2011**

**Perinatal mortality,  
1992, 2007–2011**

	1992	2007	2008	2009	2010	2011	
Perinataalsete surmade arv	366	97	99	101	93	74	Number of perinatal deaths
Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta	20,1	6,1	6,1	6,4	5,8	5,0	Perinatal mortality rate per 1000 births
Surnultsündide arv	179	66	64	80	68	60	Number of stillbirths
Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta	9,8	4,2	4,0	5,0	4,3	4,0	Stillbirth rate per 1000 births
Varaste neonataalsete surmade arv	187	31	35	21	25	14	Number of early neonatal deaths
Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta	10,4	2,0	2,2	1,3	1,6	0,9	Early neonatal mortality rate per 1000 live births

**Suremuskordajad, 1992–2011  
Mortality rates, 1992–2011**



**Perinataalne suremus sünnikaalu järgi, 1992, 2007–2011\***

**Perinatal mortality by birthweight 1992, 2007–2011\***

	1992	2007	2008	2009	2010	2011	
<b><u>Sünnikaal &lt; 1000 g</u></b>							<b><u>Birthweight &lt; 1000 g</u></b>
Perinataalsete surmade arv	83	30	32	26	37	28	Number of perinatal deaths
Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta	943,2	370,4	405,1	325,0	435,3	482,8	Perinatal mortality rate per 1000 births
Surnultsündide arv	39	17	16	18	27	21	Number of stillbirths
Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta	443,2	209,9	202,5	225,0	317,6	362,1	Stillbirth rate per 1000 births
Varaste neonataalsete surmade arv	44	13	16	8	10	7	Number of early neonatal deaths
Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta	898,0	203,1	254,0	129,0	172,4	189,2	Early neonatal mortality rate per 1000 live births
<b><u>Sünnikaal 1000–1499 g</u></b>							<b><u>Birthweight 1000–1499 g</u></b>
Perinataalsete surmade arv	73	14	10	9	9	8	Number of perinatal deaths
Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta	598,4	152,2	123,5	102,3	105,9	87,0	Perinatal mortality rate per 1000 births
Surnultsündide arv	30	11	6	8	7	6	Number of stillbirths
Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta	245,9	119,6	74,1	90,9	82,4	65,2	Stillbirth rate per 1000 births
Varaste neonataalsete surmade arv	43	3	4	1	2	2	Number of early neonatal deaths
Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta	467,4	37,0	53,3	12,5	25,6	23,3	Early neonatal mortality rate per 1000 live births
<b><u>Sünnikaal 1500–2499 g</u></b>							<b><u>Birthweight 1500–2499 g</u></b>
Perinataalsete surmade arv	91	20	29	18	16	12	Number of perinatal deaths
Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta	132,5	34,8	46,1	30,6	31,2	21,9	Perinatal mortality rate per 1000 births
Surnultsündide arv	45	15	27	14	12	10	Number of stillbirths
Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta	65,5	26,1	42,9	23,8	23,4	18,2	Stillbirth rate per 1000 births
Varaste neonataalsete surmade arv	46	5	2	4	4	2	Number of early neonatal deaths
Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta	71,7	8,9	3,3	7,0	8,0	3,7	Early neonatal mortality rate per 1000 live births
<b><u>Sünnikaal &gt; 2499 g</u></b>							<b><u>Birthweight &gt;2499 g</u></b>
Perinataalsete surmade arv	119	33	28	48	29	26	Number of perinatal deaths
Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta	6,9	2,2	1,8	3,2	1,9	1,8	Perinatal mortality rate per 1000 births
Surnultsündide arv	65	23	15	40	21	23	Number of stillbirths
Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta	3,8	1,5	1,0	2,6	1,4	1,6	Stillbirth rate per 1000 births
Varaste neonataalsete surmade arv	54	10	13	8	8	3	Number of early neonatal deaths
Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta	3,1	0,7	0,9	0,5	0,5	0,2	Early neonatal mortality rate per 1000 live births

\* ei ole arvestatud teadmata sünnikaaluga lapsi  
there aren't considered newborns with unknown birthweight

**Perinataalsuremuskordaja  
1000 sünni kohta haigla tüübi järgi,  
1992, 2007–2011**

**Perinatal mortality rate  
per 1000 births by type of hospital,  
1992, 2007–2011**

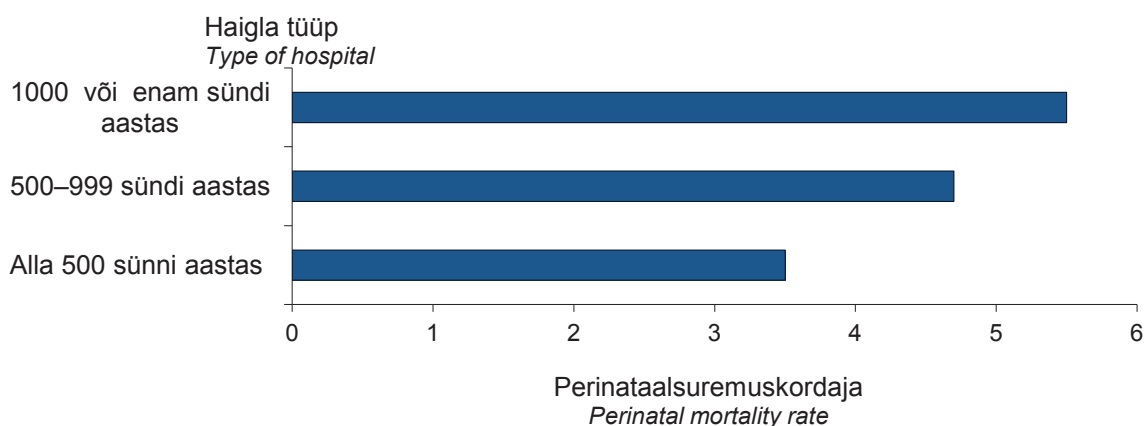
Haigla tüüp	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Type of hospital
1000 või enam sünni aastas	21,7	6,9	7,1	6,4	6,0	5,5	1000 or more births per year
500–999 sünni aastas	15,9	5,7	4,4	4,7	8,2	4,7	500–999 births per year
Alla 500 sünni aastas	24,2	3,6	3,9	7,5	2,8	3,5	Under 500 births per year

**Perinataalsuremuskordaja  
1000 sünni kohta ema elukoha järgi,  
1992, 2007–2011**

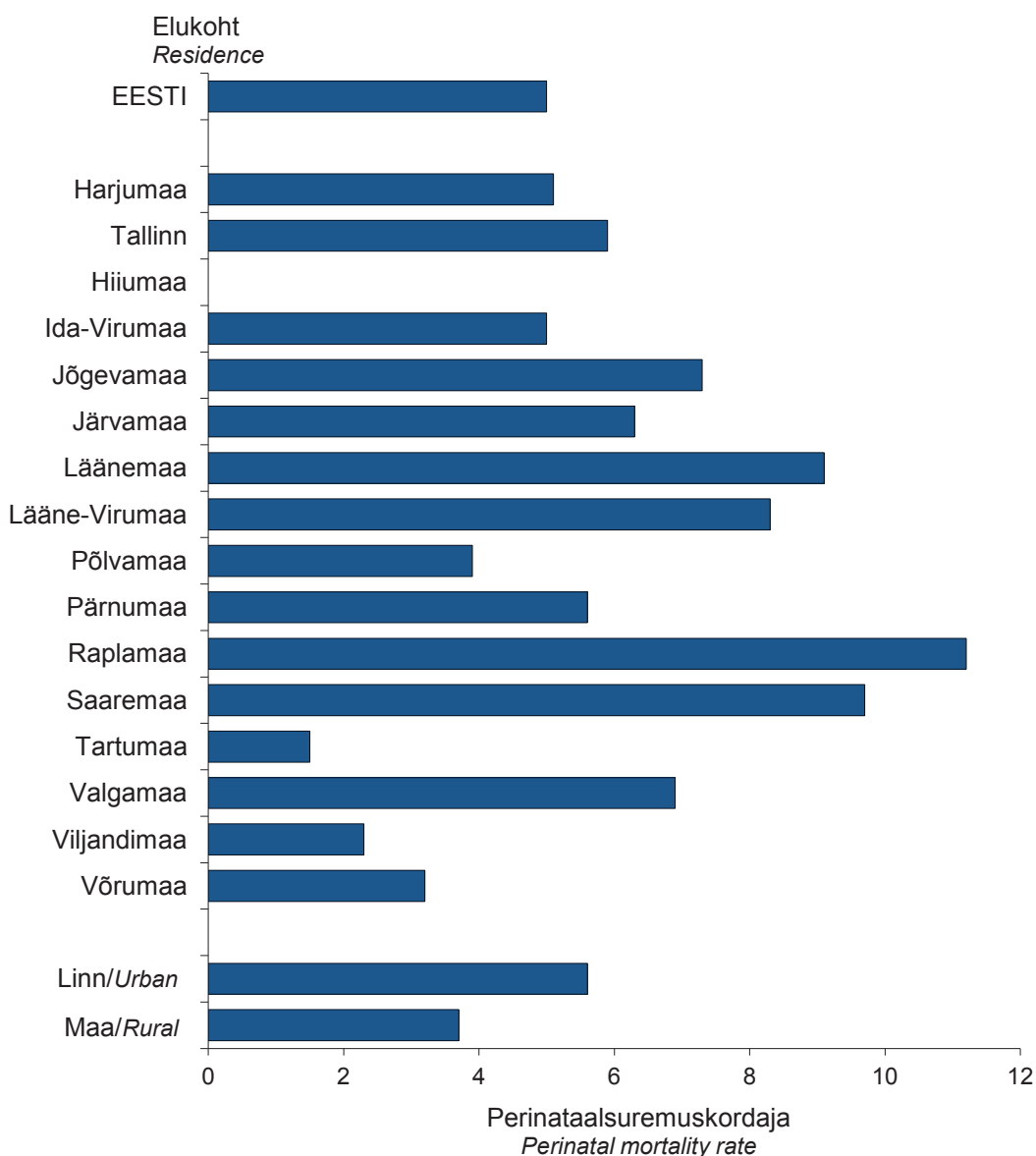
**Perinatal mortality rate  
per 1000 births by mother's residence,  
1992, 2007–2011**

Elukoht	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Residence
EESTI	20,1	6,1	6,1	6,4	5,8	5,0	ESTONIA
<b><u>Maakond</u></b>							<b><u>County</u></b>
Harjumaa	23,4	5,0	6,1	4,6	6,2	5,1	Harjumaa
sh Tallinn	21,7	4,5	6,0	4,3	5,0	5,9	incl. Tallinn
Hiiumaa	26,0	0,0	0,0	15,6	0,0	0,0	Hiiumaa
Ida-Virumaa	25,3	7,8	5,6	7,2	12,5	5,0	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	11,1	10,5	3,3	9,1	0,0	7,3	Jõgevamaa
Järvamaa	14,1	6,0	14,2	9,0	2,9	6,3	Järvamaa
Läänemaa	15,5	0,0	15,2	8,7	8,9	9,1	Läänemaa
Lääne-Virumaa	23,0	10,0	8,9	6,1	7,6	8,3	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	10,1	3,9	10,7	10,3	3,6	3,9	Põlvamaa
Pärnumaa	15,4	4,0	8,5	8,6	9,4	5,6	Pärnumaa
Raplamaa	19,2	12,4	2,5	7,7	2,4	11,2	Raplamaa
Saaremaa	17,0	6,5	3,2	9,3	3,0	9,7	Saaremaa
Tartumaa	12,7	4,9	3,9	6,6	3,2	1,5	Tartumaa
Valgamaa	19,9	3,4	3,0	9,5	0,0	6,9	Valgamaa
Viljandimaa	26,4	17,3	8,2	14,9	2,0	2,3	Viljandimaa
Võrumaa	28,8	8,6	3,2	0,0	2,9	3,2	Võrumaa
<b><u>Linn/maa</u></b>							<b><u>Urban/rural</u></b>
Linn	19,9	5,4	5,5	5,5	6,1	5,6	Urban
Maa	20,9	8,0	7,7	8,3	5,2	3,7	Rural

**Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta haigla tüübi järgi, 2011**  
**Perinatal mortality rate per 1000 births by type of hospital, 2011**



**Perinataalsuremuskordaja 1000 sünni kohta ema elukoha järgi, 2011**  
**Perinatal mortality rate per 1000 births by mother's residence, 2011**



**Surnultsündimuskordaja  
1000 sünni kohta haigla tüübi järgi,  
1992, 2007–2011**

**Stillbirth rate per 1000 births  
by type of hospital,  
1992, 2007–2011**

Haigla tüüp	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Type of hospital
1000 või enam sünni aastas	10,9	4,3	4,6	4,8	4,4	4,4	1000 or more births per year
500–999 sünni aastas	6,8	4,8	2,4	4,1	5,7	4,7	500–999 births per year
Alla 500 sünni aastas	13,1	2,8	2,7	6,8	2,4	2,7	Under 500 births per year

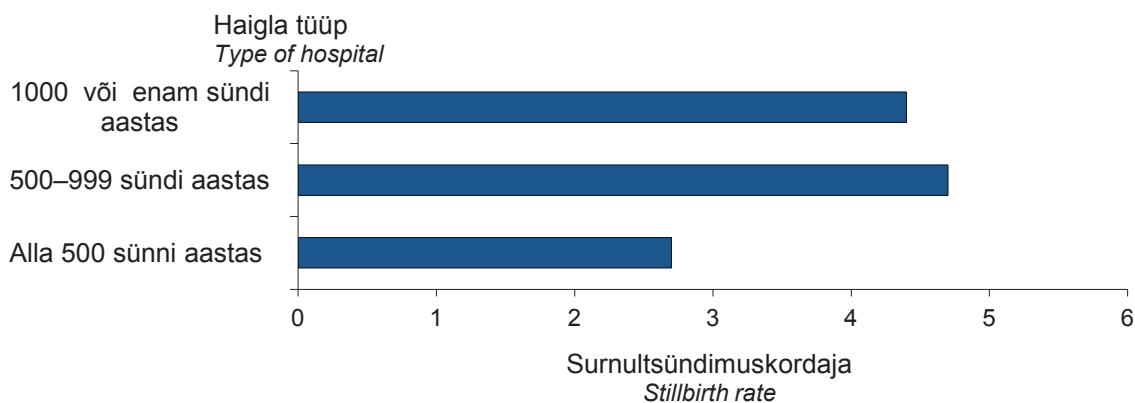
**Surnultsündimuskordaja  
1000 sünni kohta ema elukoha järgi,  
1992, 2007–2011**

**Stillbirth rate per 1000 births  
by mother's residence,  
1992, 2007–2011**

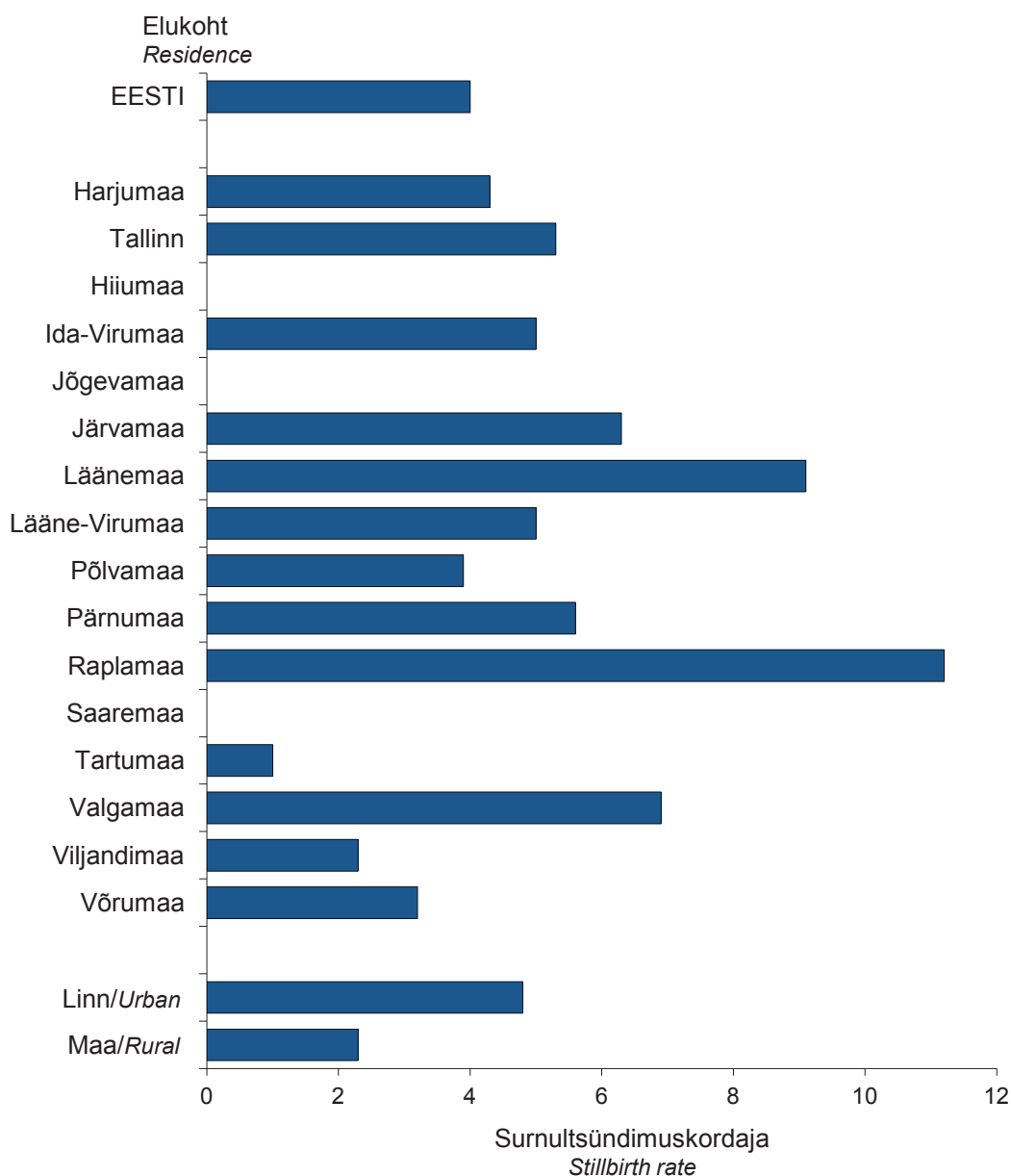
Elukoht	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Residence
EESTI	9,8	4,2	4,0	5,0	4,3	4,0	ESTONIA
<b><u>Maakond</u></b>							<b><u>County</u></b>
Harjumaa	10,8	2,8	3,9	3,3	4,8	4,3	Harjumaa
sh Tallinn	10,0	2,7	3,7	3,3	3,5	5,3	incl. Tallinn
Hiiumaa	10,4	0,0	0,0	15,6	0,0	0,0	Hiiumaa
Ida-Virumaa	13,9	5,9	3,5	5,7	8,6	5,0	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	4,8	7,0	0,0	9,1	0,0	0,0	Jõgevamaa
Järvamaa	9,4	6,0	14,2	6,0	2,9	6,3	Järvamaa
Läänemaa	6,6	0,0	15,2	0,0	0,0	9,1	Läänemaa
Lääne-Virumaa	7,0	10,0	4,4	4,6	6,1	5,0	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	6,1	0,0	0,0	10,3	3,6	3,9	Põlvamaa
Pärnumaa	10,0	3,0	7,6	7,7	6,3	5,6	Pärnumaa
Raplamaa	8,7	10,0	0,0	7,7	0,0	11,2	Raplamaa
Saaremaa	5,1	0,0	3,2	6,2	3,0	0,0	Saaremaa
Tartumaa	7,7	4,5	3,0	6,1	2,8	1,0	Tartumaa
Valgamaa	10,9	3,4	0,0	9,5	0,0	6,9	Valgamaa
Viljandimaa	15,6	11,5	2,0	10,6	0,0	2,3	Viljandimaa
Võrumaa	10,6	5,7	3,2	0,0	2,9	3,2	Võrumaa
<b><u>Linn/maa</u></b>							<b><u>Urban/rural</u></b>
Linn	9,9	3,7	3,5	4,5	4,4	4,8	Urban
Maa	10,0	5,5	5,0	6,2	4,0	2,3	Rural



**Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta haigla tüübi järgi, 2011**  
**Stillbirth rate per 1000 births by type of hospital, 2011**



**Surnultsündimuskordaja 1000 sünni kohta ema elukoha järgi, 2011**  
**Stillbirth rate per 1000 births by mother's residence, 2011**



**Varane neonataalsuremuskordaja  
1000 elussünni kohta haigla tüübi  
järgi, 1992, 2007–2011**

**Early neonatal mortality rate  
per 1000 live births by type  
of hospital, 1992, 2007–2011**

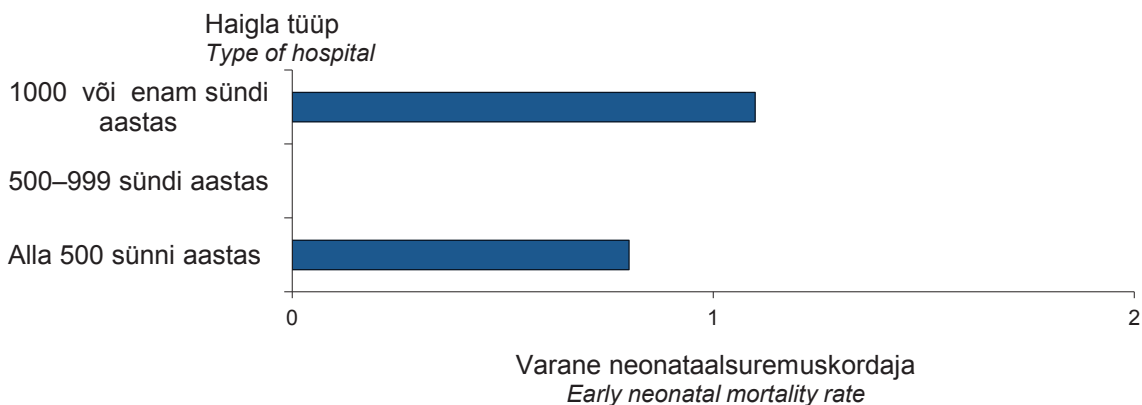
Haigla tüüp	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Type of hospital
1000 või enam sünni aastas	10,9	2,7	2,5	1,6	1,7	1,1	1000 or more births per year
500–999 sünni aastas	9,2	0,9	2,0	0,5	2,5	0,0	500–999 births per year
Alla 500 sünni aastas	11,3	0,8	1,2	0,7	0,3	0,8	Under 500 births per year

**Varane neonataalsuremuskordaja  
1000 elussünni kohta ema elukoha  
järgi, 1992, 2007–2011**

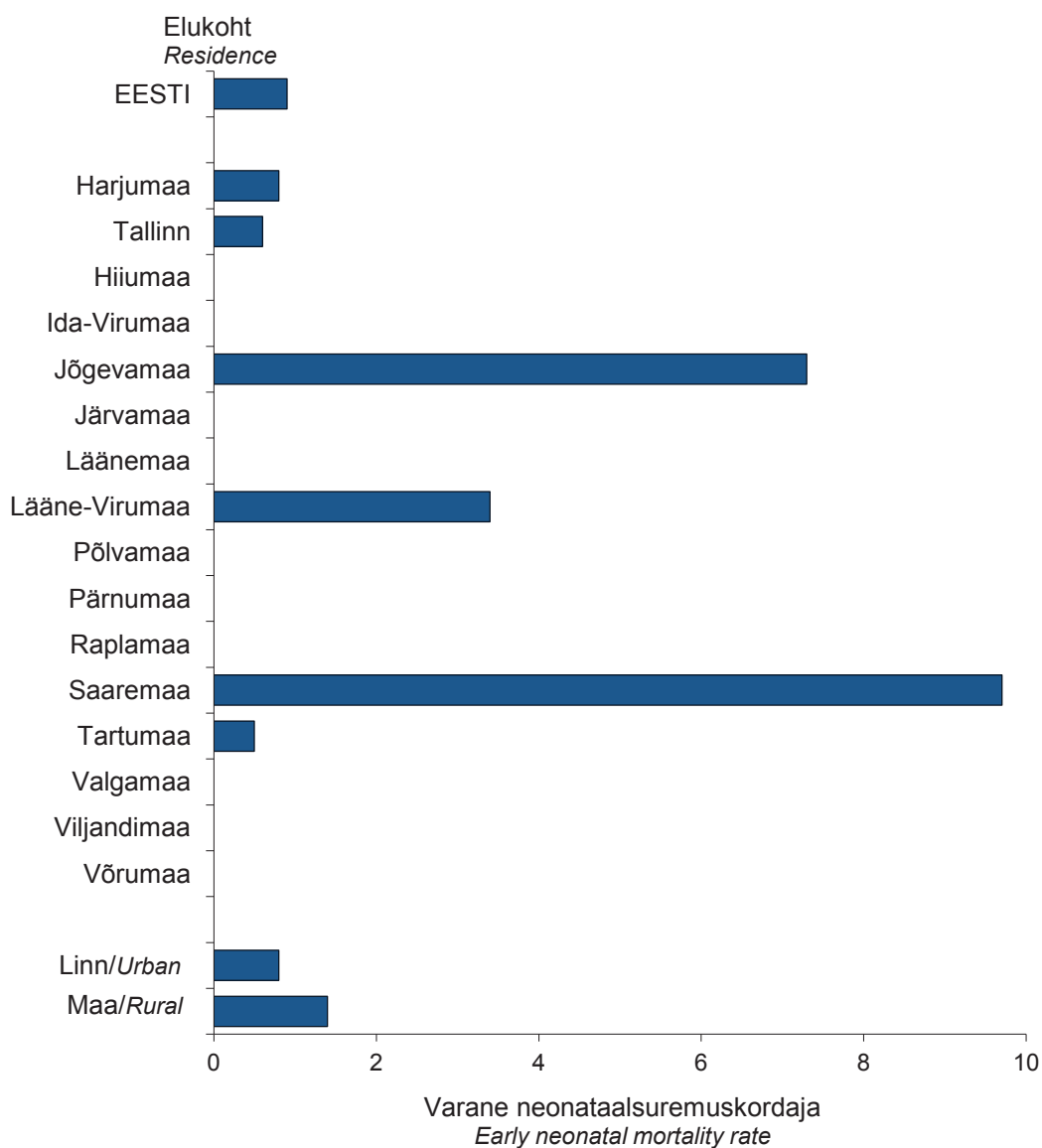
**Early neonatal mortality rate  
per 1000 live births by mother's  
residence, 1992, 2007–2011**

Elukoht	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Residence
EESTI	10,4	2,0	2,2	1,3	1,6	0,9	ESTONIA
<b><u>Maakond</u></b>							<b><u>County</u></b>
Harjumaa	12,7	2,3	2,2	1,3	1,4	0,8	Harjumaa
sh Tallinn	11,9	1,8	2,3	0,9	1,5	0,6	incl. Tallinn
Hiiumaa	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Hiiumaa
Ida-Virumaa	11,6	2,0	2,1	1,4	4,0	0,0	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	6,4	3,5	3,3	0,0	0,0	7,3	Jõgevamaa
Järvamaa	4,8	0,0	0,0	3,0	0,0	0,0	Järvamaa
Läänemaa	8,9	0,0	0,0	8,7	8,9	0,0	Läänemaa
Lääne-Virumaa	16,1	0,0	4,5	1,5	1,5	3,4	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	4,1	3,9	10,7	0,0	0,0	0,0	Põlvamaa
Pärnumaa	5,4	1,0	1,0	1,0	3,1	0,0	Pärnumaa
Raplamaa	10,6	2,5	2,5	0,0	2,4	0,0	Raplamaa
Saaremaa	11,9	6,5	0,0	3,1	0,0	9,7	Saaremaa
Tartumaa	5,0	0,5	1,0	0,5	0,5	0,5	Tartumaa
Valgamaa	9,2	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	Valgamaa
Viljandimaa	11,0	5,8	6,1	4,3	2,0	0,0	Viljandimaa
Võrumaa	18,4	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	Võrumaa
<b><u>Linn/maa</u></b>							<b><u>Urban/rural</u></b>
Linn	10,1	1,8	2,0	1,0	1,8	0,8	Urban
Maa	11,0	2,5	2,7	2,1	1,2	1,4	Rural

**Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta haigla tüübi järgi, 2011**  
**Early neonatal mortality rate per 1000 live births by type of hospital, 2011**



**Varane neonataalsuremuskordaja 1000 elussünni kohta ema elukoha järgi, 2011**  
**Early neonatal mortality rate per 1000 live births by mother's residence, 2011**



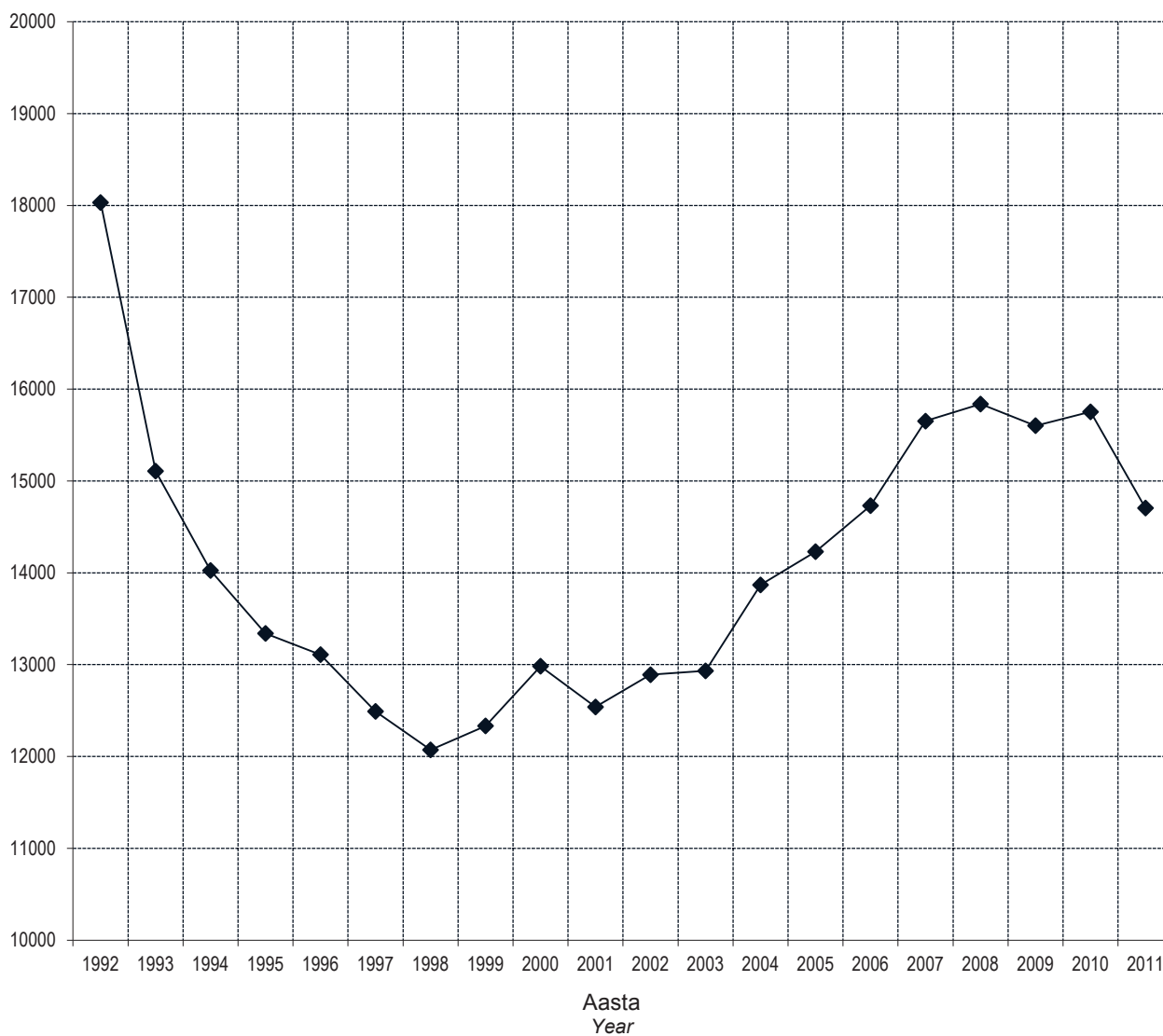
## Sünnitused, 1992, 2007–2011

## Deliveries, 1992, 2007–2011

	1992	2007	2008	2009	2010	2011	
<b>Sünnituste arv</b>	<b>18031</b>	<b>15651</b>	<b>15837</b>	<b>15602</b>	<b>15752</b>	<b>14705</b>	<b>Number of deliveries</b>
Sündis: 1 laps	17874	15448	15573	15334	15517	14475	1 child was born
2 last	154	193	256	266	231	225	2 children were born
3 last	3	10	8	2	4	5	3 children were born

## Sünnituste arv aastate järgi, 1992–2011 Number of deliveries by years, 1992–2011

Sünnituste arv  
Number of deliveries



## Sünnitajate vanus (aastates), 1992, 2007–2011

## Mothers' age (years), 1992, 2007–2011

	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%
-14	8	0,0	5	0,0	2	0,0	3	0,0	0	0,0	1	0,0
15-17	580	3,2	323	2,1	275	1,7	199	1,3	175	1,1	162	1,1
18-19	2052	11,4	840	5,4	771	4,9	655	4,2	485	3,1	408	2,8
20-24	7223	40,1	3710	23,7	3538	22,3	3322	21,3	3192	20,3	2816	19,1
25-29	4314	23,9	4901	31,3	5002	31,6	5147	33,0	5219	33,1	4730	32,2
30-34	2543	14,1	3691	23,6	3900	24,6	3763	24,1	4066	25,8	4036	27,4
35-39	1067	5,9	1819	11,6	1945	12,3	2073	13,3	2134	13,5	2081	14,2
40-44	237	1,3	350	2,2	383	2,4	425	2,7	470	3,0	453	3,1
45-49	5	0,0	12	0,1	20	0,1	15	0,1	11	0,1	18	0,1
50+	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Teadmata	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
												-14
												15-17
												18-19
												20-24
												25-29
												30-34
												35-39
												40-44
												45-49
												50+
												Unknown

**Keskmine vanus** 25,5 28,3 28,5 28,8 29,2 29,4 **Average age**

Standardhälve 5,6 5,8 5,8 5,7 5,6 5,6 Standard deviation

**Esmasünnitajate keskmine vanus** 22,7 25,2 25,6 25,9 26,3 26,5 **Average age of mothers (the first delivery)**

Standardhälve 4,2 4,9 4,9 4,9 4,9 5,0 Standard deviation

**Korduvsünnitajate keskmine vanus** 28,3 31,1 31,3 31,3 31,3 31,4 **Average age of mothers (with 2 or more deliveries)**

Standardhälve 5,4 5,1 5,2 5,2 5,1 5,1 Standard deviation

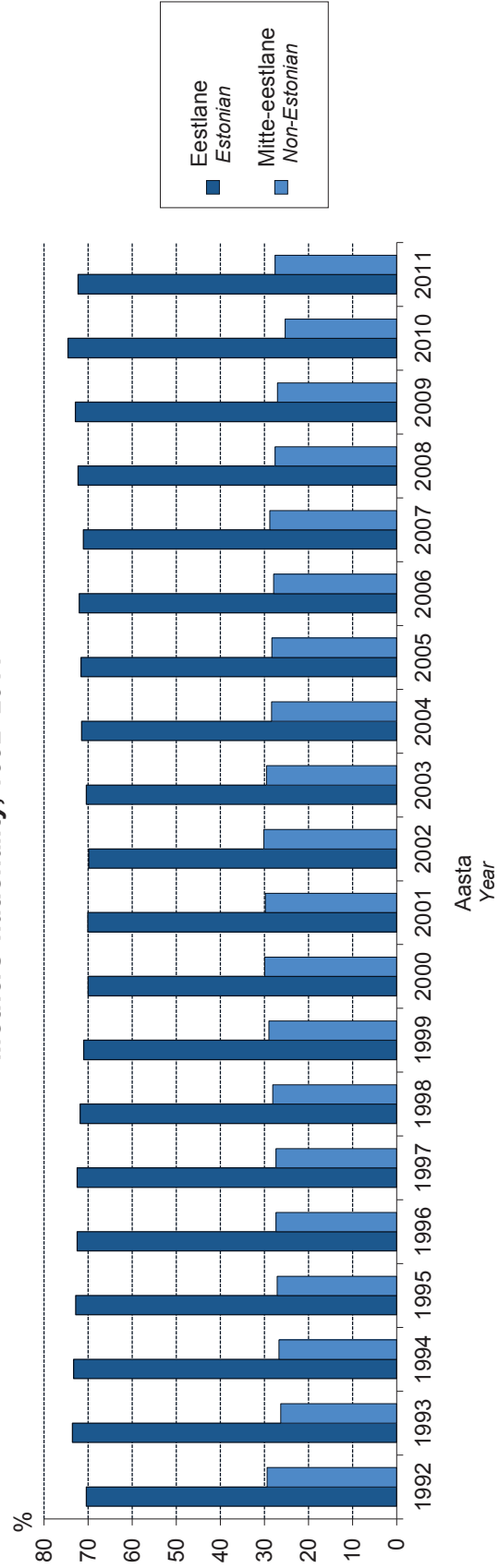


## Sünnitajate rahvus, 1992, 2007–2011

## Mothers' nationality, 1992, 2007–2011

Rahvus	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Nationality
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
Eestlane	12695	70,4	11134	71,1	11455	72,3	11375	72,9	11753	74,6	10635	72,3	Estonian
Venelane	4203	23,3	4102	26,2	3997	25,2	3848	24,7	3554	22,6	3579	24,3	Russian
Ukrainlane	450	2,5	147	0,9	128	0,8	124	0,8	114	0,7	112	0,8	Ukrainian
Valgevenelane	207	1,1	58	0,4	36	0,2	45	0,3	48	0,3	45	0,3	Belorussian
Soomlane	119	0,7	26	0,2	32	0,2	24	0,2	29	0,2	19	0,1	Finn
Muu rahvus	328	1,8	167	1,1	175	1,1	178	1,1	242	1,5	307	2,1	Other nationality
Teadmata	29	0,2	17	0,1	14	0,1	8	0,1	12	0,1	8	0,1	Unknown
Mitte-eestlane		29,4		28,8		27,6		27,0		25,3		27,6	Non-Estonian

## Sünnitajate rahvus, 1992–2011 Mothers' nationality, 1992–2011



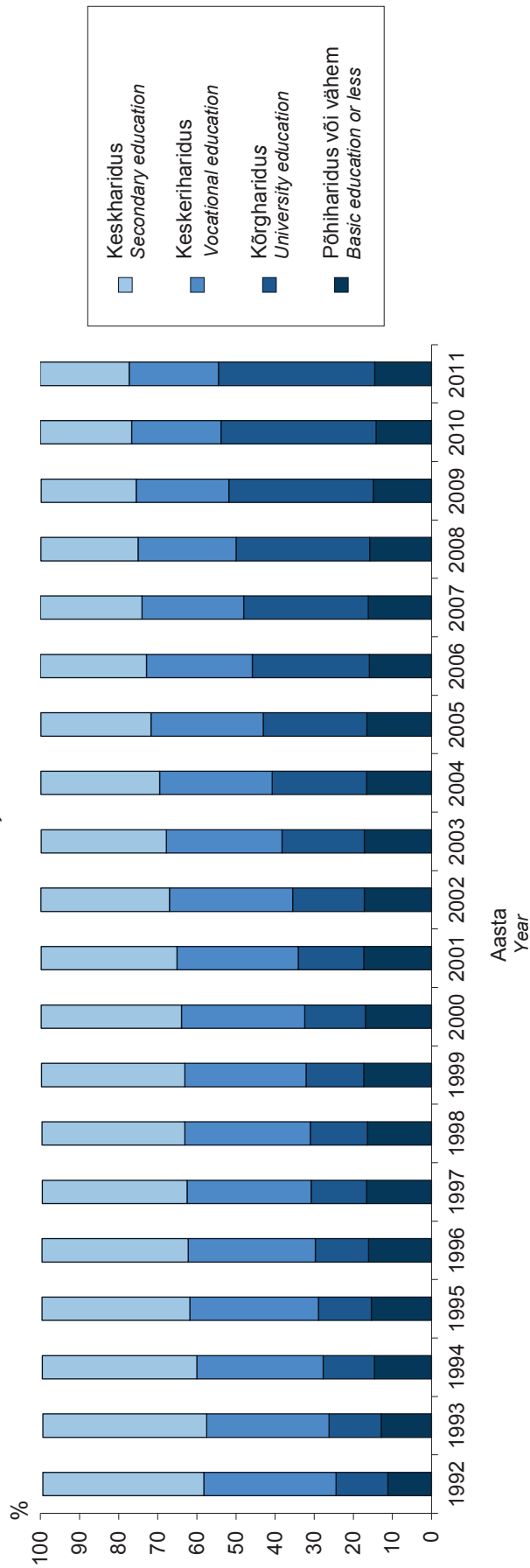
## Sünnitajate haridustase, 1992, 2007–2011

## Mothers' educational level, 1992, 2007–2011

Haridustase	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%
Algharidus või vähem	563	3,1	220	1,4	240	1,5	187	1,2	155	1,0	150	1,0
Põhiharidus	1461	8,1	2309	14,8	2265	14,3	2145	13,7	2074	13,2	1981	13,5
Keskharidus	7430	41,2	4073	26,0	3946	24,9	3794	24,3	3670	23,3	3349	22,8
Keskeriharidus	6086	33,8	4069	26,0	3955	25,0	3704	23,7	3601	22,9	3348	22,8
Kõrgharidus	2381	13,2	4976	31,8	5421	34,2	5763	36,9	6243	39,6	5875	40,0
Teadmata	110	0,6	4	0,0	10	0,1	9	0,1	9	0,1	2	0,0

## Sünnitajate haridustase, 1992–2011

## Mothers' educational level, 1992–2011





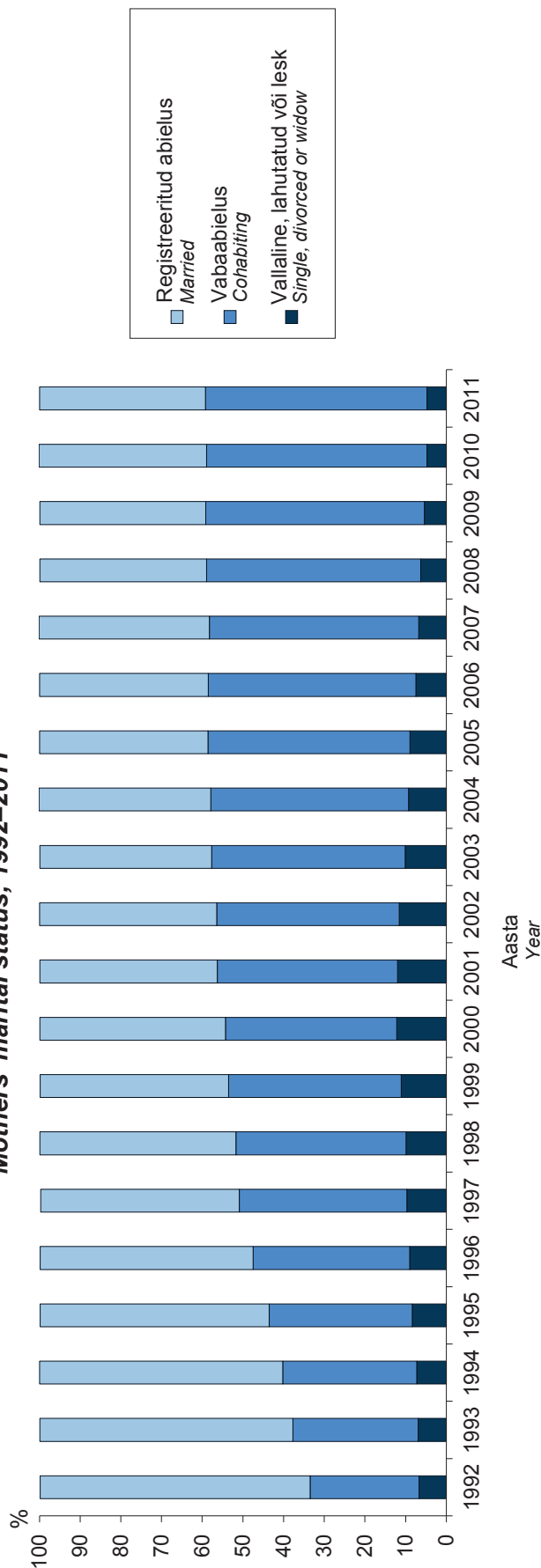


## Sünnitajate perekonnaseis, 1992, 2007–2011

## Mothers' marital status, 1992, 2007–2011

Perekonnaseis	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Marital status
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
Registreeritud abielus	11963	66,3	6557	41,9	6493	41,0	6364	40,8	6488	41,2	6006	40,8	Married
Vabaabielus	4835	26,8	8042	51,4	8336	52,6	8381	53,7	8514	54,1	7998	54,4	Cohabiting
Vallaline	1112	6,2	939	6,0	906	5,7	769	4,9	664	4,2	602	4,1	Single
Lahutatud	77	0,4	104	0,7	84	0,5	83	0,5	77	0,5	87	0,6	Divorced
Lesk	22	0,1	9	0,1	17	0,1	5	0,0	9	0,1	12	0,1	Widow
Teadmata	22	0,1	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Unknown

## Sünnitajate perekonnaseis, 1992–2011 Mothers' marital status, 1992–2011



**Sünnitajad varasemate sünnituste arvu järgi, 1992, 2007–2011**

**Mothers according to the number of previous deliveries, 1992, 2007–2011**

Varasemate sünnituste arv	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Number of previous deliveries
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
0	8980	49,8	7542	48,2	7612	48,1	7240	46,4	6738	42,8	6014	40,9	0
1	5587	31,0	5322	34,0	5405	34,1	5451	34,9	5894	37,4	5650	38,4	1
2	2127	11,8	1962	12,5	1967	12,4	2032	13,0	2145	13,6	2125	14,5	2
3	734	4,1	494	3,2	531	3,4	544	3,5	618	3,9	611	4,2	3
4+	602	3,3	330	2,1	321	2,0	334	2,1	357	2,3	305	2,1	4+
Teadmata	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	Unknown

**Keskmine** 0,83 0,79 0,79 0,82 0,88 0,90 **Average**

Standardhälve 1,14 1,03 1,03 1,03 1,06 1,04 Standard deviation

**Sünnitajad varasemate abortide arvu järgi, 1992, 2007–2011**

**Mothers according to the number of previous abortions, 1992, 2007–2011**

Varasemate abortide arv	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Number of previous abortions
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
0	10318	57,2	8905	56,9	9109	57,5	9041	57,9	9087	57,7	8614	58,6	0
1	4026	22,3	3848	24,6	3930	24,8	3795	24,3	4014	25,5	3645	24,8	1
2	1873	10,4	1740	11,1	1733	10,9	1698	10,9	1697	10,8	1518	10,3	2
3	934	5,2	698	4,5	642	4,1	642	4,1	605	3,8	590	4,0	3
4	440	2,4	259	1,7	242	1,5	233	1,5	196	1,2	189	1,3	4
5	204	1,1	105	0,7	92	0,6	84	0,5	80	0,5	71	0,5	5
6+	236	1,3	78	0,5	66	0,4	79	0,5	56	0,4	64	0,4	6+
Teadmata	...	...	18	0,1	23	0,1	30	0,2	17	0,1	14	0,1	Unknown

**Keskmine** 0,84 0,74 0,71 0,71 0,69 0,68 **Average**

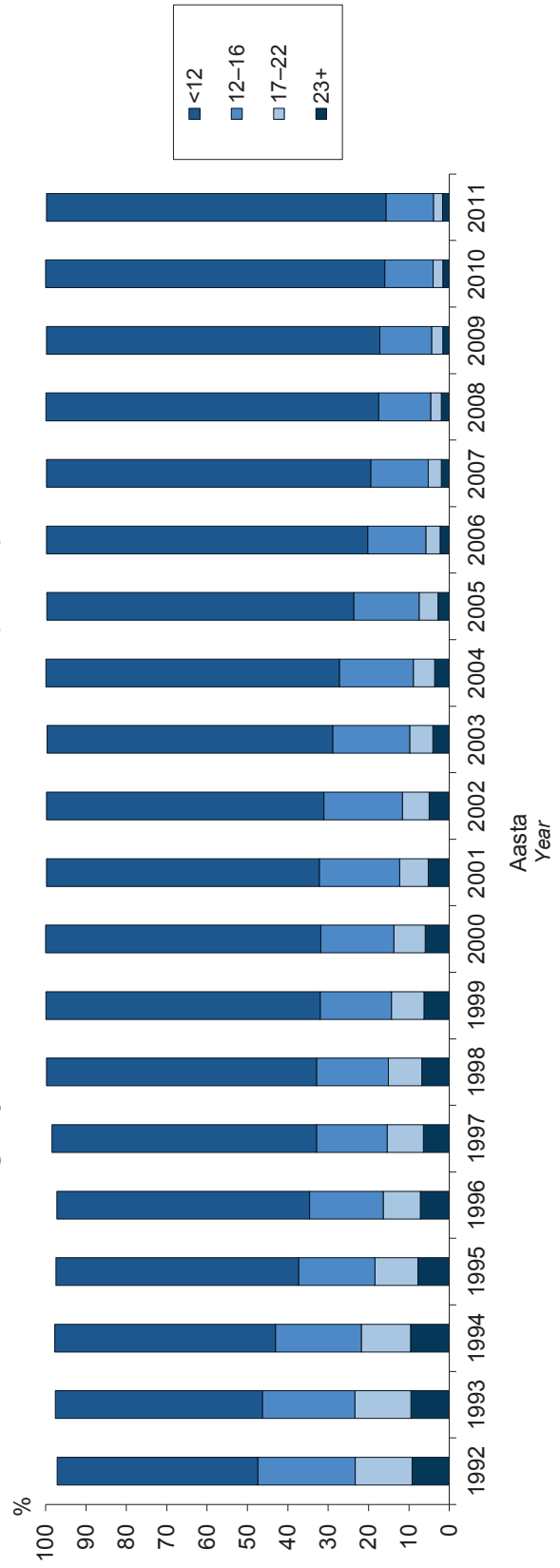
Standardhälve 1,36 1,12 1,08 1,08 1,04 1,06 Standard deviation

**Raseduskestus esimese antenataalse külastuse ajal (nädalates), 1992, 2007–2011**

**Gestational age by the time of the first antenatal visit (weeks), 1992, 2007–2011**

Raseduskestus (nädalates)	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Gestational age (weeks)
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
<12	8707	49,7	12475	80,3	12967	82,4	12792	82,6	13160	84,0	12316	84,1	<12
12–16	4229	24,1	2216	14,3	2033	12,9	1988	12,8	1874	12,0	1732	11,8	12–16
17–22	2476	14,1	490	3,2	416	2,6	428	2,8	374	2,4	327	2,2	17–22
23–27	936	5,3	163	1,0	150	1,0	122	0,8	119	0,8	121	0,8	23–27
28–31	417	2,4	79	0,5	83	0,5	68	0,4	66	0,4	58	0,4	28–31
32+	270	1,5	80	0,5	73	0,5	65	0,4	64	0,4	68	0,5	32+
Teadmata	499	2,8	42	0,3	23	0,1	28	0,2	10	0,1	21	0,1	Unknown

**Raseduskestus esimese antenataalse külastuse ajal (nädalates), 1992–2011**  
**Gestational age by the time of the first antenatal visit (weeks), 1992–2011**





### Raseduse ajal teostatud uuringud ja toimingud, 1992, 2007–2011

### Medical examinations and activities during pregnancy, 1992, 2007–2011

Uuring või toiming	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Sünnitajad Mothers	100 sünni- taja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünni- taja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünni- taja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünni- taja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünni- taja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünni- taja kohta Per 100 mothers
Emakakaela õmblus	184	1,0	52	0,3	55	0,3	36	0,2	49	0,3	42	0,3
Koorionibiopsia	3	0,0	2	0,0	4	0,0	4	0,0	13	0,1	10	0,1
Looetevee uuring enne 21. nädalat*	40	0,2	1067	6,8	1072	6,8	801	5,1	820	5,2	656	4,5
Ultraheliuuring enne 21. nädalat	5330	29,6	14675	93,8	14934	94,3	14804	94,9	15045	95,5	14058	95,6
Kardiotokograafia	...	...	10407	66,5	10450	66,0	10999	70,5	11377	72,2	10707	72,8

\* 1992. aastal enne 25. rasedusnädalat  
in 1992 before the 25<sup>th</sup> week of gestation

### Ultraheliuuringud 100 sünnitaja kohta haigla tüübi järgi, 1992, 2007–2011\* Ultrasound examinations per 100 mothers by type of hospital, 1992, 2007–2011\*

Haigla tüüp	1992	2007	2008	2009	2010	2011
1000 või enam sündi aastas	36,7	94,3	95,0	95,9	96,4	96,5
500–999 sündi aastas	18,3	92,8	91,7	92,4	94,0	94,6
Alla 500 sünni aastas	18,6	93,0	93,8	92,8	93,7	93,8

\* arvestatud on ultraheliuuringuid enne 21. rasedusnädalat  
considered are ultrasound examinations before the 21<sup>st</sup> week of gestation

**Rasedusaegsed riskitegurid ja tüsistused,  
1992, 2007–2011**

**Risk factors and complications during pregnancy,  
1992, 2007–2011**

	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Risk factor or complication
	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	
Varasem keisrilõige	371	2,1	1012	6,5	1122	7,1	1239	7,9	1465	9,3	1428	9,7	Previous Caesarean section
Kehaväline viljastamine	0	0,0	237	1,5	276	1,7	388	2,5	308	2,0	293	2,0	In-vitro fertilization
Ähvardav raseduse katkemine	1059	5,9	745	4,8	665	4,2	731	4,7	700	4,4	654	4,4	Threatened abortion
Ähvardav enneaegne sünnitus	1214	6,7	549	3,5	551	3,5	537	3,4	570	3,6	419	2,8	Threatened preterm delivery
Südamehaigus*	72	0,4	47	0,3	74	0,5	60	0,4	41	0,3	57	0,4	Heart disease*
Hüpertooniatõbi	739	4,1	168	1,1	203	1,3	196	1,3	202	1,3	191	1,3	Hypertensive disease
Neeruhaigus	720	4,0	241	1,5	242	1,5	253	1,6	206	1,3	187	1,3	Renal disease
Suhkurtõbi (v.a rasedusaegne)	26	0,1	36	0,2	44	0,3	44	0,3	50	0,3	45	0,3	Diabetes mellitus (exc. gestational diabetes mellitus)
Aneemia	2750	15,3	3044	19,4	3374	21,3	3715	23,8	4182	26,5	3618	24,6	Anaemia
Preeklampsia	847	4,7	444	2,8	423	2,7	424	2,7	425	2,7	334	2,3	Pre-eclampsia
Eklampsia	18	0,1	5	0,0	7	0,0	2	0,0	4	0,0	3	0,0	Eclampsia
Rasedusaegne suhkurtõbi	...	...	110	0,7	179	1,1	200	1,3	200	1,3	434	3,0	Diabetes mellitus in pregnancy

\* v.a hüpertooniatõbi  
exc. hypertensive disease

**Raseduskestus sünnitushetkel (täisnädalates),  
1992, 2007–2011**

**Gestational age at the moment of delivery (weeks),  
1992, 2007–2011**

Raseduskestus (täisnädalates)	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Gestational age (weeks)
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
<22	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	<22
22–27	95	0,5	72	0,5	77	0,5	73	0,5	82	0,5	66	0,4	22–27
28–31	135	0,7	109	0,7	87	0,5	107	0,7	96	0,6	102	0,7	28–31
32–36	965	5,4	728	4,7	724	4,6	698	4,5	662	4,2	684	4,7	32–36
37–41	15967	88,6	14373	91,8	14581	92,1	14371	92,1	14566	92,5	13532	92,0	37–41
42+	850	4,7	364	2,3	367	2,3	348	2,2	343	2,2	313	2,1	42+
Teadmata	18	0,1	5	0,0	1	0,0	5	0,0	3	0,0	8	0,1	Unknown
<b>Enneaegne sünnitus (&lt;37 nädala)</b>	<b>1196</b>	<b>6,6</b>	<b>909</b>	<b>5,8</b>	<b>888</b>	<b>5,6</b>	<b>878</b>	<b>5,6</b>	<b>840</b>	<b>5,3</b>	<b>852</b>	<b>5,8</b>	<b>Preterm delivery (under 37 weeks)</b>

**Sünnituse valutustamine, 1992, 2007–2011**

**Anaesthesia use during delivery, 1992, 2007–2011**

Valutustamine	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Anaesthesia use
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
Narkoos	175	1,0	1203	7,7	1282	8,1	1059	6,8	1163	7,4	956	6,5	Intravenous anaesthetics
Epiduraal/spinaalanesteesia	43	0,2	3836	24,5	4033	25,5	4310	27,6	4126	26,2	4067	27,7	Epidural/spinal anaesthesia
Pudendaal	153	0,8	13	0,1	16	0,1	7	0,0	10	0,1	11	0,1	Pudendal
Muu	11124	61,7	7531	48,1	7274	45,9	7670	49,2	7677	48,7	7055	48,0	Other

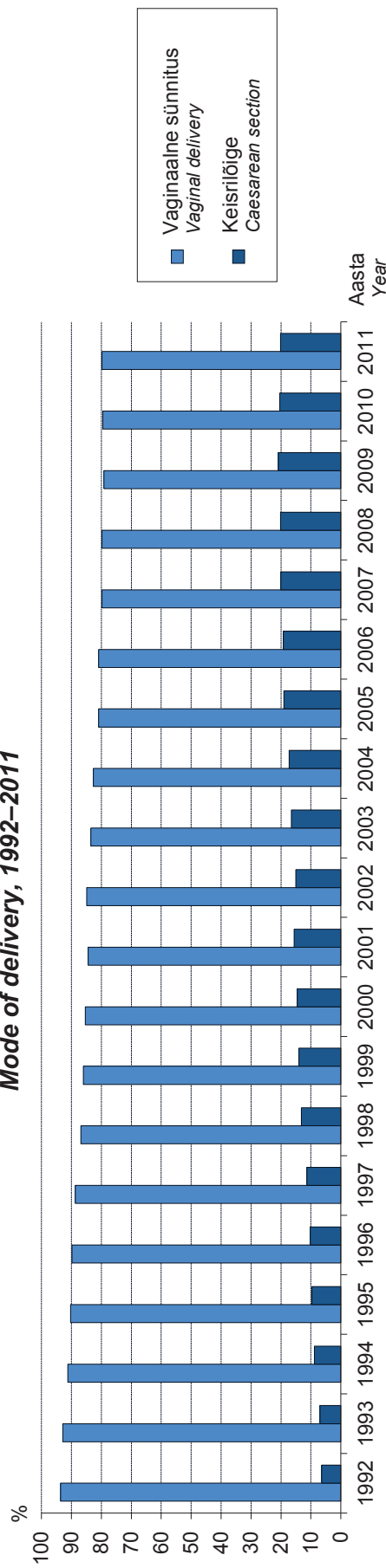


## Sünnitamisviis, 1992, 2007–2011

## Mode of delivery, 1992, 2007–2011

Sünnitamisviis	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Mode of delivery
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
Loomulik sünnitus	16764	93,0	11805	75,4	11854	74,9	11663	74,8	11758	74,6	11137	75,7	Spontaneous delivery
Tangsünnitus	78	0,4	1	0,0	3	0,0	4	0,0	0	0,0	0	0,0	Forceps delivery
Vaakumekstraktsioon	37	0,2	694	4,4	779	4,9	673	4,3	776	4,9	603	4,1	Vacuum extraction
Keisrilõige	1152	6,4	3151	20,1	3201	20,2	3262	20,9	3218	20,4	2965	20,2	Caesarean section
sh plaaniline	456	2,5	1147	7,3	1121	7,1	1187	7,6	1164	7,4	1153	7,8	incl. planned
muu	696	3,9	2004	12,8	2080	13,1	2075	13,3	2054	13,0	1812	12,3	other

## Sünnitamisviis, 1992–2011 Mode of delivery, 1992–2011



## Keisrilõigete protsent haigla tüübi järgi, 1992, 2007–2011

## Percent of Caesarean sections by type of hospital, 1992, 2007–2011

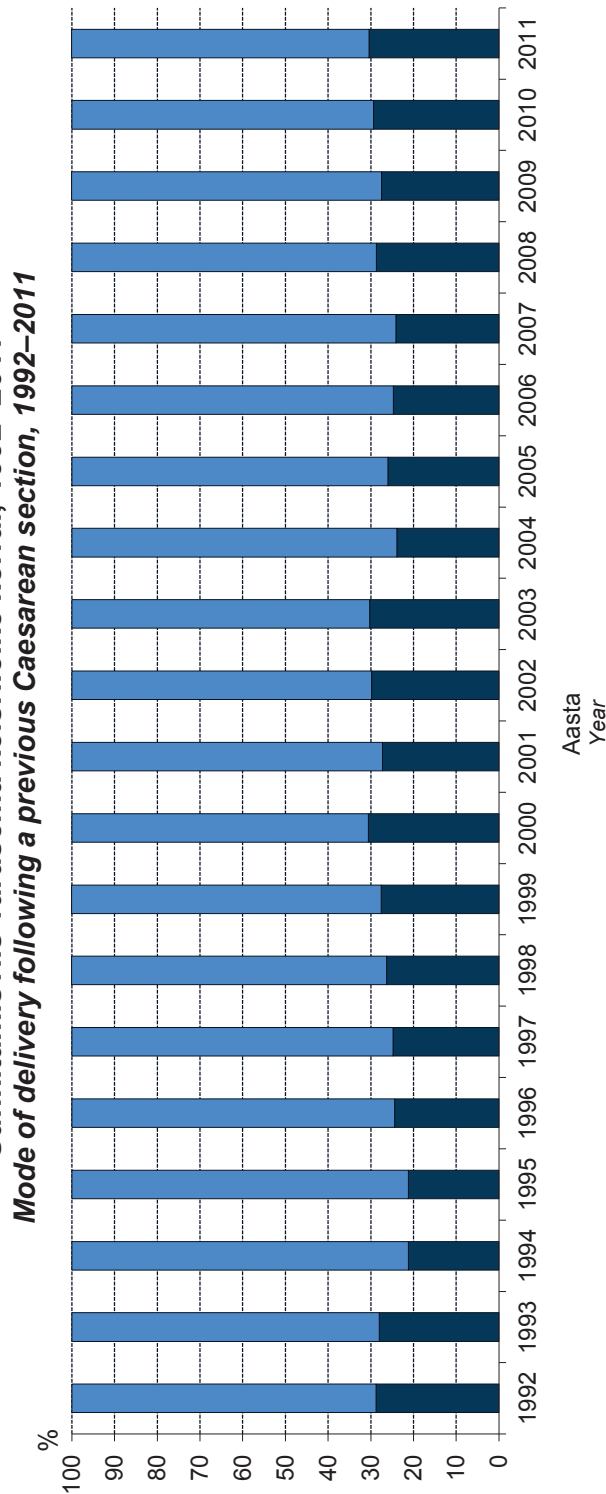
Haigla tüüp	1992	2007	2008	2009	2010	2011	Type of hospital
1000 või enam sündi aastas	7,6	20,7	20,8	20,6	20,3	19,7	1000 or more births per year
500–999 sündi aastas	4,4	21,1	20,1	22,2	21,1	20,6	500–999 births per year
Alla 500 sünni aastas	5,3	16,7	18,0	21,4	20,3	21,2	Under 500 births per year

### Sünnitamisviis varasema keisrilõike korral, 1992, 2007–2011

### Mode of delivery following a previous Caesarean section, 1992, 2007–2011

Sünnitamisviis	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Mode of delivery
	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	Sünnitajad Mothers	%	
Loomulik sünnitus	107	28,8	229	22,6	301	26,8	317	25,6	388	26,5	405	28,4	Spontaneous delivery
Tangsünnitus	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Forceps delivery
Vaakumekstraktsioon	0	0,0	15	1,5	21	1,9	23	1,9	42	2,9	28	2,0	Vacuum extraction
Keisrilõige	264	71,2	768	75,9	800	71,3	899	72,6	1035	70,6	995	69,7	Caesarean section
sh plaaniiline	168	45,3	503	49,7	519	46,3	560	45,2	636	43,4	635	44,5	incl. planned
muu	96	25,9	265	26,2	281	25,0	339	27,4	399	27,2	360	25,2	other

### Sünnitamisviis varasema keisrilõike korral, 1992–2011



**Sünnituspuhused ja -järgsed diagnoosid,  
1992, 2007–2011**

**Diagnoses during and after delivery,  
1992, 2007–2011**

Diagnoos	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Diagnosis
	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	
Platsenta eesasetus	67	0,4	44	0,3	30	0,2	37	0,2	54	0,3	39	0,3	Placenta praevia
Platsenta enneaegne irdumine	165	0,9	128	0,8	131	0,8	150	1,0	150	1,0	108	0,7	Abrupton of placenta
Asfüksia	255	1,4	280	1,8	321	2,0	235	1,5	160	1,0	190	1,3	Asphyxia
Vaagna otsseis	553	3,1	481	3,1	449	2,8	478	3,1	413	2,6	406	2,8	Breech delivery
Muu atüüpiline loote seis	186	1,0	249	1,6	257	1,6	198	1,3	175	1,1	162	1,1	Other anomaly in presentation of fetus
Verekaotus (>1000 ml)	...	...	145	0,9	191	1,2	207	1,3	220	1,4	197	1,3	Loss of blood (>1000 ml)
Lahkliha ruptuur (III, IV aste)	...	...	116	0,7	112	0,7	107	0,7	116	0,7	101	0,7	Perineal laceration (III, IV)
Emaka ruptuur	...	...	10	0,1	5	0,0	3	0,0	8	0,1	8	0,1	Rupture uteri
Funktsionaalselt kitsas vaagen	...	...	334	2,1	360	2,3	316	2,0	335	2,1	265	1,8	Functionally narrow pelvis
Hüsterektoomia	...	...	13	0,1	9	0,1	13	0,1	20	0,1	8	0,1	Hysterectomy
Sepsis	...	...	3	0,0	4	0,0	0	0,0	4	0,0	2	0,0	Sepsis

### Muud toimingud sünnitusel, 1992, 2007–2011

### Other procedures during delivery, 1992, 2007–2011

Toiming	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Procedure
	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	
Indutseerimine	723	4,0	1617	10,3	1496	9,4	1538	9,9	1576	10,0	1621	11,0	Induction
Lootepöie avamine	5371	29,8	4809	30,7	4810	30,4	4982	31,9	5091	32,3	4624	31,4	Rupturing of membranes
Stimulatsioon (medikamentoonne)	3254	18,0	3301	21,1	3528	22,3	3358	21,5	3158	20,0	2747	18,7	Induction (using medications)
Perineotoomia, episiootomia	4699	26,1	2499	16,0	2502	15,8	2000	12,8	2003	12,7	1587	10,8	Perineotomy, episiotomy
Platsenta manuaalne eemaldamine	767	4,3	409	2,6	414	2,6	407	2,6	396	2,5	327	2,2	Manual removal of placenta
Emakaõõne abrasioon	96	0,5	16	0,1	22	0,1	22	0,1	13	0,1	18	0,1	Abrasion of uterus
Loote elektroonne jälgimine	3554	19,7	13854	88,5	14061	88,8	13774	88,3	13931	88,4	12868	87,5	Electronic monitoring of fetus
Lootevere pH määramine	2	0,0	1758	11,2	1883	11,9	1873	12,0	1959	12,4	1817	12,4	pH measurement of blood of fetus

### Indutseeritud sünnituste arv 100 sünnitaja kohta haigla tüübi järgi, 1992, 2007–2011

### Number of induced deliveries per 100 mothers by type of hospital, 1992, 2007–2011

Haigla tüüp	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Type of hospital
	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	Sünnitajad Mothers	100 sünnitaja kohta Per 100 mothers	
1000 või enam sündi aastas	4,5		10,5		9,8		10,2		10,1		11,9		1000 or more births per year
500–999 sündi aastas	2,8		12,1		11,7		9,4		11,6		8,9		500–999 births per year
Alla 500 sünni aastas	4,8		7,2		5,9		9,0		8,0		9,7		Under 500 births per year

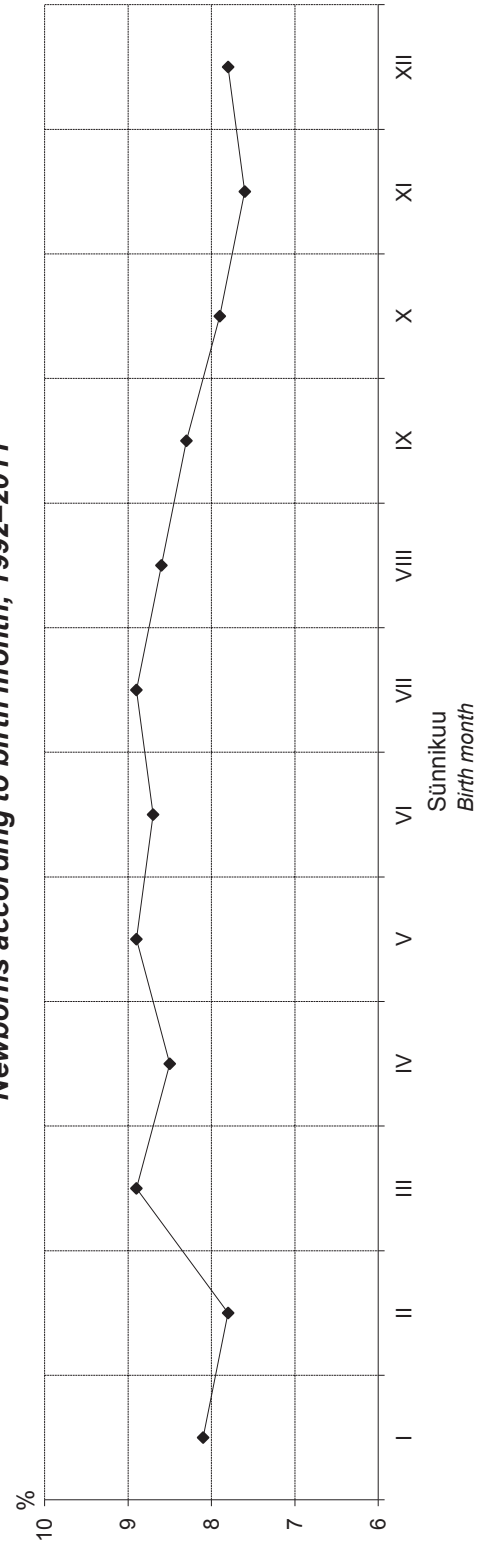


### Vastsündinud sünnikuu järgi, 1992, 2007–2011

### Newborns according to birth month, 1992, 2007–2011

Sünnikuu	1992		2007		2008		2009		2010		2011		1992–2011		Birth month
	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	
Jaanuar	1490	8,2	1247	7,9	1343	8,3	1266	8,0	1282	8,0	1160	7,8	23176	8,1	January
Veebruar	1483	8,2	1151	7,3	1264	7,8	1195	7,5	1217	7,6	1114	7,5	22296	7,8	February
Märts	1728	9,5	1275	8,0	1345	8,3	1461	9,2	1425	8,9	1240	8,3	25526	8,9	March
Aprill	1605	8,8	1344	8,5	1306	8,1	1312	8,3	1321	8,3	1217	8,1	24279	8,5	April
Mai	1667	9,2	1384	8,7	1438	8,9	1380	8,7	1432	9,0	1248	8,4	25402	8,9	May
Juuni	1603	8,8	1371	8,6	1427	8,9	1331	8,4	1389	8,7	1358	9,1	24857	8,7	June
Juuli	1578	8,7	1426	9,0	1479	9,2	1465	9,2	1457	9,1	1419	9,5	25553	8,9	July
August	1514	8,3	1442	9,1	1389	8,6	1381	8,7	1394	8,7	1392	9,3	24472	8,6	August
September	1468	8,1	1350	8,5	1350	8,4	1344	8,5	1299	8,1	1334	8,9	23826	8,3	September
Oktoober	1422	7,8	1310	8,3	1262	7,8	1273	8,0	1288	8,1	1162	7,8	22484	7,9	October
November	1324	7,3	1241	7,8	1230	7,6	1202	7,6	1265	7,9	1169	7,8	21641	7,6	November
Detsember	1309	7,2	1323	8,3	1276	7,9	1262	8,0	1222	7,6	1127	7,5	22161	7,8	December
Kokku	18191	100	15864	100	16109	100	15872	100	15991	100	14940	100	285673	100	Total

Vastsündinud sünnikuu järgi, 1992–2011  
Newborns according to birth month, 1992–2011



**Sünnikoht (kõik sünnid, elussünnid ja surnutsünnid), 1992, 2007–2011**

**Place of birth (all births, live births and stillbirths), 1992, 2007–2011**

	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Vastsünnid Newborns	%	Vastsünnid Newborns	%	Vastsünnid Newborns	%	Vastsünnid Newborns	%	Vastsünnid Newborns	%	Vastsünnid Newborns	%
<b><u>Kõik sünnid</u></b>												
Haiglas	17999	98,9	15765	99,4	16001	99,3	15751	99,2	15883	99,3	14845	99,4
Teel haiglasse	42	0,2	14	0,1	15	0,1	13	0,1	9	0,1	15	0,1
Haiglast väljaspool planeeritult	19	0,1	45	0,3	58	0,4	76	0,5	70	0,4	55	0,4
Haiglast väljaspool planeerimatult või andmed puuduvad	131	0,7	40	0,3	35	0,2	32	0,2	29	0,2	25	0,2
<b><u>Elussünnid</u></b>												
Haiglas	17831	99,0	15702	99,4	15939	99,3	15671	99,2	15816	99,3	14785	99,4
Teel haiglasse	39	0,2	14	0,1	15	0,1	13	0,1	9	0,1	15	0,1
Haiglast väljaspool planeeritult	18	0,1	45	0,3	58	0,4	76	0,5	70	0,4	55	0,4
Haiglast väljaspool planeerimatult või andmed puuduvad	124	0,7	37	0,2	33	0,2	32	0,2	28	0,2	25	0,2
<b><u>Surnutsünnid</u></b>												
Haiglas	168	93,9	63	95,5	62	96,9	80	100,0	67	98,5	60	100,0
Teel haiglasse	3	1,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Haiglast väljaspool planeeritult	1	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Haiglast väljaspool planeerimatult või andmed puuduvad	7	3,9	3	4,5	2	3,1	0	0,0	1	1,5	0	0,0

**Kõik sünnid**

Haiglas

Teel haiglasse

Haiglast väljaspool planeeritult

Haiglast väljaspool planeerimatult  
või andmed puuduvad

**Elussünnid**

Haiglas

Teel haiglasse

Haiglast väljaspool planeeritult

Haiglast väljaspool planeerimatult  
või andmed puuduvad

**Surnutsünnid**

Haiglas

Teel haiglasse

Haiglast väljaspool planeeritult

Haiglast väljaspool planeerimatult  
või andmed puuduvad

**All births**

In the hospital

During transfer to hospital

Outside the hospital, planned

Outside the hospital, unplanned  
or place unknown

**Live births**

In the hospital

During transfer to hospital

Outside the hospital, planned

Outside the hospital, unplanned  
or place unknown

**Stillbirths**

In the hospital

During transfer to hospital

Outside the hospital, planned

Outside the hospital, unplanned  
or place unknown

### Vastsündinute sugu, 1992, 2007–2011

### Newborns' sex, 1992, 2007–2011

Sugu	1992		2007		2008		2009		2010		2011		1992–2011		Sex
	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	
Poiss	9337	51,3	8154	51,4	8301	51,5	8080	50,9	8258	51,6	7701	51,5	147172	51,5	Boy
Tüdruk	8854	48,7	7710	48,6	7808	48,5	7792	49,1	7733	48,4	7239	48,5	138500	48,5	Girl
Ebakindel	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	Uncertain

### Apgari indeks elusalt sündinud lastel esimesel ja viiendal minutil, 1992, 2007–2011

### Apgar score in the first and fifth minute (live births), 1992, 2007–2011

Apgari indeks	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Apgar score	
	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Apgar score	
<u>Esimesel minutil</u>														<i>In the first minute</i>
1–3	261	1,4	146	0,9	127	0,8	102	0,6	107	0,7	103	0,7	1–3	1–3
4–5	315	1,7	199	1,3	253	1,6	190	1,2	204	1,3	184	1,2	4–5	4–5
6–7	3943	21,9	1682	10,6	1699	10,6	1527	9,7	1411	8,9	1254	8,4	6–7	6–7
8–10	13265	73,6	13705	86,8	13899	86,6	13913	88,1	14160	88,9	13305	89,4	8–10	8–10
Teadmata	228	1,3	66	0,4	67	0,4	60	0,4	41	0,3	34	0,2	Unknown	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>7,7</b>		<b>8,3</b>		<b>8,3</b>		<b>8,3</b>		<b>8,4</b>		<b>8,4</b>		<b>Average</b>	<b>Average</b>
<u>Viiendal minutil</u>														<i>In the fifth minute</i>
1–3	...	...	30	0,2	29	0,2	26	0,2	27	0,2	16	0,1	1–3	1–3
4–5	...	...	68	0,4	64	0,4	68	0,4	62	0,4	45	0,3	4–5	4–5
6–7	...	...	578	3,7	596	3,7	494	3,1	512	3,2	448	3,0	6–7	6–7
8–10	...	...	15050	95,3	15280	95,2	15144	95,9	15280	96,0	14338	96,4	8–10	8–10
Teadmata	...	...	72	0,5	76	0,5	60	0,4	42	0,3	33	0,2	Unknown	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>...</b>		<b>8,9</b>		<b>8,9</b>		<b>8,9</b>		<b>8,9</b>		<b>9,0</b>		<b>Average</b>	<b>Average</b>



**Sünnikaal (grammides), 1992, 2007–2011**

**Birthweight (in grams), 1992, 2007–2011**

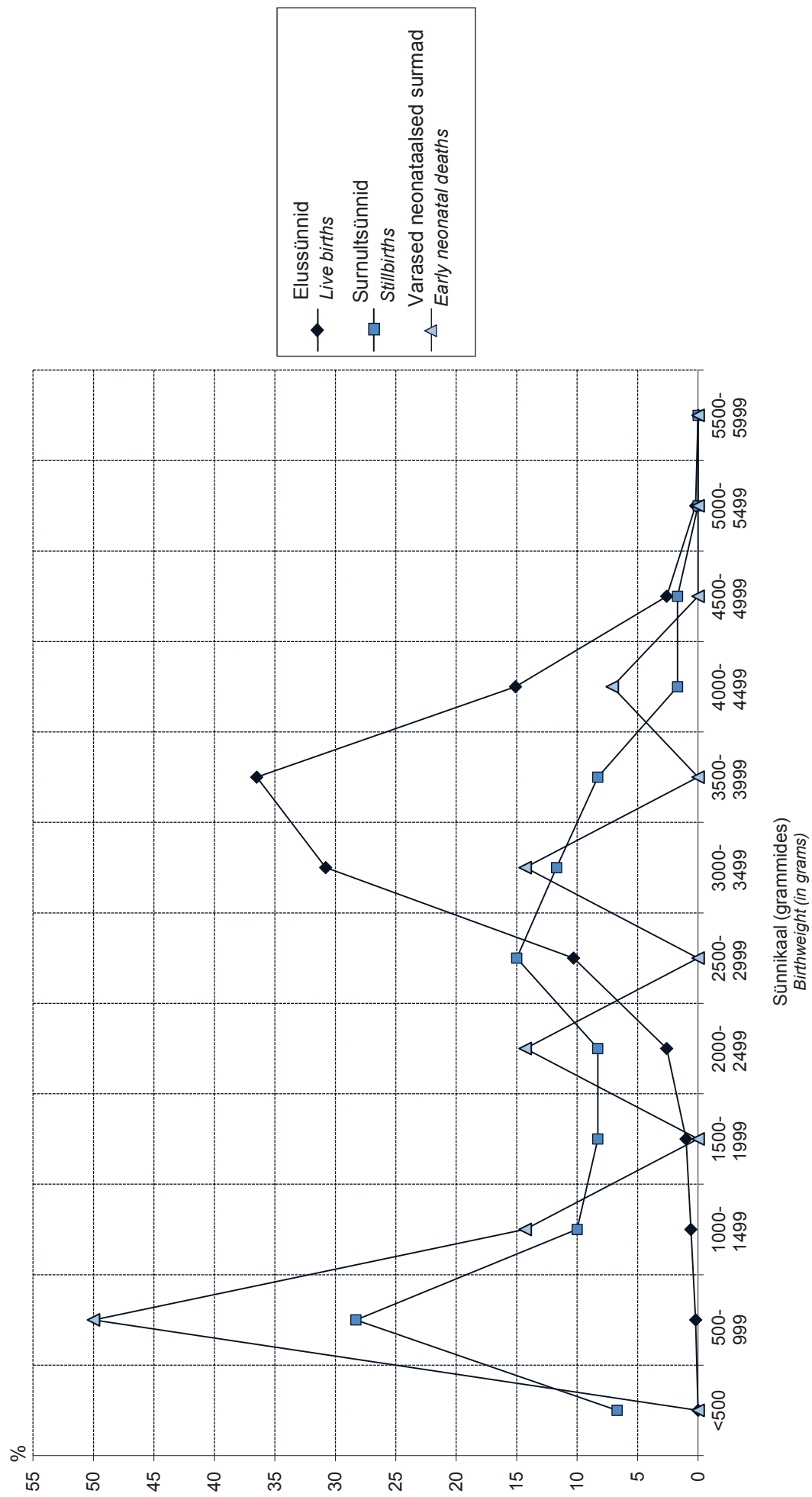
	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%
Kokku	18191	100	15864	100	16109	100	15872	100	15991	100	14940	100
<500	0	0,0	3	0,0	6	0,0	5	0,0	11	0,1	6	0,0
500–999	88	0,5	78	0,5	73	0,5	75	0,5	74	0,5	52	0,3
1000–1499	122	0,7	92	0,6	81	0,5	88	0,6	85	0,5	92	0,6
1500–1999	181	1,0	154	1,0	171	1,1	167	1,1	127	0,8	153	1,0
2000–2499	506	2,8	421	2,7	458	2,8	421	2,7	386	2,4	395	2,6
2500–2999	2114	11,6	1663	10,5	1686	10,5	1691	10,7	1604	10,0	1544	10,3
3000–3499	6240	34,3	4918	31,0	4948	30,7	4908	30,9	5009	31,3	4591	30,7
3500–3999	6223	34,2	5633	35,5	5791	35,9	5651	35,6	5709	35,7	5440	36,4
4000–4499	2295	12,6	2404	15,2	2374	14,7	2364	14,9	2471	15,5	2244	15,0
4500–4999	387	2,1	440	2,8	446	2,8	449	2,8	460	2,9	382	2,6
5000–5499	32	0,2	49	0,3	54	0,3	41	0,3	42	0,3	36	0,2
5500+	2	0,0	4	0,0	6	0,0	5	0,0	6	0,0	0	0,0
Teadmata	1	0,0	5	0,0	15	0,1	7	0,0	7	0,0	5	0,0
<b>Keskmine sünnikaal</b>	<b>3435,1</b>		<b>3507,2</b>		<b>3503,2</b>		<b>3502,0</b>		<b>3516,0</b>		<b>3505,1</b>	
Standardhälve	583,2		597,7		599,2		598,2		589,7		588,7	
<b>Poiste keskmine sünnikaal</b>	<b>3499,8</b>		<b>3580,6</b>		<b>3572,7</b>		<b>3569,8</b>		<b>3586,1</b>		<b>3565,9</b>	
Standardhälve	594,4		610,9		607,2		605,9		599,9		604,7	
<b>Tüdrukute keskmine sünnikaal</b>	<b>3367,0</b>		<b>3429,6</b>		<b>3429,4</b>		<b>3431,8</b>		<b>3441,2</b>		<b>3440,4</b>	
Standardhälve	563,2		573,4		581,6		581,9		569,1		564,0	
<b>Average birthweight</b>												
Standard deviation												
<b>Boys' average birthweight</b>												
Standard deviation												
<b>Girls' average birthweight</b>												
Standard deviation												







**Elusalt sündinud, surnult sündinud ja varases neonataalperioodis surnud lapsed  
sünnikaalu järgi, 2011**  
**Newborns according to birthweight (live births, stillbirths and early neonatal deaths), 2011**



**Ajaliste laste sünnikaal (grammides),  
1992, 2007–2011\***

**Birthweight of term newborns (in grams),  
1992, 2007–2011\***

	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%
Kokku	15885	100	14261	100	14453	100	14230	100	14433	100	13406	100
<500	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
500–999	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1000–1499	2	0,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0
1500–1999	10	0,1	9	0,1	15	0,1	9	0,1	7	0,0	8	0,1
2000–2499	169	1,1	121	0,8	121	0,8	115	0,8	110	0,8	118	0,9
2500–2999	1633	10,3	1239	8,7	1265	8,8	1273	8,9	1179	8,2	1111	8,3
3000–3499	5831	36,7	4662	32,7	4676	32,4	4638	32,6	4747	32,9	4356	32,5
3500–3999	5815	36,6	5463	38,3	5623	38,9	5469	38,4	5549	38,4	5263	39,3
4000–4499	2059	13,0	2303	16,1	2260	15,6	2256	15,9	2368	16,4	2154	16,1
4500–4999	336	2,1	412	2,9	424	2,9	423	3,0	427	3,0	359	2,7
5000–5499	27	0,2	42	0,3	52	0,4	37	0,3	37	0,3	33	0,2
5500+	2	0,0	4	0,0	5	0,0	4	0,0	5	0,0	0	0,0
Teadmata	1	0,0	4	0,0	12	0,1	6	0,0	3	0,0	3	0,0
<b>Keskmine sünnikaal</b>	<b>3513,3</b>		<b>3596,5</b>		<b>3595,4</b>		<b>3593,0</b>		<b>3601,2</b>		<b>3596,4</b>	
Standardhälve	461,7		473,2		474,4		473,0		467,1		465,8	
<b>Poiste keskmine sünnikaal</b>	<b>3581,6</b>		<b>3677,3</b>		<b>3667,2</b>		<b>3662,8</b>		<b>3678,0</b>		<b>3666,7</b>	
Standardhälve	466,8		473,4		479,1		477,1		464,4		469,2	
<b>Tüdrukute keskmine sünnikaal</b>	<b>3441,5</b>		<b>3511,7</b>		<b>3519,7</b>		<b>3521,0</b>		<b>3519,9</b>		<b>3522,4</b>	
Standardhälve	445,1		457,8		457,4		457,7		456,1		450,4	
											<b>Average birthweight</b>	
												Standard deviation
												<b>Boys' average birthweight</b>
												Standard deviation
												<b>Girls' average birthweight</b>
												Standard deviation

\* arvestatud on ajalisi (raseduskestus 37–41 nädalat) üksikrasedusest sündinud lapsi  
considered are singleton, term (gestational age 37–41 weeks) newborns

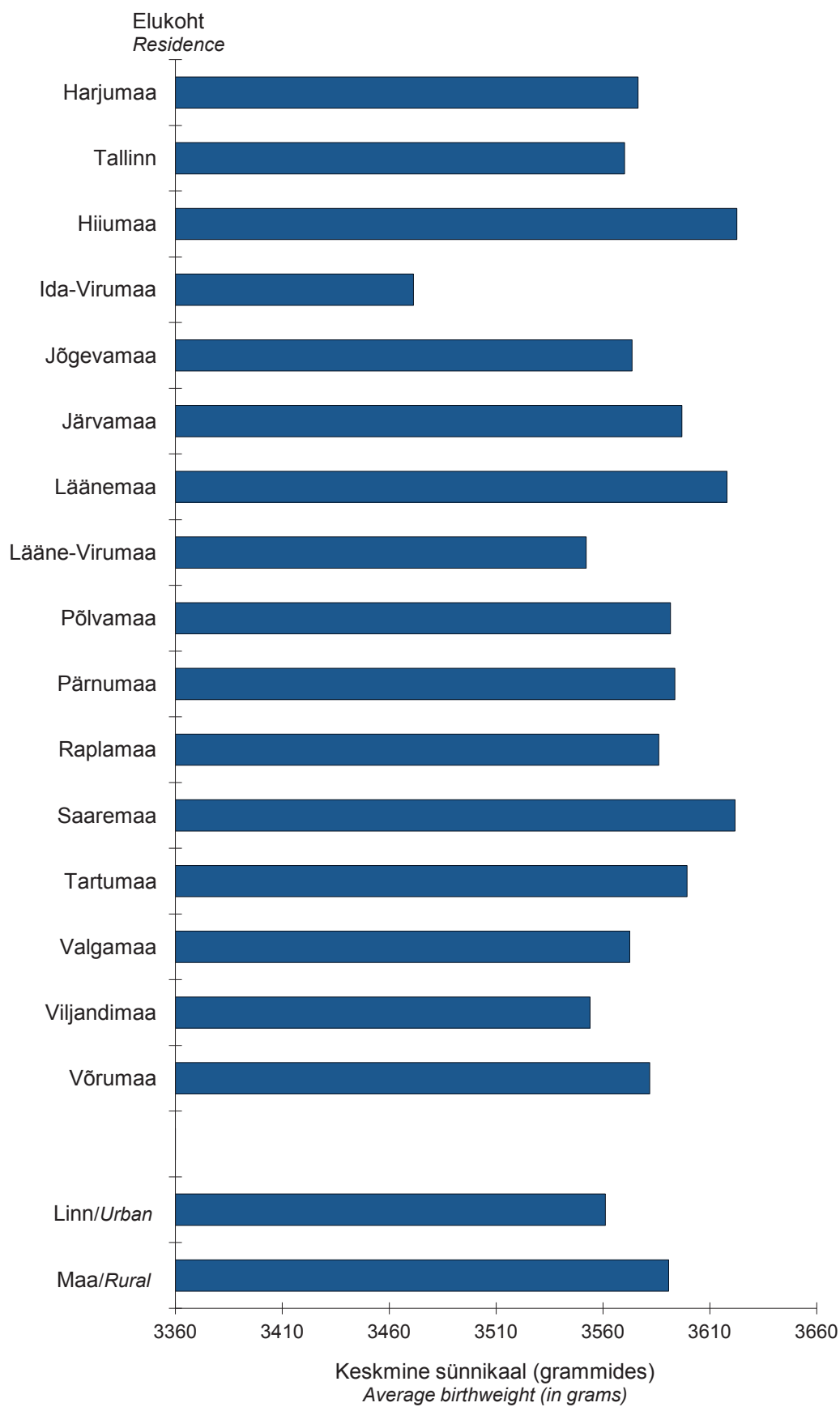
**Ajaliste laste sünnikaal (grammides)  
ema elukoha järgi, 1992, 2007–2011\***

**Birthweight of term newborns (in grams)  
by mother's residence, 1992, 2007–2011\***

Elukoht Residence	1992			2007			2008			2009			2010			2011		
	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD
Harjumaa	5150	3498,6	457,8	6886	3599,8	467,3	6982	3589,4	460,3	6845	3597,4	462,4	7034	3606,2	459,0	6519	3590,6	447,8
sh Tallinn	4021	3497,7	451,5	5124	3593,3	466,1	5101	3581,6	458,9	4880	3586,0	461,0	4930	3593,2	453,3	4764	3577,6	443,7
Hiiumaa	167	3630,4	455,5	63	3608,4	442,9	75	3673,6	475,0	56	3592,6	417,6	79	3683,5	451,9	73	3594,8	539,2
Ida-Virumaa	1799	3446,9	456,6	1365	3498,1	463,2	1280	3483,0	478,8	1257	3451,3	491,0	1127	3498,2	454,4	1089	3494,1	474,8
Jõgevamaa	545	3529,4	447,1	246	3611,5	489,3	270	3644,7	486,7	279	3609,7	473,4	253	3605,3	526,4	243	3616,9	473,9
Järvamaa	566	3498,7	443,4	306	3630,8	494,2	318	3619,8	513,0	306	3605,5	498,3	315	3625,5	484,4	295	3669,5	478,1
Läänemaa	401	3611,1	493,6	210	3602,8	498,5	233	3626,9	491,6	215	3639,2	462,8	208	3634,9	486,3	202	3690,9	506,6
Lääne-Virumaa	849	3521,6	465,6	629	3582,2	497,6	627	3604,5	496,6	586	3553,8	478,2	592	3562,3	462,4	547	3593,5	503,4
Põlvamaa	444	3532,1	490,5	229	3585,8	461,3	250	3657,9	460,6	262	3581,3	496,1	253	3606,8	516,5	223	3571,7	501,0
Pärnumaa	1092	3512,1	474,7	863	3632,3	480,0	919	3650,4	490,2	900	3646,7	481,1	861	3642,9	457,0	761	3623,6	479,0
Raplamaa	483	3552,3	463,2	366	3580,1	465,0	363	3638,5	458,6	351	3617,0	469,9	381	3642,1	435,6	322	3588,3	451,9
Saaremaa	507	3585,5	482,4	269	3695,2	451,0	288	3676,0	461,9	290	3643,2	521,3	288	3643,8	474,6	272	3741,0	466,3
Tartumaa	1930	3538,2	453,6	1774	3614,9	471,3	1781	3610,9	489,7	1866	3624,3	460,4	1918	3603,9	475,1	1744	3623,0	476,7
Valgamaa	469	3542,2	450,8	270	3658,4	504,7	297	3596,4	470,8	273	3648,2	489,1	252	3607,0	512,1	243	3569,1	466,7
Viljandimaa	699	3555,0	482,2	463	3572,0	450,6	456	3600,5	478,4	424	3611,3	483,8	456	3601,4	477,1	405	3632,6	485,0
Võrumaa	569	3506,7	430,6	306	3658,2	524,7	285	3650,0	482,2	282	3611,2	455,0	311	3627,4	479,0	283	3585,8	480,9
Linn Urban	10333	3500,6	457,3	10325	3587,5	471,0	10077	3580,2	470,3	9865	3582,9	469,8	9831	3586,2	461,2	9337	3578,4	460,4
Maa Rural	5299	3542,4	470,2	3920	3620,7	478,4	4347	3631,9	481,8	4327	3616,6	478,7	4497	3633,5	477,5	3884	3639,1	476,9

\* arvestatud on ajalisi (raseduskestus 37–41 nädalat) üksikrasedusest sündinud lapsi  
considered are singleton, term (gestational age 37–41 weeks) newborns

**Ajaliste laste keskmine sünnikaal ema elukohta järgi, 1992–2011**  
**Average birthweight of term newborns by mother's residence, 1992–2011**



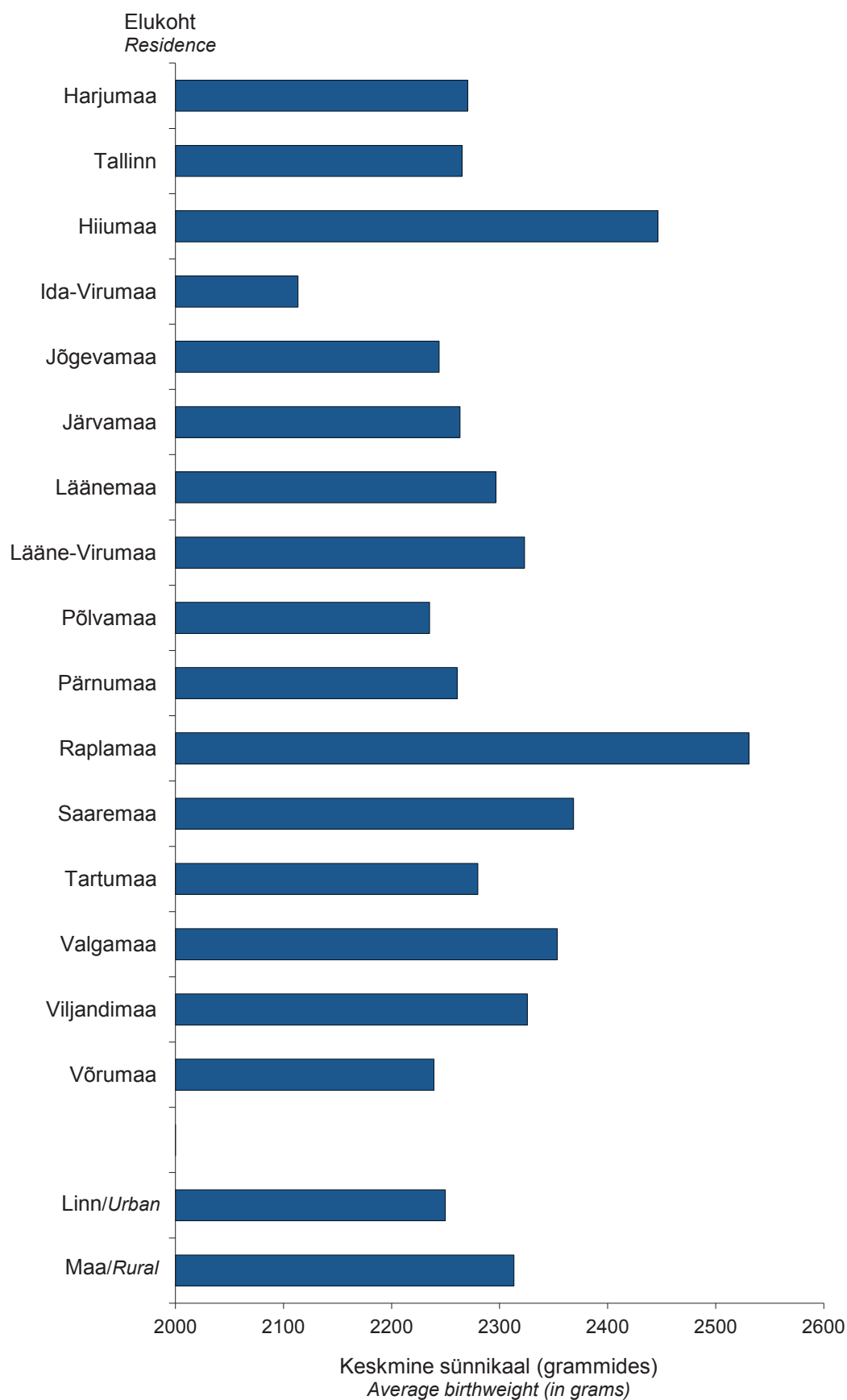


**Enneaegsete laste sünnikaal (grammides)  
ema elukoha järgi, 1992, 2007–2011**

**Birthweight of preterm newborns (in grams)  
by mother's residence, 1992, 2007–2011**

Elukoht Residence	1992			2007			2008			2009			2010			2011		
	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD	n	M	SD
Haijumaa	440	2224,1	774,1	470	2294,7	698,6	520	2303,1	691,9	484	2284,5	737,6	455	2242,9	742,3	453	2283,1	734,6
sh Tallinn	329	2209,6	769,5	342	2282,5	693,7	385	2299,4	692,6	342	2285,8	717,2	299	2252,2	733,8	318	2276,6	721,8
Hiiumaa	24	2638,1	732,7	3	2726,7	490,8	5	2736,8	542,4	3	1630,0	1373,9	4	2755,0	162,0	5	2610,4	153,8
Ida-Virumaa	139	2122,5	718,5	113	2122,4	740,3	108	2097,5	761,8	95	2051,3	668,2	106	2084,9	741,3	88	2206,8	632,2
Jõgevamaa	41	2295,8	799,6	15	2194,7	843,9	17	2467,4	586,1	33	2237,1	779,6	20	2441,3	520,3	21	2083,0	713,6
Järvamaa	29	2483,8	433,9	18	2369,7	782,4	29	2230,0	671,2	23	2223,3	888,0	15	2556,3	607,8	20	2012,2	802,1
Läänemaa	24	2320,4	747,9	15	2278,8	709,0	14	2253,9	995,9	11	2212,1	826,0	7	1842,0	942,4	12	2322,2	756,3
Lääne-Virumaa	78	2463,7	739,7	47	2255,2	721,1	32	2188,6	717,7	37	2159,5	714,0	40	2341,0	896,9	41	2289,0	769,0
Põlvamaa	21	2570,0	755,5	14	2293,3	614,3	19	1764,1	661,2	18	2219,6	760,9	12	2289,2	935,2	20	2494,4	584,8
Pärnumaa	80	2341,8	661,6	63	2293,4	630,7	71	2291,2	725,7	72	2339,3	732,6	51	2010,4	857,7	57	2381,8	724,2
Raplamaa	52	2591,3	835,1	28	2240,3	717,4	18	2148,9	702,2	25	2495,3	526,4	30	2259,1	776,2	26	2545,2	396,6
Saaremaa	35	2503,3	795,1	17	2347,9	1047,6	18	2778,0	621,8	21	2299,3	996,3	20	2536,4	380,5	20	2101,6	782,7
Tartumaa	134	2350,0	723,6	120	2194,9	747,8	121	2234,9	739,1	117	2306,3	771,8	124	2332,1	707,3	124	2342,5	758,4
Valgamaa	38	2452,8	705,4	15	2192,5	647,2	22	2038,4	823,4	17	2312,6	693,2	16	2574,5	811,6	29	2427,2	676,9
Viljandimaa	74	2528,2	858,6	41	2218,0	730,6	21	2064,4	839,8	35	2231,4	589,2	25	2292,5	635,9	19	2351,3	634,5
Võrumaa	52	2162,9	739,6	28	2229,3	865,5	11	2165,0	773,7	15	2685,9	710,6	17	2323,1	725,6	21	2423,0	729,5
Linn Urban	798	2245,2	748,3	735	2228,4	713,6	755	2268,8	706,8	681	2264,9	723,1	645	2244,7	749,9	670	2291,5	719,5
Maa Rural	459	2442,3	770,1	272	2328,3	733,7	271	2215,6	766,8	325	2273,2	777,8	297	2269,7	743,7	286	2315,4	716,3

**Enneaegsete laste keskmine sünnikaal ema elukoha järgi, 1992–2011**  
**Average birthweight of preterm newborns by mother's residence, 1992–2011**



## Sünnipikkus (sentimeetrites), 1992, 2007–2011

## Birthlength (in centimetres), 1992, 2007–2011

	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%	Vastsüüdinud Newborns	%
Kokku	18191	100	15864	100	16109	100	15872	100	15991	100	14940	100
-38	171	0,9	116	0,7	103	0,6	118	0,7	124	0,8	97	0,6
39	24	0,1	24	0,2	26	0,2	11	0,1	10	0,1	16	0,1
40	46	0,3	31	0,2	25	0,2	23	0,1	25	0,2	40	0,3
41	27	0,1	29	0,2	28	0,2	37	0,2	24	0,2	31	0,2
42	75	0,4	32	0,2	51	0,3	51	0,3	45	0,3	41	0,3
43	74	0,4	70	0,4	85	0,5	72	0,5	59	0,4	55	0,4
44	126	0,7	82	0,5	78	0,5	101	0,6	97	0,6	79	0,5
45	200	1,1	154	1,0	173	1,1	164	1,0	141	0,9	176	1,2
46	388	2,1	248	1,6	254	1,6	234	1,5	224	1,4	233	1,6
47	710	3,9	542	3,4	479	3,0	474	3,0	474	3,0	435	2,9
48	1266	7,0	991	6,2	957	5,9	980	6,2	954	6,0	879	5,9
49	2011	11,1	1661	10,5	1691	10,5	1689	10,6	1600	10,0	1485	9,9
50	3297	18,1	2777	17,5	2791	17,3	2811	17,7	2821	17,6	2600	17,4
51	3029	16,7	2787	17,6	2797	17,4	2760	17,4	2856	17,9	2700	18,1
52	2868	15,8	2585	16,3	2667	16,6	2603	16,4	2657	16,6	2544	17,0
53	1907	10,5	1771	11,2	1859	11,5	1807	11,4	1908	11,9	1772	11,9
54	1071	5,9	1067	6,7	1063	6,6	1003	6,3	1055	6,6	970	6,5
55	508	2,8	489	3,1	533	3,3	503	3,2	507	3,2	447	3,0
56	227	1,2	221	1,4	214	1,3	237	1,5	244	1,5	197	1,3
57+	146	0,8	132	0,8	167	1,0	144	0,9	130	0,8	105	0,7
Teadmata	20	0,1	55	0,3	68	0,4	50	0,3	36	0,2	38	0,3
<b>Keskmine sünnipikkus</b>	<b>50,5</b>		<b>50,7</b>		<b>50,8</b>		<b>50,7</b>		<b>50,8</b>		<b>50,8</b>	<b>Average birthlength</b>
Standardhälve	3,1		2,9		2,9		2,9		2,9		2,8	Standard deviation
<b>Poiste keskmine sünnipikkus</b>	<b>50,8</b>		<b>51,1</b>		<b>51,1</b>		<b>51,1</b>		<b>51,1</b>		<b>51,1</b>	<b>Boys' average birthlength</b>
Standardhälve	3,1		2,9		2,9		2,9		2,9		2,9	Standard deviation
<b>Tüdrukute keskmine sünnipikkus</b>	<b>50,1</b>		<b>50,3</b>		<b>50,4</b>		<b>50,4</b>		<b>50,4</b>		<b>50,4</b>	<b>Girls' average birthlength</b>
Standardhälve	3,0		2,8		2,8		2,8		2,9		2,8	Standard deviation

## Ajaliste laste sünnipikkus (sentimeetrites), 1992, 2007–2011\*

## Term newborns by birthlength (in centimetres), 1992, 2007–2011\*

	1992		2007		2008		2009		2010		2011	
	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%	Vastsündinud Newborns	%
Kokku	15885	100	14261	100	14453	100	14230	100	14433	100	13406	100
-38	9	0,1	5	0,0	3	0,0	2	0,0	1	0,0	1	0,0
39	0	0,0	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
40	6	0,0	1	0,0	2	0,0	1	0,0	4	0,0	0	0,0
41	2	0,0	3	0,0	0	0,0	2	0,0	2	0,0	1	0,0
42	9	0,1	2	0,0	4	0,0	4	0,0	1	0,0	1	0,0
43	14	0,1	9	0,1	7	0,0	9	0,1	10	0,1	8	0,1
44	28	0,2	17	0,1	12	0,1	18	0,1	21	0,1	18	0,1
45	84	0,5	53	0,4	51	0,4	48	0,3	42	0,3	61	0,5
46	221	1,4	119	0,8	123	0,9	122	0,9	101	0,7	107	0,8
47	531	3,3	360	2,5	324	2,2	317	2,2	318	2,2	289	2,2
48	1089	6,9	818	5,7	782	5,4	801	5,6	785	5,4	699	5,2
49	1847	11,6	1498	10,5	1533	10,6	1531	10,8	1444	10,0	1342	10,0
50	3036	19,1	2657	18,6	2643	18,3	2653	18,6	2686	18,6	2471	18,4
51	2852	18,0	2690	18,9	2701	18,7	2654	18,7	2761	19,1	2603	19,4
52	2661	16,8	2489	17,5	2569	17,8	2525	17,7	2561	17,7	2461	18,4
53	1739	10,9	1709	12,0	1787	12,4	1739	12,2	1839	12,7	1689	12,6
54	978	6,2	1021	7,2	1013	7,0	951	6,7	1019	7,1	933	7,0
55	450	2,8	468	3,3	511	3,5	477	3,4	476	3,3	431	3,2
56	194	1,2	204	1,4	205	1,4	229	1,6	230	1,6	190	1,4
57+	124	0,8	126	0,9	160	1,1	133	0,9	126	0,9	95	0,7
Teadmata	11	0,1	12	0,1	22	0,2	14	0,1	6	0,0	6	0,0
<b>Keskmine sünnipikkus</b>	<b>50,9</b>		<b>51,1</b>		<b>51,2</b>		<b>51,2</b>		<b>51,2</b>		<b>51,2</b>	
Standardhälve	2,2		2,2		2,2		2,1		2,1		2,1	
<b>Poiste keskmine sünnipikkus</b>	<b>51,2</b>		<b>51,5</b>		<b>51,5</b>		<b>51,5</b>		<b>51,6</b>		<b>51,5</b>	
Standardhälve	2,2		2,1		2,2		2,1		2,1		2,1	
<b>Tüdrukute keskmine sünnipikkus</b>	<b>50,5</b>		<b>50,7</b>		<b>50,8</b>		<b>50,8</b>		<b>50,8</b>		<b>50,8</b>	
Standardhälve	2,2		2,1		2,1		2,1		2,1		2,0	
<b>Average birthlength</b>											<b>51,2</b>	
Standard deviation											2,1	
<b>Boys' average birthlength</b>											<b>51,5</b>	
Standard deviation											2,1	
<b>Girls' average birthlength</b>											<b>50,8</b>	
Standard deviation											2,0	

\* arvestatud on ajalisi (raseduskestus 37–41 nädalat) üksikrasedusest sündinud lapsi  
considered are singletons, term (gestational age 37–41 weeks) newborns

**Vastsündinute diagnoosid esimesel elunädalal, 1992, 2007–2011**

**Newborn diagnoses during the first week, 1992, 2007–2011**

Diagnoos	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Diagnosis
	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	
Nakkus*	31	0,2	729	4,6	649	4,0	497	3,1	586	3,7	506	3,4	Infection*
Krambid	25	0,1	11	0,1	3	0,0	3	0,0	6	0,0	4	0,0	Convulsions
Hemolüütiline haigus	29	0,2	29	0,2	16	0,1	30	0,2	30	0,2	19	0,1	Haemolytic disease
Respiratoorne distress	482	2,6	409	2,6	378	2,3	339	2,1	334	2,1	295	2,0	Respiratory distress
Väärarend	352	1,9	256	1,6	258	1,6	251	1,6	246	1,5	242	1,6	Malformation
Sünnitrauma	383	2,1	232	1,5	211	1,3	191	1,2	165	1,0	173	1,2	Birth trauma
Muu diagnoos	1786	9,8	2403	15,1	2468	15,3	2419	15,2	2206	13,8	2270	15,2	Other diagnosis

\* 1992 on arvestatud ainult sepsist  
in 1992 are considered only sepsis

**Vastsündinutega tehtud toimingud esimesel elunädalal, 1992, 2007–2011**

**Procedures to newborns during the first week, 1992, 2007–2011**

Toiming	1992		2007		2008		2009		2010		2011		Procedure
	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	Vastsündinud Newborns	100 vastsündinu kohta Per 100 newborns	
Elustamine	177	1,0	112	0,7	129	0,8	74	0,5	56	0,4	81	0,5	Resuscitation
Verevahetus	14	0,1	8	0,1	5	0,0	3	0,0	1	0,0	3	0,0	Blood exchange transfusion
Ravi vastsündinute osakonnas	1476	8,1	1471	9,3	1390	8,6	1351	8,5	1427	8,9	1632	10,9	Treatment in a newborns' ward
Ravi intensiivravi osakonnas	488	2,7	521	3,3	513	3,2	417	2,6	438	2,7	403	2,7	Treatment in an intensive care ward
Ravi teises haiglas	109	0,6	268	1,7	199	1,2	205	1,3	142	0,9	199	1,3	Treatment in another hospital



## Abordid, 1992, 1996, 2007–2011\*

## Abortions, 1992, 1996, 2007–2011\*

	1992***	1996	2007	2008	2009	2010	2011	
Kõik abordid	28403	19464	11144	10719	9720	9114	8684	All abortions
sh legaalselt indutseeritud abordid**	25803	16887	8900	8420	7565	7087	6689	incl. legally induced abortions**
<b>Abortiivsuskindaja 1000 fertiilses eas naise kohta</b>								<b>Abortion rate per 1000 wo- men of childbearing age</b>
Kõik abordid	76,6	55,6	32,9	31,9	29,3	27,8	26,9	All abortions
sh legaalselt indutseeritud abordid**	69,6	48,3	26,3	25,1	22,8	21,6	20,7	incl. legally induced abortions**
<b>Abordimäär 100 elussünni kohta</b>								<b>Abortion ratio per 100 live births</b>
Kõik abordid	157,7	148,3	70,5	66,8	61,6	57,2	58,4	All abortions
sh legaalselt indutseeritud abordid**	143,3	128,7	56,3	52,5	47,9	44,5	45,0	incl. legally induced abortions**
<b>Summaarne abortiivsuskindaja</b>								<b>Life-time abortion rate</b>
Kõik abordid	...	1,98	1,16	1,12	1,02	0,96	0,92	All abortions
sh legaalselt indutseeritud abordid**	...	1,72	0,92	0,88	0,79	0,75	0,71	incl. legally induced abortions**

\* 1997.–2006. aasta andmed on esitatud registri varasemates väljaannetes.  
Data about 1997–2006 are presented in earlier reports of the registry.

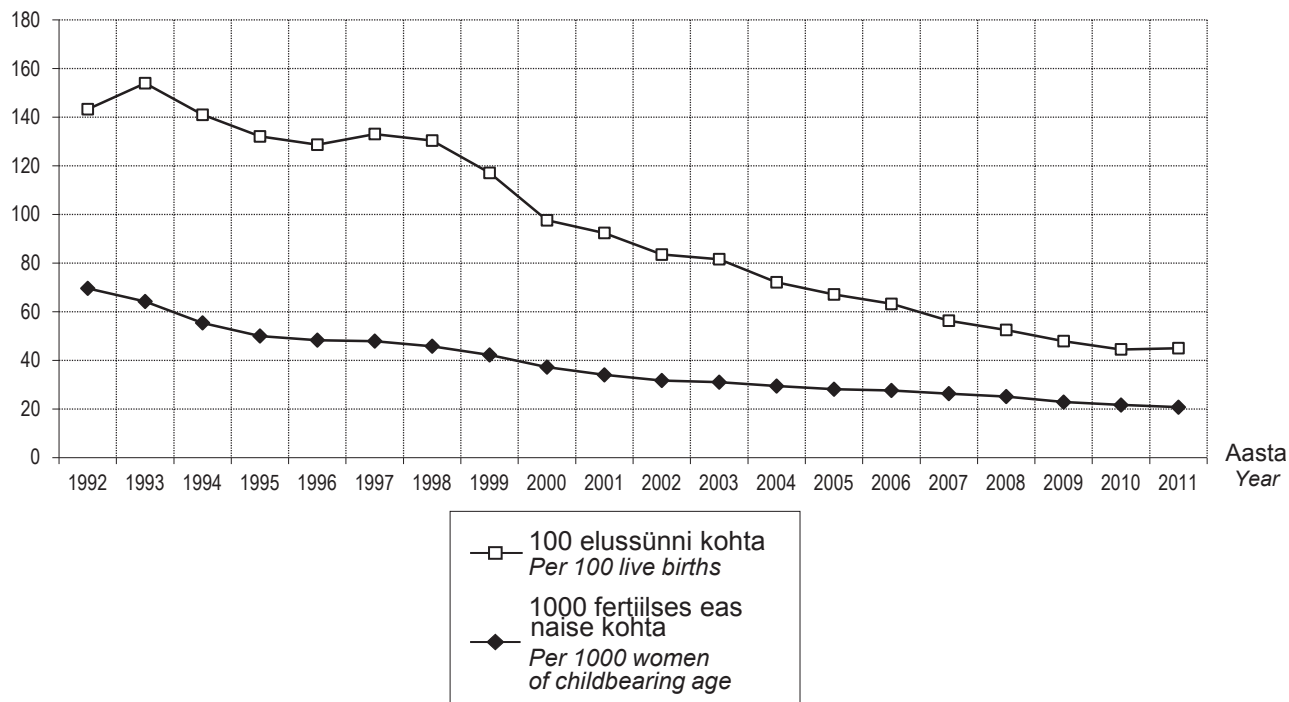
\*\* ehk meditsiinilised abordid  
i.e. medical abortions

\*\*\* Eesti Meditsiinistatistika Büroo andmed  
Data of the Estonian Medical Statistical Bureau

### Legaalselt indutseeritud abortide arv 1000 fertiilses eas naise ja 100 elussünni kohta, 1992–2011 Number of legally induced abortions per 1000 women of childbearing age and per 100 live births, 1992–2011

Abortide arv

Number of abortions



**Abordid tervishoiuasutuste järgi,  
1996, 2007–2011**

**Abortions by health care institutions,  
1996, 2007–2011**

Maakond County	Tervishoiuasutus Health care institution	1996		2007		2008		2009		2010		2011	
		Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%
HARJU	AS Ida-Tallinna Keskhaigla Naistekliinik	1836	9,4	2037	18,3	1846	17,2	1798	18,5	1612	17,7	1659	19,1
	AS Lääne-Tallinna Keskhaigla Naistekliinik	2072	10,6	1928	17,3	1842	17,2	1844	19,0	1710	18,8	1623	18,7
	AS Fertilitas	728	3,7	622	5,6	642	6,0	497	5,1	454	5,0	432	5,0
	Tallinna Järve Haigla	317	1,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS Kallavere Haigla	197	1,0	61	0,5	76	0,7	63	0,6	51	0,6	18	0,2
	Eesti Meremeeste Haigla	103	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla	33	0,2	0	0,0	2	0,0	1	0,0	3	0,0	1	0,0
	Tallinna Magdaleena Haigla	23	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Nõmme Haigla Mustamäe Polikliinik	200	1,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS Medicum	667	3,4	161	1,4	143	1,3	101	1,0	76	0,8	80	0,9
	Väike-Õismäe Polikliinik	90	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Mäekalda Polikliinik	75	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Erakliinik Sinaps AS	348	1,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	OÜ Asklepius	179	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS SL Meedik	94	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Erapoliikliinik Balneom AS	109	0,6	98	0,9	109	1,0	67	0,7	94	1,0	166	1,9
	AS Medisfäär	216	1,1	127	1,1	117	1,1	104	1,1	63	0,7	35	0,4
	OÜ KVR	81	0,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	OÜ Intimus	156	0,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Keila Haigla	530	2,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Kehra Tervisekeskus OÜ	33	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	OÜ Loksa Ravikeskus	44	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	OÜ Paldiski Mediluks	15	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
OÜ Forniks	0	0,0	16	0,1	6	0,1	5	0,1	5	0,1	0	0,0	
Kliikk Kliinik OÜ	0	0,0	0	0,0	12	0,1	4	0,0	0	0,0	0	0,0	
<b>Kokku Total</b>	<b>8146</b>	<b>41,9</b>	<b>5050</b>	<b>45,3</b>	<b>4795</b>	<b>44,7</b>	<b>4484</b>	<b>46,1</b>	<b>4068</b>	<b>44,6</b>	<b>4014</b>	<b>46,2</b>	
HIIU	Hiiumaa Haigla	59	0,3	25	0,2	33	0,3	28	0,3	31	0,3	20	0,2
IDA-VIRU	SA Narva Haigla	1295	6,7	866	7,8	766	7,1	681	7,0	617	6,8	570	6,6
	SA Kohtla-Järve Haigla	566	2,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	SA Puru Haigla	513	2,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	MTÜ Kiviõli Haigla	255	1,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	SA Sillamäe Haigla	280	1,4	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS Lekar Holding	184	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	OÜ German	112	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	SA Ida-Viru Keskhaigla	0	0,0	559	5,0	563	5,3	505	5,2	411	4,5	401	4,6
	<b>Kokku Total</b>	<b>3205</b>	<b>16,5</b>	<b>1425</b>	<b>12,8</b>	<b>1329</b>	<b>12,4</b>	<b>1186</b>	<b>12,2</b>	<b>1028</b>	<b>11,3</b>	<b>971</b>	<b>11,2</b>
JÕGEVA	SA Jõgeva Haigla	213	1,1	71	0,6	69	0,6	80	0,8	51	0,6	44	0,5
	OÜ Põltsama Tervis	95	0,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	SA Mustvee Tervis	33	0,2	11	0,1	14	0,1	11	0,1	9	0,1	11	0,1
	Eraarst Minni Tarum	9	0,0	11	0,1	10	0,1	3	0,0	0	0,0	0	0,0
	<b>Kokku Total</b>	<b>350</b>	<b>1,8</b>	<b>93</b>	<b>0,8</b>	<b>93</b>	<b>0,9</b>	<b>94</b>	<b>1,0</b>	<b>60</b>	<b>0,7</b>	<b>55</b>	<b>0,6</b>



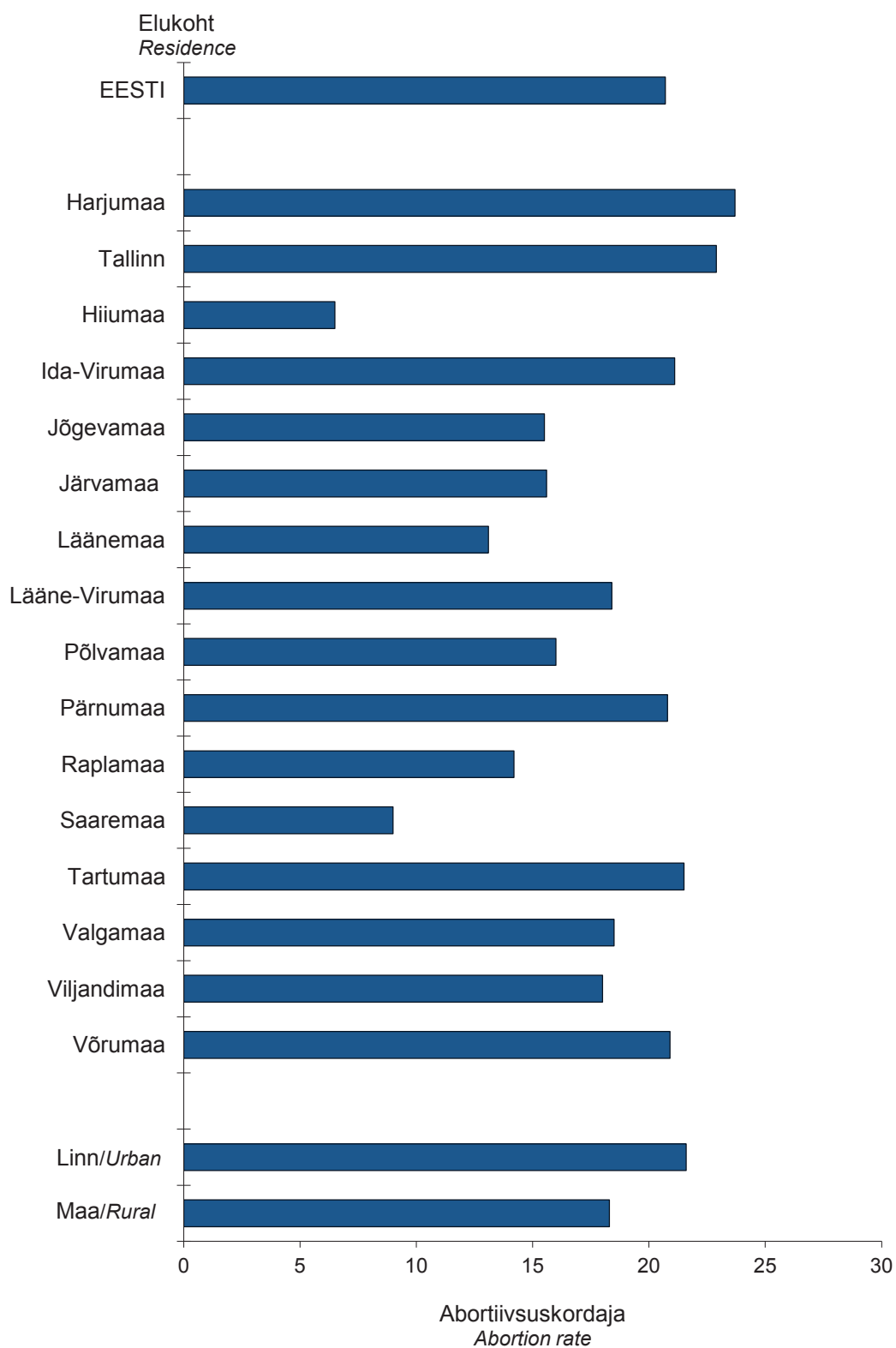
Maakond County	Tervishoiuasutus Health care institution	1996		2007		2008		2009		2010		2011	
		Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%	Abordid Abortions	%
JÄRVA	AS Järvamaa Haigla	355	1,8	192	1,7	179	1,7	172	1,8	155	1,7	178	2,0
LÄÄNE	SA Läänemaa Haigla	322	1,7	134	1,2	125	1,2	114	1,2	107	1,2	95	1,1
LÄÄNE- VIRU	AS Rakvere Haigla	682	3,5	478	4,3	495	4,6	441	4,5	416	4,6	395	4,5
	AS Tapa Haigla	3	0,0	16	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Kunda Tervise- ja Hooldekeskus	10	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	<b>Kokku Total</b>	695	3,6	494	4,4	495	4,6	441	4,5	416	4,6	395	4,5
PÕLVA	AS Põlva Haigla	426	2,2	148	1,3	133	1,2	117	1,2	113	1,2	104	1,2
PÄRNU	SA Pärnu Haigla	1214	6,2	746	6,7	676	6,3	561	5,8	559	6,1	520	6,0
	OÜ Kadri Piirisilla Arstikabinet	28	0,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS A.L. Medical	0	0,0	0	0,0	30	0,3	55	0,6	44	0,5	53	0,6
	<b>Kokku Total</b>	1242	6,4	746	6,7	706	6,6	616	6,3	603	6,6	573	6,6
RAPLA	SA Rapla Maakonna- haigla	238	1,2	167	1,5	187	1,7	163	1,7	171	1,9	139	1,6
	OÜ Märjamaa Haigla	41	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Erapolikliinik Praxis OÜ	108	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	<b>Kokku Total</b>	387	2,0	167	1,5	187	1,7	163	1,7	171	1,9	139	1,6
SAARE	Kuressaare Haigla SA	288	1,5	101	0,9	132	1,2	95	1,0	108	1,2	80	0,9
	AS Hanvar	43	0,2	52	0,5	33	0,3	29	0,3	32	0,4	27	0,3
	<b>Kokku Total</b>	331	1,7	153	1,4	165	1,5	124	1,3	140	1,5	107	1,2
TARTU	SA Tartu Ülikooli Kliini- kumi Naistekliinik	1494	7,7	1213	10,9	1201	11,2	1152	11,9	1234	13,5	1137	13,1
	Tartumaa Polikliinik	122	0,6	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	SA Elva Haigla	87	0,4	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS Tamme Erakliinik	268	1,4	111	1,0	87	0,8	75	0,8	61	0,7	46	0,5
	OÜ Stigma Erakliinik	349	1,8	184	1,7	168	1,6	156	1,6	113	1,2	83	1,0
	AS Ulma	38	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS Medex	297	1,5	34	0,3	19	0,2	8	0,1	6	0,1	6	0,1
	AS Dentes	34	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Erakliinik Clinica	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	AS Elite Kliinik	0	0,0	300	2,7	282	2,6	160	1,6	158	1,7	141	1,6
<b>Kokku Total</b>	2690	13,8	1843	16,5	1757	16,4	1551	16,0	1572	17,2	1413	16,3	
VALGA	AS Valga Haigla	301	1,5	146	1,3	173	1,6	158	1,6	173	1,9	146	1,7
	SA Otepää Tervise- keskus	19	0,1	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	<b>Kokku Total</b>	320	1,6	146	1,3	174	1,6	158	1,6	173	1,9	146	1,7
VILJANDI	SA Viljandi Haigla	431	2,2	255	2,3	287	2,7	233	2,4	238	2,6	237	2,7
	OÜ Heli Tobre Erakliinik	107	0,5	52	0,5	38	0,4	29	0,3	35	0,4	46	0,5
	<b>Kokku Total</b>	538	2,8	307	2,8	325	3,0	262	2,7	273	3,0	283	3,3
VÕRU	AS Lõuna-Eesti Haigla	307	1,6	219	2,0	221	2,1	208	2,1	203	2,2	191	2,2
	AS PMA	91	0,5	2	0,0	2	0,0	2	0,0	1	0,0	0	0,0
	<b>Kokku Total</b>	398	2,0	221	2,0	223	2,1	210	2,2	204	2,2	191	2,2
<b>KOKKU TOTAL</b>		19464	100	11144	100	10719	100	9720	100	9114	100	8684	100

**Abortiivsuskindaja 1000 fertiilses eas  
naise kohta elukoha järgi,  
1996, 2007–2011**

**Abortion rate per 1000 women of  
childbearing age by residence,  
1996, 2007–2011**

Elukoht	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Residence
	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	
EESTI	55,6	48,3	32,9	26,3	31,9	25,1	29,3	22,8	27,8	21,6	26,9	20,7	ESTONIA
<b>Maakond</b>													<b>County</b>
Harjumaa	53,4	47,2	35,8	28,8	34,8	27,3	33,0	25,8	30,7	24,2	30,8	23,7	Harjumaa
sh Tallinn	53,7	47,5	35,5	28,6	34,2	26,8	32,3	25,5	30,2	23,7	29,4	22,9	incl. Tallinn
Hiiumaa	36,9	30,0	13,3	8,0	15,2	12,4	14,8	9,6	11,7	7,2	9,8	6,5	Hiiumaa
Ida-Virumaa	68,2	61,9	35,9	29,2	33,8	27,2	31,0	24,7	27,6	21,9	26,6	21,1	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	58,1	50,9	28,9	24,0	25,7	20,3	24,8	20,9	23,3	18,5	18,7	15,5	Jõgevamaa
Järvamaa	44,8	33,7	22,4	18,4	21,5	17,2	19,3	13,6	16,6	12,4	20,5	15,6	Järvamaa
Läänemaa	56,4	45,3	25,5	20,8	21,8	16,0	20,9	15,8	18,5	14,1	17,8	13,1	Läänemaa
Lääne-Virumaa	48,3	40,5	30,2	23,7	31,2	24,1	26,9	19,8	25,9	18,6	23,9	18,4	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	60,1	52,0	29,0	23,5	26,2	21,8	22,4	17,6	22,6	18,1	19,8	16,0	Põlvamaa
Pärnumaa	61,3	52,1	34,8	27,2	33,3	26,0	28,8	22,1	28,6	21,4	27,6	20,8	Pärnumaa
Raplamaa	50,9	37,3	26,9	19,1	28,2	19,5	26,1	18,9	25,6	18,2	21,8	14,2	Raplamaa
Saaremaa	44,2	35,9	18,9	12,7	19,8	12,6	14,7	9,9	17,7	11,1	13,3	9,0	Saaremaa
Tartumaa	59,3	50,9	35,2	28,7	34,6	27,8	31,0	24,2	30,3	23,7	28,0	21,5	Tartumaa
Valgamaa	53,1	46,2	27,1	20,4	29,1	22,9	25,3	20,5	29,1	25,5	22,8	18,5	Valgamaa
Viljandimaa	44,3	37,5	24,0	18,7	25,2	20,3	21,0	16,3	21,8	16,9	23,6	18,0	Viljandimaa
Võrumaa	51,1	41,7	29,5	23,5	27,3	21,9	25,7	20,4	25,8	19,8	24,9	20,9	Võrumaa
<b>Linn/maa</b>													<b>Urban/rural</b>
Linn	...	...	34,1	27,4	32,7	26,0	30,5	24,1	28,3	22,0	27,7	21,6	Urban
Maa	...	...	29,7	23,2	29,8	22,7	26,1	19,4	26,4	20,4	24,5	18,3	Rural

**Abortiivsuskindaja 1000 fertiilses eas naise kohta  
elukoha järgi, 2011\***  
*Abortion rate per 1000 women of childbearing age  
by residence, 2011\**



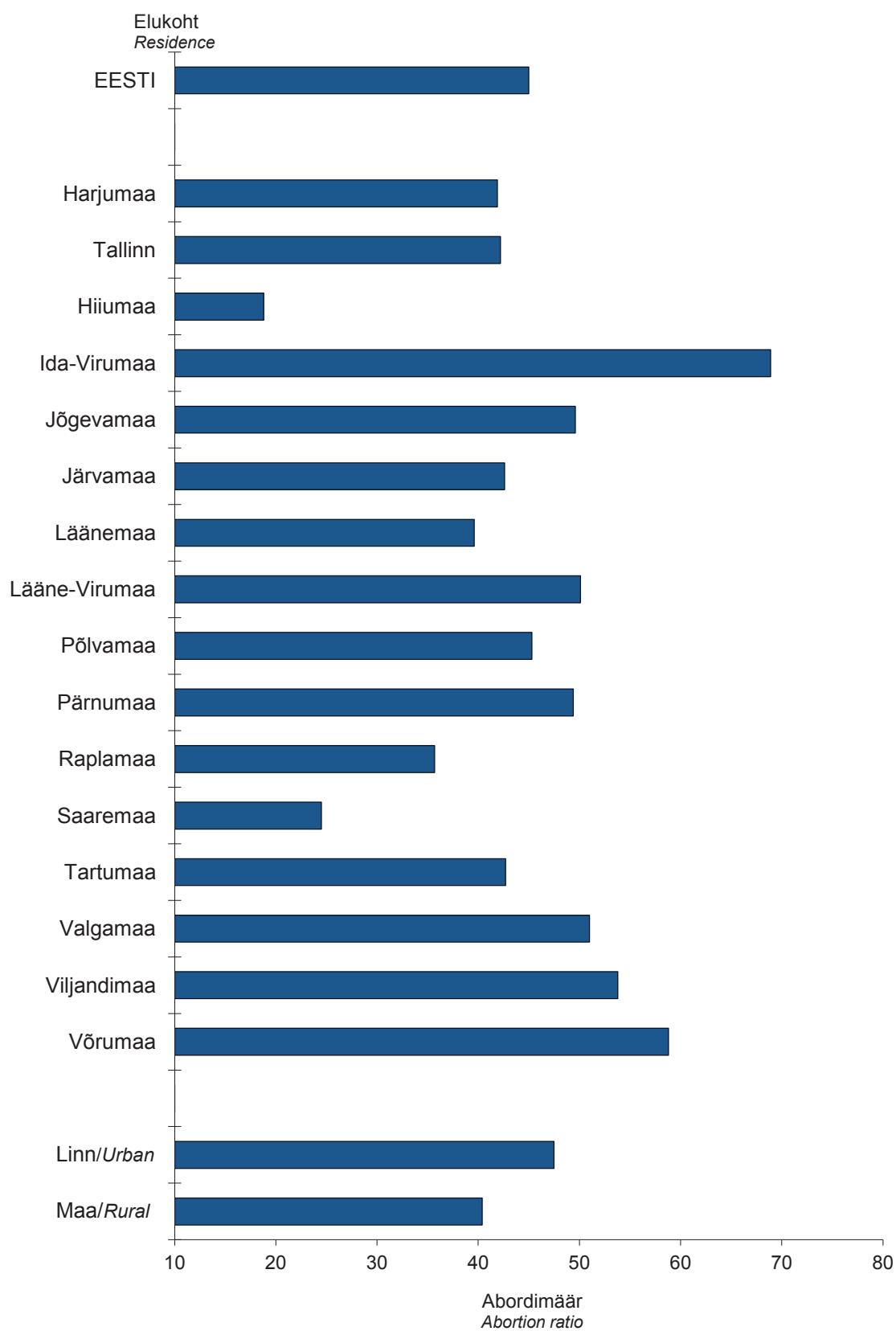
\* legaalselt indutseeritud abordid  
*legally induced abortions*

**Abordimäär 100 elussünni kohta  
naise elukoha järgi,  
1996, 2007–2011**

**Abortion ratio per 100 live births by  
woman's residence,  
1996, 2007–2011**

Elukoht	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Residence
	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	
EESTI	148,3	128,7	70,5	56,3	66,8	52,5	61,6	47,9	57,2	44,5	58,4	45,0	ESTONIA
<b>Maakond</b>													<b>County</b>
Harjumaa	183,0	161,8	64,2	51,6	59,9	47,0	57,5	45,0	51,8	40,8	54,4	41,9	Harjumaa
sh Tallinn	193,3	171,2	65,5	52,7	61,4	48,1	60,3	47,5	55,3	43,4	54,3	42,2	incl. Tallinn
Hiiumaa	68,7	56,0	47,1	28,6	46,3	37,8	58,7	38,1	33,3	20,7	28,2	18,8	Hiiumaa
Ida-Virumaa	207,6	188,6	101,1	82,2	98,8	79,5	91,5	73,0	87,4	69,4	87,0	68,9	Ida-Virumaa
Jõgevamaa	114,8	100,7	89,5	74,4	75,5	59,6	67,7	56,9	68,0	53,8	59,9	49,6	Jõgevamaa
Järvamaa	91,4	68,8	60,2	49,4	55,0	44,1	51,1	36,0	41,8	31,1	55,8	42,6	Järvamaa
Läänemaa	111,8	89,9	75,2	61,3	56,5	41,5	60,9	46,1	54,9	42,0	53,9	39,6	Läänemaa
Lääne-Virumaa	105,1	88,1	72,5	57,0	77,2	59,8	68,6	50,5	64,8	46,5	65,2	50,1	Lääne-Virumaa
Põlvamaa	112,6	97,5	82,5	66,9	68,0	56,6	56,8	44,6	58,4	47,0	55,9	45,3	Põlvamaa
Pärnumaa	145,7	123,8	75,9	59,4	68,7	53,5	59,6	45,6	63,6	47,5	65,4	49,4	Pärnumaa
Raplamaa	103,7	76,0	60,6	43,0	63,9	44,2	60,8	43,9	54,5	38,8	54,7	35,7	Raplamaa
Saaremaa	107,3	87,2	53,1	35,5	54,1	34,5	39,6	26,5	46,3	29,0	36,5	24,5	Saaremaa
Tartumaa	145,9	125,2	70,0	57,1	68,0	54,7	58,0	45,4	55,1	43,2	55,7	42,7	Tartumaa
Valgamaa	102,1	88,8	73,4	55,2	70,6	55,5	64,7	52,2	80,8	70,6	62,9	51,0	Valgamaa
Viljandimaa	88,7	75,0	62,5	48,6	68,7	55,4	59,7	46,4	57,6	44,8	70,7	53,8	Viljandimaa
Võrumaa	97,0	79,2	76,9	61,3	78,6	62,9	72,8	57,9	66,0	50,7	70,3	58,8	Võrumaa
<b>Linn/maa</b>													<b>Urban/rural</b>
Linn	176,1	154,6	72,1	58,0	69,4	55,2	65,5	51,7	60,4	47,0	61,0	47,5	Urban
Maa	101,4	84,9	65,9	51,6	60,6	46,1	52,5	39,1	51,0	39,6	54,0	40,4	Rural

**Abordimäär 100 elussünni kohta naise elukohta järgi, 2011\***  
**Abortion ratio per 100 live births by woman's residence, 2011\***



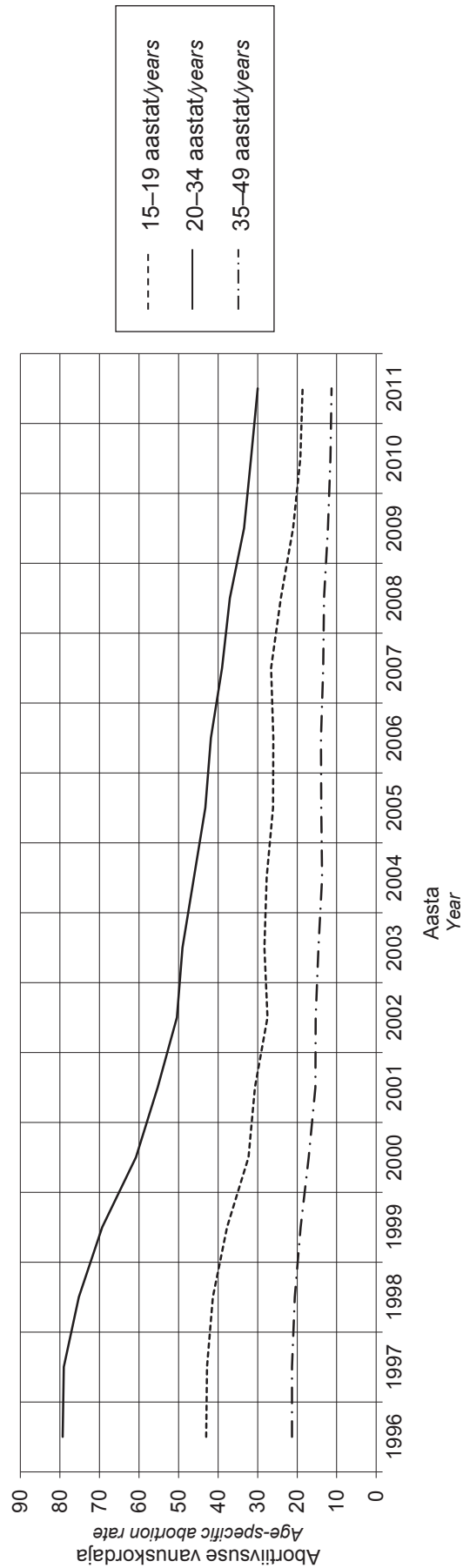
\* legaalselt indutseeritud abordid  
*legally induced abortions*

## Abortiivsuse vanuskordajad 1000 naise kohta, 1996–2011

## Age-specific abortion rates per 1000 women, 1996, 2007–2011

Vanus (aastates)	1996		2007		2008		2009		2010		2011	
	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud incl. legally induced
15–19	49,2	43,0	29,5	26,6	27,7	24,1	23,2	21,0	22,0	19,2	21,0	18,6
20–24	106,2	92,8	49,0	41,3	46,2	38,2	42,4	35,7	39,4	33,5	38,7	32,3
25–29	95,9	82,5	51,5	40,1	47,9	36,9	44,6	34,2	41,8	32,1	39,3	29,4
30–34	73,1	63,2	46,7	35,2	47,4	35,8	40,9	30,1	38,8	29,2	37,5	28,2
35–39	49,5	43,3	37,2	28,5	37,5	28,1	35,3	25,4	33,2	23,8	31,3	22,8
40–44	20,8	17,7	15,6	11,5	15,0	11,1	15,3	10,8	15,4	10,9	15,2	10,4
45–49	2,0	1,7	1,9	1,2	1,6	1,0	1,6	1,0	1,3	0,6	1,3	0,7

## Abortiivsuse vanuskordajad 1000 naise kohta, 1996–2011\* Age-specific abortion rates per 1000 women, 1996–2011\*



\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

**Naiste vanus (aastates),  
1996, 2007–2011\***

**Women's age (years),  
1996, 2007–2011\***

Vanus (aastates)	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Age (years)
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
-14	27	0,2	18	0,2	12	0,1	11	0,1	11	0,2	10	0,1	-14
15–17	700	4,1	475	5,3	370	4,4	302	4,0	235	3,3	220	3,3	15–17
18–19	1352	8,0	802	9,0	714	8,5	562	7,4	483	6,8	422	6,3	18–19
20–24	4435	26,3	2146	24,1	1996	23,7	1867	24,7	1738	24,5	1640	24,5	20–24
25–29	3901	23,1	1906	21,4	1794	21,3	1702	22,5	1632	23,0	1510	22,6	25–29
30–34	3097	18,3	1627	18,3	1654	19,6	1392	18,4	1353	19,1	1320	19,7	30–34
35–39	2323	13,8	1337	15,0	1326	15,7	1197	15,8	1113	15,7	1055	15,8	35–39
40–44	935	5,5	527	5,9	503	6,0	484	6,4	491	6,9	477	7,1	40–44
45–49	85	0,5	61	0,7	50	0,6	48	0,6	31	0,4	34	0,5	45–49
50+	3	0,0	1	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	50+
Teadmata	29	0,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Unknown
<b>Keskmine vanus</b>	<b>28,2</b>		<b>28,3</b>		<b>28,6</b>		<b>28,7</b>		<b>28,9</b>		<b>29,0</b>		<b>Average age</b>
Standardhälve	7,0		7,3		7,2		7,2		7,1		7,1		Standard deviation

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

**Naiste rahvus,  
1996, 2007–2011\***

**Women's nationality,  
1996, 2007–2011\***

Rahvus	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Nationality
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
Eestlane	9765	57,8	5524	62,1	5301	63,0	4791	63,3	4595	64,8	4371	65,3	Estonian
Venelane	6346	37,6	3205	36,0	2948	35,0	2587	34,2	2312	32,6	2185	32,7	Russian
Ukrainlane	283	1,7	46	0,5	55	0,7	58	0,8	56	0,8	38	0,6	Ukrainian
Valgevene- lane	179	1,1	24	0,3	22	0,3	20	0,3	19	0,3	8	0,1	Belorussian
Soomlane	70	0,4	13	0,1	12	0,1	8	0,1	14	0,2	8	0,1	Finn
Muu rahvus	230	1,4	82	0,9	80	1,0	97	1,3	82	1,2	71	1,1	Other nationality
Teadmata	14	0,1	6	0,1	2	0,0	4	0,1	9	0,1	8	0,1	Unknown
Mitte-eestlane	7108	42,1	3370	37,9	3117	37,0	2770	36,6	2483	35,0	2310	34,5	Non-Estonian

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

**Naiste haridustase,  
1996, 2007–2011\***

**Women's educational level,  
1996, 2007–2011\***

Haridustase	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Educational level
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
Algharidus või vähem	111	0,7	144	1,6	130	1,5	136	1,8	116	1,6	106	1,6	Primary education or less
Põhiharidus	1802	10,7	1818	20,4	1781	21,2	1678	22,2	1523	21,5	1552	23,2	Basic education
Keskharidus	7465	44,2	3421	38,4	3230	38,4	2740	36,2	2532	35,7	2361	35,3	Secondary education
Keskeriharidus	5725	33,9	2239	25,2	2020	24,0	1813	24,0	1737	24,5	1496	22,4	Vocational education
Kõrgharidus	1782	10,6	1271	14,3	1249	14,8	1194	15,8	1179	16,6	1173	17,5	University education
Teadmata	2	0,0	7	0,1	10	0,1	4	0,1	0	0,0	1	0,0	Unknown

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

**Naiste tegevusala,  
1996, 2007–2011\***

**Women's occupation,  
1996, 2007–2011\***

Tegevusala	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Occupation
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
Töötav	11006	65,2	5122	57,6	4947	58,8	3913	51,7	3472	49,0	3521	52,6	Employed
Töötu	717	4,2	241	2,7	260	3,1	627	8,3	780	11,0	586	8,8	Unemployed
(Üli)õpilane	1250	7,4	1352	15,2	1124	13,3	1028	13,6	932	13,2	840	12,6	Student or pupil
Kodune	3710	22,0	2147	24,1	2041	24,2	1957	25,9	1862	26,3	1700	25,4	Housewife
Töövõimetu, pensionär, ajateenija või kinnipeetav	95	0,6	34	0,4	41	0,5	39	0,5	38	0,5	39	0,6	Disabled, pensioner, conscript or prisoner
Teadmata	109	0,6	4	0,0	7	0,1	1	0,0	3	0,0	3	0,0	Unknown

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

**Naiste perekonnaseis,  
1996, 2007–2011\***

**Women's marital status,  
1996, 2007–2011\***

Perekonnaseis	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Marital status
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
Registreeritud abielus	8360	49,5	2391	26,9	2277	27,0	2012	26,6	1863	26,3	1653	24,7	Married
Vabaabielus	3412	20,2	2683	30,1	2850	33,8	2823	37,3	2791	39,4	2627	39,3	Cohabiting
Vallaline	3976	23,5	3322	37,3	2865	34,0	2319	30,7	2128	30,0	2140	32,0	Single
Lahutatud	1022	6,1	463	5,2	385	4,6	377	5,0	269	3,8	242	3,6	Divorced
Lesk	116	0,7	38	0,4	39	0,5	31	0,4	30	0,4	25	0,4	Widow
Teadmata	1	0,0	3	0,0	4	0,0	3	0,0	6	0,1	2	0,0	Unknown

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions



**Naised varasemate  
sünnituste arvu järgi,  
1996, 2007–2011\***

**Women according to the number  
of previous deliveries,  
1996, 2007–2011\***

Varasemate sünnituste arv	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Number of previous deliveries
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
0	3782	22,4	2542	28,6	2263	26,9	1958	25,9	1780	25,1	1668	24,9	0
1	6011	35,6	2975	33,4	2820	33,5	2614	34,6	2460	34,7	2295	34,3	1
2	5129	30,4	2412	27,1	2385	28,3	2132	28,2	1994	28,1	1902	28,4	2
3	1456	8,6	689	7,7	695	8,3	621	8,2	615	8,7	598	8,9	3
4+	509	3,0	269	3,0	255	3,0	235	3,1	235	3,3	223	3,3	4+
Teadmata	...	...	13	0,1	2	0,0	5	0,1	3	0,0	3	0,0	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>1,36</b>		<b>1,25</b>		<b>1,29</b>		<b>1,29</b>		<b>1,32</b>		<b>1,33</b>		<b>Average</b>
Standardhälve	1,07		1,09		1,10		1,08		1,10		1,11		Standard deviation

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

**Naised varasemate  
abortide arvu järgi,  
1996, 2007–2011\***

**Women according to the number  
of previous abortions,  
1996, 2007–2011\***

Varasemate abortide arv	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Number of previous abortions
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
0	5409	32,0	3536	39,7	3197	38,0	2856	37,8	2652	37,4	2540	38,0	0
1	4474	26,5	2311	26,0	2203	26,2	2025	26,8	1860	26,2	1809	27,0	1
2	3056	18,1	1472	16,5	1483	17,6	1331	17,6	1271	17,9	1142	17,1	2
3	1870	11,1	762	8,6	762	9,0	680	9,0	640	9,0	621	9,3	3
4	968	5,7	384	4,3	351	4,2	335	4,4	325	4,6	285	4,3	4
5	537	3,2	200	2,2	215	2,6	166	2,2	180	2,5	146	2,2	5
6+	573	3,4	218	2,4	203	2,4	165	2,2	152	2,1	143	2,1	6+
Teadmata	...	...	17	0,2	6	0,1	7	0,1	7	0,1	3	0,0	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>1,61</b>		<b>1,31</b>		<b>1,36</b>		<b>1,33</b>		<b>1,36</b>		<b>1,33</b>		<b>Average</b>
Standardhälve	1,82		1,61		1,64		1,56		1,58		1,58		Standard deviation

\* legaalselt indutseeritud abordid  
legally induced abortions

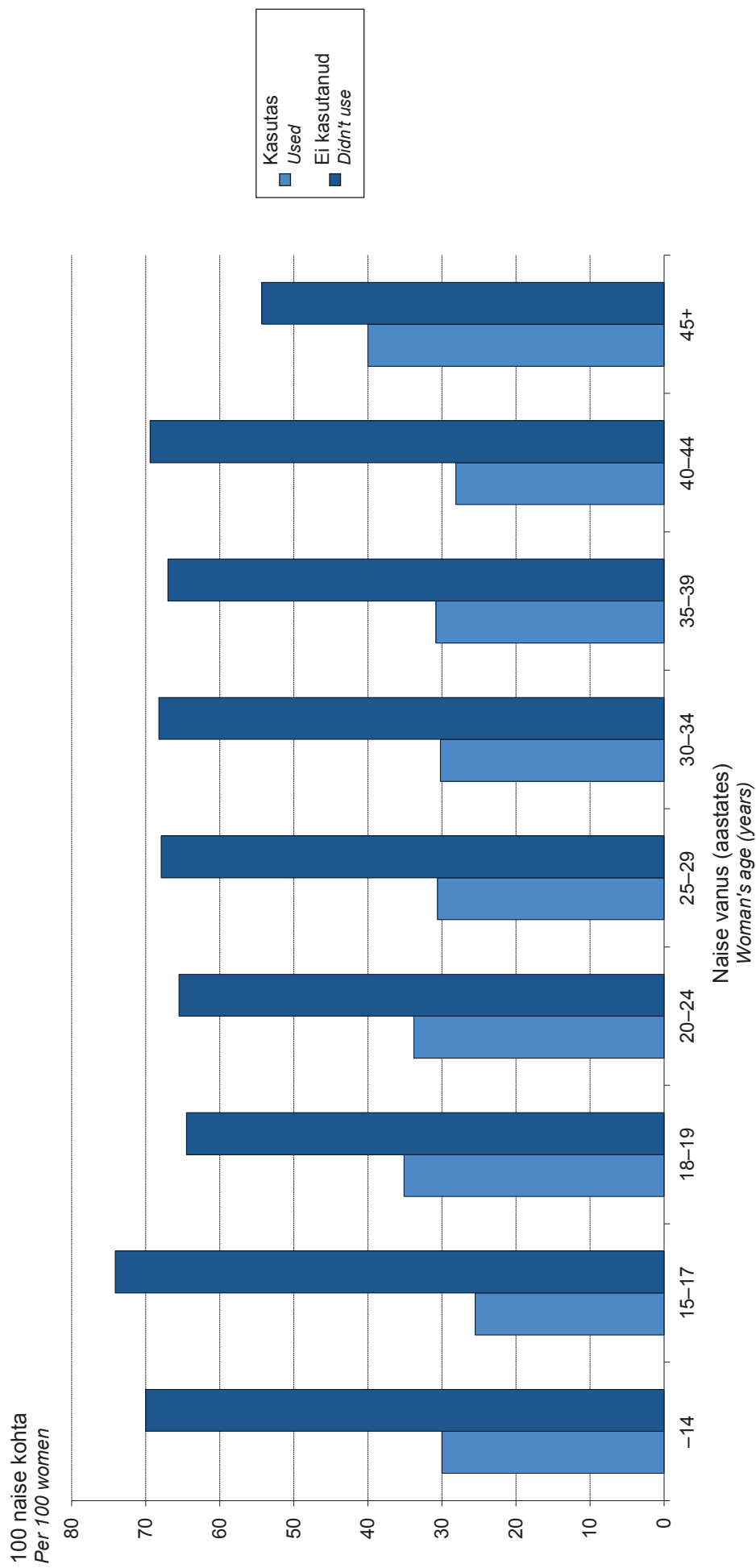
## Rasestumisvastaste vahendite kasutamise naise vanuse järgi, 1996, 2010, 2011\*

## Use of contraceptives by woman's age, 1996, 2010, 2011\*

Naise vanus (aastates)	Kasutas Used		sh oraalne kontra- tseptsioon incl. oral contraception		sh emakasisene vahend incl. intrauterine device		sh kondoom incl. condom		sh muu incl. other		Ei kasutanud Didn't use		Teadmata Unknown		Woman's age (years)
	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	Naised Women	100 naise kohta Per 100 women	
<b>1996. aasta</b>															<b>1996</b>
-14	6	22,2	2	7,4	0	0,0	3	11,1	1	3,7	18	66,7	3	11,1	-14
15-17	202	28,9	24	3,4	2	0,3	114	16,3	62	8,9	467	66,7	31	4,4	15-17
18-19	491	36,3	63	4,7	10	0,7	277	20,5	141	10,4	777	57,5	84	6,2	18-19
20-24	1761	39,7	206	4,6	120	2,7	844	19,0	591	13,3	2394	54,0	280	6,3	20-24
25-29	1631	41,8	188	4,8	180	4,6	676	17,3	587	15,0	2044	52,4	226	5,8	25-29
30-34	1331	43,0	116	3,7	162	5,2	471	15,2	582	18,8	1569	50,7	197	6,4	30-34
35-39	973	41,9	94	4,0	97	4,2	320	13,8	462	19,9	1196	51,5	154	6,6	35-39
40-44	373	39,9	16	1,7	32	3,4	139	14,9	186	19,9	507	54,2	55	5,9	40-44
45+	36	40,9	1	1,1	2	2,3	13	14,8	20	22,7	49	55,7	3	3,4	45+
Teadmata	9	31,0	1	3,4	2	6,9	4	13,8	2	6,9	17	58,6	3	10,3	Unknown
<b>Kokku</b>	<b>6813</b>	<b>40,3</b>	<b>711</b>	<b>4,2</b>	<b>607</b>	<b>3,6</b>	<b>2861</b>	<b>16,9</b>	<b>2634</b>	<b>15,6</b>	<b>9038</b>	<b>53,5</b>	<b>1036</b>	<b>6,1</b>	<b>Total</b>
<b>2010. aasta</b>															<b>2010</b>
-14	1	9,1	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	9,1	10	90,9	0	0,0	-14
15-17	75	31,9	10	4,3	0	0,0	61	26,0	5	2,1	155	66,0	5	2,1	15-17
18-19	166	34,4	33	6,8	1	0,2	117	24,2	17	3,5	313	64,8	4	0,8	18-19
20-24	625	36,0	155	8,9	16	0,9	370	21,3	88	5,1	1084	62,4	29	1,7	20-24
25-29	550	33,7	114	7,0	34	2,1	277	17,0	129	7,9	1053	64,5	29	1,8	25-29
30-34	448	33,1	92	6,8	31	2,3	218	16,1	111	8,2	876	64,7	29	2,1	30-34
35-39	356	32,0	68	6,1	23	2,1	147	13,2	123	11,1	732	65,8	25	2,2	35-39
40-44	160	32,6	32	6,5	11	2,2	70	14,3	51	10,4	322	65,6	9	1,8	40-44
45+	9	29,0	0	0,0	0	0,0	4	12,9	5	16,1	20	64,5	2	6,5	45+
Teadmata	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Unknown
<b>Kokku</b>	<b>2390</b>	<b>33,7</b>	<b>504</b>	<b>7,1</b>	<b>116</b>	<b>1,6</b>	<b>1264</b>	<b>17,8</b>	<b>530</b>	<b>7,5</b>	<b>4565</b>	<b>64,4</b>	<b>132</b>	<b>1,9</b>	<b>Total</b>
<b>2011. aasta</b>															<b>2011</b>
-14	3	30,0	0	0,0	0	0,0	3	30,0	0	0,0	7	70,0	0	0,0	-14
15-17	56	25,5	5	2,3	0	0,0	49	22,3	2	0,9	163	74,1	1	0,5	15-17
18-19	148	35,1	24	5,7	1	0,2	109	25,8	14	3,3	272	64,5	2	0,5	18-19
20-24	555	33,8	135	8,2	9	0,5	333	20,3	79	4,8	1074	65,5	11	0,7	20-24
25-29	462	30,6	82	5,4	22	1,5	263	17,4	97	6,4	1026	67,9	22	1,5	25-29
30-34	399	30,2	85	6,4	23	1,7	197	14,9	96	7,3	900	68,2	21	1,6	30-34
35-39	325	30,8	47	4,5	19	1,8	163	15,5	96	9,1	707	67,0	23	2,2	35-39
40-44	134	28,1	16	3,4	10	2,1	62	13,0	48	10,1	331	69,4	12	2,5	40-44
45+	14	40,0	2	5,7	0	0,0	5	14,3	7	20,0	19	54,3	2	5,7	45+
Teadmata	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Unknown
<b>Kokku</b>	<b>2096</b>	<b>31,3</b>	<b>396</b>	<b>5,9</b>	<b>84</b>	<b>1,3</b>	<b>1184</b>	<b>17,7</b>	<b>439</b>	<b>6,6</b>	<b>4499</b>	<b>67,3</b>	<b>94</b>	<b>1,4</b>	<b>Total</b>

\* Igaaiselt indutseeritud abortid korral vahetult enne rasedust  
in case of a legally induced abortion immediately before the pregnancy

**Raestumisvastaste vahendite kasutamine naise vanuse järgi, 2011\***  
*Use of contraceptives by woman's age, 2011\**



\* legaalselt indutseeritud abordi korral vahetult enne rasedust  
*in case of a legally induced abortion immediately before the pregnancy*

## Raseduskestus (nädalates) abordi liigi järgi, 1996, 2010, 2011

## Gestational age (weeks) by type of abortion, 1996, 2010, 2011

Raseduskestus (nädalates)	Kõik abordid All abortions		sh spontaanabordid incl. spontaneous abortions		sh legaalsed abordid incl. legal abortions		sh terapeutilised abordid incl. therapeutic abortions		sh kriminaalsed abordid incl. criminal abortions		sh muud abordid incl. other abortions		Gestational age (weeks)
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
<b>1996. aasta</b>													<b>1996</b>
-5	4816	24,7	189	1,0	4493	23,1	39	0,2	0	0,0	95	0,5	-5
6-7	6335	32,5	596	3,1	5365	27,6	146	0,8	2	0,0	226	1,2	6-7
8-9	4893	25,1	457	2,3	4139	21,3	124	0,6	0	0,0	173	0,9	8-9
10-11	2141	11,0	223	1,1	1789	9,2	62	0,3	1	0,0	66	0,3	10-11
12+	1136	5,8	325	1,7	501	2,6	226	1,2	3	0,0	81	0,4	12+
Teadmata	143	0,7	94	0,5	3	0,0	0	0,0	0	0,0	46	0,2	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>7,3</b>		<b>8,9</b>		<b>6,9</b>		<b>11,2</b>		<b>11,7</b>		<b>8,2</b>		<b>Average</b>
Standardhälve	2,7		3,9		2,2		5,1		4,7		3,2		Standard deviation
<b>2010. aasta</b>													<b>2010</b>
-5	913	10,0	77	0,8	617	6,8	7	0,1	0	0,0	212	2,3	-5
6-7	4076	44,7	226	2,5	3219	35,3	19	0,2	0	0,0	612	6,7	6-7
8-9	2796	30,7	156	1,7	2247	24,7	36	0,4	0	0,0	357	3,9	8-9
10-11	935	10,3	68	0,7	728	8,0	27	0,3	0	0,0	112	1,2	10-11
12+	391	4,3	102	1,1	0	0,0	187	2,1	0	0,0	102	1,1	12+
Teadmata	3	0,0	3	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>7,7</b>		<b>8,7</b>		<b>7,4</b>		<b>14,1</b>		<b>0,0</b>		<b>7,6</b>		<b>Average</b>
Standardhälve	2,4		3,9		1,6		4,7		0,0		2,7		Standard deviation
<b>2011. aasta</b>													<b>2011</b>
-5	962	11,1	73	0,8	687	7,9	8	0,1	0	0,0	194	2,2	-5
6-7	4094	47,1	204	2,3	3203	36,9	18	0,2	0	0,0	669	7,7	6-7
8-9	2509	28,9	128	1,5	2000	23,0	22	0,3	0	0,0	359	4,1	8-9
10-11	752	8,7	54	0,6	569	6,6	25	0,3	0	0,0	104	1,2	10-11
12+	360	4,1	103	1,2	0	0,0	157	1,8	0	0,0	100	1,2	12+
Teadmata	7	0,1	4	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,0	Unknown
<b>Keskmine</b>	<b>7,6</b>		<b>8,9</b>		<b>7,2</b>		<b>14,3</b>		<b>0,0</b>		<b>7,5</b>		<b>Average</b>
Standardhälve	2,5		4,2		1,5		4,9		0,0		2,6		Standard deviation

## Abordi liik, 1996, 2007–2011

## Type of abortion, 1996, 2007–2011

Liik	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Type
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
Spontaanabort	1884	9,7	795	7,1	736	6,9	689	7,1	632	6,9	566	6,5	Spontaneous abortion
Legaalset indutseeritud abort*	16887	86,8	8900	79,9	8420	78,6	7565	77,8	7087	77,8	6689	77,0	Legally induced abortion*
sh legaalne	16290	83,7	8647	77,6	8168	76,2	7316	75,3	6811	74,7	6459	74,4	incl. legal
terapeutiline	597	3,1	253	2,3	252	2,4	249	2,6	276	3,0	230	2,6	therapeutic
Kriminaalne abort	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Criminal abortion
Muu abort	687	3,5	1449	13,0	1563	14,6	1466	15,1	1395	15,3	1429	16,5	Other abortion

\* ehk meditsiiniline abort  
i.e. medical abortion

## Abordi meetod, 1996, 2009–2011

## Method of abortion, 1996, 2009–2011

Meetod	1996		2009		2010		2011		Method
	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud legally induced	Kõik abordid All abortions	sh legaalselt indutseeritud legally induced	
	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	Naised Women	%	
Vaakumaspiratsioon	17404	89,4	52,6	56,0	4793	52,6	3916	55,3	Vacuum aspiration
Küretaaž	1641	8,4	3,3	0,4	284	3,1	61	0,9	Curetteage
Medikamentoosne indutatsioon	87	0,4	6,6	3,2	566	6,2	203	2,9	Using medication
Antiprogesteroon	0	0,0	35,5	40,1	3277	36,0	2872	40,5	Antiprogesterone
Väike keisrilõige	11	0,1	0,0	0,0	2	0,0	0	0,0	Small Caesarean section
Muu	321	1,6	2,0	0,4	192	2,1	35	0,5	Other

## Abordi valutustamine, 1996, 2009–2011

## Anaesthesia use during abortion, 1996, 2009–2011

Valutustamine	1996			2009			2010			2011			Anaesthesia USE			
	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud				
	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced				
Lokaalne valutustamine	3790	19,5	3401	20,1	369	3,8	300	4,0	312	3,4	249	3,5	430	5,0	371	5,5
Narkoos	13759	70,7	11962	70,8	5369	55,2	4218	55,8	5051	55,4	3956	55,8	4314	49,7	3361	50,2
Muu	3328	17,1	2908	17,2	3037	31,2	2371	31,3	3201	35,1	2470	34,9	3769	43,4	2835	42,4

## Abordi tüsistused, 1996, 2009–2011\*

## Complications of abortion, 1996, 2009–2011\*

Tüsistused	1996			2009			2010			2011			Complications				
	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud	Kõik abordid		sh legaalselt indutseeritud					
	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced	All abortions	100 naise kohta Per 100 women	incl. legally induced					
Ei esinenud	19291	99,1	16796	99,5	9600	98,8	7506	99,2	8973	98,5	7012	98,9	8582	98,8	6635	99,2	Didn't occur
Esinesh verejooks	173	0,9	91	0,5	120	1,2	59	0,8	141	1,5	75	1,1	102	1,2	54	0,8	Occurred, incl. bleeding
emaka perforatsioon	34	0,2	18	0,1	41	0,4	24	0,3	60	0,7	36	0,5	49	0,6	29	0,4	perforation of uterus
retensioon	6	0,0	5	0,0	3	0,0	3	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0	retention
hematomseetra	54	0,3	28	0,2	54	0,6	21	0,3	52	0,6	23	0,3	39	0,4	21	0,3	hematometra
emakakaela vigastus	38	0,2	28	0,2	7	0,1	7	0,1	12	0,1	10	0,1	2	0,0	2	0,0	injury of cervix
muu	10	0,1	8	0,0	2	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0	other
Teadmata	41	0,2	10	0,1	14	0,1	5	0,1	18	0,2	6	0,1	14	0,2	2	0,0	Unknown
	0	0	0	0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	

\* 24 tunni jooksul  
within 24 hours

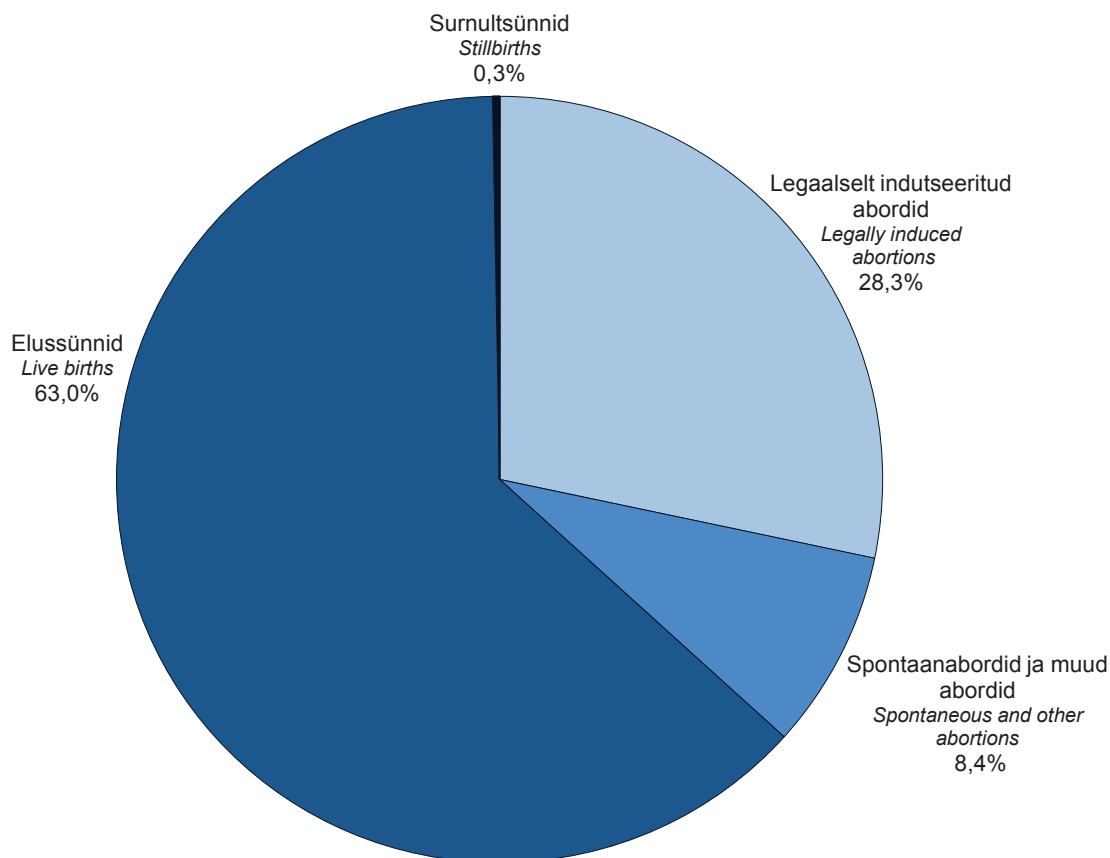
**Raseduste lõppemine,  
1996, 2007–2011**

**Pregnancy outcomes,  
1996, 2007–2011**

Raseduste lõppemine	1996		2007		2008		2009		2010		2011		Pregnancy outcomes
	Rasedu- sed Pregnan- cies	%	Rasedu- sed Pregnan- cies	%	Rasedu- sed Pregnan- cies	%	Rasedu- sed Pregnan- cies	%	Rasedu- sed Pregnan- cies	%	Rasedu- sed Pregnan- cies	%	
Elussünd	13124	40,1	15798	58,5	16045	59,8	15792	61,7	15923	63,4	14880	63,0	Live birth
Surnultsünd	104	0,3	66	0,2	64	0,2	80	0,3	68	0,3	60	0,3	Stillbirth
Spontaanabort	1884	5,8	795	2,9	736	2,7	689	2,7	632	2,5	566	2,4	Spontaneous abortion
Legaalselt indu- tseeritud abort*	16887	51,7	8900	33,0	8420	31,4	7565	29,6	7087	28,2	6689	28,3	Legally induced abortion*,
sh legaalne	16290	49,8	8647	32,0	8168	30,4	7316	28,6	6811	27,1	6459	27,3	incl. legal
terapeutiline	597	1,8	253	0,9	252	0,9	249	1,0	276	1,1	230	1,0	therapeutic
Kriminaalne abort	6	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	Criminal abortion
Muu abort	687	2,1	1449	5,4	1563	5,8	1466	5,7	1395	5,6	1429	6,0	Other abortion
<b>Kokku</b>	<b>32692</b>	<b>100</b>	<b>27008</b>	<b>100</b>	<b>26828</b>	<b>100</b>	<b>25592</b>	<b>100</b>	<b>25105</b>	<b>100</b>	<b>23624</b>	<b>100</b>	<b>Total</b>

\* ehk meditsiiniline abort  
i.e. medical abortion

**Raseduste lõppemine, 2011  
Pregnancy outcomes, 2011**



**LISAD**  
***ANNEXES***



Kaart täidetakse nii elusalt kui surnult sündinud lapse kohta (kehtis 1992-1993. aastani)

Haigla	1. Haigla	2. Haigusloo number
Vanemate isikuandmed	3. Ema isikukood/sünniaeg * saj aasta kuu päev jrk.nr.	4. Isa isikukood/sünniaeg * saj aasta kuu päev jrk.nr.
	5. Ema (trükitähtedega) Eesnimi _____ Nimi _____	6. Isa (trükitähtedega) Eesnimi _____ Nimi _____
	7. Ema elukoht (trükitähtedega) * vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____	8. Isa elukoht (trükitähtedega) * vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____
	9. Ema rahvus (trükitähtedega) *	10. Isa rahvus (trükitähtedega) *
	11. Ema haridus <input type="checkbox"/> 1 alg ja vähem <input type="checkbox"/> 2 põhi <input type="checkbox"/> 3 kesk <input type="checkbox"/> 4 kesk-eri <input type="checkbox"/> 5 kõrgem	12. Isa haridus <input type="checkbox"/> 1 alg ja vähem <input type="checkbox"/> 2 põhi <input type="checkbox"/> 3 kesk <input type="checkbox"/> 4 kesk-eri <input type="checkbox"/> 5 kõrgem
	13. Ema amet (trükitähtedega) *	14. Isa amet (trükitähtedega) *
15. Ema perekonnaseis <input type="checkbox"/> 1 registreeritud abielus : aasta kuu päev sõlmimise aeg <input type="checkbox"/> 2 vabaabielus : aasta kuu algus <input type="checkbox"/> 3 vallaline <input type="checkbox"/> 4 lahutatud <input type="checkbox"/> 5 lesk		
Varasemad rasedused ja sünnitused	16. Varasemad rasedused * neist: spont. aborte kokku _____	17. Viimase aborti kuupäev ja liik aasta kuu päev spont. abort <input type="checkbox"/> 1 tehis- abort <input type="checkbox"/> 2 med. näidustust <input type="checkbox"/> 3
	18. Varasemad sünnitused * neist: surnud laste arv kokku _____	19. Eelmise sünnituse kuupäev aasta kuu päev
Käesoleva raseduse kulg	20. Külastused raseduse ajal * neist: akuš.-günekol. juurde kokku _____	21. Esimene naistenõuandla külastuse kuupäev aasta kuu päev
	22. Suitsetamine raseduse ajal <input type="checkbox"/> 1 ei suitsetanud <input type="checkbox"/> 2 lõpetas suitsetamise raseduse 1. trimestril <input type="checkbox"/> 3 suitsetas <input type="checkbox"/> 9 andmed puuduvad	
	23. Viimase menstruatsiooni algus aasta kuu päev	24. Sünnitushetkel raseduse suurus * nädalad _____ päevad _____
	25. Rasedusega kaasnevad riskitegurid ja toimingud * <input type="checkbox"/> 1 varasem keisrilõige <input type="checkbox"/> 2 insuliindiabeet <input type="checkbox"/> 3 emakakaela õmblus <input type="checkbox"/> 4 koorioni- biopsia <input type="checkbox"/> 5 lootevete uuring enne 25. näd. <input type="checkbox"/> 6 ultraheliuuring enne 21. näd. <input type="checkbox"/> 7 in vitro viljastamine * <input type="checkbox"/> 8 aneemia	
	26. Haiglaravi <input type="checkbox"/> 1 vere- jooks <input type="checkbox"/> 2 kõrgenenud vererõhk <input type="checkbox"/> 3 ähvardav enneaegne sünnitus <input type="checkbox"/> 4 neeru- haigus <input type="checkbox"/> 5 südame- haigus <input type="checkbox"/> 6 ähvardav raseduse katkemine <input type="checkbox"/> 7 muu põhjus	

Sünnitus	27. Rasedus- ja sünnituspuhused diagnoosid *			
	<input type="checkbox"/> 1 platsenta eesasetus	<input type="checkbox"/> 2 platsenta enne-aegne irdumine	<input type="checkbox"/> 3 eklampsia	<input type="checkbox"/> 4 asfüksia (pH/KTG)
	<input type="checkbox"/> 5 tuharseis	<input type="checkbox"/> 6 gestoos	<input type="checkbox"/> 7 loote seisud	
	28. Sünnitamisviis *			
	<input type="checkbox"/> 1 loomulikult teel	<input type="checkbox"/> 2 tangid	<input type="checkbox"/> 3 vaakum	<input type="checkbox"/> 4 plaaniline keisrilõige
Sünnituse valutustamine *	<input type="checkbox"/> 1 epiduraal- anesteesia			
	<input type="checkbox"/> 2 paratservikaal- anesteesia	<input type="checkbox"/> 3 pudendaal	<input type="checkbox"/> 4 naerugaas	<input type="checkbox"/> 5 muu
30. Muud toimingud sünnitusel *	<input type="checkbox"/> 1 indutsee- rimine	<input type="checkbox"/> 2 loote põie avamine	<input type="checkbox"/> 3 oksü- totsiin	<input type="checkbox"/> 4 prosta- glandiin
	<input type="checkbox"/> 7 emakaõõne abrasioon	<input type="checkbox"/> 8 loote elektrooniline jälgimine	<input type="checkbox"/> 9 loote- vere pH *	<input type="checkbox"/> 5 episio-, perineotoomia
31. Sünnituse kestus	tund	min	32. Peresünnitus	
			<input type="checkbox"/> 1 jah <input type="checkbox"/> 2 ei	
Laps sündides	33. Lapse isikukood/sünniaeg *		34. Sugu	
	saj	aasta	kuu	päev
	jrk.nr.	tund	min	
	<input type="checkbox"/> 1 poiss		<input type="checkbox"/> 2 tüdruk	
	<input type="checkbox"/> 3 ebakindel			
35. Loodete arv		36. Mitmikute puhul järjekorra täht		
<input type="checkbox"/> 1 loode	<input type="checkbox"/> 2 kaks loodet	<input type="checkbox"/> 3 kolm või enam loodet	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	
37. Laps sündis *				
<input type="checkbox"/> 1 elusalt	<input type="checkbox"/> 2 antenataalne loote surm	<input type="checkbox"/> 3 intranataalne loote surm	<input type="checkbox"/> 4 surnult, aeg täpsustamata	
38. Sünnikaal, g	39. Pikkus, cm *	40. 1 minuti Apgar	41. Nabaveenivere pH **	
42. Lapse sünnikoht				
<input type="checkbox"/> 1 haiglas	<input type="checkbox"/> 2 teel haiglas	<input type="checkbox"/> 3 haiglast väljaspool, etteplaneeritult	<input type="checkbox"/> 4 haiglast väljaspool, planeeri- matult või andmed puuduvad	
Laps 7 päeva vanusena (või noorem kui läheb varem koju või sureb)	43. Lapse diagnoosid *			
	<input type="checkbox"/> 1 sepsis	<input type="checkbox"/> 2 krambid	<input type="checkbox"/> 3 RH-immuni- satsioon	<input type="checkbox"/> 4 respirat. distress- sündroom
	<input type="checkbox"/> 5 väärareng	<input type="checkbox"/> 6 sünni- trauma	<input type="checkbox"/> 7 muu	
	44. Toimingud *			
	<input type="checkbox"/> 1 ravi jälgimis- osakonnas	<input type="checkbox"/> 2 ravi intensiiv- osakonnas	<input type="checkbox"/> 3 ravi teises haiglas	<input type="checkbox"/> 4 respiraatori kasutamine
<input type="checkbox"/> 5 elustamine	<input type="checkbox"/> 6 vere- vahetus	<input type="checkbox"/> 7 ultraviolet- kiiritusravi	<input type="checkbox"/> 8 antibiootikumi- ravi	
45. Ema haiglasse tuleku päev *		46. Ema haiglast väljakirjutamise päev *		
aasta	kuu	päev	aasta kuu päev	
47. Laps				
<input type="checkbox"/> 1 endiselt sünnitus- järgses osakonnas	<input type="checkbox"/> 2 ravi mujal koju viidud	<input type="checkbox"/> 3 ravi osakonnas	<input type="checkbox"/> 4 ravi teises haiglas	
		aasta	kuu päev	
		tund	min	
<input type="checkbox"/> 5 surnud, kuupäev ja kellaaeg				
48. Surmapõhjus ja kaasuvad haigused *				
Põhihaigus	kood	diagnoos (trükitähtedega)		
Kaasuv haigus				
Kaasuv haigus				
Kaasuv haigus				

\* vt. täitmise juhendit

\*\* Nabaveenivere pH määramine

raskes asfüksia	700 pH
keskmine asfüksia	710 pH
kerge asfüksia	720 pH
normi korral	730 pH



**SÜNNIKAART**

Kaart täidetakse nii elusalt kui surnult sündinud lapse kohta

<b>Haigla</b>	1. Haigla	2. Haigusloo number
<b>Vanemate isikuandmed</b>	3. Ema isikukood/sünniaeg * saj aasta kuu päev jrk nr	4. Isa isikukood/sünniaeg * saj aasta kuu päev jrk nr
	5. Ema (trükitähtedega) Perekonnanimi _____ Eesnimi _____	6. Isa (trükitähtedega) Perekonnanimi _____ Eesnimi _____
	7. Ema elukoht (trükitähtedega) * vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____ tn/küla _____ maja _____ krt _____	8. Isa elukoht (trükitähtedega) * vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____ tn/küla _____ maja _____ krt _____
	9. Ema rahvus (trükitähtedega) *	10. Isa rahvus (trükitähtedega) *
	11. Ema haridus 1 alg- või vähem klasside arv 2 põhi- 3 kesk- 4 keskeri- 5 rakenduskõrg- 6 ülikooliharidus	12. Isa haridus 1 alg- või vähem klasside arv 2 põhi- 3 kesk- 4 keskeri- 5 rakenduskõrg- 6 ülikooliharidus
	13. Ema tavategevusala 1 töötav 2 töötu 3 ajateenija 4 kinnipeetav 5 (üli)õpilane 6 pensionär 7 töövõimetu 8 kodune	14. Isa tavategevusala 1 töötav 2 töötu 3 ajateenija 4 kinnipeetav 5 (üli)õpilane 6 pensionär 7 töövõimetu 8 kodune
	15. Ema perekonnaseis 1 registreeritud abielus : päev kuu aasta sõlmimise aeg 2 vabaabielus : kuu aasta algus 3 vallaline 4 lahutatud 5 lesk	
<b>Varasemad rasedused ja sünnitused</b>	16. Varasemate raseduste arv Neist lõppesid: spont.abordiga elussünniga surnultsünniga tehisabordiga med.näidustatud abordiga	17. Eelmise sünnituse kuupäev päev kuu aasta Sünnitus lõppes 1 elussünniga 2 surnultsünniga
	19. Mitu sünnitatud last on elus?	18. Eelmise aborti kuupäev ja liik päev kuu aasta spont. 1 abort tehis- 2 abort med. näi- 3 dust
<b>Käesoleva raseduse kulg</b>	20. Külüstused raseduse ajal * neist: kokku naistearsti juurde	21. Esimene naistenõuandla külüstuse kuupäev päev kuu aasta
	22. Suitsetamine raseduse ajal 1 ei suitsetanud 2 lõpetas suitsetamise raseduse 1. trimestril 3 suitsetas 4 andmed puuduvad	
	23. Viimase menstruatsiooni algus päev kuu aasta	24. Sünnitushetkel raseduse suurus * nädalad päevad
	25. Rasedusega kaasnevad riskitegurid ja toimingud * 1 varasem keisrilõige 2 insuliindiaabeet 3 emakakaela õmblius 4 koorioni-biopsia 5 lootevete uuring enne 25. näd. 6 ultrahelidiagnostika enne 21. näd. 7 in vitro viljastamine * 8 aneemia	
	26. Haiglaravi 1 vere- 2 kõrgenenud vererõhk 3 ähvardav enneaegne sünnitus 4 neeru- 5 haigus 6 südame- 7 ähvardav raseduse katkemine 8 muu põhjus	



## SÜNNIKAART

Kaart täidetakse nii elusalt kui surnult sündinud lapse kohta

(kehtib alates 1998. aastast)

<b>Haigla</b>	<b>1. Haigla</b>	<b>2. Sünnitusloo number</b>
<b>Vanemate isikuandmed</b>	<b>3. Ema isikukood/sünniaeg</b> saj aasta kuu päev jrk nr	<b>4. Isa isikukood/sünniaeg</b> saj aasta kuu päev jrk nr
	<b>5. Ema (trükitähtedega)</b> Perekonnanimi _____ Eesnimi _____	<b>6. Isa (trükitähtedega)</b> Perekonnanimi _____ Eesnimi _____
	<b>7. Ema elukoht (trükitähtedega)</b> vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____ tn/küla _____ maja _____ krt _____	<b>8. Isa elukoht (trükitähtedega)</b> vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____ tn/küla _____ maja _____ krt _____
	<b>9. Ema rahvus (trükitähtedega)</b>	<b>10. Isa rahvus (trükitähtedega)</b>
	<b>11. Ema haridus</b> klasside arv <input type="checkbox"/> 1 alg- või vähem <input type="checkbox"/> 4 keskeri- <input type="checkbox"/> 2 põhi- <input type="checkbox"/> 5 rakendus- <input type="checkbox"/> 3 kesk- <input type="checkbox"/> 6 ülikooliharidus	<b>12. Isa haridus</b> klasside arv <input type="checkbox"/> 1 alg- või vähem <input type="checkbox"/> 4 keskeri- <input type="checkbox"/> 2 põhi- <input type="checkbox"/> 5 rakendus- <input type="checkbox"/> 3 kesk- <input type="checkbox"/> 6 ülikooliharidus
	<b>13. Ema tavategevusala</b> <input type="checkbox"/> 1 töötav Amet _____ <input type="checkbox"/> 2 töötü <input type="checkbox"/> 3 ajateenija <input type="checkbox"/> 6 pensionär <input type="checkbox"/> 4 kinnipeetav <input type="checkbox"/> 7 töövõimetu <input type="checkbox"/> 5 (üli)õpilane <input type="checkbox"/> 8 kodune	<b>14. Isa tavategevusala</b> <input type="checkbox"/> 1 töötav Amet _____ <input type="checkbox"/> 2 töötü <input type="checkbox"/> 3 ajateenija <input type="checkbox"/> 6 pensionär <input type="checkbox"/> 4 kinnipeetav <input type="checkbox"/> 7 töövõimetu <input type="checkbox"/> 5 (üli)õpilane <input type="checkbox"/> 8 kodune
<b>15. Ema perekonnaseis</b> <input type="checkbox"/> 1 registreeritud abielus: päev kuu aasta _____ sõlmimise aeg _____		<input type="checkbox"/> 2 vabaabielus: kuu aasta _____ algus _____ <input type="checkbox"/> 3 vallaline <input type="checkbox"/> 4 lahutatud <input type="checkbox"/> 5 lesk
<b>Varasemad rasedused ja sünnitused</b>	<b>16. Varasemate sünnituste arv</b> _____ (kui ei tea, märkida 99) Neist lõppesid: elussünniga _____ surnultsünniga _____	<b>17. Varasemate abortilõppega raseduste arv</b> _____ (kui ei tea, märkida 99) Neist lõppesid: spontaan- <input type="checkbox"/> legaalse <input type="checkbox"/> abördiga <input type="checkbox"/> emakavälise <input type="checkbox"/> abördiga <input type="checkbox"/> rasedusega <input type="checkbox"/> muu <input type="checkbox"/> abördiga <input type="checkbox"/>
	<b>18. Eelmise sünnituse kuupäev</b> päev kuu aasta _____ Sünnitus <input type="checkbox"/> 1 elussünniga lõppes <input type="checkbox"/> 2 surnultsünniga	<b>19. Mitu sünnitatud last on elus?</b> (kui ei tea, märkida 99) _____
	<b>20. Mitu elusalt sündinud last on surnud</b> <b>1. elunädalal?</b> (kui ei tea, märkida 99) _____	
<b>Käesolev raseduse kulg</b>	<b>21. Rasedusaegne jälgimine</b> külastuste arv (kui ei tea, märkida 99) <input type="checkbox"/> naistearst _____ <input type="checkbox"/> perearst _____ <input type="checkbox"/> ämmaemand _____	<b>22. Raseduskestus 1. külastusel</b> _____ täisnädalat
	<b>23. Suitsetamine raseduse ajal</b> lõpetas suitsetamise <input type="checkbox"/> 1 ei suitsetanud <input type="checkbox"/> 2 raseduse 1. trimestril <input type="checkbox"/> 3 suitsetas <input type="checkbox"/> 4 andmed puuduvad	
	<b>24. Rasedusaegsed toimingud</b> ultraheliuuring lootevee uuring emakakaela <input type="checkbox"/> 1 enne 21. nädalat <input type="checkbox"/> 2 enne 21. nädalat <input type="checkbox"/> 3 koorionibiopsia <input type="checkbox"/> 4 õmblus <input type="checkbox"/> 5 KTG	
	<b>25. Rasedusaegsed riskitegurid ja tüsistused</b> <input type="checkbox"/> 1 varasem keisrilõige <input type="checkbox"/> 2 in vitro viljastamine <input type="checkbox"/> 3 ähvardav raseduse katkemine <input type="checkbox"/> 4 ähvardav enneaegne sünnitus <input type="checkbox"/> 5 südamehaigus (v.a. hüpertoonia) <input type="checkbox"/> 6 hüpertooniatõbi <input type="checkbox"/> 7 neeruhaigus <input type="checkbox"/> 8 suhkurtõbi (v.a. rasedusaegne) <input type="checkbox"/> 9 aneemia <input type="checkbox"/> 10 preeklampsia <input type="checkbox"/> 11 eklampsia <input type="checkbox"/> 12 rasedusaegne suhkurtõbi	









Saabus \_\_\_\_\_ päev kuu aasta tund min. Lahkus \_\_\_\_\_ päev kuu aasta tund min. Voodipäevade arv \_\_\_\_\_

Üle viidud \_\_\_\_\_

# ABORDIKAART

Kaart täidetakse iga abordiga lõppenud raseduse kohta

ABK-2

<b>ASUTUS</b>	1. Tervishoiuasutus _____		2. Kaardi number _____	
	<b>3. Isikukood/sünniaeg</b> saj. aasta kuu päev jr. nr. _____		4. Rahvus (trükitähtedega) _____	
	<b>6. Elukoht</b> (trükitähtedega) vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____		<b>7. Tavategevusala</b> <input type="checkbox"/> 1 töötav Amet _____ <input type="checkbox"/> 2 töötu <input type="checkbox"/> 3 ajateenija <input type="checkbox"/> 6 pensionär <input type="checkbox"/> 4 kinnipeetav <input type="checkbox"/> 7 töövõimetu <input type="checkbox"/> 5 (üli)õpilane <input type="checkbox"/> 8 kodune	
	<b>8. Haridus</b> <input type="checkbox"/> 1 alg ja vähem <input type="checkbox"/> 2 põhi <input type="checkbox"/> 3 kesk <input type="checkbox"/> 4 keskeri- <input type="checkbox"/> 5 rakendus- <input type="checkbox"/> 6 ülikooli- haridus kõrgharidus haridus			
<b>RASEDA ISIKU-ANDMED</b>	<b>9. Perekonnaseis</b> <input type="checkbox"/> 1 registreeritud abielus: päev kuu aasta sõlmimise aeg _____ <input type="checkbox"/> 2 vabaabielus kuu aasta algus _____ <input type="checkbox"/> 3 vallaline <input type="checkbox"/> 4 lahutatud <input type="checkbox"/> 5 lesk			
	<b>10. Varasemate sünnituste arv</b> _____ (ei tea - 99) Neist lõppesid: elus-sünniga _____ surmalt-sünniga _____		<b>11. Varasemate abortilõppega raseduste arv</b> _____ (kui ei tea, märkida - 99) Neist lõppesid: spont. abortiga _____ legaalse abortiga _____ terapeutil. abortiga _____ emakavälise rasedusega _____ muu abortiga _____	
<b>VARASEMAD RASEDUSED JA SÜNNITUSED</b>	<b>12. Eelmise sünnituse kuupäev</b> päev kuu aasta _____		<b>13. Eelmise aborti aeg ja liik</b> kuu aasta <input type="checkbox"/> 1 spont. abort <input type="checkbox"/> 2 legaalne abort <input type="checkbox"/> 3 terapeutil. abort <input type="checkbox"/> 4 muu abort	
	<b>14. Viimase menstruatsiooni algus</b> _____ päev kuu aasta		<b>15. Raseduskestus</b> _____ nädalat	
<b>KÄESOLEV ABORT</b>	<b>16. Vahetult enne käesolevat rasedust kasutatud RVV</b> <input type="checkbox"/> 1 OK <input type="checkbox"/> 2 ESV <input type="checkbox"/> 3 kondoom <input type="checkbox"/> 4 muu <input type="checkbox"/> 5 ei kasuta <input type="checkbox"/> 6 pole andmeid			
	<b>17. Aborti teostamise aeg</b> päev kuu aasta tund minut _____		<b>18. Aborti liik</b> <input type="checkbox"/> 1 spont. <input type="checkbox"/> 2 legaalne <input type="checkbox"/> 3 mini <input type="checkbox"/> 4 terapeutiline <input type="checkbox"/> 5 kriminaalne <input type="checkbox"/> 6 muu	
	<b>19. Aborti meetod</b> <input type="checkbox"/> 1 vaakum-aspiratsioon <input type="checkbox"/> 2 küretaaž <input type="checkbox"/> 3 medikament. induksioon <input type="checkbox"/> 4 anti-progesteron <input type="checkbox"/> 5 väike keisrilõige <input type="checkbox"/> 6 muu			
	<b>20. Valutustamine</b> <input type="checkbox"/> 1 lokaalne <input type="checkbox"/> 2 narkoos <input type="checkbox"/> 3 muu			
	<b>21. Terapeutilise aborti näidustus</b> _____ diagnoos _____ kood _____			
	<b>22. Aborti tüsistused (24 t jooksul)</b> <input type="checkbox"/> 1 ei <input type="checkbox"/> 2 verejooks <input type="checkbox"/> 3 emaka perforatsioon <input type="checkbox"/> 4 retentsioon <input type="checkbox"/> 5 hematomeetra <input type="checkbox"/> 6 emakakaela vigastus <input type="checkbox"/> 7 muu			
	<b>23. Raviarst</b> Nimi _____ A _____ Allkiri _____			







Saabus \_\_\_\_\_ päev kuu aasta tund min Lahkus \_\_\_\_\_ päev kuu aasta tund min Voodipäevade arv \_\_\_\_\_

Üle viidud \_\_\_\_\_ Kinnitatud sotsiaalministri 19.12.2001 määrusega nr 136

# ABORDIKAART

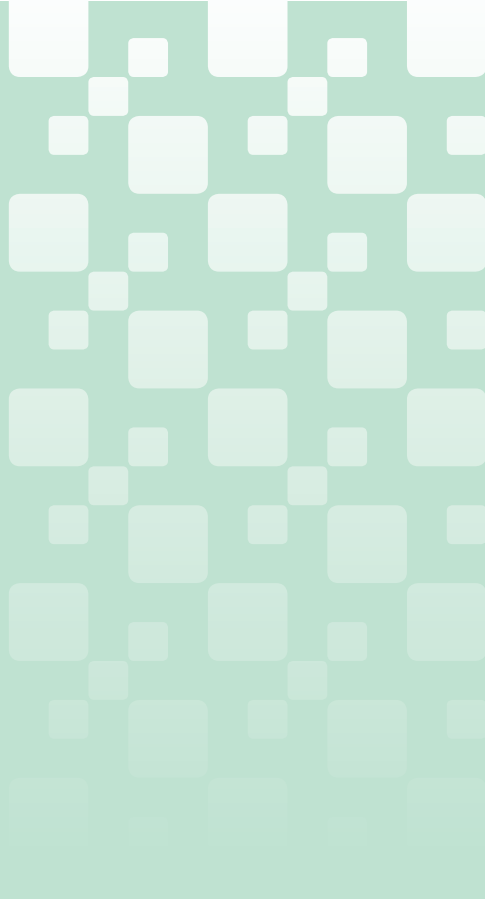
Kaart täidetakse iga abordiga lõppenud raseduse kohta

ABK-2

<b>ASUTUS</b>	<b>1. Tervishoiuasutus</b> _____	<b>2. Kaardi number</b> _____
<b>RASEDA ISIKU-ANDMED</b>	<b>3. Isikukood/sünniaeg</b> saj aasta kuu päev _____ _____ _____ _____ _____ _____	<b>4. Rahvus</b> (trükitähtedega) _____
	<b>6. Elukoht</b> (trükitähtedega) vald/alev/linn _____ maakond _____ riik _____	<b>7. Tavategevusala</b> <input type="checkbox"/> 1 töötav <input type="checkbox"/> 2 töötu <input type="checkbox"/> 3 ajateenija <input type="checkbox"/> 6 pensionär <input type="checkbox"/> 4 kinnipeetav <input type="checkbox"/> 7 töövõimetu <input type="checkbox"/> 5 (üli)õpilane <input type="checkbox"/> 8 kodune
	<b>8. Haridus</b> <input type="checkbox"/> 1 alg- ja vähem <input type="checkbox"/> 2 põhi- <input type="checkbox"/> 3 kesk- <input type="checkbox"/> 4 keskeri- haridus <input type="checkbox"/> 5 rakendus- kõrgharidus <input type="checkbox"/> 6 ülikooli- haridus	<b>9. Perekonnaseis</b> <input type="checkbox"/> 1 registreeritud abielus: _____ päev kuu aasta sõlmimise aeg <input type="checkbox"/> 2 vabaabielus: _____ kuu aasta algus <input type="checkbox"/> 3 vallaline <input type="checkbox"/> 4 lahutatud <input type="checkbox"/> 5 lesk
	<b>10. Varasemate sünnituste arv</b> _____ Neist lõppesid _____ (ei tea - 99) elus- _____ surnult _____ sünniga _____ sünniga _____	<b>11. Varasemate abortilõppega raseduste arv</b> _____ (kui ei tea, märkida - 99) Neist lõppesid: spont. _____ legaalse _____ terapeutil. _____ emakavälise _____ muu _____ abordiga _____ abordiga _____ abordiga _____ rasedusega _____ abordiga _____
<b>12. Eelmise sünnituse kuupäev</b> päev kuu aasta _____ _____ _____	<b>13. Eelmise aborti aeg ja liik</b> kuu aasta <input type="checkbox"/> 1 spont. <input type="checkbox"/> 2 legaalne <input type="checkbox"/> 3 terapeutil. <input type="checkbox"/> 4 muu abort abort abort abort	
<b>KÄESOLEV ABORT</b>	<b>14. Viimase menstruatsiooni algus</b> _____ päev kuu aasta	<b>15. Raseduskestus</b> _____ nädalat
<b>16. Vahetult enne käesolevat rasedust kasutatud RVV</b> <input type="checkbox"/> 1 OK <input type="checkbox"/> 2 ESV <input type="checkbox"/> 3 kondoom <input type="checkbox"/> 4 muu <input type="checkbox"/> 5 ei kasuta <input type="checkbox"/> 6 pole andmeid		
<b>17. Aborti teostamise aeg</b> päev kuu aasta tund minut _____ _____ _____ _____	<b>18. Aborti liik</b> <input type="checkbox"/> 1 spont. <input type="checkbox"/> 2 legaalne <input type="checkbox"/> 3 mini <input type="checkbox"/> 4 terapeutiline <input type="checkbox"/> 5 kriminaalne <input type="checkbox"/> 6 muu	
<b>19. Aborti meetod</b> <input type="checkbox"/> 1 vaakum- aspiratsioon <input type="checkbox"/> 2 küreetaaz <input type="checkbox"/> 3 medikament. induktsioon <input type="checkbox"/> 4 anti- progesteron <input type="checkbox"/> 5 väike keisrilõige <input type="checkbox"/> 6 muu		
<b>20. Valutustamine</b> <input type="checkbox"/> 1 lokaalne <input type="checkbox"/> 2 narkoos <input type="checkbox"/> 3 muu		
<b>21. Terapeutilise aborti näidustus</b> _____ diagnoos _____ kood _____		
<b>22. Aborti tüsistused (24 t jooksul)</b> <input type="checkbox"/> 1 ei <input type="checkbox"/> 2 verejooks <input type="checkbox"/> 3 emaka perforatsioon <input type="checkbox"/> 4 retentsioon <input type="checkbox"/> 5 hematomeetra <input type="checkbox"/> 6 emakakaela vigastus <input type="checkbox"/> 7 muu		
<b>23. Raviarst</b> Nimi _____  A        Allkiri _____		







Eesti Meditsiiniline Sünniregister asutati 1991. aastal eesmärgiga mõõta sündimust Eesti Vabariigis. Andmete esitajateks registrisse on kõik Eesti Vabariigis sünnitusabi osutavad tervishoiuasutused. Register sisaldab andmeid alates 1. jaanuarist 1992.

Raseduskatkestusandmekogu (EAR - varasem nimetus Eesti Abordiregister) asutati 1994. aastal eesmärgiga koguda pidevalt ja süstemaatiliselt informatsiooni Eesti tervishoiuasutustes teostatud abortide kohta. Andmekogule esitavad andmeid kõik Eesti Vabariigi territooriumil rasedusi katkestavad ja katkenud rasedusega naistele arstiabi osutavad tervishoiuasutused (k.a eraarstid). Eesti abordistatistika põhineb EARi andmetel alates 1996. aastast.