



# EESTI STATISTIKA

**ESTONIAN  
STATISTICS**

**2005**

**Kuukiri nr 4 (160)**

**Monthly No 4 (160)**

**Tallinn 2005**

## SAATEKS

Kuukiri Eesti Statistika. *Estonian Statistics* ilmub neljateistkümnendat aastat. Kolmeteistkümne ilmumisaasta jooksul on toimetus teinud lugejate soove arvestavaid muudatusi nii väljaande sisus kui ka vormis, püüdnud muuta infot ülevaatlikumaks ja andmete analüüsi lihtsamaks. Uudne on selle aastakäigu kuukirjanumbrite kaanekujundus, ka artiklite sisu ja käsitletavat temaatikat on mõnevõrra muudetud.

Euroopa Liidu laienemine ja Eesti ühinemine Euroopa Liiduga 1. maist 2004 avaldab mõju ka statistika tegemisele. Muutusi on väliskaubandusstatistikas, sisemajanduse koguprodukti arvestustes.

Jätkuvalt on uuendatud ja täiendatud Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmete tabelit. Esitatakse andmeid teadus- ja arendustegevuse kohta. Ka 2005. aastal on kavas kuukirjas käsitleda infotehnoloogia arengut. Artikkel "Majandusüksused" ilmub vaid kord aastas, vastavat infot leiab huviline lisaks Justiitsministeeriumi Registrikeskuse veebilehelt aadressil [www.eer.ee](http://www.eer.ee).

Kuukiri pakub omaette osana kompaktse valiku põhinäitajate aegridu. Peamisi sotsiaal- ja majandustrende alates 2000. aastast kajastavad joondiagrammid.

Enamiku artiklite lõpus on olulisemate näitajate pikemad aegread. See võimaldab hetkeseisu iseloomustavat statistikat võrrelda varasemaga.

Kuukirja avaartiklid käsitlevad statistika tegemise meetodikat või analüüsivad olulist andmestikku, seostades seda teiste valdkondadega, tuues välja muutusi ja nende suundi. Ilmub käsitlusi teemadel, mida tavapärastes artiklites ei vaadelda.

Statistikainfot leiab lisaks Statistikaameti veebilehelt [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigis "Statistika".

Toimetaja

## FOREWORD

*The monthly bulletin Eesti Statistika. Estonian Statistics is being published for the fourteenth year. During the thirteen years of publication the editors have changed both the content and form of the monthly in order to present the information more concisely and to simplify the analysis of the data, taking into consideration wishes of the readers. In the monthlies of this year, some changes have been made in the cover design as well as in the content of the articles and in topics under discussion.*

*Enlargement of the European Union and the accession of Estonia to the European Union as of 1 May 2004 also influences the production of statistics. There are changes in foreign trade statistics and in the calculation of gross domestic product.*

*The table of comparative data on Estonia, Latvia and Lithuania has continuously been updated and supplemented. The data are presented on research and development. Also in 2005, it is planned to discuss the development of information technology in the monthly. The article "Economic units" is published only once a year. The corresponding information is available on the web site of the Ministry of Justice Centre of Registers at the address [www.eer.ee](http://www.eer.ee).*

*As a separate part, the monthly provides a compact selection of the time series of main indicators. The main social and economic trends since 2000 are reflected in diagrams.*

*To enable a comparison between the current data and those of previous years, some longer time series of more important indicators have been included at the end of articles.*

*The first articles of the monthly examine the methodology of production of statistics or analyse the more important data connecting these with other areas, bringing out the changes and trends. Discussions on current topics, which are not analysed in customary chapters, are published.*

*More statistical information is available on the web site of the Statistical Office of Estonia [www.stat.ee](http://www.stat.ee) under the heading "Statistics".*

Editor

# SISUKORD

LEIBKONNA ELUJÄRG	5
Leibkonna sissetulekute dünaamika ja tüpologia (Aivi Themas, tel 55 905 163)	5
PÕHINÄITAJAD	17
Põhinäitajad, 2000 – aprill 2005 (Raivo Rohtla, tel 6259 313)	17
ILMASTIK	22
Ilmastik ja õhu saastamine, aprill 2005 (Rutt Jüriso, tel 6259 308)	22
KESKKOND	25
Kemikaalide kasutamine, 2004 (Eda Grüner, tel 6259 307)	25
RAHVASTIK	37
Registreeritud rahvastikusündmused, aprill 2005 (Ülle Valgma, tel 6259 267)	37
TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUS	39
Teadus- ja arendustegevus kasumitaotlusetu institutsionaalsetes sektorites, 2004 (Aavo Heinlo, tel 6259 217)	39
TÖÖTURG	45
Eesti tööjõu-uuring, I kvartal 2005 (Ülle Pettai, tel 4330 582)	45
REGISTREERITUD TÖÖTUS	56
Registreeritud töötus, aprill 2005 (Ülle Pettai, tel 4330 582)	56
TARBIJAHINNAINDEKS	59
Tarbijahinnaindeks, aprill 2005 (Viktorija Trasanov, tel 6259 240)	59
TARBIJAHINDADE HARMONEERITUD INDEKS	63
Tarbijahindade harmoneeritud indeks, märts 2005 (Viktorija Trasanov, tel 6259 240)	63
TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS	65
Tööstustoodangu tootjahinnaindeks, aprill 2005 (Eveli Šokman, tel 6259 241)	65
EKSPORDIHINNAINDEKS JA IMPORDIHINNAINDEKS	69
Ekspordihinnaindeks, aprill 2005 (Tõnu Täht, tel 6259 322)	69
Impordihinnaindeks, aprill 2005 (Tõnu Täht)	69
RAHANDUS	71
Riigieelarve, kohalikud eelarved ja kindlustusseltside tegevus, märts 2005 (Tiia Kartau, tel 6259 320)	71
VÄLISKAUBANDUS	82
Väliskaubandus, jaanuar–veebruar 2005 (Allan Aron, tel 6259 325)	82
SISEKAUBANDUS	88
Sisekaubandus, märts 2005 (Lii Lutsoja, tel 6259 257)	88
PÕLLUMAJANDUS	90
Loomade ja piima kokkuost, jaanuar–aprill 2005 (Aili Maanso, tel 6259 236)	90
TÖÖSTUS	92
Tööstustoodang, märts 2005 (Lilian Bökova, tel 6259 228)	92
ENERGEETIKA	101
Energia tootmine ja tarbimine, märts 2005 (Tiina Vernik, tel 6259 284)	101
KINNISVARA	104
Kinnis- ja vallasvaratehingud, I kvartal 2005 (Siret Sarapuu, tel 6259 295)	104
TRANSPORT	108
Transport, jaanuar–aprill 2005 (Sirle Antov, tel 6259 292)	108
MAJUTUS	112
Majutus, märts 2005 (Helga Laurmaa, tel 6259 261)	112
EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED	118
Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2002 – aprill 2005 (Aime Lauk, tel 6259 160)	118
STATISTIKAVÄLJAANDED	122
Statistikaväljaanded, jaanuar–mai 2005	122
KUUKIRJAS ILMUNUD ARTIKLID	123
Kuukirjas Eesti Statistika, 2005, nr 1–4 ilmunud artiklid	123

# Contents

HOUSEHOLD LIVING NIVEAU	10
<i>Dynamics and typology of household incomes (Aivi Themas, tel +372 55 905 163)</i>	10
MAIN INDICATORS	17
<i>Main indicators, 2000 – April 2005 (Raivo Rohlla, tel +372 6259 313)</i>	17
WEATHER	22
<i>Weather and air pollution, April 2005 (Rutt Jüriso, tel +372 6259 308)</i>	22
ENVIRONMENT	25
<i>Use of chemicals, 2004 (Eda Grüner, tel +372 6259 307)</i>	25
POPULATION	37
<i>Registered vital events, April 2005 (Ülle Valgma, tel +372 6259 267)</i>	37
RESEARCH AND DEVELOPMENT	39
<i>Research and development in non-profit institutional sectors, 2004 (Aavo Heinlo, tel +372 6259 217)</i>	39
LABOUR MARKET	45
<i>Estonian Labour Force Survey, 1st quarter 2005 (Ülle Pettai, tel +372 4330 582)</i>	45
REGISTERED UNEMPLOYMENT	56
<i>Registered unemployment, April 2005 (Ülle Pettai, tel +372 4330 582)</i>	56
CONSUMER PRICE INDEX	59
<i>Consumer price index, April 2005 (Viktoria Trasanov, tel +372 6259 240)</i>	59
HARMONISED INDEX OF CONSUMER PRICES	63
<i>Harmonised index of consumer prices, March 2005 (Viktoria Trasanov, tel +372 6259 240)</i>	63
PRODUCER PRICE INDEX OF INDUSTRIAL OUTPUT	65
<i>Producer price index of industrial output, April 2005 (Eveli Šokman, tel +372 6259 241)</i>	65
EXPORT PRICE INDEX AND IMPORT PRICE INDEX	69
<i>Export price index, April 2005 (Tõnu Täht, tel +372 6259 322)</i>	69
<i>Import price index, April 2005 (Tõnu Täht)</i>	69
FINANCE	71
<i>State budget, local budgets and activities of insurance companies, March 2005 (Tiia Kartau, tel +372 6259 320)</i>	71
FOREIGN TRADE	82
<i>Foreign trade, January–February 2005 (Allan Aron, tel +372 6259 325)</i>	82
INTERNAL TRADE	88
<i>Internal trade, March 2005 (Lii Lutsoja, tel +372 6259 279)</i>	88
AGRICULTURE	90
<i>Purchase of livestock and milk, January–April 2005 (Aili Maanso, tel +372 6259 236)</i>	90
INDUSTRY	92
<i>Industrial production, March 2005 (Lilian Bökova, tel +372 6259 228)</i>	92
ENERGY	101
<i>Production and consumption of energy, March 2005 (Tiina Vernik, tel +372 6259 284)</i>	101
REAL ESTATE	104
<i>Operations with real estate and movable assets, 1st quarter 2005 (Siret Sarapuu, tel +372 6259 295)</i>	104
TRANSPORT	108
<i>Transport, January–April 2005 (Sirle Antov, tel +372 6259 292)</i>	108
ACCOMMODATION	112
<i>Accommodation, March 2005 (Helga Laurmaa, tel +372 6259 261)</i>	112
COMPARATIVE DATA OF ESTONIA, LATVIA AND LITHUANIA	118
<i>Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2002 – April 2005 (Aime Lauk, tel +372 6259 160)</i>	118
STATISTICAL PUBLICATIONS	122
<i>Statistical publications, January–May 2005</i>	122
ARTICLES PUBLISHED IN THE MONTHLY BULLETIN	126
<i>Articles published in the monthly Estonian Statistics, 2005, Nos. 1–4</i>	126



## LEIBKONNA SISSETULEKUTE DÜNAAMIKA JA TÜPOLOOGIA

Leibkonna sissetulekute dünaamika ja tüpologia uurimuse aluseks on Statistikaameti leibkonna eelarve uuringu andmed aastatest 1997–2003.

Ajavahemikul 1997–1999 ja 2000–2003 küsitles Statistikaamet leibkondi erineva intervalliga ning erinevate küsimustike alusel. Seega on otstarbekas kirjeldada leibkonna sissetulekute muutumise sagedust ja võimalikke põhjusi kahe uuringuetapi eraldi analüüsimisel saadud tulemuste põhjal.

Leibkonna eelarve uuringu algandmed kõikide aastate kohta on esitatud neljas erinevas andmetabelis. Aastatel 1997–1999 korraldatud uuringute puhul oli võimalik koondada leibkonna kohta erinevatel vaatluskordadel saadud andmed ühte andmetabelisse leibkonnale küsitluse käigus antud koodi alusel. Käsitleva uurimistöo alguses valiti neljast andmetabelist välja vajaminevad tunnused, kokku 69. Identifitseeriva koodi abil selekteeriti välja korduvalt küsitletud leibkonnad ning ühendati ühe leibkonna erinevatel küsitluskordadel mõõdetud tunnused andmetabelis ühte ritta. Pärast andmete ühendamist oli ühtses esimese uuringuetapi andmetabelis 12 081 leibkonda ja 209 tunnust. Andmete seas oli ka ajatunnus, mis näitab, millal (missugusel aastal ja kuul) leibkonna küsitlemist alustati.

Teise uuringuetapi puhul (aastad 2000–2003) tuli ühe leibkonna kohta erinevatel küsitluskordadel saadud andmed ühtse koodi puudumise tõttu ühendada mitme erineva tunnuse alusel. Need tunnused on leibkonnaliikme sünniaeg, sugu, sünniriik, sünnimaakond, rahvus ja elukoht (maakonna täpsusega).<sup>a</sup> Selliselt andmeid ühendades õnnestus leida sama leibkonda identifitseeriv kood erinevate küsitluskordade jaoks. Leitud identifitseerivaid koodi kasutati erinevatest andmetabelitest pärit andmete ühendamiseks. Uuringu teist etappi iseloomustavas andmetabelis oli 5546 leibkonda ja 174 tunnust.

Järgnevalt valiti mõlema uuringuetapi osas välja need leibkonnad, kelle kohta olid olemas kõigi küsitluskordade sissetulekute andmed. Esimese uuringuetapi puhul jäid andmetabelisse 5774 leibkonna andmed koos nimetatud 209 tunnusega ning teise uuringuetapi puhul 3745 leibkonna andmed koos 174 tunnusega.

Enne andmete analüüsi juurde asumist lisati esimese uuringuetapi andmetabelisse leibkonna tuludetsiil kõigi vaatlushetkede (kokku 3) jaoks. Aluseks olid leibkonna kogusissetulekuid kajastav

tunnus, leibkonnaliikmete arv ja Statistikaameti poolt lisatud kaalu (laiendusteguri) tunnus. Leibkonnad järjestati ühe leibkonnaliikme kuueskesmise netosissetuleku järgi kasvavasse ritta ning jagati leibkondade kaale arvestades kümnesse võrdsesse gruppi ehk detšiili. Samal viisil oli tuludetsiilid arvutanud Statistikaamet teisel uuringuetapil, aastatel 2000–2003. Teise uuringuetapi puhul olid vajalikud tuludetsiilid mõlema küsitluskorra jaoks juba algandmestikus olemas.

Edasisel leibkondade sissetulekute muutuste võrdlemisel (sõltumatult tarbijahinnaindeksi ja palgataseme muutustest) võeti aluseks leibkondade kuulumine tuludetsiilidesse. Leibkonna tuludetsiili alusel uuriti tema sissetulekute muutusi erinevatel küsitluskordadel, pärast 3- ja 6-kuulist vaheaega. Võrreldes esimese vaatlushetke tulemusi teise vaatlushetke tulemustega ning teise vaatlushetke tulemusi kolmanda vaatlushetke tulemustega saadi kaks 3-kuulist perioodi. 6-kuulise vaatlusperioodi jaoks võrreldi esimese ja kolmanda vaatlushetke tulemusi omavahel.

Leibkonna sissetulekud võrreldes eelmise vaatlushetkega loetakse oluliselt erinevaks, kui leibkond on vaadeldava perioodi jooksul sissetulekute taseme poolest liikunud vähemalt kahe detšiili võrra, st ülejäärgmisesse tuludetsiili. Liikumine ühe detšiili võrra, st alghetkega võrreldes kõrvaldetšiili, loetakse juhuslikuks muutuseks, kuna see muutus võib olla praktiliselt olematu.

Kahe valitud vaatlushetke vahel toimunud muutuste järgi jaotatakse leibkonnad kolme põhirühma: stabiilsed, langevad ja tõusvad leibkonnad.

**Stabiilsed** on need leibkonnad, kes järgmisel vaatlushetkel kuuluvad samasse tuludetsiili või on liikunud ühe detšiili võrra alla- või ülespoole (st kõrvaldetšiili). **Langevad** on need leibkonnad, kes vaatlushetkede vahel on langenud vähemalt kahe tuludetsiili võrra. **Tõusvad** on need leibkonnad, kes vaatlushetkede vahel on tõusnud vähemalt kahe tuludetsiili võrra.

Leibkonna sissetulekute muutuste uurimisel tuludetsiilides liikumise põhjal tuleb aga arvestada, et langeda ei saa enam leibkonnad, kes asuvad esimeses kahes detšiilis, ja oma olukorda ei saa parandada need leibkonnad, kes asuvad 9. või 10. detšiilis. Küll aga saab arvesse võtta nende leibkondade muid liikumisi, vähemalt kahe tuludet-

<sup>a</sup> Sellisel viisil identifitseerides jäid ühendandmestikust välja küsitluskordade vahel elukohta muutnud isikud; ometi oli elukoha lisamine vajalik, sest ainult nelja ja viie esimese tunnuse abil ei õnnestunud isikuid üheselt määratleda.

siili võrra liikudes kuuluvad nad vastavalt tõusjate või langejate hulka ning väiksemate muutuste korral loetakse nende liikumine stabiilseks.

Järgnevalt kirjeldatakse leibkondade sissetulekute muutust esimesel uuringuetapil, pärast 3- ja 6-kuulist vaheaega.

Tabel 1. Leibkondade seisundi muutus esimesel uuringuetapil, 1997–1999

Leibkonna seisund	1. ja 2. vaatlushetk, %	2. ja 3. vaatlushetk, %	1. ja 3. vaatlushetk, %
Stabiilne	67,99	69,05	65,75
Langev	16,09	15,77	17,66
Tõusev	15,92	15,18	16,59

Tabelist 1 selgub, et kolm kuud pärast esimest vaatluskorda säilitas enam-vähem oma sissetulekute taseme 68% leibkondadest, olukord halvenes 16% leibkondadel ning paranes samuti 16% leibkondadel. Järgmise 3 kuu jooksul suurenes stabiilsete leibkondade hulk 69%-ni, samas vähenes nii tõusjate (15,2%) kui ka langejate (15,8%) hulk. Kogu 6-kuulise perioodi vältel oli stabiilsete

leibkondade hulk veidi väiksem kui lühematel perioodidel, tõusjate ja langejate hulk seevastu veidi suurem, 17–18%. Võib järeldada, et suure osa muutuva seisundiga leibkondade puhul oli muutus lühiajaline ja mõne aja pärast taastus varasem olukord — vastasel korral oleks stabiilsete leibkondade osakaal pikema aja möödumisel oluliselt suurem.

Tabel 2. Leibkondade seisundi keskmine muutus, 1997–1999

Leibkonna seisund	3-kuuline periood		6-kuuline periood	
	keskmine muutus, %	standardhälve	keskmine muutus, %	standardhälve
Stabiilne	69,00	2,78	65,90	2,66
Langev	15,57	2,36	17,39	2,52
Tõusev	15,40	2,14	16,71	0,62

Tabeli 2 põhjal saab välja tuua, et:

- kolme kuu jooksul toimunud muutused ja kuue kuu jooksul toimunud muutused olid standardhälve poolest sarnase hajuvusega;
- pikemal perioodil langes leibkondade sissetulek keskmiselt 0,5% võrra sagedamini kui tõusis;
- langevate leibkondade osakaal oli standardhälvet silmas pidades püsivam kui tõusvate leibkondade osakaal, viimane muutus järsemalt, eriti 3-kuulise vaatluste vahe korral;
- stabiilsete leibkondade osakaal oli alguses suurem, hiljem aga vähenes nii langevate kui ka tõusvate leibkondade arvel.

Aastatel 2000–2003 toimunud teise uuringuetapi käsitlemisel olid analüüsi kaasatud leibkonnad, kes vastasid sissetulekut puudutavatele küsimustele ja kelle kohta olid kahe järjestikuse aasta andmed. Andmete kogumises toimunud muutuste tõttu (muudeti küsimustikke, sama leibkonda küsitleti vaid kahel korral, rotatsiooniperiood oli üks aasta) ei ole kaks uuringuetappi üksüheselt võrreldavad, kuid kasutades sama meetodikat saame ka selle etapi puhul pildi leibkondade sissetulekutes toimunud muutustest.

Tabel 3. Leibkondade seisundi muutus teisel uuringuetapil, 2000–2003

Leibkonna seisund	1. ja 2. vaatlushetk, %
Stabiilne	67,71
Langev	15,74
Tõusev	16,54

Tabelist 3 nähtub, et aasta pärast esimest vaatlushetke säilitas enam-vähem oma sissetulekute taseme 68% leibkondadest, olukord halvenes 16%

leibkondadel ning paranes ligikaudu 17% leibkondadel, seega on tendents sarnane eelmise etapi 6-kuulisel perioodil toimunud muutustega.

Tabel 4. Leibkondade seisundi keskmine muutus, 2000–2003

Leibkonna seisund	Aastane periood	
	keskmine muutus, %	standardhälve
Stabiilne	67,29	2,08
Langev	15,84	0,78
Tõusev	16,87	1,79

Erinevates rühmas toimunud keskmiste muutuste põhjal võib öelda, et:

- keskmiselt tõusis aastaga leibkondade sissetulek 1% võrra sagedamini kui langes;
- langevate leibkondade osakaal oli standardhälbe poolest püsivam kui stabiilsete ja tõusvate leibkondade osakaal;
- stabiilsete leibkondade osakaal oli alguses suurem, hiljem aga vähenes peamiselt elujärje parandajate arvel.

Võrreldes kahte uuringuetappi (tabelid 1 ja 3) selgub, et kuuekuulisel vaatlusperioodil aastatel 1997–1999 oli rohkem langevaid leibkondi kui aastasel vaatlusperioodil aastatel 2000–2003. Tõusvaid leibkondi oli mõlemal etapil ligikaudu sama palju, stabiilsete leibkondade osakaal on aga viimastel aastatel suurenenud langevate leibkondade arvel. Ilmselt viitab see sissetulekute üldisele stabiilsemaks muutumisele alates 2000. aastast.

Lisaks tõusvate ja langevate leibkondade erinevale osakaalule võrreldavatel uuringuetappidel erinevad need ka püsivuse poolest standardhälbe osas. Algusaastatel oli püsivam tõusvate leibkondade osakaal, hiljem seevastu langevate leibkondade osakaal. Stabiilsete leibkondade osas suurt hajuvust erinevust erinevate uuringuetappide puhul ei ole (tabelid 2 ja 4).

Lisaks leibkonna liikumisele tuludetsiilides uuriti, millised võisid olla leibkondade majandusliku olukorra muutumise põhjused mõlemal uuringuetapil. Vaatluse alla võeti kõigil vaatlushetkedel mõõdetud ja välja valitud tausttunnused ning nende võimalikud muutused.

Leibkondade jaotus elukoha järgi oli mõlemal uuringuetapil sarnane. Ligikaudu 2/3 leibkondadest elas linnades ja 1/3 maapiirkonnas. Mõlemal etapil oli tõusvaid leibkondi rohkem küldes ning langevaid leibkondi enam suurlinnades ja alevikes.

Leibkonnaliikmete arv nimetatud aastate jooksul vähenes. Üldiselt oli aga liikmete jaotus tõusvate ja langevate leibkondade puhul sarnane — nii tõusvatest kui ka langevatest leibkondadest pooled olid 2- ja 3-liikmelised. Tõusvate leibkondade hulgas suurenes aja jooksul üheliikmeliste leibkondade osakaal, langevate leibkondade hulgas nende osakaal vähenes.

Mõlema uuringuetapi jooksul vähenes küsitletute seas keskmiselt 2% võrra eestlastest leibkonnapeade hulk ning seda eelkõige vene rahvusest leibkonnapeade osakaalu suurenemise tõttu.

Leibkonnapea soo poolest olid mõlemad uuringuetapid ühesugused, st enam kui pooltes leibkondades oli leibkonnapeaks naine, tõusvates leibkondades olid leibkonnapeadeks rohkem naised kui mehed ning langevates leibkondades oli

leibkonnapeade hulgas mehi ja naisi suhteliselt võrdselt.

Leibkonnapea haridustase on aja jooksul veidi paranenud, suurenenud on kõrgharidusega leibkonnapeade osakaal (15%-lt 18%-le).

Aastatel 1997–1999 korraldatud kolme- ja kuuekuulistel vaatlusperioodidel ei muutunud keskmiselt 92% leibkondade liikmete arv, 4% leibkondade liikmete arv vähenes ja 4% leibkondade liikmete arv suurenes. Aastatel 2000–2003 oli stabiilse liikmete arvuga leibkondi valimis 84%, 10% leibkondade liikmete arv vähenes ning 5% leibkondade liikmete arv suurenes. Mõlemal uuringuetapil tõusvates leibkondades liikmete arv pigem vähenes ning langevates leibkondades vähehaaval suurenes.

Püsikaupadest mõõdeti esimesel uuringuetapil auto, televiisori ja pesumasina olemasolu. Autot sai kasutada 40% leibkondadest, televiisor ja pesumasin oli olemas rohkem kui 80% leibkondadest. Võrreldes esimese uuringuetapiga oli teisel etapil auto kasutamise võimalus lisandunud veel 2% leibkondadest, veidi oli suurenenud ka televiisori ja pesumasinaga leibkondade hulk. Teisel uuringuetapil uuriti ka telefoni, arvuti olemasolu ja interneti kasutamise võimalust.

Kaks uuringuetappi olid sõltumata leibkonna vaatlusajast suhteliselt sarnased. Leibkondade tausttunnuste põhjalikumal uurimisel ei õnnestunud tõestada tunnuste jaotuse erinevusi vaadeldavates rühmades (tõusvad, langevad ja stabiilsed leibkonnad).

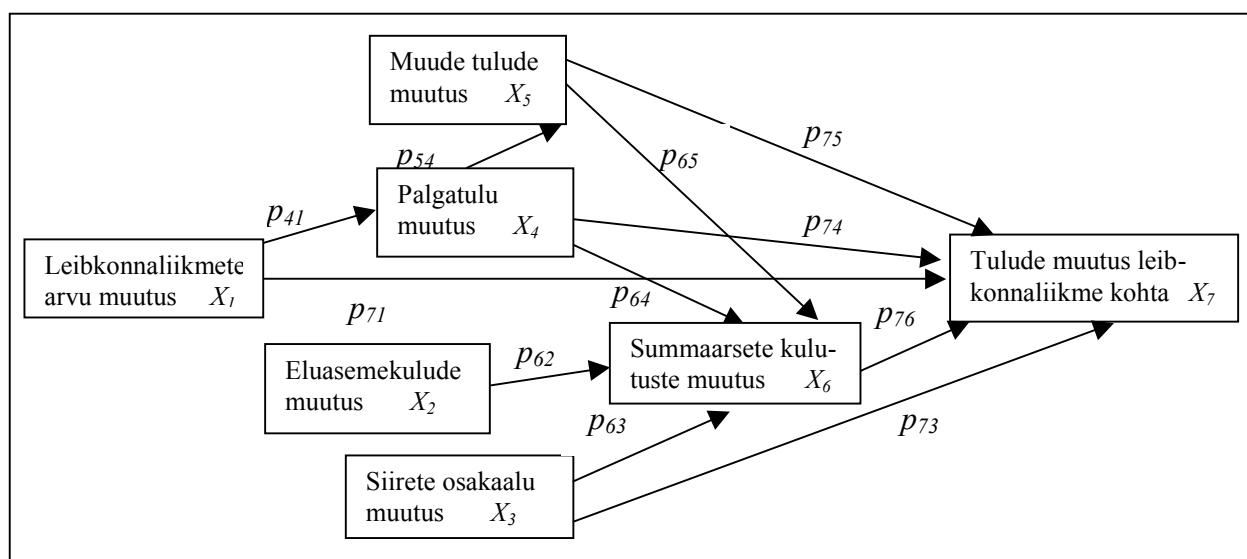
Leibkonna eelarve uuringu andmed on ajas korduvalt mõõdetud andmed. Vaatlusühikuks olvat leibkonda küsitleti sõltuvalt vaatlusperioodist kas kaks või kolm korda. Igal küsitlusel saadi uued hinnangud nii uuritava tunnuse — leibkonna sissetulek — kui ka kõigi võimalike argumenttunnuste jaoks. Leibkonna sissetulekute muutuste modelleerimise meetodina on võimalik kasutada korduvate mõõtmiste analüüsi, funktsionaalandmete analüüsi ja struktuurivõrrandite mudelite meetodit.

Toetudes eelnevale kogemusele, andmete struktuurile ja olemasolevatele tausttunnustele, valiti leibkonna sissetulekute muutuste modelleerimiseks struktuurivõrrandite mudelite meetodi erijuht, mida tuntakse teeanalüüsi nime all. Teeanalüüsi kasutatakse kahe või enama tunnuse vahel oleva põhjusliku seose uurimiseks. Teeanalüüs põhineb lineaarvõrrandite süsteemil ning erineb teistest lineaarsetest mudelist selle poolest, et lisaks otsestele mõjudele on võimalik uurida ka kaudseid mõjusid mudelis. Teeanalüüsi mudelites hinnatakse otseseid mõjusid vähimruutude meetodil, st iga välistunnuse (tunnus, mida teised mudelis olevad tunnused ei mõjuta)

jaoks leitakse talle vastav regressioonivõrrand, mis kirjeldab tunnustevaheliste seoste struktuuri ja on seega struktuurivõrrand. Koostatud võrrandite süsteemi lahendamiseks võib kasutada algebra vahendeid või regressioonanalüüsi tehnikat. Otseste ja kaudsete mõjude osadeks lahutamiseks on olemas mitmeid erinevaid meetodeid, kuid kõige lihtsamini saab seda teha otseste mõjude maatriksi abil, mis pannakse kokku vastavate regressioonivõrrandite standardiseeritud kordajatest.

Koostati teemudelid ühe leibkonnaliikme sissetulekute muutuste kirjeldamiseks mõlemal uuringuetapil. Võimalike argumentide loetellu kaasati kõik käsitletava uurimistö alguses välja valitud tunnused erinevatel vaatlushetkedel ning lisaks kaks ajatunnust, mis kirjeldasid, millisel aastal ja millises kvartalis leibkonda esmakordselt küsitleti. Mõlema etapi puhul oli uuritavaks tunnuseks tulu muutus ühe leibkonnaliikme kohta. Võimalike argumentide suure hulga ja osalise sisulise kattuvuse tõttu kasutati tunnuste valimisel sammregressiooni sammuviisilise valiku võimalusi.

Joonis 1. Teemudel koos teekordajatega esimese uuringuetapi jaoks



Analüüsi tulemusena saadi esimese uuringuetapi jaoks teemudel 7 tunnuse ja 11 teega (joonis 1). Kuus valitud argumenti kirjeldavad uuritava tunnuse hajuvusest 58,8%. Mudelil on teediagrammi märgisüsteemi abil esitatud otsesed mõjud ja teekordajad. Saadud mudel on üleidentifitseeritud, kuna mudeli maksimaalne võimalik vabadusastmete arv  $(7 \times (7 - 1) : 2 = 21)$  on suurem kui hinnatavate kordajate arv (11) ning ühese lahenduse saamiseks kasutatakse regressioonanalüüsi võimalusi. Hinnatud teekordajad paiknevad otseste mõjude maatriksis  $A$  nii, et argumenttunnused määravad veeru ja funktsioontunnused määravad rea (näiteks teekordaja  $p_{64}$  paikneb maatriksi  $A$  kuuendas reas ja neljandas veerus). Välistunnuste ridades on ainult nullid.

Maatriksi  $A$  viimase rea elementide põhjal võime öelda, et otseselt mõjutavad kõige tugevamini tulude muutust ühe leibkonnaliikme kohta palgatulu muutus (0,688) ja muude tulude muutus (0,35), veidi vähem siirete osakaalu muutus (0,245), leibkonnaliikmete arvu muutus (-0,204) ja summaarsete kulutuste muutus (0,103).

$$A = \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0,095 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & -0,179 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0,379 & 0,119 & 0,13 & 0,133 & 0 & 0 \\ -0,204 & 0 & 0,245 & 0,688 & 0,35 & 0,103 & 0 \end{pmatrix}$$

Kaudsed mõjud läbi teiste argumenttunnuste leibkonnaliikme tulude muutusele leitakse otseste mõjude maatriksit  $A$  iseendaga korrutades. Läbi ühe vahetunnuse mõjutavad uuritavat tunnust leibkonnaliikmete arvu muutus (0,065) ja palgatulu muutus (-0,05). Ülejäänud kaudsed mõjud ei ole nii tugevad. Tuleb silmas pidada, et kaudsed mõjud võivad olla otseste mõjudega võrreldes vastassuunalised ja nende toimet kahandada. Näiteks, leibkonnaliikmete arvu muutus mõjutab tulude muutust ühe liikme kohta läbi palgatulu muutust kirjeldava tunnuse

liikarv  $\xrightarrow{+}$  palgatulu  $\xrightarrow{+}$  tulupc (märk noolel tähistab kahe tunnuse omavahelist



korrelatsioonikordajat).<sup>b</sup> Liikmete arvu vähenedes (kui lahkub tulu teeniv täiskasvanu) võib väheneda leibkonna palgatulu, mis mõjutab omakorda muude tulude ja summaarsete kulude osakaalu. Vastavalt tunnuste *palgatulu* ja *tulupc* vahel olevale korrelatsioonikordajale (0,599) väheneb seega ka tulu ühe leibkonnaliikme kohta. Liikmete arvu suurenedes (näiteks lisandub leibkonda laps) väheneb esialgu palgatulu, kuid suureneb muude tulude osakaal (sünnitoetus). Kui lisandub pensionär (vanavanemad hakkavad koos noorema põlvkonnaga elama) või teine täiskasvanu, siis leibkonna tulud suurenevad ja veidi suureneb ka tulu ühe leibkonnaliikme kohta (saadud teekordaja läbi ühe vahetunnuse oli 0,065).

Palgatulu muutus mõjutab tulu ühe leibkonnaliikme kohta läbi kahe erineva tunnuse:

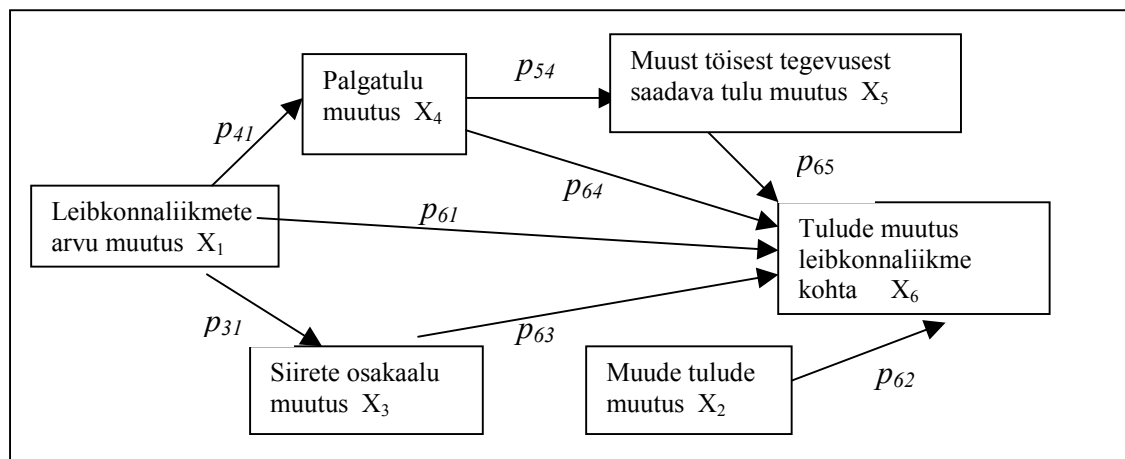
$palgatulu \xrightarrow{-} muutulu \xrightarrow{+} tulupc$  ja  
 $palgatulu \xrightarrow{+} sumkulu \xrightarrow{+} tulupc$ . Esimesel juhul, kui palgatulu väheneb, siis muude tulude

osakaal suureneb ning järelikult suureneb ka tulu leibkonnaliikme kohta. Teisel juhul, kui palgatulu väheneb, siis vähenevad summaarsed kulutused ning väheneb tulu ühe leibkonnaliikme kohta. Kuna muude tulude osakaal mõjutab tulu ühe liikme kohta tugevamalt, siis palgatulu vähenedes tulu ühe liikme kohta veidi suureneb (-0,049) ja vastupidi.

Kahe ja kolme vahetunnuse läbimisel on kaused mõjud samuti olemas, kuid need on väga väikesed, seetõttu pole mõtet neid arvesse võtta. Üldiselt on kaused mõjud uuritavale tunnusele suhteliselt nõrgad.

Kõiki põhjuslikke mõjusid mudelis arvesse võttes selgub, et kõige tugevamini mõjutab ühe leibkonnaliikme tulu muutust kuue kuu jooksul palgatulu muutus (0,636), muude tulude muutus (0,364) ning siirete hulga muutus (0,257). Vähem mõjutavad tulude muutust kuuekuulisel perioodil liikmete arvu muutus (-0,144), summaarsete kulutuste muutus (0,103) ja teiste tunnuste kaudu kulutused eluasemele (0,04).

Joonis 2. Teemudel koos teekordajatega teise uuringuetapi jaoks



Sammuviisilise valiku teel saadi teise uuringuetapi mudel aastase perioodi kohta 6 tunnuse ja 8 teega (joonis 2). Valitud argumendid kirjeldavad uuritava tunnuse hajuvusest 73%. Ka see mudel on üleidentifitseeritud ning lahendus leitakse nii nagu esimese mudeli puhul.

$$B = \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0,214 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0,133 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & -0,117 & 0 & 0 \\ -0,346 & 0,215 & 0,355 & 0,694 & 0,442 & 0 \end{pmatrix}$$

<sup>b</sup> Valemites kasutatavad tähised: *liikarv* — leibkonnaliikmete arvu muutus; *palgatulu* — palgatulu muutus; *tulupc* — tulude muutus leibkonnaliikme kohta; *muutulu* — muude tulude muutus; *sumkulu* — summaarsete kulutuste muutus; *siirded* — siirete osakaalu muutus; *töötulu* — muust teisest tegevusest saadava tulu muutus.

Otseste mõjude maatriksi  $B$  viimase rea põhjal võime öelda, et kõige tugevamini mõjutab leibkonnaliikme tulu muutust ühe aasta jooksul leibkonna palgatulu muutus nimetatud ajavahemikul (0,694). Tugev seos on ka individuaalsest teisest tegevusest saadava tulu muutusega (0,442), siirete osakaalu muutusega (0,355) ja leibkonnaliikmete arvu muutusega (-0,346). Otsestest mõjudest nõrgim on muude tulude muutusest põhjustatud mõju (0,215).

Leibkonnaliikmete arvu muutus mõjutab tulude muutust ühe liikme kohta läbi palgatulu muutust kirjeldava tunnuse

$liikarv \xrightarrow{+} palgatulu \xrightarrow{+} tulupc$  ning läbi siirete osakaalu muutuse

$liikarv \xrightarrow{+} siirded \xrightarrow{+} tulupc$  (märk noolel tähistab kahe tunnuse omavahelist korrelatsioonikordajat). Liikmete arvu muutusel on palgatulu muutusele samasugune mõju nagu esimese uuringuetapi mudelis.

Palgatulu muutus mõjutab tulu leibkonnaliikme kohta läbi muust individuaalsest teisest tegevusest saadava tulu muutuse

$palgatulu \xrightarrow{-} töötulu \xrightarrow{+} tulupc$ . Palgatulu vähenedes tuleb leibkondadel leida teisi võimalusi sissetulekute samal tasemel hoidmiseks või suurendamiseks. Seega kasvab enamasti muust teisest tegevusest saadav tulu, mis omakorda suurendab lühema perioodi jooksul kogu leibkonna sissetulekuid ja ühtlasi ka tulu ühe liikme kohta. Palgatulu suurenedes võivad aga leibkonnad kõrvalisest tegevusest loobuda. Sellisel juhul võib tulu ühe liikme kohta küll väheneda, seda aga vähesel määral.

Kaudsed mõjud läbi kahe tunnuse on väikesed ning need võime nulliga võrdseks lugeda. Kõiki põhjuslikke mõjusid mudelis arvesse võttes selgub, et kõige tugevamini mõjutavad ühe leibkonnaliikme tulu muutust aasta jooksul palgatulu muutus (0,642), muust individuaalsest teisest tegevusest saadava tulu muutus (0,442) ning siirete osakaalu muutus (0,355). Vähem mõjutavad ühe liikme tulu muutust aastasel perioodil muude tulude muutus (0,215) ja leibkonnaliikmete arvu muutus (-0,185).

Imselt oli suur osa leibkondade sissetulekute muutustest ajutine, seda kinnitab tõsiasi, et muutuste arv kuuekuulisel perioodil oli keskmiselt vaid 3% võrra suurem kui kolmekuulisel perioodil.

Muutuste põhjuste modelleerimiseks õnnestus mõlema uuringuetapi jaoks leida suhteliselt lihtsa struktuuriga teemudelid. Ka argumentide valikult on saadud mudelid sarnased. Esimesel ja lühemal uuringuetapil mängivad ühe leibkonnaliikme tulude muutuses suurt rolli ühekordsed või erakorralised sissetulekud (muude tulude näol), pikemal perioodil on nende mõju väiksem. Teisel uuringuetapil on suurenenud muust individuaalsest teisest tegevusest saadava tulu mõju ning veidi ka palgatulu, siirete ja leibkonnaliikmete arvu muutuse mõju. Pikema perioodi muutusi kajastavasse mudelisse ei õnnestunud kaasata leibkonna kulutusi kirjeldavaid tunnuseid, mis lühemal perioodil tulude muutust omal viisil mõjutasid.

Mõlema uuringuetapi mudeleid vaadates selgub, et suure osa leibkonnaliikme tulude muutustest kirjeldavad nii kuuekuulise kui ka aastase perioodi puhul palgast saadav tulu, leibkonnaliikmete arv ja siiretest saadav lisasissetulek.

**Aivi Themas**  
Tartu Ülikooli magistrant

## DYNAMICS AND TYPOLOGY OF HOUSEHOLD INCOMES

*The household incomes dynamics and typology research is based on the data of the household budget surveys in 1997–2003 conducted by the Statistical Office of Estonia.*

*During the periods 1997–1999 and 2000–2003 households were interviewed with different intervals and by different questionnaires. Thus the frequency analysis of household incomes' changes and possible causes is based on the separate analysis of two survey stages during the years 1997–1999 and 2000–2003.*

*The data of the household budget surveys for all years were presented in four separate data tables.*

*During the surveys conducted in 1997–1999 all households were given a code, which enabled the data about the same household during the different observation times to be consolidated into one data table. At the beginning of the analysis the necessary variables from the four data tables were selected, in total 69 variables. According to the identifying code the households that had been interviewed repeatedly were selected. The variables of the same household measured at different times were added into a single row in the data table. After consolidating the data there were 12,081 households and 209 variables in the integrated data*

table of the first survey stage. The data included the time variable, which indicated when (in which month and year) the household observation was started.

In the case of the second survey stage during the years 2000–2003, there were no identification codes given to the households and thus to add the results from the different observation times several variables were used as the basis for consolidation. The household member's date of birth, sex, country of birth, county of birth, nationality and place of residence (by county's calculation) were chosen.<sup>a</sup> This way it was possible to find the identifying code of the same household for different observation times. The determined identifying codes were used to consolidate the data from different data tables. The data table for the second stage of the survey contained 5,546 households and 174 variables.

The households that had the income data from all the observation times were selected for both survey stages. In case of the first survey stage 5,774 households with the previously mentioned 209 variables and in the case of the second survey stage 3,745 households and 174 variables remained in the data table.

Before analyzing the data the household income decile for all observation times (3 in total) were added to the data table of the first survey stage. The deciles were based on the variable that reflects the total income of the household, the number of household members and the weight (enlargement factor) variable determined by the Statistical Office of Estonia. The households were listed by the average monthly net income per household member in an ascending order and the weights of households were taken into account. After that they were divided into ten equal parts i.e. deciles. The Statistical Office of Estonia used the same method for calculating the income deciles during the second stage of the survey in years 2000–2003.

For the second survey stage the necessary income deciles for both observation times were already in the source data table.

In order to compare households' incomes independently from the changes in consumer price index and salary level the income deciles are used.

Based on the income decile of the household the changes in income during different observation times were analysed, after a 3- and a 6-month interval. When comparing the observations from the first time to the observations from the second time and observations from the second time to the observations from the third time two 3-month periods were gained. To get a 6-month period the observations from the first time to the observations from the third time were compared.

The household income change is considered to be significantly different when compared to the previous observation time, the household has moved by at least 2 deciles based on the level of the income. Movement by one decile, i.e. moving to the next decile compared to the starting point, is regarded as random as the change in income could be close to nothing.

Based on the occurred changes between two observation times the households were divided into three main groups: stable, descending and ascending households.

Households are **stable** if they belong to the same income decile during the next observation time or they move up or down one decile (i.e. moved to the next decile). Households are **descending** if they fall by at least two income deciles between two observations. Households are **ascending** if they rise by at least two income deciles between two observation times.

When analysing the changes in household incomes based on the movements between income deciles, it has to be taken into account that households in the first two deciles can not fall any further and the households in the 9th and 10th deciles cannot improve their situation in our terms. However the other movements of those households can be taken into account, by moving by at least two income deciles they can belong to respectively either ascenders or descenders and in case of smaller changes they are regarded as stable.

In the following the households' income changes in the first survey stage after a 3- and 6-month interval are described.

Table 1. Change in household situation in the first survey stage, 1997–1999

Household situation	1st and 2nd observation, %	2nd and 3rd observation, %	1st and 3rd observation, %
Stable	67.99	69.05	65.75
Descending	16.09	15.77	17.66
Ascending	15.92	15.18	16.59

<sup>a</sup> Using this method for identification the households who had changed places of residence between observation times were left out of the consolidated data table; however it was necessary to add the place of residence as the first four and five variables were insufficient to determine households uniquely.

Table 1 shows that three months after the first observation approximately 68% of the households have maintained their income level, the situation has worsened for 16% of the households and improved also for approximately 16% of the households. Within the following three months the share of stable households increased to 69%, while the share of ascenders (15.2%) and descenders (15.8%) decreased. During the longer period (6-month period) the amount of stable households

is slightly smaller than during the shorter periods and the share of ascenders and descenders on the contrary is slightly larger, respectively 17–18%. Thus we can conclude that in the case of the majority of households the changes were short-term and after some time the initial level of income was gained — otherwise the number of stable households would have been significantly larger over a longer period of time.

Table 2. Average change in household situation, 1997–1999

Household situation	3-month period		6-month period	
	average change, %	standard deviation	average change, %	standard deviation
Stable	69.00	2.78	65.90	2.66
Descending	15.57	2.36	17.39	2.52
Ascending	15.40	2.14	16.71	0.62

Based on Table 2 we can determine that:

- changes that occur over three months have a similar dispersion (in terms of standard deviation) compared to the changes that occur over six months;
- on average household income decrease by 0.5% more frequently than increase over the longer period;
- the share of descending is more stable (in terms of standard deviation) than the share of ascending, which changes more rapidly — in particular over a 3-month interval;

- the share of stable households was larger at the beginning and then decreased on account of both the ascending and descending households.

During the second stage of the survey, during the years 2000–2003, households included in the analysis answered the questions on income in two consecutive years. Due to the changes in the data collection (the questionnaires were changed, one household was observed only twice, the rotation period one year) the two survey stages are not directly comparable, but with the usage of the same methodology an idea of the changes in the household incomes during this stage can be obtained.

Table 3. Change in household situation in the second survey stage, 2000–2003

Household situation	1st and 2nd observation, %
Stable	67.71
Descending	15.74
Ascending	16.54

Table 3 shows that a year after the first observation approximately 68% of the households have maintained their level of income, the situation has worsened for 16% of the households and improved

also for approximately 17% of the households, thus the tendency is similar to the changes that occurred over a 6-month period during the previous stage.

Table 4. Average change in household situation, 2000–2003

Household situation	1-year period	
	average change, %	standard deviation
Stable	67.29	2.08
Descending	15.84	0.78
Ascending	16.87	1.79

Based on the analysis of changes in averages in different group we can establish that:

- on average over a year's period household incomes increased by 1% more frequently than decreased;

- the share of descending is more stable (in terms of standard deviation) than the share of stable and ascending households;
- the share of stable households was larger at the beginning and then decreased on account of mostly the ascending households.

When comparing the two survey stages (Tables 1 and 3) it transpires that there are more descending households during a 6-month observation period during the years 1997–1999 than during a 1-year observation period during the years 2000–2003. There is approximately the same share of ascending households during both survey stages; the share of stable households has increased over the past years on account of the descending households. This probably characterises the general stabilisation of incomes since 2000.

In addition to the ascending and descending households percentage differences shared during the comparable surveys, they also differ in stability (in terms of standard deviation). In the first years the share of ascending households was more stable, in the later years, however, the share of descending households was more stable. In case of stable households there was no significant difference in terms of dispersion during different surveys (Tables 2 and 4).

In addition to analysing the movements of households between income deciles the possible reasons for changes in households' economic situations during both survey stages were observed. For that the selected background variables measured at all observation times and the possible changes in them were analysed.

Pursuant to the analysis conducted comparing both survey stages it can be concluded that the distribution of households by the place of residence is similar in both survey stages. Approximately 2/3 of households live in urban and 1/3 in rural areas. In both stages there are more ascending households in villages and more descending households in cities and small towns.

The number of household members has decreased over the survey years. But generally the distribution of members is similar in the ascending and descending households — half of the ascending and descending households have 2 or 3 members. Among the ascending households the share of 1-member households increases over time and their share decreases among the descending households.

During both survey stages the share of Estonian heads of households decreased by an average of 2% mostly on the account of an increase in the share of Russian heads of households.

When analysing the data by the sex of the head of household, both survey stages are similar, i.e. on more than a half of the occasions the head of the household was female, among the ascending households the share of female heads of households is greater than male and among the descending households the share of female and male heads of households is relatively equal.

The level of education of the head of household has improved slightly over time; the share of heads of households with higher education has increased (from 15% to 18%).

During the 3- and 6-month observation periods in 1997–1999 the number of household members remained unchanged on average in the case of 92% of households, in the case of 4% of households the number of members decreased and in the case of 4% it increased. During the years 2000–2003 the share of households with a stable number of members accounted for 84% of the sample, the number of members decreased in 10% of households and increased in 5% of households. In both survey stages the number of household members tends to decrease among the ascenders and slightly increase among the descenders over time.

During the first survey stage the existence of the following durable goods were asked about: car (40%), TV (>80%) and washing machine (>80%). In comparison with the second survey the amount of households who have a car had increased by 2%, the share of households who owned a TV and a washing machine had also slightly increased. During the second survey stage there were also questions concerning telephone, computer and the Internet.

Based on the results it can be concluded that the two survey stages are relatively similar regardless of the household's observation time. After a more thorough analysis of household's background variables we could not prove any differences in variables' distribution in different groups (the ascending, descending and stable households).

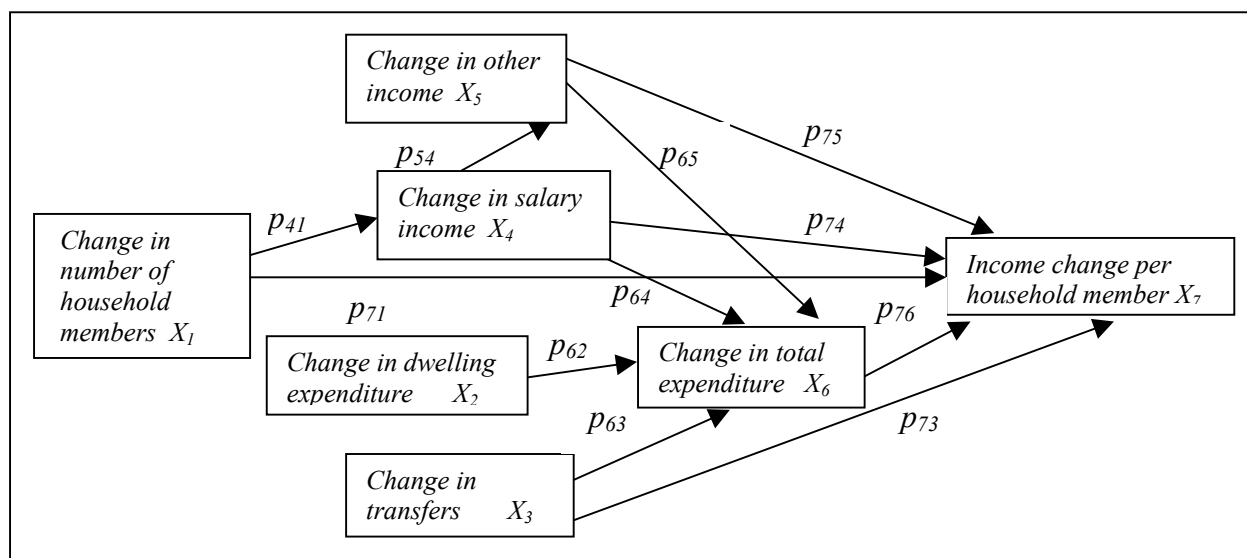
The household budget survey data were measured repeatedly in time. The observation unit — household — is interviewed either twice or three times depending on the observation period. Each interview provides new estimates for the observed variable — household income — as well as for all the possible explanatory variables. As possible methods for modelling household income changes it is possible to use analysis of repeated measures, functional data analysis and structural equation modelling.

Based on prior experience, the structure of the data and the existing explanatory variables a special case of structural equation modelling was chosen to model the household income change. It is known as path analysis. The path analysis is used to analyse causation between two or more variables. The path analysis is based on a system of linear equations and it differs from other linear models as in addition to the direct effects it also enables to analyse the indirect effects in the model. In the path analysis models the direct effects are estimated

based on the least squares method, i.e. for each exogenous variable (i.e. a variable that other variables in the model do not affect) a respective regression equation is found that characterises the structure of inter-variable relations and is thus a structural equation. To solve the equations system the tools of algebra or the regression analysis technique can be used. There are several methods to decompose the direct and indirect effects, but the simplest way to evaluate them is by using the matrix of the path coefficients, which is composed of the standardised regression coefficients.

Path models were composed to describe the changes in income of one household member for both stages of the survey. The list of possible variables included all the variables selected at the beginning of the analysis at different observation times and in addition two time variables. The dependent variable during both stages is the change in income per household member. Due to the large number and partial substantive overlapping of possible arguments the stepwise selection of regression analysis was used to select the variables.

Figure 1. Path diagram with path coefficients for the model of the first survey stage



As a result of the analysis a path model with 7 variables and 11 paths was obtained for the first survey stage. The six selected variables describe 58.8% of dispersion of the surveyed variable. Using the notation system of the path modelling the model with direct effects, path coefficients and error terms is presented graphically (Figure 1). This model is over identified as the maximum possible number of degrees of freedom ( $7 \times (7 - 1) : 2 = 21$ ) of the model is greater than the number of estimated coefficients (11). In order to get an unambiguous solution the regression analysis can be used. The estimated path coefficients are located in the direct effects matrix  $A$  so that the explanatory variables determine the column and the functional variables the row (e.g. the path coefficient  $p_{64}$  is located in the sixth row and fourth column of matrix  $A$ ). There are only zeros in the rows of exogenous variables.

Based on the elements in the last row of matrix  $A$  we can conclude that change in salary income (0.688) and change in other income (0.35) have the strongest direct effect on income changes per household member, change in the amount of transfers (0.245), change in the number of

household members (-0.204) and change in total expenditure (0.103) have a slightly smaller effect.

$$A = \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0,095 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & -0,179 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0,379 & 0,119 & 0,13 & 0,133 & 0 & 0 \\ -0,204 & 0 & 0,245 & 0,688 & 0,35 & 0,103 & 0 \end{pmatrix}$$

The indirect effects via other explanatory variables on the change in income per household member are found by multiplying the direct effects matrix  $A$  with itself. Via one intervening variable the surveyed variable is influenced by the change in the number of members (0.065) and change in salary income (-0.05). Other indirect effects are not that strong. It has to be pointed out that indirect effects can have opposite effects in comparison with the direct effects and reduce their impact. For example, the change in number of members has an impact on change in income per member via the variable describing salary income change

$$\text{number\_of\_members} \xrightarrow{+} \text{salary\_income} \xrightarrow{+} \text{income\_per\_member}$$

(the sign on the arrow denotes the sign of the correlation coefficient of two variables). When the number of members decreases (for example an adult with income leaves) the salary income of the household may decrease, which in turn has an impact on the share of other income and total expenditure. Pursuant to the correlation coefficient (0.599) between the salary income and income per household member the income per household member decreases. As the number of members increases (for example a child is born to the household) the salary income decreases initially, but the share of other income increases (childbirth allowance). When a pensioner starts living with the household (grandparents move in with the younger generation) or another adult moves in, the income of the household increases and slightly (the path coefficient via one interim variable was 0.065) increases the income per household member.

Salary income change has an impact on income per member via two different variables:

$$\text{salary\_income} \xrightarrow{-} \text{other\_income} \xrightarrow{+} \text{income\_per\_member} \quad \text{and}$$

$$\text{salary\_income} \xrightarrow{+} \text{total\_expenditure} \xrightarrow{+} \text{income\_per\_member}$$

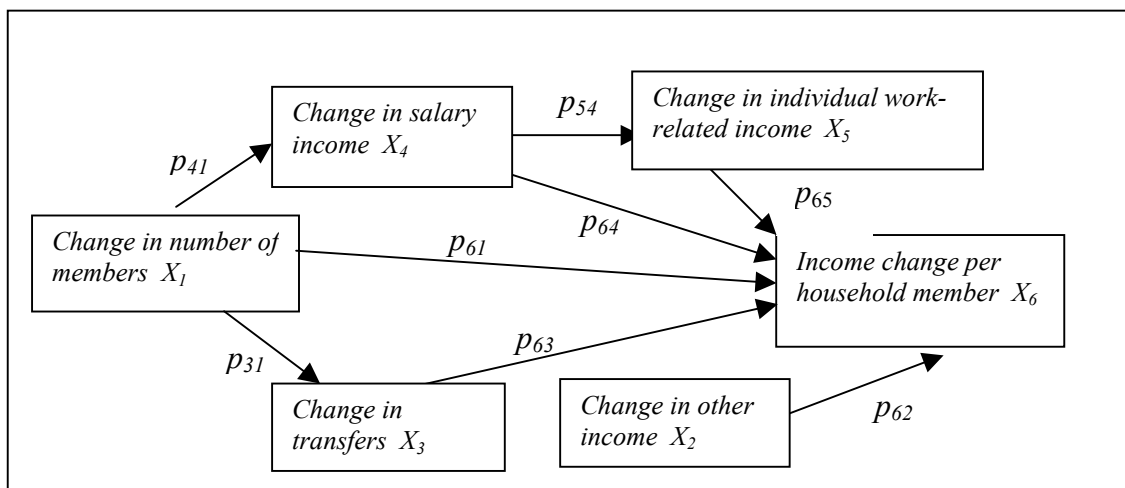
In the first case when salary income decreases, the share of other income increases and thus income per household member increases. In the second case when salary income decreases, the total expenditure decreases and so does income per household member. In conclusion, as the share of other income has a stronger effect on income per member, then when the salary income decreases, income per member increases slightly (-0.049) and vice versa.

Via two and three intervening variables there are also indirect effects, but they are extremely small. In general it can be said that the indirect effects on the surveyed variable are relatively weak.

When taking all the causal effects in the model into account it can be concluded that salary change (0.636), change in other income (0.364) and change in the amount of transfers (0.257) have the strongest impact on the change in income per member during six months. Change in the number of members (-0.144), change in total expenditure (0.103) and expenses on place of residence via other variables (0.04) have a smaller impact on income change over a six month period.

To model the changes during a one-year period the path analysis methodology is also used for the second survey stage.

Figure 2. Path diagram with path coefficients for the model of the second survey stage



Using stepwise selection a model with 6 variables and 8 paths for the second survey stage was obtained. The selected variables describe 73% of the surveyed variable dispersion. The path model is presented on Figure 2. This model is also overidentified and we can arrive at a solution in a similar manner to the first model.

$$B = \begin{pmatrix} 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0,214 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0,133 & 0 & 0 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & -0,117 & 0 & 0 \\ -0,346 & 0,215 & 0,355 & 0,694 & 0,442 & 0 \end{pmatrix}$$

Based on the elements in the last row of matrix B we can conclude that change in household's salary income (0.694) has the strongest direct effect on income changes per household member over a one-year period. There is also a strong correlation with change in household's individual work-related income (0.442), change in the amount of transfers (0.355) and change in the number of members (-0.346). Impact from the change in other income (0.215) is the smallest of the direct effects.

Change in the number of members has an effect on change in income per member via the variable describing change in salary income

$$\text{number\_of\_members} \xrightarrow{+} \text{salary\_income} \xrightarrow{+} \text{income\_per\_member}$$

and via change in the share of transfers

$$\text{number\_of\_members} \xrightarrow{+} \text{transfers} \xrightarrow{+} \text{income\_per\_member}$$

(the sign on the arrow denotes the sign of the correlation coefficient of two variables). The change in the number of members on the change in salary income has a similar effect as in the model of the first survey stage.

Change in salary income has an impact on income per member via the change in individual work-related income

$$\text{salary\_income} \xrightarrow{-} \text{income\_from\_work\_related\_activity} \xrightarrow{+} \text{income\_per\_member}$$

As the salary income decreases the household has to find other ways to keep the income at the same level or increase it further. Thus usually other work-related income increases, which in turn increases the income of the household and income per member over a short period of time. However, as the salary income increases households may give up on other work-related activities. In that case income per member may decrease, but only to a small extent.

Indirect effects via two variables are small and can be regarded as being equal with zero. When taking all the causal effects in the model into account it can be concluded that salary change (0.642), change in other individual work-related income (0.442) and change in the amount of transfers (0.355) have the strongest impact on the change in income per member during a one-year period. Changes in other income (0.215) and a change in the number of members (-0.185) have a smaller effect on income change per member over a one-year period.

It can be concluded that apparently a large share of changes in households' incomes were of a short-term nature, this was proved by the fact that the number of changes over a 6-month period was on average just 3% larger than over a 3-month period.

Path models with a relatively simple structure were found for both survey stages. The models are also similar by the choice of variables. During the first and shorter survey stage extraordinary income (under other income) has a strong effect on the changes in income per member; the effect decreased over a longer period. During the second stage of the survey other individual work-related income had the largest effect and changes in salary income, transfers and number of members have a slightly increased effect. Into the model describing the changes over a longer period it was impossible to include variables describing the expenditure of the household, which over a shorter term had a certain effect on the changes in income.

Looking at the models of both survey stages it transpires that a large share of the changes in income per household member, both over a 6-month and 1-year period, are described by salary income, number of members and additional income from transfers.

Aivi Themas

Postgraduate of the University of Tartu

## Kasutatud kirjandus

### Bibliography

- Leibkonna eelarve uuring (HBS). Statistikaameti andmed; *Household Budget Survey (HBS). Data of the Statistical Office of Estonia*. 1997–2003.
- Leibkonna sissetulek ja kulutused. 1997. *Household Income and Expenditure*. Tallinn: Statistikaamet, 1998.
- Leibkonna sissetulek ja kulutused. 1998. *Household Income and Expenditure*. Tallinn: Statistikaamet, 1999.
- Leibkonna sissetulek ja kulutused. 1999. *Household Income and Expenditure*. Tallinn: Statistikaamet, 2000.
- Leibkonna elujärg. 2000. *Household Living Niveau*. Tallinn: Statistikaamet, 2001.
- Leibkonna elujärg. 2001. *Household Living Niveau*. Tallinn: Statistikaamet, 2002.
- Leibkonna elujärg. 2002. *Household Living Niveau*. Tallinn: Statistikaamet, 2003.
- Leibkonna elujärg. 2003. *Household Living Niveau*. Tallinn: Statistikaamet, 2004.
- Themas, A. Teemudelite koostamine leibkonna eelarveuuringu andmete näitel. Semestritöö. *Compiling Path Models*. Tartu, 2003.
- Themas, A. Struktuurimudeli koostamine leibkonna majandusliku olukorra hindamiseks. Bakalaureusetöö. *Compiling a Structural Model for the Evaluation of the Household Economic Situation*. Tartu, 2003.



PÕHINÄITAJAD

Main indicators



Põhinäitajad kuude kaupa, 2003 – aprill 2005  
Main indicators by months, 2003 – April 2005

Periood	Keskmine bruto- kuupalk <sup>a</sup> , krooni	Tarbija- hinna- indeks	Tööstus- toodangu hinnaindeks	Tööstus- toodangu mahuindeks <sup>b</sup>	Jaemüügi mahu- indeks <sup>b</sup>	Välja- vedu <sup>c</sup>	Sisse- vedu <sup>c</sup>	Kauba- vahetuse bilanss <sup>c</sup>	Riigi- eelarve täitmine <sup>d</sup> , %	Period
	muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %					miljonit krooni, jooksevhindades				
	Average monthly gross wages and salaries <sup>a</sup> , kroons	Consu- mer price index change over year, %	Producer price index of industrial output	Volume index of industrial production <sup>b</sup>	Retail sales volume index <sup>b</sup>	Exports <sup>c</sup>	Imports <sup>c</sup>	Balance of trade <sup>c</sup>	Actual amount of state budget <sup>d</sup> , %	
						million kroons, current prices				
2003										
Jaanuar	6 113	2.6	0.8	11.9	10	4 482	6 031	-1 549	7.7	2003 January
Veebruar	6 166	2.4	0.6	12.2	9	4 389	6 692	-2 303	15.1	February
Märts	6 785	2.4	0.8	20.5	10	5 179	7 667	-2 488	24.0	March
Aprill	6 478	1.3	-0.2	8.7	8	5 265	7 483	-2 218	32.5	April
Mai	6 832	0.6	-0.4	5.1	7	5 507	7 430	-1 923	41.0	May
Juuni	7 417	0.3	0.0	11.4	9	5 178	7 282	-2 104	50.4	June
Juuli	6 618	0.8	0.0	12.3	13	4 722	7 337	-2 615	60.3	July
August	6 257	1.3	0.2	7.5	10	5 011	6 828	-1 817	69.1	August
September	6 413	1.4	-0.2	12.7	8	5 442	8 160	-2 718	77.8	September
Oktoober	6 763	1.0	0.3	8.9	14	6 197	8 812	-2 615	86.3	October
November	7 010	1.0	0.2	9.2	8	5 941	7 679	-1 738	94.9	November
Detsember	7 622	1.1	0.3	13.3	13	5 317	8 029	-2 712	104.5	December
2004										
Jaanuar	6 504	0.5	0.9	5.6	13	4 933	6 650	-1 717	7.0	2004 January
Veebruar	6 542	0.4	0.6	6.1	13	5 231	7 073	-1 842	13.7	February
Märts	7 185	0.4	1.0	10.4	15	6 695	9 052	-2 357	20.4	March
Aprill	7 011	1.3	1.7	4.7	23	5 636	10 998	-5 362	30.5	April
Mai	7 266	3.7	3.0	8.8	12	6 044	8 192	-2 148	36.9	May
Juuni	7 923	4.5	3.7	9.8	11	6 249	8 723	-2 474	43.5	June
Juuli	6 998	4.1	3.8	5.7	10	5 977	8 286	-2 309	54.1	July
August	6 890	4.0	3.6	11.1	10	6 320	8 460	-2 140	62.4	August
September	7 151	3.9	4.8	7.0	14	6 733	9 264	-2 531	70.4	September
Oktoober	7 152	4.1	3.8	2.2	8	6 917	9 654	-2 737	79.4	October
November	7 665	4.7	3.6	11.6	15	7 316	9 723	-2 407	85.5	November
Detsember	8 250	5.0	3.9	11.8	13	6 227	9 181	-2 954	96.4	December
2005										
Jaanuar	7 342	4.2	3.9	2.7	6	6 669	7 893	-1 224	7.7	2005 January
Veebruar	7 356	3.2	3.3	9.5	6	6 712	8 615	-1 903	14.2	February
Märts	7 527	5.0	2.8	9.4	8				22.1	March
Aprill		4.7	2.7							April

<sup>a</sup> 1999. aastast ei sisalda keskmine brutokuupalk ravi-kindlustushüvitist.

<sup>b</sup> Andmed põhinevad lühiajastatistikal.

<sup>c</sup> Väliskaubanduskäive põhikaubandussüsteemi järgi. Jooksva aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas.

<sup>d</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>a</sup> The average gross wages and salaries per month do not include health insurance benefits starting from 1999.

<sup>b</sup> Short-term statistics.

<sup>c</sup> Value of foreign trade by special trade system. Data for the current year are revised monthly, data for the last three years are revised twice a year.

<sup>d</sup> Data of the Ministry of Finance.

PÕHINÄITAJAD

Main indicators

Põhinäitajad aastate ja kvartalite kaupa, 2000–2005  
Main indicators by years and quarters, 2000–2005

Period	Keskmine bruto- kuupalk <sup>a</sup>	Keskmine vanadus- pension kuus <sup>b</sup>	Töötuse määr, %	Tarbija- hinnaindeks	Tööstus- toodangu tootja- hinnaindeks	Tööstus- toodangu mahuindeks <sup>c</sup>	Jaemüügi mahuindeks <sup>d</sup>
	krooni			muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %			
	<i>Average monthly gross wages and salaries<sup>a</sup></i>	<i>Average monthly old- age pension<sup>b</sup></i>	<i>Unemploy- ment rate, %</i>	<i>Consumer price index</i>	<i>Producer price index of industrial output</i>	<i>Volume index of industrial production<sup>c</sup></i>	<i>Retail sales volume index<sup>d</sup></i>
	kroons			change over corresponding period of previous year, %			
2000	4 907	1 532	13.6	4.0	4.9	14.6	16
2001	5 510	1 583	12.6	5.8	4.4	8.9	13
2002	6 144	1 758	10.3	3.6	0.4	8.2	14
2003	6 723	1 985	10.0	1.3	0.2	11.0	10
2004		2 244	9.7	3.0	2.9	7.9	13
2000							
I kvartal	4 501	1 551	14.6	3.1	3.6	17.3	13
II kvartal	5 031	1 536	13.1	3.1	4.6	16.8	18
III kvartal	4 694	1 511	12.7	4.4	5.3	14.8	17
IV kvartal	5 279	1 534	13.9	5.4	6.0	10.1	16
2001							
I kvartal	5 098	1 551	14.1	5.9	6.3	10.5	13
II kvartal	5 767	1 583	12.4	6.7	5.4	6.3	14
III kvartal	5 300	1 601	11.9	6.0	4.4	7.9	14
IV kvartal	5 879	1 596	11.9	4.4	1.7	10.8	13
2002							
I kvartal	5 721	1 615	11.2	4.3	0.2	0.5	14
II kvartal	6 353	1 752	9.4	4.2	0.4	11.4	14
III kvartal	5 853	1 825	9.1	2.8	0.0	11.7	15
IV kvartal	6 512	1 841	11.3	3.0	1.0	9.2	15
2003							
I kvartal	6 333	1 832	10.6	2.4	0.8	14.9	10
II kvartal	6 915	1 970	10.7	0.7	-0.2	8.3	8
III kvartal	6 431	2 068	9.5	1.2	0.0	10.8	10
IV kvartal	7 127	2 069	9.3	1.0	0.2	10.3	12
2004							
I kvartal	6 748	2 071	10.1	0.4	0.8	7.5	14
II kvartal	7 417	2 302	10.0	3.2	2.8	7.8	15
III kvartal	7 021	2 301	10.0	4.0	4.1	8.0	12
IV kvartal	7 704	2 301	8.5	4.6	3.8	8.4	12
2005							
I kvartal	7 427	2 302	9.5	4.6	3.3	7.3	

<sup>a</sup> 1999. aastast ei sisalda keskmine brutokuupalk ravikindlustushüvitist.

<sup>b</sup> Sotsiaalkindlustusameti andmed.

<sup>c</sup> 2003.–2004. aasta andmed põhinevad lühiajastatistikal.

<sup>d</sup> 2001.–2004. aasta andmed põhinevad lühiajastatistikal.

<sup>a</sup> The average gross wages and salaries per month do not include health insurance benefits starting from 1999.

<sup>b</sup> Data of the Social Insurance Board.

<sup>c</sup> Short-term statistics for 2003–2004.

<sup>d</sup> Short-term statistics for 2001–2004.

PÖHINÄITAJAD

Main indicators

Sisemajanduse koguprodukti (SKP) muutus püsivhindades eelmise aasta sama perioodiga võrreldes <sup>a</sup> , %	Jooksevkonto saldo osatahtsus SKP-s <sup>b</sup> , %	Väljavedu <sup>c</sup> miljonit krooni, jooksevhindades	Sissevedu <sup>c</sup>	Kaubavahetuse bilanss <sup>c</sup>	Riigieelarve täitmine <sup>d</sup> , %	Period
<i>Change of gross domestic product (GDP) over corresponding period of pre- vious year<sup>a</sup>, %</i>	<i>Balance of current account as percentage of GDP<sup>b</sup>, %</i>	<i>Exports<sup>c</sup></i>	<i>Imports<sup>c</sup></i>	<i>Balance of trade<sup>c</sup></i>	<i>Actual amount of state budget<sup>d</sup>, %</i>	
		<i>million kroons, current prices</i>				
7.8	(5.5)	53 900	72 214	-18 314	96.9	2000
6.4	(5.6)	57 856	75 082	-17 226	101.5	2001
7.2	(10.2)	56 992	79 476	-22 484	104.4	2002
5.1	(13.2)	62 627	89 427	-26 800	104.5	2003
6.2	(12.6)	74 277	105 254	-30 977	96.4	2004
						2000
6.9	(3.2)	11 742	15 193	-3 451	20.6	1st quarter
9.3	(4.3)	12 896	17 548	-4 652	44.8	2nd quarter
8.2	(3.1)	13 425	17 176	-3 751	69.4	3rd quarter
6.8	(11.1)	15 838	22 297	-6 459	96.9	4th quarter
						2001
6.5	(6.6)	16 020	19 961	-3 941	21.7	1st quarter
6.0	(1.4)	15 760	19 771	-4 011	48.5	2nd quarter
6.0	(5.0)	12 025	16 599	-4 574	74.7	3rd quarter
7.0	(9.9)	14 052	18 750	-4 698	101.5	4th quarter
						2002
3.7	(12.8)	12 969	17 724	-4 755	23.9	1st quarter
9.4	(8.5)	14 526	20 393	-5 867	51.3	2nd quarter
9.4	(7.3)	13 791	19 698	-5 907	77.5	3rd quarter
6.3	(12.5)	15 706	21 661	-5 955	104.4	4th quarter
						2003
5.8	(15.7)	14 050	20 390	-6 340	24.0	1st quarter
3.5	(10.4)	15 950	22 195	-6 245	50.4	2nd quarter
5.2	(10.6)	15 174	22 322	-7 148	77.8	3rd quarter
6.2	(16.4)	17 454	24 520	-7 066	104.5	4th quarter
						2004
6.8	(11.6)	16 859	22 774	-5 915	20.4	1st quarter
5.9	(18.4)	17 929	27 912	-9 983	43.5	2nd quarter
6.1	(6.1)	19 030	26 010	-6 980	70.4	3rd quarter
5.9	(13.9)	20 460	28 558	-8 098	96.4	4th quarter
						2005
	(12.6)				22.1	1st quarter

<sup>a</sup> 2000. aasta püsivhinnad. 2003. ja 2004. aasta andmed on esialgsed.

Kõik andmed on korrigeeritud EL liitumiseelsetest kriteeriumidest tingitud meetodika muutumise tõttu.

<sup>b</sup> Eesti Panga andmed. Sulgudes arvud viitavad jooksevkonto puudujäägile.

<sup>c</sup> Väliskaubanduskäive põhikaubandussüsteemi järgi. Jooksva aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas.

<sup>d</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>a</sup> Constant 2000 prices. Data for 2003 and for 2004 are preliminary.

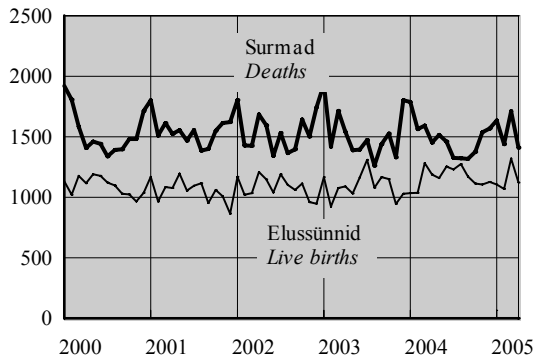
All data have been revised due to changes in methodology caused by the criteria of pre-accession to the EU.

<sup>b</sup> Data of the Bank of Estonia. The figures shown in the brackets refer to the current account deficit.

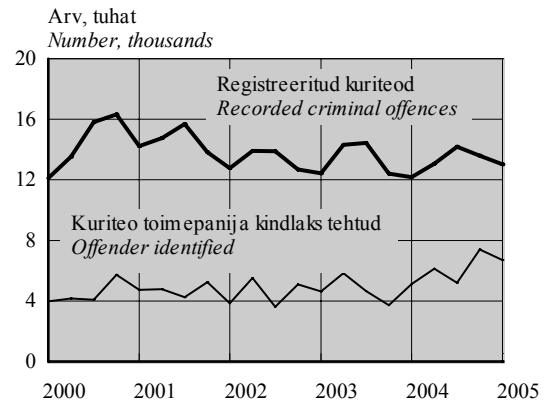
<sup>c</sup> Value of foreign trade by special trade system. Data for the current year are revised monthly, data for the last three years are revised twice a year.

<sup>d</sup> Data of the Ministry of Finance.

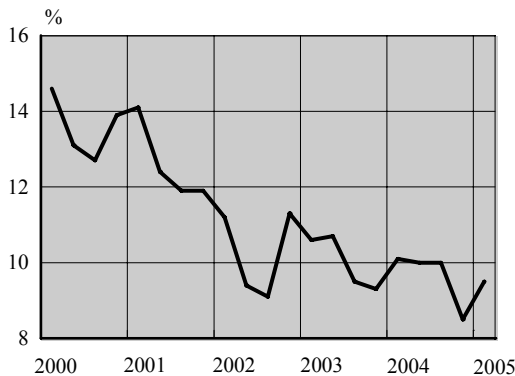
**Loomulik rahvastikumuutumine**  
*Natural change of population*



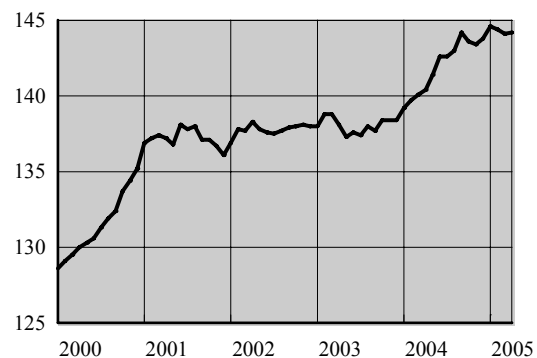
**Politseis registreeritud kuriteod<sup>a</sup>**  
*Criminal offences recorded by the police<sup>a</sup>*



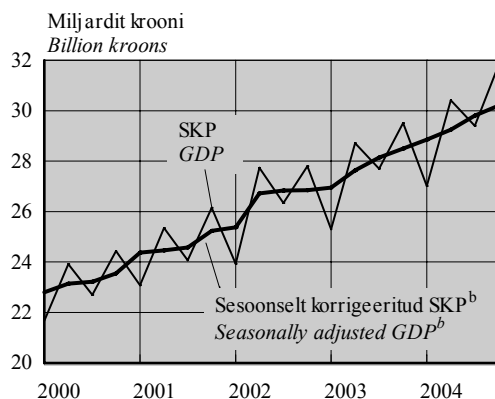
**Töötuse määr**  
*Unemployment rate*



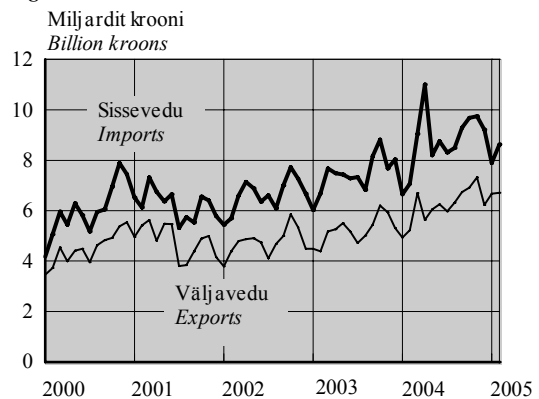
**Tootjahinnaindeks, 1995 = 100**  
*Producer price index, 1995 = 100*



**Sisemajanduse koguprodukt 2000. aasta püsivhindades**  
*Gross domestic product at 2000 constant prices*



**Väliskaubandus<sup>c</sup>**  
*Foreign trade<sup>c</sup>*



<sup>a</sup> 1. jaanuarist 2002 ei sisalda Politseiameti andmebaas teistes ametkondades registreeritud kuritegusid, varasematel aastatel oli selliste kuritegude osatähtsus koguarvus alla 1%.

<sup>b</sup> Aegriidade sesoonse korrigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasisesed mõjud, et esile tuua majandusprotsesside pika- ja lühiajaliste trendide dünaamikat. Kvartalite aegriidade sesoonse korrigeerimise meetodite lühülevaade on esitatud kogumikus Eesti sisemajanduse koguprodukt. 1/93–2/03. *Gross Domestic Product of Estonia.*

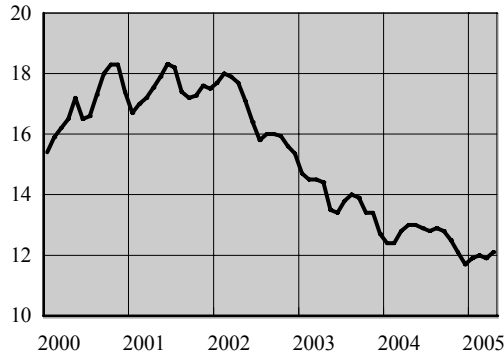
<sup>c</sup> Väliskaubanduskäive põhikaubandussüsteemi järgi.

<sup>a</sup> From 1 January 2002 the database of National Police Board does not include criminal offences recorded in other offices, in previous years the share of such offences in total number was under 1%.

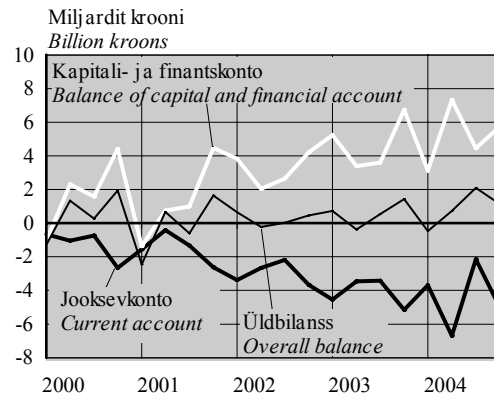
<sup>b</sup> Seasonal adjustment of time series means to identify and eliminate the regular within-a-year influences to highlight the underlying trends and short-run movements of economic processes. A short overview of the methods for seasonal adjustment of quarterly time series is provided in the publication Eesti sisemajanduse koguprodukt. 1/93–2/03. *Gross Domestic Product of Estonia.*

<sup>c</sup> Value of foreign trade by special trade system.

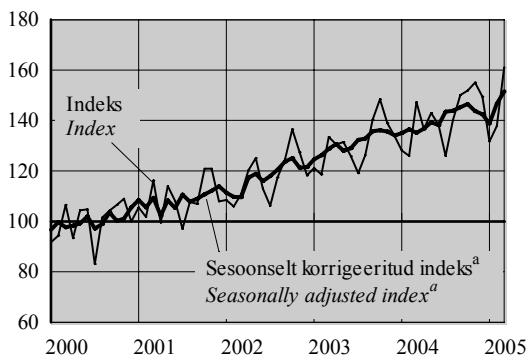
EEK keskmine vahetuslaurss USD suhtes  
Average monthly exchange rate of Estonian kroon to USD



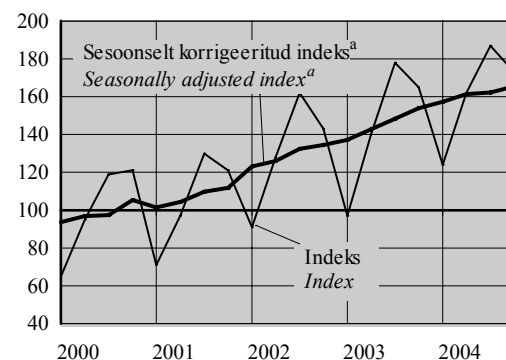
Malsebilanss  
Balance of payments



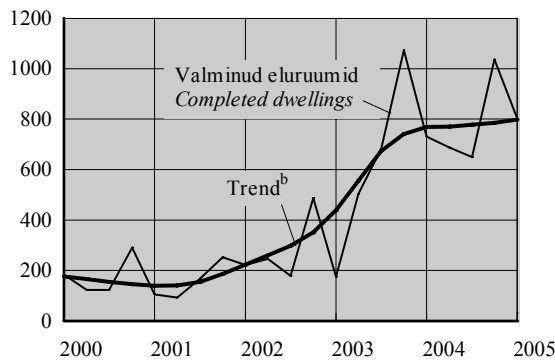
Tööstustoodangu mahuindeks, 2000 = 100  
Volume index of industrial production, 2000 = 100



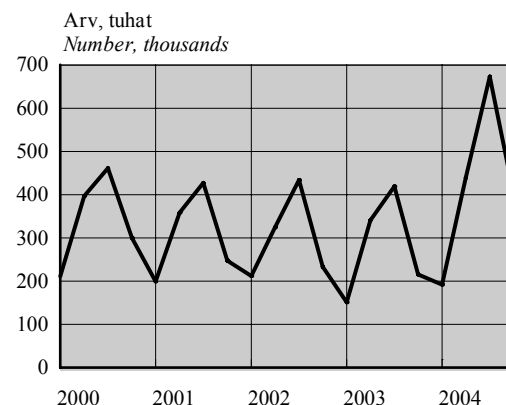
Ehitismahuindeks, 2000 = 100  
Construction volume index, 2000 = 100



Valminud eluruumid  
Completed dwellings



Eesti reisifirmade teenindatud väliskilastajad  
Foreign visitors served by Estonian travel agencies



<sup>a</sup> Aegriidade sesoone korrigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasisesed mõjud, et esile tuua majandusprotsesside pika- ja lühiajaliste trendide dünaamikat.

<sup>b</sup> Trend — aegrea pikaajaline arengusuund.

<sup>a</sup> Seasonal adjustment of time series means to identify and eliminate the regular within-a-year influences to highlight the underlying trends and short-run movements of economic processes.

<sup>b</sup> Trend — the long-term general development of time series.



ILMASTIK JA ÕHU SAASTAMINE,  
aprill 2005

(Eesti Meteoroloogia ja Hüdroloogia Instituudi, Eesti Keskkonnauuringute Keskuse ja Eesti Kiirguskeskuse andmed)

**2005. aasta aprillis oli Tallinnas keskmine õhutemperatuur 35 aasta keskmisest 1,6°C kõrgem ja sademeid 30 aasta keskmisest 30 millimeetrit vähem.**

WEATHER AND AIR POLLUTION,  
April 2005

(Data of the Estonian Institute of Meteorology and Hydrology, Estonian Environmental Research Centre and Estonian Radiation Protection Centre)

**In April 2005, the average monthly air temperature in Tallinn was 1.6°C higher than the mean of 35 years and there was 30 millimetres less precipitation than the mean of 30 years.**

**Rutt Jüriso**

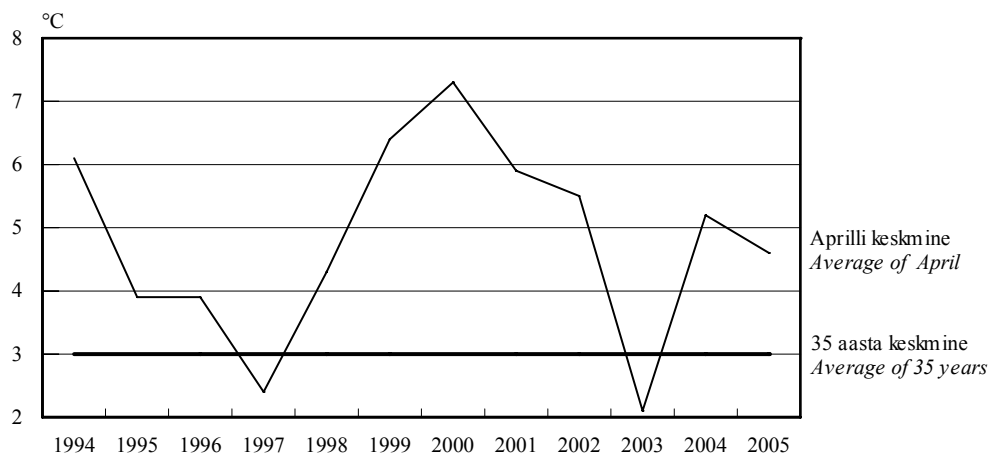
Keskkonna- ja säästva arengu statistika talituse statistik  
Statistician, Environment and Sustainable Development Statistics Service

Ilmastik, aprill 2005  
Weather, April 2005

Asula <i>Population cluster</i>	Sademete hulk <i>Precipitation</i>	Sademetega päevade arv <i>Number of rainy days</i>	Keskmine õhutemperatuur <i>Average monthly air temp.</i>	Õhutemperatuur <i>Air temperature</i>		Päikesepaiste kestus tundides <i>Duration of sunshine hours</i>	Keskmine relatiivne niiskus <i>Average relative humidity</i>
				maks <i>max</i>	min <i>min</i>		
	mm	≥ 0.1 mm	°C	°C			%
Tallinn	5.6	5	4.6	17.1	-3.9	230.8	73
Jõhvi	24.7	10	4.1	18.2	-7.3	232.2	71
Narva-Jõesuu	23.0	9	4.2	18.8	-5.9	...	73
Pärnu	23.2	11	4.0	19.2	-4.1	199.4	76
Tartu	24.2	11	5.2	19.1	-4.6	185.5	69
Viljandi	35.5	9	4.9	19.3	-4.8	...	72

Aprilli keskmine õhutemperatuur Tallinnas, 1994–2005

Average air temperature of April in Tallinn, 1994–2005



**Radioaktiivsus õhus aprill 2005**

*Air radioactivity, April 2005*

(n Sv/h)

Asula <i>Population cluster</i>	Loodusliku $\gamma$ -doosi kiirus	
	keskmine <i>Natural <math>\gamma</math>-dose rate average</i>	maksimaalne <i>maximum</i>
Tallinn	79	80
Kunda	70	73
Kärdla	58	61
Mustvee	72	76
Narva-Jõesuu	81	85
Pärnu	73	77
Sõrve	51	55
Türi	43	46
Valga	92	99
Võru	41	44

**Saasteainete sisaldus õhus, aprill 2005<sup>a</sup>**

*Concentration of air pollutants, April 2005<sup>a</sup>*

( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

Asula <i>Population cluster</i>	Väävel- dioksiid <i>Sulphur dioxide</i> LPK = 500	Lämmastik- dioksiid <i>Nitrogen dioxide</i> LPK = 300	Süsinik- oksiid <i>Carbon monoxide</i> LPK = 5000	Fenoolid <i>Phenols</i> LPK = 50
Tallinn	$\frac{3}{19(0)}$	$\frac{24}{117(0)}$	$\frac{337}{2\,850(0)}$	...
Kohtla-Järve	...	...	...	$\frac{1}{8(0)}$
Narva	$\frac{21}{44(0)}$	$\frac{17}{137(0)}$	...	...

<sup>a</sup> Saasteainete sisaldus õhus:  $\frac{\text{keskmine sisaldus}}{\text{maksimaalne sisaldus (LPK-d ületanud kordade arv)}}$ .

LPK — maksimaalne ühekordselt lubatud saasteainete sisaldus.

<sup>a</sup> *Concentration of air pollutants:*  $\frac{\text{mean concentration}}{\text{maximum concentration (number of times exceeding LPK)}}$ .

LPK — permitted level of pollutants.

**Saasteainete summaarne sisaldus sademetes, märts 2005**

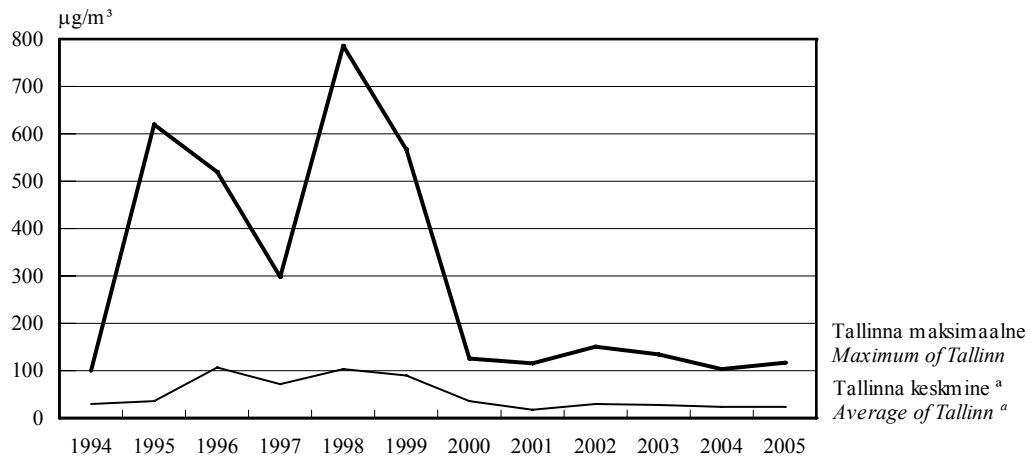
*Concentration of pollutants in precipitation, March 2005*

(mg/l)

Asula <i>Population cluster</i>	pH	Sulfaadid <i>Sulphates</i> LPK = 500.0	Nitraadid <i>Nitrates</i> LPK = 45.0	Kloriidid <i>Chlorides</i> LPK = 300.0	Ammoniaak <i>Ammonia</i> LPK = 5.0
Tallinn	6.89	...	...	...	...
Jõhvi	5.77	1.31	0.48	1.73	0.40
Kunda	6.96	3.40	3.53	3.19	0.00
Tiirikoja	5.39	1.00	0.49	0.57	0.12
Tooma	5.67	1.44	1.48	0.79	2.40

**Lämmastikdioksiidi sisaldus õhus,**  
aprill, 1994–2005

**Concentration of nitrogen dioxide in the air,**  
April, 1994–2005



<sup>a</sup> 3 mõõtmispunkti.

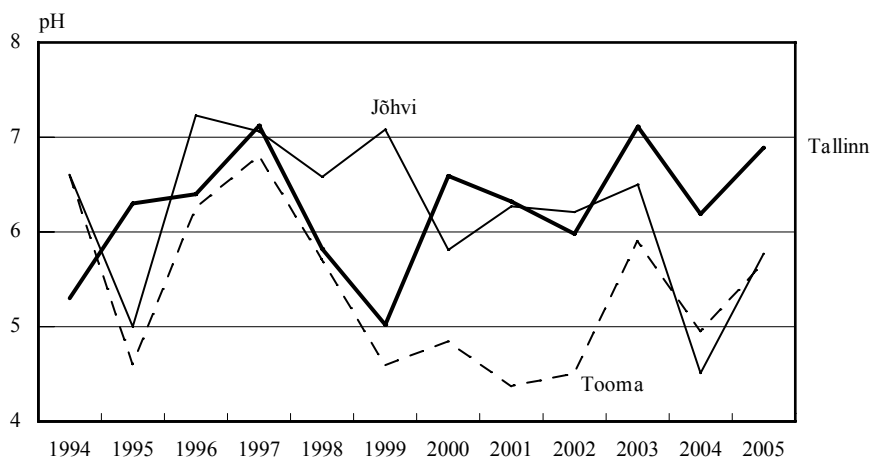
<sup>a</sup> 3 measurement points.

Linnades on lämmastikdioksiidi peamine allikas autode heitgaas.

*In cities the main source of nitrogen dioxide are the exhaust fumes of transportation.*

**Sademete pH,**  
märts, 1994–2005

**pH of precipitation,**  
March, 1994–2005



Sademete pH peegeldab kaudselt õhu saastatust. Sademete hapestumist põhjustab õhusaastegaaside (lämmastik- ja vääveloksiidid) lahustumine õhuniiskuses. Sademed on keskmiselt happelisemad linnades (suuremad õhuemissioonid), aga ka piirkonniti sõltuvalt õhusaaste kauglevist. Kirde-Eestis on sademed tihti aluselised, tingituna põlevkivituha ja tsemenditolmu aluselise reaktsioonist, mis tasakaalustab happelisi sademeid.

*pH of precipitation reflects indirectly the pollution of air. Dissolving of air polluting gases (nitrogen and sulphur oxides) causes acidification of precipitation in air moisture. The precipitation is more acidified in cities (bigger emissions of polluting gases) and differs by regions depending on long-distance air pollution diffusion. The precipitation in Northeastern Estonia is often basic due to basic reaction of shale oil ashes and cement dust which neutralise acidification of precipitation.*





## KEMIKAALIDE KASUTAMINE, 2004

**2004. aastal kasutati osoonikihile kahjulikke aineid sama palju kui eelmisel aastal. Ka raskmetalliühendite kasutamine püsis samal tasemel.**

1996. aastal ühines Eesti osoonikihi kaitse Viini konventsiooni ja osoonikihti lagundavate ühendite reguleerimise Montreali protokolliga. Viimases on kindlaks määratud **osoonikihti kahjustavad ained** (nn kontrollitavad ained) ohtlikkuse järgi.

Osoonikihile kõige ohtlikumad ühendid on täielikult halogeenitud klorofluorosüsiivesinikud (CFC-d ehk freoonid-1), haloonid, tetraklorometaan ja trikloroetaan. Neid ühendeid kasutati Eestis 2004. aastal kokku 518 kilogrammi, sellest 271 kilogrammi tetraklorometaan, 126 kilogrammi CFC-d, 111 kilogrammi haloon-1301, 7 kilogrammi trikloroetaani ja 3 kilogrammi haloon-1211. 278 kilogrammi kasutati lahustina, 237 kilogrammi külmutusseadmetes ja 3 kilogrammi tulekustutusvahendites.

Osoonikihile vähemohalikud on osaliselt halogeenitud klorofluorosüsiivesinikud (HCFC ehk freoonid-2), mida kasutati Eestis 2004. aastal kokku 40,8 tonni ehk 40% rohkem kui eelmisel aastal. Sellest 31,9 tonni oli freoon-22. Nendest ainetest 36,4 tonni võeti kasutusele külmutusseadmetes ja 4,3 tonni vahtplastide tootmisel.

Kuna ainete osoonikihi kahjustamise potentsiaal (ODP) on erinev, näidatakse osoonikihti kahjustavate ainete kogukasutust naturaaltonnide asemel ODP tonnides. ODP standard on kokkuleppeliselt freoon-11, mille ODP võrdsustatakse ühega, teiste ainete ODP näidatakse freoon-11 suhtes. ODP tonnid saadakse naturaaltonnide korrutamisel ODP-ga.

Osoonikihti kahjustavate ainete kogukasutus püsis 2004. aastal eelmise aasta tasemel.

Teistest halogeenitud süsiivesinikest kasutati kõige rohkem dikloroetaani — 883 tonni ja epikloorhüdriini — 31 tonni (keemiatööstuses) ning tetrakloroetüleeni (perkloroetüleen) — 22 tonni (peamiselt tekstiili keemilisel puhastusel). Klorometaan kasutati 5,6 tonni, sellest 4,4 tonni mööbli tootmisel; diklorometaan kasutati 6,5 tonni, sellest 4,3 tonni tee-ehituses ja 2 tonni keemiatööstuses.

Polütsükliisi aromaateid süsiivesinikke kasutati 0,8 tonni, sellest 0,7 tonni värvide tootmisel.

## USE OF CHEMICALS, 2004

***In 2004 as much substances depleting the ozone layer were used as in the previous year. Usage of heavy metal compounds also stayed on the same level.***

*Estonia became party to the Vienna Convention for the Protection of the Ozone Layer and the Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer in 1996. The Montreal Protocol specifies the **substances that deplete the ozone layer** by their hazardousness, their production and use.*

*Substances most hazardous to the ozone layer are fully halogenated freons, halons, tetrachloromethane and trichloroethane. In 2004 Estonian enterprises used altogether 518 kilograms of these substances, of which 271 kilograms of tetrachloromethane, 126 kilograms of CFCs, 111 kilograms of halon-1301, 7 kilograms of trichloroethane and 3 kilograms of halon-1211. 278 kilograms of these substances were used as solvents, 237 kilograms in production and repairing of refrigeration equipment, and 3 kilograms in firefighting equipment.*

*In 2004 the use of substances, which are less hazardous to the ozone layer, totalled 40.8 tons or almost 40% more than in the previous year, of which 31.9 tons of freon-22. 36.4 tons of these substances were used in production and repairing of refrigeration equipment and 4.3 tons in production of foams.*

*As ozone depleting potential (ODP) of different substances is different, the total usage of ozone depleting substances is expressed in ODP tons. ODP of freon-11 is used as standard, ODP of other substances are expressed with respect to freon-11. ODP-tons are obtained multiplying the natural tons and ODP of substance.*

*In 2004 compared with 2003, the total usage of ozone depleting substances stayed on the same level.*

*Of other halogenated hydrocarbons 883 tons of dichloroethane and 31 tons of epichlorohydrine was used in chemical industry and 22 tons of perchloroethylene was used in dry cleaning of textiles. 5.6 tons of chloromethane was used, of which 4.4 tons in furniture production; 6.5 tons of dichloromethane was used, of which 4.3 tons in construction of roads and 2 tons in chemical industry.*

*0.8 tons of polycyclic aromatic hydrocarbons were used, of which 0.7 tons were used in manufacture of paints.*

Halogeenitud süsivesinikke kasutati 2004. aastal kokku kaks korda rohkem kui eelmisel aastal, mis on tingitud dikloroetaani kasutamise suurenemisest.

**Raskmetalliühendid** akumuleeruvad elusorganismides, põhjustades funktsionaalseid häireid. Nende ühendite sisaldus toiduainetes, vees ja pinnases on rahvusvaheliselt normeeritud.

Kõige rohkem kasutati tööstusettevõtetes 2004. aastal **kroomiühendeid**, kokku 41,8 tonni, millest 42% (17,7 tonni) kasutati puitmaterjali antiseptilisel immutamisel ja 32% (13,3 tonni) naha töötlemisel. Kroomiühendite kasutamine vähenes 2004. aastal 3,5 tonni võrra.

**Tsingiühendeid** kasutati 2004. aastal kokku 19,5 tonni, sellest 8,5 tonni loomasööda tootmisel, 6,7 tonni värvide tootmisel ja 2,4 tonni metallide galvaanilisel katmisel. Tsingiühendeid kasutati 2004. aastal kolmandiku võrra rohkem kui eelmisel aastal.

**Pliiühendeid** kasutati tootmisettevõtetes kokku 4,3 tonni, sellest 3,3 tonni trükinduses ja 0,7 tonni metallide galvaanilisel katmisel. Pliiühendeid kasutati 2004. aastal sama palju kui eelmisel aastal.

**Tinaühendeid** kasutati tootmisettevõtetes kokku 4 tonni, sellest 2 tonni trükinduses ja 1,7 tonni metallide galvaanilisel katmisel.

**Koobaltiühendeid** kasutati kokku 1,5 tonni, sellest 1,1 tonni puidukaitsevahendite tootmisel.

**Nikliühendeid** kasutati tootmisettevõtetes kokku 50 kilogrammi, põhiliselt katalüsaatorina.

Kokku kasutati plii-, tina-, kroomi-, koobalti-, nikli- ja kaadmiumiühendeid 2004. aastal 52 tonni, umbes sama palju kui eelmisel aastal (2001. aastal kasutati vastavaid ühendeid tootmisettevõtetes 38 tonni, 2002. aastal 90 tonni). Tunduvalt vähenes raskmetalliühendite kasutamine klaasi tootmisel (37 tonni võrra). Rohkem kasutati raskmetalliühendeid puidu immutamisel (kokku 50 tonni) naha parkimisel (kokku 13 tonni) ja loomasööda valmistamisel (kokku 9 tonni).

**Keskkonnaohtlike jäätmeid** töötlevad ettevõtted töötlesid 2004. aastal 5644 tonni plii-, 95 tonni antimoni- ning 2 tonni nikli-, tina-, vase- ja arseeniühendeid.

2004. aasta lõpul oli ettevõtete (v.a ohtlike jäätmete käitlejad) ladudes toorainena, valmistoodetena või tehnoloogilistes seadmetes (näiteks galvaanilistes vannides) 2 tonni plii-, 60 tonni tsingi-, 34 tonni vase-, 27 tonni kroomi-, 8 tonni nikli-, 0,7 tonni koobalti- ja 0,2 tonni kaadmiumiühendeid.

*In 2004 compared to the previous year, twice more of halogenated hydrocarbons were used due to bigger usage of dichloroethane.*

*Heavy metal compounds tend to accumulate in living organisms, causing functional disorders. The content of heavy metal compounds in food products, water and ground is specified by international standards.*

*41.8 tons of chromium compounds were used in 2004, of which 42% (17.7 tons) in antiseptic treatment of wood and 32% (13.3 tons) in production process of leather tanning. Use of chromium compounds decreased by 3.5 tons in 2004.*

*In 2004, 19.5 tons of zinc compounds were used, of which 8.5 tons in production of forage, 6.7 tons in manufacture of paints, and 2.4 tons in galvanic processing of metals. The use of zinc compounds increased by one third in 2004.*

*4.3 tons of lead compounds were used by industrial enterprises, of which 3.3 tons in printing and 0.7 tons in galvanic processing of metals. The use of lead compounds in 2004 stayed on the level of the previous year.*

*4 tons of tin compounds were used by industrial enterprises, of which 2 tons in printing and 1.7 tons in galvanic processing of metals.*

*1.5 tons of cobalt compounds were used, of which 1.1 tons in manufacture of wood protectors.*

*50 kilograms of nickel compounds were used by industrial enterprises, mainly as catalysts.*

*In 2004 the total use of lead, tin, chromium, cobalt, nickel and cadmium compounds was 52 tons, which was about as much as in the previous year (in 2001, 38 tons and in 2002 — 90 tons of these compounds were used by industrial enterprises). In 2004, the use of heavy metal compounds in manufacture of glass decreased considerably — by 37 tons. More heavy metal compounds were used in antiseptic treatment of wood (50 tons as total), in leather tanning (13 tons as total) and in production of forage (9 tons as total).*

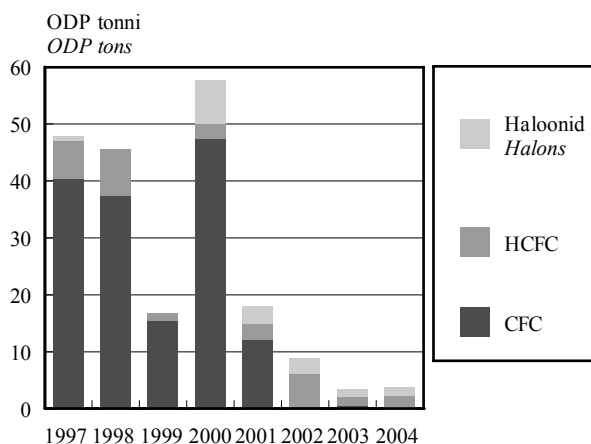
*In 2004, 5,644 tons of lead compounds, 95 tons of antimony compounds and 2 tons of nickel, tin, copper and arsenic compounds, were treated by enterprises treating hazardous waste.*

*At the end of 2004, the residual stocks in enterprises (enterprises treating hazardous waste excluded) included 2 tons of lead, 60 tons of zinc compounds, 34 tons of copper, 27 tons of chromium, 8 tons of nickel, 0.7 ton of cobalt and 0.2 ton of cadmium compounds.*

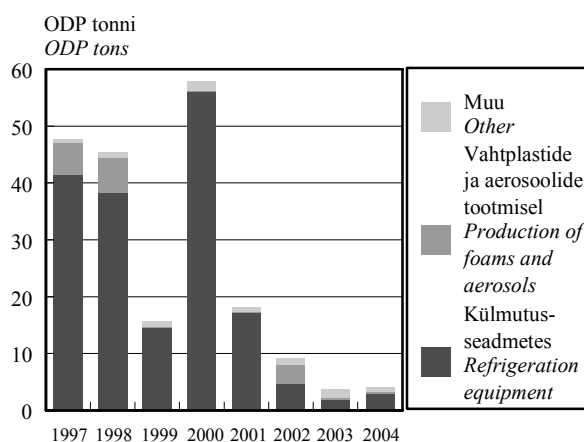
**Eda Grüner**

Keskkonna- ja säästva arengu statistika talituse juhtivstatistik  
Leading Statistician, Environment and Sustainable Development Statistics Service

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 1997–2004**

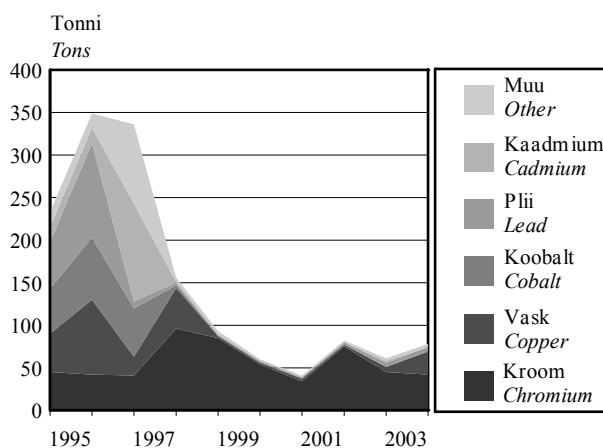


**Use of substances that deplete the ozone layer, 1997–2004**



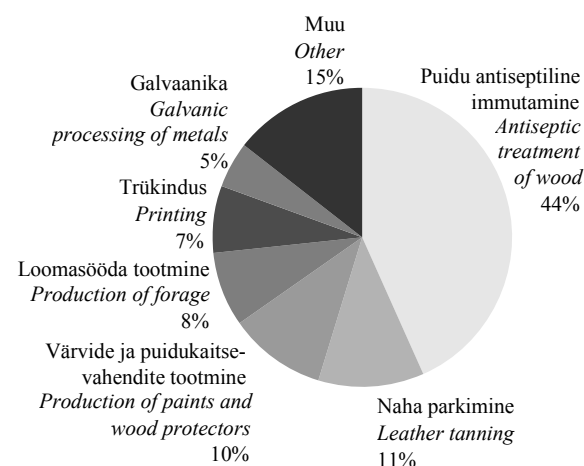
**Raskmetallisoolade kasutamine tööstusettevõtetes, 1995–2004**

**Use of heavy metal salts in industrial enterprises, 1995–2004**



**Raskmetallisoolade kasutamine tööstusettevõtetes, 2004**

**Use of heavy metal salts in industrial enterprises, 2004**



Muu — antimon, elavhõbe, nikkel, tina.  
Other — antimony, mercury, nickel, tin.

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutusala, 1997–2004**  
**Areas of use of substances that deplete the ozone layer, 1997–2004**  
(ODP tonni — ODP tons)

Aasta	Külmutusseadmetes	Vahtplastide ja aerosoolide tootmisel	Lahustina	Tulekustutusvahendites	Keemilises sünteesis	Kokku
Year	Refrigeration equipment	Production of foams and aerosols	Solvent	Firefighting equipment	Chemical synthesis	Total
1997	41.7	5.7	0.1	0.0	0.0	47.5
1998	38.5	6.3	0.4	0.0	0.0	45.2
1999	14.8	0.1	0.3	0.2	0.0	15.4
2000	56.3	0.1	1.0	0.3	-	57.7
2001	17.4	0.1	0.2	0.1	0.1	17.9
2002	4.9	3.4	0.4	0.2	0.1	9.0
2003	2.2	0.3	0.4	0.1	0.6	3.6
2004	3.1	0.5	0.3	0.01	-	3.9

**KESKKOND**

*Environment*

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2004**  
*Use of substances that deplete the ozone layer, 2004*  
(kilogramm — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde- kasv	Vähene mine				Jääk aasta lõpul	Chemical
			valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätmed ja heitmed	müük		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production process</i>	<i>waste and residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
<b>CFC-11 (freon-11)</b>	<b>1 170.3</b>	-	-	-	-	-	<b>1 170.3</b>	<b>CFC-11 (freon-11)</b>
Vee transport	1 170.3	-	-	-	-	-	1 170.3	Water transport
<b>CFC-12 (freon-12)</b>	<b>546.8</b>	<b>4.0</b>	<b>8.0</b>	-	<b>20.0</b>	-	<b>522.8</b>	<b>CFC-12 (freon-12)</b>
Toiduainete ja jookide tootmine	395.7	4.0	4.0	-	20.0	-	375.7	Manufacture of food and beverages
Naha töötlemine ja jalatsite valmistamine	12.0	-	-	-	-	-	12.0	Leather tanning and manufacturing of footwear
Kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	120.6	-	-	-	-	-	120.6	Manufacture of chemicals and chemical products
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgemüük	4.0	-	4.0	-	-	-	-	Wholesale of machinery for the food industry and trade
Muud insener-tehnilised tegevusalad	12.0	-	-	-	-	-	12.0	Other engineering and technical activities
Elektriliste kodumasinate ja seadmete parandus	2.5	-	-	-	-	-	2.5	Repair of electric household appliances
<b>CFC-13 (freon-13)</b>	<b>830.0</b>	-	-	-	-	-	<b>830.0</b>	<b>CFC-13 (freon-13)</b>
Kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	830.0	-	-	-	-	-	830.0	Manufacture of chemicals and chemical products
<b>Muud CFC-d</b>	<b>215.0</b>	<b>93.0</b>	<b>118.0</b>	-	-	-	<b>190.0</b>	<b>Other CFC</b>
Elektrienergia tootmine ja jaotus	31.0	45.0	76.0	-	-	-	0.0	Production and distribution of electricity
Jaemüük spetsialiseerimata kauplustes	184.0	48.0	42.0	-	-	-	190.0	Retail sale in non-specialized stores
<b>Tetraklorometaan</b>	<b>222.4</b>	<b>324.4</b>	-	-	<b>261.8</b>	<b>107.2</b>	<b>177.8</b>	<b>Tetrachloromethane</b>
Kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	3.2	104.8	84.0	-	20.8	-	3.2	Manufacture of chemicals and chemical products
Tsemendi tootmine	17.0	0.0	-	-	17.0	-	0.0	Manufacture of cement
Veevarustus	84.0	3.2	-	-	87.2	-	0.0	Water supply
Keemiatoodete hulgemüük	0.0	161.6	-	-	-	107.2	54.4	Wholesale of chemical products
Teadus- ja arendustegevus loodus- ja tehnikateaduste vallas	5.1	4.8	-	-	5.1	-	4.8	Research and experimental development on natural sciences and engineering
Muud insener-tehnilised tegevusalad	39.5	10.0	-	-	10.5	-	39.0	Other engineering and technical activities
Ülikoolide tegevus	45.6	8.0	-	-	10.8	-	42.8	Activities of universities
Teimimine ja analüüs	11.0	32.0	-	-	12.0	-	31.0	Testing and analysis
Raadio-, televisiooni- ja sideseadmete tootmine	14.4	-	-	-	14.4	-	0.0	Manufacture of radio, TV and communication equipment
Tervishoiu ja sotsiaalelu haldus	1.6	-	-	-	-	-	1.6	Public administration of health and social services
Veterinaaria	1.0	-	-	-	-	-	1.0	Veterinary activities

**KESKKOND**

*Environment*

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2004**  
*Use of substances that deplete the ozone layer, 2004*  
(kilogramm — kilograms)

(Järg — Cont.)

Kemikaal	Jääk	Juurde-	Vähene mine				Jääk	<i>Chemical</i>
	aasta algul <sup>a</sup>	kasv	valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätm ed ja heitmed	müük	aasta lõpul	
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production process</i>	<i>waste and residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
<b>Trikloroetaan</b>	<b>1.7</b>	<b>6.7</b>	-	-	<b>7.1</b>	-	<b>1.3</b>	<b>Trichloroethane</b>
Teimimine ja analüüs	-	6.7	-	-	6.7	-	-	Testing and analysis
Ülikoolide tegevus	1.7	-	-	-	0.4	-	1.3	Activities of universities
<b>Haloon-1211</b>	<b>45.1</b>	-	-	-	<b>3.0</b>	-	<b>42.1</b>	<b>Halon-1211</b>
Paberitoodete tootmine	27.0	-	-	-	3.0	-	24.0	Manufacture of paper goods
Õhutransport	18.1	-	-	-	-	-	18.1	Air transport
<b>Haloon-1301</b>	<b>116.0</b>	<b>157.0</b>	<b>111.0</b>	-	<b>90.0</b>	-	<b>72.0</b>	<b>Halon-1301</b>
Toiduainete ja jookide tootmine	90.0	-	-	-	90.0	-	-	Manufacture of food and beverages
Mööblitootmine	26.0	157.0	111.0	-	-	-	72.0	Manufacture of furniture
<b>Haloon-2402</b>	<b>3 380.0</b>	<b>375.0</b>	-	-	-	<b>124.0</b>	<b>3 631.0</b>	<b>Halon-2402</b>
Muud insener-tehnilised tegevusalad	1 508.0	375.0	-	-	-	124.0	1 759.0	Other engineering and technical activities
Raadio- ja televisiooni-leviteenus	1 872.0	-	-	-	-	-	1 872.0	Radio and television transmission services
<b>Muud haloonid</b>	<b>1 320.0</b>	-	-	-	-	-	<b>1 320.0</b>	<b>Other halons</b>
Teadus- ja arendustegevus humanitaar- ja sotsiaalteaduste vallas	1 320.0	-	-	-	-	-	1 320.0	Research and experimental development on social sciences and humanities
<b>Bromofluoro-süsivesinikud</b>	<b>140.0</b>	-	-	-	-	-	<b>140.0</b>	<b>CBrC</b>
Õhutransport	140.0	-	-	-	-	-	140.0	Air transport
<b>HCFC-22 (freoon-22)</b>	<b>34 866.5</b>	<b>28 118.4</b>	<b>25 555.7</b>	-	<b>2 620.7</b>	<b>15 280.9</b>	<b>19 527.6</b>	<b>HCFC-22 (freon-22)</b>
Põllumajandus	30.0	30.0	-	-	30.0	-	30.0	Agriculture
Kalapüük	1 622.0	932.2	-	-	1 710.0	-	844.2	Fishery
Toiduainete ja jookide tootmine	7 531.1	836.2	673.7	-	485.7	2 290.0	4 917.9	Manufacture of food and beverages
Naha töötlemine	270.0	-	-	-	-	-	270.0	Leather tanning
Metalltoodete tootmine	-	25.0	25.0	-	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products
Soojusvahetite, kliima- ja külmutusseadmete tootmine	3 022.6	2 208.6	4 288.1	-	-	-	943.1	Manufacture of heat exchangers, air-conditioning, refrigerating or cooling equipment
Tööstuslike külmutus- ja ventilatsiooniseadmete tootmine	14.3	290.0	293.1	-	-	-	11.2	Manufacture of non-domestic cooling and ventilation equipment

**KESKKOND**

*Environment*

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2004**  
*Use of substances that deplete the ozone layer, 2004*  
(kilogrammi — kilograms)

(Järg — Cont.)

Kemikaal	Jääk	Juurde-	Vähene mine				Jääk	<i>Chemical</i>	
	aasta algul <sup>a</sup>	kasv	valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätmed ja heitmed	müük	aasta lõpul		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production process</i>	<i>waste and residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>		
Mujal liigitamata üldmasinate paigaldus, hooldus ja remont		5.5	-	5.5	-	-	-	-	<i>Installation, maintenance and repair of other general purpose machinery</i>
Põllumajandus- ja metsatöõmasinate paigaldus, hooldus ja remont		6.3	68.0	49.3	-	-	-	25.0	<i>Installation, technical maintenance and repair of agricultural and forestry machinery</i>
Toiduaine-, joogi- ja tubakatööstusmasinate paigaldus, hooldus ja remont		11.0	140.0	138.0	-	-	-	13.0	<i>Installation, technical maintenance and repair of machinery for food, beverage and tobacco processing</i>
Elektrienergia tootmine ja jaotus		10.0	5.0		-	5.0	-	10.0	<i>Production and distribution of electricity</i>
Kütte-, ventilatsiooni-, ja kliimaseadmete paigaldus, häälestus ja remont		275.0	3 572.4	3 726.4	-	-	-	121.0	<i>Installation, setup and repair of heating, ventilation and air conditioning equipment</i>
Mootorsõidukite müük		16.7	113.5	111.5	-	-	-	18.7	<i>Sale of motor vehicles</i>
Keemiatoodete hulgimüük		433.2	4 140.6	470.8	-	-	3 227.0	876.0	<i>Wholesale of chemical products</i>
Toiduainete hulgimüük		8.0	-	-	-	-	-	8.0	<i>Wholesale of food products</i>
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgimüük		17 443.6	13 292.9	15 121.5	-	-	7 806.0	7 809.0	<i>Wholesale of machinery for the food industry and trade</i>
Muu hulgimüük		1 324.9	1 335.0				1 957.9	702.0	<i>Other wholesale</i>
Jaemüük spetsiali- seerimata kauplustes		327.2	479.0	426.8				379.4	<i>Retail sale in non- specialized stores</i>
Elektriliste kodu- masinate parandus		11.3	15.0	21.0	-	-	-	5.3	<i>Repair of electric household appliances</i>
Elektriliste kodumasinate ja seadmete jaemüük		5.0	-	5.0	-	-	-	-	<i>Retail sale of electrical household machines and appliances</i>
Maismaaveondus		10.0	30.0	35.0	-	-	-	5.0	<i>Land transport</i>
Veetransport		515.8	280.0	165.0	-	120.0	-	510.8	<i>Water transport</i>
Muud insener- tehnilised tegevusalad		434.0	-	-	-	-	-	434.0	<i>Other engineering and technical activities</i>
Vaba aja, kultuuri- ja sporditegevus		1 464.0	300.0	-	-	270.0	-	1 494.0	<i>Recreational, cultural and sporting activities</i>
Tekstiili keemiline puhastus		75.0	25.0	-	-	-	-	100.0	<i>Dry cleaning of textiles</i>
<b>HCFC-123 (freon-123)</b>	<b>910.1</b>	<b>956.0</b>	<b>841.1</b>	-	-	-	-	<b>1 025.0</b>	<b><i>HCFC-123 (freon-123)</i></b>
Toiduainete ja jookide tootmine	375.1	27.0	32.1	-	-	-	-	370.0	<i>Manufacture of food and beverages</i>
Kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	535.0	120.0	-	-	-	-	-	655.0	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>

**KESKKOND**

*Environment*

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2004**  
*Use of substances that deplete the ozone layer, 2004*  
(kilogramm — kilograms)

(Järg — Cont.)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde- kasv	Vähenev				Jääk aasta lõpul	Chemical
			valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätmel ja heitmed	müük		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production and process</i>	<i>waste residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
Kütte-, ventilatsiooni- ja kliimaseadmete paigaldus, hooldus ja remont	-	809.0	809.0	-	-	-	-	<i>Installation, main- tenance and repair of non-domestic cooling and ventilation equipment</i>
<b>HCFC-141b (freon-141b)</b>	<b>519.7</b>	<b>3 890.8</b>	<b>4 324.3</b>			<b>9.0</b>	<b>77.2</b>	<b>HCFC-141b (freon-141b)</b>
Kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	510.7	3 890.8	4 324.3	-	-	-	77.2	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
Raadio, televisiooni ja sideseadmete tootmine	9.0	-	-	-	9.0	-	-	<i>Manufacture of radio, TV and communi- cation equipment</i>
<b>HCFC-401A (freon R-401A)</b>	<b>1 256.0</b>	<b>1 450.4</b>	<b>1 481.0</b>				<b>511.4</b>	<b>HCFC-401A (freon R-401A)</b>
Tööstuslike külmutus- ja ventilatsiooniseadmete tootmine	6.5	159.0	137.0	-	-	-	28.5	<i>Manufacture of non- domestic cooling and ventilation equipment</i>
Kütte-, ventilatsiooni-, ja kliimaseadmete paigaldus, häälestus ja remont	11.0	521.0	503.0	-	-	-	29.0	<i>Installation, setup and repair of heating, ventilation and air conditioning equipment</i>
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgimüük	1 212.5	770.4	833.0	-	-	714.0	435.9	<i>Wholesale of machi- nery for the food industry and trade</i>
Elektriliste kodu- masinate parandus	10.0	-	8.0	-	-	-	2.0	<i>Repair of electric household appliances</i>
Maismaaveondus	16.0	-	-	-	-	-	16.0	<i>Land transport</i>
<b>HCFC-401B (freon R-401B)</b>	<b>30.0</b>	<b>124.0</b>	<b>154.0</b>					<b>HCFC-401B (freon R-401B)</b>
Metalltööstuste tootmine	2.0	-	2.0	-	-	-	-	<i>Manufacture of fabri- cated metal products</i>
Kütte-, ventilatsiooni- ja kliimaseadmete paigaldus, hooldus ja remont	28.0	124.0	152.0	-	-	-	-	<i>Installation, setup and repair of heating, ventilation and air conditioning equipment</i>
<b>HCFC-402A (freon R-402A)</b>	<b>392.0</b>	<b>837.7</b>	<b>1 075.7</b>				<b>154.0</b>	<b>HCFC-401B (freon R-401B)</b>
Toiduainete ja jookide tootmine	-	23.0	23.0	-	-	-	-	<i>Manufacture of food and beverages</i>
Tööstuslike külmutus- ja ventilatsiooniseadmete tootmine	8.0	105.4	94.4	-	-	-	19.0	<i>Manufacture of non- domestic cooling and ventilation equipment</i>

**KESKKOND**

*Environment*

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2004**  
*Use of substances that deplete the ozone layer, 2004*  
(kilogramm — kilograms)

(Järg — Cont.)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde- kasv	Vähene mine				Jääk aasta lõpul	<i>Chemical</i>
			valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätm ed ja heitmed	müük		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production and process</i>	<i>waste residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
Kütte-, ventilatsiooni- ja kliimaseadmete paigaldus, häälestus ja remont	-	221.3	200.3	-	-	-	21.0	<i>Installation, setup and repair of heating, ventilation and air conditioning equipment</i>
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgimüük	374.0	468.0	728.0	-	-	-	114.0	<i>Wholesale of machinery for the food industry and trade</i>
Jaemüük spetsiali- seerimata kauplustes	10.0	20.0	30.0	-	-	-	-	<i>Retail sale in non- specialized stores</i>
<b>HCFC-402B (freon R-402B)</b>	<b>6.2</b>	-	<b>5.7</b>	-	-	-	<b>0.5</b>	<b><i>HCFC-402B (freon R-402B)</i></b>
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgimüük	6.2	-	5.7	-	-	-	0.5	<i>Wholesale of machinery for the food industry and trade</i>
<b>HCFC-403B (freon R-403B)</b>	<b>247.2</b>	-	<b>141.0</b>	-	-	-	<b>106.2</b>	<b><i>HCFC-403B (freon R-403B)</i></b>
Tööstuslike külmutus- ja ventilatsiooniseadmete tootmine	247.2	-	141.0	-	-	-	106.2	<i>Manufacture of non- domestic cooling and ventilation equipment</i>
<b>HCFC-406A (freon R-406A)</b>	<b>45.0</b>	<b>3.0</b>	<b>3.0</b>	-	-	-	<b>45.0</b>	<b><i>HCFC-406A (freon R-406A)</i></b>
Toiduainete ja jookide tootmine	45.0	3.0	3.0	-	-	-	45.0	<i>Manufacture of food and beverages</i>
<b>HCFC-409A (freon R-409A)</b>	<b>1 904.1</b>	<b>3 405.4</b>	<b>4 010.2</b>	-	<b>20.0</b>	<b>175.0</b>	<b>1 104.3</b>	<b><i>HCFC-409A (freone R-409A)</i></b>
Toiduainete ja jookide tootmine	63.0	38.6	44.7	-	20.0	-	36.9	<i>Manufacture of food and beverages</i>
Metalltoodete tootmine	-	27.2	27.2	-	-	-	-	<i>Manufacture of fabri- cated metal products</i>
Tööstuslike külmutus- ja ventilatsiooniseadmete tootmine	130.0	450.6	501.6	-	-	-	79.0	<i>Manufacture of non- domestic cooling and ventilation equipment</i>
Toiduaine-, joogi- ja tubakatööstusmasinate paigaldus, hooldus ja remont	-	104.0	93.0	-	-	-	11.0	<i>Installation, technical maintenance and repair of machinery for food, beverage and tobacco processing</i>
Kütte-, ventilatsiooni- ja kliimaseadmete paigaldus häälestus ja remont	27.2	343.6	351.0	-	-	-	19.8	<i>Installation, setup and repair of heating, ventilation and air conditioning equipment</i>



**KESKKOND**

*Environment*

**Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2004**  
*Use of substances that deplete the ozone layer, 2004*  
(kilogrammi — kilograms)

(Järg — Cont.)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde- kasv	Vähene mine				Jääk aasta lõpul	<i>Chemical</i>
			valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätm ed ja heitmed	müük		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production and process</i>	<i>waste residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
Mootorsõidukite müük	12.9	40.8	44.5	-	-	-	9.2	<i>Sale of motor vehicles</i>
Keemiatoodete hulgimüük	25.0	150.0	-	-	-	175.0	-	<i>Wholesale of chemical products</i>
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgimüük	1 617.0	2 203.0	2 899.0	-	-	-	921.0	<i>Wholesale of machinery for the food industry and trade</i>
Jaemüük spetsialiseerimata kauplustes	29.0	46.6	48.2	-	-	-	27.4	<i>Retail sale in non- specialized stores</i>
Elektriliste kodumasinat e parandus	-	1.0	1.0	-	-	-	-	<i>Repair of electric household appliances</i>
<b>Muud HCFC-d</b>	<b>3 675.5</b>	<b>1 259.6</b>	<b>901.2</b>	-	-	-	<b>4 033.9</b>	<b><i>Other HCFC</i></b>
Toiduainete ja jookide tootmine	3 400.0	766.0	300.0	-	-	-	3 866.0	<i>Manufacture of food and beverages</i>
Metalltoodete tootmine	2.2		2.2	-	-	-	-	<i>Manufacture of fabri- cated metal products</i>
Tööstuslike külmutus- ja ventilatsiooniseadmete tootmine	123.8	226.1	204.5	-	-	-	145.4	<i>Manufacture of non- domestic cooling and ventilation equipment</i>
Kütte-, ventilatsiooni- ja kliimaseadmete paigaldus häälestus ja remont	112.5	167.5	257.5	-	-	-	22.5	<i>Installation, setup and repair of heating, ventilation and air conditioning equipment</i>
Toiduainetööstus- ja kaubandusseadmete hulgimüük	37.0	100.0	137.0	-	-	-	-	<i>Wholesale of machinery for the food industry and trade</i>

<sup>a</sup> 2003. aasta lõpu jäägi korrigeeritud andmed.

<sup>a</sup> Revised data of the residual stock at the end of 2003.

**KESKKOND**

*Environment*

**Enam kasutatavate raskmetalliühendite ja toksiliste ainete kasutamine ettevõtetes (v.a ohtlike jäätmete käitlejad), 2004**  
*Use of common heavy metal compounds and toxic substances in enterprises (excl. enterprises treating hazardous wastes), 2004*

(kilogrammi — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde- kasv	Vähene mine				Jääk aasta lõpul	Chemical
			valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätmel ja heitmed	müük		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production process</i>	<i>waste and residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
Antimon	16	-	-	1	-	-	15	<i>Antimony</i>
Arseen	4 255	15 068	16 205	-	0	1 000	2 118	<i>Arsenic</i>
Elavhõbe	13	2	-	0	3	1	11	<i>Mercury</i>
Kaadmium	1 145	3	-	-	2	898	248	<i>Cadmium</i>
Koobalt	2 191	2 152	1 236	243	6	2 151	707	<i>Cobalt</i>
Kroom	28 345	42 855	39 062	2 745	12	2 830	26 551	<i>Chromium</i>
Nikkel	9 115	339	-	4	45	1 014	8 391	<i>Nickel</i>
Plii	77 289	3 827	3 407	649	205	74 887	1 968	<i>Lead</i>
Seleen	170	1 700	1 453	-	-	-	417	<i>Selenium</i>
Tina	1 809	4 034	2 223	1 708	2	250	1 660	<i>Tin</i>
Tsink	61 730	42 677	16 898	1 831	609	24 684	60 385	<i>Zinc</i>
Vask	39 394	63 102	26 485	634	19	41 708	33 650	<i>Copper</i>
KOKKU	225 472	175 759	106 969	7 815	903	149 423	136 121	<i>TOTAL</i>

<sup>a</sup> 2003. aasta lõpu jäägi korrigeeritud andmed.

<sup>a</sup> Revised data of the residual stock at the end of 2003.

**KESKKOND**

*Environment*

**Halogeenitud süsivesinike kasutamine tööstusettevõtetes, 2004**  
*Use of halogenated hydrocarbons in industrial enterprises, 2004*  
(kilogrammi — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde- kasv	Vähemine				Jääk aasta lõpul	Chemical
			valmis- või pool- tooted	muutus tootmis- protsessis	jäätmed ja heitmed	müük		
	<i>Stock at the beginning of year<sup>a</sup></i>	<i>Input</i>	<i>Output finished or semi-finished products</i>	<i>change in production and process</i>	<i>waste residuals</i>	<i>sale</i>	<i>Stock at the end of year</i>	
Klorometaan	1 811	5 682	-	-	5 602	1 032	859	<i>Chloromethane</i>
Diklorometaan	9 253	16 565	3 282	-	3 626	16 082	2 828	<i>Dichloromethane</i>
Triklorometaan	398	1 652	130	-	651	689	580	<i>Trichloromethane</i>
Kloroetaan	3	-	-	-	-	-	3	<i>Chloroethane</i>
Dikloroetaan	127 478	2 256 503	-	-	883 419	1 284 322	216 240	<i>Dichloroethane</i>
Trikloroetaan	6	8	-	-	6	5	3	<i>Trichloroethane</i>
Tetrakloroetaan	8	-	-	-	6	-	2	<i>Tetrachloroethane</i>
Kloroetüleen	-	8	-	-	2	-	6	<i>Chloroethylene</i>
Tetrakloroetüleen	8 846	135 178	-	-	21 627	110 444	11 953	<i>Tetrachloroethylene</i>
Allüülkloriid	13	-	-	-	-	-	13	<i>Allyl chloride</i>
Epikloorhüdriin	12 887	110 048	31 441	-	-	52 650	38 844	<i>Epichlorohydrine</i>
Klorobenseen	15	-	-	-	3	-	12	<i>Chlorobenzene</i>
Polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud	9	749	520	-	238	-	-	<i>Polycyclic aromatic hydrocarbons</i>
<b>KOKKU</b>	<b>160 727</b>	<b>2 526 393</b>	<b>35 373</b>	<b>-</b>	<b>915 180</b>	<b>1 465 224</b>	<b>271 343</b>	<b>TOTAL</b>
HFC-d	23 495	166 784	141 682	-	353	17 989	30 255	<i>HFC</i>
HFC-134a	4 040	14 485	9 087	-	31	4 878	4 529	<i>HFC-134a</i>
HFC-143a	12	-	0	-	-	-	12	<i>HFC-143a</i>
HFC-152a	7 024	107 722	104 564	-	-	-	10 182	<i>HFC-152a</i>
HFC-404A	10 776	38 598	23 713	-	317	11 046	14 298	<i>HFC-404A</i>
HFC-407A	61	274	280	-	-	-	55	<i>HFC-407A</i>
HFC-407B	768	35	788	-	2	-	13	<i>HFC-407B</i>
HFC-407C	789	5 377	3 194	-	-	1 985	987	<i>HFC-407C</i>
HFC-410A	14	281	55	-	-	80	160	<i>HFC-410A</i>
HFC-507	11	-	-	-	1	-	10	<i>HFC-507</i>
HFC-365mfc	-	4	1	-	-	-	3	<i>HFC-365mfc</i>
HFC-43-10mee	-	8	-	-	2	-	2	<i>HFC-43-10mee</i>

**KESKKOND**

*Environment*

**Raskmetalliühendite kasutus ning heitmete ja jäätmete tekkimine ettevõtetes, 1995–2004**

*Use and generation of waste of heavy metal compounds in enterprises, 1995–2004*

(kilogramm — kilograms)

	Antimon <i>Antimony</i>	Kaadmium <i>Cadmium</i>	Koobalt <i>Cobalt</i>	Kroom <i>Chromium</i>	Nikkel <i>Nickel</i>	Plii <i>Lead</i>	Tina <i>Tin</i>	Vask <i>Copper</i>	Arseen <i>Arsenic</i>
<b>Jäädid ettevõtetes</b> <i>Stocks in enterprises</i>									
1995	877	17 361	52 823	44 985	16 565	54 778	241	44 719	1 016
1996	188	18 035	72 917	41 891	16 166	111 017	298	88 488	120
1997 <sup>a</sup>	105	7 505	4 187	18 238	24 971	849 531	460	59 925	34 739
1998 <sup>a</sup>	46	11 802	1 872	104 849	75 004	458 908	330	20 760	34 040
1999 <sup>a</sup>	130	13 213	2 205	45 258	61 199	1 028 838	674	40 393	24 370
2000 <sup>a</sup>	159	12 094	1 998	59 809	24 950	752 399	668	38 947	1
2001 <sup>a</sup>	100	1 399	1 913	67 734	12 997	471 434	1 123	38 213	7 151
2002 <sup>a</sup>	16	2 278	2 001	22 337	15 685	190 406	1 158	45 166	1
2003 <sup>a</sup>	8 150	3 497	2 180	24 143	13 992	742 789	4 205	36 186	22
2004 <sup>a</sup>	5 653	2 675	707	23 588	6 863	290 294	1 797	33 787	2 255
<b>Kasutus</b> <i>Use</i>									
1995	877	17 361	52 823	44 985	16 565	54 778	241	44 719	1 016
1996	188	18 035	72 917	41 891	16 166	111 017	298	88 488	120
1997	167	114 879	56 989	41 417	92 517	8 108	359	21 555	190
1998	1 000	964	3 371	95 935	3 943	2 591	492	47 627	51
1999	866	3	839	85 319	2 411	1 065	565	1 587	-
2000	734	6	912	53 627	753	922	650	1 701	-
2001	709	0	1 160	34 064	400	1 297	839	2 560	-
2002	2	1	477	74 977	485	1 601	1 830	2 456	-
2003	2	2	1 365	47 810	98	4 294	2 664	5 537	-
2004	1	2	1 485	41 819	49	4 261	3 933	27 138	16 205
<b>Taaskasutus</b> <i>Recycling</i>									
1997 <sup>a</sup>	-	-	-	-	11 800	4 750 600	-	-	-
1998 <sup>a</sup>	-	-	-	-	-	3 853 900	-	-	-
1999 <sup>a</sup>	-	-	-	-	1 000	3 133 500	-	-	-
2000 <sup>a</sup>	-	-	-	-	50 300	2 554 200	-	-	-
2001 <sup>a</sup>	-	11 000	-	-	15 100	1 772 900	-	-	-
2002 <sup>a</sup>	-	818	-	-	5 224	1 523 012	-	-	-
2003 <sup>a</sup>	3 523	0.2	-	-	5 950	1 150 358	4	72	9
2004 <sup>a</sup>	95 342	5	-	-	1 869	5 644 281	2 188	2 347	2 201
<b>Jäätmete teke</b> <i>Generation of waste</i>									
1995	-	-	-	3 634	1 115	-	1	-	948
1996	-	0.0	139	847	2 258	14	2	2	2 375
1997 <sup>a</sup>	0.1	270.0	251	2 288	6 578	32	6	14	1 242
1998 <sup>a</sup>	-	0.2	201	111	699	10 003	6	17	648
1999 <sup>a</sup>	0.1	0.1	227	165	11	20 013	2	34	31
2000 <sup>a</sup>	0.2	0.2	171	99	609	30 002	2	7	24 369
2001 <sup>a</sup>	-	0.4	162	46	9	25 035	0.2	15	-
2002 <sup>a</sup>	-	0.8	128	62	460	4	1	3	-
2003 <sup>a</sup>	0.1	2	6	2 523	222	15	1	5	22
2004 <sup>a</sup>	-	2	6	12	45	205	4	19	0.1

<sup>a</sup> Kaasa arvatud ohtlike jäätmete käitlejad.

<sup>a</sup> *Included enterprises treating hazardous waste.*



REGISTREERITUD RAHVASTIKU-  
SÜNDMUSED, aprill 2005

**Aprilli eelkookuvõtete järgi registreeriti Eestis surmajuhtumeid 283 võrra rohkem kui elusünde. Märtsis ületas registreeritud surmajuhtumite arv registreeritud elussündide arvu 391 võrra.**

Aprillis vähenes sündide arv 15% võrreldes märtsiga. Sündide arvu märgatav vähenemine ei ole tingitud niivõrd sündide väikesest arvust aprillis, kuivõrd sündide suurest arvust märtsis. Märkimisväärselt vähenes aprillis ka surmade arv — 18% võrra. Nii registreeriti aprillis 301 surmajuhtumit vähem kui märtsis. Abielude ja abielulahutuste arv aprillis mõnevõrra vähenes — registreeriti 3% võrra vähem abielusid ja 5% võrra vähem abielulahutusi kui märtsis.

Rahvastikusündmuste kuuandmed näitavad kuu jooksul registreeritud sünni-, surma-, abielu- ja abielulahutusaktide ning jõustunud abielulahutuste kohtuotsuste arvu. Kuu eelkookuvõtted on esialgsed ja neid täpsustatakse statistiliste lehtede saabumisel.

Rahvastikusündmuste registreerimise kuuandmeid leiab ka statistika andmebaasist (Statistikaameti veebilehe [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriik "Statistika").

REGISTERED VITAL EVENTS,  
April 2005

**According to preliminary reports, in April the registered number of deaths exceeded the number of live births by 283. In March the registered number of deaths exceeded the number of live births by 391.**

The number of births registered in April decreased by 15% compared to March. Such a remarkable fall was mainly caused by high number of births in March, not so much by small number of births in April. The number of deaths decreased in April by 18%. Compared to March, 301 deaths less were registered in April. In April the number of marriages and divorces decreased by 3% and 5%, respectively.

The monthly data on vital events present the number of birth, death, marriage and divorce records registered at the registry offices during the month and the number of court judgments concerning divorces that have entered into force. Preliminary total numbers of registered vital events in the month may change after completed statistical forms arrive.

The monthly data of the registration of vital events are available on the web site of the Statistical Office [www.stat.ee](http://www.stat.ee) in the statistical database under the heading "Statistics".

Ülle Valgma

Rahvastikustatistika osakonna analüütik  
Analyst, Population Statistics Division

Rahvastikusündmused ja rahvastikumuutus, 2000–2005<sup>a</sup>  
Vital events and population change, 2000–2005<sup>a</sup>

Period	Rahvaarv, 1. jaanuar (tuhat)	Elussünnid	Surmad	Loomulik iive	Abielud	Abielu- lahutused
Period	Population, 1 January (thousands)	Live births	Deaths	Natural increase	Marriages	Divorces
2001	1 367	12 632	18 516	-5 884	5 647	4 312
2002	1 361	13 001	18 355	-5 354	5 853	4 074
2003	1 356	13 036	18 152	-5 116	5 699	3 973
2004	1 351	..	..	..	..	..
2005 <sup>b</sup>	1 347	..	..	..	..	..

<sup>a</sup> Sündmuse toimumise aja järgi.

<sup>b</sup> 2005. aasta 1. jaanuari rahvaarvu hinnang tugineb 2004. aastal registreeritud sündide ja surmajuhtumite arvule ning 2004. aasta alguse rahvaarvule.

<sup>a</sup> According to the time of event.

<sup>b</sup> Population estimation for 1 January 2005 is calculated on the basis of the number of births and deaths registered in 2004 and on the number of population at the beginning of 2004.

**RAHVASTIK**

*Population*

**Registreeritud rahvastikusündmused registreerimiskoha järgi, märts 2005**  
*Registered vital events of the population by place of registration, March 2005*

Maakond	Sünnid (sh surnult- sünnid)	Surmad	Muutused võrreldes 2004. aasta sama perioodiga		Abielud	Abielu- lahutused
<i>County</i>	<i>Births (incl. stillbirths)</i>	<i>Deaths</i>	elussünnid	surmad	<i>Marriages</i>	<i>Divorces</i>
			<i>Changes compared to the same period of 2004</i>			
			<i>live births</i>	<i>deaths</i>		
KOKKU	1 328	1 712	37	122	333	356
<i>TOTAL</i>						
Harju	561	593	35	55	167	165
Tallinn	449	490	32	29	159	137
Hiiu	7	8	-3	-5	0	0
Ida-Viru	152	251	-26	-23	54	49
Jõgeva	27	49	-14	-1	4	5
Järva	30	52	-2	14	2	7
Lääne	15	34	-8	0	5	10
Lääne-Viru	69	102	10	24	16	14
Põlva	30	46	15	-9	5	5
Pärnu	77	131	6	39	16	20
Rapla	26	64	-17	23	9	7
Saare	35	39	0	4	6	6
Tartu	175	170	20	-12	29	41
Valga	35	36	4	-15	6	7
Viljandi	51	79	14	20	7	11
Võru	38	58	3	8	7	9

**Registreeritud rahvastikusündmused registreerimisaja järgi, 2004 – aprill 2005**  
*Registered vital events by time of registration, 2004 – April 2005*

Period	Elussünnid	Surnult- sünnid	Surmad	neist kuni üheaastasi lapsi	Abielud	Abielu- lahutused	<i>Period</i>
	<i>Live births</i>	<i>Stillbirths</i>	<i>Deaths</i>	<i>of which infant deaths</i>	<i>Marriages</i>	<i>Divorces</i>	
2004							<i>2004</i>
I kvartal	3 354	14	4 940	21	853	1 030	<i>1st quarter</i>
II kvartal	3 601	11	4 425	23	1 442	1 060	<i>2nd quarter</i>
III kvartal	3 680	20	3 968	22	2 461	951	<i>3rd quarter</i>
IV kvartal	3 358	17	4 481	22	1 261	1 119	<i>4th quarter</i>
2005							<i>2005</i>
I kvartal <sup>a</sup>	3 496	24	4 787	16	895	975	<i>1st quarter<sup>a</sup></i>
2004							<i>2004</i>
Jaauar	1 034	1	1 788	9	272	274	<i>January</i>
Veebruar	1 036	7	1 562	6	289	306	<i>February</i>
Märts	1 284	6	1 590	6	292	450	<i>March</i>
Aprill	1 188	6	1 452	7	440	350	<i>April</i>
Mai	1 158	3	1 512	6	339	355	<i>May</i>
Juuni	1 255	2	1 461	10	663	355	<i>June</i>
Juuli	1 231	12	1 326	5	974	263	<i>July</i>
August	1 276	6	1 323	12	896	325	<i>August</i>
September	1 173	2	1 319	5	591	363	<i>September</i>
Oktoober	1 114	5	1 375	6	426	362	<i>October</i>
November	1 106	7	1 538	5	359	407	<i>November</i>
Detsember	1 138	5	1 568	11	476	350	<i>December</i>
2005							<i>2005</i>
Jaauar	1 107	11	1 636	7	262	306	<i>January</i>
Veebruar	1 068	6	1 439	4	300	315	<i>February</i>
Märts	1 321	7	1 712	5	333	356	<i>March</i>
Aprill <sup>a</sup>	1 128	6	1 411	2	323	337	<i>April<sup>a</sup></i>

<sup>a</sup> Sisaldab eelkokkuvõtete andmeid.

<sup>a</sup> Includes data of preliminary results.



TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUS  
KASUMITAOTLUSETA  
INSTITUTIONAALSETES SEKTORITES, 2004

**2004. aastal kasvasid kulutused teadus- ja arendustegevusele kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites eelmise aastaga võrreldes 14%, samavõrra kasvasid ka riigi poolt rahastatud kulutused.**

Teadus- ja arendustegevus (T&A) on loov süstemaatiline töö, mille eesmärk on uute teadmiste (k.a inimest, kultuuri ja ühiskonda puudutavad teadmised) saamine ning nende teadmiste rakendamine. Rahvusvahelise metoodika järgi jaotatakse teadus- ja arendustegevusega hõivatud üksused nelja institutsionaalsesse sektorisse: ettevõtlussektor, riiklik sektor, kõrgharidussektor ja kasumitaotluseta erasektor. Kolm viimatinimetatud on siinkohal kokku võetud ühise nimetuse alla — kasumitaotluseta institutsionaalsed sektorid. Sektoritevaheliste rahavoogude vaatlemisel lisandub neile viies rahastamisallikas, kuhu kuuluvad kõik välismaised allikad, sh rahvusvahelised organisatsioonid.

Kasumitaotluseta institutsionaalsete sektorite teadus- ja arendustegevuse põhiline rahastaja 2004. aastal oli riik (70%). Välismaiste rahastajate osatähtsus oli 21% ja ettevõtete osatähtsus 5%. Riigi osatähtsus erines sektoriti — riiklikus sektoris ulatus see 82%-ni, kõrgharidussektoris 69%-ni ja kasumitaotluseta erasektoris vaid 22%-ni. Välismaiste rahastajate osatähtsus oli kõige suurem kasumitaotluseta erasektoris ja kattis seal 68% selle sektori kulutustest. Ettevõtlussektori rahaeraldised kasumitaotluseta institutsionaalsete sektorite teadus- ja arendustegevuseks suurenesid 2003. aastaga võrreldes 15%. Ettevõtete osatähtsus rahastajatena (5%) on endiselt tagasihoidlik, mis viitab ülikoolide ja teadusasutustega tehtava innovatsioonialase koostöö vähesele intensiivsusele.

Kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites olid ülekaalus alus- ja rakendusuringud. Enam kui pool (52%) kogu teadus- ja arendustegevuse kulutustest oli ka 2004. aastal suunatud alusuuringutele, katse- ja arendustööde osatähtsus jäi 11% piiresse. Teadusvaldkonniti riigi prioriteetid aastate kaupa mõnevõrra erinevad. Nagu aasta varem oli ka 2004. aastal riigi rahastamise osatähtsus suurim humanitaarteaduste (82%) ja loodusteaduste (74%) vallas. Kõige väiksem riigi rahastamise osatähtsus oli 2004. aastal sotsiaalteaduste alal (53%).

RESEARCH AND DEVELOPMENT  
IN NON-PROFIT INSTITUTIONAL  
SECTORS, 2004

**In 2004 compared with the previous year, the expenditures for the research and development in non-profit institutional sectors increased by 14%, the same applied to the expenditures financed by government.**

Research and development (R&D) comprises creative work undertaken on a systematic basis to increase the stock of knowledge, including knowledge of man, culture and society, and the use of this stock of knowledge to devise new applications. In accordance with the international classification the R&D activities are broken down between four institutional sectors: business enterprise sector, government sector, higher education sector and private non-profit sector. Three latter ones are joined here under common designation as non-profit institutional sectors. To observe cash flows between sectors, the fifth source is added which comprise all foreign funds including those of international organizations.

The main source of funds for non-profit institutional sectors in 2004 was government (70%). The share of foreign funds was 21% and the share of enterprises 5%. The share of government funding differed by sectors. In government sector it amounted to 82%, in higher education sector to 69% and in non-profit sector only to 22%. But for non-profit sector the share of foreign funds was most important and covered 68% of total expenditures. Cash flows of business enterprise sector for research and development of non profit institutional sectors increased by 15% compared with 2003. The share of enterprises in financing is still small (5%), showing the low level of the intensity of cooperation between enterprises and universities and research institutes in the field of innovation.

In non-profit institutional sectors basic and applied research prevailed. In 2004, more than a half (52%) of the total R&D expenditure was spent on basic research, the share of experimental development stayed within 11%. The priorities of government by field of science are changing from year to year. In 2004 as in the previous year, the share of government funding was highest to humanities (82%) and to natural sciences (74%). Social sciences accounted for the lowest share of government funding (53%).

Ettevõtted rahastasid kõige rohkem tehnikateadusi. 62% ettevõtete rahaeraldistest kasutasid tehnika-teadused (nende kogukulutustest 16%). Välismaise rahastamise osatähtsus oli suurim arstiteaduses ja põllumajandusteadustes, ulatudes vastavalt 30%-ni ja 29%-ni.

Arenenud Euroopa riikides on teadus- ja arendustegevusega hõivatud töötajate arv aasta-aastalt kasvanud. Eestit iseloomustas üheksakümnenndatel aastatel vastupidine trend. **Viimaste aastate andmete põhjal võib väita, et mõõna-periood kasumitaotluseta majandussektorites on taandumas. 1999. aastast on teadlaste ja inseneride arv neis sektoris suurenenud keskmiselt 3,2% aastas, 2004. aastal oli juurdekasv 2003. aastaga võrreldes koguni 9,9%.**

Teadus- ja arendustegevusega hõivatute arv suureneb jätkuvalt ainult kõrgharidussektoris, mis on T&A-ga hõivatud institutsionaalsetest sektoritest Eestis suurim. Riikliku sektori vähenemine on tingitud teaduspoliitilistest otsustest, mis viisid teadusinstituutide liitumisele ülikoolidega, see protsess on lõppjärgus.

Kui kõrghariduse omandajate seas on feminiseerumine süvenenud juba mitme aasta vältel, siis viimastel aastatel annab see endast märku ka kasumitaotluseta institutsionaalsete sektorite teadlaste ja inseneride hulgas. **Naisteadlaste osatähtsus teadlaste üldarvus on alates 1999. aastast pidevalt suurenenud, nende arv on peaaegu võrdsustunud meesteadlaste arvuga. 2004. aastal oli naisteadlaste osatähtsus 47%.**

2004. aastal koguti esimest korda andmeid välisteadlaste kohta. Neid oli 58 ning esindatud oli 19 riiki. Enamikust riikidest töötas Eestis vaid üks teadlane, Saksamaalt ja Venemaalt 14 ning Soomest 8 teadlast.

Kasumitaotluseta institutsionaalsete sektorite andmeesitajate kogumi aluseks on vaatluse käigus loodud ja pidevalt täiendatav nimekiri teadus- ja arendustegevusega seotud üksustest — teadusasutused, ülikoolid ja teised kõrgkoolid, seltsid ja ühingud ning muud asutused (haiglad, muuseumid, arhiivid jne). Nimekirja täiendamiseks kasutatakse Statistikaameti statistilise profiili andmeid üksuste põhitegevuse kohta, Eesti Teadusfondi antud uurimistoetuste loetelu, Haridusministeeriumi andmeid teadusasutuste kohta ja mujalt laekunud informatsiooni. 2004. aastal esitas Statistikaametile andmed teadus- ja arendustegevuse kohta 76 üksust.

*Engineering was funded by enterprises more than other sciences. 62% of funds introduced by enterprises was used by engineering. It accounted for 16% of total expenditures of this field. The share of foreign funds was highest for medical and agricultural sciences, amounting respectively to 30% and 29%.*

*In European countries the number of employees engaged in R&D has increased from year to year, but the opposite tendency was characteristic of Estonia in the nineties. **The basic data on last years give us the reason to affirm that the recession in non-profit sectors is passing. The average annual growth rate in the number of researchers has been 3.2% since 1999. In 2004 compared to 2003, the increase was even 9.9%.***

*The increase of R&D personnel continuously takes place only in higher education sector, which is the largest R&D institutional sector in Estonia. The decrease in government sector is caused by decisions in the frame of science policy which resulted in uniting the research institutes with universities. This process has now reached the final phase.*

*Feminization in higher education enrolment has already grown during several years, now first signs of this trend are noticeable at R&D personnel gender distribution of non-profit institutional sectors. **From 1999, the share of female researchers has continuously increased, and their number is nearly equal to that of male researchers. In 2004, the share of female researchers was 47%.***

*The data on foreign researchers were collected in 2004 for the first time. Their number was 58 and they represent 19 countries. From most countries there was only one researcher present but from Germany and Russia 14, from Finland 8.*

*The population of institutions covered by R&D survey in non-profit economic sectors is based on continuously updated list of units engaged in R&D which comprise scientific institutes, universities and higher schools, societies and associations, and other institutions (hospitals, museums, archives). The list is updated using information on main activity of units from the statistical profile of the Statistical Office of Estonia, the data on grants awarded by the Estonian Science Foundation, the data on scientific institutions from the Ministry of Education and the data received from other sources. In 2004 the data on R&D activities were submitted by 76 units to the Statistical Office of Estonia.*

**Aavo Heinlo**

Sotsiaalstatistika osakonna peaanalüütik  
Principal Analyst, Social Statistics Department



**TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUS**

*Research and development*

**Teadus- ja arendustegevuse kulutused ja nende rahastamine kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites, 2004**  
*R&D expenditures and their financing in non-profit institutional sectors, 2004*

	Kulutused kokku	Rahastajad					Type of institution
		riik	ettevõtted	kasumitaot- luseta organisat- sioonid	kõrg- haridus- sektor	välismaised rahastajad	
<i>Expenditures total</i>		<i>Financing by source of funds</i>					
		<i>govern- ment</i>	<i>business enterprises</i>	<i>non-profit organiza- tions</i>	<i>higher education sector</i>	<i>abroad</i>	
Tuhat krooni Thousand kroons							
<b>KOKKU</b>	789 764	550 473	42 078	8 352	21 698	167 163	<b>TOTAL</b>
<b>Institutsionaalse sektori järgi</b>							<b>By institutional sector</b>
Kõrgharidussektor	588 490	403 785	38 113	7 520	20 817	118 255	Higher education sector
ülikoolid	475 122	317 557	26 930	7 101	18 448	105 086	universities
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	113 368	86 228	11 183	419	2 369	13 169	research institutes at universities
Riiklik sektor	171 593	140 277	2 093	148	276	28 799	Government sector
riiklikud teadus- ja arendusasutused	134 642	103 526	2 050	148	247	28 671	state research institutes
muud T&A-ga seotud asutused	36 951	36 751	43	-	29	128	other institutions related with R&D
Kasumitaotluseta erasektor	29 681	6 411	1 872	684	605	20 109	Private non-profit sector
<b>Teadusvaldkonniti</b>							<b>By field of science</b>
Loodusteadused	251 237	185 776	10 955	3 417	1 334	49 755	Natural sciences
Tehnikateadused	163 422	108 421	25 950	1 190	448	27 413	Engineering
Arstiteadus	83 485	55 315	957	112	1 896	25 205	Medical sciences
Põllumajandus- teadused	97 923	67 655	958	-	691	28 619	Agricultural sciences
Sotsiaalteadused	86 261	45 326	2 306	1 831	16 504	20 294	Social sciences
Humanitaarteadused	107 436	87 980	952	1 802	825	15 877	Humanities
Protsenti Percentages							
<b>KOKKU</b>	100	70	5	1	3	21	<b>TOTAL</b>
<b>Institutsionaalse sektori järgi</b>							<b>By institutional sector</b>
Kõrgharidussektor	100	69	6	1	4	20	Higher education sector
ülikoolid	100	67	6	1	4	22	universities
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	100	76	10	0	2	12	research institutes at universities
Riiklik sektor	100	82	1	0	0	17	Government sector
riiklikud teadus- ja arendusasutused	100	77	2	0	0	21	state research institutes
muud T&A-ga seotud asutused	100	99	0	-	0	1	other institutions related with R&D
Kasumitaotluseta erasektor	100	22	6	2	2	68	Private non-profit sector
<b>Teadusvaldkonniti</b>							<b>By field of science</b>
Loodusteadused	100	74	4	1	1	20	Natural sciences
Tehnikateadused	100	66	16	1	0	17	Engineering
Arstiteadus	100	66	1	0	2	30	Medical sciences
Põllumajandus- teadused	100	69	1	-	1	29	Agricultural sciences
Sotsiaalteadused	100	53	3	2	19	24	Social sciences
Humanitaarteadused	100	82	1	2	1	15	Humanities

**TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUS**

*Research and development*

**Teadus- ja arendustegevuse kulutused kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites T&A liigi järgi, 2004**  
*R&D expenditures by kind of R&D activity in non-profit institutional sectors, 2004*

	Kulutused kokku	sealhulgas			
		alusuuringutele	rakendus- uuringutele	katse- ja arendustöödele	
<i>Total expenditures</i>		<i>of which basic research</i>	<i>applied research</i>	<i>experimental development</i>	
Tuhat krooni <i>Thousand kroons</i>					
<b>KOKKU</b>	789 764	413 879	291 867	84 018	<b>TOTAL</b>
<b>Institutsionaalse sektori järgi</b>					<b>By institutional sector</b>
Kõrgharidussektor	588 490	290 841	228 066	69 583	<i>Higher education sector</i>
ülikoolid	475 122	228 645	180 209	66 268	<i>universities</i>
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	113 368	62 196	47 857	3 315	<i>research institutes at universities</i>
Riiklik sektor	171 593	114 169	43 875	13 549	<i>Government sector</i>
riiklikud teadus- ja arendusasutused	134 642	78 766	42 480	13 396	<i>state research institutes</i>
muud T&A-ga seotud asutused	36 951	35 403	1 395	153	<i>other institutions related with R&amp;D</i>
Kasumitaotluseta erasektor	29 681	8 869	19 926	886	<i>Private non-profit sector</i>
<b>Teadusvaldkonniti</b>					<b>By field of science</b>
Loodusteadused	251 237	163 866	76 656	10 715	<i>Natural sciences</i>
Tehnikateadused	163 422	51 656	66 449	45 317	<i>Engineering</i>
Arstiteadus	83 485	46 520	31 073	5 892	<i>Medical sciences</i>
Põllumajandusteadused	97 923	19 349	76 303	2 271	<i>Agricultural sciences</i>
Sotsiaalteadused	86 261	52 190	21 954	12 117	<i>Social sciences</i>
Humanitaarteadused	107 436	80 298	19 432	7 706	<i>Humanities</i>
Protsenti <i>Percentages</i>					
<b>KOKKU</b>	100	52	37	11	<b>TOTAL</b>
<b>Institutsionaalse sektori järgi</b>					<b>By institutional sector</b>
Kõrgharidussektor	100	49	39	12	<i>Higher education sector</i>
ülikoolid	100	48	38	14	<i>universities</i>
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	100	55	42	3	<i>research institutes at universities</i>
Riiklik sektor	100	67	25	8	<i>Government sector</i>
riiklikud teadus- ja arendusasutused	100	59	31	10	<i>state research institutes</i>
muud T&A-ga seotud asutused	100	96	4	0	<i>other institutions related with R&amp;D</i>
Kasumitaotluseta erasektor	100	30	67	3	<i>Private non-profit sector</i>
<b>Teadusvaldkonniti</b>					<b>By field of science</b>
Loodusteadused	100	65	31	4	<i>Natural sciences</i>
Tehnikateadused	100	32	40	28	<i>Engineering</i>
Arstiteadus	100	56	37	7	<i>Medical sciences</i>
Põllumajandusteadused	100	20	78	2	<i>Agricultural sciences</i>
Sotsiaalteadused	100	61	25	14	<i>Social sciences</i>
Humanitaarteadused	100	75	18	7	<i>Humanities</i>

**TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUS**

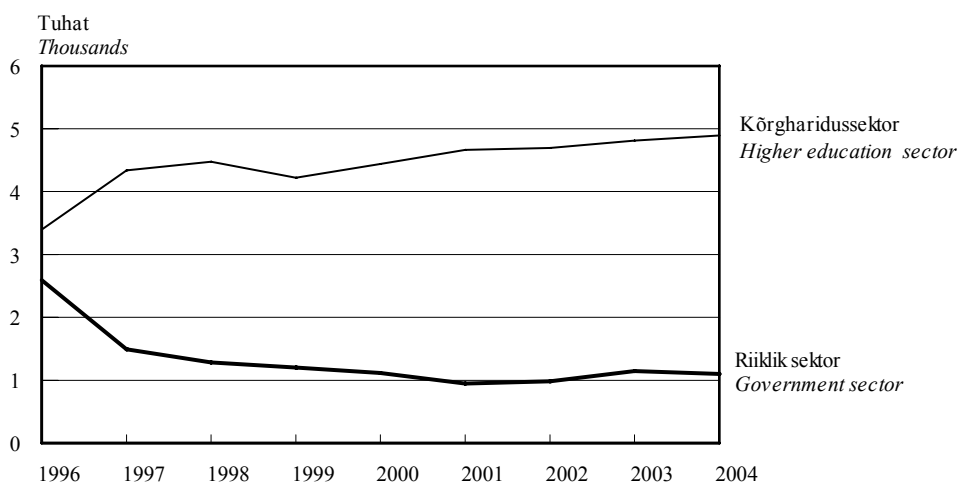
*Research and development*

**Teadus- ja arendustegevusega seotud töötajad kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites, 2004**  
*R&D personnel in non-profit institutional sectors, 2004*

Sektor	Teadlased ja insenerid		Tehnikud	Abipersonal	Sector
	isikud	tööaastad			
	<i>Scientists and engineers</i>		<i>Technicians</i>	<i>Supporting staff</i>	
	<i>head count</i>	<i>man-years</i>			
KOKKU	4 575	2 707	791	781	<i>TOTAL</i>
Kõrgharidussektor	3 844	2 162	604	446	<i>Higher education sector</i>
ülikoolid	3 376	1 817	433	364	<i>universities</i>
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	468	345	171	82	<i>research institutes at universities</i>
Riiklik sektor	636	486	151	312	<i>Government sector</i>
riiklikud teadus- ja arendusasutused	520	416	127	178	<i>state research institutes</i>
muud T&A-ga seotud asutused	116	70	24	134	<i>other institutions related with R&amp;D</i>
Kasumitaotluseta erasektor	95	60	36	23	<i>Private non-profit sector</i>

**Teadus- ja arendustegevusega seotud töötajad kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites, 1996–2004**

*R&D personnel in non-profit institutional sectors, 1996–2004*

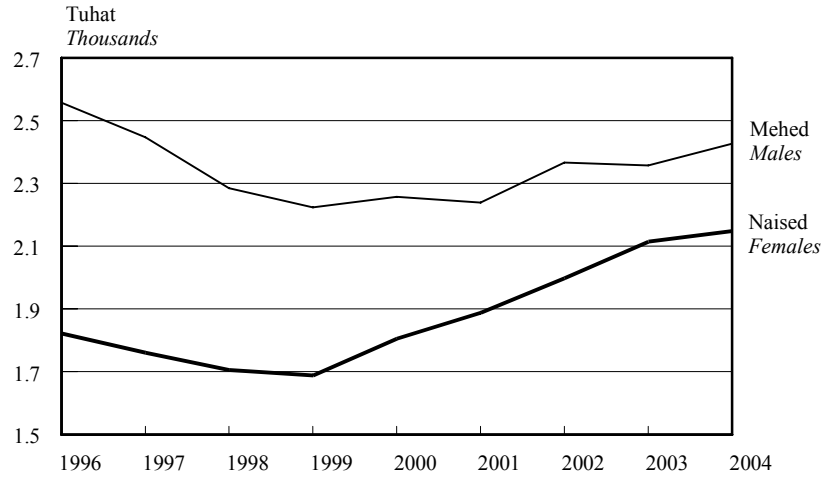


**Teadlased ja insenerid kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites teadusvaldkonna järgi, 2004**  
*Distribution of scientists and engineers in non-profit institutional sectors by field of science, 2004*

Sektor	Loodus- teadused	Tehnika- teadused	Arsti- teadus	Põllumajandus- teadused	Sotsiaal- teadused	Humanitaar- teadused	Sector
	<i>Natural sciences</i>	<i>Engineering</i>	<i>Medical sciences</i>	<i>Agricultural sciences</i>	<i>Social sciences</i>	<i>Humanities</i>	
KOKKU	1 399	722	401	257	946	850	<i>TOTAL</i>
Kõrgharidussektor	1 200	671	292	213	897	571	<i>Higher education sector</i>
ülikoolid	912	594	268	213	822	567	<i>universities</i>
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	288	77	24	0	75	4	<i>research institutes at universities</i>
Riiklik sektor	156	50	101	43	15	271	<i>Government sector</i>
riiklikud teadus- ja arendusasutused	148	50	101	38	3	180	<i>state research institutes</i>
muud teadus- ja arendustegevusega seotud asutused	8	-	-	5	12	91	<i>other institutions performing R&amp;D</i>
Kasumitaotluseta erasektor	43	1	8	1	34	8	<i>Private non-profit sector</i>

Teadlased ja insenerid kasumitaotluseta  
institutsionaalsetes sektorites soo järgi, 1996–2004

Researchers in non-profit institutional  
sectors by sex, 1996–2004



Teadlased ja insenerid kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites akadeemilise kraadi järgi, 2004  
Researchers in non-profit institutional sectors by academic degree, 2004

Sektor	Teadlased ja insenerid kokku		Doktorikraadiga, %		Magistrikraadiga, %		Sector
	mehed	naised	mehed	naised	mehed	naised	
	Researchers total		With doctor's degree, %		With master's degree, %		
	males	females	males	females	males	females	
KOKKU	2 427	2 148	59	32	23	34	TOTAL
Kõrgharidussektor	2 118	1 726	60	34	23	35	Higher education sector
ülikoolid	1 809	1 567	60	33	24	36	universities
ülikoolide teadus- ja arendusasutused	309	159	60	37	18	25	research institutes at universities
Riiklik sektor	265	371	54	26	17	27	Government sector
riiklikud teadus- ja arendusasutused	236	284	57	32	16	75	state research institutes
muud teadus- ja arendustegevusega seotud asutused	29	87	28	7	28	23	other institutions performing R&D
Kasumitaotluseta erasektor	44	51	55	22	23	49	Private non-profit sector

EESTI TÖÖJÕU-UURING,  
I kvartal 2005<sup>a</sup>

2005. aasta I kvartalis oli 15–74-aastaste majanduslikult aktiivsete elanike hinnanguline arv 656 700. Neist oli tööga hõivatuid 594 500 ja töötuid 62 200. Töötuse määr (töötute osatähtsus tööjõus) oli 9,5%, mis on suurem 2004. aasta IV kvartaliga (8,5%) võrreldes, kuid väiksem 2004. aasta I kvartaliga (10,1%) võrreldes.

Rahvastiku majanduslik aktiivsus 2005. aasta I kvartalis eelmise aasta sama kvartaliga võrreldes ei muutunud. 15–74-aastaste tööjõus osalemise määr oli 62,6%.

2001.–2004. aasta tööhõive suurenemise tendents jätkus ka 2005. aasta esimeses kvartalis. 15–74-aastaste tööhõive määr (56,7%) kasvas eelmise aasta sama kvartaliga võrreldes 0,5 protsendipunkti.

Majandussektori suurenes hõivatute arv ainult tertsiaarsektoris — eelmise aasta sama kvartaliga võrreldes 3%. Primaarsektoris ja sekundaarsektoris hõivatute arv vähenes (vastavalt 3% ja 2%).

Töötuse määr (9,5%) kasvas eelmise kvartaliga võrreldes 1 protsendipunkt ja kahanes 2004. aasta I kvartaliga võrreldes 0,6 protsendipunkti. Sealhulgas 15–24-aastaste töötuse määr, mis tõusis 2004. aasta I kvartalis rekordilise 27,2%-ni, kolmes järgmises kvartalis vähenes. 2004. aasta IV kvartalis langes noorte töötuse määr 14,7%-le, 2005. aasta I kvartalis veidi kasvas — 15,1%-ni.

Töötuse määr oli 2005. aasta I kvartalis kõrgeim Kirde-Eestis (18,9%). Töötuse määr oli madalaim ja langes võrreldes 2004. aasta I kvartaliga kõige rohkem Lääne-Eestis (8,4%-lt 6,2%-le).

Eesti tööjõu-uuringu metoodikat on käsitletud 2004. aastal ilmunud kogumikus “Tööjõud. 2003. Labour Force”.

Andmeid, mille aluseks on valimi vähem kui 20 isikut, ei ole avaldatud (tabelites tähistus “...”). Andmed, mis on väheusaldusväärsed, sest põhinevad väikesel valimimahul (20–39 isikut), on sulgudes ( ).

Ümardamise tõttu ei võrdu tekstis ja tabelites arvude liitmise tulemus alati summaarse näitarvuga. Erinevus võib olla mõne viimase koha ühikus.

<sup>a</sup> 2005. aasta I kvartali hinnangute arvutamisel on kasutatud arvestuslikku rahvaarvu 2004. aasta 1. jaanuari seisuga.

ESTONIAN LABOUR FORCE SURVEY,  
1st quarter 2005<sup>a</sup>

*In the 1st quarter of 2005, the estimated number of the economically active population aged 15–74 was 656,700, of which 594,500 were employed and 62,200 were unemployed. The unemployment rate (the share of the unemployed in the labour force) was 9.5%, which is bigger than in the 4th quarter of 2004 (8.5%), but smaller than in the 1st quarter of 2004 (10.1%).*

*The economic activity of the population did not change in the 1st quarter of 2005 compared to the 1st quarter of 2004. The labour force participation rate of the population aged 15–74 was 62.6%.*

*The growth of employment in 2001–2004 continued in the first quarter of 2005. The employment rate of the population aged 15–74 (56.7%) grew by 0.5 percentage points compared to the same quarter of the previous year.*

*The employment increased only in the tertiary sector — by 3% compared to the same quarter of the previous year. The number of persons employed in the primary and secondary sector decreased (by 3% and 2%, respectively).*

*The unemployment rate (9.5%) grew by 1 percentage point compared to the previous quarter and fell by 0.6 percentage point compared to the 1st quarter of 2004. The unemployment rate of persons aged 15–24 which rose to record 27.2% in the 1st quarter of 2004 decreased in the next three quarters. In the 4th quarter it dropped to 14.7%, in the 1st quarter of 2005 it slightly increased — to 15.1%.*

*In the 1st quarter of 2005, the unemployment rate was the highest in Northeastern Estonia (18.9%). The unemployment rate was the lowest and compared to the 1st quarter of 2004 decreased most in Western Estonia (from 8.4% to 6.2%).*

*About the methodology of the Estonian Labour Force Survey, see the publication “Tööjõud. 2003. Labour Force” published in 2004.*

*The data that are based on less than 20 persons from the sample have not been published (in tables the symbol “...”). The data, which are unreliable because they are based on a small size of the sample (20–39 persons), are in the brackets ( ).*

*Due to rounding the total sums in the text and in the tables are not always equal with the total. The difference can be up to some last decimal places.*

<sup>a</sup> In calculating estimates for the 1st quarter of 2005, the estimated number of population as at 1 January 2004 has been used.

Ülle Pettai  
Sotsiaalstatistika osakonna juhtivstatistik  
Leading Statistician, Social Statistics Department

15–74-aastased hõiveseisundi järgi,  
I kvartal 2004, I kvartal 2005 (tuhat)

Population aged 15–74 by labour status,  
1st quarter 2004, 1st quarter 2005 (thousands)

15–74-aastased Population aged 15–74		2004/ I		2005/ I	
		1 047.8		1 048.6	
Majanduslikult aktiivne rahvastik (tõejõud) Economically active population (labour force)		2004/ I		2005/ I	
		655.6		656.7	
Majanduslikult mitteaktiivne rahvastik Economically inactive population		2004/ I		2005/ I	
		392.3		391.9	
Hõivatud Employed		2004/ I		2005/ I	
Kokku Total		589.3		594.5	
Töötavad põhitööl täisajaga Working full-time in main job		538.7		537.0	
Töötavad põhitööl osaaajaga Working part-time in main job		50.5		57.5	
vaeghõivatud underemployed		17.4		13.5	
Töötud Unemployed		2004/ I		2005/ I	
Kokku Total		66.3		62.2	
Töötuse kestus Duration of unemployment					
Vähem kui 6 kuud Less than 6 months		24.0		20.6	
6–11 kuud 6–11 months		11.0		8.6	
12–23 kuud 12–23 months		14.0		12.9	
24 kuud või rohkem 24 months or more		17.2		20.1	
Pensioniealised Retired		2004/ I		2005/ I	
		147.9		144.9	
Õppimas või täiendusõppel Studying or receiving additional training		128.1		130.5	
Hoolitsevad laste või teiste pereliikmete eest Taking care of children or other members of family		36.7		40.4	
Haiged või invaliidid Ill or disabled		46.8		44.7	
Heitunud isikud (ei usu töö leidmise võimalusse) Discouraged persons		16.8		16.1	
Muud põhjused Other reasons		15.9		15.4	
Palgatöötajad Employees		2004/ I		2005/ I	
		528.2		540.8	
Mittepalgalised töötajad (ettevõtjad, üksik- töötajad jms) Self-employment		2004/ I		2005/ I	
		61.1		53.7	
Otsivad ainult täisajatööd Seeking for full- time job only		2004/ I		2005/ I	
		22.1		20.2	
Otsivad täis- või osaaajatööd Seeking for full-time or part-time job		2004/ I		2005/ I	
		44.2		42.0	

Eesti tööjõu-uuringu (ETU) andmetel oli 2005. aasta I kvartalis tööealisest rahvastikust (15–74-aastastest) majanduslikult aktiivseid 656 700 (62,6%). Tööga hõivatuid oli 594 500 (56,7% tööealistest), kellest 91% oli palgatöötajaid. Töötute osatähtsus tööjõus ehk töötuse määr oli 2005. aasta I kvartalis 9,5%. 53% töötutest olid pikaajalised töötud — tööotsingud olid kestnud aasta või rohkem. Mitteaktiivseid oli 391 900 (37,4% tööealisest rahvastikust), kellest 16 100 tahtsid ja olid võimelised tööle asuma, kuid olid loobunud tööotsingutest, sest ei uskunud töö leidmise võimalusse.

According to the data of the Estonian Labour Force Survey (ELFS), 656,700 (62.6%) of the working-age population (aged 15–74) were economically active in the 1st quarter of 2005. The employed persons numbered 594,500 (56.7% of the working-aged), of whom 91% were employees. The share of the unemployed in the labour force or the unemployment rate was 9.5% in the 1st quarter of 2005. 53% of the unemployed were long-term unemployed — the duration of job seeking had lasted for a year or more. The inactive persons numbered 391,900 (37.4% of the working-age population), of whom 16,100 wanted to work and were available for work but had stopped seeking a job because they did not expect to find one.

**TÖÖTURG**

*Labour market*

**15–74-aastased soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2005**  
*Population aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2005*  
(tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
Töõjõud	328.1 ± 17.4	328.6 ± 17.4	656.7 ± 26.8	2.71	2.70	2.09	<i>Labour force</i>
hõivatud	292.4 ± 17.0	302.1 ± 17.1	594.5 ± 26.1	2.97	2.89	2.24	<i>employed</i>
töötud	35.6 ± 7.8	26.6 ± 6.6	62.2 ± 11.0	11.20	12.77	9.01	<i>unemployed</i>
Mitteaktiivsed	160.6 ± 12.7	231.3 ± 15.3	391.9 ± 19.0	4.02	3.38	2.47	<i>Inactive</i>
KOKKU	488.7 ± 20.0	559.9 ± 17.8	1 048.6 ± 27.0	2.08	1.62	1.32	<i>TOTAL</i>
Töõjõus osalemise määr, %	67.1 ± 2.2	58.7 ± 2.4	62.6 ± 1.7	1.70	2.12	1.40	<i>Labour force participation rate, %</i>
Tööhõive määr, %	59.8 ± 2.5	54.0 ± 2.5	56.7 ± 1.8	2.10	2.38	1.64	<i>Employment rate, %</i>
Töötuse määr, %	10.9 ± 2.3	8.1 ± 2.0	9.5 ± 1.6	10.77	12.42	8.68	<i>Unemployment rate, %</i>

**15–74-aastased linnaelanikud soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2005**  
*Urban population aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2005*  
(tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
Töõjõud	232.4 ± 16.5	240.3 ± 16.6	472.7 ± 26.4	3.63	3.53	2.85	<i>Labour force</i>
hõivatud	206.2 ± 16.1	221.2 ± 16.3	427.5 ± 25.3	3.99	3.75	3.03	<i>employed</i>
töötud	26.2 ± 6.8	19.1 ± 6.2	45.2 ± 10.0	13.33	16.55	11.24	<i>unemployed</i>
Mitteaktiivsed	101.3 ± 11.1	150.7 ± 13.8	252.0 ± 17.6	5.58	4.67	3.57	<i>Inactive</i>
KOKKU	333.7 ± 19.8	391.0 ± 17.9	724.7 ± 29.5	3.02	2.33	2.08	<i>TOTAL</i>
Töõjõus osalemise määr, %	69.6 ± 2.8	61.5 ± 3.1	65.2 ± 2.2	2.03	2.58	1.69	<i>Labour force participation rate, %</i>
Tööhõive määr, %	61.8 ± 3.1	56.6 ± 3.2	59.0 ± 2.3	2.58	2.91	2.01	<i>Employment rate, %</i>
Töötuse määr, %	11.3 ± 2.8	7.9 ± 2.5	9.6 ± 2.0	12.85	16.06	10.77	<i>Unemployment rate, %</i>

**15–74-aastased maaelanikud soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2005**  
*Rural population aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2005*  
(tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
Töõjõud	95.6 ± 9.3	88.4 ± 8.7	184.0 ± 15.2	4.95	5.00	4.21	<i>Labour force</i>
hõivatud	86.2 ± 8.7	80.9 ± 8.4	167.1 ± 14.6	5.14	5.29	4.45	<i>employed</i>
töötud	9.5 ± 3.8	7.5 ± 2.5	17.0 ± 4.7	20.73	16.83	14.24	<i>unemployed</i>
Mitteaktiivsed	59.3 ± 7.3	80.6 ± 8.6	139.9 ± 11.8	6.32	5.48	4.30	<i>Inactive</i>
KOKKU	155.0 ± 11.7	168.9 ± 12.0	323.9 ± 20.2	3.86	3.62	3.17	<i>TOTAL</i>
Töõjõus osalemise määr, %	61.7 ± 3.8	52.3 ± 3.7	56.8 ± 2.7	3.10	3.61	2.46	<i>Labour force participation rate, %</i>
Tööhõive määr, %	55.6 ± 3.9	47.9 ± 3.7	51.6 ± 2.8	3.57	3.98	2.79	<i>Employment rate, %</i>
Töötuse määr, %	9.9 ± 3.8	8.5 ± 2.7	9.2 ± 2.5	19.52	16.31	13.65	<i>Unemployment rate, %</i>

**15–74-aastased eestlased soo ja majandusliku seisundi järgi, I kvartal 2005**  
*Estonians aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2005*  
(tuhat — thousands)

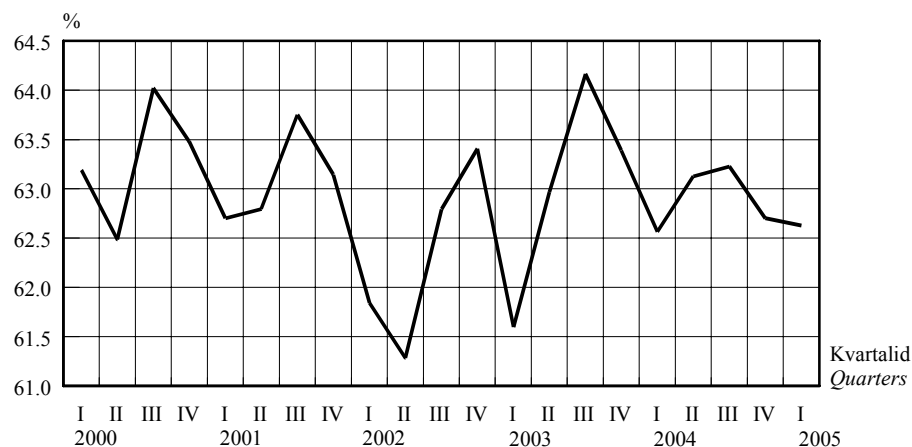
	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
Töõjõud	218.0 ± 15.8	215.9 ± 15.9	433.9 ± 25.6	3.69	3.76	3.01	<i>Labour force</i>
hõivatud	201.7 ± 15.2	205.9 ± 15.8	407.6 ± 24.9	3.85	3.92	3.12	<i>employed</i>
töötud	16.3 ± 5.3	10.0 ± 3.1	26.3 ± 6.3	16.50	16.08	12.25	<i>unemployed</i>
Mitteaktiivsed	112.1 ± 10.8	153.2 ± 12.9	265.3 ± 16.7	4.92	4.29	3.22	<i>Inactive</i>
KOKKU	330.1 ± 19.4	369.1 ± 19.0	699.1 ± 31.0	3.00	2.63	2.27	<i>TOTAL</i>
Töõjõus osalemise määr, %	66.0 ± 2.7	58.5 ± 2.9	62.1 ± 2.0	2.05	2.52	1.65	<i>Labour force participation rate, %</i>
Tööhõive määr, %	61.1 ± 2.8	55.8 ± 2.9	58.3 ± 2.1	2.37	2.69	1.82	<i>Employment rate, %</i>
Töötuse määr, %	7.5 ± 2.3	4.6 ± 1.5	6.1 ± 1.4	15.92	16.02	11.91	<i>Unemployment rate, %</i>

**15–74-aastased muulased soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2005**  
*Non-Estonians aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2005*  
(tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	
Töõjõud	110.1 ± 13.0	112.7 ± 13.5	222.8 ± 22.5	6.00	6.09	5.15	<i>Labour force</i>
hõivatud	90.7 ± 11.9	96.2 ± 12.5	186.9 ± 20.5	6.71	6.62	5.59	<i>employed</i>
töötud	19.4 ± 5.9	16.6 ± 5.9	35.9 ± 9.2	15.59	18.11	13.09	<i>unemployed</i>
Mitteaktiivsed	48.5 ± 8.1	78.1 ± 10.9	126.6 ± 14.4	8.47	7.12	5.79	<i>Inactive</i>
KOKKU	158.6 ± 15.6	190.8 ± 17.0	349.4 ± 28.1	5.00	4.56	4.10	<i>TOTAL</i>
Töõjõus osalemise määr, %	69.4 ± 4.2	59.1 ± 4.5	63.8 ± 3.3	3.11	3.89	2.64	<i>Labour force participation rate, %</i>
Tööhõive määr, %	57.2 ± 4.8	50.4 ± 4.7	53.5 ± 3.6	4.27	4.71	3.39	<i>Employment rate, %</i>
Töötuse määr, %	17.6 ± 4.9	14.7 ± 4.8	16.1 ± 3.8	14.33	16.78	11.91	<i>Unemployment rate, %</i>

**15–74-aastaste töõjõus osalemise määr,**  
I kvartal 2000 – I kvartal 2005

***Labour force participation rate of the population aged 15–74,***  
*1st quarter 2000 – 1st quarter 2005*



2005. aasta I kvartalis oli 15–74-aastaste töõjõus osalemise määr 62,6%, sama mis eelmise aasta I kvartalis.

*In the 1st quarter of 2005, the labour force participation rate of the population aged 15–74 was 62.6%, same as in the 1st quarter of the previous year.*



**TÖÖTURG**

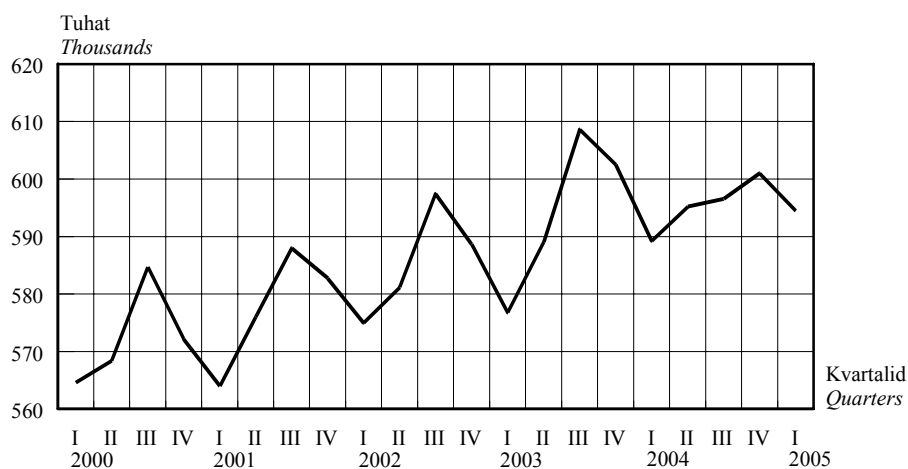
*Labour market*

**Rahvastik soo, vanuserühma ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2005**  
*Population by sex, age group and labour status, 1st quarter 2005*  
(tuhat — thousands)

Vanuserühm <i>Age group</i>	Tööjõud			Mitte- aktiivsed <i>Inactive persons</i>	Kokku <i>Total</i>	Tööjõus osalemise määr, % <i>Labour force participation rate, %</i>	Tööhõive määr, % <i>Employment rate, %</i>	Töötuse määr, % <i>Unemploy- ment rate, %</i>
	kokku	hõivatud	töötud					
	<i>Labour force total</i>	<i>employed</i>	<i>unemployed</i>					
<b>Mehed ja naised — Males and females</b>								
15–24	64.9	55.1	(9.8)	142.9	207.7	31.2	26.5	(15.1)
25–49	407.0	370.5	36.5	62.2	469.2	86.7	79.0	9.0
50–74	184.8	168.9	15.9	186.8	371.6	49.7	45.5	8.6
75–	-	-	-	86.4	86.4	-	-	-
KOKKU 15–74	656.7	594.5	62.2	391.9	1 048.6	62.6	56.7	9.5
TOTAL 15–74								
KOKKU 15 ja vanemad	656.7	594.5	62.2	478.3	1 135.0	57.9	52.4	9.5
TOTAL 15 and older								
16 kuni pensioniiga 16 until pension age	613.6	554.7	58.9	226.7	840.3	73.0	66.0	9.6
15–64	636.6	575.8	60.8	279.7	916.3	69.5	62.8	9.6
15–69	649.5	587.3	62.2	338.0	987.5	65.8	59.5	9.6
<b>Mehed — Males</b>								
15–24	36.5	30.8	...	69.4	105.9	34.5	29.0	...
25–49	206.6	185.4	21.2	21.4	228.0	90.6	81.3	10.2
50–74	85.0	76.2	(8.8)	69.8	154.7	54.9	49.3	(10.3)
75–	-	-	-	22.7	22.7	-	-	-
KOKKU 15–74	328.1	292.4	35.6	160.6	488.7	67.1	59.8	10.9
TOTAL 15–74								
KOKKU 15 ja vanemad	328.1	292.4	35.6	183.4	511.4	64.1	57.2	10.9
TOTAL 15 and older								
16 kuni pensioniiga 16 until pension age	314.2	279.9	34.3	103.1	417.3	75.3	67.1	10.9
15–64	319.0	283.3	35.6	120.1	439.1	72.6	64.5	11.2
15–69	324.5	288.9	35.6	142.3	466.8	69.5	61.9	11.0
<b>Naised — Females</b>								
15–24	28.4	24.3	...	73.4	101.8	27.9	23.9	...
25–49	200.4	185.1	15.4	40.8	241.2	83.1	76.7	7.7
50–74	99.8	92.7	(7.1)	117.0	216.9	46.0	42.7	(7.1)
75–	-	-	-	63.6	63.6	-	-	-
KOKKU 15–74	328.6	302.1	26.6	231.3	559.9	58.7	54.0	8.1
TOTAL 15–74								
KOKKU 15 ja vanemad	328.6	302.1	26.6	294.9	623.5	52.7	48.4	8.1
TOTAL 15 and older								
16 kuni pensioniiga 16 until pension age	299.5	274.9	24.6	123.6	423.0	70.8	65.0	8.2
15–64	317.6	292.4	25.2	159.6	477.2	66.6	61.3	7.9
15–69	324.9	298.4	26.5	195.8	520.7	62.4	57.3	8.2

**Hõivatud,**  
I kvartal 2000 – I kvartal 2005

**Employed persons,**  
1st quarter 2000 – 1st quarter 2005

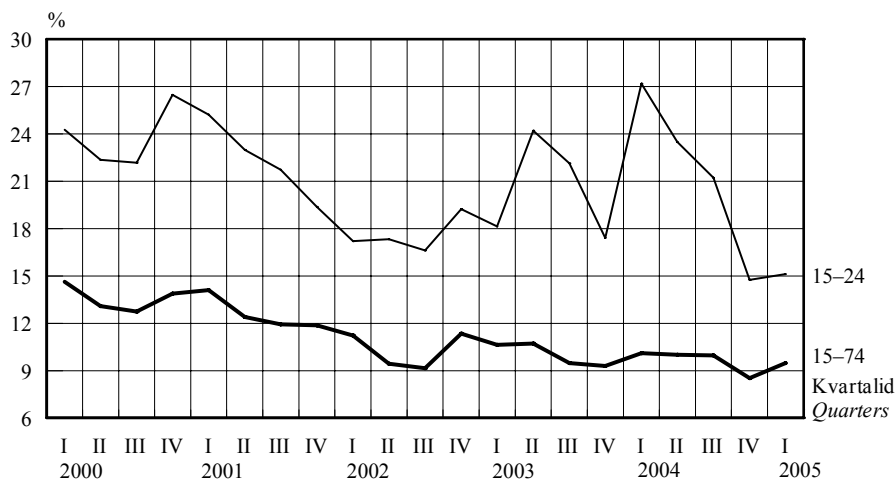


2005. aasta I kvartalis oli tööga hõivatuid 594 500, s.o 1% vähem kui eelmises kvartaliga (601 000). Võrreldes 2004. aasta I kvartaliga (589 300) kasvas hõivatute arv 1%.

*594,500 persons were employed in the 1st quarter of 2005. It is 1% less than in the previous quarter (601,000). Compared to the 1st quarter of 2004 (589,300), the number of employed persons in the 1st quarter of 2005 increased by 1%.*

**Töötuse määr vanuserühmiti,**  
I kvartal 2000 – I kvartal 2005

**Unemployment rate by age group,**  
1st quarter 2000 – 1st quarter 2005



15–74-aastaste töötuse määr oli 2005. aasta I kvartalis 9,5%. See oli suurem võrreldes eelmise kvartaliga (8,5%), kuid väiksem võrreldes eelmise aasta sama kvartaliga (10,1%). Noorte töötuse määr vähenes 27,2%-st 2004. aasta I kvartalis 15,1%-ni 2005. aasta I kvartalis.

*The unemployment rate of the population aged 15–74 was 9.5% in the 1st quarter of 2005. It was bigger than in the previous quarter (8.5%) but smaller than in the 1st quarter of 2004 (10.1%). The unemployment rate of the youth fell from 27.2% in the 1st quarter of 2004 to 15.1% in the 1st quarter of 2005.*

**15–74-aastased piirkonna<sup>a</sup> ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2005**  
**Population aged 15–74 by region<sup>a</sup> and labour status, 1st quarter 2005**  
(tuhat — thousands)

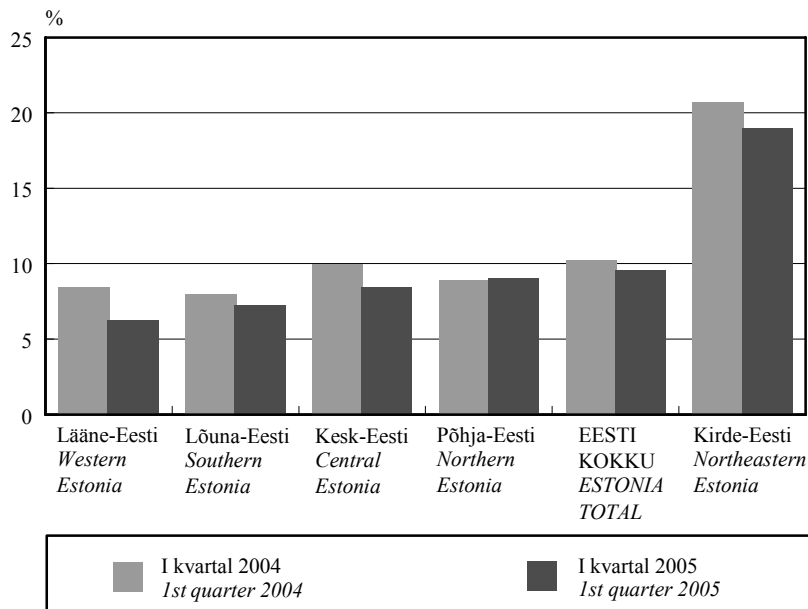
Piirkond	Tööjõud			Mitte-aktiivsed	Kokku	Tööjõus osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %	Region
	kokku	hõivatud	töötud						
	<i>Labour force total</i>	<i>employed</i>	<i>unemployed</i>	<i>Inactive persons</i>	<i>Total</i>	<i>Labour force participation rate, %</i>	<i>Employment rate, %</i>	<i>Unemployment rate, %</i>	
Põhja-Eesti	285.3	260.0	25.3	129.5	414.9	68.8	62.7	8.9	Northern Estonia
Tallinn	218.7	197.9	20.7	99.0	317.7	68.8	62.3	9.5	Tallinn
Kesk-Eesti	66.6	61.0	(5.6)	40.7	107.3	62.1	56.9	(8.4)	Central Estonia
Kirde-Eesti	86.7	70.3	16.4	52.7	139.4	62.2	50.4	18.9	Northeastern Estonia
Lääne-Eesti	69.1	64.8	(4.3)	55.0	124.1	55.7	52.2	(6.2)	Western Estonia
Lõuna-Eesti	148.9	138.3	10.6	114.0	262.9	56.6	52.6	7.1	Southern Estonia
KOKKU	656.7	594.5	62.2	391.9	1 048.6	62.6	56.7	9.5	TOTAL

<sup>a</sup> Põhja-Eesti: Harju maakond (sh Tallinn);  
Kesk-Eesti: Järva, Lääne-Viru ja Rapla maakond;  
Kirde-Eesti: Ida-Viru maakond;  
Lääne-Eesti: Hiiu, Lääne, Pärnu ja Saare maakond;  
Lõuna-Eesti: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi ja Võru maakond.

<sup>a</sup> Northern Estonia: Harju county (incl. Tallinn);  
Central Estonia: Järva, Lääne-Viru and Rapla counties;  
Northeastern Estonia: Ida-Viru county;  
Western Estonia: Hiiu, Lääne, Pärnu and Saare counties;  
Southern Estonia: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi and Võru counties.

**Töötuse määr piirkonniti,**  
I kvartal 2004, I kvartal 2005

**Unemployment rate by regions,**  
1st quarter 2004, 1st quarter 2005



2005. aasta I kvartalis oli töötuse määr suurim Kirde-Eestis (18,9%). Töötuse määr oli madalaim ja langes võrreldes 2004. aasta I kvartaliga kõige rohkem Lääne-Eestis (8,4%-lt 6,2%-le).

In the 1st quarter of 2005, the unemployment rate was the highest in Northeastern Estonia (18.9%). The unemployment rate was the lowest and compared to the 1st quarter of 2004 decreased most in Western Estonia (from 8.4% to 6.2%).

**TÖÖTURG**

*Labour market*

**Hõivatud soo, elukoha ja majandussektori<sup>a</sup> järgi, I kvartal 2005**  
*Employed persons by sex, place of residence and sector of economy<sup>a</sup>, 1st quarter 2005*

Elukoht, majandussektor	Mehed		Naised		Kokku		Place of residence, sector of economy
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	<i>Males</i>		<i>Females</i>		<i>Total</i>		
	<i>thousands</i>	<i>%</i>	<i>thousands</i>	<i>%</i>	<i>thousands</i>	<i>%</i>	
<b>Linn ja maa</b>							<b>Urban and rural areas</b>
Primaarsektor	22.3	7.6	12.2	4.1	34.5	5.8	Primary sector
Sekundaarsektor	125.8	43.0	69.2	22.9	195.0	32.8	Secondary sector
Tertsiaarsektor	144.3	49.4	220.6	73.0	365.0	61.4	Tertiary sector
KOKKU	292.4	100.0	302.1	100.0	594.5	100.0	TOTAL
<b>Linn</b>							<b>Urban areas</b>
Primaarsektor	...	...	...	...	(6.0)	(1.4)	Primary sector
Sekundaarsektor	92.3	44.8	56.0	25.3	148.3	34.7	Secondary sector
Tertsiaarsektor	109.8	53.2	163.3	73.8	273.1	63.9	Tertiary sector
KOKKU	206.2	100.0	221.2	100.0	427.5	100.0	TOTAL
<b>Maa</b>							<b>Rural areas</b>
Primaarsektor	18.1	21.0	10.4	12.8	28.5	17.0	Primary sector
Sekundaarsektor	33.5	38.9	13.3	16.4	46.8	28.0	Secondary sector
Tertsiaarsektor	34.5	40.1	57.3	70.8	91.8	55.0	Tertiary sector
KOKKU	86.2	100.0	80.9	100.0	167.1	100.0	TOTAL

<sup>a</sup> Majandussektorid:  
primaarsektor (põllumajandus, jahindus ja metsamajandus, kalandus);  
sekundaarsektor (mäetööstus, töötlev tööstus, energeetika, gaasi- ja veevarustus, ehitus);  
tertsiaarsektor (teenindav sektor).

<sup>a</sup> The sectors of economy:  
primary sector (agriculture, hunting and forestry, fishing);  
secondary sector (mining, manufacturing, electricity, gas and water supply, construction);  
tertiary sector (service sector).

**Hõivatud piirkonna ja majandussektori järgi, I kvartal 2005**  
*Employed persons by region and sector of economy, 1st quarter 2005*

Majandussektor	Põhja-	sealhulgas	Kesk-	Kirde-	Lääne-	Lõuna-	Kokku	Sector of economy
	Eesti	Tallinn	Eesti	Eesti	Eesti	Eesti		
	<i>Northern</i>	<i>of which</i>	<i>Central</i>	<i>North-</i>	<i>Western</i>	<i>Southern</i>	<i>Total</i>	
	<i>Estonia</i>	<i>Tallinn</i>	<i>Estonia</i>	<i>eastern</i>	<i>Estonia</i>	<i>Estonia</i>		
				<i>Estonia</i>				
<b>Tuhat</b>								<b>Thousands</b>
Primaarsektor	...	...	6.8	...	6.7	13.8	34.5	Primary sector
Sekundaarsektor	78.9	57.9	19.6	28.0	22.5	46.1	195.0	Secondary sector
töötlev tööstus	55.1	42.2	15.6	15.6	14.9	29.9	131.0	manufacturing
Tertsiaarsektor	176.7	138.7	34.6	39.6	35.6	78.4	365.0	Tertiary sector
hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	32.9	29.9	(8.2)	(8.4)	(9.0)	18.6	77.1	wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
KOKKU	260.0	197.9	61.0	70.3	64.8	138.3	594.5	TOTAL
<b>Protsenti</b>								<b>Percentages</b>
Primaarsektor	...	...	11.2	...	10.4	10.0	5.8	Primary sector
Sekundaarsektor	30.3	29.3	32.1	39.8	34.7	33.3	32.8	Secondary sector
töötlev tööstus	21.2	21.3	25.5	22.1	23.0	21.6	22.0	manufacturing
Tertsiaarsektor	68.0	70.1	56.7	56.3	54.9	56.7	61.4	Tertiary sector
hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	12.6	15.1	(13.5)	(12.0)	(13.9)	13.5	13.0	wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
KOKKU	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	TOTAL

**Hõivatud tegevusala<sup>a</sup> järgi, I kvartal 2005**

***Employed persons by economic activity<sup>a</sup>, 1st quarter 2005***

Tegevusala	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95, tuhat <i>Estimate and confidence interval with probability 0.95, thousands</i>	%	<i>Economic activity</i>
Põllumajandus, jahindus ja metsamajandus	30.9 ± 6.2	5.2	<i>Agriculture, hunting and forestry</i>
Kalapüük	3.6 ± 2.1	(0.6)	<i>Fishing</i>
Mäetööstus	5.7 ± 2.8	(1.0)	<i>Mining and quarrying</i>
Töötlev tööstus	131.0 ± 13.3	22.0	<i>Manufacturing</i>
Elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus	14.6 ± 4.3	2.4	<i>Electricity, gas and water supply</i>
Ehitus	43.7 ± 8.6	7.4	<i>Construction</i>
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	77.1 ± 11.3	13.0	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods</i>
Hotellid ja restoranid	22.6 ± 6.5	3.8	<i>Hotels and restaurants</i>
Veondus, laondus ja side	59.0 ± 9.5	9.9	<i>Transport, storage and communication</i>
Finantsvahendus	7.2 ± 3.8	(1.2)	<i>Financial intermediation</i>
Kinnisvara, rentimine ja äritegevus	44.7 ± 9.2	7.5	<i>Real estate, renting and business activities</i>
Avalik haldus ja riigikaitse	36.0 ± 7.5	6.1	<i>Public administration and defence</i>
Haridus	54.4 ± 8.9	9.1	<i>Education</i>
Tervishoid ja sotsiaaltoetused	39.0 ± 8.2	6.6	<i>Health and social work</i>
Muu	24.9 ± 6.2	4.2	<i>Other</i>
KOKKU	594.5 ± 26.1	100.0	<i>TOTAL</i>

**Palgatöötajad tegevusala<sup>a</sup> järgi, I kvartal 2005**

***Employees by economic activity<sup>a</sup>, 1st quarter 2005***

Tegevusala	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95, tuhat <i>Estimate and confidence interval with probability 0.95, thousands</i>	%	<i>Economic activity</i>
Põllumajandus, jahindus ja metsamajandus	20.0 ± 4.9	3.7	<i>Agriculture, hunting and forestry</i>
Kalapüük	1.6 ± 1.4	(0.3)	<i>Fishing</i>
Mäetööstus	5.4 ± 2.7	(1.0)	<i>Mining and quarrying</i>
Töötlev tööstus	124.8 ± 13.1	23.1	<i>Manufacturing</i>
Elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus	14.6 ± 4.3	2.7	<i>Electricity, gas and water supply</i>
Ehitus	37.5 ± 8.0	6.9	<i>Construction</i>
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	67.7 ± 10.7	12.5	<i>Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods</i>
Hotellid ja restoranid	21.5 ± 6.4	4.0	<i>Hotels and restaurants</i>
Veondus, laondus ja side	54.5 ± 9.3	10.1	<i>Transport, storage and communication</i>
Finantsvahendus	7.2 ± 3.8	(1.3)	<i>Financial intermediation</i>
Kinnisvara, rentimine ja äritegevus	37.9 ± 8.0	7.0	<i>Real estate, renting and business activities</i>
Avalik haldus ja riigikaitse	36.0 ± 7.5	6.7	<i>Public administration and defence</i>
Haridus	54.1 ± 8.8	10.0	<i>Education</i>
Tervishoid ja sotsiaaltoetused	37.4 ± 8.1	6.9	<i>Health and social work</i>
Muu	20.9 ± 5.7	3.9	<i>Other</i>
KOKKU	540.8 ± 20.3	100.0	<i>TOTAL</i>

<sup>a</sup> Ettevõtte/asutuse allüksuse (toimla) tegevusala.

<sup>a</sup> *Economic activity of the local unit of the enterprise.*

**TÖÖTURG**

*Labour market*

**Hõivatud soo ja ametiala järgi, I kvartal 2005**  
*Employed persons by sex and occupation, 1st quarter 2005*

Ametiala	Mehed		Naised		Kokku		Occupation
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	<i>Males</i>		<i>Females</i>		<i>Total</i>		
	<i>thousands</i>	%	<i>thousands</i>	%	<i>thousands</i>	%	
Seadusandjad, kõrgemad ametnikud ja juhid	46.5	15.9	29.5	9.8	75.9	12.8	<i>Legislators, senior officials and managers</i>
Tippspetsialistid	28.0	9.6	51.9	17.2	79.9	13.4	<i>Professionals</i>
Keskastme spetsialistid ja tehnikud	25.7	8.8	60.6	20.1	86.3	14.5	<i>Technicians and associate professionals</i>
Ametnikud	(9.0)	(3.1)	17.9	5.9	26.9	4.5	<i>Clerks</i>
Teenindus- ja müügitöötajad	17.0	5.8	56.6	18.8	73.6	12.4	<i>Service workers and shop and market sales workers</i>
Põllumajanduse ja kalanduse oskustöölised	9.1	3.1	(6.8)	(2.3)	16.0	2.7	<i>Skilled agricultural and fishery workers</i>
Oskus- ja käsitöölised	74.7	25.5	15.4	5.1	90.1	15.2	<i>Craft and related trades workers</i>
Seadme- ja masinaoperaatorid	55.8	19.1	22.5	7.5	78.3	13.2	<i>Plant and machine operators and assemblers</i>
Lihttöölised	24.4	8.3	40.6	13.4	65.0	10.9	<i>Elementary occupations</i>
Relvajõud	...	...	...	...	...	...	<i>Armed forces</i>
<b>KOKKU</b>	<b>292.4</b>	<b>100.0</b>	<b>302.1</b>	<b>100.0</b>	<b>594.5</b>	<b>100.0</b>	<b>TOTAL</b>

**Palgatöötajad soo ja ametiala järgi, I kvartal 2005**  
*Employees by sex and occupation, 1st quarter 2005*

Ametiala	Mehed		Naised		Kokku		Occupation
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	<i>Males</i>		<i>Females</i>		<i>Total</i>		
	<i>thousands</i>	%	<i>thousands</i>	%	<i>thousands</i>	%	
Seadusandjad, kõrgemad ametnikud ja juhid	33.3	11.4	26.3	9.2	59.6	11.0	<i>Legislators, senior officials and managers</i>
Tippspetsialistid	24.8	8.5	50.2	17.5	74.9	13.9	<i>Professionals</i>
Keskastme spetsialistid ja tehnikud	24.2	8.3	59.0	20.6	83.1	15.4	<i>Technicians and associate professionals</i>
Ametnikud	(9.0)	(3.1)	17.9	6.2	26.9	5.0	<i>Clerks</i>
Teenindus- ja müügitöötajad	16.3	5.6	52.0	18.2	68.3	12.6	<i>Service workers and shop and market sales workers</i>
Põllumajanduse ja kalanduse oskustöölised	...	...	...	...	(6.1)	(1.1)	<i>Skilled agricultural and fishery workers</i>
Oskus- ja käsitöölised	68.2	23.3	13.6	4.8	81.8	15.1	<i>Craft and related trades workers</i>
Seadme- ja masinaoperaatorid	51.9	17.8	22.4	7.8	74.3	13.7	<i>Plant and machine operators and assemblers</i>
Lihttöölised	23.3	8.0	40.2	14.0	63.5	11.7	<i>Elementary occupations</i>
Relvajõud	...	...	...	...	...	...	<i>Armed forces</i>
<b>KOKKU</b>	<b>254.6</b>	<b>87.1</b>	<b>286.3</b>	<b>100.0</b>	<b>540.8</b>	<b>100.0</b>	<b>TOTAL</b>

**Hõivatud hõivestaatus järgi, I kvartal 2005**  
*Employed persons by status in employment, 1st quarter 2005*

Hõivestaatus	Tuhat	%	Status in employment
	<i>Thousands</i>		
Palgatöötajad	540.8	91.0	<i>Employees</i>
Palgatöötajatega ettevõtjad	18.9	3.2	<i>Employers</i>
Üksikettevõtjad	32.4	5.5	<i>Own-account workers</i>
Palgata peretöötajad	(2.3)	(0.4)	<i>Unpaid family workers</i>
<b>KOKKU</b>	<b>594.5</b>	<b>100.0</b>	<b>TOTAL</b>

**TÖÖTURG**

*Labour market*

**Tööealised hõiveseisundi järgi, 1998–2005<sup>a</sup>**  
**Working-age population by labour status, 1998–2005<sup>a</sup>**  
(tuhat — thousands)

Periood	Tööjõud			Mitte-aktiivsed	Kokku	Tööjõus osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %	Period
	kokku	hõivatud	töötud						
	<i>Labour force total</i>	<i>employed</i>	<i>unemployed</i>	<i>Inactive persons</i>	<i>Total</i>	<i>Labour force participation rate, %</i>	<i>Emp-loyment rate, %</i>	<i>Un-employment rate, %</i>	
1998	672.6	606.5	66.1	378.5	1 051.1	64.0	57.7	9.8	1998
1999	659.8	579.3	80.5	387.0	1 046.8	63.0	55.3	12.2	1999
2000	662.4	572.5	89.9	384.1	1 046.5	63.3	54.7	13.6	2000
2001	660.8	577.7	83.1	386.4	1 047.2	63.1	55.2	12.6	2001
2002	652.7	585.5	67.2	394.4	1 047.2	62.3	55.9	10.3	2002
2003	660.5	594.3	66.2	387.4	1 047.8	63.0	56.7	10.0	2003
2004	659.1	595.5	63.6	388.7	1 047.8	62.9	56.8	9.7	2004
1998									1998
I kvartal	677.8	609.4	68.4	373.3	1 051.1	64.5	58.0	10.1	1st quarter
II kvartal	673.1	609.0	64.0	378.0	1 051.1	64.0	57.9	9.5	2nd quarter
III kvartal	671.4	607.1	64.2	379.7	1 051.1	63.9	57.8	9.6	3rd quarter
IV kvartal	668.3	600.4	67.9	382.8	1 051.1	63.6	57.1	10.2	4th quarter
1999									1999
I kvartal	658.6	579.8	78.8	388.1	1 046.8	62.9	55.4	12.0	1st quarter
II kvartal	656.0	580.1	75.9	390.8	1 046.8	62.7	55.4	11.6	2nd quarter
III kvartal	663.4	581.3	82.1	383.4	1 046.8	63.4	55.5	12.4	3rd quarter
IV kvartal	661.2	576.0	85.2	385.5	1 046.8	63.2	55.0	12.9	4th quarter
2000									2000
I kvartal	661.3	564.6	96.7	385.2	1 046.5	63.2	54.0	14.6	1st quarter
II kvartal	653.9	568.4	85.5	392.6	1 046.5	62.5	54.3	13.1	2nd quarter
III kvartal	670.0	584.7	85.3	376.5	1 046.5	64.0	55.9	12.7	3rd quarter
IV kvartal	664.3	572.2	92.2	382.2	1 046.5	63.5	54.7	13.9	4th quarter
2001									2001
I kvartal	656.6	564.0	92.6	390.6	1 047.2	62.7	53.9	14.1	1st quarter
II kvartal	657.6	576.1	81.5	389.6	1 047.2	62.8	55.0	12.4	2nd quarter
III kvartal	667.6	588.0	79.6	379.6	1 047.2	63.8	56.1	11.9	3rd quarter
IV kvartal	661.2	582.7	78.5	386.0	1 047.2	63.1	55.6	11.9	4th quarter
2002									2002
I kvartal	647.6	575.0	72.6	399.5	1 047.2	61.8	54.9	11.2	1st quarter
II kvartal	641.8	581.2	60.6	405.4	1 047.2	61.3	55.5	9.4	2nd quarter
III kvartal	657.5	597.4	60.1	389.6	1 047.2	62.8	57.1	9.1	3rd quarter
IV kvartal	664.0	588.6	75.3	383.2	1 047.2	63.4	56.2	11.3	4th quarter
2003									2003
I kvartal	645.4	576.8	68.7	402.4	1 047.8	61.6	55.0	10.6	1st quarter
II kvartal	659.8	589.1	70.7	388.0	1 047.8	63.0	56.2	10.7	2nd quarter
III kvartal	672.4	608.6	63.7	375.5	1 047.8	64.2	58.1	9.5	3rd quarter
IV kvartal	664.2	602.5	61.7	383.6	1 047.8	63.4	57.5	9.3	4th quarter
2004									2004
I kvartal	655.6	589.3	66.3	392.3	1 047.8	62.6	56.2	10.1	1st quarter
II kvartal	661.5	595.2	66.2	386.4	1 047.8	63.1	56.8	10.0	2nd quarter
III kvartal	662.5	596.5	66.0	385.3	1 047.8	63.2	56.9	10.0	3rd quarter
IV kvartal	657.0	601.0	56.0	390.8	1 047.8	62.7	57.4	8.5	4th quarter
2005									2005
I kvartal	656.7	594.5	62.2	391.9	1 048.6	62.6	56.7	9.5	1st quarter

<sup>a</sup> 15–74-aastased.

<sup>a</sup> Population aged 15–74.

**REGISTREERITUD TÖÖTUS**

*Registered unemployment*



REGISTREERITUD TÖÖTUS, aprill 2005

Tööturuameti andmetel oli 2005. aasta 1. mail tööhõiveametites registreeritud 29 453 töötut, s.o 16-aastastest kuni pensioniealistest 3,6% (2005. aasta 1. aprillil oli 30 313 registreeritud töötut). 2005. aasta aprillis sai töötu abiraha 13 056 töötut, s.o 16-aastastest kuni pensioniealistest 1,6% (2005. aasta märtsis oli töötu abiraha saajaid 12 715).

1. oktoobril 2000 jõustunud töötu sotsiaalse kaitse seaduse muudatuse järgi on **registreeritud töötut** täieliku või osalise töövõimega isik, kes on 16-aastane kuni vanaduspensioniealine, kes on töötä, on valmis kohe tööle asuma ning otsib tööd. Isik otsib tööd, kui ta pöördub tööhõiveametisse vähemalt kord 30 päeva jooksul sooviga kohe tööle asuda ning on valmis osalema tööturukoolituses.

*REGISTERED UNEMPLOYMENT, April 2005*

*According to the data of the Labour Market Board, there were 29,453 unemployed persons registered at the state employment offices as at 1 May 2005, which is 3.6% of the population between 16 and pension age (as at 1 April 2005 there were 30,313 registered unemployed). In April 2005, 13,056 unemployed persons received unemployment benefit, which is 1.6% of the population between 16 and pension age (in March 2005, the unemployed receiving unemployment benefit numbered 12,715).*

*According to the amendment of the Social Protection of the Unemployed Act, the **registered unemployed person** is a person with total or partial capacity for work who has attained at least 16 years of age and is under pension age, who is not employed, is ready to commence work immediately and seeks employment. A person seeks employment if he or she reports to an employment office at least once within 30 days, is willing to commence work immediately and is ready to participate in employment training.*

**Ülle Pettai**

Sotsiaalstatistika osakonna juhtivstatistik  
Leading Statistician, Social Statistics Department

**Registreeritud töötuse põhinäitajad, aprill 2005<sup>a</sup>**

*Basic indicators of the registered unemployment, April 2005<sup>a</sup>*

Maakond, Regist- linn	reeritud töötud kuu jooksul	nendest uued töö- otsijad	õppele suunatud	tööle raken- datud	kutse- nõustamist saanud	töötü abiraha saajad kuu jooksul	Regist- reeritud töötud seisuga 01.05.2005	Uued tööpakku- mised kuu jooksul	Töö- pakku- mised seisuga 01.05.2005
County, city	Registered unemployed persons in a month	of whom new entrants	atten- ding courses	em- ployed	received vocational consultation	received unemployment benefit during the month	Registered unemployed persons as at 01.05.2005	Vacancies received during the month	Vacancies as at 01.05.2005
Harju	8 693	1 054	352	562	340	3 795	7 250	1 178	3 750
Tallinn	7 040	835	310	444	247	3 028	5 827	974	3 227
Hiiu	489	43	37	17	15	121	441	18	15
Ida-Viru	10 096	800	344	273	385	3 076	9 077	248	388
Narva	4 259	315	204	77	239	1 263	3 836	106	172
Jõgeva	1 097	187	31	57	100	532	944	179	228
Järva	893	126	64	67	31	425	764	127	86
Lääne	832	99	7	38	48	201	740	67	29
Lääne-Viru	1 636	183	114	99	53	630	1 408	111	104
Põlva	976	159	23	55	-	390	845	80	69
Pärnu	1 396	137	91	121	38	672	1 158	192	195
Rapla	731	73	33	25	29	321	643	60	30
Saare	704	92	18	58	10	324	586	98	152
Tartu	2 141	413	23	173	46	875	1 797	297	374
Valga	1 571	245	9	45	31	619	1 395	106	107
Viljandi	1 432	156	32	57	103	501	1 264	90	99
Võru	1 276	276	52	47	19	574	1 141	20	22
KOKKU	33 963	4 043	1 230	1 694	1 248	13 056	29 453	2 871	5 648
<b>TOTAL</b>									

<sup>a</sup> Tööturuameti andmed.

<sup>a</sup> Data of the Labour Market Board.



## REGISTREERITUD TÖÖTUS

## Registered unemployment

### Registreeritud töötud, 1. mai 2005<sup>a</sup> Registered unemployed persons, 1 May 2005<sup>a</sup>

Maakond, linn <i>County, city</i>	Registreeritud töötud			Muutus				% 16-aastaste kuni pensioniealiste hulgas <sup>b</sup>		
	<i>Registered unemployed persons</i>			<i>Change</i>				<i>Percentage of population between 16 and pension age<sup>b</sup></i>		
	01.05.2005	01.04.2005	01.05.2004	01.04.2005– 01.05.2005		01.05.2004– 01.05.2005		01.05.2005	01.04.2005	01.05.2004
			+/-	%	+/-	%				
Harju	7 250	7 760	11 203	-510	-6.6	-3 953	-35.3	2.2	2.4	3.4
Tallinn	5 827	6 313	9 633	-486	-7.7	-3 806	-39.5	2.3	2.5	3.8
Hiiu	441	451	244	-10	-2.2	197	80.7	7.3	6.2	4.1
Ida-Viru	9 077	9 360	9 842	-283	-3.0	-765	-7.8	8.5	8.7	9.2
Narva	3 836	3 985	3 772	-149	-3.7	64	1.7	9.1	9.1	8.9
Jõgeva	944	941	1 170	3	0.3	-226	-19.3	4.4	4.5	5.4
Järva	764	787	889	-23	-2.9	-125	-14.1	3.4	3.5	4.0
Lääne	740	746	787	-6	-0.8	-47	-6.0	4.5	4.1	4.8
Lääne-Viru	1 408	1 465	1 741	-57	-3.9	-333	-19.1	3.6	3.7	4.5
Põlva	845	839	824	6	0.7	21	2.5	4.7	4.6	4.6
Pärnu	1 158	1 294	1 534	-136	-10.5	-376	-24.5	2.2	2.6	2.9
Rapla	643	666	743	-23	-3.5	-100	-13.5	2.9	3.1	3.4
Saare	586	623	726	-37	-5.9	-140	-19.3	2.9	3.2	3.6
Tartu	1 797	1 751	1 843	46	2.6	-46	-2.5	2.0	1.9	2.0
Valga	1 395	1 329	1 378	66	5.0	17	1.2	7.1	6.8	7.0
Viljandi	1 264	1 287	1 622	-23	-1.8	-358	-22.1	3.9	4.0	5.0
Võru	1 141	1 014	965	127	12.5	176	18.2	5.2	4.6	4.4
KOKKU	29 453	30 313	35 511	-860	-2.8	-6 058	-17.1	3.6	3.7	4.3
<i>TOTAL</i>										

### Töötü abiraha saajad, aprill 2005<sup>a</sup> Persons receiving unemployment benefit, April 2005<sup>a</sup>

Maakond, linn <i>County, city</i>	Töötü abiraha saajad kuu jooksul			Muutus				% 16-aastaste kuni pensioniealiste hulgas <sup>b</sup>		
	<i>Persons who received unemployment benefit during the month</i>			<i>Change</i>				<i>Percentage of population between 16 and pension age<sup>b</sup></i>		
	aprill 2005	märts 2005	aprill 2004	märts 2005 – aprill 2005		aprill 2004 – aprill 2005		aprill 2005	märts 2005	aprill 2004
	<i>April 2005</i>	<i>March 2005</i>	<i>April 2004</i>	<i>March 2005 – April 2005</i>		<i>April 2004 – April 2005</i>		<i>April 2005</i>	<i>March 2005</i>	<i>April 2004</i>
				+/-	%	+/-	%			
Harju	3 795	4 020	5 616	-225	-5.6	-1 821	-32.4	1.1	1.2	1.7
Tallinn	3 028	3 263	4 737	-235	-7.2	-1 709	-36.1	1.2	1.3	1.9
Hiiu	121	120	109	1	0.8	12	11.0	2.0	2.0	1.8
Ida-Viru	3 076	3 078	3 437	-2	-0.1	-361	-10.5	2.9	2.9	3.2
Narva	1 263	1 313	1 326	-50	-3.8	-63	-4.8	3.0	3.1	3.1
Jõgeva	532	477	599	55	11.5	-67	-11.2	2.5	2.2	2.8
Järva	425	398	582	27	6.8	-157	-27.0	1.9	1.8	2.6
Lääne	201	173	251	28	16.2	-50	-19.9	1.2	1.0	1.5
Lääne-Viru	630	610	769	20	3.3	-139	-18.1	1.6	1.6	2.0
Põlva	390	338	396	52	15.4	-6	-1.5	2.2	1.9	2.2
Pärnu	672	688	914	-16	-2.3	-242	-26.5	1.3	1.3	1.8
Rapla	321	324	397	-3	-0.9	-76	-19.1	1.5	1.5	1.8
Saare	324	310	418	14	4.5	-94	-22.5	1.6	1.5	2.1
Tartu	875	741	941	134	18.1	-66	-7.0	1.0	0.8	1.0
Valga	619	529	542	90	17.0	77	14.2	3.2	2.7	2.8
Viljandi	501	511	737	-10	-2.0	-236	-32.0	1.5	1.6	2.3
Võru	574	398	484	176	44.2	90	18.6	2.6	1.8	2.2
KOKKU	13 056	12 715	16 192	341	2.7	-3 136	-19.4	1.6	1.5	2.0
<i>TOTAL</i>										

<sup>a</sup> Tööturuameti andmed.

<sup>b</sup> 16-aastaste kuni pensioniealiste arv 2003. aasta 1. jaanuaril.

<sup>a</sup> Data of the Labour Market Board.

<sup>b</sup> The number of persons aged between 16 and pension age as at 1 January 2003.

**REGISTREERITUD TÖÖTUS**

*Registered unemployment*

**Registreeritud töötus, 2001 – aprill 2005<sup>a</sup>**  
**Registered unemployment, 2001 – April 2005<sup>a</sup>**

Period	Registreeritud töötud aruandekuule järgneva kuu 1. kuupäeval <sup>b</sup>	Osatähtsus 16-aastaste kuni pensioniealiste hulgas, %	Töötu abiraha saajad kuu jooksul <sup>b</sup>	Osatähtsus 16-aastaste kuni pensioniealiste hulgas, %	Period
	<i>Registered unemployed persons as at the 1st day of the month following the reference month<sup>b</sup></i>	<i>Percentage of population between 16 and pension age</i>	<i>Persons receiving unemployment benefit during the month<sup>b</sup></i>	<i>Percentage of population between 16 and pension age</i>	
2001	46 658	5.6	28 908	3.5	2001
2002	41 510	5.1	23 544	2.9	2002
2003	38 156	4.7	19 570	2.4	2003
2004	32 247	3.9	14 417	1.8	2004
2003					2003
I kvartal	41 926	5.1	22 998	2.8	1st quarter
II kvartal	39 035	4.8	19 980	2.4	2nd quarter
III kvartal	35 603	4.3	17 793	2.2	3rd quarter
IV kvartal	36 059	4.4	17 510	2.1	4th quarter
2004					2004
I kvartal	37 621	4.6	17 078	2.1	1st quarter
II kvartal	33 361	4.1	15 024	1.8	2nd quarter
III kvartal	29 323	3.6	13 123	1.6	3rd quarter
IV kvartal	28 683	3.5	12 443	1.5	4th quarter
2005					2005
I kvartal	30 183	3.7	12 683	1.5	1st quarter
2003					2003
Jaanuar	41 025	5.0	23 818	2.9	January
Veebruar	42 086	5.1	22 847	2.8	February
Märts	42 668	5.2	22 328	2.7	March
Aprill	41 577	5.1	21 463	2.6	April
Mai	38 807	4.7	20 069	2.4	May
Juuni	36 722	4.5	18 407	2.2	June
Juuli	36 215	4.4	18 220	2.2	July
August	35 148	4.3	17 569	2.1	August
September	35 446	4.3	17 590	2.1	September
Oktoober	35 536	4.3	17 930	2.2	October
November	36 205	4.4	17 594	2.1	November
Detsember	36 435	4.4	17 006	2.1	December
2004					2004
Jaanuar	37 597	4.6	17 310	2.1	January
Veebruar	37 784	4.6	16 882	2.1	February
Märts	37 482	4.6	17 043	2.1	March
Aprill	35 511	4.3	16 192	2.0	April
Mai	33 042	4.0	15 076	1.8	May
Juuni	31 530	3.8	13 803	1.7	June
Juuli	30 420	3.7	13 629	1.7	July
August	28 955	3.5	13 029	1.6	August
September	28 595	3.5	12 711	1.5	September
Oktoober	28 383	3.5	12 440	1.5	October
November	28 753	3.5	12 435	1.5	November
Detsember	28 913	3.5	12 455	1.5	December
2005					2005
Jaanuar	30 007	3.7	12 853	1.6	January
Veebruar	30 229	3.7	12 482	1.5	February
Märts	30 313	3.7	12 715	1.5	March
Aprill	29 453	3.6	13 056	1.6	April

<sup>a</sup> Tööturuameti andmed.

<sup>b</sup> Kvartali- ja aastaandmed on kuuandmete aritmeetilised keskmised.

<sup>a</sup> Data of the Labour Market Board.

<sup>b</sup> Quarterly and annual data are the arithmetic averages of monthly data.

## TARBIJAHINNAINDEKS

## Consumer price index



TARBIJAHINNAINDEKS, aprill 2005

**Tarbijahinnaindeksi muutus oli 2005. aasta aprillis võrreldes 2005. aasta märtsiga 0,4%.**

Sealhulgas muutusid hinnad järgmiselt:

kaubad	0,4%
toidukaubad	-0,1%
tööstuskaubad	1,0%
teenused	0,4%

Tarbekaubad ja teenused olid 2005. aasta aprillis võrreldes 2004. aasta aprilliga keskmiselt 4,7% kallimad. Sealhulgas muutusid kaupade ja teenuste administratiivselt reguleeritavad hinnad 10,4% ja mittereguleeritavad hinnad 2,6%.

CONSUMER PRICE INDEX, April 2005

**The percentage change of the consumer price index in April 2005 compared with March 2005 was 0.4%.**

There was a change in prices:

of goods	by 0.4%
food, alcohol and tobacco	-0.1%
manufactured goods	1.0%
services	0.4%

On average, the prices of goods and services in April 2005 rose by 4.7% in comparison with April 2004. Administered prices changed 10.4% and non-administered prices 2.6%.

**Viktoria Trasanov**

Hinna- ja palgastatistika osakonna juhataja  
Head of the Price and Wages Statistics Department

Tarbijahinnaindeksi muutus kaubagrupiti, aprill 2005

*Change of consumer price index by commodity groups, April 2005*

Kaubagrupp	Märts 2005 – aprill 2005 <i>March 2005 – April 2005</i> %	Aprill 2004 – aprill 2005 <i>April 2004 – April 2005</i> %	Commodity group
KOKKU	0.4	4.7	TOTAL
Toit ja mittealkohoolsed joogid	-0.2	4.9	Food and non-alcoholic beverages
Alkohoolsed joogid ja tubakas	0.3	4.1	Alcoholic beverages and tobacco
Riietus ja jalatsid	0.3	1.1	Clothing and footwear
Eluase	0.0	6.8	Housing
Majapidamine	0.0	0.2	Household goods
Tervishoid	0.1	2.5	Health
Transport	2.1	11.8	Transport
Side	-0.1	-4.1	Communications
Vaba aeg	1.2	0.5	Recreation and culture
Haridus ja lasteasutused	0.1	4.2	Education
Söömine väljaspool kodu, majutus	0.8	4.6	Hotels, cafés and restaurants
Mitmesugused kaubad ja teenused	0.4	2.2	Miscellaneous goods and services

## TARBIJAHINNAINDEKS

## Consumer price index

**Tarbijahinnaindeks kaubagrupiti, 1998–2004**  
*Consumer price index by commodity groups, 1998–2004*  
(1997 = 100)

Kaubagrupp	Jaan <i>Jan</i>	Veebr <i>Feb</i>	Märts <i>March</i>	Apr <i>Apr</i>	Mai <i>May</i>	Juuni <i>June</i>
1998	105.6	106.6	107.4	107.9	108.3	108.5
1999	110.4	110.7	111.3	111.5	111.9	111.9
2000	114.0	114.1	114.8	115.0	115.1	115.5
2001	120.6	121.0	121.5	122.3	123.1	123.4
2002	125.7	126.4	126.7	127.9	128.2	128.1
2003	128.9	129.4	129.7	129.5	129.1	128.5
2004						
KOKKU	129.5	130.0	130.2	131.2	133.9	134.3
Toit ja mittealkohoolsed joogid	113.6	114.0	114.7	115.6	119.5	120.6
Alkohoolsed joogid ja tubakas	133.6	134.0	134.8	135.0	135.5	135.0
Riietus ja jalatsid	135.0	134.9	135.4	135.2	134.7	134.5
Eluase	155.1	155.7	155.9	156.5	156.9	157.1
Majapidamine	105.2	105.3	104.9	104.8	104.8	105.0
Tervishoid	166.9	167.3	168.2	168.6	169.2	169.8
Transport	134.4	135.8	135.8	138.3	149.6	150.5
Side	149.4	149.3	146.5	149.1	148.0	146.4
Vaba aeg	114.7	114.6	114.8	115.0	115.2	115.7
Haridus ja lasteasutused	169.2	169.2	169.2	169.2	169.4	169.5
Söömine väljaspool kodu, majutus	154.6	154.3	155.7	156.5	157.5	158.9
Mitmesugused kaubad ja teenused	140.9	141.2	141.4	143.3	143.0	143.4

**Tarbijahinnaindeks kaubagrupiti, 2005**  
*Consumer price index by commodity groups, 2005*  
(1997 = 100)

Kaubagrupp	Jaan <i>Jan</i>	Veebr <i>Feb</i>	Märts <i>March</i>	Aprill <i>April</i>	<i>Commodity group</i>
KOKKU	135.0	135.8	136.7	137.3	<i>TOTAL</i>
Toit ja mittealkohoolsed joogid	121.1	121.3	121.6	121.3	<i>Food and non-alcoholic beverages</i>
Alkohoolsed joogid ja tubakas	139.7	140.4	140.2	140.6	<i>Alcoholic beverages and tobacco</i>
Riietus ja jalatsid	134.6	135.1	136.2	136.6	<i>Clothing and footwear</i>
Eluase	163.0	163.3	167.2	167.2	<i>Housing</i>
Majapidamine	105.3	105.3	105.0	105.0	<i>Household goods</i>
Tervishoid	171.2	172.4	172.6	172.8	<i>Health</i>
Transport	146.5	149.0	151.5	154.6	<i>Transport</i>
Side	138.9	143.6	143.1	143.0	<i>Communications</i>
Vaba aeg	115.0	114.5	114.2	115.6	<i>Recreation and culture</i>
Haridus ja lasteasutused	176.1	176.2	176.2	176.3	<i>Education</i>
Söömine väljaspool kodu, majutus	162.0	162.6	162.4	163.6	<i>Hotels, cafés and restaurants</i>
Mitmesugused kaubad ja teenused	145.7	145.8	145.9	146.5	<i>Miscellaneous goods and services</i>

TARBIJAHINNAINDEKS

Consumer price index

Juuli <i>July</i>	Aug <i>Aug</i>	Sept <i>Sept</i>	Okt <i>Oct</i>	Nov <i>Nov</i>	Dets <i>Dec</i>	Aasta <i>Year</i>	Commodity group
109.1	108.9	108.9	109.1	109.0	109.2	108.2	1998
111.9	111.7	111.9	112.2	112.5	113.4	111.8	1999
116.5	116.7	117.2	118.3	118.9	119.1	116.3	2000
123.9	123.8	123.9	123.9	123.9	124.1	123.0	2001
127.7	127.1	127.2	127.9	127.7	127.5	127.3	2002
128.7	128.7	129.0	129.2	129.0	128.8	129.0	2003
							2004
134.0	133.8	134.0	134.5	135.0	135.3	133.0	TOTAL
121.5	119.3	119.3	119.1	119.3	120.1	118.0	Food and non-alcoholic beverages
134.9	135.9	136.4	137.5	137.5	138.1	135.7	Alcoholic beverages and tobacco
132.8	133.1	135.3	136.2	136.7	137.1	135.1	Clothing and footwear
157.4	158.3	158.8	159.8	160.2	161.3	157.8	Housing
105.5	105.3	105.2	105.1	105.1	105.0	105.1	Household goods
169.9	170.0	170.2	171.0	170.2	170.9	169.4	Health
146.2	148.2	147.0	148.4	151.5	150.5	144.7	Transport
147.0	146.1	146.2	146.1	145.7	142.7	146.9	Communications
115.0	114.8	114.9	115.2	115.0	115.4	115.0	Recreation and culture
169.9	169.9	175.1	175.9	175.9	175.9	171.5	Education
160.0	160.9	161.2	160.9	161.0	161.4	158.6	Hotels, cafés and restaurants
143.6	143.9	144.1	144.4	144.8	145.4	143.3	Miscellaneous goods and services

Tarbijahinnaindeks kaubagrupiti, 2005

Consumer price index by commodity groups, 2005

(detsember 2004 = 100 — December 2004 = 100)

Kaubagrupp	Osakaal, % <i>Weight, %</i>	Jaan <i>Jan</i>	Veebr <i>Feb</i>	Märts <i>March</i>	Aprill <i>April</i>	Commodity group
KOKKU	1 000.0	99.8	100.4	101.1	101.5	TOTAL
Toit ja mittealkohoolsed joogid	239.0	100.8	101.0	101.2	101.0	Food and non-alcoholic beverages
Alkohoolsed joogid ja tubakas	76.9	101.2	101.7	101.5	101.8	Alcoholic beverages and tobacco
Riietus ja jalatsid	55.2	98.2	98.6	99.3	99.7	Clothing and footwear
Eluase	158.5	101.0	101.2	103.6	103.6	Housing
Majapidamine	51.3	100.3	100.3	100.1	100.1	Household goods
Tervishoid	29.9	100.1	100.8	101.0	101.1	Health
Transport	150.3	97.4	99.0	100.7	102.8	Transport
Side	56.3	97.4	100.6	100.3	100.2	Communications
Vaba aeg	66.0	99.7	99.3	99.0	100.2	Recreation and culture
Haridus ja lasteasutused	25.8	100.1	100.1	100.2	100.2	Education
Söömine väljaspool kodu, majutus	40.1	100.4	100.8	100.6	101.4	Hotels, cafés and restaurants
Mitmesugused kaubad ja teenused	50.7	100.2	100.3	100.4	100.8	Miscellaneous goods and services

## TARBIJAHINNAINDEKS

## Consumer price index

### Tarbijahinnaindeks<sup>a</sup> kuude kaupa

#### Consumer price index<sup>a</sup> by months

(III kvartal 1990 = 100 — 3rd quarter 1990 = 100)

Aasta <sup>b</sup> Year <sup>b</sup>	Jaän Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec
1990							100	100	99	123	141	149
1991	179	193	218	259	264	280	364	361	383	418	465	600
1992	1 125	1 955	2 542	2 812	2 958	3 294	4 093	4 862	5 184	5 585	6 118	6 321
1993	6 534	6 646	6 884	7 043	7 162	7 257	7 448	7 498	7 723	7 920	8 238	8 572
1994	9 043	9 510	10 357	10 682	10 800	10 873	11 180	11 293	11 656	11 788	11 974	12 147
1995	12 571	12 936	13 244	13 380	13 732	14 046	14 291	14 379	14 676	15 133	15 343	15 654
1996	16 196	16 737	16 998	17 299	17 398	17 516	17 583	17 523	17 626	17 738	17 852	17 976
1997	18 232	18 401	18 545	18 895	19 278	19 411	19 478	19 602	19 724	19 903	20 061	20 220
1998	20 822	21 022	21 186	21 279	21 354	21 393	21 515	21 485	21 475	21 510	21 505	21 529
1999	21 780	21 839	21 940	21 995	22 068	22 064	22 073	22 036	22 075	22 117	22 188	22 366
2000	22 483	22 492	22 647	22 672	22 708	22 771	22 980	23 012	23 109	23 320	23 457	23 494
2001	23 790	23 861	23 958	24 117	24 282	24 342	24 426	24 414	24 431	24 441	24 431	24 482
2002	24 790	24 920	24 992	25 219	25 288	25 265	25 184	25 058	25 086	25 221	25 181	25 139
2003	25 427	25 513	25 587	25 536	25 451	25 348	25 387	25 377	25 435	25 474	25 437	25 406
2004	25 548	25 627	25 680	25 865	26 400	26 491	26 419	26 396	26 431	26 523	26 630	26 676
2005	26 630	26 784	26 963	27 077								

<sup>a</sup> Kuni juulini 1992 elukalliduse indeks.

<sup>b</sup> Ühendav lüli baaside 1993 = 100 ja 1997 = 100 vahel on jaanuar 1998. Säilitatud on kõik varem avaldatud kuumuutused. Aastakeskmise muutuse arvutamiseks kasutati uusimat baasperioodi.

<sup>a</sup> Until July 1992 — cost-of-living index.

<sup>b</sup> January 1998 is the linking month between bases 1993 = 100 and 1997 = 100. All previously published monthly changes have been maintained. For calculating the annual average change the newest base period was used.

Näide: Meid huvitab, kui palju olid tarbekaupad ja tasulised teenused 2005. aasta aprillis keskmiselt kallimad kui 2004. aasta aprillis.

Leiame tabelist: aprill 2005 — 27 077  
aprill 2004 — 25 865

$$27\,077 : 25\,865 = 1,047 \text{ korda ehk } \frac{27\,077 - 25\,865}{25\,865} \times 100 = 4,7\%$$

Example: We want to know how much, on the average, the cost of consumer goods and services has risen in April 2005 compared with April 2004.

We find from the table: April 2005 — 27,077  
April 2004 — 25,865

$$27,077 : 25,865 = 1.047 \text{ times or } \frac{27,077 - 25,865}{25,865} \times 100 = 4.7\%$$



TARBIJAHINDADE HARMONEERITUD  
INDEKS, märts 2005

Tarbijahindade harmoneeritud indeks (THHI) on välja töötatud Eurostatis (Euroopa Liidu statistikaamet) riikide vahel võrreldavate tarbijahinna-indeksite saamiseks. Indeksi arvutamine on rangelt reglementeeritud Euroopa Liidu õigusaktidega.

Erinevalt tarbijahinnaindeksist, mille kaalusüsteem vastab Eesti elanike keskmisele kulutuste struktuurile, võetakse tarbijahindade harmoneeritud indeksis arvesse Eesti territooriumil tehtud kulutused ehk lisatakse sissesõitnute eratarbimiskulutused.

THHI on kuuindeks, mille liikmesriigid edastavad Eurostatile vastavalt ajakavale kord kuus. Saadud indekse põhjal arvutab Eurostat tarbijahindade koondindeksid eurosooni (*Monetary Union Index of Consumer Prices — MUICP*), Euroopa Liidu (*European Index of Consumer Prices — EICP*) ja Euroopa majanduspiirkonna (*European Economic Area Index of Consumer Prices — EEAICP*) kohta.

*EICP* on Euroopa Liidu ametlik koondindeks. Kuni aprillini 2004 hõlmab see 15 liikmesriiki (*EU15*) ja alates maist 2004 25 liikmesriiki (*EU25*). Uued liikmesriigid võetakse *EICP* arvutamisel arvesse alates 2004. aasta maist, kasutades ahelindeksi valemit. See tähendab näiteks, et 12 kuu muutus märtsis 2005 on 15 vana liikmesriigi koondindeksi muutus märtsist 2004 kuni aprillini 2004 kombineeritult 25 liikmesriigi koondindeksi muutusega aprillist 2004 märtsini 2005.

HARMONISED INDEX OF CONSUMER  
PRICES, March 2005

*Harmonised Index of Consumer Prices (HICP) has been worked out at Eurostat for receiving internationally comparable consumer price indices. The calculation of HICP is strictly regulated by the legislation of the European Union.*

*Different from the consumer price index where weighting system corresponds to the average consumption of inhabitants of Estonia, in the Harmonised Index of Consumer Prices the expenditure in the territory of Estonia is taken into account, i.e. private consumption expenditure of foreign visitors has been added.*

*HICP is a monthly index that the Member States submit to Eurostat once a month according to the time schedule. On the basis of the received indices, Eurostat compiles the overall indices for Euro-zone (Monetary Union Index of Consumer Prices — MUICP), the European Union (European Index of Consumer Prices — EICP) and the European Economic Area (European Economic Area Index of Consumer Prices — EEAICP).*

*The EICP is the official EU aggregate. It covers 15 Member States (EU15) until April 2004 and 25 Member States (EU25) starting from May 2004. The new Member States are integrated into the EICP starting from May 2004 using a chain index formula. This means, for example, that the annual rate of change in March 2005 is the change from March 2004 to April 2004 of the 15 old Member States combined with the change from April 2004 to March 2005 of the 25 Member States.*

**Viktoria Trasanov**  
Hinna- ja palgastatistika osakonna juhataja  
Head of the Price and Wages Statistics Department

**TARBIJAHINDADE HARMONEERITUD INDEKS**

*Harmonised index of consumer prices*

**Tarbijahindade harmoneeritud indeksi muutus, märts 2005**  
*Change of the harmonised index of consumer prices, March 2005*

	Märts 2004 – märts 2005 <i>March 2004 – March 2005</i> %	Veebruar 2005 – märts 2005 <i>February 2005 – March 2005</i> %	
Austria	2.5 <sup>a</sup>	0.5 <sup>a</sup>	<i>Austria</i>
Belgia	2.8	0.6	<i>Belgium</i>
Hispaania	3.4	0.9	<i>Spain</i>
Holland	1.5 <sup>a</sup>	0.8 <sup>a</sup>	<i>Netherlands</i>
Iirimaa	1.9	0.2	<i>Ireland</i>
Itaalia	2.1	1.3	<i>Italy</i>
Kreeka	2.9	2.5	<i>Greece</i>
Luksemburg	3.5	0.3	<i>Luxembourg</i>
Portugal	2.3	0.4	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	2.1	0.7	<i>France</i>
Saksamaa	1.7	0.4	<i>Germany</i>
Soome	0.9	0.4	<i>Finland</i>
<b>Eurotsoon (MUICP)</b>	<b>2.1<sup>a</sup></b>	<b>0.7<sup>a</sup></b>	<b><i>Euro-zone (MUICP)</i></b>
Eesti	4.8	0.6	<i>Estonia</i>
Küpros	2.4	0.9	<i>Cyprus</i>
Leedu	3.3	0.6	<i>Lithuania</i>
Läti	6.6	0.6	<i>Latvia</i>
Malta	2.6	0.5	<i>Malta</i>
Poola	3.2	0.0	<i>Poland</i>
Rootsi	0.5	0.3	<i>Sweden</i>
Slovakkia	2.3	-0.1	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	3.3	1.0	<i>Slovenia</i>
Suurbritannia	...	...	<i>United Kingdom</i>
Taani	1.3	0.8	<i>Denmark</i>
Tšehhi	1.2	-0.1	<i>Czech Republic</i>
Ungari	3.3	0.5	<i>Hungary</i>
<b>EU25</b>	<b>2.1<sup>a</sup></b>	<b>0.6<sup>a</sup></b>	<b><i>EU25</i></b>
<b>EICP</b>	<b>2.1<sup>a</sup></b>	<b>0.6<sup>a</sup></b>	<b><i>EICP</i></b>
<b>EU15</b>	<b>2.0<sup>a</sup></b>	<b>0.6<sup>a</sup></b>	<b><i>EU15</i></b>
Island	2.5	0.4	<i>Iceland</i>
Norra	0.9	0.5	<i>Norway</i>
<b>Euroopa majanduspiirkond (EEAICP)</b>	<b>2.0<sup>a</sup></b>	<b>0.6<sup>a</sup></b>	<b><i>EEA (EEAICP)</i></b>

<sup>a</sup> Esialgsed andmed.

<sup>a</sup> Preliminary data.

Allikas — Source: Eurostat. News Release 52/2005.18.04.2005.



## TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS

## Producer price index of industrial output



TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS,  
aprill 2005

**Tootjahinnaindeksi muutus oli 2005. aasta aprillis 2005. aasta märtsiga võrreldes 0,1%, sealhulgas töötlevas tööstuses 0,0%. 2004. aasta aprilliga võrreldes oli tootjahinnaindeksi muutus 2,7%, sealhulgas töötlevas tööstuses 3,2%.**

Tööstustoodangu tootjahinnaindeks iseloomustab Eestis valmistatud toodete hindade muutust. Indeks hõlmab nii kodumaisele turule kui ka mitte-kodumaisele turule valmistatud tööstustooteid.

Alates 2002. aastast ajakohastatakse tööstustoodangu tootjahinnaindeksi kaalusüsteemi ning arvutuste aluseks olevaid baashindu igal aastal.

Alates 2005. aastast vastab tootjahinnaindeksi kaalusüsteem ettevõtete 2003. aasta tööstustoodangu müügistruktuurile.

2005. aastal on tööstustoodangu tootjahinnaindeksi arvutuste aluseks olevateks baashindadeks 2004. aasta detsembri hinnad. Varasemate perioodidega võrdluse tagamiseks jätkatakse tootjahinnaindeksi avaldamist baasil 1995=100. Ühendavaks kuuks on detsember 2004.

Viimase kolme kuu andmeid võidakse korrigeerida.

*PRODUCER PRICE INDEX OF INDUSTRIAL  
OUTPUT, April 2005*

*In April 2005 compared to March 2005, the change of the producer price index was 0.1%, of which 0.0% in manufacturing. Compared to April 2004, the change of the producer price index was 2.7%, of which 3.2% in manufacturing.*

*The producer price index of industrial output measures developments in producer prices of goods manufactured in Estonia. The index covers goods manufactured both for domestic and non-domestic market.*

*Since 2002 the weights system and the base prices used in calculations of the producer price index of industrial output are updated every year.*

*Since 2005 the weights system of the producer price index corresponds to the industrial sales structure of enterprises in the year 2003.*

*In 2005 the base prices for the calculation of the producer price index are the December prices of the year 2004. To ensure the comparison with the previous periods the producer price index will be continued to be published on the base 1995=100. December 2004 is the linking month.*

*Data for the last three months may be revised.*

**Eveli Šokman**  
Hinnastatistika talituse juhataja  
Head of the Price Statistics Service

## TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS

## Producer price index of industrial output

### Tootjahinnaindeksi muutus tegevusalati, aprill 2005 Change in producer price index by economic activity, April 2005

Tegevusala	Märts 2005 – aprill 2005 <i>March 2005 – April 2005</i>	Aprill 2004 – aprill 2005 <i>April 2004 – April 2005</i>	<i>Economic activity</i>
	%	%	
E, C, D KOKKU	0.1	2.7	<i>TOTAL</i>
E Energeetika	0.8	-2.1	<i>Energy supply</i>
C Mäetööstus	-0.9	2.7	<i>Mining</i>
D Töötlev tööstus	0.0	3.2	<i>Manufacturing</i>
DA 15 toiduainete ja jookide tootmine	-0.5	3.7	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB tekstiili ja tekstiiltoodete tootmine	0.4	-1.8	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	-1.5	1.1	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	0.8	3.2	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	2.0	9.3	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH kummi- ja plasttoodete tootmine	0.3	7.3	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	0.3	2.7	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ metalli ja metalltoodete tootmine	0.3	5.8	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK masinate ja seadmete tootmine	0.7	3.0	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL elektri- ja optikaseadmete tootmine	-0.5	-0.6	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	0.5	2.0	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361 mööblitootmine	0.7	1.5	<i>manufacture of furniture</i>
Tööstustoodangu põhirühmad			<i>Main industrial groupings</i>
kasutusotstarbe järgi			
vahetarbimiskaubad	0.6	2.8	<i>intermediate goods</i>
kapitalikaubad	-0.4	3.7	<i>capital goods</i>
püsitarbekaubad	0.5	1.3	<i>durable consumer goods</i>
lühiajatarbekaubad	-0.7	3.4	<i>non-durable consumer goods</i>
energiatooted	0.3	-0.4	<i>energy products</i>

**TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS**

*Producer price index of industrial output*

**Tootjahinnaindeks tegevusalati, 2005**

**Producer price index by economic activity, 2005**

(detsember 2004 = 100 — December 2004 = 100)

Tegevusala	Osakaal, % Weight, %	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Aprill April	Economic activity
E, C, D KOKKU	1 000.0	100.6	100.4	100.2	100.3	<i>TOTAL</i>
E Energeetika	91.4	101.6	101.9	97.1	97.9	<i>Energy supply</i>
C Mäetööstus	34.6	100.5	100.5	100.4	99.4	<i>Mining</i>
D Töötlev tööstus	874.0	100.5	100.3	100.5	100.6	<i>Manufacturing</i>
DA 15 toiduainete ja jookide tootmine	173.1	99.6	99.2	99.9	99.4	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB tekstiili ja tekstiiltoodete tootmine	93.9	100.8	100.6	99.8	100.1	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	5.1	98.0	99.7	101.2	99.7	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	151.0	100.1	99.7	99.5	100.3	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	38.3	103.6	103.5	100.2	102.2	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH kummi- ja plasttoodete tootmine	41.7	99.4	100.4	106.8	107.1	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI muude mittemetallsetest mineraalidest toodete tootmine	42.7	101.0	100.9	99.5	99.8	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ metalli ja metalltoodete tootmine	92.4	100.5	101.1	100.6	100.9	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK masinate ja seadmete tootmine	33.4	100.2	100.3	100.4	101.1	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL elektri- ja optikaseadmete tootmine	68.4	100.2	100.0	100.3	99.8	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	65.5	100.8	100.6	100.9	101.5	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361 mööblitootmine	56.4	100.4	100.3	100.7	101.3	<i>manufacture of furniture</i>

**TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS**

*Producer price index of industrial output*

**Tootjahinnaindeks kuude kaupa, 1997–2005<sup>a</sup>**

**Producer price index by months, 1997–2005<sup>a</sup>**

(1995 = 100)

	Ja <i>Jan</i>	Veebr <i>Feb</i>	Märts <i>March</i>	Apr <i>Apr</i>	Mai <i>May</i>	Juuni <i>June</i>	Juuli <i>July</i>	Aug <i>Aug</i>	Sept <i>Sept</i>	Okt <i>Oct</i>	Nov <i>Nov</i>	Dets <i>Dec</i>	Aasta <i>Year</i>
			E, C, D	Kokku — <i>Total</i>									
1997	116.6	117.6	118.1	119.0	121.8	122.2	123.0	124.6	124.4	124.6	124.6	124.6	121.7
1998	127.0	127.4	127.4	127.5	127.2	127.6	127.8	127.6	126.8	126.4	125.2	124.8	126.9
1999	124.7	124.6	124.6	124.6	124.5	124.7	125.0	125.2	125.5	126.3	126.8	127.5	125.3
2000	128.6	129.1	129.5	130.0	130.3	130.6	131.3	131.9	132.4	133.7	134.4	135.2	131.4
2001	136.9	137.2	137.4	137.2	136.8	138.1	137.8	138.0	137.1	137.1	136.7	136.1	137.2
2002	136.9	137.8	137.7	138.3	137.8	137.6	137.5	137.7	137.9	138.0	138.1	138.0	137.8
2003	138.0	138.8	138.8	138.1	137.3	137.6	137.4	138.0	137.7	138.4	138.4	138.4	138.1
2004	139.2	139.7	140.1	140.4	141.4	142.6	142.6	143.0	144.2	143.6	143.4	143.8	142.0
2005	144.6	144.4	144.1	144.2									
			E	Energieetika — <i>Energy supply</i>									
1997	123.1	123.1	123.1	123.1	142.6	142.6	143.8	146.3	146.3	146.3	146.3	146.3	137.7
1998	150.6	150.6	150.6	150.6	150.6	150.6	151.3	151.3	151.6	151.6	151.6	151.6	151.1
1999	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1
2000	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1	155.1
2001	169.0	169.0	169.0	172.5	172.5	172.5	172.5	172.5	172.5	172.5	172.5	172.5	171.6
2002	177.2	177.2	177.2	199.9	199.9	199.9	199.9	199.9	199.9	199.9	199.9	199.9	194.2
2003	199.6	199.3	199.7	199.7	199.7	199.7	199.7	199.7	199.7	199.7	199.7	199.7	199.6
2004	205.6	205.8	206.3	206.9	206.9	206.9	206.9	206.9	206.9	206.9	206.9	206.9	206.6
2005	210.3	210.8	200.9	202.4									
			C	Mäetööstus — <i>Mining</i>									
1997	122.2	122.4	121.9	121.7	121.8	121.7	122.0	122.2	122.2	122.2	122.6	122.0	122.1
1998	132.0	132.5	131.9	131.5	131.6	131.7	131.5	132.2	132.9	134.1	134.3	134.5	132.5
1999	142.5	142.4	141.7	141.9	141.9	141.9	142.0	141.6	141.6	140.6	141.1	141.7	141.7
2000	141.4	143.0	142.3	144.0	143.9	143.7	144.1	146.5	144.9	146.0	145.7	145.1	144.2
2001	145.5	144.5	144.4	145.1	143.8	144.6	143.9	144.6	138.8	143.7	141.5	142.1	143.6
2002	143.5	141.9	141.5	143.7	143.4	143.6	144.7	142.8	143.8	144.4	143.8	143.8	143.4
2003	148.0	148.4	146.2	145.6	145.9	145.9	146.2	145.3	143.5	147.2	147.5	149.5	146.6
2004	149.9	147.7	148.4	146.7	147.9	147.7	147.8	148.9	151.0	150.2	149.5	151.6	148.9
2005	152.4	152.3	152.1	150.7									
			D	Töötlev tööstus — <i>Manufacturing</i>									
1997	115.2	116.4	117.0	118.2	118.5	119.0	119.7	121.2	121.0	121.3	121.2	121.3	119.1
1998	122.9	123.4	123.4	123.6	123.1	123.6	123.8	123.5	122.4	121.9	120.4	119.9	122.7
1999	118.8	118.6	118.7	118.6	118.6	118.8	119.1	119.4	119.8	120.8	121.4	122.2	119.6
2000	123.6	124.2	124.7	125.2	125.6	125.9	126.8	127.3	128.0	129.5	130.4	131.4	126.9
2001	131.3	131.7	132.0	131.1	130.7	132.2	131.9	132.1	131.4	131.0	130.7	130.0	131.3
2002	130.4	131.4	131.3	130.0	129.3	129.1	129.0	129.3	129.5	129.6	129.8	129.6	129.8
2003	129.5	130.4	130.3	129.6	128.7	129.1	128.9	129.5	129.3	129.9	129.9	129.8	129.6
2004	130.3	130.9	131.3	131.6	132.7	133.9	133.9	134.2	135.5	134.9	134.7	135.0	133.3
2005	135.7	135.4	135.7	135.8									

<sup>a</sup> Viimase kolme kuu andmeid võidakse korrigeerida.

<sup>a</sup> Data for the last three months may be revised.

**EKSPORDIHINNAINDEKS JA IMPORDIHINNAINDEKS**

*Export price index and import price index*



**EKSPORDIHINNAINDEKS, aprill 2005**

**Ekspordihinnaindeksi muutus oli 2005. aasta aprillis 2005. aasta märtsiga võrreldes 0,4% ja 2004. aasta aprilliga võrreldes 4,2%.**

Ekspordihinnaindeks näitab eksporditud kaupade hindade arengut. Indeksi arvutamisel on baashindadena kasutusel eelmise aasta detsembri hinnad. Indeksi arvutamisel on aluseks suurematelt eksportijatelt saadud hinnaandmed. Kaaludena kasutatakse 2003. aasta ekspordi mahtusid.

**IMPORDIHINNAINDEKS, aprill 2005**

**Importihinnaindeksi muutus oli 2005. aasta aprillis 2005. aasta märtsiga võrreldes 0,3% ja 2004. aasta aprilliga võrreldes 3,9%.**

Importihinnaindeks näitab imporditud kaupade hindade arengut. Indeksi arvutamisel on baashindadena kasutusel eelmise aasta detsembri hinnad. Indeksi arvutamisel on aluseks suurematelt importijatelt saadud hinnaandmed. Kaaludena kasutatakse 2003. aasta impordi mahtusid.

*EXPORT PRICE INDEX, April 2005*

*The percentage change of the export price index in April 2005 compared to March 2005 was 0.4% and compared to April 2004 it was 4.2%.*

*The export price index expresses development in prices of goods for exports. The base prices in calculating the index are the prices of the last December. The price data are collected directly from major exporters. The weight structure of the export price index is based on the value of exports in 2003.*

*IMPORT PRICE INDEX, April 2005*

*The percentage change of the import price index in April 2005 compared to March 2005 was 0.3% and compared to April 2004 it was 3.9%.*

*The import price index expresses development in prices of imported goods. The base prices in calculating the index are the prices of the last December. The price data are collected directly from major importers. The weight structure of the import price index is based on the value of imports in 2003.*

**Tõnu Täht**

Hinnastatistika talituse juhtivstatistik  
*Leading Statistician, Price Statistics Service*

**Ekspordihinnaindeks kuude kaupa, 1994–2005<sup>a</sup>**

*Export price index by months, 1994–2005<sup>a</sup>*

(detsember 1993 = 100 — December 1993 = 100)

	Jaan	Veebr	Märts	Apr	Mai	Juuni	Juuli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dets	Aasta
	<i>Jan</i>	<i>Feb</i>	<i>March</i>	<i>Apr</i>	<i>May</i>	<i>June</i>	<i>July</i>	<i>Aug</i>	<i>Sept</i>	<i>Oct</i>	<i>Nov</i>	<i>Dec</i>	<i>Year</i>
1994	106.1	107.7	109.3	111.6	112.7	113.6	115.9	115.3	117.6	119.3	120.4	122.2	114.3
1995	126.0	128.4	129.7	129.4	127.5	131.8	129.4	130.8	132.5	135.3	136.1	143.2	131.7
1996	145.5	145.8	145.1	145.4	145.4	144.8	145.7	145.1	147.0	149.1	149.7	151.2	146.7
1997	153.3	155.0	156.4	156.9	157.7	158.6	159.7	160.5	159.7	158.4	158.1	158.6	157.7
1998	160.5	162.4	162.1	162.4	159.5	161.6	162.9	162.9	161.6	160.5	158.4	157.4	161.0
1999	156.9	157.5	157.8	157.5	156.9	158.5	158.8	159.6	160.2	165.5	166.8	168.5	160.4
2000	172.0	173.2	173.4	168.2	168.7	168.9	170.1	171.6	171.4	179.3	178.9	179.3	172.9
2001	180.0	202.6	203.8	239.6	240.6	241.7	242.2	242.5	241.0	240.8	241.6	240.9	229.8
2002	242.0	242.7	242.1	226.5	226.2	226.3	226.2	226.1	227.0	218.4	218.9	218.6	228.4
2003	219.2	246.5	246.9	244.8	244.0	244.8	244.4	246.2	245.9	246.7	246.3	244.8	243.4
2004	245.5	246.5	246.5	245.7	246.8	248.2	247.8	249.1	253.0	251.4	251.2	251.9	248.6
2005	255.5	254.0	255.0	256.0									

<sup>a</sup> Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida. Andmed loetakse lõplikeks kolm kuud pärast aruandekuu lõppu.

<sup>a</sup> Data for the last three months may be revised. The data are considered final after three months following the reference month.

**EKSPORDIHINNAINDEKS JA IMPORDIHINNAINDEKS**

*Export price index and import price index*

**Ekspordihinnaindeks kvartalite kaupa, 1994–2005**

*Export price index by quarters, 1994–2005*

(detsember 1993 = 100 — December 1993 = 100)

Aasta <i>Year</i>	I kvartal <i>1st quarter</i>	II kvartal <i>2nd quarter</i>	III kvartal <i>3rd quarter</i>	IV kvartal <i>4th quarter</i>
1994	107.7	112.6	116.3	120.6
1995	128.0	129.6	130.9	138.2
1996	145.5	145.2	145.9	150.0
1997	154.9	157.7	160.0	158.4
1998	161.7	161.2	162.5	158.8
1999	157.4	157.6	159.5	166.9
2000	172.9	168.6	171.0	179.2
2001	195.5	240.6	241.9	241.1
2002	242.2	226.3	226.4	218.6
2003	237.6	244.6	245.5	245.9
2004	246.2	246.9	249.9	251.5
2005	254.8			

**Impordihinnaindeks kuude kaupa, 1998–2005<sup>a</sup>**

*Import price index by months, 1998–2005<sup>a</sup>*

(detsember 1997 = 100 — December 1997 = 100)

	Jaan <i>Jan</i>	Veebr <i>Feb</i>	Märts <i>March</i>	Apr <i>Apr</i>	Mai <i>May</i>	Juuni <i>June</i>	Juuli <i>July</i>	Aug <i>Aug</i>	Sept <i>Sept</i>	Okt <i>Oct</i>	Nov <i>Nov</i>	Dets <i>Dec</i>	Aasta <i>Year</i>
1998	100.2	100.9	100.6	100.7	100.4	99.9	99.7	99.5	99.2	98.5	98.8	98.9	99.8
1999	98.5	98.7	98.8	99.1	99.2	99.4	100.4	100.6	101.7	101.6	102.1	102.2	100.2
2000	103.0	103.7	104.6	105.1	106.9	106.7	106.8	106.9	107.8	108.4	108.3	107.3	106.3
2001	107.4	107.5	106.9	107.2	107.5	107.3	107.6	107.1	106.6	106.5	106.0	105.9	106.9
2002	106.1	106.6	107.0	107.5	107.4	106.7	106.5	106.4	106.4	106.6	105.7	105.8	106.6
2003	105.5	105.5	106.0	105.3	104.7	103.8	104.2	104.2	104.5	104.1	104.3	104.4	104.7
2004	104.0	104.2	104.5	105.4	105.9	106.6	106.3	106.6	106.6	107.2	107.1	107.1	106.0
2005	107.9	108.4	109.2	109.5									

<sup>a</sup> Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida. Andmed loetakse lõplikeks kolm kuud pärast aruandekuu lõppu.

<sup>a</sup> Data for the last three months may be revised. The data are considered final after three months following the reference month.



RIIGIEELARVE, KOHALIKUD EELARVED  
JA KINDLUSTUSSELTSIDE TEGEVUS,  
märts 2005

Riigieelarve tulud olid 2005. aasta 1. aprilli seisuga 11,7 miljardit krooni ehk 22% kinnitatud aastaplaanist (2004. aastal olid vastavad näitajad 9,7 miljardit krooni ja 20%). 2005. aasta kolme esimese kuuga kulutati 11,2 miljardit krooni ehk 20% aastaks ettenähtud summast (2004. aasta samal perioodil 9 miljardit krooni ja 18%).

Suurimat tulu andsid sotsiaalmaks (4,2 miljardit krooni), käibemaks (3 miljardit krooni) ja aktsiisimaks (1,4 miljardit krooni).

Kohalike eelarvete tulud olid 2005. aasta kolme kuuga 3,2 miljardit krooni. Kohalike eelarvete kulud olid 3,1 miljardit krooni.

Suurimat tulu saadi üksikisiku tulumaksust (1,5 miljardit krooni) ja toetustest (1,2 miljardit krooni).

Kindlustusseltsid said 2005. aasta kolme kuuga kindlustuspreemiaid 922,6 miljonit krooni ehk 19% rohkem kui 2004. aasta samal ajal. Märtsis saadi kindlustuspreemiaid 311,8 miljonit krooni.

Kindlustusseltsid maksid 2005. aasta kolme kuuga kindlustusnõudeid 460,2 miljonit krooni ehk 1,4 korda rohkem kui 2004. aasta samal ajal. Märtsis maksti kindlustusnõudeid 159,8 miljonit krooni.

2005. aasta jaanuaris–märtsis hõlmasid nõuded preemiatest 50% (2004. aasta samal ajal 52%).

STATE BUDGET, LOCAL BUDGETS AND  
ACTIVITIES OF INSURANCE COMPANIES,  
March 2005

*On 1 April 2005, the total revenue of the state budget was 11.7 billion kroons, which accounted for 22% of the planned annual amount (in 2004 the respective indicators were 9.7 billion kroons and 20%). The expenditure of the state budget in the first three months of 2005 made 11.2 billion kroons, which accounted for 20% of the planned annual amount (in the same period of 2004 it was 9 billion kroons and 18%).*

*The bulk of income was received from social security contributions (4.2 billion kroons), value added tax — VAT (3 billion kroons) and excise duty (1.4 billion kroons).*

*The total revenue of the local budgets in the three months of 2005 was 3.2 billion kroons. The total expenditure of local budgets was 3.1 billion kroons.*

*The bulk of income was received from personal income tax (1.5 billion kroons) and grants (1.2 billion kroons).*

*The total amount of insurance premiums received by insurance companies during the three months of 2005 was 922.6 million kroons or 19% more than in the same period of 2004. In March the insurance premiums totalled 311.8 million kroons.*

*The total amount of claims paid by insurance companies during the three months of 2005 was 460.2 million kroons or 1.4 times more than in the same period of 2004. In March the payments totalled 159.8 million kroons.*

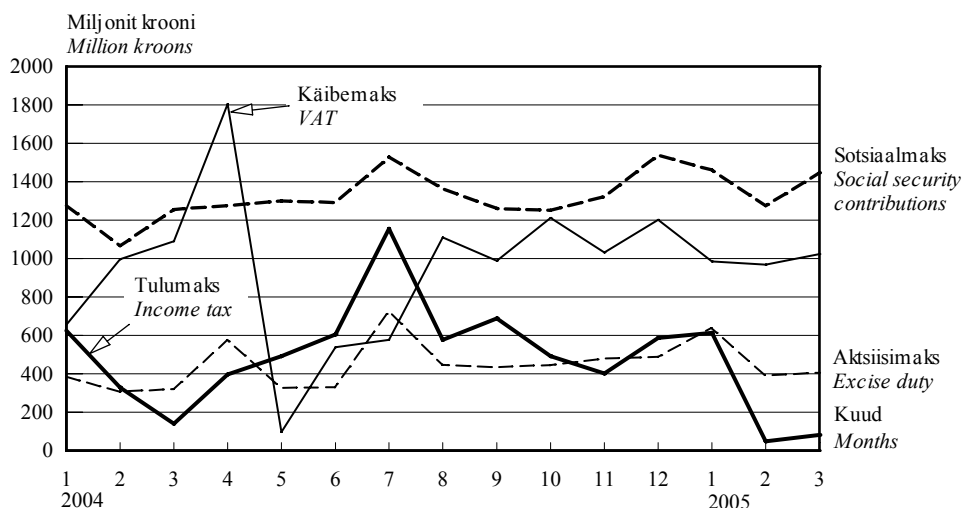
*The amount of claims paid in January–March 2005 made up 50% of the total amount of premiums received (in the same period of 2004 — 52%).*

**Tiia Kartau**

Valitsemis- ja finantssektori statistika osakonna juhtivstatistik  
Leading Statistician, General Government and Financial Statistics Department

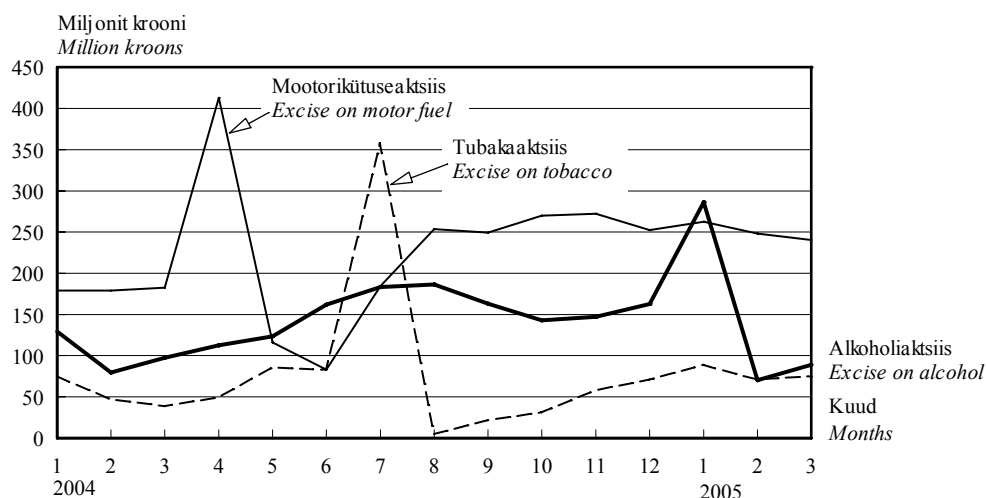
**Sotsiaal-, käibe-, tulu- ja aktsiisimaksu laekumine,**  
jaanuar 2004 – märts 2005 <sup>a</sup>

**Revenue from social security contributions, VAT, income tax and excise duty,**  
January 2004 – March 2005 <sup>a</sup>



**Aktsiisimaksu laekumine liigiti,**  
jaanuar 2004 – märts 2005 <sup>a</sup>

**Revenue from excise duty by kinds,**  
January 2004 – March 2005 <sup>a</sup>



2005. aasta veebruaris–märtsis langes tulumaksu laekumine järsult. Veebruaris laekus tulumaksu 48,8 miljonit krooni ja märtsis 82,3 miljonit krooni.

Sotsiaal- ja käibemaksu laekumine on püsinud stabiilsena, märtsis laekus neid makse vastavalt 1,4 miljardit krooni ja 1 miljard krooni.

Veebruaris–märtsis vähenes aktsiistulu alkoholiaktsiisi laekumise vähenemise tõttu.

Alkoholiaktsiisi laekus veebruaris 70,5 miljonit krooni ja märtsis 88,8 miljonit krooni.

*In February–March 2005, the revenue from income tax decreased rapidly. In February it was 48.8 million kroons and in March 82.3 million kroons.*

*The revenue from social security contributions and from VAT has remained stable in March – 1.4 billion kroons and 1 billion kroons, respectively.*

*The revenue from excise duty decreased in February–March due to the decrease in the revenue from excise on alcohol. The revenue from excise on alcohol in February was 70.5 million kroons and in March 88.8 million kroons.*

<sup>a</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>a</sup> Data of the Ministry of Finance.



RAHANDUS

Finance

**Riigieelarve tulud ja kulud, 1. aprill 2005<sup>a</sup>**  
**State budget revenue and expenditure, 1 April 2005<sup>a</sup>**  
(tuhat krooni — thousand kroons)

Tulud ja kulud	Arvestuslik aastaplaan <i>Planned annual amount</i>	Täitmine <i>Actual amount</i>	Täitmise protsent <i>Percentage</i>	<i>Revenue and expenditure</i>
<b>Riigieelarve tulud</b>				<b>State budget revenue</b>
Maksud	42 843 600	9 497 768	22.2	<i>Taxes</i>
tulumaks	5 275 000	745 549	14.1	<i>income tax</i>
üksikisikutelt	2 875 000	351 223	12.2	<i>personal</i>
ettevõtetelt	2 400 000	394 326	16.4	<i>corporate</i>
sotsiaalmaks	16 885 000	4 183 664	24.8	<i>social security contributions</i>
pensionikindlustuseks	-	2 531 625	-	<i>pension security</i>
ravikindlustuseks	-	1 652 039	-	<i>health security</i>
omandimaks	60 000	13 276	22.1	<i>property tax</i>
käibemaks	13 738 000	2 979 175	21.7	<i>VAT</i>
aktsiisimaks	6 379 500	1 430 460	22.4	<i>excise duty</i>
alkoholiaktsiis	2 030 000	445 630	22.0	<i>excise on alcohol</i>
tubakaaktsiis	1 127 000	233 336	20.7	<i>excise on tobacco</i>
mootorikütuseaktsiis	3 220 000	750 752	23.3	<i>excise on motor fuel</i>
pakendiaktsiis	2 500	726	29.0	<i>excise on package</i>
hasartmängumaks	254 100	68 326	26.9	<i>gambling tax</i>
tollimaks	252 000	77 318	30.7	<i>customs duty</i>
Kaupade ja teenuste müük	1 372 718	375 400	27.3	<i>Sale of goods and services</i>
riigilõiv	622 256	175 254	28.2	<i>state tax</i>
tulu majandustegevusest	555 272	200 037	36.0	<i>income from economic activities</i>
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	233 261	63 917	27.4	<i>Sale of tangible and intangible property</i>
Tulud varalt	1 566 357	140 160	8.9	<i>Revenue from property</i>
intressitulu	-	-	-	<i>interest income</i>
omanikutulu	-	-	-	<i>proprietary income</i>
tulu mittetoodetud põhivaralt	-	-	-	<i>income from nonproduced fixed assets</i>
Toetused	6 477 901	1 388 686	21.4	<i>Grants</i>
Euroopa Liidult	-	658 593	-	<i>from the European Union</i>
Muud laekumised	578 974	239 980	41.4	<i>Other income</i>
trahvid	-	19 826	-	<i>fines</i>
saastetasud	-	82 619	-	<i>pollution fee</i>
<b>TULUD KOKKU</b>	<b>53 072 811</b>	<b>11 705 911</b>	<b>22.1</b>	<b>TOTAL REVENUE</b>
<b>Riigieelarve kulud</b>				<b>State budget expenditure</b>
Üldised valitsemissektori teenused	9 791 037	2 385 208	24.4	<i>Administration expenses</i>
Riigikaitse	2 998 691	472 066	15.7	<i>State defence</i>
Avalik kord ja julgeolek	4 879 101	753 731	15.4	<i>Order maintenance</i>
Majandus	8 581 201	1 046 439	12.2	<i>Economy</i>
Keskkonnakaitse	1 523 122	133 401	8.8	<i>Environmental protection</i>
Tervishoid	7 275 120	1 755 619	24.1	<i>Public health</i>
Vaba aeg, kultuur ja religioon	1 733 007	417 421	24.1	<i>Recreation, culture and religion</i>
Haridus	3 700 701	655 579	17.7	<i>Education</i>
Sotsiaalne kaitse	14 749 200	3 567 917	24.2	<i>Social protection</i>
<b>KULUD KOKKU</b>	<b>55 231 182</b>	<b>11 187 381</b>	<b>20.3</b>	<b>TOTAL EXPENDITURE</b>
Ülejääk/puudujääk <sup>b</sup>	-2 158 371	518 530	-	<i>Surplus/deficit<sup>b</sup></i>

<sup>a</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>b</sup> Ei ole vaadeldav valitsemissektori koondeelarve ülejäägina.

<sup>a</sup> Data of the Ministry of Finance.

<sup>b</sup> It is not treated as consolidated general government surplus.

**RAHANDUS**

*Finance*

**Kohalike eelarvete tulud, 1. aprill 2005<sup>a</sup>**

**Local budgets revenue, 1 April 2005<sup>a</sup>**

(tuhat krooni — thousand kroons)

Tulud	Tallinn	Maakond County		
		Harju	Hiiu	Ida-Viru
Maksud	588 173.0	194 920.7	11 465.0	137 776.4
üksikisiku tulumaks	550 543.9	180 952.6	10 793.4	133 800.8
maamaks	17 047.7	13 469.8	671.6	3 712.5
kohalikud maksud	20 581.4	498.3	-	263.1
müügist	-	366.3	-	3.2
reklaamimaks	6 201.8	132.1	-	190.8
Kaupade ja teenuste müük	154 347.2	27 289.9	1 903.2	23 801.4
riigilõiv	1 947.7	2 593.9	97.6	695.2
tulu majandustegevusest	-	12 045.5	894.7	14 248.5
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	-	20 172.4	320.2	7 072.5
Tulud varalt	-	3 445.7	148.4	22 407.0
intressitulu	-	465.1	9.1	449.2
omanikutulu	-	300.0	-	33.8
tulu mittetoodetud põhivaralt	-	2 680.6	139.3	21 924.0
Toetused	220 006.6	67 624.1	10 544.3	190 624.3
Muud laekumised	36 441.5	1 093.1	37.9	697.9
trahvid	-	194.0	-	192.5
<b>TULUD KOKKU</b>	<b>998 968.3</b>	<b>314 546.0</b>	<b>24 418.9</b>	<b>382 379.5</b>

Tulud	Maakond County				
	Põlva	Pärnu	Rapla	Saare	Tartu
Maksud	24 118.0	87 908.7	39 062.7	36 599.9	162 568.8
üksikisiku tulumaks	22 685.2	82 618.9	36 156.2	34 378.3	156 317.8
maamaks	1 428.7	4 774.0	2 905.4	2 196.4	4 516.3
kohalikud maksud	3.1	515.8	1.2	25.2	1 734.7
müügist	-	-	-	0.2	1.1
reklaamimaks	3.2	193.2	1.2	10.4	669.6
Kaupade ja teenuste müük	7 852.5	18 195.7	8 874.9	8 420.5	31 164.2
riigilõiv	223.6	738.5	230.4	370.3	1 025.8
tulu majandustegevusest	3 187.5	9 637.9	5 070.8	4 536.2	13 725.5
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	887.2	14 138.3	234.2	32.6	1 421.8
Tulud varalt	227.0	1 194.9	348.6	396.0	1 764.6
intressitulu	61.8	342.1	64.2	47.3	415.6
omanikutulu	-	-	-	-	-
tulu mittetoodetud põhivaralt	162.5	852.8	254.4	348.8	1 349.0
Toetused	45 624.3	104 027.6	41 573.8	72 385.3	140 945.6
Muud laekumised	185.1	3 158.0	181.2	164.2	2 136.2
trahvid	-	245.5	-	27.8	919.2
<b>TULUD KOKKU</b>	<b>78 894.1</b>	<b>228 623.1</b>	<b>90 245.4</b>	<b>87 998.4</b>	<b>340 001.2</b>

<sup>a</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

RAHANDUS

Finance

				<i>Revenue</i>
Jõgeva	Järva	Lääne	Lääne-Viru	
27 976.1	38 164.4	29 704.9	63 703.1	<i>Taxes</i>
26 152.6	35 875.8	27 406.6	60 455.6	<i>personal income tax</i>
1 820.3	2 268.9	1 931.4	3 243.9	<i>land tax</i>
3.3	19.6	366.9	3.6	<i>local taxes</i>
-	-	364.5	-	<i>sales tax</i>
3.2	19.6	2.4	3.6	<i>advertising tax</i>
9 985.0	8 201.5	5 884.0	12 402.9	<i>Sale of goods and services</i>
251.9	266.8	222.6	487.7	<i>state tax</i>
5 188.8	4 231.9	3 163.9	5 152.2	<i>income from economic activities</i>
309.8	911.8	1 177.5	816.8	<i>Sale of tangible and intangible property</i>
551.4	692.8	1 031.8	1 959.2	<i>Revenue from property</i>
103.2	90.7	55.3	149.5	<i>interest income</i>
12.0	-	0.8	-	<i>proprietary income</i>
434.7	602.1	975.6	1 809.7	<i>income from nonproduced fixed assets</i>
49 709.6	34 814.5	30 315.3	65 796.4	<i>Grants</i>
679.1	40.9	21.3	111.5	<i>Other income</i>
1.9	1.0	-	-	<i>finances</i>
89 211.0	82 825.9	68 134.7	144 789.8	<b>TOTAL REVENUE</b>

Järg — *Cont.*

			Kokku <i>Total</i>	<i>Revenue</i>
Valga	Viljandi	Võru		
26 351.9	49 983.6	28 582.2	1 547 059.3	<i>Taxes</i>
24 861.5	47 114.2	26 738.4	1 456 852.6	<i>personal income tax</i>
1 484.7	2 807.0	1 770.2	66 048.6	<i>land tax</i>
5.8	62.4	73.7	24 158.1	<i>local taxes</i>
-	-	-	735.3	<i>sales tax</i>
4.7	48.7	73.2	7 557.6	<i>advertising tax</i>
5 710.6	15 304.1	10 278.7	349 616.3	<i>Sale of goods and services</i>
185.5	260.2	176.5	9 801.0	<i>state tax</i>
2 714.2	6 445.8	4 961.9	95 205.1	<i>income from economic activities</i>
639.7	1 529.9	203.4	49 867.9	<i>Sale of tangible and intangible property</i>
397.0	600.1	250.2	35 384.6	<i>Revenue from property</i>
89.8	180.8	99.5	2 623.3	<i>interest income</i>
-	-	-	346.6	<i>proprietary income</i>
307.1	419.3	150.7	32 413.2	<i>income from nonproduced fixed assets</i>
48 319.7	63 504.8	54 375.9	1 210 192.0	<i>Grants</i>
110.0	451.5	393.8	45 903.0	<i>Other income</i>
0.5	73.2	0.8	1 656.4	<i>finances</i>
81 528.9	131 373.9	94 084.2	3 238 023.1	<b>TOTAL REVENUE</b>

<sup>a</sup> Data of the Ministry of Finance.

**RAHANDUS**

*Finance*

**Kohalike eelarvete kulud, 1. aprill 2005<sup>a</sup>**  
**Local budgets expenditure, 1 April 2005<sup>a</sup>**  
(tuhat krooni — thousand kroons)

Kulud	Tallinn	Maakond <i>County</i>		
		Harju	Hiiu	Ida-Viru
Üldised valitsemissektori teenused	1 040 393.4	35 675.4	2 147.3	28 293.6
Riigikaitse	-	45.0	-	32.8
Avalik kord ja julgeolek	-	1 499.5	168.2	1 166.8
politsei	-	199.2	-	77.6
päästeteenistus	-	345.9	158.6	260.5
Majandus	-	19 522.2	1 829.2	36 132.8
põllu- ja metsamajandus, kalandus ja jahindus	-	1 218.0	141.6	619.6
kütus ja energia	-	156.6	128.5	5 829.8
transport	-	11 158.1	518.5	19 254.5
side	-	6.0	-	-
Keskkonnakaitse	-	4 976.2	288.8	6 165.4
Elamu- ja kommunaalmajandus	-	19 385.0	932.0	16 592.8
Tervishoid	-	766.2	80.1	857.4
Vaba aeg, kultuur ja religioon	-	38 129.2	3 745.5	51 584.5
Haridus	-	160 535.8	12 770.7	142 814.2
Sotsiaalne kaitse	12 723.0	16 347.7	2 217.1	41 142.0
puuetega inimeste sotsiaalne kaitse	-	474.2	64.0	977.2
eakate sotsiaalne kaitse	-	4 709.7	548.6	6 975.5
töötute sotsiaalne kaitse	-	15.6	6.5	179.1
toimetulekutoetus	12 723.0	2 401.4	1 008.6	22 180.5
<b>KULUD KOKKU</b>	<b>1 053 116.4</b>	<b>296 882.2</b>	<b>24 178.9</b>	<b>324 782.3</b>
Ülejääk/puudujääk	-54 148.1	17 663.8	240.0	57 597.3

Kulud	Maakond <i>County</i>				
	Põlva	Pärnu	Rapla	Saare	Tartu
Üldised valitsemissektori teenused	8 732.8	25 723.4	8 938.1	9 687.8	33 276.0
Riigikaitse	-	-	-	-	10.0
Avalik kord ja julgeolek	74.8	219.2	616.2	140.0	487.1
politsei	11.7	23.6	1.1	13.5	127.2
päästeteenistus	23.1	104.1	477.9	96.0	201.6
Majandus	3 033.1	8 591.8	2 719.1	5 962.5	16 856.4
põllu- ja metsamajandus, kalandus ja jahindus	21.9	349.2	211.7	678.6	806.8
kütus ja energia	93.4	454.7	33.3	193.7	27.9
transport	1 879.0	5 954.8	1 803.9	2 874.5	10 357.0
side	2.4	-	-	-	73.1
Keskkonnakaitse	428.1	4 198.2	1 352.7	4 640.1	12 647.7
Elamu- ja kommunaalmajandus	2 883.6	10 001.9	4 550.1	3 452.3	11 453.8
Tervishoid	130.8	366.8	134.8	71.6	1 019.7
Vaba aeg, kultuur ja religioon	15 549.4	21 494.5	11 297.2	11 441.2	41 303.4
Haridus	34 568.2	101 376.5	50 649.4	44 687.9	153 194.0
Sotsiaalne kaitse	6 466.2	24 932.4	6 641.6	7 995.8	20 173.1
puuetega inimeste sotsiaalne kaitse	240.4	702.8	106.6	95.7	1 335.2
eakate sotsiaalne kaitse	2 505.0	5 409.6	3 182.3	2 724.4	6 629.4
töötute sotsiaalne kaitse	-	40.6	7.1	30.5	26.0
toimetulekutoetus	2 405.9	3 083.6	2 250.7	1 872.2	4 838.1
<b>KULUD KOKKU</b>	<b>71 866.9</b>	<b>196 904.6</b>	<b>86 899.3</b>	<b>88 079.2</b>	<b>290 421.2</b>
Ülejääk/puudujääk <sup>b</sup>	7 027.2	31 718.4	3 346.1	-80.7	49 580.0

<sup>a</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>b</sup> Ei ole vaadeldav valitsemissektori koondeelarve ülejäägina.

RAHANDUS

Finance

				<i>Expenditure</i>
Jõgeva	Järva	Lääne	Lääne-Viru	
11 011.0	9 202.8	8 270.5	13 279.1	<i>Administration expenses</i>
2.9	-	-	0.7	<i>State defence</i>
51.6	136.7	62.7	476.8	<i>Order maintenance</i>
18.4	14.4	-	110.5	<i>police</i>
26.6	29.5	43.4	213.1	<i>rescue service</i>
5 859.1	4 028.5	2 909.0	9 940.8	<i>Economy</i>
281.1	70.6	130.3	480.5	<i>agriculture, forestry, fishing and hunting</i>
680.7	28.6	263.4	2 157.0	<i>energy supply</i>
2 761.7	2 798.5	1 610.3	5 609.2	<i>transport</i>
7.3	12.7	-	62.8	<i>communication</i>
891.6	2 080.9	979.9	2 131.6	<i>Environment protection</i>
3 311.3	2 968.0	5 715.7	6 504.8	<i>Housing-communal economy</i>
91.9	276.7	202.7	264.4	<i>Public health</i>
11 085.5	12 261.8	8 433.5	22 466.8	<i>Recreation, culture and religion</i>
45 532.2	39 537.2	32 184.9	69 668.4	<i>Education</i>
6 067.4	6 697.7	5 674.4	12 165.9	<i>Social protection</i>
105.7	256.5	68.7	300.5	<i>for disabled persons</i>
1 179.9	1 362.5	2 198.6	5 851.1	<i>for elderly persons</i>
199.8	101.3	9.4	18.4	<i>for unemployed persons</i>
2 614.2	1 992.8	1 824.4	2 896.8	<i>subsistence benefit</i>
83 904.6	77 190.4	64 433.4	136 899.2	<b>TOTAL EXPENDITURE</b>
5 306.4	5 635.5	3 701.3	7 890.7	<i>Surplus/deficit<sup>b</sup></i>

				<i>Järg — Cont.</i>
			Kokku <i>Total</i>	<i>Expenditure</i>
Valga	Viljandi	Võru		
7 440.9	12 024.5	7 110.2	1 261 207.0	<i>Administration expenses</i>
-	5.0	-	96.4	<i>State defence</i>
31.0	116.5	61.9	5 308.9	<i>Order maintenance</i>
15.6	39.7	11.1	663.6	<i>police</i>
10.5	4.9	45.8	2 041.4	<i>rescue service</i>
4 073.9	5 441.3	6 303.8	133 203.5	<i>Economy</i>
394.7	361.1	413.1	6 178.7	<i>agriculture, forestry, fishing and hunting</i>
180.2	42.8	351.9	10 622.5	<i>energy supply</i>
2 313.5	3 375.2	3 337.5	75 606.1	<i>transport</i>
6.8	-	-	171.0	<i>communication</i>
2 762.0	1 743.0	866.3	46 152.5	<i>Environment protection</i>
3 455.7	4 100.6	1 634.8	96 942.4	<i>Housing-communal economy</i>
444.6	163.0	216.6	5 087.1	<i>Public health</i>
13 767.8	20 873.8	17 722.8	301 206.7	<i>Recreation, culture and religion</i>
36 371.6	71 792.4	46 199.2	1 041 882.5	<i>Education</i>
8 502.2	12 543.9	7 787.9	198 078.4	<i>Social protection</i>
218.3	205.9	139.6	5 291.4	<i>for disabled persons</i>
2 201.5	6 262.1	2 141.1	53 881.5	<i>for elderly persons</i>
196.6	0.3	7.7	851.9	<i>for unemployed persons</i>
3 643.5	3 595.3	3 249.8	72 580.8	<i>subsistence benefit</i>
76 849.7	128 803.7	87 953.6	3 089 165.3	<b>TOTAL EXPENDITURE</b>
4 679.2	2 570.3	6 130.6	148 857.8	<i>Surplus/deficit<sup>b</sup></i>

<sup>a</sup> Data of the Ministry of Finance.

<sup>b</sup> It is not treated as consolidated general government surplus.

**Kindlustustegevuse tulemused, jaanuar–märts 2005**  
*Results of the insurance activity, January–March 2005*

Kindlustusliik	Maht, tuhat krooni			Struktuur, %			Kind of insurance
	jaan	jaan– veebr	jaan– märts	jaan 2005	jaan– veebr	jaan– märts	
	<i>Amount, thousand kroons</i>			<i>Structure, %</i>			
	<i>Jan</i>	<i>Jan– Feb</i>	<i>Jan– March</i>	<i>Jan 2005</i>	<i>Jan– Feb</i>	<i>Jan– March</i>	
Saadud kindlustuspreemiad							<i>Received insurance premiums</i>
elukindlustus	70 766	165 149	256 674	21.7	27.0	27.8	<i>life insurance</i>
pensionikindlustus	6 995	13 585	20 650	2.1	2.2	2.2	<i>annuities</i>
õnnetusjuhtumikindlustus	10 636	19 931	28 902	3.3	3.3	3.1	<i>insurance against accident</i>
liikluskindlustus	83 835	136 619	196 961	25.7	22.4	21.3	<i>traffic insurance</i>
füüsilise isiku vara	42 115	82 118	129 318	12.9	13.4	14.0	<i>voluntary insurance of individuals' property</i>
vabatahtlik kindlustus							<i>of individuals' property</i>
juriidilise isiku vara	97 402	172 986	263 211	29.9	28.3	28.5	<i>voluntary insurance of commercial property</i>
vabatahtlik kindlustus							<i>of commercial property</i>
muu kindlustus	21 248	33 929	47 504	6.5	5.6	5.1	<i>other insurance</i>
KOKKU	326 002	610 732	922 570	100.0	100.0	100.0	<i>TOTAL</i>
kohustuslik kindlustus	85 560	138 487	199 379	26.2	22.7	21.6	<i>obligatory insurance</i>
Kindlustusnõuete väljamaks							<i>Claims paid</i>
elukindlustus	12 712	24 153	37 326	9.5	8.0	8.1	<i>life insurance</i>
pensionikindlustus	536	1 523	2 493	0.4	0.5	0.5	<i>annuities</i>
õnnetusjuhtumikindlustus	2 373	4 319	7 665	1.8	1.4	1.7	<i>insurance against accident</i>
liikluskindlustus	38 987	70 192	113 313	29.1	23.4	24.6	<i>traffic insurance</i>
füüsilise isiku vara	29 526	79 499	113 669	22.1	26.5	24.7	<i>voluntary insurance of individuals' property</i>
vabatahtlik kindlustus							<i>of individuals' property</i>
juriidilise isiku vara	49 176	119 520	182 153	36.7	39.8	39.6	<i>voluntary insurance of commercial property</i>
vabatahtlik kindlustus							<i>of commercial property</i>
muu kindlustus	1 074	2 792	6 115	0.8	0.9	1.3	<i>other insurance</i>
KOKKU	133 848	300 475	460 241	100.0	100.0	100.0	<i>TOTAL</i>
kohustuslik kindlustus	39 017	70 267	113 753	29.2	23.4	24.7	<i>obligatory insurance</i>

**RAHANDUS**

*Finance*

**Riigieelarve ja kohalikud eelarved, 1997–2005<sup>a</sup>**  
**State budget and local budgets, 1997–2005<sup>a</sup>**  
(miljonit krooni — million kroons)

Periood	Riigieelarve			Kohalikud eelarved			Period
	tulud	kulud	tulude ülekaal kuludest	tulud	kulud	tulude ülekaal kuludest	
	<i>State budget</i>			<i>Local budgets</i>			
	<i>revenue</i>	<i>expenditure</i>	<i>surplus</i>	<i>revenue</i>	<i>expenditure</i>	<i>surplus</i>	
1997	13 965.9	12 567.6	1 398.3	6 077.6	5 906.5	171.1	1997
1998	15 287.6	15 499.0	-211.4	7 066.0	6 829.7	236.3	1998
1999	18 052.8	17 158.3	894.5	7 654.0	7 483.1	170.9	1999
2000	28 082.8	28 355.4	-272.6	7 887.7	7 815.4	72.3	2000
2001	30 572.6	29 706.8	865.8	10 903.1	10 458.6	444.5	2001
2002	36 275.7	33 639.8	2 635.9	12 469.3	12 105.6	363.7	2002
2003	41 317.2	39 426.6	1 980.6	11 694.6	12 208.7	-514.1	2003
2004	46 711.9	44 948.0	1 763.9	12 852.5	13 077.1	-227.6	2004
2003							2003
I kvartal	9 239.6	8 385.5	854.1	2 591.9	2 646.4	-54.5	Ist quarter
II kvartal	10 122.3	10 141.2	-18.9	3 068.4	3 201.3	-132.9	2nd quarter
III kvartal	11 405.2	9 750.9	1 654.3	2 712.2	2 676.9	35.3	3rd quarter
IV kvartal	10 550.1	11 149.0	-598.9	3 322.1	3 684.1	-362.0	4th quarter
2004							2004
I kvartal	9 699.4	8 801.6	897.8	2 787.1	2 776.1	11.0	Ist quarter
II kvartal	11 005.4	10 857.3	148.1	3 572.4	3 434.1	138.3	2nd quarter
III kvartal	12 826.2	10 968.6	1 857.6	3 142.4	3 039.3	103.1	3rd quarter
IV kvartal	13 180.9	14 320.5	-1 139.6	3 350.5	3 827.7	70.4	4th quarter
2005							2005
I kvartal	11 705.9	11 187.4	518.5	3 238.0	3 089.2	148.9	Ist quarter
2003							2003
Jaauar	2 976.4	2 438.1	538.3	...	...	...	January
Veebruar	2 871.1	2 788.1	83.0	...	...	...	February
Märts	3 392.1	3 159.3	232.8	934.0	956.2	-22.2	March
Aprill	3 263.6	3 317.0	-53.4	1 057.0	931.1	125.9	April
Mai	3 257.8	3 324.3	-66.5	913.9	980.6	-66.7	May
Juuni	3 600.9	3 499.9	101.0	1 097.5	1 289.6	-192.1	June
Juuli	4 505.9	3 272.4	1 233.5	1 032.1	972.7	59.4	July
August	3 452.1	3 030.0	422.1	842.1	778.4	63.7	August
September	3 447.2	3 448.5	-1.3	838.0	925.8	-87.8	September
Oktoober	3 371.5	3 348.6	22.9	1 084.9	996.9	88.0	October
November	3 407.2	3 326.0	81.2	1 028.2	1 030.2	-2.0	November
Detsember	3 771.4	4 474.4	-703.0	1 209.0	1 657.0	-448.0	December
2004							2004
Jaauar	3 330.5	2 568.7	761.7	978.4	919.0	59.4	January
Veebruar	3 178.5	2 341.8	836.7	827.8	810.9	16.9	February
Märts	3 190.5	3 891.1	-700.6	980.9	1 046.2	-65.3	March
Aprill	4 826.5	3 317.1	1 509.4	1 190.8	998.7	192.1	April
Mai	3 046.4	3 631.3	-584.9	1 069.6	998.4	71.2	May
Juuni	3 132.5	3 908.9	-776.4	1 312.0	1 437.0	-125.0	June
Juuli	5 059.0	5 766.2	-707.2	1 146.2	1 107.9	38.3	July
August	3 927.8	1 662.5	2 265.3	1 042.3	877.6	164.7	August
September	3 839.4	3 539.9	299.5	953.9	1 053.8	-99.9	September
Oktoober	4 302.5	3 438.4	864.1	1 057.5	1 051.9	5.6	October
November	3 626.6	3 605.1	21.5	1 107.2	1 161.0	-53.7	November
Detsember	5 251.8	7 277.0	-2 025.2	1 185.9	1 615.0	-429.1	December
2005							2005
Jaauar	4 085.4	3 167.3	918.1	900.6	907.1	-6.5	January
Veebruar	3 443.7	3 669.5	-225.8	990.3	1 006.9	-16.6	February
Märts	4 176.8	4 350.5	-173.7	1 347.1	1 175.2	172.0	March

<sup>a</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>a</sup> Data of the Ministry of Finance.

RAHANDUS

Finance

**Maksude laekumine riigieelarvesse, 1997–2005<sup>a</sup>**  
**Revenue of the state budget from taxes, 1997–2005<sup>a</sup>**  
(miljonit krooni — million kroons)

Periood	Sotsiaal- maks	Käibemaks	Tulumaks	Aktsiisimaks			Period	
				alkoholi- aktsiis	mootori- kütuseaktsiis	tubaka- aktsiis		
								Excise duty
<i>Social security contributions</i>	<i>VAT</i>	<i>Income tax</i>						
1997	-	6 686.1	3 544.2	2 397.4	918.2	872.5	501.5	1997
1998	-	6 413.0	4 675.7	2 787.2	935.0	1 221.8	537.4	1998
1999	-	6 418.9	4 508.9	2 686.5	853.2	1 149.7	573.9	1999
2000	10 390.4	8 158.6	3 777.7	2 819.2	1 012.9	1 125.9	541.1	2000
2001	11 529.8	8 671.9	3 905.3	3 434.1	1 003.0	1 707.3	564.3	2001
2002	12 814.5	10 172.0	4 805.8	3 937.5	1 217.7	1 821.8	722.5	2002
2003	14 254.3	11 186.7	6 066.7	4 161.7	1 294.2	2 072.5	785.5	2003
2004	15 737.5	11 307.7	6 492.0	5 244.4	1 690.1	2 635.2	917.9	2004
2003								2003
I kvartal	3 284.6	2 525.9	1 205.5	924.1	285.1	468.4	167.9	1st quarter
II kvartal	3 508.0	2 823.0	1 336.1	1 196.5	315.1	478.8	396.2	2nd quarter
III kvartal	3 707.8	2 919.2	2 064.8	991.4	357.6	557.0	76.6	3rd quarter
IV kvartal	3 753.9	2 918.6	1 460.3	1 049.7	336.4	568.3	144.8	4th quarter
2004								2004
I kvartal	3 597.9	2 743.2	1 095.3	1 006.9	306.4	540.7	159.5	1st quarter
II kvartal	3 870.1	2 442.0	1 494.0	1 226.9	397.9	612.1	216.7	2nd quarter
III kvartal	4 155.2	2 676.8	2 422.2	1 603.5	532.9	687.6	382.7	3rd quarter
IV kvartal	4 114.3	3 445.7	1 480.5	1 407.1	452.9	794.8	159.0	4th quarter
2005								2005
I kvartal	4 183.7	2 979.2	745.6	1 430.5	445.6	750.8	233.3	1st quarter
2003								2003
Jaanuar	1 134.4	701.3	463.2	328.5	115.0	156.4	54.5	January
Veebruar	1 035.0	850.2	365.6	285.9	83.6	148.8	53.4	February
Märts	1 115.2	974.4	376.7	309.7	86.5	163.2	60.0	March
Aprill	1 152.8	992.9	395.1	289.0	90.0	141.1	57.8	April
Mai	1 139.8	902.0	497.8	329.2	112.1	153.0	57.8	May
Juuni	1 215.4	928.1	443.2	578.3	113.0	184.7	280.6	June
Juuli	1 392.3	945.8	985.3	368.7	130.2	179.0	59.4	July
August	1 179.0	946.9	592.4	315.8	125.1	188.7	1.9	August
September	1 136.5	1 026.5	487.1	306.9	102.3	189.3	15.3	September
Oktoober	1 138.5	1 137.8	459.0	351.1	110.5	211.5	29.1	October
November	1 180.4	916.3	433.0	325.4	115.6	165.5	44.3	November
Detsember	1 435.0	864.5	568.3	373.2	110.3	191.3	71.4	December
2004								2004
Jaanuar	1 275.1	656.0	625.6	382.9	129.3	178.9	74.5	January
Veebruar	1 066.8	997.0	328.7	305.6	79.6	179.2	46.7	February
Märts	1 256.0	1 090.2	141.0	318.4	97.5	182.6	38.3	March
Aprill	1 275.9	1 805.3	397.4	574.5	112.5	412.9	48.9	April
Mai	1 300.9	97.6	491.6	324.8	123.3	116.3	85.2	May
Juuni	1 293.3	539.1	605.0	327.6	162.1	82.9	82.6	June
Juuli	1 528.8	577.1	1 156.1	725.3	183.3	184.5	357.3	July
August	1 364.2	1 110.6	577.7	444.6	186.4	253.7	4.4	August
September	1 262.2	989.1	688.4	433.6	163.2	249.4	21.0	September
Oktoober	1 252.3	1 212.0	491.8	443.7	142.9	270.0	30.8	October
November	1 322.9	1 031.9	401.7	477.4	147.1	272.3	57.7	November
Detsember	1 539.1	1 201.8	587.0	486.0	162.9	252.5	70.5	December
2005								2005
Jaanuar	1 461.7	986.0	614.5	637.2	286.3	262.5	88.3	January
Veebruar	1 275.6	969.7	48.8	389.1	70.5	248.0	70.5	February
Märts	1 446.4	1 023.5	82.3	404.1	88.8	240.3	74.5	March

<sup>a</sup> Rahandusministeeriumi andmed.

<sup>a</sup> Data of the Ministry of Finance.



RAHANDUS

Finance

**Maksebilanss, 1997–2004<sup>a</sup>**  
**Balance of payments, 1997–2004<sup>a</sup>**  
(miljonit krooni — million kroons)

Periood	Jooksevkonto <i>Balance of current account</i>	Kapitali- ja finantskonto <i>Balance of capital and financial account</i>	Üldbilanss <i>Overall balance</i>	Reservid <i>Reserve assets</i>	Period
1997	-7 810.2	10 953.3	2 771.3	-2 771.3	1997
1998	-6 760.2	6 869.8	126.4	-126.4	1998
1999	-3 607.7	5 916.6	1 797.6	-1 797.6	1999
2000	-5 093.4	7 273.2	2 270.5	-2 270.5	2000
2001	-5 889.5	4 863.1	-730.2	730.2	2001
2002	-11 882.9	12 739.6	926.8	-926.8	2002
2003	-16 563.1	18 979.7	2 312.1	-2 312.1	2003
2004	-17 484.5	20 633.0	3 425.4	-3 425.4	2004
1997					1997
I kvartal	-1 886.1	1 699.4	187.3	-187.3	1st quarter
II kvartal	-1 122.7	1 860.6	380.9	-380.9	2nd quarter
III kvartal	-1 809.0	3 163.5	1 141.1	-1 141.1	3rd quarter
IV kvartal	-2 992.4	4 229.8	1 062.0	-1 062.0	4th quarter
1998					1998
I kvartal	-2 128.7	1 096.8	-1 134.2	1 134.2	1st quarter
II kvartal	-1 718.5	3 505.5	2 032.5	-2 032.5	2nd quarter
III kvartal	-1 562.2	207.3	-1 259.6	1 259.6	3rd quarter
IV kvartal	-1 350.8	2 060.2	487.7	-487.7	4th quarter
1999					1999
I kvartal	-1 146.4	8.3	-1 016.7	1 016.7	1st quarter
II kvartal	-1 148.3	2 114.1	671.4	-671.4	2nd quarter
III kvartal	253.9	360.1	374.0	-374.0	3rd quarter
IV kvartal	-1 566.9	3 434.1	1 768.9	-1 768.9	4th quarter
2000					2000
I kvartal	-664.8	-1 033.2	-1 292.4	1 292.4	1st quarter
II kvartal	-1 045.8	2 301.6	1 337.0	-1 337.0	2nd quarter
III kvartal	-731.0	1 585.2	270.5	-270.5	3rd quarter
IV kvartal	-2 651.8	4 419.6	1 955.4	-1 955.4	4th quarter
2001					2001
I kvartal	-1 559.6	-1 359.0	-2 453.9	2 453.9	1st quarter
II kvartal	-398.9	756.2	677.7	-677.7	2nd quarter
III kvartal	-1 316.6	994.6	-591.0	591.0	3rd quarter
IV kvartal	-2 614.4	4 471.3	1 637.0	-1 637.0	4th quarter
2002					2002
I kvartal	-3 380.9	3 825.9	655.4	-655.4	1st quarter
II kvartal	-2 658.2	2 051.1	-225.9	225.9	2nd quarter
III kvartal	-2 169.4	2 654.9	26.3	-26.3	3rd quarter
IV kvartal	-3 674.4	4 207.7	471.0	-471.0	4th quarter
2003					2003
I kvartal	-4 546.6	5 230.2	732.7	-732.7	1st quarter
II kvartal	-3 450.5	3 389.9	-379.6	379.6	2nd quarter
III kvartal	-3 416.6	3 611.3	530.8	-530.8	3rd quarter
IV kvartal	-5 149.4	6 748.5	1 428.1	-1 428.1	4th quarter
2004					2004
I kvartal	-3 676.9	3 119.3	-468.4	468.4	1st quarter
II kvartal	-6 689.4	7 326.7	725.1	-725.1	2nd quarter
III kvartal	-2 142.9	4 456.9	2 017.7	-2 017.7	3rd quarter
IV kvartal	-4 975.3	5 730.1	1 151.0	-1 151.0	4th quarter

<sup>a</sup> Eesti Panga andmed. 2004. aasta maksebilansi andmed on esialgsed.

<sup>a</sup> Data of the Bank of Estonia. Data for 2004 are preliminary.



VÄLISKAUBANDUS, jaanuar–veebruar 2005

Väliskaubanduskäive oli 2005. aasta jaanuaris–vebruaris 29,9 miljardit krooni — väljavedu 13,4 miljardit krooni (45%) ja sissevedu 16,5 miljardit krooni (55%). 2004. aasta sama perioodiga võrreldes suurenes väliskaubanduse kogukäive 25%, väljavedu 32% ja sissevedu 20%.

Kaubavahetuse puudujääk oli 2005. aasta jaanuaris–vebruaris 3,1 miljardit krooni (2004. aastal 3,6 miljardit krooni).

2005. aasta jaanuaris–vebruaris veeti kaupu 113 riiki. Kaupu toodi sisse 86 riigist. 68 riigiga oli kaubandusbilanss positiivne.

Suuremad partnerriigid kauba väljaveol olid Soome, Rootsi ja Saksamaa, kauba sisseveol Soome, Saksamaa ja Venemaa.

Nii kauba väljaveos kui ka sisseveos olid 2005. aasta jaanuaris–vebruaris esikohal masinad ja seadmed (väljaveos oli selle kaubajaotise osatähtsus 28% ja sisseveos 31%).

Suurim positiivne bilanss oli puidu ja puittoodete kaubanduses (0,9 miljardit krooni) ning suurim negatiivne bilanss masinate ja seadmete kaubanduses (-1,4 miljardit krooni).

Andmed on jooksevhindades.

Metoodika muutused, millega peab arvestama Eesti Euroopa Liiduga liitumise (1. mai 2004) eelse ja liitumise järgse statistika võrdlemisel.

1. Liitumiseelne väliskaubandusstatistika põhines tollideklaratsioonidel ja hõlmas praktiliselt kogu kaubavahetust. Liitumisjärgse Euroopa Liidu (EL) liikmesriikidevahelise kaubavahetusstatistika koostamiseks kogutakse Intrastati kuaruandeid, mida peavad esitama ainult need ettevõtted, kelle ekspordi- või impordikäive ELi riikidega ületas aruandeperioodile eelnenud aastal 1 miljon krooni. Vaatlusest välja jääv osa lisatakse hinnangute põhjal. Ettevõtete aruannete esitamata jätmisest, puudulikust täitmisest, hilinemisega saatmisest tekkinud andmekadu asendatakse samuti hinnangutega.
2. Intrastati puhul ei ole põhikaubandussüsteemi järgi koostatav statistika samaväärne tollideklaratsioonide alusel kogutavate põhikaubandussüsteemi andmetega. Suur osa kaubast, mis varem liikus tolli järelevalve all tolliladudes ja mida põhikaubandussüsteemi reeglite järgi statistikas ei arvestatud, on nüüd vabas ringluses ja võetud statistikkasse, kuna ELi sisese kaubanduse puhul asendusid tollilaod vaheladudega.

FOREIGN TRADE, January–February 2005

*In January–February 2005, the value of foreign trade was 29.9 billion kroons, of which exports was 13.4 billion kroons (45%) and imports made up 16.5 billion kroons (55%). The turnover of foreign trade increased by 25%, exports grew 32% and imports increased 20% compared to the same period of 2004.*

*In January–February 2005, the foreign trade deficit was 3.1 billion kroons (in 2004 it was 3.6 billion kroons).*

*In January–February 2005, Estonia exported goods into 113 countries and imported goods from 86 countries. The trade balance was positive with 68 countries.*

*Main export partners were Finland, Sweden and Germany. Main import partners were Finland, Germany and Russian Federation.*

*In January–February 2005, in exports as well as in imports, the proportion of machinery and appliances was the largest (in exports 28% and in imports 31%).*

*The positive balance was the largest in the trade of wood and articles of wood (0.9 billion kroons) and the negative balance was the largest in the trade of machinery and appliances (-1.4 billion kroons).*

*The data have been presented in current prices.*

*Changes in methodology that have to be taken into consideration when comparing statistics produced prior and after the accession of Estonia to the European Union (1 May 2004).*

1. *Before the accession, the production of foreign trade statistics was based on customs declarations and covered the trade almost completely. Foreign trade statistics between European Union Member States after the last accession is based on monthly Intrastat reports, which have to be submitted by only those enterprises whose value of exports or imports in trade with Member States in the year preceding the reference period exceeded 1 million kroons. The data for the remaining enterprises are estimated. Also the data missing due to non-response, insufficient completion of questionnaires and delays in sending the data are replaced by estimations.*
2. *Statistics compiled by special trade system on the basis of Intrastat reports do not coincide with the data compiled by special trade system on the basis of customs declarations. Large proportion of goods, which moved in customs warehouses under the supervision of customs authorities and which were not taken into account in statistics according to the rules of the special trade system,*

## VÄLISKAUBANDUS

## Foreign trade

3. Varasem Eesti väliskaubandusstatistika on reeglina avaldatud päritoluriigi järgi. Liikmesriikidevahelise kaubanduse puhul on kauba saabumisel põhiline partnerriik saatjariik. Ekspordi osas märgiti varem viimane teadaolev sihtriik, Intrastati puhul märgitakse esimene sihtriik.
4. Varem oli väliskaubandusstatistika koostamisel kasutatud statistiline väärtus tollideklaratsioonil impordi puhul CIF-tüüpi ja ekspordil FOB-tüüpi. Kuna eriläve (vabastab statistilise väärtuse, tarne tingimuse ja transpordiliigi esitamise nõudest) kohustusliku kehtestamise tõttu ei ole võimalik koguda CIF-tüüpi impordi- ja FOB-tüüpi ekspordihindu ligi 30% liikmesriikidevahelise kaubanduse puhul, kogutakse kauba väärtuse andmeid kauba arve järgi.
5. Valuutade konverteerimise reeglite muutus (eelmise kuu viimase päeva kursi asemel aruandekuu keskmise kursi või tehingu toimumise päeva kursi kasutamine) võib tekitada reaalseid nihkeid väljaveo- ja sisseveokäivetes, kus valuuta on kõikumava kursiga.

are now in free circulation and included in statistics as customs warehouses were replaced by intermediate depots in the case of the internal EU trade.

3. Estonia's foreign trade statistics was previously, as a rule, published by country of origin. In the case of the trade between Member States, the main partner country at arrival of goods is the country of consignment. In the case of exports, the last known country of destination used to be recorded previously, whereas Intrastat requires the recording of the first country of destination.
4. Previously, in production of foreign trade statistics, imports were valued CIF and exports were valued FOB. The establishment of a special threshold (which does not require the indication of the statistical value, delivery conditions and type of transport) does not allow to collect CIF import prices and FOB export prices for almost 30% of the trade between Member States, therefore the data on the value of goods are collected by the invoice of goods.
5. The change in the currency conversion rules (use of the average exchange rate or the exchange rate of the day of transaction instead of that of the last day of the previous month) may cause real deviations in export and import values, which are more affected by currency fluctuations.

**Allan Aron**

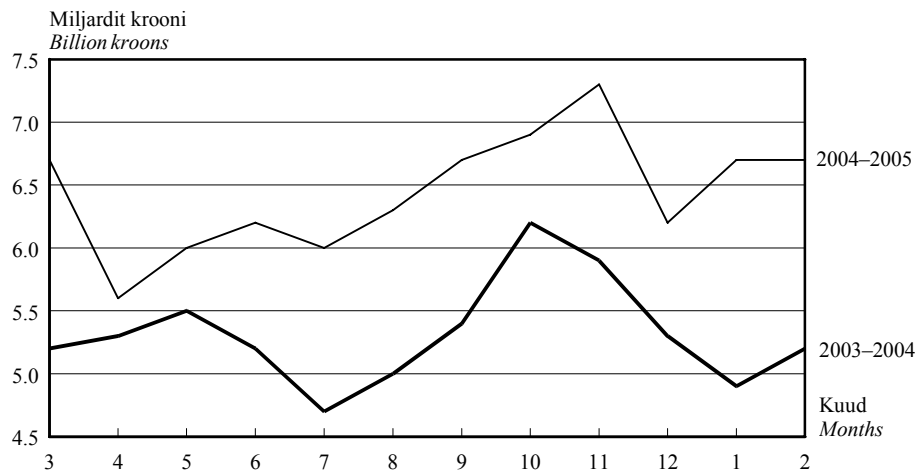
Väliskaubandusstatistika talituse juhataja kt  
Acting Head of the Foreign Trade Statistics Service

### Väljavedu ja sissevedu kaubajaotiste järgi, jaanuar–veebruar 2005 Exports and imports by commodity sections, January–February 2005 (miljonit krooni — million kroons)

Kaubajaotis HS-i järgi	Väljavedu		Sissevedu		Bilanss (+/-) Balance (+/-)	Commodity section by HS
	summa	%	summa	%		
	Exports value	%	Imports value	%		
KOKKU	13 380.2	100.0	16 508.5	100.0	-3 128.3	TOTAL
I-IV Põllumajandussaadused ja toidukaubad	1 061.4	7.9	1 388.2	8.4	-326.8	Agricultural products and food preparations
V Mineraalsed tooted	1 132.4	8.5	1 554.4	9.4	-422.0	Mineral products
VI Keemiatööstuse tooraine ja tooted	599.8	4.5	1 230.6	7.5	-630.8	Raw materials and products of chemical industry
VII Kummi- ja plasttooted	331.0	2.5	713.4	4.3	-382.4	Articles of plastics and rubber
IX Puit ja puittooted	1 523.0	11.4	643.8	3.9	879.2	Wood and articles thereof
X Paber ja pabertooted	241.5	1.8	342.9	2.1	-101.4	Paper and articles thereof
XI Tekstiiltooted	964.7	7.2	966.9	5.9	-2.2	Textile products
XV Metallid ja metalltooted	1 179.4	8.8	1 869.4	11.3	-690.0	Metals and articles thereof
XVI Masinad ja seadmed	3 719.5	27.8	5 101.4	30.9	-1 381.9	Machinery and appliances
XVII Transpordivahendid	794.8	5.9	1 595.4	9.7	-800.6	Transport equipment
XX Mitmesugused tööstustooted	1 152.2	8.6	317.4	1.9	834.8	Miscellaneous manufactured articles
Muud kaubad	680.5	5.1	784.7	4.7	-104.2	Other

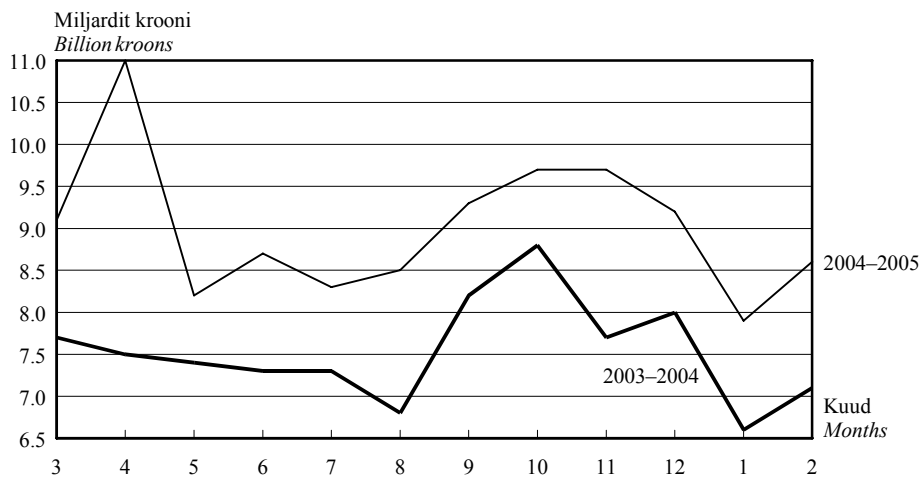
Väljavedu, märts 2003 – veebruar 2005

Exports, March 2003 – February 2005



Sissevedu, märts 2003 – veebruar 2005

Imports, March 2003 – February 2005



2005. aasta veebruaris suurenes väliskaubanduse puudujääk 2005. aasta jaanuariga võrreldes 0,7 miljardit krooni. Väljavedu suurenes 1% ja sissevedu suurenes 9%.

In February 2005, the foreign trade deficit increased by 0.7 billion kroons compared to January 2005. Exports increased by 1% and imports increased by 9%.

## VÄLISKAUBANDUS

## Foreign trade

### Väljavedu ja sissevedu riikide kaupa, jaanuar–veebruar 2005<sup>a</sup>

### Exports and imports by countries, January–February 2005<sup>a</sup>

(miljonit krooni — million kroons)

Riik	Väljavedu		Sissevedu		Bilanss (+/-) <i>Balance</i> (+/-)	Country
	summa	%	summa	%		
	<i>Exports</i> value	%	<i>Imports</i> value	%		
KOKKU	13 380.2	100.0	16 508.5	100.0	-3 128.3	<i>TOTAL</i>
Euroopa	11 935.9	89.2	14 767.6	89.5	-2 831.7	<i>Europe</i>
Austria	61.1	0.5	184.9	1.1	-123.8	<i>Austria</i>
Belgia	243.2	1.8	302.0	1.8	-58.8	<i>Belgium</i>
Bosnia ja Hertsegoviina	0.2	0.0	-	-	0.2	<i>Bosnia and Herzegovina</i>
Bulgaaria	3.8	0.0	12.1	0.1	-8.3	<i>Bulgaria</i>
Gibraltari	101.4	0.8	-	-	101.4	<i>Gibraltar</i>
Hispaania	80.9	0.6	109.3	0.7	-28.4	<i>Spain</i>
Holland	308.8	2.3	523.5	3.2	-214.7	<i>Netherlands</i>
Horvaatia	6.3	0.0	2.4	0.0	3.9	<i>Croatia</i>
Iirimaa	41.5	0.3	43.7	0.3	-2.2	<i>Ireland</i>
Island	29.3	0.2	0.8	0.0	28.5	<i>Iceland</i>
Itaalia	130.8	1.0	336.8	2.0	-206.0	<i>Italy</i>
Kreeka	22.3	0.2	10.8	0.1	11.5	<i>Greece</i>
Küpros	2.0	0.0	3.4	0.0	-1.4	<i>Cyprus</i>
Leedu	538.7	4.0	942.3	5.7	-403.6	<i>Lithuania</i>
Liechtenstein	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	<i>Liechtenstein</i>
Luksemburg	0.0	0.0	6.0	0.0	-6.0	<i>Luxembourg</i>
Läti	858.6	6.4	679.2	4.1	179.4	<i>Latvia</i>
Makedoonia	0.5	0.0	-	-	0.5	<i>Macedonia</i>
Malta	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	<i>Malta</i>
Moldova	4.0	0.0	0.8	0.0	3.2	<i>Moldova, Republic of</i>
Norra	381.0	2.8	109.3	0.7	271.7	<i>Norway</i>
Poola	164.3	1.2	519.9	3.2	-355.6	<i>Poland</i>
Portugal	21.8	0.2	13.7	0.1	8.1	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	214.1	1.6	282.8	1.7	-68.7	<i>France</i>
Rootsi	1 958.1	14.6	1 542.6	9.3	415.5	<i>Sweden</i>
Rumeenia	3.9	0.0	3.8	0.0	0.1	<i>Romania</i>
Saksamaa	1 106.2	8.3	2 314.0	14.0	-1 207.8	<i>Germany</i>
Serbia ja Montenegro	4.6	0.0	0.5	0.0	4.1	<i>Serbia and Montenegro</i>
Slovakkia	9.0	0.1	23.9	0.2	-14.9	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	4.3	0.0	20.7	0.1	-16.4	<i>Slovenia</i>
Soome	3 062.7	22.9	3 213.3	19.5	-150.6	<i>Finland</i>
Suurbritannia	506.4	3.8	367.4	2.2	139.0	<i>United Kingdom</i>
Šveits	41.6	0.3	105.2	0.6	-63.6	<i>Switzerland</i>
Taani	516.6	3.9	445.8	2.7	70.8	<i>Denmark</i>
Türgi	74.9	0.6	48.2	0.3	26.7	<i>Turkey</i>
Tšehhi	48.7	0.4	113.4	0.7	-64.7	<i>Czech Republic</i>
Ukraina	155.6	1.2	114.5	0.7	41.1	<i>Ukraine</i>
Ungari	460.7	3.4	290.5	1.8	170.2	<i>Hungary</i>
Valgevene	18.6	0.1	163.5	1.0	-144.9	<i>Belarus</i>
Venemaa	748.4	5.6	1 916.5	11.6	-1 168.1	<i>Russian Federation</i>

<sup>a</sup> Riikide määramisel on aluseks Euroopa Liidu liikmesriikide vahelises kaubavahetuse statistikas kasutusel olev geonomenklatuur (GEONOM).

Väljaveo puhul on silmas peetud kauba sihtriiki, sisseveo puhul kauba **saatjariiki**.

<sup>a</sup> Countries are classified on the basis of the geonomenclature for the external trade statistics between EU Member States (GEONOM).

In the case of exports, the country of destination, and in the case of imports, the **country of consignment** has been taken into consideration.

VÄLISKAUBANDUS

Foreign trade

Väljavedu ja sissevedu riikide kaupa, jaanuar–veebruar 2005  
*Exports and imports by countries, January–February 2005*  
(miljonit krooni — million kroons)

Järg — *Cont.*

Riik	Väljavedu		Sissevedu		Bilanss (+/-) <i>Balance</i> (+/-)	Country
	summa	%	summa	%		
	<i>Exports</i> value	%	<i>Imports</i> value	%		
Aasia	432.7	3.2	1 380.5	8.4	-947.8	<i>Asia</i>
Hiina	50.2	0.4	282.5	1.7	-232.3	<i>China</i>
Hongkong	4.7	0.0	340.9	2.1	-336.2	<i>Hong Kong</i>
India	43.2	0.3	13.2	0.1	30.0	<i>India</i>
Jaapan	33.7	0.3	308.0	1.9	-274.3	<i>Japan</i>
Kasahstan	14.9	0.1	19.4	0.1	-4.5	<i>Kazakstan</i>
Korea Vabariik	218.6	1.6	59.9	0.4	158.7	<i>Republic of Korea</i>
Malaisia	4.6	0.0	24.2	0.1	-19.6	<i>Malaysia</i>
Pakistan	2.5	0.0	10.7	0.1	-8.2	<i>Pakistan</i>
Saudi Araabia	7.5	0.1	-	-	7.5	<i>Saudi Arabia</i>
Singapur	2.6	0.0	66.3	0.4	-63.7	<i>Singapore</i>
Tadžikistan	-	-	13.4	0.1	-13.4	<i>Tajikistan</i>
Tai	4.2	0.0	17.9	0.1	-13.7	<i>Thailand</i>
Taiwan	7.4	0.1	183.9	1.1	-176.5	<i>Taiwan</i>
Usbekistan	13.0	0.1	4.2	0.0	8.8	<i>Uzbekistan</i>
Muud riigid	25.6	0.2	36.0	0.2	-10.4	<i>Other countries</i>
Aafrika	97.8	0.7	13.1	0.1	84.7	<i>Africa</i>
Egiptus	8.5	0.1	0.2	0.0	8.3	<i>Egypt</i>
Lõuna-Aafrika Vabariik	1.8	0.0	8.8	0.0	-7.0	<i>South Africa, Republic of</i>
Nigeeria	57.0	0.4	-	-	57.0	<i>Nigeria</i>
Togo	23.5	0.2	-	-	23.5	<i>Togo</i>
Muud riigid	7.0	0.0	4.1	0.0	2.9	<i>Other countries</i>
Ameerika	838.4	6.3	341.5	2.0	496.9	<i>America</i>
Ameerika Ühendriigid	781.2	5.8	274.4	1.7	506.8	<i>United States</i>
Brasiilia	22.6	0.2	18.1	0.1	4.5	<i>Brazil</i>
Kanada	23.2	0.2	20.8	0.1	2.4	<i>Canada</i>
Panama	0.1	0.0	8.8	0.0	-8.7	<i>Panama</i>
Muud riigid	11.3	0.1	19.4	0.1	-8.1	<i>Other countries</i>
Austraalia ja Okeania	29.7	0.2	5.8	0.0	23.9	<i>Australia and Oceania</i>
Austraalia	29.6	0.2	2.7	0.0	26.9	<i>Australia</i>
Muud riigid	0.1	0.0	3.1	0.0	-3.0	<i>Other countries</i>
Riik määrata <sup>a</sup>	45.7	0.4	-	-	45.7	<i>Country unknown<sup>a</sup></i>

<sup>a</sup> Alates juulist 2004 ei märgita tarbevarude laevale või lennukile paigutamisel sihtriiki.

<sup>a</sup> Since July 2004, in case of goods delivered to vessels and aircraft the partner country is not referred to.

VÄLISKAUBANDUS

Foreign trade

Väliskaubandus, 2000–2005 <sup>a</sup>

Foreign trade, 2000–2005 <sup>a</sup>

(jooksevhindades, miljonit krooni — current prices, million kroons)

Period	Väljavedu <i>Exports</i>	riikide ühenduste kaupa		Sissevedu <i>Imports</i>	riikide ühenduste kaupa		Period	
		Euroopa	SRÜ		Euroopa	SRÜ		
		Liit (25) <sup>b</sup>			Liit (25) <sup>b</sup>			
		<i>by groups of countries</i>			<i>by groups of countries</i>			
		EU (25) <sup>b</sup>	CIS			EU (25) <sup>b</sup>	CIS	
2000	53 900.1	47 460.7	2 129.1	72 214.2	60 182.1	7 063.5		2000
2001	57 856.4	47 039.0	2 923.0	75 081.5	61 321.9	7 519.5		2001
2002	56 992.2	46 535.6	3 058.7	79 475.5	63 305.7	7 518.3		2002
2003	62 627.2	51 600.7	3 770.8	89 426.7	68 384.3	12 047.9		2003
2004	74 277.3	59 571.4	5 797.6	105 254.2	81 789.3	12 687.8		2004
2003								2003
I kvartal	14 049.7	11 865.0	674.3	20 390.4	15 566.3	2 813.6		Ist quarter
II kvartal	15 949.5	13 032.5	1 011.8	22 195.2	17 209.0	2 786.7		2nd quarter
III kvartal	15 174.0	12 326.1	1 081.4	22 321.5	17 169.6	2 958.6		3rd quarter
IV kvartal	17 454.0	14 377.1	1 003.3	24 519.6	18 439.4	3 489.0		4th quarter
2004								2004
I kvartal	16 859.3	14 132.8	904.5	22 774.0	17 162.7	3 049.1		Ist quarter
II kvartal	17 928.8	14 697.6	1 085.9	27 912.4	22 035.5	3 258.7		2nd quarter
III kvartal	19 029.7	14 699.5	1 751.0	26 010.3	20 487.1	2 868.2		3rd quarter
IV kvartal	20 459.5	16 041.5	2 056.2	28 557.5	22 104.0	3 511.8		4th quarter
2003								2003
Jaanuar	4 481.8	3 818.3	179.3	6 031.2	4 641.2	736.1		January
Veebruar	4 389.3	3 709.5	216.9	6 692.3	5 126.6	964.6		February
Märts	5 178.6	4 337.2	278.1	7 666.9	5 798.5	1 112.9		March
Aprill	5 265.1	4 302.8	325.5	7 483.4	5 817.3	1 043.6		April
Mai	5 506.5	4 458.1	352.0	7 429.9	5 777.1	899.9		May
Juuni	5 177.9	4 271.6	334.3	7 281.9	5 614.6	843.2		June
Juuli	4 721.7	3 784.5	346.8	7 337.1	5 685.7	882.3		July
August	5 010.7	4 016.1	370.7	6 827.5	5 180.5	1 031.2		August
September	5 441.6	4 525.5	363.9	8 156.9	6 303.4	1 045.1		September
Oktoober	6 196.5	5 133.0	392.5	8 811.6	6 669.8	1 238.4		October
November	5 940.9	4 919.2	327.0	7 679.4	5 726.4	1 122.2		November
Detsember	5 316.6	4 324.9	283.8	8 028.6	6 043.2	1 128.4		December
2004								2004
Jaanuar	4 933.3	4 208.4	237.3	6 649.8	4 838.2	942.5		January
Veebruar	5 230.7	4 341.8	302.4	7 072.6	5 490.4	928.2		February
Märts	6 695.3	5 582.6	364.8	9 051.6	6 834.1	1 178.4		March
Aprill	5 636.4	4 727.9	248.1	10 997.5	8 052.3	1 626.3		April
Mai	6 043.5	5 057.2	355.9	8 191.6	6 976.4	727.2		May
Juuni	6 248.9	4 912.5	481.9	8 723.3	7 006.8	905.2		June
Juuli	5 977.2	4 670.1	563.9	8 286.0	6 598.5	877.2		July
August	6 319.6	4 934.6	625.1	8 460.3	6 719.2	871.3		August
September	6 732.9	5 094.8	562.0	9 264.0	7 169.4	1 119.7		September
Oktoober	6 916.7	5 387.2	610.3	9 653.6	7 513.7	1 110.8		October
November	7 316.1	5 766.2	804.0	9 722.5	7 579.3	1 199.2		November
Detsember	6 226.7	4 888.1	641.9	9 181.4	7 011.0	1 201.8		December
2005								2005
Jaanuar	6 668.5	4 968.1	463.6	7 893.3	5 963.2	1 099.3		January
Veebruar	6 711.7	5 431.9	496.6	8 615.2	6 326.7	1 143.5		February

<sup>a</sup> Jooksva aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas. Väljaveo puhul on silmas peetud kauba sihtriiki, sisseveo puhul kauba saatjariiki.

<sup>b</sup> Arvestatud on riike, mis kuuluvad Euroopa Liitu alates 1. maist 2004 (25 riiki).

<sup>a</sup> Data for the current year are revised monthly, data for the last three years are revised twice a year. In the case of exports, the country of destination, and in the case of imports, the country of consignment has been taken into consideration.

<sup>b</sup> Includes countries that are in EU since 1 May 2004 (25 countries).

## SISEKAUBANDUS

## Internal trade



SISEKAUBANDUS, märts 2005

**Kaupade jaemüük jaekaubandusettevõtetes suurenes püsivhindades 2005. aasta märtsis 2004. aasta märtsiga võrreldes 15%.**

Märtsis müüsid jaekaubandusettevõtted kaupa jae 2,8 miljardi krooni eest. Kaupade jaemüük püsivhindades suurenes 2004. aasta märtsiga võrreldes 15%, eelmise kuuga võrreldes 16%. Suurim jaemüügi kasv oli tööstuskaupade spetsialiseerimata kauplustes, 26% võrreldes 2004. aasta märtsiga.

Jaekaubandusettevõtete realiseerimise netokäive oli 3,5 miljardit krooni. Nii selle aasta veebruari kui ka eelmise aasta märtsiga võrreldes oli kasv jooksevhindades 17%.

Sõidukikaubandusettevõtete<sup>a</sup> realiseerimise netokäive oli 2,4 miljardit krooni. 2004. aasta märtsiga võrreldes oli aastane kasv jooksevhindades 20%. Mootorikütuse jaemüügi-ettevõtete käive kasvas eelmise aasta märtsiga võrreldes 41%, seda mõjutas oluliselt mootorikütuse 25-protsendiline hinnatõus. Mootorsõidukite müügi-, hooldus- ja remondiettevõtete käive kasvas eelmise aasta märtsiga võrreldes 15%. Eelmise kuuga võrreldes kasvas sõidukikaubandusettevõtete realiseerimise netokäive 23%.

Andmeid võidakse korrigeerida järgmise kuu andmete avaldamisel.

<sup>a</sup> Mootorsõidukite müügi, hoolduse ja remondi ning mootorikütuse jaemüügiga tegelevad ettevõtted (EMTAK 50).

INTERNAL TRADE, March 2005

**In March 2005 compared to March 2004, the retail sales in retail trade enterprises grew 15% in constant prices.**

In March 2005, the retail trade enterprises sold goods by retail for 2.8 billion kroons. The retail sales in constant prices increased 15% compared to March 2004 and 16% compared to the previous month. The biggest growth of retail sales was in non-specialised stores of manufactured goods, 26% compared to March 2004.

The net sales of retail trade enterprises was 3.5 billion kroons. Compared to March 2004 and to the previous month, the net sales increased in current prices by 17%.

The net sales of motor trade enterprises<sup>a</sup> was 2.4 billion kroons. Compared to March 2004, the annual growth in current prices was 20%. In the enterprises of retail sale of automotive fuel the growth was 41% compared to March 2004, which was influenced by the increase in the prices of fuel by 25%. The net sales of enterprises of sale, maintenance and repair of motor vehicles increased 15% compared to March of the previous year. Compared to the previous month the net sales of motor trade enterprises increased by 23%.

The data may be revised when the data for the next month are published.

<sup>a</sup> The enterprises of sale, maintenance and repair of motor vehicles and retail sale of automotive fuel (NACE 50).

**Lii Lutsoja**

Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik  
Leading Statistician, Services Statistics Service

**Jaemüügi mahuindeks<sup>a</sup> kuude kaupa, 1998–2005**

**Retail sales volume index<sup>a</sup> by months, 1998–2005**

(2000 = 100)

Aasta Year	Ja Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec
1998	77	74	84	86	88	88	89	88	86	88	84	94
1999	79	77	89	90	89	92	93	92	91	94	94	105
2000	85	84	94	96	105	104	102	105	101	102	101	120
2001	97	93	107	109	118	120	119	121	113	116	115	133
2002	110	108	119	125	136	134	137	138	132	136	130	152
2003	121	117	131	135	146	147	155	152	142	155	141	172
2004	137	133	151	166	164	163	170	168	162	167	162	194
2005	145	141	164									

<sup>a</sup> Jaemüügi mahuindeks iseloomustab müügi muutust püsivhindades. Indeksi arvutamisel on kasutatud kaupade hinnaindeksid.

<sup>a</sup> The retail sales volume index characterises the change in the sales in constant prices. The index is calculated on the basis of the price indices of the respective commodities.

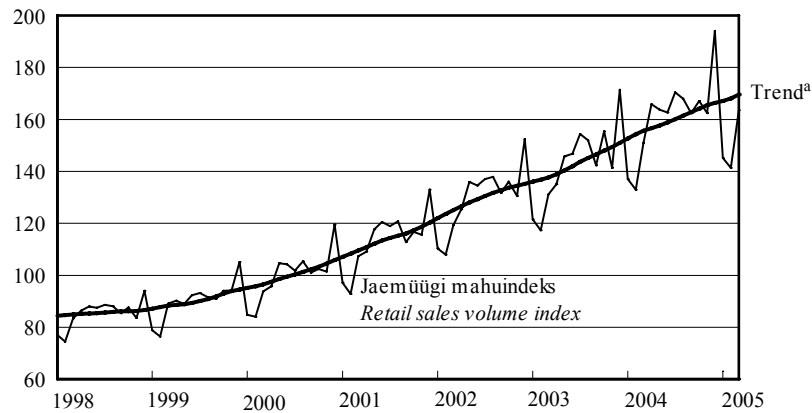


**SISEKAUBANDUS**

*Internal trade*

**Jaemüügi mahuindeks, jaanuar 1998 – märts 2005**  
(2000 = 100)

**Retail sales volume index, January 1998 – March 2005**  
(2000 = 100)



<sup>a</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

<sup>a</sup> Trend — the long-term general development of time series.

**Kaupade jaemüük ettevõtte tegevusala järgi, märts 2005**  
*Retail sales by economic activity of enterprise, March 2005*

Tegevusala	Müük, mln kr	Märts 2004 = 100		Veebruar 2005 = 100		Economic activity
		mahu- indeks	väärtus- indeks <sup>a</sup>	mahu- indeks	väärtus- indeks <sup>a</sup>	
	<i>Sales, million kroons</i>	<i>March 2004 = 100 volume index</i>	<i>value index<sup>a</sup></i>	<i>February 2005 = 100 volume index</i>	<i>value index<sup>a</sup></i>	
KOKKU	3 365	108	113	116	116	<i>TOTAL</i>
Jaemüük mootorsõidukite müügi, hoolduse ja remondi ning mootorikütuse jaemüügi ettevõtetes	589	87	97	114	116	<i>Retail sale in enterprises engaged in the sale, maintenance and repair of motor vehicles and retail sale of automotive fuel</i>
mootorsõidukite ja nende varuosade jaemüük	194	74	71	114	114	<i>retail sale of motor vehicles and their parts</i>
mootorsõidukite hooldus ja remont	12	80	88	140	142	<i>maintenance and repair of motor vehicles</i>
mootorikütuse jaemüük	383	98	119	113	116	<i>retail sale of automotive fuel</i>
Jaemüük jaekaubandus- ettevõtetes	2 776	115	117	116	116	<i>Retail sale in retail trade enterprises</i>
jaemüük toidukaupade spetsialiseerimata kauplustes	1 499	118	123	115	115	<i>retail sale of food, beverages and tobacco in non-specialised stores</i>
jaemüük tööstuskaupade spetsialiseerimata kauplustes	195	126	126	110	111	<i>retail sale of manufactured goods in non-specialised stores</i>
jaemüük toidukaupade spetsialiseeritud kauplustes	61	100	104	127	127	<i>retail sale of food, beverages and tobacco in specialised stores</i>
apteegikaupade ja kosmeetikavahendite jaemüük	202	99	100	122	122	<i>retail sale of pharmaceutical goods and cosmetic articles</i>
tekstiiltoodete, rõivaste ja jalatsite jaemüük	104	105	106	115	116	<i>retail sale of textiles, clothing and footwear</i>
majatarvete, kodumasinade, rauakaupade, ehitusmaterjali jaemüük	297	107	105	113	112	<i>retail sale of household goods and appliances, hardware and building materials</i>
jaemüük muudes spetsialiseeritud kauplustes	290	117	115	121	120	<i>retail sale of other specialised stores</i>
kasutatud kaupade jaemüük kauplustes; jaemüük väljaspool kauplusi	128	111	114	124	124	<i>retail sale of second-hand goods in stores; retail sale not in stores</i>

<sup>a</sup> Väärtusindeks on jooksva perioodi näitaja ja eelmise aasta vastava perioodi või eelmise perioodi näitaja suhe protsentides. Väärtusindeksi arvutamisel hinnaindeksit ei kasutata.

<sup>a</sup> The value index is the ratio of the indicator of the current period to the indicator of the previous period in percentages. The price index is not used for calculating the value index.



LOOMADE JA PIIMA KOKKUOST,  
jaanuar–aprill 2005

2005. aasta nelja kuuga saadi lihatöötlemisettevõtete kokkuostetud 11 000 veisest (s.h 4780 lehma) 2325 tonni liha ja 110 500 seast 8576 tonni liha.

Veiseliha keskmine kokkuostuhind oli 2005. aasta aprillis 24 319 krooni tonn (2004. aasta aprillis 18 191 krooni tonn). Sealiha keskmine kokkuostuhind oli 22 711 krooni tonn (2004. aasta aprillis 21 100 krooni tonn).

Piimatöötlemisettevõtted ostsid 2005. aasta nelja kuuga 177 140 tonni piima, 9260 tonni rohkem kui 2004. aasta samal perioodil. 65% kokkuostetud piimast oli eliit-, 31% kõrgema sordi ja 3% esimese sordi piim. Piima keskmine rasvasisaldus oli 4,1%, valgusisaldus 3,3%.

Piima keskmine kokkuostuhind oli 2005. aasta aprillis 3999 krooni tonn (2004. aasta aprillis 3871 krooni tonn).

PURCHASE OF LIVESTOCK AND MILK,  
January–April 2005

In the four months of 2005, the amount of meat received from 11,000 bovine animals (including 4,780 cows) and 110,500 pigs purchased by meat processing enterprises totalled 2,325 tons of beef and 8,576 tons of pork.

In April 2005 the average purchase price of beef was 24,319 kroons per ton (18,191 kroons per ton in April 2004). The average purchase price of pork was 22,711 kroons per ton (21,100 kroons per ton in April 2004).

In the four months of 2005, dairy enterprises bought 177,140 tons of milk, which is 9,260 tons more than in the same period of 2004. 65% of purchased milk was of the elite, 31% of the high grade and 3% of the first grade. The average fat content of milk was 4.1%, protein content was 3.3%.

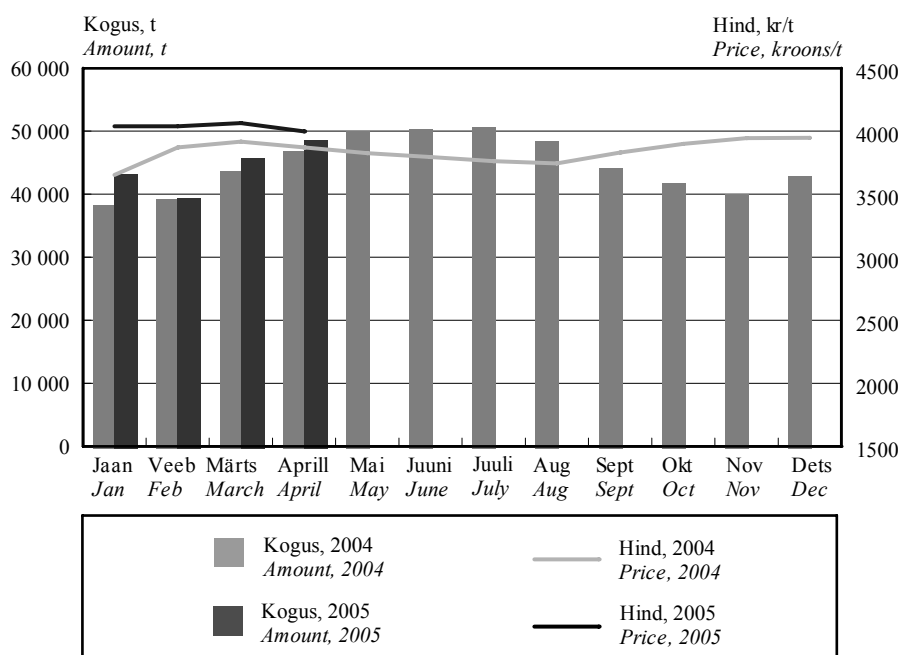
The purchase price of milk in April 2005 was 3,999 kroons per ton (3,871 kroons per ton in April 2004).

Aili Maanso

Põllumajandusstatistika osakonna juhataja kt  
Acting Head of the Agricultural Statistics Department

Piima kokkuost ja keskmine kokkuostuhind,  
2004, jaanuar–aprill 2005

Purchase of milk and average purchase price,  
2004, January–April 2005



**PÖLLUMAJANDUS**

*Agriculture*

**Loomade ja piima kokkuost, 1999–2005**  
*Purchase of livestock and milk, 1999–2005*

Periood	Veiseliha		Sealiha		Piim		Period
	tonni	hind, kr/t	tonni	hind, kr/t	tonni	hind, kr/t	
	<i>Beef</i>		<i>Pork</i>		<i>Milk</i>		
	<i>tons</i>	<i>price, kroons/t</i>	<i>tons</i>	<i>price, kroons/t</i>	<i>tons</i>	<i>price, kroons/t</i>	
1999	10 006	16 180	13 645	16 801	404 383	1 884	1999
2000	7 076	17 699	15 525	22 802	408 677	2 719	2000
2001	7 079	23 941	16 478	26 277	427 643	3 197	2001
2002	8 767	22 637	21 851	22 912	495 329	2 800	2002
2003	9 333	18 436	24 794	20 355	485 141	2 882	2003
2004	10 249	18 785	25 213	21 788	536 066	3 838	2004
1999							1999
I kvartal	1 759	16 601	3 169	16 904	91 247	1 891	1st quarter
II kvartal	2 173	16 949	3 987	13 249	119 284	1 591	2nd quarter
III kvartal	2 909	16 112	3 477	17 032	111 614	1 650	3rd quarter
IV kvartal	3 165	15 480	3 012	21 125	82 238	2 616	4th quarter
2000							2000
I kvartal	1 584	15 727	4 122	20 163	89 379	2 878	1st quarter
II kvartal	1 477	16 742	4 059	21 269	110 635	2 466	2nd quarter
III kvartal	2 033	18 552	3 448	24 828	118 516	2 578	3rd quarter
IV kvartal	1 982	19 113	3 896	25 399	90 147	3 058	4th quarter
2001							2001
I kvartal	827	22 353	3 599	25 907	98 677	3 299	1st quarter
II kvartal	1 904	22 044	3 972	26 421	130 716	3 138	2nd quarter
III kvartal	2 159	25 654	4 309	26 712	111 328	3 126	3rd quarter
IV kvartal	2 189	24 500	4 598	26 032	86 922	3 259	4th quarter
2002							2002
I kvartal	1 376	24 081	5 047	24 507	106 693	2 987	1st quarter
II kvartal	2 066	23 209	5 269	22 610	140 536	2 806	2nd quarter
III kvartal	2 753	22 414	5 489	22 854	135 098	2 684	3rd quarter
IV kvartal	2 572	21 643	6 046	21 898	113 002	2 757	4th quarter
2003							2003
I kvartal	2 096	20 912	5 850	20 862	112 074	2 760	1st quarter
II kvartal	1 822	19 385	6 300	20 044	133 534	2 750	2nd quarter
III kvartal	2 563	17 747	5 965	19 550	132 141	2 790	3rd quarter
IV kvartal	2 852	16 628	6 679	20 922	107 392	3 286	4th quarter
2004							2004
I kvartal	2 309	16 904	6 249	20 211	121 111	3 819	1st quarter
II kvartal	2 414	16 941	6 327	21 235	147 080	3 830	2nd quarter
III kvartal	2 625	20 712	6 191	22 565	143 207	3 777	3rd quarter
IV kvartal	2 901	20 072	6 446	23 111	124 668	3 936	4th quarter
2005 <sup>a</sup>							2005 <sup>a</sup>
I kvartal	1 689	23 105	6 217	22 749	128 514	4 049	1st quarter
2005 <sup>a</sup>							2005 <sup>a</sup>
Jaanuvar	706	22 303	2 070	22 714	43 234	4 039	January
Veebruar	549	22 707	1 975	22 541	39 472	4 039	February
Märts	434	24 915	2 172	22 970	45 808	4 066	March
Aprill	636	24 319	2 359	22 711	48 626	3 999	April

<sup>a</sup> Esialgsed andmed.

<sup>a</sup> Preliminary data.



TÖÖSTUSTOODANG,  
märts 2005

**2005. aasta märtsis suurenes tööstustoodang veebruariga võrreldes 3%, töötleva tööstuse toodang kasvas 2%.**

2004. aasta märtsiga võrreldes suurenes toodang tööstuses kokku 12% ja töötlevas tööstuses 11%.

Toodangu kasvu võrreldes eelmise aasta märtsiga mõjutas kõige rohkem **vahetarbimiskaupade** tootmine. Selle toodangurühma toodang, mis hõlmab 38% kogu tööstustoodangust, suurenes eelmise aasta märtsiga võrreldes 6%. Kasvu tagas eelkõige keemiatoodete, puittoodete ja ehitusmaterjali tootmise tõus. Vahetarbimiskaupade tootmine hõlmab veel tekstiilitootmist, paberi ja pabertoodete, plasttoodete ja metallitootmist.

**Kapitalikaupade** tootmine suurenes 39%. Selle toodangurühma osatähtsus on 15% kogu toodangust, aga kasvutrend on alates 2000. aastast siin olnud kõige kiirem. Kasvu mõjutasid 2005. aasta märtsis eelkõige metalltoodete ning raadioaparatuuri tootmine. Kapitalikaupade tootmine hõlmab veel masinaehitust, arvutite, mootorsõidukite ja muude transpordivahendite tootmist.

Vahetarbimiskaupade järel on osatähtsusest teisel kohal (27%) **lühiajatarbekaupade** tootmine. Toodangut selles toodangurühmas mõjutab kõige rohkem toiduainete tootmine, mis on alates 2003. aasta teisest poolest püsinud enam-vähem ühel tasemel. Suurenenud on lihatoodete ja jookide tootmine. Toodangu kasvu pärsib peamiselt kalatoodete tootmise langus, piimatööstusele avaldab mõju tugev sisekonkurents ja ekspordivõimaluste puudumine. Lühiajatarbekaupade tootmine hõlmab veel rõiva- ja nahktoodete tootmist ning trükindust.

Kõige väiksema osatähtsusega — 7% on **püsitarbekaupade** tootmine, mis on alates 2004. aasta teisest poolest püsinud stabiilselt üsna väikeses kasvutrendis. Selle toodangurühma toodangut mõjutab eelkõige mööblitööstus.

**Energiatoodete** tootmine moodustab küllalt olulise osa kogu tööstustoodangus — 13%. Märtsikuu tootmise viis tõusule elektrienergia ekspordi ning ilmastikuoludest tingitud soojuse tootmise suurenemine. Energiatoodete tootmine hõlmab ka põlevkivi- ja turbatootmist.

INDUSTRIAL PRODUCTION,  
March 2005

**In March 2005 compared to February, the industrial production increased 3% in industry as a whole; in manufacturing it rose 2%.**

In March 2005 compared to March 2004, the industrial production grew 12% in industry as a whole and 11% in manufacturing.

The production grew mainly due to the increase in the manufacture of **intermediate goods**. The production of that industrial grouping which accounts for 38% of the total production, increased 6% compared to March 2004. The growth was caused by manufacture of chemical and wood products and building materials. The manufacture of intermediate goods also includes the manufacture of textiles, paper, plastic products and manufacture of metals.

The production of **capital goods** increased 39%. Although this industrial grouping accounts for 15% of the total production, it shows the fastest upward trend starting from 2000. The growth in March 2005 was affected mainly by manufacture of metal products and radio and communication equipment.

The production of **non-durable consumer goods** holds the second place (27%) after the intermediate goods. The production in this grouping is most affected by manufacturing of food products which has stayed on the same level since the second half of 2003. The production increased in manufacturing of meat products and beverages. The growth was suppressed by the decrease in manufacturing of fish products. Due to the strong competition in domestic market and missing possibilities for exports, manufacturing of dairy products also hinders the growth.

The share in the production of **durable consumer goods** is the smallest (7% of the total production). It shows a slow upward trend starting from the second half of 2004. The changes in this grouping are affected mainly by manufacture of furniture.

**Energy products** account for 13% of the total production. Compared to the previous month, the increase in the production was caused by the increase in the production of energy. The production of electricity increased due to the increase in exports and production of heat due to weather conditions.

Tööstustoodangu andmeid koguti kõigilt 50 ja enama töötajaga ettevõtetelt, samuti väiksematelt kui 50 töötajaga ettevõtetelt, kelle 2003. aasta müük ületas 15 miljonit krooni. Andmeid ei ole laiendatud ettevõtete üldkogumile. Kuuvaatlusega hõlmatud ettevõtete toodang oli 2003. aasta täpsustatud andmetel 85% kogu 2003. aasta tööstustoodangust.

**Korrigeerimata tööstustoodangu mahuindeks** iseloomustab toodetud tööstustoodangu maksumuse muutust võrreldes baasperioodiga püsivhindades. Toodangu püsivhindadesse arutamiseks kasutatakse tootjahinnaindeksit.

**Tööpäevade arvuga korrigeeritud tööstustoodangu mahuindeks** näitab tööstustoodangu mahu muutust arvestades kuu tööpäevade arvu. Arvutatakse ainult võrdluseks eelmise aasta sama perioodiga.

**Sesoonselt korrigeeritud tööstustoodangu mahuindeks** näitab tööstustoodangu mahu muutust, kui seda ei mõjuta kuu tööpäevade arv ning regulaarselt korduvad hooajalised tegurid. Arvutatakse ainult võrdluseks eelmise perioodiga.

**Tööstustoodangu müügiindeks** iseloomustab müüdüd tööstustoodangu maksumuse muutust võrreldes baasperioodiga jooksevhindades.

Tööstustoodangu mahuindeksid ja tööstustoodangu müügiindeksid on avaldatud Statistikaameti veebilehel [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigi "Statistika" alamrubriigis "Statistika andmebaas".

**Püsitarbekaubad** — lõpptarbimiseks kasutatavad pika kasutuseaga tarbekaubad.

**Lühiajatarbekaubad** — lõpptarbimiseks kasutatavad lühikese kasutuseaga tarbekaubad.

**Vahetarbimiskaubad** — vahetooted (üldjuhul tootmises sisendina kasutatavad kaubad).

**Kapitalikaubad** — tootmises korduvalt kasutatavad pika kasutuseaga kaubad.

*The data were collected from all enterprises with 50 or more employees and from enterprises with less than 50 employees, whose sales in 2003 exceeded 15 million kroons. The data were not expanded to the population of enterprises. According to the revised data of 2003, the output of these enterprises accounted for 85% of the total industrial output in 2003.*

*The unadjusted volume index of industrial production shows the change in the value of industrial production in constant prices compared to the base period. The producer price index is used for calculating the production values in constant prices.*

*The working-day adjusted volume index of industrial production shows the change in the volume of industrial production taking into account the number of working days in a month. It is calculated only in comparison with the corresponding period of the previous year.*

*Seasonally adjusted volume index of industrial production shows the change in the volume of industrial production, which has not been influenced by the number of working days in a month and seasonally recurring factors. It is calculated only in comparison with the previous period.*

*Sales index shows the change in the value of sold industrial production in current prices compared to the base period.*

*The volume indices of industrial production and the volume indices of industrial sales are available in the statistical database on the web site of the Statistical Office of Estonia [www.stat.ee](http://www.stat.ee) under the heading "Statistics".*

**Lilian Bõkova**

Tööstus,- ehitus- ja energiastatistika talituse juhtivstatistik  
Leading Statistician, Industry, Construction and Energy Statistics Service

**Tööstustoodangu mahuindeks tööstustoodangu põhirühmade<sup>a</sup> järgi, märts 2005**  
*Volume index of industrial production by MIGs<sup>a</sup>, March 2005*

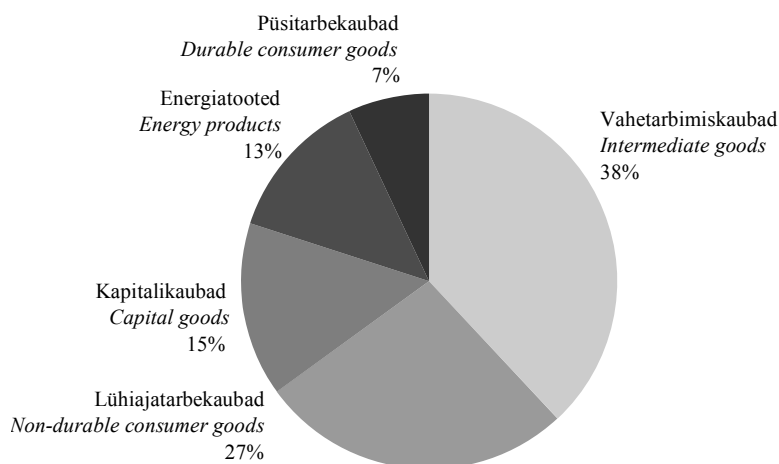
Tegevusala	Märts 2004 = 100		Veebruar 2005 = 100, sesoonselt korregeeritud	<i>Economic activity</i>
	korregeeri- mata	tööpäevadega korregeeritud		
	<i>March 2004 = 100</i> <i>unadjusted</i>	<i>working-day</i> <i>adjusted</i>	<i>February</i> <i>2005 = 100,</i> <i>seasonally</i> <i>adjusted</i>	
KOKKU	109.3	112.1	103.3	<i>TOTAL</i>
Vahetarbimiskaubad	105.7	105.7	100.3	<i>Intermediate goods</i>
Kapitalikaubad	135.8	139.4	104.1	<i>Capital goods</i>
Püsitarbekaubad	98.5	101.7	100.0	<i>Durable consumer goods</i>
Lühiajatarbekaubad	98.7	101.5	99.9	<i>Non-durable consumer goods</i>
Energiatooted	113.6	115.0	106.5	<i>Energy products</i>

<sup>a</sup> Tööstustoodangu põhirühmad on määratud vastavalt Euroopa Ühenduste komisjoni määrusele nr 586/2001. Lisainfot leiab Statistikaameti veebilehelt [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigi "Statistika" alamrubriigist "Statistika andmebaas".

<sup>a</sup> *Main industrial groupings (MIGs).*

**Tööstustoodangu struktuur tööstustoodangu põhirühmade järgi, 2003<sup>a</sup>**

***Structure of industrial production by MIGs, 2003<sup>a</sup>***

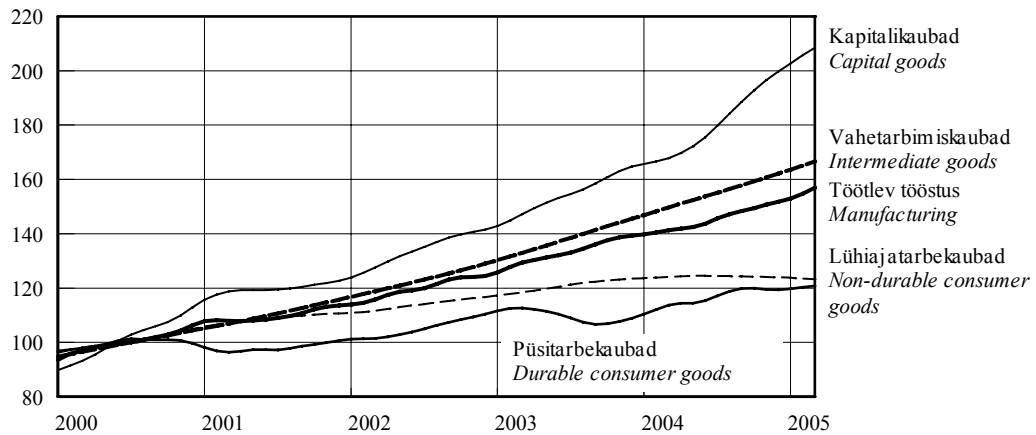


<sup>a</sup> Tööstustoodangu struktuur on arvatud 2003. aasta struktuurstatistika põhjal.

<sup>a</sup> *Structure of industrial production has been calculated on the basis of 2003 structural statistics.*

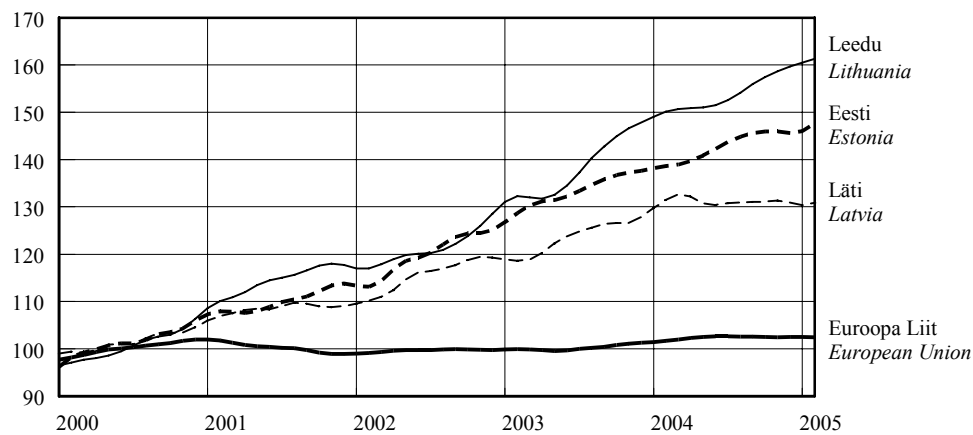
**Töötleva tööstuse toodangu trendid<sup>a</sup>,**  
jaanuar 2000 – märts 2005 (2000 = 100)

**Production trends of manufacturing<sup>a</sup>,**  
January 2000 – March 2005 (2000 = 100)



**Eesti, Läti, Leedu ja Euroopa Liidu**  
**tööstustoodangu trendid<sup>a</sup>,**  
jaanuar 2000 – veebruar 2005 (2000 = 100)

**Estonia, Latvia, Lithuania and EU**  
**production trends of industry<sup>a</sup>,**  
January 2000 – February 2005 (2000 = 100)



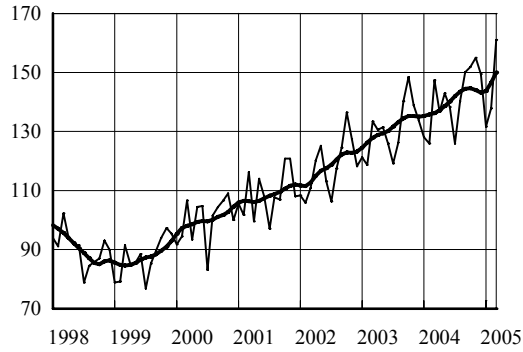
<sup>a</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

<sup>a</sup> Trend — the long-term general development of time series.

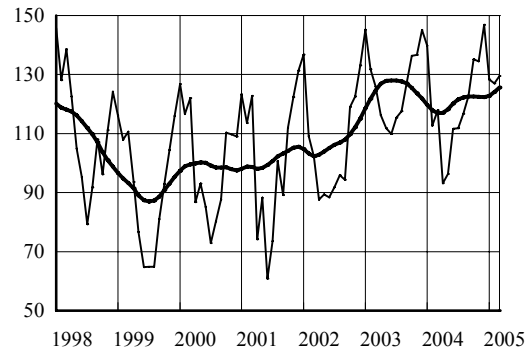
**Tööstustoodangu mahuindeks ja trend,**  
jaanuar 1998 – märts 2005  
(2000 = 100)

**Volume index and trend of industrial production,**  
January 1998 – March 2005  
(2000 = 100)

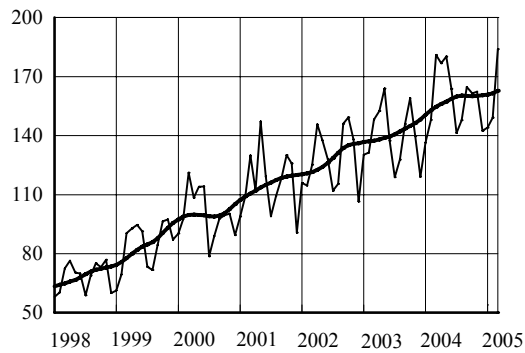
**Tööstus kokku**  
*Total industry*



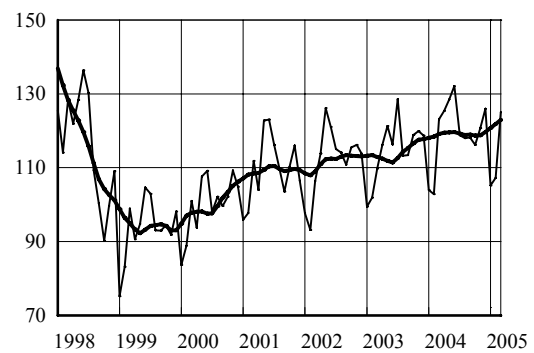
**Põlevkivitootmine**  
*Manufacture of oil-shale*



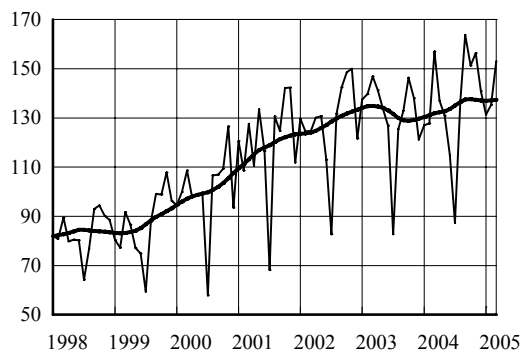
**Puidutootmine**  
*Manufacture of wood*



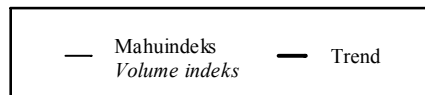
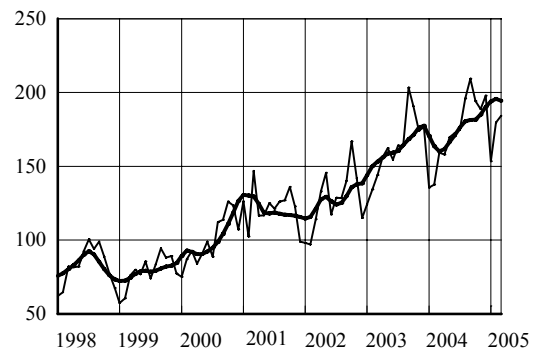
**Toiduainetootmine**  
*Manufacture of food*



**Mööblitootmine**  
*Manufacture of furniture*



**Metalltoodete tootmine**  
*Manufacture of metal products*





**TÖÖSTUS**

*Industry*

**Tööstustoodangu mahuindeks, märts 2005**  
*Volume index of industrial production, March 2005*

Tegevusala	Märts 2004 = 100		Veebruar 2005 = 100, sesoonselt korrigeeritud	<i>Economic activity</i>
	korrigeeri- mata	tööpäevadega korrigeeritud		
	<i>March 2004 = 100</i> <i>unadjusted</i>	<i>working-day</i> <i>adjusted</i>	<i>February</i> 2005 = 100, seasonally adjusted	
KOKKU	109.3	112.1	103.3	<i>TOTAL</i>
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	117.9	117.9	103.9	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	98.0	98.0	103.6	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	109.9	109.9	100.7	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	33.3	36.8	87.6	<i>extraction of peat</i>
Töötlev tööstus	108.5	111.3	101.8	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	101.6	103.4	101.1	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	103.5	105.7	101.2	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	58.2	58.2	91.5	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	88.9	88.9	94.9	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	137.7	143.3	116.9	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	91.7	93.5	95.8	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	145.8	145.8	116.9	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiilitootmine	91.3	91.3	99.0	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	80.8	83.0	95.3	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	78.4	78.4	90.1	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	101.6	104.6	103.4	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	100.9	100.9	100.4	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	103.5	105.5	99.9	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	108.5	108.5	101.8	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	94.7	97.7	102.2	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetallsetest mineraalidest toodete tootmine	104.5	106.8	90.3	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallitootmine	74.3	74.3	106.2	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	115.7	120.1	87.6	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	103.5	103.5	100.1	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	134.1	134.1	104.6	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	134.8	139.1	100.2	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	224.7	230.5	103.7	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	102.6	107.8	109.6	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	100.6	100.6	97.6	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	154.2	154.2	149.6	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	101.6	105.5	100.5	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblitootmine	97.5	101.4	100.2	<i>manufacture of furniture</i>

**TÖÖSTUS**

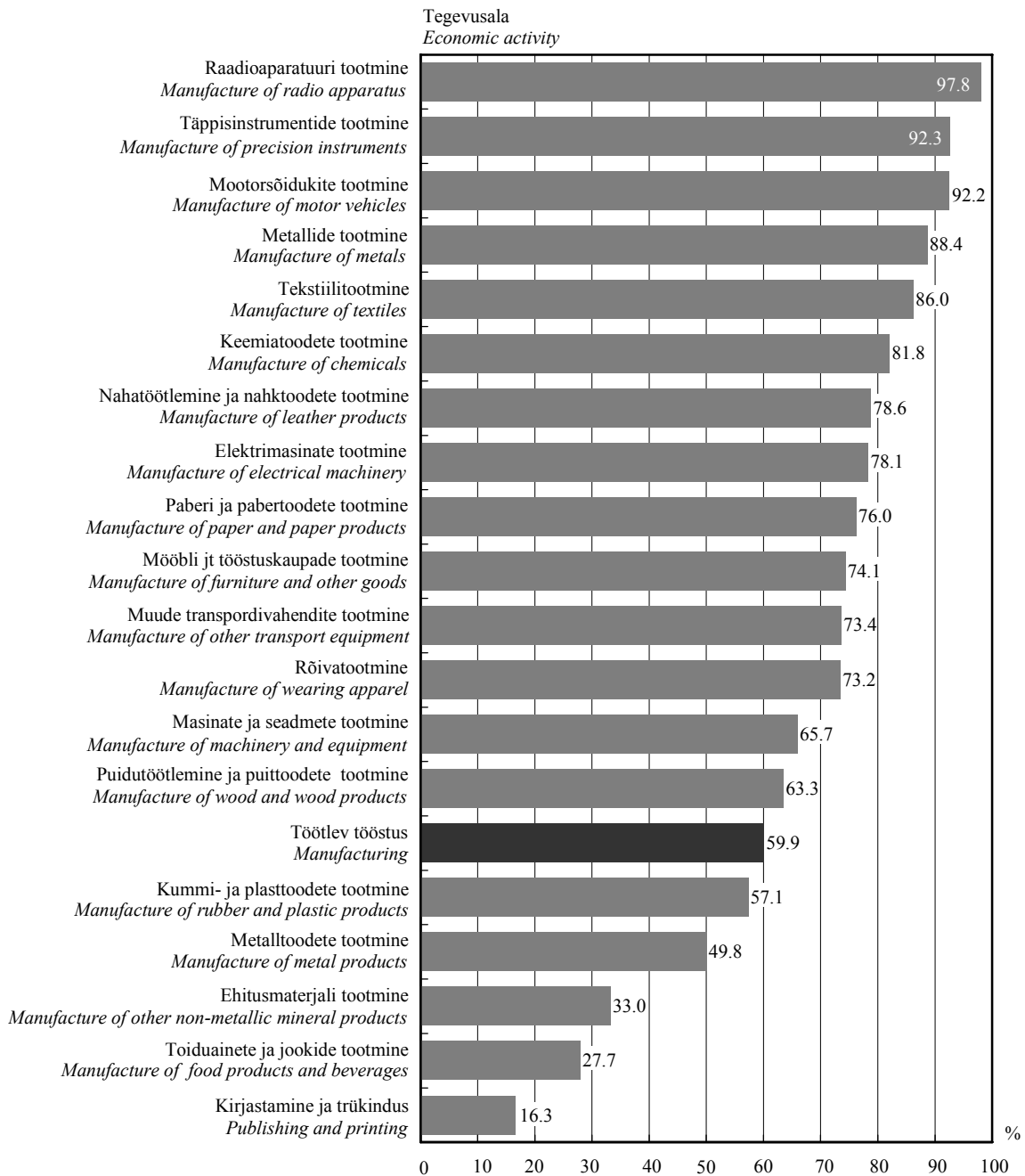
*Industry*

**Tööstustoodangu müügiindeks, märts 2005**  
*Value index of industrial sales, March 2005*  
(märts 2004 = 100 – March 2004=100)

Tegevusala	Müük kokku			<i>Economic activity</i>
	<i>Total sales</i>	eksport	siseturg	
		<i>exports</i>	<i>domestic market</i>	
KOKKU	111.1	111.0	111.2	<i>TOTAL</i>
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveearustus	120.2	145.3	118.8	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	105.9	55.1	120.1	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	126.4	-	126.4	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	51.8	42.0	76.6	<i>extraction of peat</i>
Töötlev tööstus	110.2	111.4	108.9	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	102.6	89.3	108.3	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	110.7	86.9	114.9	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	55.9	51.4	73.2	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	104.3	111.4	101.9	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	120.6	250.0	118.8	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	103.8	101.4	104.1	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	135.4	131.7	136.7	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiilitootmine	94.4	91.1	110.2	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	72.2	65.8	87.2	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	61.1	52.9	98.3	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	101.6	100.7	102.7	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	101.1	110.9	83.5	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	109.6	157.3	105.4	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	120.6	122.7	112.3	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	103.2	112.5	94.6	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetallsetest mineraalidest toodete tootmine	112.8	104.9	116.6	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallide tootmine	70.4	70.2	71.9	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	140.5	118.3	157.6	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	110.3	113.7	105.4	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	111.6	146.2	110.7	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	137.6	159.2	93.5	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	182.3	188.0	101.0	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	120.0	148.2	68.0	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	84.8	107.3	25.2	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	156.3	244.5	84.9	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	101.4	103.7	96.3	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblitootmine	98.9	100.0	96.6	<i>manufacture of furniture</i>

**Eksporti<sup>a</sup> osatähtsus töötleva tööstuse  
toodangu müügis, märts 2005**

**Share of exports<sup>a</sup> in the sales of manufacturing  
production, March 2005**



<sup>a</sup> K.a Euroopa Liidu riikidesse.

<sup>a</sup> Including EU Member States.

**TÖÖSTUS**

*Industry*

**Tööstustoodangu müügiindeks, märts 2005**  
*Value index of industrial sales, March 2005*  
(veebruar 2005 = 100 – February 2005=100)

Tegevusala	Müük kokku			<i>Economic activity</i>
	<i>Total sales</i>	eksport	siseturg	
		<i>exports</i>	<i>domestic market</i>	
KOKKU	116.4	119.0	114.1	<i>TOTAL</i>
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveearustus	100.2	109.7	99.6	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	140.3	114.1	144.6	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	154.0	-	154.0	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	88.1	87.9	88.4	<i>extraction of peat</i>
Töötlev tööstus	118.3	119.2	117.2	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	117.2	111.3	119.4	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	110.7	102.0	112.0	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	100.7	99.1	105.0	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	118.5	115.0	119.9	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	154.6	179.5	154.0	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	111.9	141.2	108.5	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	137.1	157.0	131.5	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiilitootmine	118.3	114.0	139.0	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	90.8	83.1	108.6	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	123.2	114.5	151.2	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	120.5	117.8	124.2	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	121.8	124.8	115.0	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	120.8	128.7	119.8	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	124.7	122.3	136.4	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	126.5	124.6	128.7	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetallsetest mineraalidest toodete tootmine	111.7	107.6	113.6	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallide tootmine	119.4	125.6	87.6	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	107.1	106.3	107.5	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	129.1	127.7	131.3	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	133.6	106.0	134.7	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	125.2	128.5	115.0	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	127.8	128.8	106.1	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	118.6	115.5	132.9	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	68.5	106.4	13.6	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	215.6	335.5	117.6	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	114.3	111.3	122.0	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblitootmine	114.0	110.4	122.7	<i>manufacture of furniture</i>



ENERGIA TOOTMINE JA TARBIMINE,  
märts 2005

**2005. aasta märtsis toodeti elektrit 17% ja soojust 19% rohkem kui möödunud aasta samal kuul.** Võrreldes 2004. aasta märtsiga suurenes elektri eksport 29%. Suhteliselt külm märts tõi kaasa soojusetoodangu kasvu.

2005. aasta märtsis toodeti 1094 gigavatt-tundi (GWh) elektrienergiat ja 1271 gigavatt-tundi (GWh) soojust.

Võrreldes eelmise aasta sama kuuga suurenes põlevkivi tarbimine 20%, põlevkiviõli tarbimine 38% ja maagaasi tarbimine 23%. Tarbitud kütustest hõlmas kodumaine kütus 65%.

Elektrienergiast müüdi 85% ettevõtetele ja 15% elanikele.

Andmeid koguti kõikidelt põhitegevusena elektrit ja soojust tootvatelt ettevõtetelt ning toimetelt, kelle 2004. aasta soojusetoodang ületas 10 gigavatt-tundi.

Kuuvaatlusega hõlmatud soojust tootvate ettevõtete toodang oli 2004. aasta täpsustatud andmetel kogu Eesti soojusetoodangust 83%.

*PRODUCTION AND CONSUMPTION  
OF ENERGY, March 2005*

*In March 2005 compared to the same month of the previous year, the production of electricity increased 17% and the production of heat rose 19%. Compared to March 2004, the exports of electricity increased 29%. The cold weather in March caused the growth of heat production.*

*1,094 gigawatt hours (GWh) of electricity and 1,271 gigawatt hours of heat was produced in March 2005.*

*Compared to the same month of the previous year the consumption of oil shale increased 20%, that of shale oil 38% and natural gas 23%. Domestic fuels accounted for 65% of the consumed fuels.*

*85% of electricity was consumed by enterprises and 15% by households.*

*Data were collected from all enterprises whose main activity was electricity and heat production, as well as from establishments whose production in 2004 exceeded 10 gigawatt hours.*

*The heat production of enterprises included in the monthly survey accounted for 83% of the total heat energy production in Estonia according to the adjusted data of 2004.*

**Tiina Vernik**

Tööstus-, ehitus- ja energiastatistika talituse vanemstatistik  
Senior Statistician, Industry, Construction and Energy Statistics Service

**ENERGEETIKA**

**Energy**

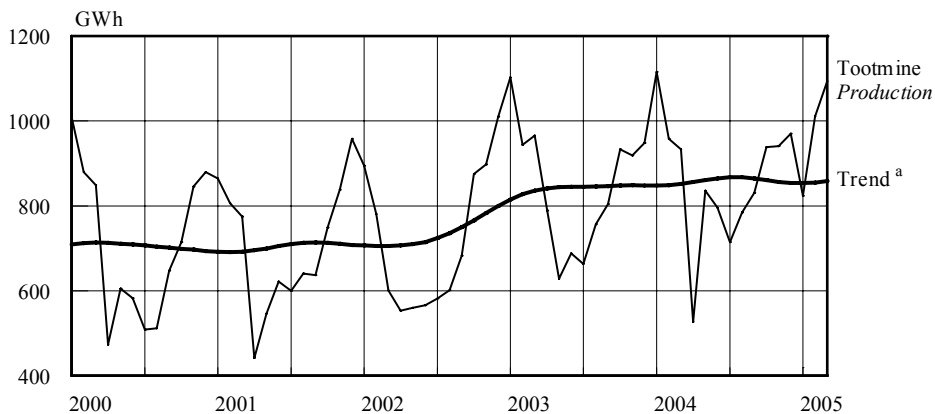
**Kütuse tarbimine energia tootmiseks ja laovarud, märts 2005**  
*Consumption of fuels for energy generation and fuels in stocks, March 2005*

Kütus	Tarbimine		Laovarud perioodi lõpul (kogus)	Fuel
	kogus	summa, tuhat krooni		
	<i>Consumption quantity</i>	<i>value, thousand kroons</i>	<i>In stocks at the end of the period (quantity)</i>	
Kivisüsi, t	485	484	448	Coal, m. t. (metric tons)
Põlevkivi, t	1 288 002	162 077	479 002	Oil shale, m. t.
Freesturvas, t	11 230	1 967	19 818	Milled peat, m. t.
Tükkurvas, t	6 832	2 538	6 225	Sod peat, m. t.
Turbabrikett, t	252	159	647	Peat-briquette, m. t.
Küttepuud, tm	1 920	352	1 483	Firewood, m <sup>3</sup> sol.vol.
Puiduhake ja -jäätmel, tm	149 888	20 131	32 115	Waste wood, m <sup>3</sup> sol.vol.
Maagaas, tuhat m <sup>3</sup>	86 867	114 373	-	Natural gas, thousand m <sup>3</sup>
Raske kütteõli, t	1 411	3 762	3 982	Heavy fuel oil, m. t.
Põlevkiviõli, t	14 786	28 432	13 782	Shale oil, m. t.
Kerge kütteõli, t	885	4 893	292	Light fuel oil, m. t.
Muu kütus, tce <sup>a</sup>	20 488	13 087	-	Other fuels, tce <sup>a</sup>

<sup>a</sup> Tonni kivisüsi ekvivalendis.  
<sup>a</sup> Ton coal equivalent.

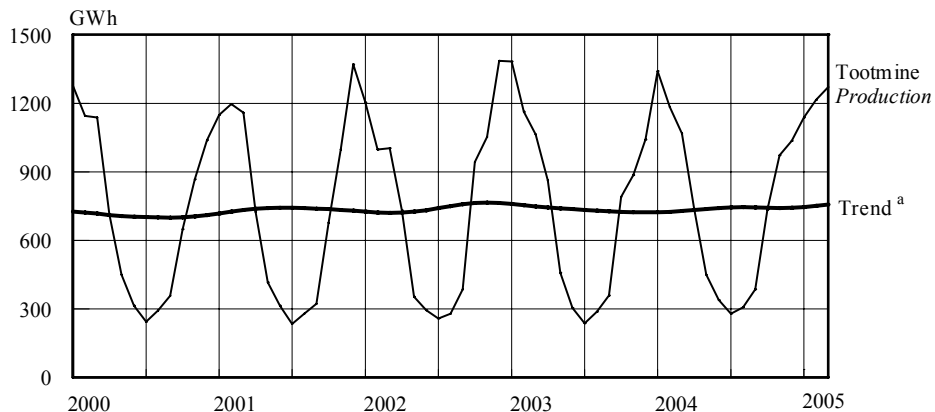
**Elektrienergia tootmine,**  
jaanuar 2000 – märts 2005

**Production of electricity,**  
January 2000 – March 2005



**Soojuse tootmine,**  
jaanuar 2000 – märts 2005

**Production of heat,**  
January 2000 – March 2005



<sup>a</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

<sup>a</sup> Trend — the long-term general development of time series.

**ENERGEETIKA**

*Energy*

**Elektrienergia ja soojuse tootmine ning toodanguindeks, 1997–2005 <sup>a</sup>**  
***Production of electricity and heat and index of production, 1997–2005 <sup>a</sup>***

Period	Elektrienergia		Soojus		Period
	toodang	toodanguindeks, eelmise aasta sama period = 100	toodang	toodanguindeks, eelmise aasta sama period = 100	
	<i>Electricity</i> production	<i>index of production, corresponding period of previous year = 100</i>	<i>Heat</i> production	<i>index of production, corresponding period of previous year = 100</i>	
	GWh	%	GWh	%	
1997	9 218	101.3	12 579	92.2	1997
1998	8 521	92.4	11 392	90.6	1998
1999	8 268	97.0	10 389	91.2	1999
2000	8 513	103.0	9 826	94.6	2000
2001	8 483	99.6	10 453	106.4	2001
2002	8 527	100.5	10 533	100.8	2002
2003	10 159	119.1	10 256	97.4	2003
2004 <sup>b</sup>	10 347	101.9	8 844	86.2	2004 <sup>b</sup>
2004 <sup>b</sup>					2004 <sup>b</sup>
Jaanuar	1 116	101.1	1 346	97.3	January
Veebruar	958	101.4	1 184	101.8	February
Märts	933	96.6	1 068	100.3	March
Aprill	527	66.7	740	85.8	April
Mai	836	133.0	451	98.2	May
Juuni	796	115.6	340	111.9	June
Juuli	715	107.9	280	118.4	July
August	785	103.6	307	106.5	August
September	831	103.4	386	107.5	September
Oktoober	939	100.6	734	92.7	October
November	941	102.4	972	109.8	November
Detsember	970	102.3	1 036	99.5	December
2005 <sup>b</sup>					2005 <sup>b</sup>
Jaanuar	824	73.9	1 137	84.9	January
Veebruar	1 011	105.6	1 215	102.6	February
Märts	1 094	117.3	1 271	119.0	March

<sup>a</sup> Viimase aasta andmeid võidakse täpsustada kuni lõpliku aastastatistika valmimiseni.

<sup>b</sup> Lühiajastatistika.

<sup>a</sup> Data for the last years may be adjusted.

<sup>b</sup> Short-term statistics.



## KINNIS- JA VALLASVARATEHINGUD, I kvartal 2005

**Notarid tõestasid kinnis- ja vallasvara ning hoonestusõiguse ostu-müügilepinguid 2005. aasta I kvartalis 13% rohkem kui aasta tagasi samal ajal.**

Notariaalselt tõestati 2005. aasta I kvartalis 12 136 kinnis- ja vallasvara ning hoonestusõiguse ostu-müügilepingut, võõrandatud vara lepingujärgne väärtus oli 7,9 miljardit krooni. Kõige rohkem tõestati ostu-müüki Tallinna notarite juures, kus sooritati pooled ostu-müügitehingute, mille väärtus oli üle kolmveerandi ostu-müügitehingute koguväärtusest. 57% võõrandamislepingutest hõlmasid eluruumide (korterite), 20% hoonestamata kinnistute ja 17% eluhoonete ostu-müügilepingud. Mitteeluhoonete osa võõrandamislepingutes oli 6%.

Notariaalselt tõestatud ostu-müügilepingutest vormistati 87% ehk 10 533 kinnisvaralepingutena. Võrreldes sama perioodiga aasta tagasi kasvas 2005. aasta I kvartalis kinnisvaratehingute arv 19% ja nende väärtus üle poole. 57% kinnisvaratehingutest hõlmasid korterite ostu-müügitehingud, mille arv kasvas võrreldes eelmise aasta I kvartaliga 28% ja väärtus üle poole. Pankade soodne laenuoliitika ja inimeste ostujõu kasv on hoidnud kinnisvaraturgu jätkuvalt aktiivsena ning nõudluse-pakkumise soodsa vahekorra tõttu ei ole siiani näha märke lähenevast hinnalaest.

1569 vallasvara võõrandamislepingut väärtusega 406 miljonit krooni moodustasid kõigist notariaalselt tõestatud ostu-müügilepingutest 13%. Võrreldes 2004. aasta I kvartaliga vähenes vallasvaratehingute arv üle kümnendiku ja nende väärtus 17%. Korterite ostu-müügitehingud moodustasid vallasvaratehingutest 59%. Alates 2001. aastast on vallasvaratehingute arv ning väärtus iga aastaga vähenenud.

2005. aasta I kvartalis tõestati notariaalselt 34 hoonestusõiguse ostu-müügilepingut 192 miljoni krooni väärtuses. Võrreldes eelmise aasta I kvartaliga sooritati tehinguid kolmandiku võrra vähem ning nende väärtus langes poole võrra.

Andmed kinnis- ja vallasvara ostu-müügilepingute ja hoonestusõiguse lepingute kohta esitasid I kvartalis kõik 80 notarit, kellest 35 osutasid teenuseid Tallinnas.

Ümardamise tõttu võivad väärtuste koondandmed tabelites erineda liidetavate väärtuste summast.

Tehingute andmed maakonniti on avaldatud Statistikaameti veebilehel [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigi "Statistika" alamrubriigis "Statistika andmebaas".

## OPERATIONS WITH REAL ESTATE AND MOVABLE ASSETS, 1st quarter 2005

**In the 1st quarter of 2005, the number of notarised purchase-sale contracts of real estate and movable assets and contracts of building rights increased by 13% compared to the same time of the previous year.**

In the 1st quarter of 2005, 12,136 purchase-sale contracts of real estate and movable assets and contracts of building rights were notarised, the total contractual value of assets transferred by purchase-sale contracts was 7.9 billion kroons. Half of contracts were notarised in Tallinn. The value of these contracts accounted for three quarters of the total value of purchase-sale contracts. More than half (57%) of purchase-sale contracts were concluded for the transfer of dwellings. 20% of transfer deeds concerned unimproved registered immovables and 17% residential buildings. 6% of transfer deeds were those of non-residential buildings.

87% or 10,533 of notarised purchase-sale contracts were formalised as real estate contracts. In comparison with the 1st quarter of the previous year, the number of real estate contracts increased by 19% and their value by more than half. 57% of real estate contracts were concluded for the transfer of dwellings.

1,569 purchase-sale contracts in the total value of 406 million kroons were concluded for the transfer of movable assets. This accounts for 13% of purchase-sale contracts total. In comparison with the 1st quarter of the previous year, the number of movable assets decreased by more than a tenth and their value by 17%. The contracts of transfer of dwellings accounted for 59%. Since 2001 the number of movable assets as well as their share has decreased every year.

In the 1st quarter of 2005, 34 contracts of building rights in the total value of 192 million kroons were notarised.

The data about purchase-sale contracts of real estate and movable assets and contracts of building rights were presented by 80 notaries of Estonia.

Due to rounding, the values of the aggregated data in some tables may differ from the sum.

The data by counties are available in the statistical database on the web site of the Statistical Office of Estonia [www.stat.ee](http://www.stat.ee) under the heading "Statistics".

**Siret Sarapuu**

Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik  
Leading Statistician, Services Statistics Service



**KINNISVARA**

*Real estate*

**Notariaalselt tõestatud ostu-müügilepingud, I kvartal 2005<sup>a</sup>**  
*Notarised purchase-sale contracts, 1st quarter 2005<sup>a</sup>*

Piirkond	Kokku	Kinnisvara ostu- müügilepingud	Hoonestusõiguse lepingud	Vallasvara ostu- müügilepingud	Region
	<i>Total</i>	<i>Purchase-sale contracts of real estate</i>	<i>Contracts of building rights</i>	<i>Purchase-sale contracts of movable assets</i>	
Lepingute arv					<i>Number of contracts</i>
Põhja-Eesti	6 087	5 608	28	451	<i>Northern Estonia</i>
Lõuna-Eesti	2 505	2 137	6	362	<i>Southern Estonia</i>
Kirde-Eesti	1 138	724	-	414	<i>Northeastern Estonia</i>
Lääne-Eesti	1 384	1 239	-	145	<i>Western Estonia</i>
Kesk-Eesti	1 022	825	-	197	<i>Central Estonia</i>
KOKKU	12 136	10 533	34	1 569	<i>TOTAL</i>
Väärtus, miljonit krooni					<i>Value, million kroons</i>
Põhja-Eesti	6 198	5 739	189	269	<i>Northern Estonia</i>
Lõuna-Eesti	850	791	3	57	<i>Southern Estonia</i>
Kirde-Eesti	137	102	-	35	<i>Northeastern Estonia</i>
Lääne-Eesti	560	539	-	22	<i>Western Estonia</i>
Kesk-Eesti	182	159	-	23	<i>Central Estonia</i>
KOKKU	7 928	7 330	192	406	<i>TOTAL</i>

Piirkonnad:

Põhja-Eesti: Harju maakond (sh Tallinn);  
Lõuna-Eesti: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi ja Võru maakond;  
Kirde-Eesti: Ida-Viru maakond;  
Lääne-Eesti: Hiiu, Lääne, Pärnu ja Saare maakond;  
Kesk-Eesti: Järva, Lääne-Viru ja Rapla maakond.

Regions:

*Northern Estonia: Harju county (incl. Tallinn);  
Southern Estonia: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi and Võru counties;  
Northeastern Estonia: Ida-Viru county;  
Western Estonia: Hiiu, Lääne, Pärnu and Saare counties;  
Central Estonia: Järva, Lääne-Viru and Rapla counties.*

**Notariaalselt tõestatud kinnisvara ostu-müügilepingud, I kvartal 2005<sup>a</sup>**  
*Notarised purchase-sale contracts of real estate, 1st quarter 2005<sup>a</sup>*

Piirkond	Kokku	Hoonestamata kinnistu ostu- müügilepingud <sup>b</sup>	Eluhoonetega hoonestatud kinnistu ostu- müügilepingud	Eluruumide (korterite) omandi ostu-müügi- lepingud	Mitteeluhoone- tega (-ruumi- dega) kinnistu ostu-müügi- lepingud	Region
	<i>Total</i>	<i>Purchase-sale contracts of plots of land<sup>b</sup></i>	<i>Purchase-sale contracts of registered immovables with residential buildings</i>	<i>Purchase-sale contracts of ownership of dwellings</i>	<i>Purchase-sale contracts of registered immovables with non-residential buildings (premises)</i>	
Lepingute arv						<i>Number of contracts</i>
Põhja-Eesti	5 608	954	711	3 751	192	<i>Northern Estonia</i>
Lõuna-Eesti	2 137	697	419	915	106	<i>Southern Estonia</i>
Kirde-Eesti	724	72	77	529	46	<i>Northeastern Estonia</i>
Lääne-Eesti	1 239	447	224	483	85	<i>Western Estonia</i>
Kesk-Eesti	825	272	151	309	93	<i>Central Estonia</i>
KOKKU	10 533	2 442	1 582	5 987	522	<i>TOTAL</i>
Väärtus, miljonit krooni						<i>Value, million kroons</i>
Põhja-Eesti	5 739	1 467	1 072	2 678	522	<i>Northern Estonia</i>
Lõuna-Eesti	791	170	217	336	68	<i>Southern Estonia</i>
Kirde-Eesti	102	13	26	44	19	<i>Northeastern Estonia</i>
Lääne-Eesti	539	142	134	210	54	<i>Western Estonia</i>
Kesk-Eesti	159	37	49	52	21	<i>Central Estonia</i>
KOKKU	7 330	1 829	1 498	3 320	684	<i>TOTAL</i>

<sup>a</sup> Jaotatud notarite asukoha järgi.

<sup>b</sup> Võib sisaldada eluhoonetega hoonestatud kinnistuid.

<sup>a</sup> *Divided by the location of notaries.*

<sup>b</sup> *Residential buildings may be included.*

**Notariaalselt tõestatud vallasvara ostu-müügilepingud, I kvartal 2005<sup>a</sup>**  
*Notarised purchase-sale contracts of movable assets, 1st quarter 2005<sup>a</sup>*

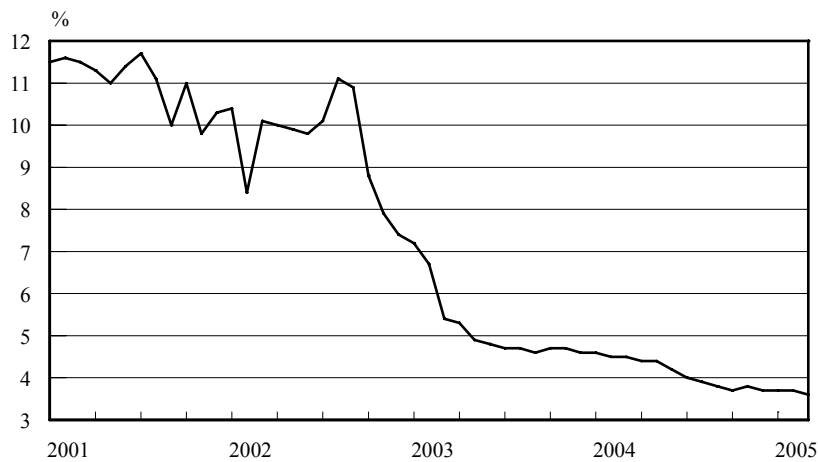
Piirkond	Kokku	Eluhoonete ostu-müügi- lepingud	Eluruumide (korterite) ostu- müügilepingud	Mitteeluhoonete (-ruumide) ostu- müügilepingud	Region
	<i>Total</i>	<i>Purchase-sale contracts of residential buildings</i>	<i>Purchase-sale contracts of dwellings</i>	<i>Purchase-sale contracts of non-residential buildings</i>	
Lepingute arv					<i>Number of contracts</i>
Põhja-Eesti	451	104	275	72	<i>Northern Estonia</i>
Lõuna-Eesti	362	157	145	60	<i>Southern Estonia</i>
Kirde-Eesti	414	50	330	34	<i>Northeastern Estonia</i>
Lääne-Eesti	145	39	58	48	<i>Western Estonia</i>
Kesk-Eesti	197	48	120	29	<i>Central Estonia</i>
KOKKU	1 569	398	928	243	<i>TOTAL</i>
Väärtus, miljonit krooni					<i>Value, million kroons</i>
Põhja-Eesti	269	73	115	81	<i>Northern Estonia</i>
Lõuna-Eesti	57	20	9	28	<i>Southern Estonia</i>
Kirde-Eesti	35	12	10	12	<i>Northeastern Estonia</i>
Lääne-Eesti	22	9	5	8	<i>Western Estonia</i>
Kesk-Eesti	23	4	5	14	<i>Central Estonia</i>
KOKKU	406	118	144	143	<i>TOTAL</i>

<sup>a</sup> Jaotatud notarite asukoha järgi.

<sup>a</sup> Divided by the location of notaries.

**Eraisikutele antud  
eluasemelaenu intressimäär,  
2001–2005<sup>a</sup>**

*Weighted average annual interest rate  
of housing loans granted to private persons,  
2001–2005<sup>a</sup>*

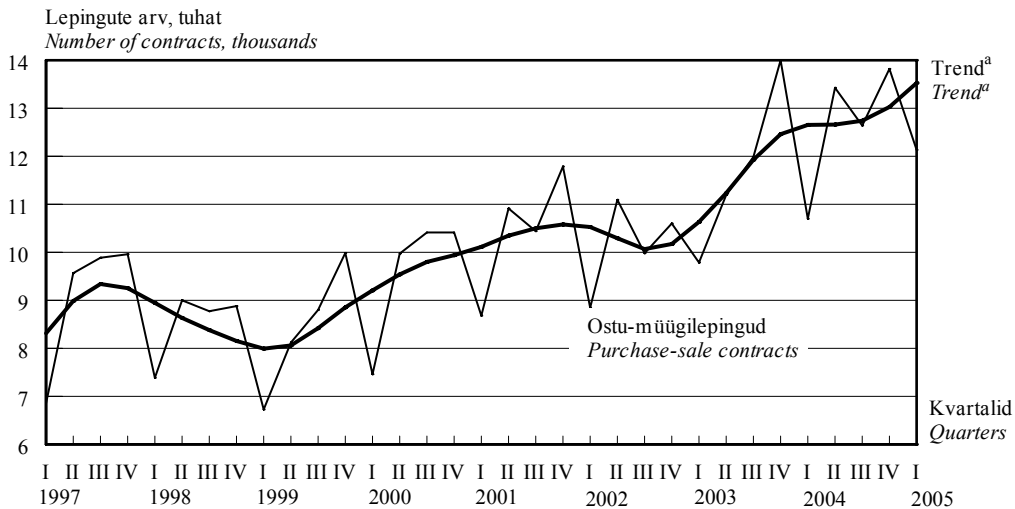


<sup>a</sup> Eesti Panga andmed.

<sup>a</sup> Data of the Bank of Estonia.

**Notariaalselt tõestatud ostu-müügilepingud,**  
I kvartal 1997 – I kvartal 2005

**Notarised purchase-sale contracts,**  
1st quarter 1997 – 1st quarter 2005



<sup>a</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

<sup>a</sup> Trend — the long-term general development of time series.

**Notariaalselt tõestatud ostu-müügilepingud, I kvartal 2001 – I kvartal 2005**  
**Notarised purchase-sale contracts, 1st quarter 2001 – 1st quarter 2005**

Aasta/kvartal	Kokku		Kinnisvara		Vallasvara		Year/quarter
	lepingute arv	väärtus, mln kr	lepingute arv	väärtus, mln kr	lepingute arv	väärtus, mln kr	
	<i>Total</i> number of contracts	<i>value,</i> million kroons	<i>Real estate</i> number of contracts	<i>value,</i> million kroons	<i>Movable assets</i> number of contracts	<i>value,</i> million kroons	
2001	41 817	14 094	20 433	9 507	21 258	4 418	2001
2002	40 523	16 902	25 718	12 807	14 692	3 905	2002
2003	46 972	22 213	35 526	18 677	11 238	3 098	2003
2004	50 589	29 277	42 939	26 289	7 443	2 066	2004
2001							2001
I kvartal	8 678	2 675	3 815	1 718	4 830	893	1st quarter
II kvartal	10 915	3 595	5 314	2 409	5 561	1 142	2nd quarter
III kvartal	10 438	2 868	5 223	1 813	5 189	1 030	3rd quarter
IV kvartal	11 786	4 952	6 081	3 566	5 678	1 351	4th quarter
2002							2002
I kvartal	8 844	3 126	5 057	2 094	3 759	1 002	1st quarter
II kvartal	11 094	5 228	7 132	4 120	3 931	1 055	2nd quarter
III kvartal	9 981	4 140	6 551	3 173	3 413	951	3rd quarter
IV kvartal	10 604	4 408	6 978	3 419	3 589	898	4th quarter
2003							2003
I kvartal	9 789	4 341	6 741	3 449	3 013	803	1st quarter
II kvartal	11 194	5 178	8 394	4 256	2 753	826	2nd quarter
III kvartal	11 989	5 920	9 344	5 071	2 608	793	3rd quarter
IV kvartal	14 000	6 773	11 047	5 900	2 864	676	4th quarter
2004							2004
I kvartal	10 703	5 534	8 883	4 679	1 769	487	1st quarter
II kvartal	13 426	7 709	11 449	6 912	1 930	517	2nd quarter
III kvartal	12 641	7 357	10 822	6 636	1 768	516	3rd quarter
IV kvartal	13 819	8 674	11 785	8 062	1 976	543	4th quarter
2005							2005
I kvartal	12 136	7 928	10 533	7 330	1 569	406	1st quarter



TRANSPORT, jaanuar–aprill 2005

**Üheksakümnendate aastate alguses alanud reisijate arvu vähenemine rongides jätkus ka 2005. aasta alguskuudel.**

Eesti transpordiettevõtted vedasid aasta alguse kolme kuuga raudteel 8% vähem reisijaid kui eelmise aasta samal perioodil. Viimasel neljal aastal on raudteetranspordiettevõtte vedanud kuus keskmiselt 440 000 reisijat — 33% üheksakümnendate aastate alguses veetud reisijate arvust. 2005. aasta märtsis teenindati 13% vähem reisijaid kui 2004. aastal.

Kaubaveo maht raudteel suurenes märtsis 16% võrreldes 2004. aasta sama ajavahemikuga.

**Samas on viimastel aastatel kuust kuusse kasvanud sõiduautode arv. Eesti Riikliku Autoregistrikeskuse andmetel registreeriti aprillis 2005 esmaselt juba 5789 sõiduautot, see on 1069 autot rohkem kui märtsis ja 46% rohkem kui 2004. aastal kuus keskmiselt.**

2005. aasta aprillis suurenes hüppeliselt esmaselt registreeritud mootorrataste arv. Registreeriti 258 mootorratast, 37% rohkem kui eelmise aasta samal kuul. Aasta algusest on esmaselt registreeritud 17% rohkem mootorrattaid kui eelmise aasta samal perioodil. Register täienes veel 606 veoauto, 33 bussi ja 458 haagise võrra.

Kuigi viimasel kahel aastal on Eesti Riiklikus Autoregistrikeskuses arvel olevate sõidukite ja haagiste arv suurenenud ligikaudu 40 000 võrra, ei ole liiklusõnnetustes hukkunud ja vigasaanud inimeste arv seni veel hüppeliselt kasvanud.

**Käesoleva aasta nelja kuuga registreeriti Maanteeameti liiklusohutusosakonna andmetel 560 inimkannatanuga liiklusõnnetust — 9% vähem kui 2004. aasta samal perioodil.** Eelmise aasta nelja kuuga toimus 616 liiklusõnnetust. Liiklusõnnetustes hukkus aasta algusest alates 41 ja sai viga 709 inimest. Võrreldes eelmise aasta sama ajavahemikuga on hukkunute arv nii jalakäija- kui ka jalgrattaõnnetustes mõnevõrra suurem. **Otsasõidud jalakäijatele ja jalgratturitele moodustasid koguni 42% kõikidest inimkannatanutega liiklusõnnetustest.**

TRANSPORT, January–April 2005

**The decrease in the number of train passengers which had started at the beginning of the nineties continued also during the first months of 2005.**

During the first three months of 2005, the number of passengers carried by Estonian transport enterprises was 8% smaller than in the same period of 2004. In the last four years railway transport firms have carried about 440,000 passengers a month, which is 33% of the passengers carried at the beginning of the nineties. In March 2005, the number of passengers decreased by 13% and the carriage of goods increased by 16% compared to the same period of 2004.

**At the same time the number of passenger cars has increased from month to month. According to the Estonian Motor Vehicle Registration Centre, the number of passenger cars' first registrations in April 2005 was 5,789, which is 1,069 passenger cars more than in March and 46% more than as an average per month.**

In April 2005 the number of first registrations of motorcycles increased in large numbers. 258 motorcycles were registered, it is 37% more than in the same month of the previous year. From the beginning of the year there has been a 17% increase in the registration of motorcycles compared to the same period a year ago. The number of first registrations of lorries, buses, motorcycles and trailers was 606, 33, 258 and 458, respectively.

Although the number of vehicles in the National Motor Vehicle Registration Centre has increased by 40,000 during the last two years, the number of injuries and casualties has not increased as dramatically.

**According to the Traffic Safety Department of the Estonian Road Administration, the number of registered casualties in the road traffic accidents during the first four months of 2005 was 560 — 9% less than in the same period of 2004.** In the same period of 2004, 616 traffic accidents were registered. 41 persons were killed and 709 were injured in traffic accidents since the beginning of the year. Compared to the same period of the previous year, the number of casualties among pedestrians and bicyclers has somewhat increased. **Collisions with pedestrians and bicyclers accounted for 42% of all the traffic accidents resulting in injuries and casualties.**

Sirle Antov

Teenindusstatistika talituse vanemstatistik  
Senior Statistician, Services Statistics Service

**TRANSPORT**

*Transport*

**Sõitjate- ja kaubavedu raudteel kuude kaupa, 2005**  
*Passenger and freight traffic on railways by months, 2005*

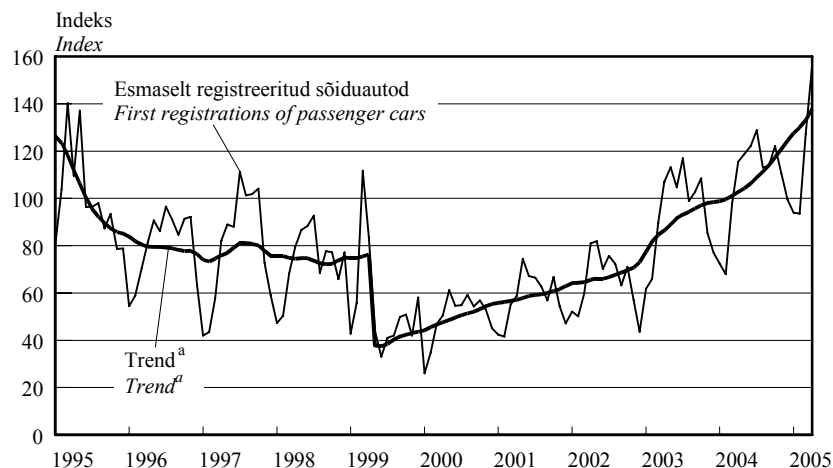
Kuu	Sõitjatevedu			Kaubavedu			Month
	sõitjad, tuhat	sõitjakäive, tuhat sõitja-km	reisi keskmise pikkus, km	veosed, tuhat tonni	veosekäive, tuhat tonn-km	keskmise veokaugus, km	
	<i>Passengers carried</i> passengers, thousands	<i>passenger traffic</i> volume, thousand passenger-km	<i>average</i> travelling distance, km	<i>Freight carried</i> total freight, thousand tons	<i>total freight</i> turnover, thou- sand tonne-km	<i>average</i> carriage distance, km	
Jaanuar	391	18 061	46	6 570	1 047 486	159	January
Veebruar	356	16 221	46	6 180	973 186	158	February
Märts	390	18 499	47	7 060	1 092 259	155	March

**Esmaselt registreeritud sõidukid kuude kaupa, 2005**  
*First registrations of vehicles by months, 2005*

Kuu	Sõiduautod		Veoautod		Bussid		Mootorrattad		Haagised		Month
	kokku	uued	kokku	uued	kokku	uued	kokku	uued	kokku	uued	
	<i>Passenger cars</i> total	<i>Lorries</i> new	<i>Buses</i> total	<i>Motorcycles</i> new	<i>Trailers</i> total	<i>Trailers</i> new					
Jaanuar	3 482	1 467	512	301	30	6	35	1	270	194	January
Veebruar	3 465	1 199	439	217	44	19	37	4	213	108	February
Märts	4 720	1 698	554	290	36	4	74	18	335	260	March
Aprill	5 789	2 009	606	277	33	6	258	66	458	336	April

**Esmaselt registreeritud sõiduautod,**  
jaanuar 1995 – aprill 2005  
(1995 = 100)

**First registrations of passenger cars,**  
January 1995 – April 2005  
(1995 = 100)



<sup>a</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

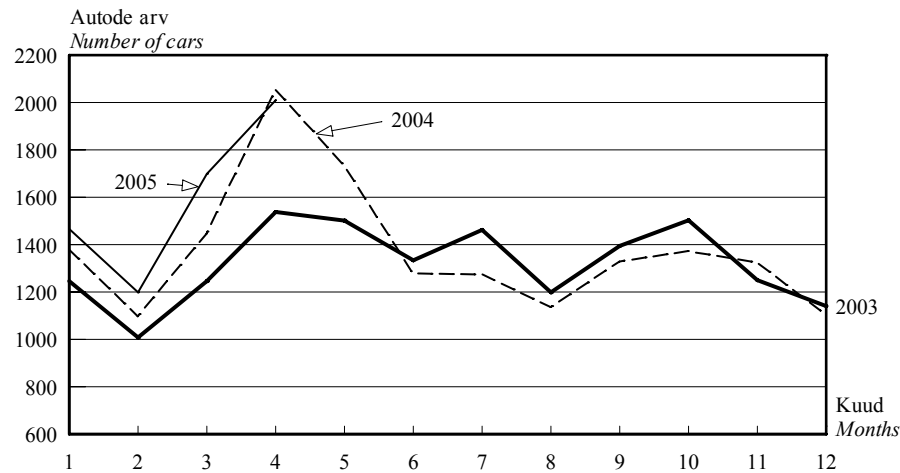
<sup>a</sup> Trend — the long-term general development of time series.

Trend on mõjutatud 1999. aasta 1. aprillil jõustunud mootorsõidukiaktsiisi seaduse muutmise seadusest, mis suurendas aktsiisimäära. Seadus muudeti leebemaks juba 3 kuu pärast (1. juulist 1999) ja sõidukite arvelevõtmise hakkas taas suurenema.

The trend of first registrations of passenger cars is influenced by the Motor Vehicle Excise Duty Act Amendment Act, which entered into force on 1 April 1999 and increased the excise duty. As the regulation was mollified already three months later (1 July 1999), the number of first registrations started to increase again.

Uute sõiduautode registreerimine,  
jaanuar 2003 – aprill 2005

Registration of new passenger cars,  
January 2003 – April 2005



Esmaselt registreeritud sõiduautod margi järgi, aprill 2005  
First registrations of passenger cars by make, April 2005

Automark Make	Kokku Total	Väljalaskeaasta Year of production									
		2005	2004	2003	2002	2001	2000	1999	1998	1997	enne 1997 before 1997
Volkswagen	894	155	3	5	20	34	29	24	34	32	558
Audi	666	31	4	7	5	25	11	18	23	33	509
Ford	587	109	4	4	13	17	9	15	15	48	353
Opel	520	63	8	3	13	4	12	23	20	48	326
BMW	484	42	5	7	10	14	11	17	15	21	342
Toyota	314	230	27	-	3	4	2	4	11	6	27
Mercedes-Benz	225	36	13	3	8	11	14	9	12	7	112
Mazda	221	116	-	1	-	4	4	6	7	9	74
Nissan	194	99	1	1	3	-	2	1	7	13	67
Renault	173	143	2	2	2	1	-	-	4	-	19
Honda	167	125	1	-	1	1	1	-	-	-	38
Peugeot	161	139	-	-	-	2	3	-	-	2	15

Liiklusõnnetused, jaanuar–aprill 2004, jaanuar–aprill 2005  
Traffic accidents, January–April 2004, January–April 2005

	Liiklusõnnetused Traffic accidents		Hukkunud <sup>a</sup> Persons killed <sup>a</sup>		Vigasaanud Persons injured		
	2004	2005	2004	2005	2004	2005	
KOKKU	616	560	44	41	806	709	TOTAL
valges	377	358	25	24	491	456	in the day-time
pimedas	239	202	19	17	315	253	in the night-time
Kokkupõrge liikuva sõidukiga	240	221	20	18	366	324	Collisions with moving vehicles
mootorsõidukiga	202	192	18	15	332	298	with motor vehicles
jalgrattaga	38	29	2	3	40	26	with bicycles
Kokkupõrge takistusega	17	12	-	1	18	14	Collisions with obstacles
seisva sõidukiga	5	8	-	1	5	9	with motionless vehicles
Kokkupõrge jalakäijaga	204	205	10	13	200	201	Driven against pedestrian
Ühesõidukiõnnetus	125	109	9	9	172	155	Single vehicle accidents
Muu liiklusõnnetus	30	13	5	-	44	15	Other accidents

<sup>a</sup> Hukkunu on inimene, kes suri liiklusõnnetuse sündmuskohal või liiklusõnnetuses saadud vigastuse tagajärjel 30 päeva jooksul pärast liiklusõnnetust.

<sup>a</sup> Persons killed are persons who died at the place of the traffic accident or during 30 days following the traffic accident because of an injury received in the traffic accident.

**TRANSPORT**

*Transport*

**Liiklusõnnetused maakondades, jaanuar–aprill 2004, jaanuar–aprill 2005**  
*Traffic accidents by counties, January–April 2004, January–April 2005*

Maakond/linn	Liiklusõnnetused		Hukkunud		Vigasaanud		County/city
	<i>Traffic accidents</i>		<i>Persons killed</i>		<i>Persons injured</i>		
	2004	2005	2004	2005	2004	2005	
KOKKU	616	560	44	41	806	709	<i>TOTAL</i>
Harju	283	239	14	11	337	274	<i>Harju</i>
Tallinn	209	180	4	4	237	200	<i>Tallinn</i>
Hiiu	2	2	-	-	5	3	<i>Hiiu</i>
Ida-Viru	50	42	12	5	65	49	<i>Ida-Viru</i>
Jõgeva	7	8	2	2	11	7	<i>Jõgeva</i>
Järva	17	20	4	2	34	31	<i>Järva</i>
Lääne	9	10	1	1	14	11	<i>Lääne</i>
Lääne-Viru	25	41	4	2	33	71	<i>Lääne-Viru</i>
Põlva	11	7	-	-	17	10	<i>Põlva</i>
Pärnu	37	34	1	7	57	45	<i>Pärnu</i>
Rapla	17	17	3	4	26	25	<i>Rapla</i>
Saare	15	12	-	1	16	17	<i>Saare</i>
Tartu	100	85	2	5	131	101	<i>Tartu</i>
Tartu	59	59	-	-	73	65	<i>Tartu</i>
Valga	8	11	-	-	10	17	<i>Valga</i>
Viljandi	13	17	-	1	16	25	<i>Viljandi</i>
Võru	22	15	1	-	34	23	<i>Võru</i>
sealhulgas ebakainete sõidukijuhtide osalusega liiklusõnnetused							<i>of which traffic accidents with participation of drunken drivers</i>
KOKKU	72	77	6	8	104	107	<i>TOTAL</i>
Harju	22	16	1	1	31	22	<i>Harju</i>
Tallinn	15	9	-	1	24	14	<i>Tallinn</i>
Hiiu	1	-	-	-	3	-	<i>Hiiu</i>
Ida-Viru	2	8	-	-	3	9	<i>Ida-Viru</i>
Jõgeva	3	2	2	1	4	1	<i>Jõgeva</i>
Järva	3	8	-	2	6	10	<i>Järva</i>
Lääne	2	2	-	-	4	3	<i>Lääne</i>
Lääne-Viru	6	4	1	-	9	4	<i>Lääne-Viru</i>
Põlva	4	1	-	-	8	2	<i>Põlva</i>
Pärnu	5	10	-	2	7	14	<i>Pärnu</i>
Rapla	5	2	2	-	4	5	<i>Rapla</i>
Saare	1	2	-	-	1	3	<i>Saare</i>
Tartu	8	9	-	2	10	11	<i>Tartu</i>
Tartu	4	3	-	-	5	3	<i>Tartu</i>
Valga	-	4	-	-	-	9	<i>Valga</i>
Viljandi	4	3	-	-	5	5	<i>Viljandi</i>
Võru	6	6	-	-	9	9	<i>Võru</i>



MAJUTUS, märts 2005

**Märtsis peatus Eesti majutuskohtades ligi 127 000 turisti. Turist maksis majutuskohas ööpäeva eest keskmiselt 400 krooni.**

Märtsis oli külastajatele avatud 434 majutuskohta 12 182 toa ja 25 398 voodikohaga. Aasta algusele iseloomulikult oli majutuskohtades vähe külastajaid. Majutuskohtades oli täidetud 41% tubadest. Keskmisest suurem tubade täitumus oli Põhja-Eestis.

Majutuskohtades peatus 126 843 turisti, sealhulgas majutusteenust pakkuvates taastusravikeskustes 25 252 turisti.

2004. aasta märtsiga võrreldes oli majutuskohtades ligi veerandi võrra rohkem külastajaid. Kolmandik majutatutest olid Eesti elanikud, 40% tuli Soomest ja 27% muudest välisriikidest. 87% majutatud väliskülastajatest saabus Euroopa Liidu liikmesriikidest.

Märtsis oli enam kui pool Eesti majutuskohtades peatunud turistidest puhkusereisil — väliskülastajatest 59% ja Eesti elanikest 39%.

Turistid viibisid majutuskohtades kokku 264 724 ööpäeva ehk 2,1 ööpäeva turisti kohta. Taastusravikeskustes oli ööbimisi 94 123 ehk 3,7 ööpäeva majutatu kohta.

Märtsis oli majutusteenust pakkuvate taastusravikeskuste klientidest 48% Eesti, 42% Soome ja 10% muude riikide elanikud. Taastusravikeskustes majutunud Soome turistidest peatus 61% Lääne-Eestis. Kui Eesti elanikud peatusid taastusravikeskuses keskmiselt 2,4 ööpäeva, siis välismaalased jäid kauemaks — keskmiselt 5 ööpäevaks. Eelmise aasta märtsiga võrreldes külastas taastusravikeskusi 7% enam turiste.

Ööpäev maksis majutuskohas keskmiselt 400 krooni, kõige kallim oli ööbimine Tallinnas (485 krooni) ja kõige odavam Lõuna-Eestis (292 krooni). Hotellides ja motellides oli ööpäeva keskmine maksumus 438 krooni. Muud liiki majutuskohtades maksis üks ööpäev keskmiselt 214 krooni.

Ööpäeva keskmine maksumus vähenes võrreldes eelmise aasta märtsiga 5 krooni ehk 1%.

ACCOMMODATION, March 2005

**In March 127,000 tourists stayed overnight in accommodation establishments of Estonia. The average cost of a guest night was 400 kroons.**

In March 434 accommodation establishments with 12,182 rooms and 25,398 beds were available for tourists. In March, characteristic of the beginning of the year, the number of visitors in accommodation establishments was small. The room occupancy rate was 41%. The room occupancy rate was the highest in Northern Estonia.

Accommodation establishments provided overnight accommodation to 126,843 tourists of which 25,252 tourists stayed in health resorts providing accommodation services.

Compared to March 2004, the number of tourists in accommodation establishments increased about a quarter. One third of tourists were residents of Estonia, 40% came from Finland and 27% from other foreign countries. 87% of accommodated foreign tourists came from the EU Member States.

In March more than half of tourists staying in accommodation establishments of Estonia were on a holiday-trip — 59% of foreign tourists and 39% of residents of Estonia.

The total number of guest nights in March was 264,724. The average length of stay was 2.1 nights per tourist. In health resorts providing accommodation services the total number of guest nights was 94,123 and the average length of stay was 3.7 nights per tourist.

In March, 48% of the clients of health resorts were residents of Estonia, 42% were tourists from Finland and 10% tourists from other foreign countries. 61% Finnish tourists who were accommodated in health resorts of Estonia stayed in health resorts of Western Estonia. Estonian residents stayed in health resorts for over 2.4 nights on average, tourists from foreign countries stayed in health resorts longer — 5 nights on average.

The average cost of a guest night in an accommodation establishment was 400 kroons, in Tallinn 485 kroons, in accommodation establishments of Southern Estonia 292 kroons.

**Helga Laurmaa**

Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik  
Leading Statistician, Services Statistics Service



**MAJUTUS**

*Accommodation*

**Majutamine suuremates Eesti linnades, märts 2005**  
*Accommodation in larger cities of Estonia, March 2005*

Majutamine	Kokku <i>Total</i>	Linn — <i>City</i>			<i>Accommodation</i>
		Tallinn	Tartu	Pärnu	
Majutuskohad	139	76	27	36	<i>Accommodation establishments</i>
Toad	7 358	5 001	653	1 704	<i>Rooms</i>
Voodikohad	14 313	9 715	1 270	3 328	<i>Beds</i>
Tubade täitumus, %	49	50	39	50	<i>Room occupancy rate, %</i>
Voodikohtade täitumus, %	41	42	29	43	<i>Bed occupancy rate, %</i>
Majutatud	93 183	73 149	7 129	12 905	<i>Tourists</i>
Ööbimised	183 859	127 592	11 451	44 816	<i>Nights spent</i>
Eesti elanikud	27 846	11 988	6 351	9 507	<i>residents of Estonia</i>
väliskülastajad	156 013	115 604	5 100	35 309	<i>foreign visitors</i>
Ööpäeva keskmine maksumus, krooni	442	485	365	341	<i>Average cost of a guest night, kroons</i>

**Majutamine piirkonniti<sup>a</sup>, märts 2005**  
*Accommodation by regions<sup>a</sup>, March 2005*

Majutamine	Kokku <i>Total</i>	Piirkond					<i>Accommodation</i>
		Põhja-Eesti	Kirde-Eesti	Kesk-Eesti	Lääne-Eesti	Lõuna-Eesti	
		<i>Region</i>					
		<i>Northern Estonia</i>	<i>North-eastern Estonia</i>	<i>Central Estonia</i>	<i>Western Estonia</i>	<i>Southern Estonia</i>	
Majutuskohad	434	98	28	38	130	140	<i>Accommodation establishments</i>
Toad	12 182	5 551	869	508	3 125	2 129	<i>Rooms</i>
Voodikohad	25 398	10 854	1 850	1 370	6 472	4 852	<i>Beds</i>
Tubade täitumus, %	41	49	29	21	43	30	<i>Room occupancy rate, %</i>
Voodikohtade täitumus, %	34	42	20	13	36	23	<i>Bed occupancy rate, %</i>
Majutatud	126 843	78 051	4 222	3 209	22 270	19 091	<i>Tourists</i>
Ööbimised	264 724	140 794	11 715	5 532	72 559	34 124	<i>Nights spent</i>
Eesti elanikud	75 453	15 661	8 189	4 148	21 423	26 032	<i>residents of Estonia</i>
väliskülastajad	189 271	125 133	3 526	1 384	51 136	8 092	<i>foreign visitors</i>
Ööpäeva keskmine maksumus, krooni	400	479	324	299	316	292	<i>Average cost of a guest night, kroons</i>

<sup>a</sup> Põhja-Eesti: Harju maakond (sh Tallinn);  
Kesk-Eesti: Järva, Lääne-Viru, Rapla maakond;  
Kirde-Eesti: Ida-Viru maakond;  
Lääne-Eesti: Hiiu, Lääne, Pärnu, Saare maakond;  
Lõuna-Eesti: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi, Võru maakond.

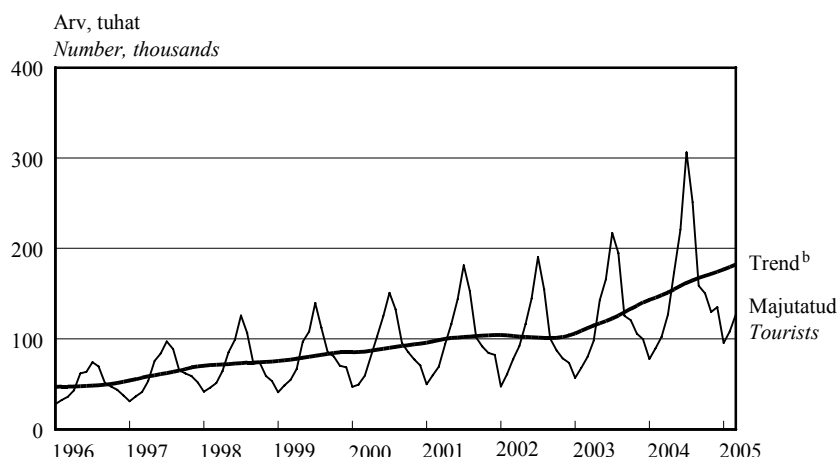
<sup>a</sup> *Northern Estonia: Harju county (incl. Tallinn);  
Central Estonia: Järva, Lääne-Viru, Rapla counties;  
Northeastern Estonia: Ida-Viru county;  
Western Estonia: Hiiu, Lääne, Pärnu, Saare counties;  
Southern Estonia: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi, Võru counties.*

**MAJUTUS**

*Accommodation*

**Majutatud<sup>a</sup>,**  
jaanuar 1996 – märts 2005

**Tourists<sup>a</sup>,**  
January 1996 – March 2005



<sup>a</sup> Alates 2002. aastast hõlmab majutusstatistika ka hotelliteenust pakkuvaid taastusravikeskusi.

<sup>a</sup> Since 2002, accommodation statistics include also health resorts providing accommodation.

<sup>b</sup> Sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

<sup>b</sup> The long-term general development of time series.

**Majutamine majutuskoha suuruse järgi, märts 2005**

*Accommodation by size of accommodation establishment, March 2005*

Majutamine	Kokku Total	Tubade arv — Number of rooms					Accommodation
		1–9	10–29	30–49	50–99	100+	
Majutuskohad	434	182	155	44	27	26	Accommodation establishments
Toad	12 182	922	2 544	1 639	1 854	5 223	Rooms
Voodikohad	25 398	2 196	5 981	3 322	3 681	10 218	Beds
Tubade täitumus, %	41	16	24	27	47	57	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	34	12	17	23	39	49	Bed occupancy rate, %
Majutatud	126 843	4 032	17 974	13 302	20 540	70 995	Tourists
Ööbimised	264 724	8 440	32 382	23 490	44 195	156 217	Nights spent
Eesti elanikud	75 453	5 811	20 252	8 466	18 847	22 077	residents of Estonia
välisküllastajad	189 271	2 629	12 130	15 024	25 348	134 140	foreign visitors
Ööpäeva keskmine maksumus, krooni	400	252	360	400	398	417	Average cost of a guest night, kroons

**Majutamine majutuskoha liigi järgi, märts 2005**

*Accommodation by type of accommodation establishment, March 2005*

Majutamine	Kokku Total	Hotell, motell Hotel, motel	Külastemaja, hostel Guest house, hostel	Puhkemaja, -küla, -laager Holiday home, holiday village and camp	Muu <sup>c</sup> Other <sup>c</sup>	Accommodation
Toad	12 182	8 632	2 358	616	576	Rooms
Voodikohad	25 398	16 725	5 393	1 822	1 458	Beds
Tubade täitumus, %	41	49	26	15	19	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	34	42	20	12	14	Bed occupancy rate, %
Majutatud	126 843	103 382	16 579	3 843	3 039	Tourists
Ööbimised	264 724	219 273	32 695	6 516	6 240	Nights spent
Eesti elanikud	75 453	45 134	20 721	6 155	3 443	residents of Estonia
välisküllastajad	189 271	174 139	11 974	361	2 797	foreign visitors
Ööpäeva keskmine maksumus, krooni	400	438	205	178	298	Average cost of a guest night, kroons

<sup>c</sup> K.a atesteerimata hotellid, külaliskorterid ja kodumajutus.

<sup>c</sup> Including hotels, visitors' apartments and bed-and-breakfast providing accommodation without licence.

**MAJUTUS**

*Accommodation*

**Majutatud suuremates Eesti linnades elukohariigi järgi, märts 2005**

*Tourists in accommodation establishments in larger cities of Estonia by country of residence, March 2005*

Riik	Majutatud <i>Tourists</i>	Õöbimised				Country
		kokku	Tallinn	Tartu	Pärnu	
		<i>Nights spent</i> <i>total</i>	<i>Tallinn</i>	<i>Tartu</i>	<i>Pärnu</i>	
KOKKU	93 183	183 859	127 592	11 451	44 816	<i>TOTAL</i>
Eesti	16 927	27 846	11 988	6 351	9 507	<i>Estonia</i>
Austria	159	368	356	4	8	<i>Austria</i>
Belgia	200	478	461	3	14	<i>Belgium</i>
Hispaania	481	973	942	29	2	<i>Spain</i>
Holland	380	774	738	27	9	<i>Netherlands</i>
Iirimaa	326	762	740	16	6	<i>Ireland</i>
Itaalia	610	1 624	1 515	73	36	<i>Italy</i>
Kreeka	51	354	354	-	-	<i>Greece</i>
Küpros	1	1	1	-	-	<i>Cyprus</i>
Leedu	1 493	2 279	1 927	82	270	<i>Lithuania</i>
Luksemburg	100	201	193	-	8	<i>Luxembourg</i>
Läti	2 650	3 760	3 083	283	394	<i>Latvia</i>
Malta	-	-	-	-	-	<i>Malta</i>
Poola	432	1 079	1 011	41	27	<i>Poland</i>
Portugal	72	176	166	10	-	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	558	1 373	1 260	49	64	<i>France</i>
Rootsi	5 438	13 201	9 609	438	3 154	<i>Sweden</i>
Saksamaa	2 559	6 102	5 530	391	181	<i>Germany</i>
Slovakkia	133	353	352	-	1	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	62	199	170	4	25	<i>Slovenia</i>
Soome	44 988	86 818	55 030	2 039	29 749	<i>Finland</i>
Suurbritannia	4 690	11 890	11 321	162	407	<i>United Kingdom</i>
Taani	650	1 307	1 101	109	97	<i>Denmark</i>
Tšehhi	215	508	492	16	-	<i>Czech Republic</i>
Ungari	123	556	554	2	-	<i>Hungary</i>
Island	78	113	111	2	-	<i>Iceland</i>
Norra	2 269	5 120	4 421	184	515	<i>Norway</i>
Šveits, Liechtenstein	262	620	575	20	25	<i>Switzerland, Liechtenstein</i>
Albaania	52	75	75	-	-	<i>Albania</i>
Bulgaaria	58	178	176	-	2	<i>Bulgaria</i>
Horvaatia	43	188	188	-	-	<i>Croatia</i>
Rumeenia	118	236	236	-	-	<i>Romania</i>
Türgi	32	141	141	-	-	<i>Turkey</i>
Ukraina	182	697	689	8	-	<i>Ukraine</i>
Venemaa	4 646	9 015	8 179	729	107	<i>Russia</i>
Muud Euroopa riigid	805	1 470	1 316	10	144	<i>Other European countries</i>
Aafrika riigid	40	65	53	11	1	<i>African countries</i>
Lõuna-Aafrika	4	15	6	9	-	<i>South-Africa</i>
Vabariik						
Ameerika Ühendriigid	535	1 308	1 194	86	28	<i>United States of America</i>
Kanada	189	398	346	50	2	<i>Canada</i>
Lõuna- ja Kesk- Ameerika riigid	62	123	121	-	2	<i>South and Central American countries</i>
Brasiilia	30	64	62	-	2	<i>Brazil</i>
Aasia riigid	257	604	536	46	22	<i>Asian countries</i>
Hiina	25	35	35	-	-	<i>China</i>
Jaapan	116	329	268	40	21	<i>Japan</i>
Korea Vabariik	10	10	9	-	1	<i>Republic of Korea</i>
Austraalia, Okeaania	110	235	214	12	9	<i>Australia, Oceania</i>
Austraalia	91	200	182	9	9	<i>Australia</i>
Muud riigid	147	291	127	164	-	<i>Other countries</i>

**MAJUTUS**

*Accommodation*

**Majutatud elukohariigi järgi, märts 2005**  
*Tourists by country of residence, March 2005*

Riik	Majutatud <i>Tourists</i>	Ööbimised						Country
		kokku	Põhja- Eesti	Kirde- Eesti	Kesk- Eesti	Lääne- Eesti	Lõuna- Eesti	
		<i>Nights spent</i> <i>total</i>	<i>Northern</i> <i>Estonia</i>	<i>North-</i> <i>eastern</i> <i>Estonia</i>	<i>Central</i> <i>Estonia</i>	<i>Western</i> <i>Estonia</i>	<i>Southern</i> <i>Estonia</i>	
KOKKU	126 843	264 724	140 794	11 715	5 532	72 559	34 124	<i>TOTAL</i>
Eesti	41 945	75 453	15 661	8 189	4 148	21 423	26 032	<i>Estonia</i>
Austria	172	394	358	13	2	14	7	<i>Austria</i>
Belgia	207	493	461	-	13	16	3	<i>Belgium</i>
Hispaania	494	992	942	-	3	8	39	<i>Spain</i>
Holland	422	1 072	749	260	1	19	43	<i>Netherlands</i>
Iirimaa	331	767	740	-	1	6	20	<i>Ireland</i>
Itaalia	638	1 684	1 530	29	5	41	79	<i>Italy</i>
Kreeka	52	356	356	-	-	-	-	<i>Greece</i>
Küpros	1	1	1	-	-	-	-	<i>Cyprus</i>
Leedu	1 717	2 683	2 078	87	39	285	194	<i>Lithuania</i>
Luksemburg	143	288	193	-	-	92	3	<i>Luxembourg</i>
Läti	3 256	4 616	3 213	146	74	629	554	<i>Latvia</i>
Malta	-	-	-	-	-	-	-	<i>Malta</i>
Poola	518	1 299	1 058	69	20	30	122	<i>Poland</i>
Portugal	77	184	168	3	-	-	13	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	600	1 456	1 276	3	3	116	58	<i>France</i>
Rootsi	6 240	15 762	10 763	86	209	4 181	523	<i>Sweden</i>
Saksamaa	2 792	6 785	5 782	43	98	308	554	<i>Germany</i>
Slovakkia	139	361	356	-	-	5	-	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	64	203	170	-	-	25	8	<i>Slovenia</i>
Soome	50 302	111 372	62 428	1 643	471	43 256	3 574	<i>Finland</i>
Suurbritannia	4 778	12 074	11 331	15	39	492	197	<i>United Kingdom</i>
Taani	779	1 632	1 143	62	182	120	125	<i>Denmark</i>
Tšehhi	216	509	492	-	-	-	17	<i>Czech Republic</i>
Ungari	132	568	554	-	3	-	11	<i>Hungary</i>
Island	82	117	111	2	-	-	4	<i>Iceland</i>
Norra	2 499	5 694	4 580	224	29	666	195	<i>Norway</i>
Šveits, Liechtenstein	276	646	582	1	1	25	37	<i>Switzerland, Liechtenstein</i>
Albaania	52	75	75	-	-	-	-	<i>Albania</i>
Bulgaaria	59	179	176	-	1	2	-	<i>Bulgaria</i>
Horvaatia	43	188	188	-	-	-	-	<i>Croatia</i>
Rumeenia	120	241	238	-	-	-	3	<i>Romania</i>
Türgi	32	141	141	-	-	-	-	<i>Turkey</i>
Ukraina	212	798	689	3	2	5	99	<i>Ukraine</i>
Venemaa	5 183	10 639	8 270	589	155	547	1 078	<i>Russia</i>
Muud Euroopa riigid	815	1 488	1 316	10	-	151	11	<i>Other European countries</i>
Aafrika riigid	68	310	74	223	-	1	12	<i>African countries</i>
Lõuna-Aafrika	32	260	27	223	-	-	10	<i>South-Africa</i>
Vabariik								
Ameerika Ühendriigid	606	1 508	1 205	13	28	52	210	<i>United States of America</i>
Kanada	192	422	346	-	-	2	74	<i>Canada</i>
Lõuna- ja Kesk- Ameerika riigid	62	123	121	-	-	2	-	<i>South and Central American countries</i>
Brasiilia	30	64	62	-	-	2	-	<i>Brazil</i>
Aasia riigid	262	614	538	2	5	22	47	<i>Asian countries</i>
Hiina	25	35	35	-	-	-	-	<i>China</i>
Jaapan	118	331	268	2	-	21	40	<i>Japan</i>
Korea Vabariik	11	11	9	-	-	1	1	<i>Republic of Korea</i>
Austraalia, Okeania	114	240	214	-	-	12	14	<i>Australia, Oceania</i>
Austraalia	95	205	182	-	-	12	11	<i>Australia</i>
Muud riigid	151	297	127	-	-	6	164	<i>Other countries</i>

**MAJUTUS**

*Accommodation*

**Majutuskohtades majutatud, 1998–2005**  
*Tourists in accommodation establishments, 1998–2005*

Period	Kokku <i>Total</i>	Eesti elanikud <i>Residents of Estonia</i>	Väliskülastajad <i>Foreign visitors</i>	<i>Period</i>
1998	878 749	276 555	602 194	1998
1999	971 853	268 183	703 670	1999
2000	1 118 102	292 820	825 282	2000
2001	1 226 999	318 927	908 072	2001
2002 <sup>a</sup>	1 401 627	398 244	1 003 383	2002 <sup>a</sup>
2003 <sup>a</sup>	1 561 501	448 755	1 112 746	2003 <sup>a</sup>
2004 <sup>ab</sup>	1 922 126	547 712	1 374 414	2004 <sup>ab</sup>
2003 <sup>a</sup>				2003 <sup>a</sup>
I kvartal	217 277	83 763	133 514	<i>1st quarter</i>
II kvartal	430 229	109 057	321 172	<i>2nd quarter</i>
III kvartal	571 016	148 890	422 126	<i>3rd quarter</i>
IV kvartal	342 979	107 045	235 934	<i>4th quarter</i>
2004 <sup>ab</sup>				2004 <sup>ab</sup>
I kvartal	269 434	109 519	159 915	<i>1st quarter</i>
II kvartal	521 179	133 545	387 634	<i>2nd quarter</i>
III kvartal	716 376	179 488	536 888	<i>3rd quarter</i>
IV kvartal	415 137	125 160	289 977	<i>4th quarter</i>
2005 <sup>ab</sup>				2005 <sup>ab</sup>
I kvartal	330 336	122 658	207 678	<i>1st quarter</i>
2003 <sup>a</sup>				2003 <sup>a</sup>
Jaauar	60 815	26 297	34 518	<i>January</i>
Veebruar	71 413	28 600	42 813	<i>February</i>
Märts	85 049	28 866	56 183	<i>March</i>
Aprill	103 038	28 346	74 692	<i>April</i>
Mai	150 862	34 371	116 491	<i>May</i>
Juuni	176 329	46 340	129 989	<i>June</i>
Juuli	231 325	56 949	174 376	<i>July</i>
August	207 563	59 284	148 279	<i>August</i>
September	132 128	32 657	99 471	<i>September</i>
Oktoober	126 817	35 061	91 756	<i>October</i>
November	110 928	33 007	77 921	<i>November</i>
Detsember	105 234	38 977	66 257	<i>December</i>
2004 <sup>ab</sup>				2004 <sup>ab</sup>
Jaauar	77 875	33 920	43 955	<i>January</i>
Veebruar	89 465	36 573	52 892	<i>February</i>
Märts	102 094	39 026	63 068	<i>March</i>
Aprill	126 914	33 322	93 592	<i>April</i>
Mai	173 316	38 504	134 812	<i>May</i>
Juuni	220 949	61 719	159 230	<i>June</i>
Juuli	306 404	75 920	230 484	<i>July</i>
August	251 181	67 803	183 378	<i>August</i>
September	158 791	35 765	123 026	<i>September</i>
Oktoober	150 401	40 217	110 184	<i>October</i>
November	129 762	37 499	92 263	<i>November</i>
Detsember	134 974	47 444	87 530	<i>December</i>
2005 <sup>ab</sup>				2005 <sup>ab</sup>
Jaauar	95 191	38 719	56 472	<i>January</i>
Veebruar	108 302	41 994	66 308	<i>February</i>
Märts	126 843	41 945	84 898	<i>March</i>

<sup>a</sup> Sealhulgas taastusravikeskustes majutatud turistid.

<sup>b</sup> Lühiajastatistika.

<sup>a</sup> Including tourists accommodated in health resorts.

<sup>b</sup> Short-term statistics.

**EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED**

*Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania*



Näitaja	Eesti <i>Estonia</i>	Läti <i>Latvia</i>	Leedu <i>Lithuania</i>	Indicator
<b>Rahvastik</b>				<b>Population</b>
rahvaarv, 1. jaanuar 2005, tuhat jaanuar–märts 2005 <sup>b</sup>	1 347.0 <sup>a</sup>	2 306.6	3 425.5	population, 1 January 2005, thousands January–March 2005 <sup>b</sup>
elussünnid	3 496	5 220	7 459	live births
surmad	4 787	8 590	11 411	deaths
loomulik iive	-1 291	-3 370	-3 952	natural increase
rahvaarv, 1. jaanuar 2004, tuhat jaanuar–märts 2004 <sup>b</sup>	1 351.0	2 319.2	3 445.9	population, 1 January 2004, thousands January–March 2004 <sup>b</sup>
elussünnid	3 354	4 950	7 536	live births
surmad	4 940	8 852	11 020	deaths
loomulik iive	-1 586	-3 902	-3 484	natural increase
<b>Töötus</b>				<b>Unemployment</b>
Töötuse määr <sup>c</sup> , %				Unemployment rate <sup>c</sup> , %
2003	10.0	10.6	12.4	2003
2004	9.7	10.4	11.4	2004
IV kvartal 2004	8.5	10.3	10.6	4th quarter 2004
Registreeritud töötuse määr, aprill 2005, %	3.6 <sup>d</sup>	8.4	5.4	Registered unemployment rate, April 2005, %
Registreeritud töötud, aprill 2005	29 453 <sup>d</sup>	89 375	112 500	Registered unemployed persons, April 2005
Töötü abiraha saajad, aprill 2005	13 056 <sup>d</sup>	40 819	16 900	Persons receiving unemployment benefit, April 2005
<b>Miinimumpalk</b>				<b>Minimum wages and salaries</b>
aprill 2005, eurot	172	114	145	April 2005, euros
muutus võrreldes: märtsiga 2005, %	0.0	0.0	0.0	change compared to: March 2005, %
aprilliga 2004, %	8.5	0.0	11.1	April 2004, %
<b>Keskmine brutokuupalk</b>				<b>Average monthly gross wages and salaries</b>
IV kvartal 2004, eurot	492	336	380	4th quarter 2004, euros
muutus võrreldes: III kvartaliga 2004, %	9.1	8.9	3.9	change compared to: 3rd quarter 2004, %
IV kvartaliga 2003, %	8.1	11.8	8.5	4th quarter 2003, %
<b>Keskmine vanaduspension kuus</b>				<b>Average monthly old-age pension</b>
IV kvartal 2004, eurot	147	113	114	4th quarter 2004, euros
muutus võrreldes: III kvartaliga 2004, %	-0.1	9.2	3.5	change compared to: 3rd quarter 2004, %
IV kvartaliga 2003, %	11.1	15.0	13.7	4th quarter 2003, %

<sup>a</sup> Rahvaarvu hinnang tugineb 2004. aastal registreeritud sündide ja surmajuhtumite arvule ning 2004. aasta alguse rahvaarvule.

<sup>b</sup> Eesti puhul eelkokkuvõtted registreerimisdokumentide saatelehtede põhjal.

<sup>c</sup> Eesti ja Läti puhul 15–74-aastaste töötuse määr, Leedu puhul 15-aastaste ja vanemate töötuse määr tööjõu-uuringu andmetel.

<sup>d</sup> Tööturuameti andmed. Registreeritud töötuse määr ja registreeritud töötud 1. mail 2005.

<sup>a</sup> Population estimation is calculated on the basis of the number of births and deaths registered in 2004 and population number at the beginning of 2004.

<sup>b</sup> In Estonia, the preliminary data are based on the accompanying notes of registration forms.

<sup>c</sup> For Estonia and Latvia, population aged 15–74; for Lithuania, population aged 15 years and older based on the data of the Labour Force Survey.

<sup>d</sup> Data of the Labour Market Board. Registered unemployment rate and registered unemployed persons as at 1 May 2005.

**EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED**

*Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania*

Järg — *Cont.*

Näitaja	Eesti <i>Estonia</i>	Läti <i>Latvia</i>	Leedu <i>Lithuania</i>	Indicator
<b>Üksikute kaupade ja teenuste keskmine jaehind</b>				<b>Average retail prices of selected goods and services</b>
aprill 2005, eurot				<i>April 2005, euros</i>
loomaliha, kg	2.83	2.67	3.04	<i>beef, kg</i>
sealiha, kg	3.18	2.56	2.38	<i>pork, kg</i>
kanaliha, kg	2.32	1.91	1.62	<i>chicken, kg</i>
keeduvorst, kg	2.65	2.52	2.59	<i>cooked sausages, kg</i>
või, kg	3.95	3.32	4.53	<i>butter, kg</i>
2,5% rasvasusega piim, l	0.44	0.47	0.52	<i>milk, fat content 2.5%, l</i>
25% rasvasusega hapukoor, kg	1.32 <sup>a</sup>	1.59	1.75	<i>sour cream, fat content 25%, kg</i>
9% rasvasusega kohupiim, kg	2.63 <sup>b</sup>	2.46	3.13	<i>curd, fat content 9%, kg</i>
munad, 10 tk	0.84	0.85	0.78	<i>eggs, 10 pieces</i>
rukkileib, kg	0.82	0.68	0.65	<i>rye bread, kg</i>
kõrgema sordi nisujahust sai, kg	0.91	0.83	0.85	<i>bread of high grade wheat-flour, kg</i>
suhkur, kg	0.99	0.94	0.89	<i>sugar, kg</i>
kartulid, kg	0.35	0.26	0.24	<i>potatoes, kg</i>
viin 40°, l	8.82 <sup>c</sup>	7.29	7.20	<i>vodka 40°, l</i>
bensiin 95, l	0.76	0.77	0.81	<i>petrol 95, l</i>
elektrienergia, kWh	0.08	0.06	0.09	<i>electricity, kWh</i>
<b>Tarbijahinnaindeksi muutus, %</b>				<b>Change in consumer price index, %</b>
aprill 2005 võrreldes märtsiga 2005				<i>April 2005 compared to March 2005</i>
kokku	0.4	1.0	0.4	<i>total</i>
toit ja mittealkohoolsed joogid	-0.2	0.5	0.2	<i>food and non-alcoholic beverages</i>
alkohoolsed joogid ja tubakas	0.3	0.7	-0.1	<i>alcoholic beverages and tobacco</i>
riietus ja jalatsid	0.3	1.9	2.1	<i>clothing and footwear</i>
eluase	0.0	1.0	0.1	<i>housing</i>
majapidamine	0.0	0.2	0.0	<i>household goods</i>
tervishoid	0.1	6.4	0.4	<i>health</i>
transport	2.1	2.7	1.2	<i>transport</i>
side	-0.1	-0.6	-0.4	<i>communications</i>
vaba aeg	1.2	-0.2	-0.2	<i>recreation and culture</i>
haridus ja lasteasutused	0.1	0.0	0.0	<i>education</i>
söömise väljaspool kodu, majutus	0.8	0.2	0.2	<i>hotels, cafés and restaurants</i>
mitmesugused kaubad ja teenused	0.4	0.4	0.3	<i>miscellaneous goods and services</i>
aprill 2005 võrreldes aprilliga 2004				<i>April 2005 compared to April 2004</i>
kokku	4.7	6.9	3.2	<i>total</i>
toit ja mittealkohoolsed joogid	4.9	9.1	5.9	<i>food and non-alcoholic beverages</i>
alkohoolsed joogid ja tubakas	4.1	2.0	0.1	<i>alcoholic beverages and tobacco</i>
riietus ja jalatsid	1.1	-0.7	-2.3	<i>clothing and footwear</i>
eluase	6.8	4.7	4.6	<i>housing</i>
majapidamine	0.2	2.9	-2.4	<i>household goods</i>
tervishoid	2.5	15.9	9.4	<i>health</i>
transport	11.8	16.5	7.7	<i>transport</i>
side	-4.1	-3.0	-2.4	<i>communications</i>
vaba aeg	0.5	3.2	-2.2	<i>recreation and culture</i>
haridus ja lasteasutused	4.2	8.1	-0.3	<i>education</i>
söömine väljaspool kodu, majutus	4.6	10.2	3.4	<i>hotels, cafés and restaurants</i>
mitmesugused kaubad ja teenused	2.2	9.2	2.2	<i>miscellaneous goods and services</i>
<b>Tööstustoodangu tootjahinnaindeksi muutus, %</b>				<b>Change in producer price index of industrial output, %</b>
aprill 2005 võrreldes:				<i>April 2005 compared to:</i>
märtsiga 2005	0.1	-0.2	2.6	<i>March 2005</i>
aprilliga 2004	2.7	8.6	11.8	<i>April 2004</i>

<sup>a</sup> 20% rasvasusega.

<sup>b</sup> 4% rasvasusega.

<sup>c</sup> Viin "Viru Valge", 40°.

<sup>a</sup> Fat content 20%.

<sup>b</sup> Fat content 4%.

<sup>c</sup> Vodka "Viru Valge", 40°.

**EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED**

*Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania*

Järg — *Cont.*

Näitaja	Eesti <i>Estonia</i>	Läti <i>Latvia</i>	Leedu <i>Lithuania</i>	Indicator
<b>Ehitushinnaindeksi muutus, %</b>				<b>Change in construction price index, %</b>
I kvartal 2005 võrreldes:				<i>1st quarter 2005 compared to:</i>
IV kvartaliga 2004, %	1.4	2.6	0.2	<i>4th quarter 2004, %</i>
I kvartaliga 2004, %	8.4	10.8	8.7	<i>1st quarter 2004, %</i>
<b>Sisemajanduse koguprodukt (SKP)</b>				<b>Gross domestic product (GDP)</b>
jooksevhindades, miljonit eurot				<i>at current prices, million euros</i>
2002	7 469	9 759	14 927	<i>2002</i>
2003	8 042	9 802	16 271	<i>2003</i>
2004	8 893	10 968	17 927	<i>2004</i>
I kvartal 2004	2 029	2 383	3 812	<i>1st quarter 2004</i>
II kvartal 2004	2 327	2 681	4 470	<i>2nd quarter 2004</i>
III kvartal 2004	2 250	2 857	4 758	<i>3rd quarter 2004</i>
IV kvartal 2004	2 288	3 042	4 887	<i>4th quarter 2004</i>
püsivhindades muutus võrreldes eelmise aasta sama perioodiga, %				<i>change at constant prices compared to corresponding period of previous year, %</i>
2002	7.2	6.4	6.8	<i>2002</i>
2003	5.1	7.5	9.7	<i>2003</i>
2004	6.2	8.5	6.7	<i>2004</i>
I kvartal 2004	6.8	8.7	7.1	<i>1st quarter 2004</i>
II kvartal 2004	5.9	7.7	7.3	<i>2nd quarter 2004</i>
III kvartal 2004	6.1	9.1	5.8	<i>3rd quarter 2004</i>
IV kvartal 2004	5.9	8.6	6.7	<i>4th quarter 2004</i>
<b>SKP elaniku kohta jooksevhindades, eurot</b>				<b>GDP per capita, at current prices, euros</b>
2002	5 498	4 174	4 303	<i>2002</i>
2003	5 942	4 216	4 711	<i>2003</i>
2004	6 592 <sup>a</sup>	4 742	5 218	<i>2004</i>
<b>Jooksevkonto puudujäägi osatähtsus SKP-s</b>				<b>Deficit of current account as percentage of GDP</b>
I kvartal 2004	11.6	9.5	9.0	<i>1st quarter 2004</i>
II kvartal 2004	18.4	19.0	10.8	<i>2nd quarter 2004</i>
III kvartal 2004	6.1	13.6	7.7	<i>3rd quarter 2004</i>
IV kvartal 2004	13.9	7.7	4.9	<i>4th quarter 2004</i>
<b>Rahvusliku valuuta kuukeskmise vahetuskurss<sup>b</sup>, aprill 2005</b>				<b>Average monthly exchange rate of national currency<sup>b</sup>, April 2005</b>
USA dollari suhtes (USD)	12.09	0.54	2.66	<i>per US dollar (USD)</i>
Euro suhtes (EUR)	15.65	0.70	3.45	<i>per euro (EUR)</i>
<b>Rahvusliku valuuta hoiuste keskmine aastaintress krediidiasutustes<sup>b</sup>, % märts 2005</b>				<b>Average annual interest rates on deposits in national currency in credit institutions<sup>b</sup>, % March 2005</b>
tähtajaline hoius (üle aasta)	2.4	2.9	3.4	<i>time deposit (over year)</i>
<b>Rahvusliku valuuta laenude keskmine aastaintress krediidiasutustes<sup>b</sup>, % märts 2005</b>				<b>Average annual interest rates on credits in national currency in credit institutions<sup>b</sup>, % March 2005</b>
pikaajaline laen	6.5	10.4	6.1	<i>long-term credit</i>
lühiaajaline laen	5.9	7.3	5.0	<i>short-term credit</i>

<sup>a</sup> 2004. aasta aastakeskmise rahvaarv on esialgne (arvutatud kui keskmine rahvaarv 1. jaanuaril 2005 (esialgne) ja 1. jaanuaril 2004).

<sup>b</sup> Eesti kroon, Läti lät, Leedu litt.

<sup>a</sup> Mean annual population for 2004 is preliminary (calculated as a mean population as at 1 January 2005 (preliminary) and 1 January 2004).

<sup>b</sup> Estonian kroon, Latvian lat, Lithuanian lit.



**EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED**

*Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania*

Järg — *Cont.*

Näitaja	Eesti <i>Estonia</i>	Läti <i>Latvia</i>	Leedu <i>Lithuania</i>	Indicator
<b>Väliskaubandus<sup>a</sup>,</b> jaanuar–veebruar 2005, miljonit eurot				<b>Foreign trade<sup>a</sup>,</b> <i>January–February 2005,</i> <i>million euros</i>
väljavedu	855.2	550.1	1 233.9	<i>exports</i>
sissevedu	1 055.1	864.1	1 502.8	<i>imports</i>
väliskaubanduse bilanss	-199.9	-314.0	-268.9	<i>foreign trade balance</i>
<b>Euroopa Liidu riikide osatähtsus väliskaubanduses,</b> jaanuar–veebruar 2005, %				<b>Percentage of the European Union countries in foreign trade,</b> <i>January–February 2005, %</i>
väljavedu	77.4	79.7	71.7	<i>exports</i>
sissevedu	74.4	70.5	58.3	<i>imports</i>
<b>Balti riikide osatähtsus väliskaubanduses,</b> jaanuar–veebruar 2005, %				<b>Percentage of the Baltic countries in foreign trade,</b> <i>January–February 2005, %</i>
väljavedu				<i>exports</i>
Eestisse	..	10.1	5.9	<i>to Estonia</i>
Lätti	6.4	..	8.4	<i>to Latvia</i>
Leetu	4.0	9.4	..	<i>to Lithuania</i>
sissevedu				<i>imports</i>
Eestist	..	7.3	2.5	<i>from Estonia</i>
Lätist	4.1	..	3.7	<i>from Latvia</i>
Leedust	5.7	11.8	..	<i>from Lithuania</i>
<b>Lihatoodang (eluskaalus),</b> I kvartal 2005, tuhat t	23.6	25.2	77.0	<b>Production of meat (live weight),</b> <i>1st quarter 2005, thousand tons</i>
muutus võrreldes:				<i>change compared to:</i>
IV kvartaliga 2004, %	-13.6	-23.6	35.1	<i>4th quarter 2004, %</i>
I kvartaliga 2004, %	-3.7	3.3	5.5	<i>1st quarter 2004, %</i>
<b>Piimatoodang,</b> I kvartal 2005, tuhat t	148.8	150.0	511.0	<b>Production of milk,</b> <i>1st quarter 2005, thousand tons</i>
muutus võrreldes:				<i>change compared to:</i>
IV kvartaliga 2004, %	0.1	-11.8	62.7	<i>4th quarter 2004, %</i>
I kvartaliga 2004, %	1.9	1.1	3.7	<i>1st quarter 2004, %</i>
<b>Munatoodang,</b> I kvartal 2005, mln tk	47.1	136.9	235.0	<b>Production of eggs,</b> <i>1st quarter 2005, million pieces</i>
muutus võrreldes:				<i>change compared to:</i>
IV kvartaliga 2004, %	17.2	9.0	29.8	<i>4th quarter 2004, %</i>
I kvartaliga 2004, %	-11.5	11.9	-3.7	<i>1st quarter 2004, %</i>
<b>Tööstustoodangu mahuindeks, %</b> märts 2005				<b>Volume index of industrial production, %</b> <i>March 2005</i>
muutus võrreldes:				<i>change compared to:</i>
veebruaria 2005	16.9 <sup>b</sup>	9.2 <sup>b</sup>	14.7 <sup>c</sup>	<i>February 2005</i>
märtsiga 2004	9.3 <sup>b</sup>	0.8 <sup>b</sup>	8.6 <sup>c</sup>	<i>March 2004</i>
<b>Kaupade lastimine-sadamates,</b> tuhat tonni				<b>Loading and unloading of goods in ports, thousand tons</b>
jaanuar–aprill 2005	15 442.5	20 025.8	8 913.8	<i>January–April 2005</i>
jaanuar–aprill 2004	15 985.8	19 851.2	10 691.5	<i>January–April 2004</i>
<b>Esmaselt registreeritud sõiduautod</b>				<b>Number of first time registered passenger cars</b>
jaanuar–aprill 2005	17 456	17 930	45 802	<i>January–April 2005</i>
jaanuar–aprill 2004	13 116	17 150	40 517	<i>January–April 2004</i>

<sup>a</sup> Andmed põhikaubandussüsteemi järgi.

<sup>b</sup> Korrigeerimata.

<sup>c</sup> Tööstustoodangu müügiindeks.

<sup>a</sup> Data by special trade system.

<sup>b</sup> Unadjusted.

<sup>c</sup> Index for sales in industry.



STATISTIKAVÄLJAANDED, jaanuar–mai 2005  
*STATISTICAL PUBLICATIONS, January–May 2005*

Eesti Põhilised Sotsiaal- ja Majandusnäitajad. 12/04. *Main Social and Economic Indicators of Estonia* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Eesti Põhilised Sotsiaal- ja Majandusnäitajad. 1/05. *Main Social and Economic Indicators of Estonia* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Eesti Põhilised Sotsiaal- ja Majandusnäitajad. 2/05. *Main Social and Economic Indicators of Estonia* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Eesti Põhilised Sotsiaal- ja Majandusnäitajad. 3/05. *Main Social and Economic Indicators of Estonia* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Eesti Põhilised Sotsiaal- ja Majandusnäitajad. 4/05. *Main Social and Economic Indicators of Estonia* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Eesti Statistika. 12/04. *Estonian Statistics*

Eesti Statistika. 1/05. *Estonian Statistics*

Eesti Statistika. 2/05. *Estonian Statistics*

Eesti Statistika. 3/05. *Estonian Statistics*

Eesti Statistika. 4/05. *Estonian Statistics*

Ehitushinnaindeks. 4/04. *Construction Price Index* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Ehitushinnaindeks. 1/05. *Construction Price Index* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

*Estonia, Latvia, Lithuania in Figures 2005*

Ettevõtete majandusnäitajad. 2003. *Financial Statistics of Enterprises*

Ettevõtetus. 3/04. *Business* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Ettevõtetus. 4/04. *Business* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Keskkonnakaitsekulutused. 2003. *Environment Protection Expenditures* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Loomakasvatus 4/04 (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Loomakasvatus 1/05 (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

*Minifacts about Estonia 2005*

Statistikaameti aastaaruanne. 2004. *Annual Report of the Statistical Office of Estonia*

Sügis põllutööd 2004 (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Teadus- ja arendustegevus. 2003. *Research and Development*

Teemaleht “Laps ja perekond” (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Teemaleht “Laps ja sotsiaalne keskkond” (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Transport. Side. 2004. *Transport. Communications*

Turism. Majutus. 11/04. *Tourism. Accommodation* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Turism. Majutus. 12/04. *Tourism. Accommodation* (e-väljaanne veebilehel — *e-publication on the web site*)

Tööturg. 2004. *Labour Market*



KUUKIRJAS EESTI STATISTIKA, 2005, NR 1–4 ILMUNUD ARTIKLID

**Rahvaloendustest**

Rahvastiku elamistingimused Euroopa riikides rahvaloenduste andmetel	<b>Leinbock, R.</b>	Nr 1	Lk 5–10
Leibkondade ja perekondade kosseis Euroopa riikides rahvaloenduste andmetel	<b>Paut, H.</b>	Nr 2	Lk 5–11

**Leibkonna elujärg**

Absoluutne ja suhteline vaesus	<b>Kreitzberg, M.</b>	Nr 3	Lk 5–10
Leibkonna sissetulekute dünaamika ja tüpologia	<b>Themas, A.</b>	Nr 4	Lk 5–10

**Põhinäitajad**

2000 – jaanuar 2005	<b>Rohtla, R.</b>	Nr 1	Lk 13–17
2000 – veebruar 2005		Nr 2	Lk 15–19
2000 – märts 2005		Nr 3	Lk 13–17
2000 – aprill 2005		Nr 4	Lk 17–21

**Ilmastik**

Ilmastik ja õhu saastamine	Jaanuar 2005	<b>Jüriso, R.</b>	Nr 1	Lk 18–20
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 20–22
	Märts 2005		Nr 3	Lk 18–20
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 22–24

**Keskkond**

Ettevõtlussektori keskkonnakaitsekulutused	2003	<b>Altmann, M.</b>	Nr 1	Lk 21–35
Kemikaalide kasutamine	2004	<b>Grüner, E.</b>	Nr 4	Lk 25–36

**Rahvastik**

Rahvastik ja rahvastikusündmused	2003	<b>Valgma, Ü.</b>	Nr 2	Lk 23–24
Registreeritud rahvastikusündmused	Jaanuar 2005		Nr 1	Lk 36–37
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 24–27
	Märts 2005		Nr 3	Lk 21–22
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 37–38

**Teadus- ja arendustegevus**

Teadus- ja arendustegevus kasumitaotluseta institutsionaalsetes sektorites	2004	<b>Heinlo, A.</b>	Nr 4	Lk 39–44
--	------	-------------------	------	----------

**Leibkonna sissetulek ja kulutused**

Leibkonnaliikme kuukesmine sissetulek ja väljaminek	2004	<b>Kreitzberg, M.</b>	Nr 3	Lk 23–28
Arvestuslik elatusmiinimum	2004		Nr 3	Lk 24

**Tööturg**

Eesti tööjõu-uuring	IV kvartal 2004	<b>Pettai, Ü.</b>	Nr 1	Lk 38–48
	2004		Nr 2	Lk 27–43
	I kvartal 2005		Nr 4	Lk 45–55

**Registreeritud töötus**

Registreeritud töötus	Jaanuar 2005	<b>Pettai, Ü.</b>	Nr 1	Lk 49–51
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 44–46
	Märts 2005		Nr 3	Lk 29–31
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 56–58

**Palk**

Täis- ja osalise tööajaga töötajate keskmine brutopalk	IV kvartal 2004	<b>Kusma, M.</b>	Nr 2	Lk 47–52
--	-----------------	------------------	------	----------

**Tarbijahinnaindeks**

Tarbijahinnaindeks	Jaanuar 2005	<b>Trasanov, V.</b>	Nr 1	Lk 52–55
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 53–56
	Märts 2005		Nr 3	Lk 32–36
	I kvartal 2005		Nr 3	Lk 32–33
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 59–62

**Tarbijahindade harmoneeritud indeks**

Tarbijahindade harmoneeritud indeks	Detsember 2004	<b>Trasanov, V.</b>	Nr 1	Lk 56–57
	Jaanuar 2005		Nr 2	Lk 57–59
	Veebruar 2005		Nr 3	Lk 37–38
	Märts 2005		Nr 4	Lk 63–64

**Tööstustoodangu tootjahinnaindeks**

Tööstustoodangu tootjahinnaindeks	Jaanuar 2005	<b>Šokman, E.</b>	Nr 1	Lk 58–60
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 60–64
	Märts 2005		Nr 3	Lk 39–44
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 65–68

**Ekspordihinnaindeks ja impordihinnaindeks**

Ekspordihinnaindeks	Jaanuar 2005	<b>Täht, T.</b>	Nr 1	Lk 61–62
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 65–66
	Märts 2005		Nr 3	Lk 45–46
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 69–70
Impordihinnaindeks	Jaanuar 2005		Nr 1	Lk 61–62
	Veebruar 2005		Nr 2	Lk 65–66
	Märts 2005		Nr 3	Lk 45–46
	Aprill 2005		Nr 4	Lk 69–70

**Ehitushinnaindeks**

Ehitushinnaindeks	I kvartal 2005	<b>Hannula, H.</b>	Nr 3	Lk 47–54
-------------------	----------------	--------------------	------	----------

**Põllumajanduse hinnaindeksid**

Põllumajandussaaduste tootjahinnaindeks	I kvartal 2005	<b>Elb, V.</b>	Nr 3	Lk 55–56
Põllumajandussaaduste tootmise vahendite ostuhinnaindeks	I kvartal 2005		Nr 3	Lk 55–56

**Sisemajanduse koguprodukt**

Sisemajanduse koguprodukt	2004, I kvartal 2004	<b>Kaldma, E.</b>	Nr 3	Lk 57–74
---------------------------	----------------------	-------------------	------	----------

**Rahandus**

Riigieelarve, kohalikud eelarved ja kindlustusseltside tegevus	2004	<b>Kartau, T.</b>	Nr 1	Lk 63–73
	Jaanuar 2005		Nr 2	Lk 67–77
	Veebruar 2005		Nr 3	Lk 75–85
	Märts 2005		Nr 4	Lk 71–81
Finantsvahendus ja finantsvahenduse abitegevusalad	IV kvartal 2004	<b>Laidra, A.</b>	Nr 2	Lk 67–68, 74

**Majandusüksused**

Statistiline profiil	2004	<b>Šutova, S.</b>	Nr 3	Lk 86–95
----------------------	------	-------------------	------	----------

**Väliskaubandus**

Väliskaubandus	Jaanuar–november 2004	<b>Marley, K.</b>	Nr 1	Lk 74–79
	Jaanuar–detsember 2004		Nr 2	Lk 78–83
	Jaanuar 2005	<b>Aron, A.</b>	Nr 3	Lk 96–101
	Jaanuar–veebruar 2005		Nr 4	Lk 82–87

**Sisekaubandus**

Sisekaubandus	Detsember 2004	<b>Lutsoja, L.</b>	Nr 1	Lk 80–81
	Jaanuar 2005, IV kvartal 2004	<b>Adamson, L.</b>	Nr 2	Lk 84–92
	Veebruar 2005	<b>Lutsoja, L.</b>	Nr 3	Lk 102–103
	Märts 2005		Nr 4	Lk 88–89

**Põllumajandus**

Loomakasvatus	I kvartal 2005	<b>Maanso, A.</b>	Nr 3	Lk 104, 106
Loomade ja piima kokkuost	Jaanuar 2005		Nr 1	Lk 82–83
	Jaanuar–veebruar 2005		Nr 2	Lk 93–94
	I kvartal 2005		Nr 3	Lk 104–105
	Jaanuar–aprill 2005		Nr 4	Lk 90–91

**Tööstus**

Tööstustoodang	Detsember 2004	<b>Bökova, L.</b>	Nr 1	Lk 84–92
	Jaanuar 2005		Nr 2	Lk 95–103
	Veebruar 2005		Nr 3	Lk 107–114
	Märts 2005		Nr 4	Lk 92–100

## Energeetika

Energia tootmine ja tarbimine	Detsember 2004	<b>Truuts, H.</b>	Nr 1	Lk 93–95
	Jaanuar 2005	<b>Vernik, T.</b>	Nr 2	Lk 104–106
	Veebruar 2005		Nr 3	Lk 115–117
	Märts 2005		Nr 4	Lk 101–103

## Ehitus

Ehitusettevõtete tegevus	2004, IV kvartal 2004	<b>Sinisaar, M.</b>	Nr 2	Lk 107, 109–112
Ehitusloa saanud ja kasutusse lubatud eluruumid ja mitteeluhooned	2004		Nr 2	Lk 108, 113–115
	I kvartal 2005		Nr 3	Lk 118–122

## Kinnisvara

Kinnis- ja vallasvaratehingud	IV kvartal 2004	<b>Sarapuu, S.</b>	Nr 1	Lk 96–99
	I kvartal 2005		Nr 4	Lk 104–107

## Transport

Sõitjate- ja kaubavedu	IV kvartal 2004	<b>Antov, S.</b>	Nr 2	Lk 116, 118–120
	2004		Nr 3	Lk 123–125
Maanteetransport	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 116, 120–121
Raudteetransport	Detsember 2004	<b>Jõgi, M.</b>	Nr 1	Lk 100
	IV kvartal 2004	<b>Antov, S.</b>	Nr 2	Lk 116, 121
	Jaanuar–veebruar 2005		Nr 3	Lk 123, 126
Veeetransport	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 116, 122
Laevaliiklus sadamate kaudu	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 117, 123–124
Reisiliiklus sadamate kaudu	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 117, 124
Rahvusvaheline reisi- ja laevaliiklus sadamate kaudu	2004		Nr 3	Lk 123, 126–127
Õhutransport	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 117, 125
Autoveerem	Jaanuar 2005	<b>Jõgi, M.</b>	Nr 1	Lk 100–102
	Veebruar 2005	<b>Anton, S.</b>	Nr 2	Lk 117, 125–126
	Märts 2005		Nr 3	Lk 124, 128–129
Liiklusõnnetused	Jaanuar 2005	<b>Jõgi, M.</b>	Nr 1	Lk 100, 102–103
	Jaanuar–veebruar 2005	<b>Anton, S.</b>	Nr 2	Lk 118, 126–127
	Jaanuar–märts 2005		Nr 3	Lk 124, 129–130
Transport	Jaanuar–aprill 2005		Nr 4	Lk 108–111

## Side

Posti- ja telekommunikatsiooniteenused	IV kvartal 2004	<b>Adamson, L.</b>	Nr 2	Lk 118, 128
	2004		Nr 3	Lk 131–132

## Turism

Reisifirmad	IV kvartal 2004	<b>Laurmaa, H.</b>	Nr 2	Lk 129–130
Väliturism	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 129–132
Siseturism	IV kvartal 2004		Nr 2	Lk 129–130, 132–133

## Majutus

Majutus	Detsember 2004	<b>Laurmaa, H.</b>	Nr 1	Lk 104–109
	Jaanuar 2005		Nr 2	Lk 134–139
	Veebruar 2005		Nr 3	Lk 133–138
	Märts 2005		Nr 4	Lk 112–117

## Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed

2001 – jaanuar 2005	<b>Lauk, A.</b>	Nr 1	Lk 110–113
2001 – veebruar 2005		Nr 2	Lk 140–143
2002 – märts 2005		Nr 3	Lk 139–142
2002 – aprill 2005		Nr 4	Lk 118–121

## Statistikaväljaanded

Jaanuar–veebruar 2005		Nr 1	Lk 114
Jaanuar–märts 2005		Nr 2	Lk 144
Jaanuar–aprill 2005		Nr 3	Lk 143
Jaanuar–mai 2005		Nr 4	Lk 122

ARTICLES PUBLISHED IN THE MONTHLY ESTONIAN STATISTICS, 2005, Nos. 1–4

**Population censuses**

<i>The living conditions of the population in European countries according to the data of population censuses</i>		<b>Leinbock, R.</b>	No. 1	Pp. 10–12
<i>Composition of households and families in European countries according to the data of population censuses</i>		<b>Paut, H.</b>	No. 2	Pp. 11–14

**Household living niveau**

<i>Absolute and relative poverty</i>		<b>Kreitzberg, M.</b>	No. 3	Pp. 10–12
<i>Dynamics and typology of household incomes</i>		<b>Themas, A.</b>	No. 4	Pp. 10–16

**Main indicators**

2000 – January 2005	<b>Rohtla, R.</b>	No. 1	Pp. 13–17
2000 – February 2005		No. 2	Pp. 15–19
2000 – March 2005		No. 3	Pp. 13–17
2000 – April 2005		No. 4	Pp. 17–21

**Weather**

<i>Weather and air pollution</i>	January 2005	<b>Jüriso, R.</b>	No. 1	Pp. 18–20
	February 2005		No. 2	Pp. 20–22
	March 2005		No. 3	Pp. 18–20
	April 2005		No. 4	Pp. 22–24

**Environment**

<i>Environmental protection expenditure of business sector</i>	2003	<b>Altmann, M.</b>	No. 1	Pp. 21–35
<i>Use of chemicals</i>	2004	<b>Grüner, E.</b>	No. 4	Pp. 25–36

**Population**

<i>Population and vital events</i>	2003	<b>Valgma, Ü.</b>	No. 2	Pp. 23–24
<i>Registered vital events</i>	January 2005		No. 1	Pp. 36–37
	February 2005		No. 2	Pp. 24–27
	March 2005		No. 3	Pp. 21–22
	April 2005		No. 4	Pp. 37–38

**Research and development**

<i>Research and development in non-profit institutional sectors</i>	2004	<b>Heinlo, A.</b>	No. 4	Pp. 39–44
---	------	-------------------	-------	-----------

**Household income and expenditure**

<i>Average monthly income and expenditure per household member</i>	2004	<b>Kreitzberg, M.</b>	No. 3	Pp. 23–28
<i>Estimated subsistence minimum</i>	2004		No. 3	P. 24

**Labour market**

<i>Estonian Labour Force Survey</i>	4th quarter 2004	<b>Pettai, Ü.</b>	No. 1	Pp. 38–48
	2004		No. 2	Pp. 27–43
	1st quarter 2005		No. 4	Pp. 45–55

**Registered unemployment**

<i>Registered unemployment</i>	January 2005	<b>Pettai, Ü.</b>	No. 1	Pp. 49–51
	February 2005		No. 2	Pp. 44–46
	March 2005		No. 3	Pp. 29–31
	April 2005		No. 4	Pp. 56–58

**Wages and salaries**

<i>Average gross wages and salaries of full-time and part-time employees</i>	4th quarter 2004	<b>Kusma, M.</b>	No. 2	Pp. 47–52
--	------------------	------------------	-------	-----------

**Consumer price index**

<i>Consumer price index</i>	January 2005	<b>Trasanov, V.</b>	No. 1	Pp. 52–55
	February 2005		No. 2	Pp. 53–56
	March 2005		No. 3	Pp. 32–36
	1st quarter 2005		No. 3	Pp. 32–33
	April 2005		No. 4	Pp. 59–62

### Harmonised index of consumer prices

Harmonised index of consumer prices	December 2004	<b>Trasanov, V.</b>	No. 1	Pp. 56–57
	January 2005		No. 2	Pp. 57–59
	February 2005		No. 3	Pp. 37–38
	March 2005		No. 4	Pp. 63–64

### Producer price index of industrial output

Producer price index of industrial output	January 2005	<b>Šokman, E.</b>	No. 1	Pp. 58–60
	February 2005		No. 2	Pp. 60–64
	March 2005		No. 3	Pp. 39–44
	April 2005		No. 4	Pp. 65–68

### Export price index and import price index

Export price index	January 2005	<b>Täht, T.</b>	No. 1	Pp. 61–62
	February 2005		No. 2	Pp. 65–66
	March 2005		No. 3	Pp. 45–46
	April 2005		No. 4	Pp. 69–70
Import price index	January 2005		No. 1	Pp. 61–62
	February 2005		No. 2	Pp. 65–66
	March 2005		No. 3	Pp. 45–46
	April 2005		No. 4	Pp. 69–70

### Construction price index

Construction price index	1st quarter 2005	<b>Hannula, H.</b>	No. 3	Pp. 47–54
--------------------------	------------------	--------------------	-------	-----------

### Agricultural price indices

Agricultural output index	1st quarter 2005	<b>Elb, V.</b>	No. 3	Pp. 55–56
Agricultural input index	1st quarter 2005		No. 3	Pp. 55–56

### Gross domestic product

Gross domestic product	2004, 4th quarter 2004	<b>Kaldma, E.</b>	No. 3	Pp. 57–74
------------------------	------------------------	-------------------	-------	-----------

### Finance

State budget, local budgets and activities of insurance companies	2004	<b>Kartau, T.</b>	No. 1	Pp. 63–73
	January 2005		No. 2	Pp. 67–77
	February 2005		No. 3	Pp. 75–85
	March 2005		No. 4	Pp. 71–81
Financial intermediation and auxiliary activities	4th quarter 2004	<b>Laidra, A.</b>	No. 2	Pp. 67–68, 74

### Economic units

Statistical profile	2004	<b>Šutova, S.</b>	No. 3	Pp. 86–96
---------------------	------	-------------------	-------	-----------

### Foreign trade

Foreign trade	January–November 2004	<b>Marley, K.</b>	No. 1	Pp. 74–79
	January–December 2004		No. 2	Pp. 78–83
	January 2005	<b>Aron, A.</b>	No. 3	Pp. 97–101
	January–February 2005		No. 4	Pp. 82–87

### Internal trade

Internal trade	December 2004	<b>Lutsoja, L.</b>	No. 1	Pp. 80–81
	January 2005, 4th quarter 2004	<b>Adamson, L.</b>	No. 2	Pp. 84–92
	February 2005	<b>Lutsoja, L.</b>	No. 3	Pp. 102–103
	March 2005		No. 4	Pp. 88–89

### Agriculture

Livestock farming	1st quarter 2005	<b>Maanso, A.</b>	No. 3	Pp. 104, 106
Purchase of livestock and milk	January 2005		No. 1	Pp. 82–83
	January–February 2005		No. 2	Pp. 93–94
	1st quarter 2005		No. 3	Pp. 104–105
	January–April 2005		No. 4	Pp. 90–91

### Industry

Industrial production	December 2004	<b>Bökova, L.</b>	No. 1	Pp. 84–92
	January 2005		No. 2	Pp. 95–103
	February 2005		No. 3	Pp. 107–114
	March 2005		No. 4	Pp. 92–100

**Energy**

<i>Production and consumption of energy</i>	<i>December 2004</i>	<b>Truuts, H.</b>	<i>No. 1</i>	<i>Pp. 93–95</i>
	<i>January 2005</i>	<b>Vernik, T.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 104–106</i>
	<i>February 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 115–117</i>
	<i>March 2005</i>		<i>No. 4</i>	<i>Pp. 101–103</i>

**Construction**

<i>Activities of construction enterprises</i>	<i>2004, 4th quarter 2004</i>	<b>Sinisaar, M.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 107, 109–112</i>
<i>Granted building permits and completed non-residential buildings</i>	<i>2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 108, 113–115</i>
	<i>1st quarter 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 118–122</i>

**Real estate**

<i>Operations with real estate and movable assets</i>	<i>4th quarter 2004</i>	<b>Sarapuu, S.</b>	<i>No. 1</i>	<i>Pp. 96–99</i>
	<i>1st quarter 2005</i>		<i>No. 4</i>	<i>Pp. 104–107</i>

**Transport**

<i>Carriage of passengers and goods</i>	<i>4th quarter 2004</i>	<b>Antov, S.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 116, 118–120</i>
	<i>2004</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 123–125</i>
<i>Road transport</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 116, 120–121</i>
<i>Railway transport</i>	<i>December 2004</i>	<b>Jõgi, M.</b>	<i>No. 1</i>	<i>P. 100</i>
	<i>4th quarter 2004</i>	<b>Antov, S.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 116, 121</i>
	<i>January–February 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 123, 126</i>
<i>Water transport</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 116, 122</i>
<i>Shipping traffic through ports</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 117, 123–124</i>
<i>Passenger transport through ports</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 117, 124</i>
<i>International passenger transport traffic through ports</i>	<i>2004</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 123, 127–128</i>
<i>Air transport</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 117, 125</i>
<i>Vehicle register</i>	<i>January 2005</i>	<b>Jõgi, M.</b>	<i>No. 1</i>	<i>Pp. 100–102</i>
	<i>February 2005</i>	<b>Antov, S.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 118, 125–126</i>
	<i>March 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 124, 127–128</i>
<i>Road traffic accidents</i>	<i>January 2005</i>	<b>Jõgi, M.</b>	<i>No. 1</i>	<i>Pp. 100, 102–103</i>
	<i>January–February 2005</i>	<b>Antov, S.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 118, 126–127</i>
	<i>January–March 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 124, 129–130</i>
<i>Transport</i>	<i>January–April 2005</i>		<i>No. 4</i>	<i>Pp. 108–111</i>

**Communications**

<i>Postal and telecommunication services</i>	<i>4th quarter 2004</i>	<b>Adamson, L.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 118, 128</i>
	<i>2004</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 131–132</i>

**Tourism**

<i>Tourist enterprises</i>	<i>4th quarter 2004</i>	<b>Laurmaa, H.</b>	<i>No. 2</i>	<i>Pp. 129–130</i>
<i>International tourism</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 129–132</i>
<i>Domestic tourism</i>	<i>4th quarter 2004</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 129–130, 132–133</i>

**Accommodation**

<i>Accommodation</i>	<i>December 2004</i>	<b>Laurmaa, H.</b>	<i>No. 1</i>	<i>Pp. 104–109</i>
	<i>January 2005</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 134–139</i>
	<i>February 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 133–138</i>
	<i>March 2005</i>		<i>No. 4</i>	<i>Pp. 112–117</i>

**Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania**

<i>2001 – January 2005</i>	<b>Lauk, A.</b>	<i>No. 1</i>	<i>Pp. 110–113</i>
<i>2001 – February 2005</i>		<i>No. 2</i>	<i>Pp. 140–143</i>
<i>2002 – March 2005</i>		<i>No. 3</i>	<i>Pp. 139–142</i>
<i>2002 – April 2005</i>		<i>No. 4</i>	<i>Pp. 118–121</i>

**Statistical publications**

<i>January–February 2005</i>	<i>No. 1</i>	<i>P. 114</i>
<i>January–March 2005</i>	<i>No. 2</i>	<i>P. 144</i>
<i>January–April 2005</i>	<i>No. 3</i>	<i>P. 143</i>
<i>January–May 2005</i>	<i>No. 4</i>	<i>P. 122</i>