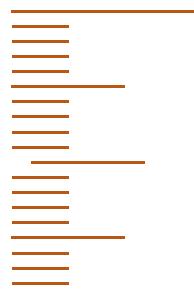


**Eesti naiste ja meeste positsioon tööturul teiste Euroopa Liidu riikidega võrreldes**

Labour market positions of Estonian women and men compared to other EU countries



5

**Kemikaalide kasutamine, 2007**

Use of chemicals, 2007



23

**Registreeritud rahvastiku-sündmused, aprill 2008**

Registered vital events,  
April 2008



33

**Politseis registreeritud kuriteod, 2007**

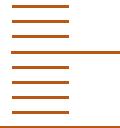
Criminal offences recorded by the police, 2007



36

**Tarbijahinnaindeks, aprill 2008**

Consumer price index, April 2008



56

**Riigieelarve ja kohalikud eelarved, märts 2008**

State budget and local budgets, March 2008



71

**Eesti, Läti ja Leedu**

**võrdlusandmed, 2003 – aprill 2008**  
Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 – April 2008



118

# EESTI STATISTIKA KUUKIRI

4

2008

MONTHLY BULLETIN OF ESTONIAN STATISTICS

TALLINN 2008

**MÄRKIDE SELETUS**  
EXPLANATION OF SYMBOLS

...	andmeid ei ole saadud või need on avaldamiseks ebakindlad <i>data not available or too uncertain for publication</i>
..	mõiste pole rakendatav <i>category not applicable</i>
-	nähtust ei esinenud <i>magnitude nil</i>
0 0,0 0,00	näitaja väärthus väiksem kui pool kasutatud mõõtühikust <i>magnitude less than half of the unit employed</i>
M	mehed <i>males</i>
N	naised <i>females</i>
K	kokku <i>total</i>

Toimetanud Raivo Rohtla  
Inglise keel: Elina Härsing  
Küljendus: Alar Telk, Oliver Lillma

*Edited by Raivo Rohtla  
English by Elina Härsing  
Layout by Alar Telk, Oliver Lillma*

ISSN 1406-1872

Autoriõigus/Copyright: Statistikaamet, 2008

Väljaande andmete kasutamisel või tsiteerimisel palume viidata allikale  
*When using or quoting the data included in this issue, please indicate the source*

Kirjastanud Statistikaamet,  
Endla 15, 15174 Tallinn  
Trükkinud Ofset OÜ,  
Paldiski mnt 25, 10612 Tallinn

*Published by Statistics Estonia,  
15 Endla Str, 15174 Tallinn  
Printed by Ofset Ltd,  
25 Paldiski Rd, 10612 Tallinn*

Mai 2008

*May 2008*

# SISUKORD

<b>Analüütiline ülevaade</b>	5
Eesti naiste ja meeste positsioon tööturul teiste Euroopa Liidu riikidega võrreldes (Siim Krusell, tel 625 8435)	5
<b>Põhinäitajad</b>	13
Põhinäitajad, 2003 – aprill 2008 (Raivo Rohtla, tel 625 9313)	13
<b>Ilmastik</b>	20
Ilmastik ja õhu saastamine, aprill 2008 (Jelena Röbakova, tel 625 9308)	20
<b>Keskkond</b>	23
Kemikaalide kasutamine, 2007 (Eda Grüner, tel 625 9307)	23
<b>Rahvastik</b>	33
Registreeritud rahvastikusündmused, aprill 2008 (Kalev Noorköiv, tel 625 9112)	33
<b>Õigus</b>	36
Politseis registreeritud kuriteod, 2007 (Ilvi Reitel, tel 625 8427)	36
<b>Tööturg</b>	40
Eesti tööjõu-uuring, I kvartal 2008 (Ülle Pettai, tel 433 0582)	40
<b>Registreeritud töötus</b>	52
Registreeritud töötus, aprill 2008 (Ülle Pettai, tel 433 0582)	52
<b>Tarbijahinnaindeks</b>	56
Tarbijahinnaindeks, aprill 2008 (Viktoria Trasanov, tel 625 9240)	56
<b>Tarbijahindade harmoneeritud indeks</b>	61
Tarbijahindade harmoneeritud indeks, märts 2008 (Viktoria Trasanov, tel 625 9240)	61
<b>Tööstustoodangu tootjahinnaindeks</b>	64
Tööstustoodangu tootjahinnaindeks, aprill 2008 (Mariann Kägu, tel 625 9186)	64
<b>Eksportihinnaindeks ja impordihinnaindeks</b>	69
Eksportihinnaindeks, aprill 2008 (Tõnu Täht, tel 625 9322)	69
Impordihinnaindeks, aprill 2008 (Tõnu Täht)	69
<b>Rahandus</b>	71
Riigieelarve ja kohalikud eelarved, märts 2008 (Marili Alas, tel 625 8414)	71
Finantsvahendus, märts 2008 (Svetlana Ždanova, tel 625 9368)	71
<b>Väliskaubandus</b>	83
Väliskaubandus, jaanuar–veebruar 2008 (Allan Aron, tel 625 9325)	83
<b>Sisekaubandus</b>	89
Sisekaubandus, märts 2008 (Jaanika Tiigiste, tel 625 9257)	89
<b>Pöllumajandus</b>	91
Loomakasvatus, I kvartal 2008 (Tiiu Tamm, tel 625 9364)	91
Loomade ja piima kokkuost, jaanuar–aprill 2008 (Tiiu Tamm)	91
<b>Tööstus</b>	95
Tööstustoodang, märts 2008 (Lilian Bökova, tel 625 9228)	95
<b>Energeetika</b>	104
Energia tootmine ja kütuste tarbimine, märts 2008 (Tiina Vernik, tel 625 9284)	104
<b>Transport</b>	107
Transport, aprill 2008 (Sirle Antov, tel 625 9292)	107
<b>Majutus</b>	112
Majutus, märts 2008 (Helga Laurmaa, tel 625 9261)	112
<b>Riikide võrdlus</b>	118
Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2003 – aprill 2008 (Aime Lauk, tel 625 9160)	118
<b>Statistikaväljaanded</b>	122
Statistikaväljaanded, jaanuar–mai 2008	122
<b>Kuukirjas ilmunud artiklid</b>	123
Eesti Statistika Kuukirjas, 2008, nr 1–4 ilmunud artiklid	123

## CONTENTS

<b>Analytical overview .....</b>	6
Labour market positions of Estonian women and men compared to other EU countries (Siim Krusell, tel +372 625 8435).....	6
<b>Main indicators .....</b>	13
Main indicators, 2003 – April 2008 (Raivo Rohtla, tel +372 625 9313) .....	13
<b>Weather .....</b>	20
Weather and air pollution, April 2008 (Jelena Rõbakova, tel +372 625 9308). ....	20
<b>Environment.....</b>	25
Use of chemicals, 2007 (Eda Grüner, tel +372 625 9307).....	25
<b>Population.....</b>	33
Registered vital events, April 2008 (Kalev Noorköiv, tel +372 625 9112).....	33
<b>Justice.....</b>	36
Criminal offences recorded by the police, 2007 (Ilvi Reitel, tel +372 625 8427).....	36
<b>Labour market.....</b>	41
Estonian Labour Force Survey, 1st quarter 2008 (Ülle Pettai, tel +372 433 0582).....	41
<b>Registered unemployment.....</b>	52
Registered unemployment, April 2008 (Ülle Pettai, tel +372 433 0582).....	52
<b>Consumer price index .....</b>	56
Consumer price index, April 2008 (Viktoria Trasanov, tel +372 625 9240) .....	56
<b>Harmonised index of consumer prices .....</b>	62
Harmonised index of consumer prices, March 2008 (Viktoria Trasanov, tel +372 625 9240).....	62
<b>Producer price index of industrial output.....</b>	64
Producer price index of industrial output, April 2008 (Mariann Kägu, tel +372 625 9186).....	64
<b>Export price index and import price index.....</b>	69
Export price index, April 2008 (Tõnu Täht, tel +372 625 9322).....	69
Import price index, April 2008 (Tõnu Täht).....	70
<b>Finance.....</b>	72
State budget and local budgets, March 2008 (Marili Alas, tel +372 625 8414) .....	72
Financial intermediation, March 2008 (Svetlana Ždanova, tel +372 625 9368).....	81
<b>Foreign trade.....</b>	83
Foreign trade, January–February 2008 (Allan Aron, tel +372 625 9325) .....	83
<b>Internal trade .....</b>	89
Internal trade, March 2008 (Jaanika Tiigiste, tel +372 625 9257) .....	89
<b>Agriculture .....</b>	91
Livestock farming, 1st quarter 2008 (Tiiu Tamm, tel +372 625 9364) .....	91
Purchase of livestock and milk, January–April 2008 (Tiiu Tamm).....	91
<b>Industry .....</b>	96
Industrial production, March 2008 (Liljan Bõkova, tel +372 625 9228) .....	96
<b>Energy .....</b>	104
Production of energy and consumption of fuels, March 2008 (Tiina Vernik, tel +372 625 9284).....	104
<b>Transport.....</b>	107
Transport, April 2008 (Sirle Antov, tel +372 625 9292).....	107
<b>Accommodation.....</b>	112
Accommodation, March 2008 (Helga Laurmaa, tel +372 625 9261).....	112
<b>Comparison of countries.....</b>	118
Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 – April 2008 (Aime Lauk, tel +372 625 9160).....	118
<b>Statistical publications .....</b>	122
Statistical publications, January–May 2008.....	122
<b>Articles published in the monthly bulletin .....</b>	125
Articles published in the Monthly Bulletin of Estonian Statistics, 2008, Nos. 1–4.....	125

## EESTI NAISTE JA MEESTE POSITSIOON TÖÖTURUL TEISTE EUROOPA LIIDU RIIKIDEGA VÕRRELDGES

**Siim Krusell**

Rahvastiku- ja sotsiaalstatistika osakonna analüütik

Naiste ja meeste erinev positsioon tööturul on jätkuvalt oluline uurimisteema ning ka avalikku huvi haarav nähtus. On esile toodud, et sooline ebavõrdsus on paljuski seletatav ühiskonnas valitsevate kultuuriliste barjääridega, s.o sotsiaalsete väärtuste, hoiakute ja normidega, mis omakorda sõltuvad ühiskonna moderniseerumise astmest ning ka ajalooliste ja religioossete suundumustega seotud traditsioonidest (*Inglehart, Norris 2003*). Ühiskonnas valitsevad väärtushinnangud ja naiste seisund ühiskonnas, sh nende osakaal juhtivatel positsioonidel, on omavahel tugevasti seotud. Sedamööda, kuidas noorem põlvkond vahetab välja vanema, traditsioonilisi väärtusi kandva põlvkonna, kasvab naiste ja meeste võrdseid võimalusi pooldavate inimeste osatähtsus. Suurt rolli suhtumises soolisse võrdõiguslikkusesse mängib ka ühe või teise ajalooliselt välja kujunenud religioonisuuna mõju selles riigis või piirkonnas (*Inglehart, Norris 2003*).

Naiste ja meeste tööturupositsiooni analüüsides eristatakse makro- ja mikrotasandi tegureid. Esimeste puhul lähtutakse sellest, et erinevate maade puhul ilmnevad selged erinevused soorollidega seonduvates hoiakutes. Põhjusena nimetatakse nii erinevate heaoluriikide erinevat poliitikat meeste ja naiste teatud käitumisviiside suhtes kui ka laiemalt „soolist korraldust“ ehk kultuurivaldkonna, institutsioonide, sotsiaalsete struktuuride koostööd sooga seonduva korraldamisel. Soolise korralduse üheks aluseks peetakse sugupoolte tööjaotuse korraldust. Soolise võrdõiguslikkuse uurijad on välja pakkunud sugupoolte tööjaotuse tüpoloogia — 4 sugupoolte tööjaotuse mudelit, mis on järjestatud traditsioonilisuse järgi. Kõige traditsioonilisema tööjaotuse mudelina nimetatakse mudelit „mees — peretoitja / naine — hoolitseja“, veidi vähem traditsioonilisena, kuid ikkagi pigem traditsioonilist tööjaotust iseloomustava mudelina „mõlemad — rahateenijad / naine — osaajaga hoolitseja“. Vähem traditsioonilise soolise tööjaotuse mudeliteks loetakse „mõlemad — rahateenijad / riik või turg — hoolitseja“ ja „mõlemad — rahateenijad / mõlemad — hoolitjad“. Viimast mudelit peetakse kõige enam võrdõiguslikkuse ideaalile vastavaks (Vöömann, Helemäe 2006).

### Tööhõive määr EL 27 riikides

Euroopa Liidus on meeste tööhõive määr olnud traditsiooniliselt kõrgem kui naiste oma. Naiste tööhõive määra tõus on Euroopa Liidu tööturupoliitika kesksete eesmärkide seas, kajastudes ka Lissaboni strateegias. Tööhõive määra puudutavate eesmärkide alal (üldine tööhõive määr 70%, naiste tööhõive määr 60%, vanemaaliste töötajate tööhõive määr 50%) on saavutatud parimaid tulemusi 2000. aastast alates. Üldine, naiste ja vanemaaliste töötajate tööhõive määr ulatus 2006. aastal vastavalt 64,3%-ni, 57,1%-ni ja 43,5%-ni. Hoolimata saavutatud edust on järgmise nelja aasta jooksul ELi jooksu proovikivi üldise ja vanemaaliste töötajate tööhõive määra alal seatud eesmärkide saavutamine; naiste tööhõive määra puhul seatud eesmärk tundub olevalt saavutatav. Kokkuvõttes oli 2006. aasta netokasv Euroopa Liidu 27 liikmesriigis (EL 27) 4 miljonit töökohta, kusjuures naiste panus töökohtade lisandumisse oli veidi suurem kui meeste oma (Tööhõive Euroopas 2007).

Meeste tööhõive määr tõusis ajavahemikul 2002–2006 enamikus EL 27 riikides. Belgias ja Prantsusmaal toimus minimaalne langus ning Luksemburgis ja Portugalis langes meeste tööhõive määr üle kahe protsendipunkti. 2002. aastal oli Eestis meeste tööhõive määr alla Euroopa Liidu keskmise, kuid 2006. aastaks saavutati praktiliselt EL 27 keskmise tase. Meeste tööhõive määra kiirem tõus on olnud iseloomulik just Ida-Euroopa riikidele, kuid tuleb arvestada ka nende riikide madalamat lähtepositsiooni. Meeste väga heade tööhõivenäitajatega ajavahemikul 2002–2006 paitsid silma Holland, Taani, Suurbritannia ja Iirimaa. Kõige madalam meeste tööhõive määr oli hoolimata kiirest tõusust Bulgaarias ja Poolas (vt tabel 1).

Tabel 1 15–64-aastaste meeste tööhõive määr EL 27 riikides, 2002–2006  
Table 1 Employment rate of men aged 15–64 in EU 27 countries, 2002–2006  
(protsenti — percentages)

Riik	2002	2003	2004	2005	2006	Country
EL 27	70,3	70,3	70,4	70,8	71,6	EU 27
Belgia	68,3	67,3	67,9	68,3	67,9	Belgium
Bulgaaria	53,7	56,0	57,9	60,0	62,8	Bulgaria
Tšehhi	73,9	73,1	72,3	73,3	73,7	Czech Republic
Taani	80,0	79,6	79,7	79,8	81,2	Denmark
Saksamaa	71,8	70,9	70,8	71,3	72,8	Germany
Eesti	66,5	67,2	66,4	67,0	71,0	Estonia
Iirimaa	75,4	75,2	75,9	76,9	77,7	Ireland
Kreeka	72,2	73,4	73,7	74,2	74,6	Greece
Hispaania	72,6	73,2	73,8	75,2	76,1	Spain
Prantsusmaa	69,5	69,9	69,4	69,3	69,0	France
Itaalia	69,1	69,6	70,1	69,9	70,5	Italy
Küpros	78,9	78,8	79,8	79,2	79,4	Cyprus
Läti	64,3	66,1	66,4	67,6	70,4	Latvia
Leedu	62,7	64,0	64,7	66,1	66,3	Lithuania
Luksemburg	75,1	73,3	72,8	73,3	72,6	Luxembourg
Ungari	62,9	63,5	63,1	63,1	63,8	Hungary
Malta	74,7	74,5	75,1	73,8	74,5	Malta
Holland	82,4	81,1	80,2	79,9	80,9	Netherlands
Austria	76,4	76,4	74,9	75,4	76,9	Austria
Poola	56,9	56,5	57,2	58,9	60,9	Poland
Portugal	76,5	75,0	74,2	73,4	73,9	Portugal
Rumeenia	63,6	63,8	63,4	63,7	64,6	Romania
Sloveenia	68,2	67,4	70,0	70,4	71,1	Slovenia
Slovakia	62,4	63,3	63,2	64,6	67,0	Slovakia
Soome	70,0	69,7	69,7	70,3	71,4	Finland
Rootsi	74,9	74,2	73,6	74,4	75,5	Sweden
Suurbritannia	77,6	77,7	77,8	77,6	77,3	United Kingdom

Allikas: Eurostat.

Source: Eurostat.

Kui Eesti meeste tööhõive määr oli 2006. aastal samas kategoorias EL 27 keskmisega, siis naiste tööhõive määr oli EL 27 riikide naiste keskmisest tööhõive määrist oluliselt kõrgem — 65,3%. Nii nagu meeste tööhõive määr on ka naiste tööhõive määr tublisti tõusnud. Rohkem kui meeste tööhõivet mõjutavad naiste tööhõivet traditsioonid, kultuur ning perepoliitika. Naiste tööhõive on olnud püsivalt suur Taanis ja Rootsis ehk maades, kus on pikad traditsioonid naiste tööhõive soodustamisel ning kus see on saavutatud peamiselt perepoliitika meetmete kaudu. Neid riike iseloomustavad kõrged sünnitoetused ja lastehoiuteenuste hea kättesaadavus ka väikelaste jaoks (Hofäcker 2003). Keskmisest oluliselt kõrgema naiste tööhõive määraga paistavad silma ka Soome, Suurbritannia ja Holland.

Saksamaale on omane traditsiooniline mudel, kuid samas ka selle muutumine Keskk-Euroopa riikide kontekstis. Saksamaal on olnud naiste tööhõive määr suhteliselt madal, kuid see on olnud ka pidevalt tõusuteel ning ületab praegu kindlalt EL 27 keskmist. Samasuguseid arenguid on näha Austria puhul. Keskk-Euroopat on seni iseloomustanud naiste vähene tööturule integreeritus, soositud on olnud mees — leivateenija mudel. Mehe roll on olnud tööläärimine ja naise roll koduse majapidamise eest hoolitsemine (Lück, Hofäcker 2003).

Lõuna-Euroopas soosib institutsionaalne raamistik endiselt traditsioonilist peremudelit. Avalikud lastehoiuteenused on halvasti välja arendatud. Samas on ka tööturg paindumatu ja standardiseeritud. Ent ka seal on hakanud jääd liikuma. Kui 2002. aastal oli naiste tööhõive määr Hispaanias 44,4%, siis 2006 aastaks oli see juba 53,2%. Sarnaseid arenguid on ka Kreekas ja Itaalias.

Postsotsialistlike riikides oli sotsialismi ajal kõrge tööhõive, naistel lühike lapsehoolduspuhkus, seejärel tuli tööle asuda. Riik oli aga välja ehitانud töö ja pereelu ühildamiseks hea institutsioonilise võrgustiku. Üldise tööhõive taustal jäi naistele suurel määral siiski pärast tööd lisakoormus kodustesse ja laste kasvatamise näol.

Kui Eesti puhul oli naiste tööhõive määr 2006. aastal oluliselt kõrgem kui EL 27 keskmine, siis paljude teiste postsotsialistlike riikide kohta seda väita ei saa. Poolas on naiste tööhõive määr olnud püsivalt madal, tõustes aastatel 2002–2006 vaid 2 protsendipunkti. Madal on see ka Bulgaarias ja Ungaris (vt tabel 2).

Tabel 2 **15–64-aastaste naiste tööhõive määr EL 27 riikides, 2002–2006**  
 Table 2 *Employment rate of women aged 15–64 in EU 27 countries, 2002–2006*  
 (protsenti — percentages)

Riik	2002	2003	2004	2005	2006	Country
EL 27	54,4	54,9	55,5	56,3	57,1	EU 27
Belgia	51,4	51,8	52,6	53,8	54,0	Belgium
Bulgaaria	47,5	49,0	50,6	51,7	54,6	Bulgaria
Tšehhi	57,0	56,3	56,0	56,3	56,8	Czech Republic
Taani	71,7	70,5	71,6	71,9	73,4	Denmark
Saksamaa	58,9	58,9	59,2	60,6	62,2	Germany
Eesti	57,9	59,0	60,0	62,1	65,3	Estonia
Iirimaa	55,4	55,7	56,5	58,3	59,3	Ireland
Kreeka	42,9	44,3	45,2	46,1	47,4	Greece
Hispaania	44,4	46,3	48,3	51,2	53,2	Spain
Prantsusmaa	56,7	58,2	58,2	58,5	58,8	France
Itaalia	42,0	42,7	45,3	45,3	46,3	Italy
Küpros	59,1	60,4	58,7	58,4	60,3	Cyprus
Läti	56,8	57,9	58,5	59,3	62,4	Latvia
Leedu	57,2	58,4	57,8	59,4	61,0	Lithuania
Luksemburg	51,6	50,9	51,9	53,7	54,6	Luxembourg
Ungari	49,8	50,9	50,7	51,0	51,1	Hungary
Malta	33,9	33,6	32,7	33,7	34,9	Malta
Holland	66,2	66,0	65,8	66,4	67,7	Netherlands
Austria	61,3	61,6	60,7	62,0	63,5	Austria
Poola	46,2	46,0	46,2	46,8	48,2	Poland
Portugal	61,4	61,4	61,7	61,7	62,0	Portugal
Rumeenia	51,8	51,5	52,1	51,5	53,0	Romania
Sloveenia	58,6	57,6	60,5	61,3	61,8	Slovenia
Slovakkia	51,4	52,2	50,9	50,9	51,9	Slovakia
Soome	66,2	65,7	65,6	66,5	67,3	Finland
Rootsi	72,2	71,5	70,5	70,4	70,7	Sweden
Suurbritannia	65,2	65,3	65,6	65,9	65,8	United Kingdom

Allikas: Eurostat.

Source: Eurostat.

### Töötuse määr EL 27 riikides

Lissaboni strateegia üks peamisi tulemusindikaatoreid on töötuse vähendamine — nii üldse kui ka naiste ja meeste puhul eraldi. EL 27 riikide keskmene meeste töötuse määr langes alates 2002. aastast kuni 2007. aastani 8,2%-st 6,6%-ni. Samas on protsessid olnud erinevates riikides erinevad. Oluline on see, et võrreldes 2002. aastaga on 2007. aastaks töötuse näitajad riigiti ühtlustunud. Teisisõnu, kui 2002. aastal erines töötuse määr eraldi riikide võrdluses paljudel juhtudel 5–10 protsendipunkti, siis nüüd on erinevused palju väiksemad. Silmatorkav on töötuse näitajate langus mõni aeg tagasi Euroopa Liiduga ühinenud Ida-Euroopa riikides. Kui Poola meeste töötuse määr oli 2002. aastal veel 19,1%, siis 2007. aastaks langes see 9%-ni. Sarnane langus oli ka Slovakkias, Bulgaarijas, Leedus ja Lätis. Eesti meeste töötuse määr oli 2002. aastal veidi üle EL 27 keskmise, 2007. aastal aga EL 27 keskmisest protsendipunkti võrra madalam. Töötuse määr püsib aastatel 2002–2007 madalal EL madalaimate töötuse näitajatega riikides Taanis, Iirimaal, Austria, Luksemburgis ning Hollandis. Nendes riikides ei töusnud töötuse määr üle 5% taseme. EL 27 keskmisest kõrgemal on meeste töötus püsivud siiski sellistes Euroopa suurriikides nagu Prantsusmaa ja Saksamaa. Allapoole EL 27 meeste keskmist on meeste töötuse määr langenud aga Hispaanias ja Itaalias (vt tabel 3).

Tabel 3 Meeste töötuse määr EL 27 riikides, 2002–2007  
 Table 3 Unemployment rate of men in EU 27 countries, 2002–2007  
 (protsenti — percentages)

Riik	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Country
EL 27	8,2	8,4	8,4	8,3	7,6	6,6	EU 27
Belgia	6,7	7,6	7,5	7,6	7,4	6,7	Belgium
Bulgaaria	18,9	14,1	12,5	10,3	8,6	6,5	Bulgaria
Tsehhi	5,9	6,2	7,1	6,5	5,8	4,2	Czech Republic
Taani	4,3	4,8	5,1	4,4	3,3	3,4	Denmark
Saksamaa	8,8	9,8	10,3	11,2	10,2	8,5	Germany
Eesti	10,8	10,2	10,4	8,8	6,2	5,4	Estonia
Iirimaa	4,7	5,0	4,9	4,6	4,6	4,7	Ireland
Kreeka	6,8	6,2	6,6	6,1	5,6	5,2	Greece
Hispaania	8,1	8,2	8,0	7,0	6,3	6,4	Spain
Prantsusmaa	7,7	8,1	8,4	8,4	8,4	7,8	France
Itaalia	6,7	6,5	6,4	6,2	5,4	4,9	Italy
Küpros	2,9	3,6	3,6	4,3	4,0	3,4	Cyprus
Läti	13,3	10,6	10,6	9,1	7,4	6,4	Latvia
Leedu	14,2	12,7	11,0	8,2	5,8	4,3	Lithuania
Luksemburg	2,0	3,0	3,7	3,5	3,5	4,0	Luxembourg
Ungari	6,2	6,1	6,1	7,0	7,2	7,1	Hungary
Malta	6,6	6,9	6,6	6,5	6,5	5,8	Malta
Holland	2,5	3,5	4,3	4,4	3,5	2,8	Netherlands
Austria	4,0	4,0	4,4	4,9	4,4	3,9	Austria
Poola	19,1	19,0	18,2	16,6	13,0	9,0	Poland
Portugal	4,1	5,5	5,8	6,7	6,5	6,6	Portugal
Rumeenia	9,1	7,6	9,1	7,8	8,2	7,2	Romania
Sloveenia	5,9	6,3	5,8	6,1	4,9	4,0	Slovenia
Slovakia	18,6	17,4	17,4	15,5	12,3	9,9	Slovakia
Soome	9,1	9,2	8,7	8,2	7,4	6,5	Finland
Rootsi	5,3	6,0	6,5	7,4	6,8	5,8	Sweden
Suurbritannia	5,6	5,5	5,0	5,1	5,7	5,5	United Kingdom

Allikas: Eurostat.

Source: Eurostat.

Naiste töötuse määr on Euroopa Liidus olnud keskmiselt kõrgem kui meestel. Üheks erandiks on Eesti, kus naiste töötuse määr langes 2007. aastaks 9,7%-st 3,9%-ni. Nii nagu Eestis on naiste töötuse määr olnud püsivalt madalam meeste määras ka Iirimaa, Lätis, Suurbritannias ja Rumeenias. Püsivalt on naiste töötuse määr olnud kõrgem Lõuna-Euroopa riikides nagu Hispaania, Itaalia, Kreeka ja Portugal. Ida-Euroopa riikides on kiirelt langenud nii meeste kui ka naiste töötuse määr. Kui Poolas oli naiste töötuse määr 2002. aastal 20,9%, siis 2007. aastaks langes see 10,3%-ni. Põhjamaid Taanit, Rootsit ja Soomeid iseloomustab nii naiste suur tööhõive kui ka naiste madalam töötuse määr võrreldes EL 27 keskmisega (vt tabel 4).

#### Palgalõhe meeste ja naiste vahel

Meeste ja naiste tööturuvõimaluste võrdlemisel on hea näitaja erinevus palkade vahel ehk palgalõhe. Euroopa Liidu 27 liikmesriigi hulgas ei ole ühtegi, kus palgalõhe puuduks, kuid selle ulatus on väga erinev. Isesugune on ka palgaerinevuste dünaamika ajavahemikul 2001–2005. Võrreldes 2001. aastaga ei vähnenud EL 27 riikides keskmiselt palgalõhe 2005. aastaks märkimisväärselt. 2001. aastal oli palgalõhe 16 protsendipunkti, 2005. aastal oli see 15. On mitmeid riike, kus meeste ja naiste vaheline palgalõhe on jõudsalt vähnenud, kuid rohkem kui pooltes riikides on palgalõhe püsinud üldjoontes sama või muutunud veidi suuremaks.

Edukate ehk palgalõhet vähendada suutnud riikide hulka kuulub Iirimaa, kus palgalõhe vähenes 2001. aasta 17 protsendipunktist 2005. aasta 9 protsendipunktini. Samasugune meeste ja naiste vaheliste palgaerinevuste vähinemine toimus ka Kreekas, Ungaris ning veidi väiksemas ulatuses Rumeenias, Bulgaarias, Belgias ja Suurbritannias. Malta olid palgaerinevused naiste ja meeste vahel juba 2001. aastal väikesed, 2005. aastaks oli naiste ja meeste vaheline palgalõhe vähnenud vaid 4 protsendipunkti. Palgalõhe ei ole oluliselt muutunud, kuid on püsinud EL 27 keskmisega võrreldes suhteliselt madalal tasemel Poolas, Sloveenias, Portugalis ja Prantsusmaal. Eesti kuulub kahjuks riikide hulka, kus palgalõhe on püsinud (veidi muutudes) suurenena. Kui 2001. aastal oli Eestis meeste ja naiste vaheline palgalõhe 24 protsendipunkti, siis 2005. aastal oli see 25 protsendipunkti. Selline dünaamika on olnud ka Saksamaal, kus 2005. aastal oli palgalõhe 22 protsendipunkti. EL 27 keskmisest suurema meeste ja naiste vahelise palgalõhega paitsid 2005. aastal silma Skandinaaviamaad Roots, Taani ja Soome, samuti Holland ning Austria. Eesti ei saavutanud meeste ja naiste vahelise palgalõhe poolest 2005. aastal siiski ainuesikohta, vördsse tulemuse ehk 25 protsendipunktiga joudis finišisse ka Küpros (vt tabel 5).

**Tabel 4 Naiste töötuse määr EL 27 riikides, 2002–2007**  
**Table 4 Unemployment rate of women in EU 27 countries, 2002–2007**  
 (protsenti — percentages)

Riik	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Country
EL 27	9,6	9,7	9,8	9,6	8,9	7,8	EU 27
Belgia	8,6	8,9	9,5	9,5	9,3	8,4	Belgium
Bulgaaria	17,3	13,2	11,5	9,8	9,3	7,3	Bulgaria
Tšehhi	9,0	9,9	9,9	9,8	8,8	6,7	Czech Republic
Taani	5,0	6,1	6,0	5,3	4,5	4,1	Denmark
Saksamaa	7,9	8,6	9,1	10,1	9,4	8,3	Germany
Eesti	9,7	9,9	8,9	7,1	5,6	3,9	Estonia
Iirimaa	4,1	4,3	4,1	4,0	4,1	4,1	Ireland
Kreeka	15,6	15,0	16,2	15,3	13,6	12,8	Greece
Hispaania	15,7	15,3	14,3	12,2	11,6	10,9	Spain
Prantsusmaa	9,7	9,9	10,3	10,2	10,1	8,9	France
Itaalia	11,5	11,3	10,5	10,1	8,8	7,9	Italy
Küpros	4,5	4,8	6,0	6,5	5,4	4,6	Cyprus
Läti	11,0	10,4	10,2	8,7	6,2	5,6	Latvia
Leedu	12,8	12,2	11,8	8,3	5,4	4,3	Lithuania
Luksemburg	3,7	4,7	7,1	5,8	6,2	5,7	Luxembourg
Ungari	5,4	5,6	6,1	7,4	7,8	7,7	Hungary
Malta	9,3	9,1	9,0	9,0	8,9	7,6	Malta
Holland	3,1	3,9	4,8	5,1	4,4	3,6	Netherlands
Austria	4,4	4,7	5,3	5,5	5,2	5,0	Austria
Poola	20,9	20,4	19,9	19,1	14,9	10,3	Poland
Portugal	6,0	7,2	7,6	8,7	9,0	9,6	Portugal
Rumeenia	7,7	6,4	6,9	6,4	6,1	5,4	Romania
Sloveenia	6,8	7,1	6,8	7,0	7,2	5,8	Slovenia
Slovakia	18,7	17,7	19,2	17,2	14,7	12,7	Slovakia
Soome	9,1	8,9	8,9	8,6	8,1	7,2	Finland
Rootsi	4,6	5,2	6,1	7,4	7,1	6,4	Sweden
Suurbritannia	4,5	4,3	4,2	4,3	4,9	4,9	United Kingdom

Allikas: Eurostat.

Source: Eurostat.

**Tabel 5 Meeste ja naiste palgalõhe EL 27 riikides, 2001–2005**  
**Table 5 Pay gap between men and women in EU 27 countries, 2001–2005**  
 (protsendipunkti — percentage points)

Riik	2001	2002	2003	2004	2005	Country
EL 27	16	16	15	15	15	EU 27
Belgia	12	...	...	6	7	Belgium
Bulgaaria	22	21	18	16	15	Bulgaria
Tšehhi	20	19	19	19	19	Czech Republic
Taani	15	18	18	17	18	Denmark
Saksamaa	21	22	23	22	22	Germany
Eesti	24	24	24	24	25	Estonia
Iirimaa	17	...	14	11	9	Ireland
Kreeka	18	17	11	10	9	Greece
Hispaania	17	21	18	15	13	Spain
Prantsusmaa	14	13	12	12	12	France
Itaalia	6	...	...	7	9	Italy
Küpros	26	25	25	25	25	Cyprus
Läti	16	16	16	14	16	Latvia
Leedu	16	16	17	16	15	Lithuania
Luksemburg	16	17	15	14	14	Luxembourg
Ungari	20	16	12	14	11	Hungary
Malta	9	6	4	4	4	Malta
Holland	19	19	18	19	18	Netherlands
Austria	20	...	17	18	18	Austria
Poola	12	11	11	10	10	Poland
Portugal	10	8	9	5	9	Portugal
Rumeenia	18	17	18	14	13	Romania
Sloveenia	11	9	7	8	8	Slovenia
Slovakia	17	20	20	20	20	Slovakia
Soome	18	17	16	17	16	Finland
Rootsi	18	17	16	17	16	Sweden
Suurbritannia	21	23	22	22	16	United Kingdom

Allikas: Eurostat.

Source: Eurostat.

#### Naiste osatähtsus juhtide hulgas EL 27 riikides

Töölast soolist segregatsiooni võib käsitleda kui ühe või teise sugupoole domineerimist teatud ametites või tegevusaladel. Naiste ja meeste võimalusi tööturul analüüsides on üpris oluline tähelepanu pöörata naiste osatähtsussele juhtide ametialal. Juhtidel on tööturul ning asutustes ja ettevõtetes suundanäitav ja tööelu kulgu köige enam muutev roll.

EL 27 riikides keskmiselt on naiste osatähtsus juhtide seas pisut kasvanud. Kui 2002. aastal oli naisi 31%, siis 2006. aastal 34%. Üle 40% juhtidest on naised Iirimaa, Leedus, Lätis ja Sloveenias. Eesti kuulub järgmisesse rühma, kus naiste osatähtsus juhtide hulgas on olnud

ajavahemikul 2002–2006 püsivalt veidi üle EL 27 riikide keskmise. Sellesse rühma kuuluvad veel Prantsusmaa, Bulgaaria ja Ungari. Pidevalt on naisi olnud juhtide hulgas vähe Küprosel, Malta, Itaalias ning Hispaanias (vt tabel 6).

Tabel 6 **Naiste osatähtsus juhtide seas EL 27 riikides, 2002, 2004, 2006**  
 Table 6 *Share of women in manager occupations in EU 27 countries, 2002, 2004, 2006*  
 (protsenti — percentages)

Riik	2002	2004	2006	Country
EL 27	31	32	34	EU 27
Belgia	30	29	33	Belgium
Bulgaaria	40	42	38	Bulgaria
Tšehhi	31	34	34	Czech Republic
Taani	20	25	25	Denmark
Saksamaa	25	26	26	Germany
Eesti	38	43	38	Estonia
Iirimaa	40	41	43	Ireland
Kreeka	19	23	24	Greece
Hispaania	19	21	26	Spain
Prantsusmaa	37	38	40	France
Itaalia	19	23	23	Italy
Küpros	16	20	20	Cyprus
Läti	45	44	43	Latvia
Leedu	50	48	43	Lithuania
Luksemburg	23	20	23	Luxembourg
Ungari	39	38	42	Hungary
Malta	20	...	20	Malta
Holland	22	24	27	Netherlands
Austria	33	25	26	Austria
Poola	32	36	38	Poland
Portugal	30	33	34	Portugal
Rumeenia	35	33	34	Romania
Sloveenia	38	40	41	Slovenia
Slovakia	34	38	31	Slovakia
Soome	32	31	34	Finland
Rootsi	34	34	35	Sweden
Suurbritannia	28	24	35	United Kingdom

Allikas: Eurostat.

Source: Eurostat.

#### Klastermudelid EL 27 riikides

Lähtudes analüüsitud indikaatoritest (tööhõive ja töötuse määr, palgalõhe ning naiste osatähtsus juhtide hulgas), on võimalik liigitada ühesuguste näitajatega riigid rühmadesse. Seda võimaldab teha klasteranalüüs. Köige sobivamaks osutus mudel, kus tulevad esile kolm riikide rühma. Käesoleval juhul on moodustatud nii soost sõltumatu mudel kui ka mudel naiste kohta. Tabelist 7 selgub, et meeste tööhõive ja töötuse määra lisamine mudelisse ei mõjuta kuigivõrd riikide asetust rühmades. Vaid Luksemburgi puhul asetus muutub.

Seega võib öelda, et vaadeldud indikaatorite puhul on riikidele omane tööturusuatsioon, kus ei saa rääkida ainult naiste erinevast positsioonist tööturul, vaid tuleb analüüsida naiste ja meeste olukorda tööturul tervikuna. Teisisõnu, kui näiteks naistel on kõrge töötuse tase, on see tõenäoliselt samasugune ka meestel, ning mudelisse lisatud enamiku tunnuste puhul on dünaamika riikide rühma sees sarnane. Eesti kuulub koos Skandinaavia maade ning Austria, Saksamaa, Suurbritannia, Hollandi ja Küprosega esimesse klastrisse. Seda klastrit iseloomustab kas EL 27 keskmne või suurem tööhõive nii naiste kui ka meeste arvestuses. Keskmne meeste tööhõive määr on praegusel juhul 76%, keskmne naiste tööhõive määr 66%.

Selles riikide rühmas on ka keskmne naiste töötuse määr kõige väiksem, kuid keskmne meeste töötuse määr on võrdvärne kolmanda riikide klastri omaga. Negatiivse poole pealt iseloomustab klastrisse kuuluvaid riike aga suurim keskmne palgalõhe naiste ja meeste vahel võrreldes teiste klastritega. Naiste osatähtsus juhtidest on selles klastris 30%.

Teine klaster koondab peamiselt Lõuna-Euroopa riike. Seda klastrit iseloomustavad kõige väiksemad meeste töötuse näitajad ning ka väikseim palgalõhe meeste ja naiste vahel. Samas on ka naiste osatähtsus juhtide ametialal väikseim ning naiste tööhõive määr madalaim.

Kolmandasse klastrisse kuuluvad kõik EL uusliikmetest Ida-Euroopa riigid välja arvatum Eesti. Peale selle on selles klastris ka näiteks Belgia ja Iirimaa ning Euroopa üks suurriike Prantsusmaa. Seda klastrit iseloomustab kõrgeim keskmne meeste töötuse määr ja ka madalaim tööhõive määr. Naiste osatähtsus juhtidest on siin suurim. Keskmne naiste hõivemäär on 57% ning töötuse määr 8,7%.

Tabel 7 Klastermudelid EL 27 riikide kaupa  
Table 7 Clustering models by EL 27 countries

Mudel naiste kohta Model by women	Mudel meeste ja naiste kohta Model by men and women
Klaster 1 Cluster 1	Klaster 1 Cluster 1
Eesti — Estonia	Eesti — Estonia
Soome — Finland	Soome — Finland
Rootsi — Sweden	Rootsi — Sweden
Suurbritannia — United Kingdom	Suurbritannia — United Kingdom
Holland — Netherlands	Holland — Netherlands
Austria — Austria	Austria — Austria
Taani — Denmark	Taani — Denmark
Saksamaa — Germany	Saksamaa — Germany
Küpros — Cyprus	Küpros — Cyprus
Luksemburg — Luxembourg	Luksemburg — Luxembourg
Malta — Malta	Malta — Malta
Klaster 2 Cluster 2	Klaster 2 Cluster 2
Kreeka — Greece	Kreeka — Greece
Hispaania — Spain	Hispaania — Spain
Itaalia — Italy	Itaalia — Italy
Luksemburg — Luxembourg	Malta — Malta
Malta — Malta	Malta — Malta
Klaster 3 Cluster 3	Klaster 3 Cluster 3
Belgia — Belgium	Belgia — Belgium
Bulgaaria — Bulgaria	Bulgaaria — Bulgaria
Tsehhi — Czech Republic	Tsehhi — Czech Republic
Iirimaa — Ireland	Iirimaa — Ireland
Läti — Latvia	Läti — Latvia
Leedu — Lithuania	Leedu — Lithuania
Ungari — Hungary	Ungari — Hungary
Poola — Poland	Poola — Poland
Portugal — Portugal	Portugal — Portugal
Rumeenia — Romania	Rumeenia — Romania
Slovakkia — Slovakia	Slovakkia — Slovakia
Sloveenia — Slovenia	Sloveenia — Slovenia
EL 27 — EU 27	EL 27 — EU 27
Prantsusmaa — France	Prantsusmaa — France

Kujunenud riikide rühmad ei anna siiski detailset ning põhjalikku pilti naiste ja meeste erinevast olukorrast tööturul, kuid see võimaldab siiski käsitleda naiste ja meeste seisundit tööturul vaadeldud indikaatorite järgi. Analüüs ei ole võetud näiteks pere- ja tööelu ühitamisega seotud indikaatoreid, samuti töölase mobiilsuse näitajaid. Vaatenurka laiendaks ka analüs meeste ja naiste jagunemisest majandusharuti ja kõigi ametialade kaupa. Kuid ka täiendavaid indikaatoreid arvestamata on Eesti naistel mitmete vaadeldud näitajate puhul mitte kõige halvem positsioon Euroopas.

## LABOUR MARKET POSITIONS OF ESTONIAN WOMEN AND MEN COMPARED TO OTHER EU COUNTRIES

**Siim Krusell**  
Analyst, Population and Social Statistics Department

Different position of men and women in the labour market is constantly relevant subject to research as well as topical issue in public opinion. It has been pointed out that inequality based on gender can be explained through cultural norms, social values and deportments. In the EU the employment rate of men has traditionally been higher than the employment rate of women. The increase in the employment rate of women is one of the main objectives of the European Union labour market policy, enacted also in the Lisbon Strategy. Results of general objectives have been relatively successful, there has been a growth in employment rate, in the employment rate of both women and elderly people (Tööhõive Euroopas 2007).

In the year 2006, the growth in the number of jobs in the EU 27 countries was 4 million jobs. Employment rate of men increased most in the EU 27 countries during 2002–2006. Nevertheless, in Luxembourg and Portugal the employment rate of men decreased by 2%. In 2002, the employment rate of Estonian men was lower than the average of the EU 27 countries but in 2006 the employment rate was nearly equal to the average of EU 27. Faster

### Employment rate of woman and men in EU 27 countries

*growth of men's employment rate characterised the Member States of Eastern Europe but it needs to be emphasised that the initial level was notably lower than in old Member States (Table 1).*

*Employment rate of Estonian women was higher than the average of EU 27. The employment rate of women has been high in Denmark and Sweden, caused mostly by state policies which have enabled to reconcile work and family life. EU 27 countries where traditionally women were mostly active in domestic sphere things are beginning to change. In countries which are located in southern and central part of Europe the employment rate of women is still lower than in Scandinavian countries but it has increased in 2002–2006. In 2002, the employment rate of women in Spain was 44.4% but in 2006 it was already 53.2% (Table 2). One of the main objectives in Lisbon Strategy is also lower unemployment rate. In 2002–2007, the average unemployment rate in EU 27 countries decreased from 8.2% to 6.6%. In 2002 the difference of unemployment rate between countries was often 5–10%, then in 2006 the differences are notably smaller.*

*Unemployment rate has decreased strikingly in Eastern European countries. In Poland and Slovakia the decrease has been from 19% to 9%. The lowest unemployment rates of men are attributed to Denmark, Ireland, Austria, Luxembourg and Netherlands (Table 3). The unemployment rate of women has been higher than the unemployment rate of men. A few countries are exceptions. In Estonia, Ireland, United Kingdom, Latvia and Romania the unemployment rate of woman has been lower than unemployment rate of men (Table 4).*

*In all EU 27 countries men earned more than women. During 2001–2005 the gender pay gap did not change notably.*

*Average gender pay gap in EU 27 countries was 15%. The gender pay gap has decreased notably in Ireland, Hungary and Greece, slightly in Romania, Bulgaria, Belgium and United Kingdom. The gender pay gap did not change but stayed relatively low in Slovenia, Portugal, France and Poland. Data of Estonia and Cyprus showed the biggest gender pay gap among these countries (Table 5). Women's share in managers occupational group indicates and helps to estimate women's opportunities in the labour market. In 2002, the women's share in managers occupational group was 31%, in 2006 it was slightly higher (34%). The women's share in managers occupational group is highest (more than 40%) in Ireland, Lithuania, Latvia and Slovenia and the share is lowest in Cyprus, Malta, Italy and Spain (Table 6).*

*Clustering analysis enables to identify relatively homogeneous groups of cases based on selected characteristics.*

*Countries were organized in three groups, using characteristics analysed previously in clustering model.*

*Countries in Group 1 share values like higher employment rate than the average of EU 27, low unemployment rate of woman, big gender pay gap. For instance, Estonia, Germany, Sweden belong to this group. Countries in Group 2 share values like lowest unemployment rates of men, smallest gender pay gap, low unemployment rate of woman. For instance, Spain and Greece belong to this group. Countries in Group 3 share values like highest unemployment rate of men, lowest employment rate of men. For instance, new Member States from Eastern Europe belong to this group (Table 7).*

## Kirjandus Bibliography

Hofäcker, D. (2003). *Towards a Dual Earner Model: European Family Policies in comparison*. — Globalife, Working Paper No 49.

Inglehart, R., Norris, P. (2003). *Rising Tide: Gender Equality and Cultural Change around the World*. Cambridge: Cambridge University Press.

Lück, D., Hofäcker, D. (2003). *Rejection and Acceptance of the Male Breadwinner Model: Which Preferences do Women Have under Which Circumstances?* — Paper for the Annual Conference of the ESPAnet Changing European Societies: The Role for Social Policy. Copenhagen, November 13th–15th 2003.

Tööhõive Euroopas 2007: Aruanne. (2007). Brüssel: Euroopa Ühenduste Komisjon.

Vöörmann, R., Helemäe, J. (2006). Soolise võrdõiguslikkuse monitooring 2005. RASI. Tallinn: Tallinna Ülikool.

# PÕHINÄITAJAD, 2003 – aprill 2008

## MAIN INDICATORS, 2003 – April 2008

**Tabel 1 Põhinäitajad kuude kaupa, 2006 – aprill 2008**  
**Table 1 Main indicators by months, 2006 – April 2008**

Periood	Keskmine bruto- kuupalk <sup>a</sup> , krooni	Tarbija- hinnaindeks	Tööstus- toodangu tootja- hinnaindeks	Tööstus- toodangu mahuinideks <sup>b</sup>	Jaemügi mahuinideks <sup>b</sup>	Eksport <sup>c</sup>	Import <sup>c</sup>	Kauba- vahetuse bilanss <sup>c</sup>	Riigieelarve 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
<b>2006</b>										
Jaanuar	8 382	3,3	2,7	17,5	19	8 375	11 415	-3 040	8,3	January
Veebruar	8 291	4,6	3,1	9,5	16	9 656	12 236	-2 580	14,9	February
Märts	9 083	4,0	3,6	13,0	18	10 685	14 522	-3 837	21,4	March
Aprill	8 796	4,3	3,9	4,3	16	9 733	13 854	-4 121	31,0	April
Mai	9 228	4,7	4,3	14,6	20	10 598	14 256	-3 658	39,9	May
Juuni	10 529	4,3	4,6	11,9	20	10 798	15 140	-4 342	50,2	June
Juuli	8 972	4,5	4,6	9,4	19	8 952	13 705	-4 753	60,8	July
August	8 896	5,0	4,4	14,8	19	10 443	13 886	-3 443	69,6	August
September	9 343	3,8	5,4	1,8	22	10 521	14 561	-4 040	80,4	September
Oktoober	9 565	3,7	5,3	11,6	21	10 418	15 145	-4 727	90,3	October
November	9 911	4,6	5,9	8,5	22	10 510	15 107	-4 597	91,9	November
Detsember	11 160	5,1	5,9	3,8	18	10 095	13 639	-3 544	101,4	December
<b>2007</b>										
Jaanuar	9 875	5,1	6,6	8,1	23	9 693	13 861	-4 168	8,0	January
Veebruar	10 307	4,7	6,9	11,8	24	9 754	13 207	-3 453	15,1	February
Märts	10 818	5,7	7,3	4,8	24	10 440	15 407	-4 967	22,0	March
Aprill	10 710	5,5	8,5	11,4	18	10 387	15 581	-5 194	30,3	April
Mai	11 397	5,7	8,6	6,1	17	11 692	16 040	-4 348	38,6	May
Juuni	12 620	5,8	8,3	7,1	17	10 743	14 943	-4 200	49,0	June
Juuli	10 763	6,4	8,7	9,1	14	9 883	13 950	-4 067	59,3	July
August	10 823	5,7	8,5	2,5	14	10 270	14 540	-4 270	67,8	August
September	11 122	7,2	9,0	5,6	11	9 814	14 434	-4 620	78,1	September
Oktoober	11 564	8,5	9,1	9,0	9	11 761	16 051	-4 290	86,7	October
November	12 120	9,1	8,6	6,1	6	11 824	15 720	-3 896	97,6	November
Detsember	13 174	9,6	8,7	0,5	4	9 273	13 407	-4 134	99,8	December
<b>2008</b>										
Jaanuar	11 867	11,0	8,3	4,1	-1	10 032	13 333	-3 301	8,1	January
Veebruar	12 669	11,3	8,4	3,9	5	10 425	13 181	-2 756	13,4	February
Märts	12 469	10,9	8,1	-10,7	-4				21,1	March
Aprill		11,4	7,3							April

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

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

<sup>c</sup> Jooksu 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> 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.

Tabel 2 Põhinäitajad aastate ja kvartalite kaupa, 2003–2008  
 Table 2 Main indicators by years and quarters, 2003–2008

Periood	Keskmine brutokuupalk <sup>a</sup> krooni	Keskmine vanadus- pension kuus <sup>b</sup>	Töötuse määär, %	Tarbi- hinnaindeks	Tööstus- toodangu tootja- hinnaindeks	Tööstus- toodangu mahuindeks <sup>c</sup>	Jaemügi mahuindeks <sup>d</sup>
	Average monthly gross wages and salaries <sup>a</sup> kroons	Average monthly old- age pension <sup>b</sup>		Unemploy- ment rate, %	Consumer price index	Producer price index of industrial output	Retail sales volume index <sup>d</sup>
	muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %						
2003	6 723	1 985	10,0	1,3	0,2	11,0	10
2004	7 287	2 244	9,7	3,0	2,9	10,5	13
2005	8 073	2 558	7,9	4,1	2,1	11,0	8
2006	9 407	3 027	5,9	4,4	4,5	9,9	19
2007		3 541	4,7	6,6	8,3	6,7	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	9,4	14
II kvartal	7 417	2 302	10,0	3,2	2,8	10,7	15
III kvartal	7 021	2 301	10,0	4,0	4,1	11,3	12
IV kvartal	7 704	2 301	8,5	4,6	3,8	10,6	12
2005							
I kvartal	7 427	2 302	9,5	4,6	3,3	9,2	6
II kvartal	8 291	2 459	8,1	3,5	1,8	12,4	7
III kvartal	7 786	2 735	7,0	4,3	1,3	11,4	9
IV kvartal	8 690	2 735	7,0	4,0	2,0	10,9	11
2006							
I kvartal	8 591	2 736	6,4	4,4	3,2	13,2	18
II kvartal	9 531	3 126	6,2	4,4	4,2	10,3	19
III kvartal	9 068	3 124	5,4	4,4	4,8	8,4	20
IV kvartal	10 212	3 516	5,6	4,5	5,7	8,0	20
2007							
I kvartal	10 322	3 131	5,3	5,2	7,0	8,0	24
II kvartal	11 549	3 515	5,0	5,7	8,5	8,1	17
III kvartal	10 899	3 760	4,2	6,4	8,7	5,5	13
IV kvartal	12 270	3 757	4,1	9,0	8,8	5,3	6
2008							
I kvartal	12 337	3 766	4,2	11,1	8,2	-1,3	

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

<sup>b</sup> Sotsiaalkindlustusameti andmed.

<sup>c</sup> 2006.–2008. aasta andmed põhinevad lühiajastatistikal.

<sup>d</sup> 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.

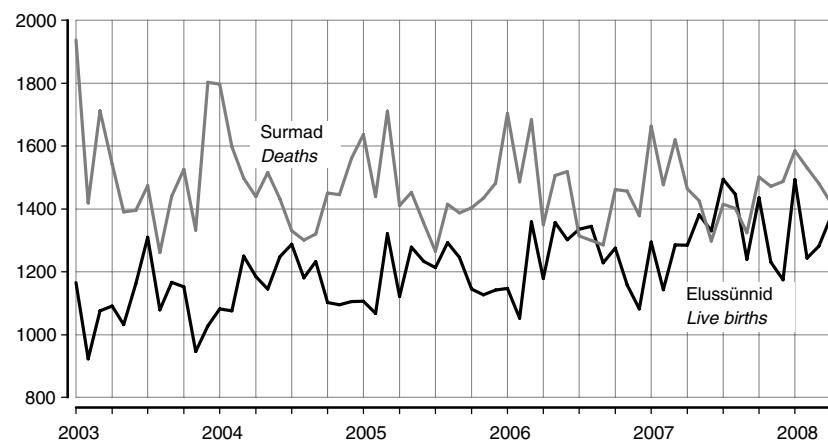
<sup>c</sup> Short-term statistics for 2006–2008.

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

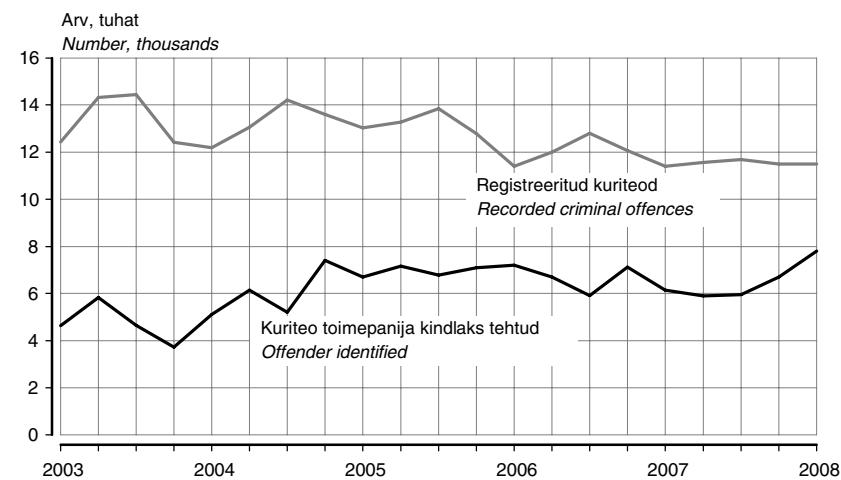
Sisemajanduse koguprodukti (SKP) muutus püsivhindades eelmise aasta sama perioodiga võrreldes <sup>a</sup> , %	Jooksevkonto saldo osatähtsus SKP-s <sup>b</sup> , %	Eksport <sup>c</sup> miljonit krooni, jooksevhindades	Import <sup>c</sup>	Kaubavahe-tuse bilanss <sup>c</sup>	Riigieelarve täitmine <sup>d</sup> , %	Period
Change of gross domestic product (GDP) over corresponding period of previous year <sup>a</sup> , %	Balance of current account as percentage of GDP <sup>b</sup> , %	Exports <sup>c</sup> million kroons, current prices	Imports <sup>c</sup>	Balance of trade <sup>c</sup>	Actual amount of state budget <sup>d</sup> , %	
7,2	(11,3)	62 628	89 431	-26 803	104,5	2003
8,3	(12,3)	74 614	104 882	-30 268	96,4	2004
10,2	(10,0)	97 038	128 765	-31 727	99,8	2005
11,2	(15,5)	120 785	167 465	-46 680	101,4	2006
7,1	(17,4)	125 533	177 139	-51 606	99,8	2007
						2003
9,0	(12,9)	14 049	20 392	-6 343	24,0	1st quarter
5,6	(8,2)	15 950	22 196	-6 246	50,4	2nd quarter
6,3	(11,0)	15 173	22 322	-7 149	77,8	3rd quarter
8,1	(13,4)	17 456	24 521	-7 065	104,5	4th quarter
9,5	(9,5)	16 864	22 775	-5 911	20,4	1st quarter
7,5	(17,3)	17 883	27 589	-9 706	43,5	2nd quarter
9,4	(6,1)	19 015	25 835	-6 820	70,4	3rd quarter
6,8	(15,8)	20 853	28 683	-7 830	96,4	4th quarter
7,8	(10,7)	21 310	27 519	-6 209	22,1	1st quarter
10,0	(11,8)	23 403	31 562	-8 159	48,6	2nd quarter
11,6	(7,7)	24 796	33 138	-8 342	79,1	3rd quarter
11,0	(9,8)	27 529	36 547	-9 018	99,8	4th quarter
11,4	(16,0)	28 716	38 173	-9 457	21,4	1st quarter
11,2	(15,2)	31 129	43 249	-12 120	50,2	2nd quarter
11,1	(14,0)	29 916	42 153	-12 237	80,4	3rd quarter
11,0	(16,7)	31 022	43 890	-12 868	101,4	4th quarter
10,1	(23,4)	29 886	42 475	-12 589	22,0	2007 1st quarter
7,6	(15,3)	32 822	46 564	-13 742	49,0	2nd quarter
6,4	(17,0)	29 966	42 924	-12 958	78,1	3rd quarter
4,8	(14,5)	32 858	45 178	-12 320	99,8	4th quarter
					21,1	
						2008 1st quarter

<sup>a</sup> 2000. aasta püsivhinnad.<sup>b</sup> Eesti Panga andmed. Sulgudes arvud viitavad jooksevkonto puudujäägile.<sup>c</sup> Jooksu aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas.<sup>d</sup> Rahandusministeeriumi andmed.<sup>a</sup> Constant 2000 prices.<sup>b</sup> Data of the Bank of Estonia. The figures shown in the brackets refer to the current account deficit.<sup>c</sup> 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.

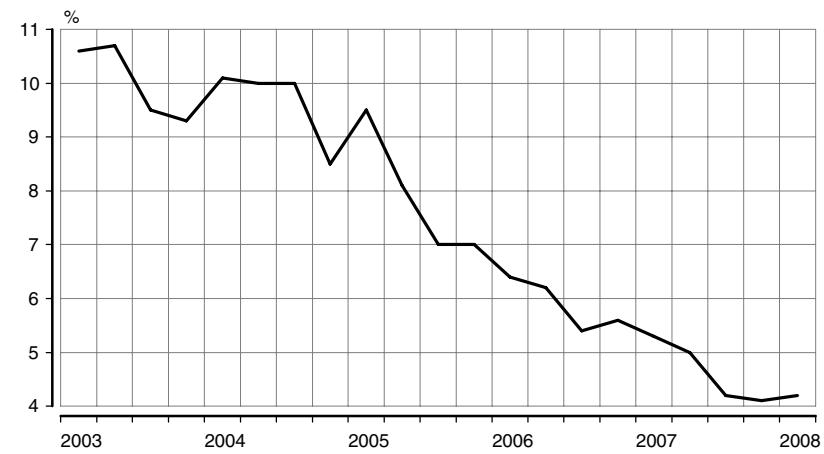
**Loomulik rahvastiku-muutumine  
Natural change of population**



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



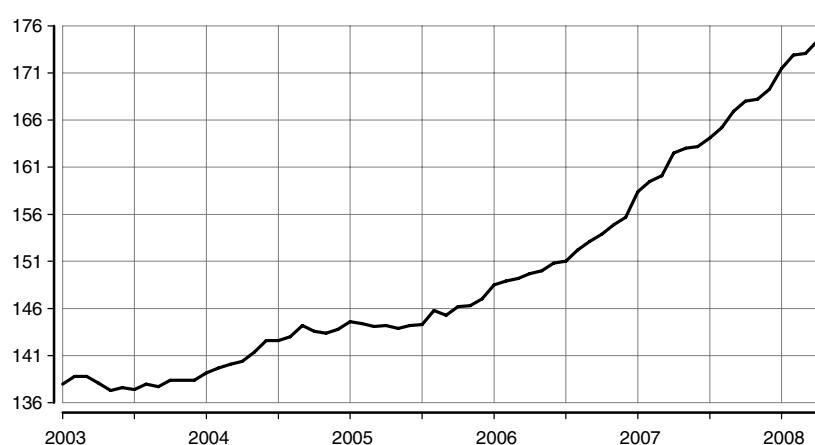
**Töötuse määr**  
**Unemployment rate**



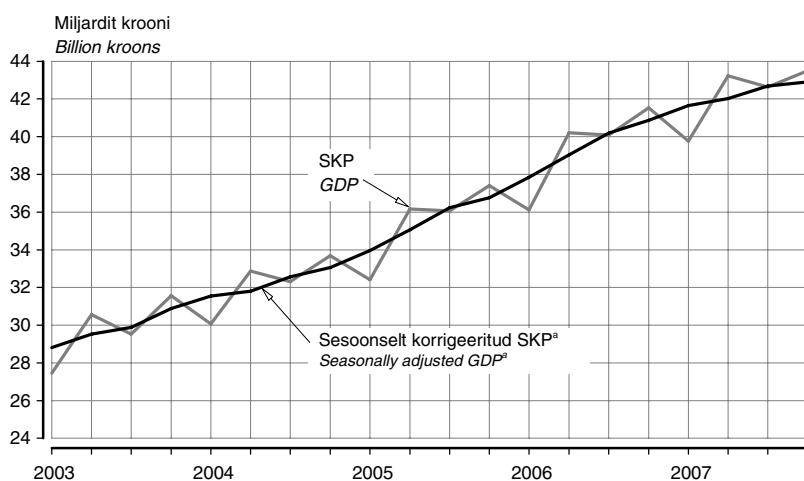
<sup>a</sup> 1. jaanuarist 2002 ei sisalda Politseiandmebaas teistes ametkondades registreeritud kuritegusid, varasemate aastatel oli selliste kuritegude osatähtsus koguarvus alla 1%.

<sup>a</sup> From 1 January 2002 the database of the 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%.

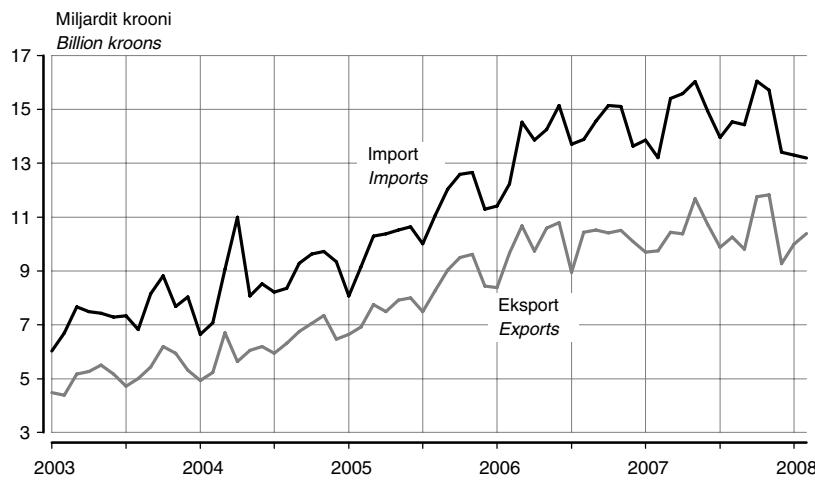
**Tootjahinnaindeks,**  
1995 = 100  
**Producer price index,**  
1995 = 100



**Sisemajanduse kogu-**  
**produkt 2000. aasta**  
**püsivhindades**  
**Gross domestic**  
**product at 2000**  
**constant prices**



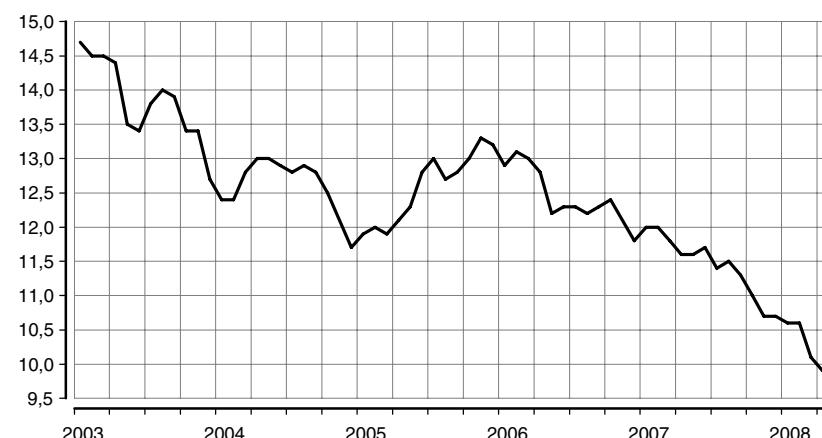
**Väliskaubandus**  
**Foreign trade**



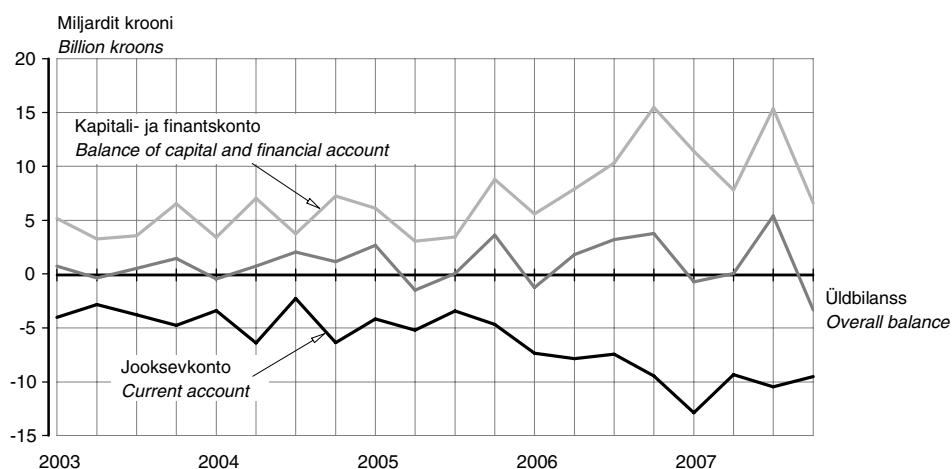
<sup>a</sup> Aegridade sesoonne korigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasised möjud, et esile tulla majandusprotsesside pika- ja lühiajaliste trendide dünaamikat. Kvartalite aegridade sesoonse korigeerimise meetodite lühilevaade on esitatud elektroonilises kogumikus Eesti sisemajanduse koguprodukt. 1/93–2/05. Gross Domestic Product of Estonia.

<sup>a</sup> Seasonal adjustment of time series means identifying and eliminating 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 electronic publication Eesti sisemajanduse koguprodukt. 1/93–2/05. Gross Domestic Product of Estonia.

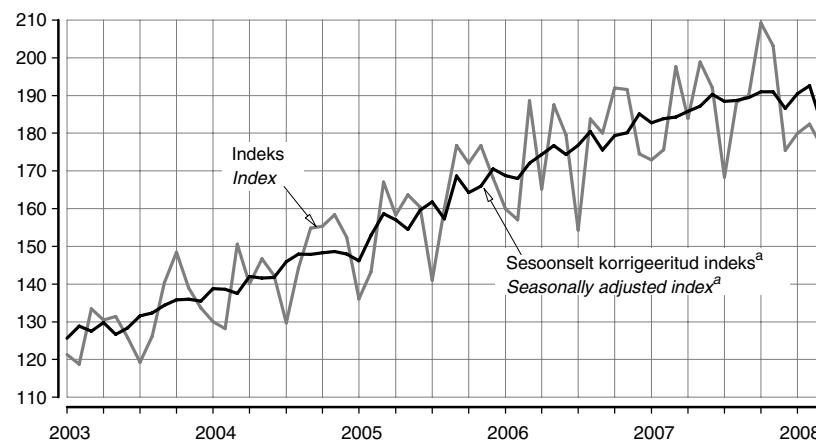
**EEK kuukeskmine  
vahetuskurss USD  
suhes**  
**Average monthly  
exchange rate of  
Estonian kroon to USD**



**Maksebilanss  
Balance of payments**



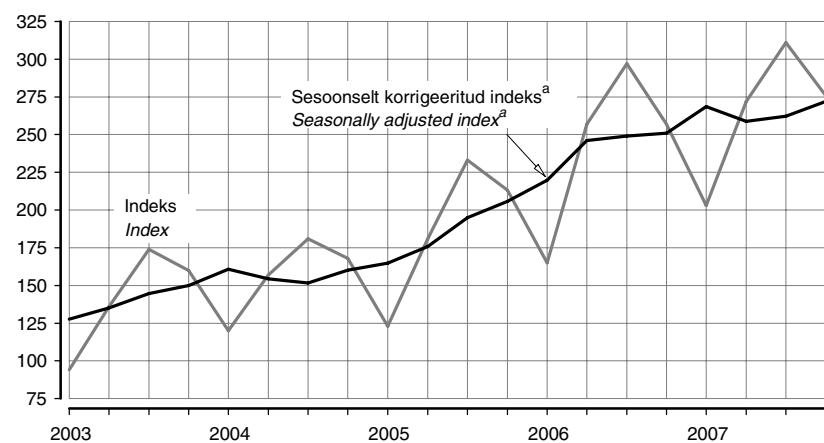
**Tööstustoodangu  
mahuindeks,  
2000 = 100**  
**Volume index of  
industrial production,  
2000 = 100**



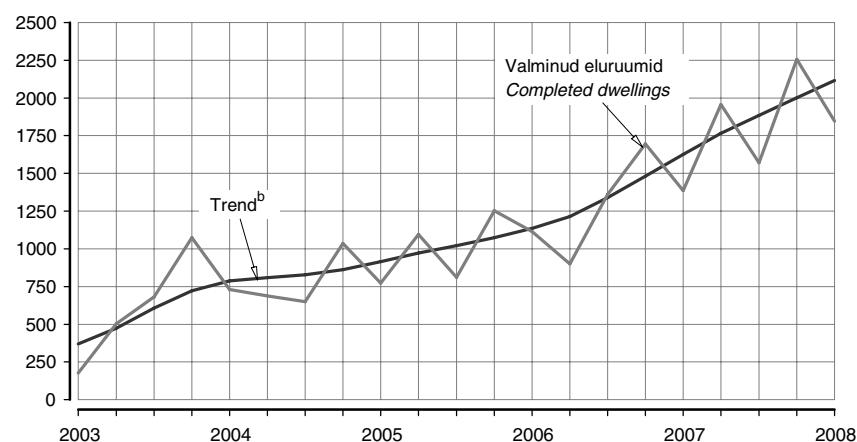
<sup>a</sup> Aegridade sesoonne korigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasisesed mõjud, et esile tuua majandusprotsesside pika- ja lühiajaliste trendide dünaamikat.

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

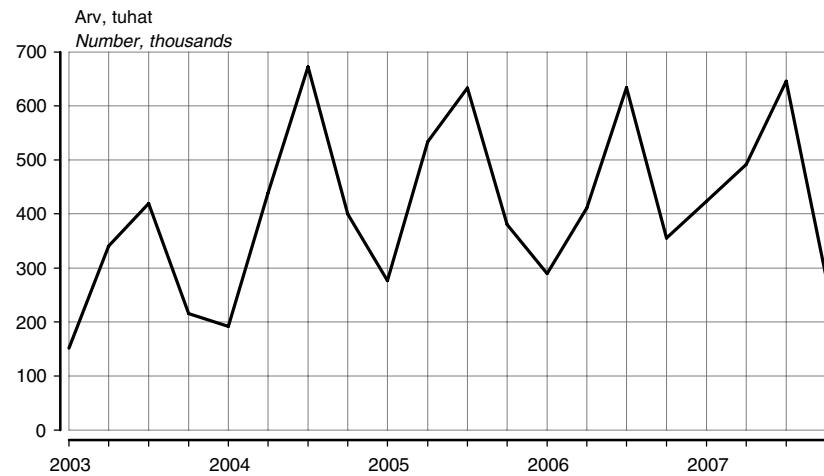
**Ehitusmahuindeks,**  
**2000 = 100**  
**Construction volume**  
**index, 2000 = 100**



**Valminud eluruumid**  
**Completed dwellings**



**Eesti reisifirmade**  
**vastuvõetud**  
**väliskülalistajad**  
**Foreign visitors**  
**received by Estonian**  
**travel agencies**



<sup>a</sup> Aegridade sesoonne korrigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed 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 identifying and eliminating 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 2008

**Jelena Rõbakova**  
Keskkonna- ja säästva arengu statistika talituse statistik

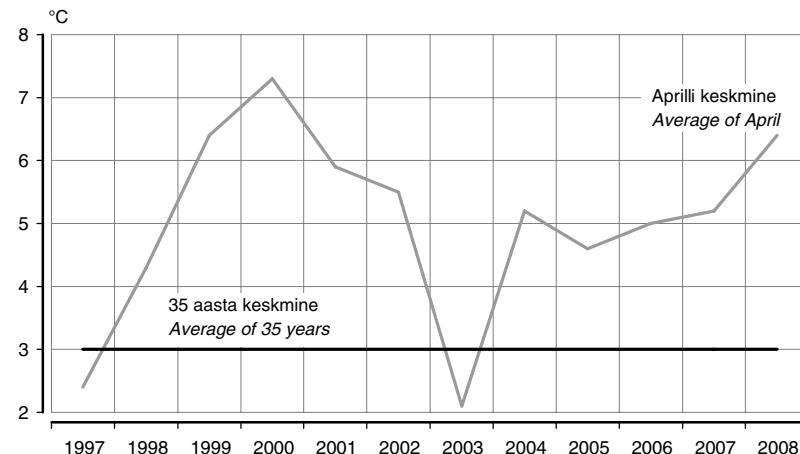
(Eesti Meteoroloogia ja Hüdroloogia Instituudi, Eesti Keskkonnauuringute Keskuse ja Eesti Kiirguskeskuse andmed)

2008. aasta aprillis oli Tallinnas keskmene õhutemperatuur 35 aasta keskmisest 3°C kõrgem. Pealinnas oli sademeid 30 aasta keskmisest 4,2 millimeetrit vähem ja päikesepaistet 55 tundi rohkem.

Tabel 1 **Ilmastik, aprill 2008**  
Table 1 *Weather, April 2008*

Asula <i>Population cluster</i>	Sademete hulk <i>Precipitation</i> mm	Sademetega päevade arv <i>Number of rainy days</i> ≥ 0,1 mm	Keskmene õhutemperatuur <i>Average monthly air temp.</i> °C	Õhutemperatuur maks <i>Air temperature max</i> °C	Õhutemperatuur min <i>Air temperature min</i> °C	Päikesepaiste kestus tundides <i>Duration of sunshine hours</i>	Keskmene relatiivne niiskus <i>Average relative humidity</i> %
Tallinn	31,8	7	6,4	22,8	-3,2	241,0	74
Jõhvi	40,8	12	6,1	23,1	-6,1	224,7	70
Narva-Jõesuu	56,5	12	6,0	23,6	-2,4	...	70
Pärnu	41,0	12	7,3	23,3	-2,6	232,6	74
Tartu	33,0	11	7,3	21,9	-2,7	221,2	70
Viljandi	52,5	12	7,2	21,7	-3,0	206,6	69

Diagramm 1 **Aprilli keskmene õhutemperatuur Tallinnas, 1997–2008**  
Diagram 1 *Average air temperature of April in Tallinn, 1997–2008*



Tabel 3 **Saasteainete sisaldus õhus, aprill 2008<sup>a</sup>**  
 Table 3 **Concentration of air pollutants, April 2008<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	Süsiniroksoiid <i>Carbon monoxide</i> LPK = 5000	Fenoolid <i>Phenols</i> LPK = 50
Tallinn	3	24	323	...
	37 (0)	124 (0)	1 257 (0)	
Kohtla-Järve	...	...	...	1
				7 (0)
Narva	12	37	...	...
	36 (0)	144 (0)		

<sup>a</sup> Saasteainete sisaldus õhus: keskmene sisaldus / maksimaalne sisaldus (LPK-d ületanud kordade arv).  
 LPK — maksimaalne ühekordsest lubatud saasteainete sisaldus.

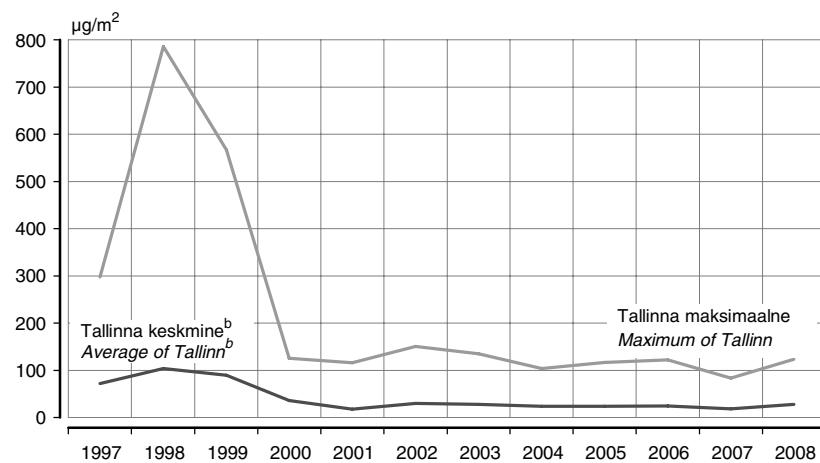
<sup>a</sup> Concentration of air pollutants: mean concentration / maximum concentration (number of times exceeding LPK)  
 LPK — permitted level of pollutants.

Tabel 4 **Saasteainete summaarne sisaldus sademetes, märts 2008**  
 Table 4 **Concentration of pollutants in precipitation, March 2008**

(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	6,17	0,67	0,53	2,33	0,22
Jõhvi	6,40	1,19	0,51	1,68	0,35
Kunda	6,75	1,09	1,13	0,96	0,00
Tiirikoja	6,29	0,51	0,46	0,79	0,18
Tooma	6,29	0,51	0,46	0,79	0,18

Diagramm 2 **Lämmastikdioksiidi sisaldus õhus, aprill, 1997–2008**  
 Diagram 2 **Concentration of nitrogen dioxide in the air, April, 1997–2008**



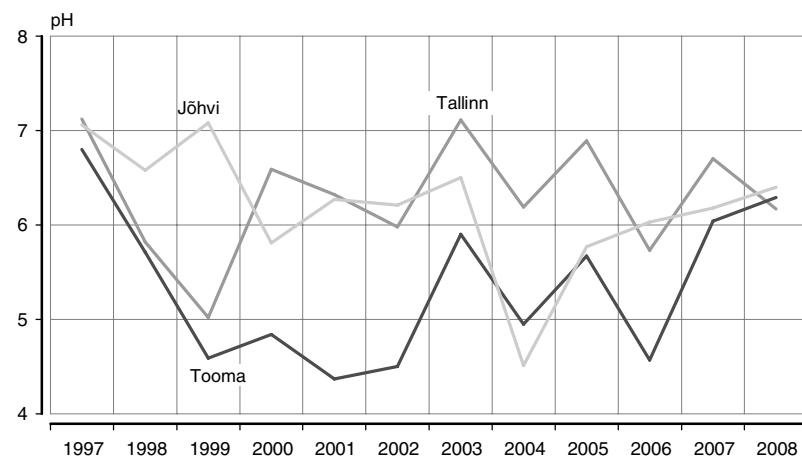
<sup>b</sup> 3 mõõtmispunkti.

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

Linnades on lämmastikdioksiidi peamine allikas autode heitgaas.

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

Diagramm 3 Sademete pH, märts, 1997–2008  
 Diagram 3 pH of precipitation, March, 1997–2008



Sademete pH peegeldab kaudselt õhu saastatust. Sademete hapestumist põhjustab õhusaastegaaside (lämmastik- ja väaveloksiidid) lahustumine õhuniiskuses. Sademed on keskmiselt happelisemad linnades (suuremad õhuemissioonid), aga ka piirkondlikt sõltuvalt õhusaaste kauglevist. Kirde-Eestis on sademed tihti aluselised tingituna põlevkivituha ja tsermenditolmu aluselisest reaktsioonist, mis tasakaalustab happepisi 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.

## WEATHER AND AIR POLLUTION, April 2008

**Jelena Rõbakova**

Statistician, Environment and Sustainable Development Statistics Service

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

**In April 2008 the average monthly air temperature in Tallinn was 3°C higher than the mean of 35 years and there was 4.2 millimetres less precipitation and about 55 hours more sunshine than the mean of 30 years.**

## KEMIKAALIDE KASUTAMINE, 2007

**Eda Grüner**

Keskkonna- ja säästva arengu statistika talituse juhtivstatistik

**Osoonikihile kahjulike ainete kasutuselevõtt on väga väike. Ka raskmetalliühendite kasutamine väheneb.**

### Osoonikihti kahjustavad ained

10–50 kilomeetri körgusel ümbrisest Maad osoonikiht. Osoonikiht neelab suure osa elusloodusele ohtlikust ultraviolettkiirgusest. Osoonikihi hõrenemine avastati 1980. aastal pooluste stratosfääris.

22. mail 1985 sõlmiti esimese rahvusvahelise keskkonnaleppena Viini konventsioon osoonikihi kaitse kohta. See jõustus 1. oktoobril 1988. Konventsiooni alusel algatati läbirääkimised halogeenitud süsivesinike kasutamise ja leviku tõkestamiseks. 16. septembril 1987 sõlmisid 31 riigi esindajad lepingu (Montreali protokoll), mis jõustus 1. jaanuaril 1989. Viimases on kindlaks määratud osoonikihi kahjustavad ained (nn kontrollitavad ained) ohtlikkuse järgi. Eesti ühines osoonikihi kaitse Viini konventsiooni ja osoonikihi lagundavate ühendite reguleerimise Montreali protokolliga 1996. aastal.

Kahju, mida ühend võib osoonikihile tekitada, väljendab ühendi osoonikihi lõhestav potentsiaal — ODP (*Ozone Depleting Potential*), kusjuures freooni CFC-11 osoonikihi lõhestav potentsiaal võrdsustatakse 1-ga ja ülejäändud ühendite potentsiaale väljendatakse selle suhtes. Kuna ainete osoonikihi lõhestav potentsiaal on erinev, näidatakse osoonikihi kahjustavate ainete kogukasutust naturaaltunnide asemel ODP tonnides.

Osoonikihile kõige ohtlikumad ühendid on täielikult halogeenitud klorofluorosüsivesinikud (CFC-d ehk freoonid-1), haloonid, metüülbromiid, tetraklorometaan ja 1,1,1-trikloroetaan.

Kõige suuremaks ohuks osoonikihile peetakse **freonne** ehk klorofluorosüsinesinikke (CFC), mis on ligikaudu poole stratosfääri jõudva inimtekkelise klori allikas. Freoonid ei lahustu vees, ei ole mürgised ega põle, on kergesti veeldatavad ja tavaelus inertsed, s.t ei reageeri ühegi ainega. Neid kasutati laialdaselt külmutusagendina külmutus- ja kliimaseadmetes, lahustina elektroonikatööstuses, vahtplasti, värv ja laki tootmisel, tulekustutusvahendites ning parfümeeria- ja ravimitööstuses. Kord atmosfääri sattunununa jäavad freoonid sõltuvalt ühendi tüübist sinna ringlema 10–200 aastaks. Taasmoodustumine osooni lagundamise reaktsioonis võimaldab katalüsaatoril läbida tuhandeid tsükleid enne, kui moodustub püsiv ühend mõne teise ainega — nii lagundab üks freoonimolekul kuni 100 000 osooni molekuli. Montreali kokkulekke järgi peavad arenenud riigid loobuma freoonide kasutamisest aastaks 2010.

Eesti on edukalt tätnud Montreali protokolliga ühinemisel võetud kohustused.

CFC-sid kasutatakse Eestis peamiselt külmutus- ja jahutusseadmetes. Viimase kümne aastaga on CFC-de kasutuselevõtt vähinenud ligikaudu 1000 korda — 41 ODP tonnilt 1997. aastal 0,043 ODP tonnini 2007. aastal (sellest 0,033 tonni oli freoon-12 ja 0,010 tonni freoon-13).

Peaaegu niisama palju kui CFC hävitab osoonikihi **metüülbromiid**. Metüülbromiid on efektiivne taimekaitsevahend. Metüülbromiidi eraldub ka metsade ja körrepöldude põlemisel. Montreali protokolli järgi peavad arenenud riigid körvaldamata metüülbromiidi käibelt 2005. aastaks. Eestis kasutati metüülbromiidi 1997. aastal 2,3 ODP tonni peamiselt lahustina (elektroonikatööstuses). Alates 2000. aastast on Eestis metüülbromiidi kasutamine lõpetatud.

Teiseks suureks inimtekkelise broomi allikaks on **haloonid** (freoonide analoogid, mis sisalsavad klori aatomite asemel broomi). Haloonide osoonikihi lõhestav potentsiaal on väga suur. Montreali kokkulekke järgi peavad arenenud riigid loobuma haloonide kasutamisest aastaks 2010. Eestis on haloonide põhiline kasutusala tulekustutusvahendites, kuid neid kasutatakse ka külmutusseadmetes. 2000. aastal võeti Eestis kasutusse 3 ODP tonni haloone, 2007. aastal haloone kasutusse ei võetud.

Montreali protokolli järgi peavad arenenud riigid loobuma **tetraklorometaan** kasutamisest aastaks 2010 ja **1,1,1-trikloroetaani** kasutamisest aastaks 2015. 1,1,1-trikloroetaan on väga hea lahusti paljudele orgaanilistele ainetele ja halogeneeni sisaldavatest lahustitest

inimestele üks ohutumatest. Tetraklorometaani on kasutatud külmutusseadmetes, tulekustutusvahendites ja lahustina. Eestis kasutatakse tetraklorometaani ja 1,1,1-trikloroetaani vähesel määral lahustina teadusasutustes ja analüütikalaboratooriumites. 1997. aastal kasutati tetraklorometaani 0,1 ODP tonn ja 1,1,1-trikloroetaani 0,2 ODP tonni. 2007. aastal kasutati 0,03 ODP tonni tetraklorometaani, 1,1,1-trikloroetaani 2007. aastal ei kasutatud.

Kokuvõttes on osoonikihile köige ohtlikumate ühendite kasutuselevõtt vähenenud 44 ODP tonnilt 1997. aastal 0,09 ODP tonnille 2007. aastal.

Osoonikihile vähemohlikud on osaliselt halogenitud klorofluorosüsivesinikud (**HCFC-d**). HCFC-de ODP on tunduvalt väiksem kui CFC-del, seetõttu asendatakse CFC-sid HCFC-dega. Montreali protokoli näeb ette jätkjärgulist HCFC-de kasutamisest loobumist aastaks 2030. 1997. aastal kasutati Eestis kokku 6,1 ODP tonni HCFC-sid, sellest vahtplastide tootmisel 5,5 ODP tonni. Alates 2006. aastast HCFC-sid vahtplastide tootmises ei kasutata. 2002. aastast on Eestis vähenenud ka HCFC-de kasutamine külmutusseadmetes, kuna HCFC-sid asendatakse omakorda osoonikihile ohutute HFC-dega. 2007. aastal kasutati külmutusseadmetes 0,47 ODP tonni HCFC-sid.

#### **Teised halogenitud süsivesinikud**

HFC-d (fluorosüsivesinikud ehk f-gaasid) on süsivesinikud, mis sisaldavad üht või mitut floori aatomit. CFC-dest erinevad HFC-d selle poolest, et ei sisalda kloori ja pole seetõttu ka osoonikihile ohtlikud. Omaduste poolest sarnanevad HFC-d freoonidega — nad on inertsed, inimestele ohutud, kergesti veeldatavad, ei põle ega moodusta fotokeemilist sudu. Freone saab külmutus- ja jahutusseadmetes, õhukonditsioneerides ning vahtplastide ja aerosoolide tootmisel edukalt asendada HFC-dega.

HFC-de kasutamine on Eestis viimastel aastatel kiiresti suurenenud. Kui 2001. aastal kasutati kokku 3 tonni HFC-sid, siis 2007. aastal juba 800 tonni. Põhiosa sellest kasutati aerosoolide (525 tonni) ja vahtplastide tootmisel (238 tonni). Külmutusseadmetes võeti 2007. aastal kasutusse 37 tonni HFC-sid.

Kuigi HFC-d on osoonikohile ohutud, on neilgi oma negatiivne keskkonnamõju — suur kasvuhooneefekti põhjustav potentsiaal. Seetõttu kuuluvad HFC-d Ühinendud Rahvaste Organisatsiooni kliimamuutuste raamkonventsiooni Kyoto protokollis loetletud kasvuhoonegaaside hulka.

Teistest halogenitud süsivesinikest kasutati köige rohkem epikloorhüdriini — 66 tonni (epoksüvaigu valmistamiseks), dikloroetaani — 48 tonni (sellest 47 tonni filtermaterjalil tootmiseks) ja tetrakloroetüleeni (perkloroetüleen) — 29 tonni (peamiselt tekstiili keemilisel puastusel).

Lahustina kasutati 4,9 tonni klorometaani ning erinevates keemilistes analüüsides 0,5 tonni trikloroetaani.

Halogenitud süsivesinikke kasutati 2007. aastal kokku kaks korda vähem kui eelmisel aastal, mis on peamiselt tingitud dikloroetaani kasutamise vähenemisest.

#### **Raskmetalliühendid**

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

2007. aastal kasutati raskmetalliühenditest tööstusettevõtetes köige rohkem **vaseühendeid**, kokku 28,4 tonni, sellest 15 tonni puidu töötlemiseks ning puidukaitsevahendite valmistamiseks, 9,1 tonni katalüsaatorina ja 1,5 tonni galvaanikas. Vaseühendeid kasutati 2007. aastal 20% vähem kui eelmisel aastal

**Kroomiühendeid** kasutati 2007. aastal üle 3 korra vähem kui aasta tagasi — kokku 22,1 tonni. Põhiosa sellest kasutati klaasi tootmiseks (6,7 tonni) ja sulamite tootmiseks (6,3 tonni). Naha parkimiseks ja nahktoodete tootmiseks kasutati 2,2 tonni kroomiühendeid.

**Tsingiühendeid** kasutati tootmisettevõtetes kokku 19,1 tonni, sellest 9,7 tonni värvide tootmiseks ja 2,3 tonni metallide galvaanilisel katmisel. Tsingiühendite kasutamine suurenes eelmise aastaga võrreldes 22%.

**Pliiühendeid** kasutati tootmisettevõtetes kokku 2,8 tonni, peamiselt elektroonikatööstuses (2 tonni).

**Tinaühendeid** kasutati kokku 12,9 tonni, sellest 10,3 tonni elektroonikatööstuses. 2007. aastal kasutati tinaühendeid kaks korda rohkem kui eelmisel aastal.

**Nikliühendeid** kasutati ligikaudu poole vähem kui aasta tagasi — kokku 2,3 tonni, sellest 1,3 tonni katalüsaatorina ja 0,9 tonni sulamite valmistamisel.

**Arseeniühendeid** kasutati 2007. aastal 2 tonni puitmaterjali antiseptiliseks immutamiseks. Arseeniühendeid kasutati 3 korda vähem kui eelmisel aastal.

Kokku kasutati plii-, tina-, kroomi-, koobalti-, nikli- ja kaadmiumiühendeid 2007. aastal 44 tonni, mis on 2 korda vähem kui eelmisel aastal.

**Keskkonnaohlikke jäätmeid** töötlevad ettevõtted töötlesid 2007. aastal 11 055 tonni plii-, 269 tonni antimoni-, 135 tonni vase-, 20 tonni tina-, 20 tonni arseeni-, 3 tonni tsingi-, 2 tonni seleeni-, 2 tonni nikli- ja 0,6 tonni kaadmiumiühendeid.

2007. aasta lõpul oli ettevõtete (v.a ohtlike jäätmete käitlejad) ladudes toorainena, valmistroodetena või tehnoloogilistes seadmetes (näiteks galvaanilistes vannides) 48 tonni tsingi-, 28 tonni kroomi-, 27 tonni vase-, 7 tonni nikli-, 2,2 tonni tina-, 1,3 tonni plii-, 0,6 tonni koobalti- ja 0,6 tonni seleeniühendeid.

Diagramm 1 **Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2001–2007**  
Diagram 1 *Use of substances that deplete the ozone layer, 2001–2007*

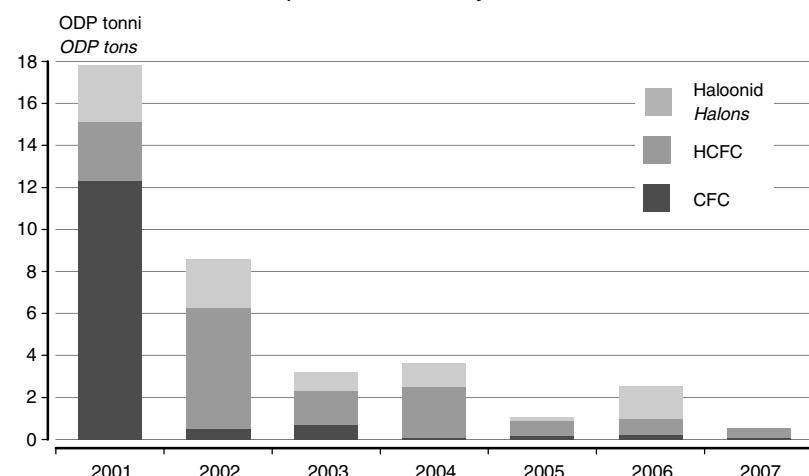
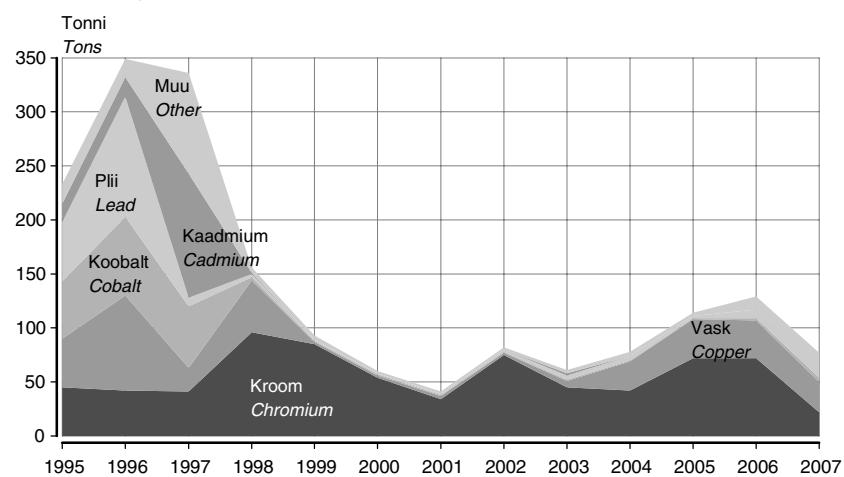
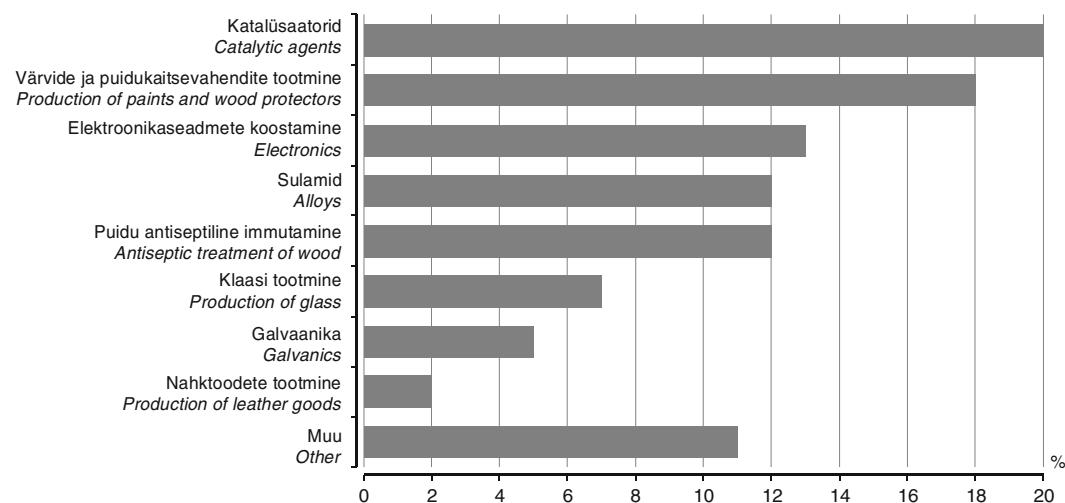


Diagramm 2 **Raskmetallisoolade kasutamine tööstusettevõtetes, 1995–2007**  
Diagram 2 *Use of heavy metal salts in industrial enterprises, 1995–2007*



Muu — antimoni, elavhõbe, nikkeli, tina.  
Other — antimony, mercury, nickel, tin.

Diagramm 3 Raskmetallisoolade kasutamine tööstusettevõtetes, 2007  
 Diagram 3 Use of heavy metal salts in industrial enterprises, 2007



Tabel 1 Osoonikihti kahjustavate ainete kasutusalad, 1997–2007  
 Table 1 Areas of use of substances depleting the ozone layer, 1997–2007  
 (ODP tonni — ODP tons)

Aasta	Külmutus-seadmetes	Vahtplastide ja aerosoolide tootmisel	Lahustina	Tulekustutus-vahendites	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
2005	1,0	0,01	0,1	0,02	-	1,1
2006	1,1	-	0,1	1,4	-	2,6
2007	0,5	-	0,05	-	-	0,5

**Tabel 2 Osoonikihti kahjustavate ainete kasutamine, 2007**  
**Table 2 Use of substances that deplete the ozone layer, 2007**  
(kilogrammi — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup> Stock at the beginning of year <sup>a</sup>	Juurde-kasv Input	Vähenemine			Jääk aasta lõpul Stock at the end of year	Chemical
			valmis- või pooltooted Output finished or semi-finished products	jäätmel ja heitmed waste and residuals	müük sale		
CFC-12 (freoon-12)	19	36	33	14	-	8	CFC-12 (freon-12)
CFC-13 (freoon-13)	840	10	10	-	-	840	CFC-13 (freon-13)
Tetraklorometaan	90	53	-	30	-	113	Tetrachloromethane
1,1,1-trikloroetaan	5	-	-	-	-	5	1,1,1-Trichloroethane
Halon-1211	18	-	-	6	-	12	Halon-1211
Halon-1301	305	-	-	14	-	291	Halon-1301
Halon-2402	3 281	-	-	1 872	-	1 409	Halon-2402
HCFC-22 (freoon-22)	7 053	32 408	5 863	353	24 984	8 261	HCFC-22 (freon-22)
HCFC-123 (freoon-123)	2 172	240	-	300	-	2 112	HCFC-123 (freon-123)
HCFC-401A (freoon R-401A)	262	1 080	464	-	560	318	HCFC-401A (freon R-401A)
HCFC-402A (freoon R-402A)	595	-	24	-	-	571	HCFC-402B (freon R-402B)
HCFC-403B (freoon R-403B)	163	72	37	10	-	188	HCFC-403B (freon R-403B)
HCFC-406A (freoon R-406A)	45	48	8	-	-	85	HCFC-406A (freon R-406A)
HCFC-409A (freoon R-409A)	2 136	1 201	1 052	259	1 561	465	HCFC-409A (freon R-409A)
Muud HCFC-d	2 690	1 260	719	-	-	3 231	Other HCFC

**Tabel 3 Enam kasutatavate raskmetalliühendite ja toksiliste ainete kasutamine ettevõtetes (v.a ohtlike jäätmete käitlejad), 2007**  
**Table 3 Use of common heavy metal compounds and toxic substances in enterprises (excl. enterprises treating hazardous waste), 2007**  
(kilogrammi — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup> Stock at the beginning of year <sup>a</sup>	Juurde-kasv Input	Vähenemine				Jääk aasta lõpul Stock at the end of year	Chemical
			valmis- või pooltooted Output finished or semi-finished products	muutus tootmisprotsessis change in production process	jäätmel ja heitmed waste and residuals	müük sale		
Antimon	104	5 103	5 108	2	1	-	96	Antimony
Arseen	2 037	-	2 037	-	-	-	-	Arsenic
Elavhöbe	30	3	-	1	19	1	12	Mercury
Kaadnium	28	10	12	-	5	1	20	Cadmium
Koobalt	737	4 569	3 554	377	152	617	606	Cobalt
Kroom	43 988	10 293	19 708	2 354	3	4 009	28 207	Chromium
Nikkeli	8 135	1 825	2 281	11	1	332	7 335	Nickel
Plii	1 621	2 512	2 093	445	313	12	1 270	Lead
Soleen	333	591	466	-	1	1	456	Selenium
Tina	2 250	12 997	11 616	534	725	156	2 216	Tin
Tsink	47 894	30 058	16 821	2 313	2	10 340	48 476	Zinc
Vask	27 924	34 987	28 414	28	2	7 157	27 310	Copper
KOKKU	135 081	102 948	92 110	6 065	1 224	22 626	116 004	TOTAL

<sup>a</sup>2006. aasta lõpu jäagi korrigeeritud andmed.

<sup>a</sup>Revised data of the residual stock at the end of 2006.

**Tabel 4 Halogenitut süsivesinike kasutamine tööstusettevõtetes, 2007**  
**Table 4 Use of halogenated hydrocarbons in industrial enterprises, 2007**  
(kilogrammi — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde-kasv	Vähenemine				Jääk aasta lõpul	Chemical
			valmis- või pooltooted	muutus tootmis-protsessis	jäätmeh ja heitmed	müük		
	Stock at the beginning of year <sup>a</sup>	Input	Output finished or semi-finished products	change in production process	waste and residuals	sale	Stock at the end of year	
Klorometaan	144	4 728	1 890	-	2 979	-	3	<i>Chloromethane</i>
Diklorometaan	1 829	16 982	284	24	125	17 424	954	<i>Dichloromethane</i>
Triklorometaan	387	2 511	2	56	448	2 127	265	<i>Trichloromethane</i>
Dikloroetaan	48 003	95 603	47 800	-	1	95 800	5	<i>Dichloroethane</i>
Trikloroetaan	4	2	-	1	1	-	4	<i>Trichloroethane</i>
Tetrakloroetaan	2	1	-	-	-	-	3	<i>Tetrachloroethane</i>
Tetrakloroetüleen	19 099	158 763	-	-	29 025	123 823	25 014	<i>Tetrachloroethylene</i>
Epikloohüdriin	23 400	167 240	-	65 936	-	95 620	29 084	<i>Epichlorohydrine</i>
Diklorobenseen	3	-	-	-	1	-	2	<i>Dichlorobenzene</i>
Klorobenseen	6	-	-	2	-	-	4	<i>Chlorobenzene</i>
Polütsüktilised aromaatsed süsivesinikud	25	-	-	-	3	-	22	<i>Polycyclic aromatic hydrocarbons</i>
<b>KOKKU</b>	<b>92 902</b>	<b>445 830</b>	<b>49 976</b>	<b>66 019</b>	<b>32 583</b>	<b>334 794</b>	<b>55 360</b>	<b>TOTAL</b>

**Tabel 5 Fluorosüsivesinike (f-gaaside) kasutamine tööstusettevõtetes, 2007**  
**Table 5 Use of hydrofluorocarbons (f-gases) in industrial enterprises, 2007**  
(kilogrammi — kilograms)

Kemikaal	Jääk aasta algul <sup>a</sup>	Juurde-kasv	Vähenemine			Jääk aasta lõpul	Chemical
			valmis- või pooltooted	jäätmeh ja heitmed	müük		
	Stock at the beginning of year <sup>a</sup>	Input	Output finished or semi-finished products	waste and residuals	sale	Stock at the end of year	
HFC-32	-	130	130	-	-	-	<i>HFC-32</i>
HFC-125	34	166	-	50	96	54	<i>HFC-125</i>
HFC-134a	37 612	336 948	334 524	104	24 926	15 005	<i>HFC-134a</i>
HFC-143a	-	109	109	-	-	-	<i>HFC-143a</i>
HFC-152a	34 882	439 020	436 486	-	-	37 416	<i>HFC-152a</i>
HFC R-404A	9 850	64 214	21 875	369	30 793	21 027	<i>HFC R-404A</i>
HFC R-407A	293	840	840	-	-	293	<i>HFC R-407A</i>
HFC R-407B	10	12	12	-	-	10	<i>HFC R-407B</i>
HFC R-407C	2 215	16 199	4 071	-	8 588	5 754	<i>HFC R-407C</i>
HFC R-410A	2 631	3 188	1 302	651	1 766	2 100	<i>HFC R-410A</i>
HFC R-507	-	885	270	-	405	210	<i>HFC R-507</i>
HFC R413A	25	265	-	-	285	5	<i>HFC R413A</i>
HFC R422A	-	85	-	-	49	36	<i>HFC R422A</i>
HFC-227ea	36	25	-	26	-	35	<i>HFC-227ea</i>
HFC-365mfc	1	-	-	1	-	-	<i>HFC R-365mfc</i>
<b>KOKKU</b>	<b>87 592</b>	<b>861 956</b>	<b>799 490</b>	<b>1 204</b>	<b>66 908</b>	<b>81 945</b>	<b>TOTAL</b>

<sup>a</sup> 2006. aasta lõpu jäägi korrigeeritud andmed.

<sup>a</sup> Revised data of the residual stock at the end of 2006.

**Tabel 6 Raskmetalliühendite kasutamine ning heitmete ja jäätmete tekkimine ettevõtetes, 1995–2007**  
**Table 6 Use and generation of waste of heavy metal compounds in enterprises, 1995–2007**  
(kilogrammi — kilograms)

	Antimon Antimony	Kaadmium Cadmium	Koobalt Cobalt	Kroom Chromium	Nikkeli Nickel	Plii Lead	Tina Tin	Vask Copper	Arseen Arsenic
<b>Jäägid ettevõtetes</b> <b>Stocks in enterprises</b>									
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
2005 <sup>a</sup>	7 566	3 562	623	14 900	16 902	205 646	2 175	47 624	3 628
2006 <sup>a</sup>	7 345	3 682	643	44 216	16 877	456 708	3 606	34 240	3 137
2007 <sup>a</sup>	12 936	4 233	606	28 207	17 673	488 431	4 086	34 629	2 780
<b>Kasutus</b> <b>Use</b>									
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
2005	2	1	1 399	72 201	401	1 784	2 169	36 017	9 560
2006	1 114	9	1 970	72 202	4 336	8 140	6 633	35 178	6 645
2007	5 111	17	4 083	22 065	2 293	2 851	12 875	28 444	2 037
<b>Taaskasutus</b> <b>Recycling</b>									
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
2005 <sup>a</sup>	138 053	49	-	-	114	7 533 198	11 728	53 343	9 097
2006 <sup>a</sup>	197 090	8	-	-	80	7 956 537	16 770	5 525	15 060
2007 <sup>a</sup>	269 350	565	-	-	1 690	11 055 393	19 960	134 748	20 460
<b>Jäätmete teke</b> <b>Generation of waste</b>									
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	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
2005 <sup>a</sup>	-	1	3	16	396	4	3	47	-
2006 <sup>a</sup>	-	1	-	3	5	337 274	37	190	-
2007 <sup>a</sup>	1	5	152	3	1	313	725	2	-

<sup>a</sup> Kaasa arvatud ohtlike jäätmete käitlejad.<sup>a</sup> Included enterprises treating hazardous waste.

## USE OF CHEMICALS, 2007

**Eda Grüner**

Leading Statistician of Environment and Sustainable Development Statistics Service

**Use of substances depleting the ozone layer is very low. The usage of heavy metal compounds has decreased also**

### **Substances depleting the ozone layer**

Ozone layer is mainly located in 10–50 km above Earth's surface. This layer absorbs 97–99% of the sun's high frequency ultraviolet light, which is potentially damaging to life on earth. The depletion of the ozone layer was discovered in the Polar Regions in 1980.

On 22 May 1985, the first international environmental agreement for protection of ozone layer, the Vienna Convention, was concluded, which came into force on 1 October 1988. Negotiations about regulation of production and use of halogenated hydrocarbons were started and on 16 September 1987 representatives of 31 countries concluded the agreement (the Montreal Protocol), which came into force on 1 January 1989. The Montreal Protocol specifies the substances that deplete the ozone layer by their hazardousness. 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 damage that the compound can cause to ozone layer is expressed by ozone depleting potential (ODP), whereas ODP of freon-11 is taken to be equal with 1, and ODP of other substances is expressed in relation to freon-11.

Substances most hazardous to the ozone layer are fully halogenated freons (CFC), halons, methyl bromide, tetrachloromethane and 1,1,1-trichloroethane.

**Freons** — chlorofluorocarbons (CFC) — are supposed to be the biggest danger to ozone layer. CFC is the source of almost half of anthropogenic chlorine. Freons are insoluble in water, not toxic, inflammable, well liquefied and in usual condition inert, they do not react with other substances. Freons were widely used as refrigeration agents in refrigeration equipment, as solvents in electronics, in the production of foams, paints and varnishes, in firefighting equipment, in perfumery and medication industry. Once in the atmosphere, the freons will stay there for 10–200 years. Re-formation in ozone destruction process enables catalysts to undergo thousands of cycles before stable compound with some other substance is formed — thus one freon molecule can destroy up to 100,000 ozone molecules. According to the Montreal agreement the developed countries have to phase out freons by 2010.

Estonia has successfully fulfilled the commitments undertaken by joining the Montreal Protocol.

In Estonia CFC are used mainly in refrigeration equipment. Use of CFC has decreased about 1,000 times during the last decade — from 41 ODP tons in 1997 to 0.043 ODP tons in 2007 (of which freon-12 made up 0.033 tons and 0.010 tons was freon-13).

**Methyl bromide** destroys ozone almost as much as freons. Methyl bromide is effective pesticide. Methyl bromide is released also in forest and straw field fires. The Montreal agreement proposes that developed countries should phase out methyl bromide by the year 2005. In Estonia 2.3 tons of methyl bromide was used (mainly as solvent in electronic manufacturing) in 1997. Since 2000 methyl bromide is not used in Estonia.

**Halons** (analogies of freons containing bromine atoms instead of chlorine), which are used in firefighting equipment, are also the source of anthropogenic bromine. ODP of halons is very high — halons destroy ozone 3–10 times more than freons. According to the Montreal agreement the developed countries have to phase out halons by 2010. In Estonia halons are used mainly in firefighting equipment, but they were used in refrigerators also. In 2000 3 ODP tons of halons were taken into usage. No halons were taken into use in 2007.

According to the Vienna Convention and the Montreal Protocol, developed countries had to phase out the **tetrachloromethane** by 2010 and **1,1,1-trichloroethane** by 2015. 1,1,1-trichloroethane is an excellent solvent for many organic materials and also one of the least toxic of the halogenated solvents. Tetrachloromethane had been used in refrigerating equipments, firefighting equipment and as solvent. In Estonia tetrachloromethane and

1,1,1-trichloroethane were used in small quantities as solvents in scientific and analytical laboratories. 0.1 ODP tons of and 0.2 ODP tons of 1,1,1-trichloroethane were used in 1997. In 2007 the use of tetrachloromethane was 0.03 ODP tons; 1,1,1-trichloroethane was not used.

Altogether use of substances the most dangerous to the ozone layer were decreased from 44 ODP tons in 1997 to 0.09 ODP tons in 2007.

Partly halogenated chlorofluorohydrocarbons (**HCFC**) were less dangerous to ozone layer. ODP of these compounds is remarkably lower than ODP of CFC, therefore CFC were substituted with HCFC. The Montreal Protocol foresees gradual phasing out of HCFCs, and to end the use of HCFCs for 2030. 6.1 ODP tons of HCFCs were used in 1997 in Estonia, of which 5.5 ODP tons in productions of foams. Since 2006 the usage of HCFCs in foam production has stopped and use of HCFCs in refrigeration equipments has decreased also as HCFCs were replaced by harmless to ozone layer HFCs. 0.47 ODP tons of HCFCs were used in refrigeration equipments in 2007 in Estonia.

#### **Other halogenated hydrocarbons**

The HFCs (hydrofluorocarbons) are a family of hydrocarbons containing one or several fluorine atoms. The main difference with the CFCs is that these molecules contain no chlorine atoms and thus have no ozone-depleting potential. HFCs have the similar characteristics as CFCs — they are non-flammable, of very low toxicity, have low level of chemical reactivity, they do not contribute to photochemical smog. HFCs have the appropriate thermodynamic properties to be used as technically and economically effective refrigerant fluids and foam blowing agents alternative to CFCs and HCFCs.

Use of HFCs increased rapidly during the last years. If 3 tons of HFCs were used in 2001 then 800 tons of these substances were used in 2007. Most of HFCs were used in producing aerosols (525 tons) and foams (238 tons). 37 tons of HFCs were used in refrigeration and cooling equipments in 2007.

Although HFCs are harmless to the ozone layer they also have negative impact to the environment due to their intrinsic global warming potential and therefore, HFCs are considered under the Framework Convention on Climate Change.

Of other halogenated hydrocarbons 66 tons of epichlorohydrin (in chemical industry), 48 tons of dichloroethane (of which 27 tons in production of filter fabrics) and 29 tons of perchloroethylene (in dry cleaning of textiles) was used.

4.9 tons of chloromethane were used as solvent and 0.5 tons of trichloroethane were used for several chemical analyses.

In 2007 compared to the previous year twice less halogenated hydrocarbons were used, mostly due to smaller usage of dichloroethane.

#### **Heavy metal compounds**

**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.

**Copper compounds** were the most used heavy metal compounds in 2007 — 28.4 tons; of which 15 tons in antiseptic treatment of wood and in production of wood protectors, 9.1 tons as catalyst and 1.5 tons in galvanic. Use of copper compounds decreased by 20% compared to the last year.

In 2007 about three times less of **chromium compounds** were used than in last year — 22.1 tons. The most of chromium compounds were used in production of glass (6.7 tons) and in production of alloys (6.3 tons). 2.2 tons of chromium compounds were used for leather tanning.

19.1 tons of **zinc compounds** were used in 2007, of which 9.7 tons in manufacture of paints, 2.3 tons in galvanic processing of metals. Compared to 2006 the use of zinc compounds increased by 22%.

2.8 tons of **lead compounds** were used by industrial enterprises, mostly in electronics industry.

12.9 tons of **tin compounds** were used by industrial enterprises, of which 10.3 tons in electronics industry. Use of tin compounds increased twice in 2007.

2.3 tons of **nickel compounds** were used by industrial enterprises, 1.3 tons of which as catalyst and 0.9 tons in production of alloys.

2 tons of **arsenic compounds** were used in antiseptic treatment of wood. In 2007 the use of arsenic compounds decreased about three times.

In 2007 the total use of lead, tin, chromium, cobalt, nickel and cadmium compounds was 44 tons, which was about twice less than in 2006.

In 2007, 11,055 tons of lead compounds, 269 tons of antimony compounds, 135 tons of copper compounds, 20 tons of tin compounds, 20 tons of arsenic compounds, 3 tons of zinc compounds, 2 tons of selenium compounds, 2 tons of nickel compounds and 0.6 tons of cadmium compounds were treated by **enterprises treating hazardous waste**.

At the end of 2007 the residual stocks in enterprises (enterprises treating hazardous waste excluded) included 48 tons of zinc compounds, 28 tons of chromium compounds, 27 tons of copper compounds, 7 tons of nickel compounds, 2.2 tons of tin compounds, 1.3 tons of lead compounds, 0.6 tons of cobalt compounds and 0.6 tons of selenium compounds.

## REGISTREERITUD RAHVASTIKUSÜNDMUSED, aprill 2008

**Kalev Noorköiv**  
Rahvastikustatistika talituse vanemstatistik

**Esialgsetel andmetel registeeriti aprillis elussünde 43 vörra vähem kui surmajuhtumeid.**

Aprillis registeeriti 1376 sündi ja 1419 surmajuhtumit. Keskmiselt registeeriti päevas 46 sündi ja 47 surmajuhtumit. Võrreldes märtsiga suurenus sündide arv ja vähenes surmade arv.

Esialgsetel andmetel sõlmiti aprillis 358 abielu ja lahutati 325 abielu.

Käesoleva aasta nelja esimese kuuga registeeriti 5395 sündi ja 6016 surmajuhtumit. Võrreldes 2007. aasta esimeste kuudega suurenus 2008. aasta esimestel kuudel sündide arv 386 vörra, surmade arv vähenes 207 vörra. Seega vähenes esialgsetel andmetel rahvaarv loomuliku iibe töltu nelja kuuga 621 vörra. 2007. aasta samal ajavahemikul vähenes rahvaarv 1214 vörra.

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

Rahvastikusündmuste registeerimise kuuandmeid leiab ka statistika andmebaasist (Statistikaameti veebilehe [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigi "Statistika" alamrubriik "Tooted").

Tabel 1 **Rahvastikusündmused ja rahvastikumuutus, 2001–2008<sup>a</sup>**  
Table 1 **Vital events and population change, 2001–2008<sup>a</sup>**

Periood <i>Period</i>	Rahvaarv, 1. jaanuar (tuhad) <i>Population, 1 January (thousands)</i>	Elussündid <i>Live births</i>	Surmad <i>Deaths</i>	Loomulik iive <i>Natural increase</i>	Abielud <i>Marriages</i>	Abielu- lahutused <i>Divorces</i>
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	13 992	17 685	-3 693	6 009	4 158
2005	1 348	14 350	17 316	-2 966	6 121	4 054
2006	1 345	14 877	17 316	-2 439	6 954	3 811
2007	1 342	15 775	17 409	-1 634	7 022	3 809
2008	1 341	...	...	...	...	...

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

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

Tabel 2 **Registreeritud rahvastikusündmused registreerimiskoha järgi, märts 2008**  
Table 2 *Registered vital events of the population by place of registration, March 2008*

Maakond County	Elussünnid Live births	Surmad Deaths	Muutused vörreledes 2007. aasta sama perioodiga elussünnid surmad <i>Changes compared to the same period of 2007 live births deaths</i>		Abielud Marriages	Abielu- lahutused Divorces
			elussünnid live births	surmad deaths		
KOKKU TOTAL	1 282	1 481	-4	-138	304	331
Harju	627	537	32	-36	131	139
Tallinn	503	437	31	-24	126	126
Hiiu	5	12	-3	-3	2	1
Ida-Viru	124	201	1	-49	66	57
Jõgeva	35	43	7	7	5	11
Järva	22	39	0	4	9	7
Lääne	20	22	1	-26	6	7
Lääne-Viru	47	83	-16	2	8	13
Põlva	29	43	16	6	1	5
Pärnu	101	106	25	11	13	26
Rapla	17	42	-19	1	8	7
Saare	29	29	-2	-29	4	5
Tartu	145	166	-20	10	32	27
Valga	20	48	-6	-9	9	5
Viljandi	41	62	-6	-18	7	7
Võru	20	48	-14	-9	3	14

Tabel 3 **Registreeritud rahvastikusündmused registreerimisaja järgi, 2007 – aprill 2008**  
Table 3 *Registered vital events by time of registration, 2007 – April 2008*

Periood Period	Elussünnid Live births	Surnult- sünnid Stillbirths	Surmad Deaths	neist kuni üheaastasi lapsi of which infant deaths	Abielud Marriages	Abielu- lahutused Divorces	Period
							2007
KOKKU	15 741	66	17 548	81	7 057	3 812	TOTAL
Jaanuar– aprill	5 009	28	6 223	30	1 340	1 234	January– April
Jaanuar	1 295	8	1 663	13	246	328	January
Veebruar	1 143	4	1 477	7	312	272	February
Märts	1 286	7	1 619	3	398	317	March
Aprill	1 285	9	1 464	7	384	317	April
Mai	1 381	5	1 426	9	365	383	May
Juuni	1 330	5	1 298	5	885	298	June
Juuli	1 494	7	1 415	9	1 272	342	July
August	1 446	5	1 402	7	1 095	317	August
September	1 240	3	1 324	7	722	292	September
Októober	1 435	7	1 501	5	441	346	October
November	1 231	2	1 472	5	407	287	November
DetseMBER	1 175	4	1 487	4	530	313	December
<hr/>							
2008							
Jaanuar– aprill <sup>a</sup>	5 395	27	6 016	32	1 191	1 189	January– April <sup>a</sup>
Jaanuar	1 493	5	1 585	9	247	267	January
Veebruar	1 244	8	1 531	8	282	266	February
Märts	1 282	8	1 481	10	304	331	March
Aprill <sup>a</sup>	1 376	6	1 419	5	358	325	April <sup>a</sup>

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

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

## REGISTERED VITAL EVENTS, April 2008

**Kalev Noorkõiv**  
Senior Statistician, Population Statistics Service

**According to preliminary reports, in April the registered number of deaths exceeded the number of live births by 43.**

In April 1,376 births and 1,419 deaths were registered. The average number of births and deaths per day was 46 and 47, respectively. In April compared to March, the number of live births increased and the number of deaths decreased.

According to preliminary reports, in April 358 marriages were contracted and 325 marriages were divorced.

During the four first months of 2008, 5,395 births and 6,016 deaths were registered. Compared to the first months of 2007 the number of births increased by 386 and the number of deaths decreased by 207 during the first months of 2008. As a result of preliminary data the number of population declined because of natural increase by 621 during the four months. During the same period a year ago the number of population declined by 1,214.

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 the completed statistical forms arrive.

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

## POLITSEIS REGISTREERITUD KURITEOD, 2007

**Ilvi Reitel**

Rahvastiku- ja sotsiaalstatistika osakonna juhtivstatistik

**2007. aastal registreeritud kuritegude arv vähenes, samuti vähenes avastatud kuritegude arv. Avastatud kuritegude suhtarv registreeritud kuritegudest on stabiliseerunud. Vähenes I astme kuritegude arv, peamiselt alaealiste toime pandud kuritegude arvel.**

**Kuritegude arv vähenes**

Kokku registreeriti 2007. aastal 46 186 kuritegu, millest raskeid oli 2407 — 3,4% vähem kui 2006. aastal. Vähenes nii tappmiste arv (koos tappmiskatsetega 87 juhtumit) kui ka vägistamiste arv (92 juhtumit). Kuritegude registreerimine ja avastamine väheneb viimastel aastatel pidevalt. Avastatud kuritegusid (kuriteo toimepanija kindlaks tehtud) oli 2007. aastal 24 682. On stabiliseerunud avastatud kuritegude osatähtsus kuritegude üldarvus — 2006. aastal oli see 55,7%, 2007. aastal veidi väiksem, 53,4%. Väga rasketest kuritegudest avastati 77,4%, kasv võrreldes 2006. aastaga oli 0,9%. 24% vähenes sõidukivarguste arv — 955-st 2006. aastal 726-ni 2007. aastal. Oluliselt suurennes kehalise väärkohtlemise juhtumite arv (3308 juhtumist 4030 juhtumini). Paraku oli rohkem isikuvastaseid kuritegusid (2006. aastal 4402 juhtumit, 2007. aastal 5146 juhtumit). 2007. aastal sagenes taas sõiduki joobes juhtimine, selliste juhtumite arv ulatus juba 4772-ni.

**Kõige rohkem kuritegusid Tallinnas, turvalisim elu Saaremaal**

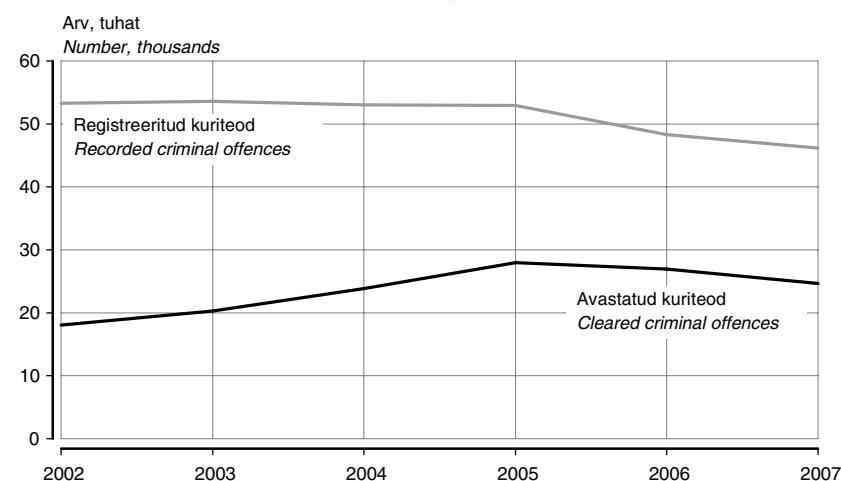
Enim kuritegusid (18 761) oli ettearvatult Tallinnas. Avastatud kuritegude arv vähenes pealinnas 2006. aastaga võrreldes 18,4%. Keskmiselt sooritati Eestis 34 kuritegu 1000 inimese kohta, taas oli liidripositioonil Tallinn 47 kuriteoga 1000 inimese kohta. Turvalisim on Saare maakonnas, kus sooritati 16 kuritegu 1000 elaniku kohta.

Tänavakuritegude arv vähenes 1,2%, 15 291 juhtumist 15 114 juhtumini. Paranes nende kuritegude avastamise protsent, võrreldes 2006. aastaga 0,5%. Kokku avastati tänavakuritegudest 48,7%.

Avastatud kuritegudest olid 12% alaealiste sooritatud, 15% grupiviisilised, 27% alkoholi-joobes sooritatud ja 36% korduvalt karistatud isikute sooritatud.

Kokku tekitati kuritegudega kahju 443 miljoni krooni eest, seejuures 281 miljoni eest targustega.

Diagramm 1 **Politseis registreeritud ja avastatud kuriteod, 2002–2007<sup>a</sup>**  
*Diagram 1 Criminal offences recorded and cleared by the police, 2002–2007<sup>a</sup>*



<sup>a</sup> Politseiameti andmed.

<sup>a</sup> Data of the Police Board.

Tabel 1 **Politseis registreeritud kuriteod, 2007<sup>a</sup>**  
 Table 1 *Criminal offences recorded by the police, 2007<sup>a</sup>*

Kuriteo liik	Registreeritud kuriteod <i>Recorded criminal offences</i>	Muutus võrrel- des 2006, (+%) <i>Change compared to 2006, (+%)</i>	Avastatud kuriteod <i>Cleared criminal offences</i>	Type of criminal offence
<b>KOKKU</b>	<b>46 186</b>	<b>-4,4</b>	<b>24 682</b>	<b>TOTAL</b>
I astme kuriteod	2 407	-3,4	1 863	<i>1st degree offences</i>
II astme kuriteod	43 762	-4,4	22 800	<i>2nd degree offences</i>
Isikuvastased kuriteod	5 146	16,9	4 163	<i>Criminal offences against the person</i>
tapmine ja tapmiskatse	87	-12,1	71	<i>manslaughter and attempted manslaughter</i>
mõrv ja mõrvakatse	21	5,0	22	<i>murder and attempted murder</i>
raske tervisekahjustuse tekitamine	129	17,3	104	<i>causing serious health damage</i>
kehaline väärkohtlemine	4 030	21,8	3 296	<i>physical abuse</i>
pantvangi võtmine	1	0,0	-	<i>hostage taking</i>
vägistamine	92	-8,0	69	<i>rape</i>
Poliitiliste ja kodanikuõiguste vastased kuriteod	11	57,1	8	<i>Criminal offences against political and civil rights</i>
Rahvatervisevastased kuriteod	1 383	46,2	1 135	<i>Criminal offences against public health</i>
narkokuriteod <sup>b</sup>	1 354	45,1	1 131	<i>drug offences<sup>b</sup></i>
Varavastased kuriteod	25 811	-17,4	8 628	<i>Criminal offences against property</i>
vargus	20 361	-21,5	5 150	<i>larceny</i>
eluruumist	3 096	-21,2	1 093	<i>from a dwelling</i>
sõidukitest	3 838	-18,7	457	<i>from vehicles</i>
sõidukivargus	726	-24,0	161	<i>of vehicles</i>
metsavargus	119	-35,3	36	<i>of forest</i>
röövimine	837	-9,6	420	<i>robbery</i>
eluruumist	98	-13,3	86	<i>from a dwelling</i>
omastamine	871	-30,1	598	<i>embezzlement</i>
kelmus	2 308	33,2	1 541	<i>fraud</i>
asja omavaliline kasutamine	414	-0,7	352	<i>unauthorised use of thing</i>
sõiduauto omavaliline kasutamine	281	-1,1	249	<i>unauthorised use of car</i>
väljapressimine	111	-30,2	84	<i>extortion</i>
Avaliku usalduse vastased kuriteod	2 075	31,8	1 587	<i>Criminal offences against public trust</i>
raha vältsimine ja valeraha kasutamine	474	-0,2	129	<i>counterfeiting and use of counterfeit money</i>
Majandusalased kuriteod	163	-5,8	102	<i>Economic criminal offences</i>
salakaubavedu	22	83,3	7	<i>illicit traffic</i>
Liikluskuriteod	4 980	14,4	4 382	<i>Traffic criminal offences</i>
liiklusnõuetega rikkumine	205	-15,3	131	<i>violation of traffic requirements</i>
joobes juhtimine	4 772	3,4	4 249	<i>driving while intoxicated</i>

Tabel 2 **Politseis avastatud kuriteod, 2007<sup>a</sup>**  
 Table 2 *Cleared criminal offence by the police, 2007<sup>a</sup>*

Kuriteo liik	Kuritegu pandi toime				Type of criminal offence
	alaealiste poolt	grupis	alkoholi- joobes	korduvana	
<i>Criminal offence was committed</i>					
by juveniles	in groups	by drunken persons	as a repeated offence		
<b>KOKKU</b>	<b>3 020</b>	<b>3 580</b>	<b>6 565</b>	<b>8 842</b>	<b>TOTAL</b>
I astme kuriteod	211	461	129	712	<i>1st degree offences</i>
II astme kuriteod	2 802	3 111	6 432	8 128	<i>2nd degree offences</i>
Isikuvastased kuriteod	513	346	1 002	646	<i>Criminal offences against the person</i>
Varavastased kuriteod	1 489	2 097	390	3 481	<i>Criminal offences against property</i>

<sup>a</sup> Politseiandmete andmed.

<sup>b</sup> Kriminaalkodeksi paragrahvid 202<sup>2,3,5</sup> lg 3, 4 ja 210<sup>1-4</sup> või karistusseadustiku paragrahvid 183–190.

<sup>a</sup> Data of the Police Board.

<sup>b</sup> Clauses 202<sup>2,3,5</sup>; 3, 4 and 210<sup>1-4</sup> of the Criminal Code or clauses 183–190 of the Penal Code.

Tabel 3 **Tänavatel toimepandud kuriteod, 2007<sup>a</sup>**  
 Table 3 *Criminal offences committed in streets, 2007<sup>a</sup>*

Kuriteo liik	Registreeritud kuriteod 2007 <i>Recorded criminal offences 2007</i>	Muutus vörreledes 2006, (±)% <i>Change compared to 2006, (±)%</i>	Avastatud kuriteod 2007 <i>Cleared criminal offences 2007</i>	Muutus vörreledes 2006, (±)% <i>Change compared to 2006, (±)%</i>	Type of criminal offence
<b>KOKKU</b>	<b>15 114</b>	<b>-1,2</b>	<b>7 362</b>	<b>-0,1</b>	<b>TOTAL</b>
Isikuvastased kuriteod	1226	27,6	830	24,8	<i>Criminal offences against the person</i>
tapmine, mõrv	17	30,8	12	20,0	<i>manslaughter, murder</i>
tapmiskatse, mõrvakatse	4	-33,3	4	-20,0	<i>attempted manslaughter, attempted murder</i>
raske tervisekahjustuse tekitamine	36	2,9	21	0,0	<i>causing serious health damage</i>
kehaline väärkohitlemine	984	29,8	666	22,4	<i>physical abuse</i>
vägistamine	13	-27,8	4	-55,6	<i>rape</i>
Varavastased kuriteod	7 809	-17,0	1 864	-25,6	<i>Criminal offences against property</i>
vargus	6 397	-17,6	1 028	-30,2	<i>larceny</i>
söidukitest	3 183	-21,1	327	-35,4	<i>from vehicles</i>
söidukivargus	530	-30,1	92	-42,1	<i>of vehicles</i>
röövimine	611	-14,2	253	-12,5	<i>robbery</i>
kelmus	146	-19,3	118	-14,5	<i>fraud</i>
väljapressimine	40	-34,4	29	-40,8	<i>extortion</i>
asja omavaliline kasutamine	248	-6,1	209	-23,4	<i>unauthorised use of thing</i>
söiduauto omavaliline kasutamine	188	-0,5	163	-17,7	<i>unauthorised use of car</i>
Liikluskuriteod	3 137	19,6	2 658	13,3	<i>Traffic criminal offences</i>
liiklusnõuete rikkumine	75	-31,8	42	-23,6	<i>violation of traffic requirements</i>
joobes juhtimine	3 061	21,9	2 616	14,3	<i>driving while intoxicated</i>

Tabel 4 **Kuritegudega tekitatud kahju, 2006, 2007<sup>a</sup>**  
 Table 4 *Damage caused by criminal offences, 2006, 2007<sup>a</sup>*

Kuriteo liik	Kahju, tuhat krooni, 2006 <i>Damage, thousand kroons, 2006</i>	Kahju, tuhat krooni, 2007 <i>Damage, thousand kroons, 2007</i>	Muutus vörreledes 2006, (±)% <i>Change compared to 2006, (±)%</i>	Type of criminal offence
<b>KOKKU</b>	<b>481 648</b>	<b>443 084</b>	<b>-8,0</b>	<b>TOTAL</b>
Vargus	320 701	281 289	-12,3	<i>Larceny</i>
eluruumist	38 112	42 463	11,4	<i>from a dwelling</i>
söidukitest	43 796	38 768	-11,5	<i>from vehicles</i>
söidukivargus	67 789	47 359	-30,1	<i>of vehicles</i>
Röövimine	3 669	3 504	-4,5	<i>Robbery</i>
eluruumist	202	384	90,3	<i>from a dwelling</i>
Omastamine	21 823	31 795	45,7	<i>Embezzlement</i>
Kelmus	40 937	24 684	-39,7	<i>Fraud</i>
Väljapressimine	165	575	248,2	<i>Extortion</i>
Asja omavaliline kasutamine	5 237	5 294	1,1	<i>Unauthorised use of thing</i>
söiduauto omavaliline kasutamine	2 981	3 591	20,5	<i>unauthorised use of car</i>

<sup>a</sup> Politseiametil andmed.

<sup>a</sup> Data of the Police Board.

Tabel 5 **Registreeritud kuriteod maakonniti, 2007<sup>a</sup>**  
Table 5 *Recorded criminal offences by counties, 2007<sup>a</sup>*

Maakond/linn County/city	Registreeritud kuriteod Recorded criminal offences	Muutus võrreldes 2006, (±)% Change compared to 2006, (±)%	Avastatud kuriteod Cleared criminal offences	Muutus võrreldes 2006, (±)% Change compared to 2006, (±)%
Harju	23 342	-8,8	9 595	-13,1
Tallinn	18 761	-10,9	7 400	-18,4
Hiiu	178	38,0	103	13,2
Ida-Viru	5 218	-7,8	3 441	-13,4
Jõgeva	907	12,3	647	6,1
Järva	723	5,9	500	11,9
Lääne	633	-21,6	447	-12,7
Lääne-Viru	1 880	10,3	1 228	3,5
Põlva	686	-1,7	530	-3,8
Pärnu	2 812	0,6	1 712	-8,3
Rapla	886	-8,9	583	-9,6
Saare	556	19,3	302	9,4
Tartu	5 342	12,5	3 483	4,7
Valga	971	-4,9	657	-13,1
Viljandi	1 143	-9,2	776	-12,2
Võru	909	-6,2	678	-10,8
KOKKU	46 186	-4,4	24 682	-8,4
<b>TOTAL</b>				

<sup>a</sup> Politseiometri andmed.

<sup>a</sup> Data of the Police Board.

## CRIMINAL OFFENCES RECORDED BY THE POLICE, 2007

**Ilvi Reitel**

Leading Statistician, Population and Social Statistics Department

In 2007 the number of registered offences decreased and the number of cleared offences also decreased. The ratio of cleared offences to registered offences stabilized. The total number of the 1st degree offences decreased, mainly on account of offences committed by juveniles.

### The number of offences decreased

In total, in 2007 46,186 offences were registered, of which 2,407 were 1st degree offences — 3.4% less compared to 2006. The number of murders (87 cases including attempted murders) and rapes (92 cases) decreased. The number of registered and cleared offences shows a continuous falling trend. In 2007, the number of cleared offences amounted to 24,682. The share of cleared offences among the total number of offences has stabilized — in 2006 the respective indicator was 55.7%, in 2007 slightly lower — 53.4%. 77.4% of 1st degree murders have been cleared, compared to 2006 the increase was 0.9%. Thefts of vehicles showed a decrease of 24% (from 955 cases in 2006 to 726 in 2007). The number of cases of physical abuse increased significantly (from 3,308 to 4,030). Unfortunately criminal offences against the person increased — from 4,402 in 2006 to 5,146 in 2007. In 2007 also the number of cases of driving while intoxicated increased, the number of such cases amounted to 4,772.

### The number of offences is highest in Tallinn, Saare county is the safest county

Most crimes (18,761) were committed in Tallinn, the decrease of cleared offences in Tallinn was 18.4% compared to 2006. On an average there were 34 offences per 1,000 inhabitants, again Tallinn has a leading role with 47 offences per 1,000 inhabitants. Saare is the safest county where only 16 offences were committed per 1,000 inhabitants.

The number of street crimes decreased 1.2% — from 15,291 to 15,114 cases. But the clearance rate of these crimes has improved by 0.5% compared to 2006. 48.7% of all street crimes have been cleared.

Among cleared crimes 12% were committed by juveniles, 15% by groups, 27% have been committed while intoxicated and 36% of all cleared crimes have been committed by persons repeatedly punished.

In 2007 the total loss by offences was 443 million kroons, of which 281 million have been generated by thefts.

## ESTI TÖÖJÖU-UURING, I kvartal 2008<sup>a</sup>

**Ülle Pettai**

Sotsiaaluuringuute talituse juhtivstatistik

**Hõiveseisund**

2008. aasta I kvartalis oli 15–74-aastaste majanduslikult aktiivsete elanike hinnanguline arv 685 200. Neist oli tööga hõivatuid 656 500 ja töötuid 28 700. Töötuse määr (töötute osatähtsus tööjöus) oli 4,2%, mis on madalam kui 2007. aasta I kvartalis (5,3%). 2007. aasta IV kvartaliga (4,1%) võrreldes töötuse määr veidi tõusis.

**Majanduslik aktiivsus**

Rahvastiku majanduslik aktiivsus 2008. aasta I kvartalis 2007. aasta I kvartaliga võrreldes suurennes. 15–74-aastaste tööjöus osalemise määr (65,7%) tõusis 0,4 protsendipunkti.

**Tööhõive**

2001.–2007. aasta tööhõive suurenemise tendents jätkus ka 2008. aasta alguses. 15–64-aastaste tööhõive määr 2008. aasta I kvartalis (69,2%) tõusis 2007. aasta I kvartaliga võrreldes 0,9 protsendipunkti.

2007. aasta I kvartaliga võrreldes langes tööhõive määr Kesk- ja Kirde-Eestis, teistes piirkondades tõusis. 15–64-aastaste tööhõive määra tõus oli suurim Lääne-Eestis (3,1 protsendipunkti).

Hõivatute arv 2008. aasta I kvartalis eelmise aasta sama kvartaliga võrreldes sekundaar- ja tertsiaarsektoris suurennes, primaarsektoris hõivatute arv vähenes. Höive kasvas rohkem finantsvahenduse, hariduse, avaliku halduse ja riigikaitse ning ehituse tegevusalal. Kahe viimase aasta suurima höive kasvuga tegevusalal, ehituses, hakkas höive kasv 2007. aasta lõpus vähenema ja vähenemine jätkus ka 2008. aasta I kvartalis. Kui 2007. aasta I–III kvartalis oli höive kasv ehituses üle 30%, siis 2007. aasta IV kvartalis oli ehituses töötajaid 13% ja 2008. aasta I kvartalis ainult 10% rohkem kui aasta tagasi. 2008. aasta I kvartalis eelmise kvartaliga võrreldes vähenes ehituses hõivatute arv 2500 võrra.

**Töötus**

Töötuse määr (4,2%) langes 2007. aasta I kvartaliga võrreldes 1,1 protsendipunkti, sealhulgas meeste töötuse määr (3,6%) langes 3,1 protsendipunkti, naiste töötuse määr (4,8%) aga tõusis 1 protsendipunkt ja oli meestega võrreldes kõrgem. Varasematel aastatel on töötus olnud enamasti meeste hulgas suurem kui naiste hulgas. Naiste töötus kasvas kõige rohkem mitte-eestlaste hulgas. Nende töötuse määr tõusis 6,5%-st 2007. aasta I kvartalis 8,6%-ni 2008. aasta I kvartalis.

**Metoodika**

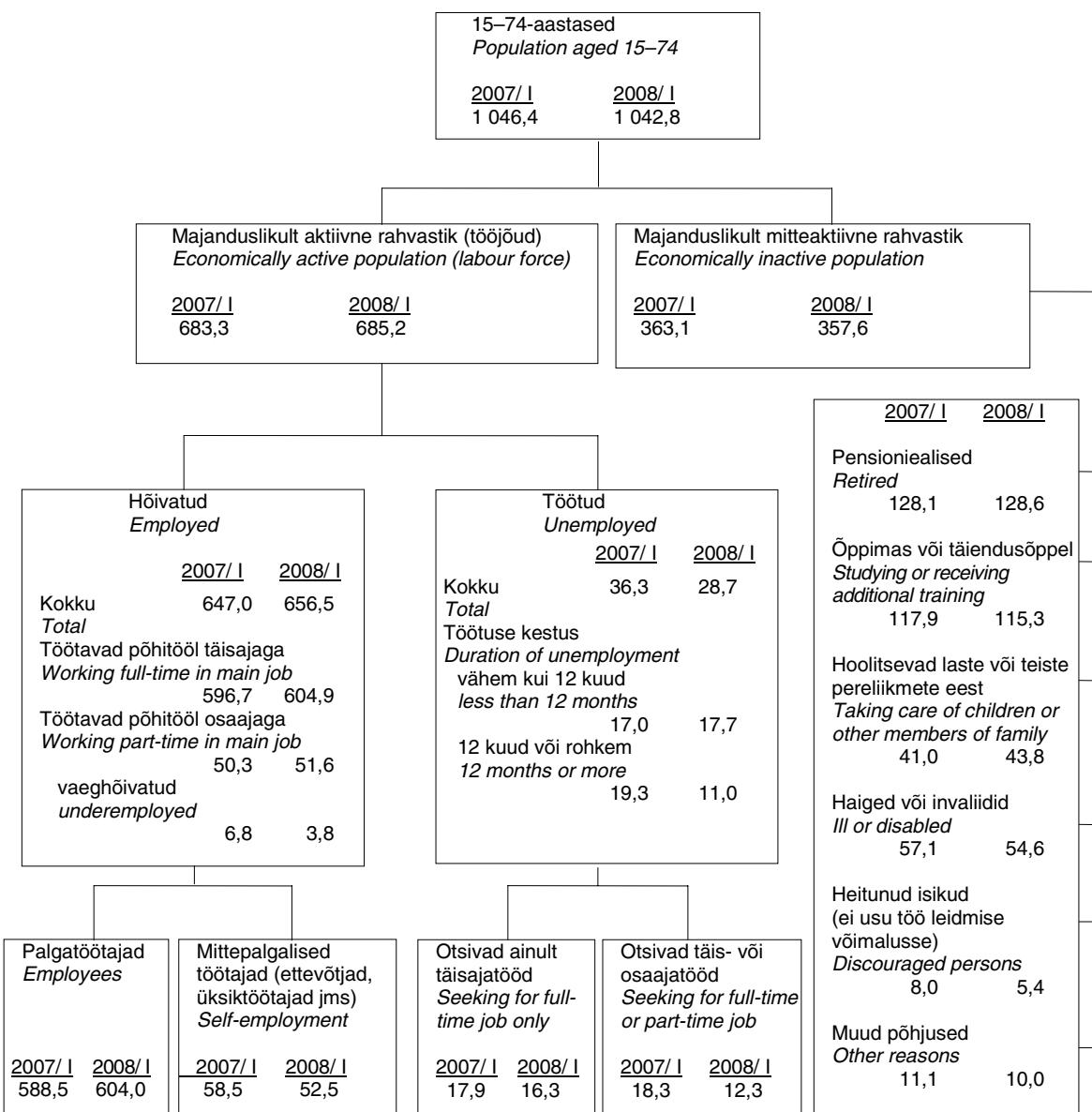
Eesti tööjöu-uuringu metodikat on käsitletud 2005. aastal ilmunud kogumikus "Tööturg. 2004. Labour Market".

Andmeid, mille aluseks on valimi vähem kui 20 isikut, ei ole avaldatud (tabelites tähistus "..."). Andmed, mis on väheusaldusväärised, 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> 2008. aasta I kvartali hinnangute arvutamisel on kasutatud arvestuslikku rahvaarvu 2008. aasta 1. jaanuari seisuga.

Joonis 1 15–74-aastased hõiveseisundi järgi, I kvartal 2007, I kvartal 2008 (tuhat)  
 Chart 1 Population aged 15–74 by labour status, 1st quarter 2007, 1st quarter 2008 (thousands)



Eesti tööjõu-uuringu (ETU) andmetel oli 2008. aasta I kvartalis töörealisest rahvastikust (15–74-aastastest) majanduslikult aktiivseid 685 200 (65,7%). Tööga hõivatuid oli 656 500 (63% tööalistest), kellegist 92% oli palgatöötajaid. Töötute osatähtsus tööjõus ehk töötuse määr oli 2008. aasta I kvartalis 4,2%. 38% töötutest olid pikaajalised töötud — tööotsingud olid kestnud aasta või rohkem. Mitteaktiivseid oli 357 600 (34,3% töörealisest rahvastikust), kellegist 5 400 tahtsid ja olid võimelised tööle asuma, kuid olid loobunud tööotsingutest, sest ei uskunud töö leidmisse võimalusse.

According to the data of the Estonian Labour Force Survey (ELFS), 685,200 (65.7%) of the working-age population (aged 15–74) were economically active in the 1st quarter of 2008. The employed persons numbered 656,500 (63% of the working-aged), 92% of whom were employees. The share of the unemployed in the labour force or the unemployment rate was 4.2% in the 1st quarter of 2008. 38% of the unemployed were long-term unemployed — the duration of job seeking had lasted for a year or more. The inactive persons numbered 357,600 (34.3% of the working-age population), 5,400 of whom wanted to work and were available for work but had stopped seeking a job because they did not expect to find one.

Tabel 1 15–74-aastased soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008  
 Table 1 Population aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2008  
 (tuhad — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95						Suhteline standardviga, %		
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku			
	Estimate and confidence interval with probability 0.95						Relative standard error, %		
	males	females	total	males	females	total	males	females	total
Tööjoud	348,5 ± 14,2	336,7 ± 13,8	685,2 ± 18,2	2,08	2,09	1,35	Labour force		
hõivatud	336,0 ± 14,2	320,5 ± 13,7	656,5 ± 18,2	2,16	2,17	1,42	employed		
töötud	12,5 ± 3,5	16,1 ± 4,6	28,7 ± 5,8	14,17	14,47	10,29	unemployed		
Mitteaktiivsed	139,4 ± 10,6	218,3 ± 12,5	357,6 ± 14,8	3,87	2,92	2,11	Inactive		
KOKKU	487,9 ± 14,0	554,9 ± 12,1	1 042,8 ± 8,9	1,46	1,11	0,44	TOTAL		
Tööjõus osalemise määr, %	71,4 ± 2,0	60,7 ± 2,1	65,7 ± 1,5	1,45	1,76	1,15	Labour force participation rate, %		
Tööhõive määr, %	68,9 ± 2,1	57,8 ± 2,1	63,0 ± 1,5	1,54	1,87	1,23	Employment rate, %		
Töötuse määr, %	3,6 ± 1,0	4,8 ± 1,3	4,2 ± 0,8	14,07	14,21	10,18	Unemployment rate, %		

Tabel 2 15–74-aastased linnaliste asulate<sup>a</sup> elanikud soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008  
 Table 2 Population aged 15–74 in urban settlements<sup>a</sup> by sex and labour status, 1st quarter 2008  
 (tuhad — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95						Suhteline standardviga, %		
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku			
	Estimate and confidence interval with probability 0.95						Relative standard error, %		
	males	females	total	males	females	total	males	females	total
Tööjoud	244,9 ± 13,0	243,1 ± 12,7	487,9 ± 17,3	2,71	2,68	1,81	Labour force		
hõivatud	238,2 ± 13,0	232,1 ± 12,6	470,3 ± 17,2	2,78	2,77	1,87	employed		
töötud	6,7 ± 2,6	11,0 ± 4,0	17,7 ± 4,8	19,73	18,70	13,85	unemployed		
Mitteaktiivsed	88,2 ± 9,1	152,2 ± 11,4	240,4 ± 13,5	5,28	3,81	2,87	Inactive		
KOKKU	333,1 ± 13,4	395,3 ± 12,2	728,4 ± 13,5	2,05	1,57	0,94	TOTAL		
Tööjõus osalemise määr, %	73,5 ± 2,5	61,5 ± 2,6	67,0 ± 1,8	1,76	2,17	1,41	Labour force participation rate, %		
Tööhõive määr, %	71,5 ± 2,6	58,7 ± 2,7	64,6 ± 1,9	1,85	2,31	1,50	Employment rate, %		
Töötuse määr, %	2,7 ± 1,1	4,5 ± 1,6	3,6 ± 1,0	19,63	18,36	13,70	Unemployment rate, %		

Tabel 3 15–74-aastased maa-asulate<sup>a</sup> elanikud soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008  
 Table 3 Population aged 15–74 in rural settlements<sup>a</sup> by sex and labour status, 1st quarter 2008  
 (tuhad — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95						Suhteline standardviga, %		
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku			
	Estimate and confidence interval with probability 0.95						Relative standard error, %		
	males	females	total	males	females	total	males	females	total
Tööjoud	103,6 ± 7,3	93,6 ± 6,9	197,2 ± 10,6	3,61	3,76	2,73	Labour force		
hõivatud	97,8 ± 7,2	88,4 ± 6,7	186,2 ± 10,3	3,75	3,87	2,81	employed		
töötud	5,8 ± 2,3	5,2 ± 2,2	11,0 ± 3,3	20,55	21,88	15,25	unemployed		
Mitteaktiivsed	51,2 ± 5,8	66,0 ± 6,3	117,2 ± 8,4	5,82	4,84	3,66	Inactive		
KOKKU	154,8 ± 8,0	159,6 ± 7,7	314,4 ± 10,7	2,65	2,45	1,73	TOTAL		
Tööjõus osalemise määr, %	66,9 ± 3,3	58,6 ± 3,3	62,7 ± 2,5	2,53	2,90	1,99	Labour force participation rate, %		
Tööhõive määr, %	63,2 ± 3,4	55,4 ± 3,4	59,2 ± 2,5	2,77	3,11	2,14	Employment rate, %		
Töötuse määr, %	5,6 ± 2,2	5,5 ± 2,3	5,6 ± 1,6	20,05	21,28	14,80	Unemployment rate, %		

<sup>a</sup> Linnaliste asulate hulka on arvestatud linnad, vallasisesed linnad ja alevid, maa-asulate hulka alevikud ja külad.

<sup>a</sup> Urban settlements include cities, cities without municipal status and towns, rural settlements include small towns and villages.

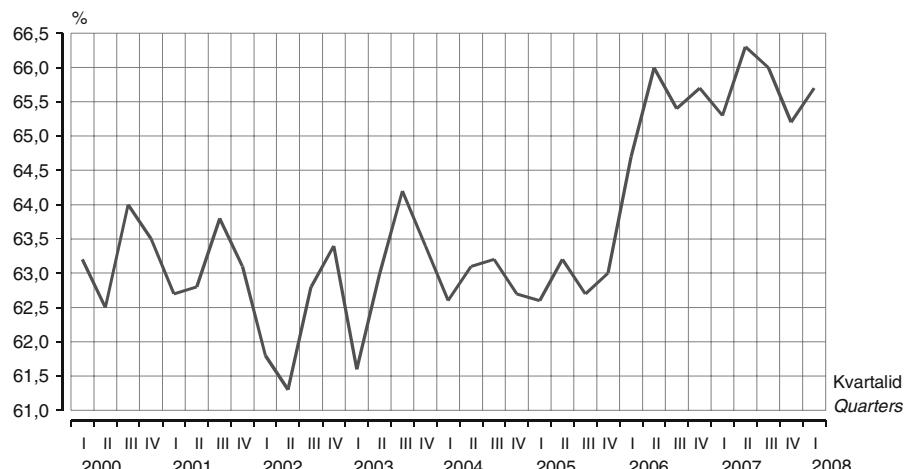
Tabel 4 15–74-aastased eestlased soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008  
Table 4 Estonians aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2008  
(tuhad — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95						Suhteline standardviga, %	mekku		
	mehed	naised	kokku							
	Estimate and confidence interval with probability 0.95			Relative standard error, %						
	males	females	total		males	females	total			
Töötavud	227,6 ± 12,7	231,5 ± 12,5	459,1 ± 18,0		2,84	2,76	2,00	Labour force		
hõivatud	220,6 ± 12,6	224,4 ± 12,4	445,0 ± 17,9		2,91	2,82	2,06	employed		
töötud	7,0 ± 2,6	7,1 ± 2,7	14,1 ± 3,8		19,10	19,73	13,66	unemployed		
Mitteaktiivsed	99,5 ± 8,9	140,4 ± 10,1	239,9 ± 12,7		4,55	3,68	2,71	Inactive		
KOKKU	327,1 ± 13,7	371,9 ± 13,3	699,0 ± 17,7		2,13	1,83	1,30	TOTAL		
Töötavus osalemise määr, %	69,6 ± 2,4	62,2 ± 2,4	65,7 ± 1,7		1,79	1,99	1,35	Labour force participation rate, %		
Tööhõive määr, %	67,4 ± 2,5	60,3 ± 2,5	63,7 ± 1,8		1,89	2,07	1,41	Employment rate, %		
Töötuse määr, %	3,1 ± 1,1	3,0 ± 1,2	3,1 ± 0,8		18,93	19,52	13,55	Unemployment rate, %		

Tabel 5 15–74-aastased mitte-eestlased soo ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008  
Table 5 Non-Estonians aged 15–74 by sex and labour status, 1st quarter 2008  
(tuhad — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95						Suhteline standardviga, %	mekku		
	mehed	naised	kokku							
	Estimate and confidence interval with probability 0.95			Relative standard error, %						
	males	females	total		males	females	total			
Töötavud	120,9 ± 10,8	105,2 ± 10,2	226,1 ± 16,8		4,58	4,96	3,79	Labour force		
hõivatud	115,4 ± 10,7	96,1 ± 9,9	211,5 ± 16,4		4,74	5,24	3,95	employed		
töötud	5,5 ± 2,3	9,1 ± 3,7	14,6 ± 4,4		21,26	20,73	15,44	unemployed		
Mitteaktiivsed	39,9 ± 6,6	77,8 ± 9,1	117,8 ± 11,2		8,39	5,96	4,86	Inactive		
KOKKU	160,8 ± 12,1	183,0 ± 12,5	343,8 ± 19,4		3,84	3,48	2,88	Total		
Töötavus osalemise määr, %	75,2 ± 3,6	57,5 ± 4,0	65,8 ± 2,8		2,47	3,56	2,20	Labour force participation rate, %		
Tööhõive määr, %	71,7 ± 3,8	52,5 ± 4,1	61,5 ± 2,9		2,68	3,94	2,44	Employment rate, %		
Töötuse määr, %	4,6 ± 1,9	8,6 ± 3,4	6,5 ± 1,9		21,03	19,94	15,04	Unemployment rate, %		

Diagramm 1 15–74-aastaste töötavus osalemise määr, I kvartal 2000 – I kvartal 2008  
Diagram 1 Labour force participation rate of the population aged 15–74,  
1st quarter 2000 – 1st quarter 2008



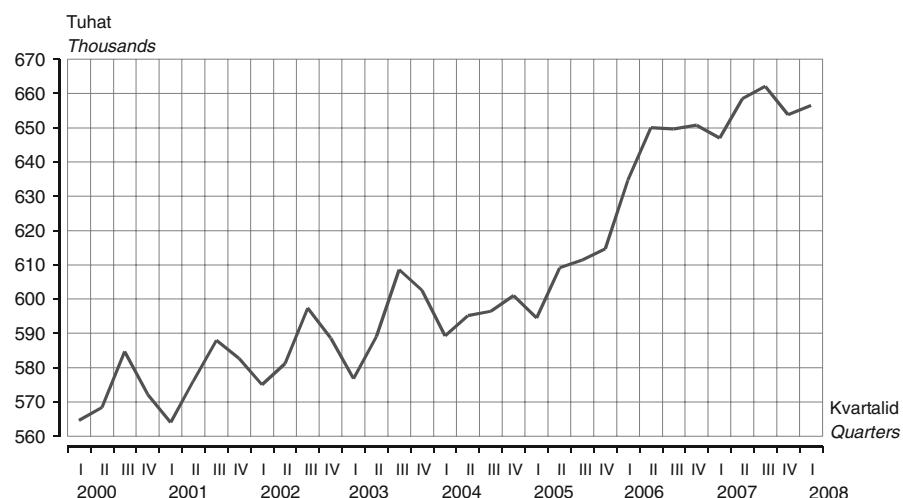
2008. aasta I kvartalis oli 15–74-aastaste töötavus osalemise määr 65,7% — 0,4 protsendipunkti kõrgem kui eelmise aasta samas kvartalis.

In the 1st quarter of 2008, the labour force participation rate of the population aged 15–74 was 65.7%, which is 0.4 percentage points bigger than in the same quarter of the previous year.

Tabel 6 **Rahvastik soo, vanuserühma ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008**  
Table 6 *Population by sex, age group and labour status, 1st quarter 2008*  
(tuhad — thousands)

Vanuserühm	Töötav			Mitte-aktiivsed	Kokku	Töötav osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %
Age group	<i>Labour force</i>			<i>Inactive persons</i>	Total	<i>Labour force participation rate, %</i>	<i>Employment rate, %</i>	<i>Unemployment rate, %</i>
	<i>total</i>	<i>employed</i>	<i>unemployed</i>					
<b>Mehed ja naised — Males and females</b>								
15–24	77,4	71,6	(5,8)	126,0	203,5	38,1	35,2	(7,5)
25–49	405,5	390,6	14,9	60,6	466,1	87,0	83,8	3,7
50–74	202,2	194,3	(7,9)	171,0	373,2	54,2	52,1	(3,9)
75–	-	-	-	99,3	99,3	-	-	-
<b>KOKKU 15–74</b>	<b>685,2</b>	<b>656,5</b>	<b>28,7</b>	<b>357,6</b>	<b>1 042,8</b>	<b>65,7</b>	<b>63,0</b>	<b>4,2</b>
<b>TOTAL 15–74</b>								
KOKKU 15 ja vanemad	685,2	656,5	28,7	456,9	1 142,1	60,0	57,5	4,2
<i>TOTAL 15 and older</i>								
16 kuni pensioniiga <i>16 until pension age</i>	642,4	615,9	26,5	211,7	854,2	75,2	72,1	4,1
15–64	658,4	630,8	27,6	253,2	911,6	72,2	69,2	4,2
15–69	679,5	650,8	28,7	303,7	983,2	69,1	66,2	4,2
<b>Mehed — Males</b>								
15–24	43,6	40,2	...	60,3	103,9	41,9	38,7	...
25–49	213,6	208,1	(5,4)	14,9	228,5	93,5	91,1	(2,5)
50–74	91,4	87,6	...	64,2	155,5	58,7	56,3	...
75–	-	-	-	27,2	27,2	-	-	-
<b>KOKKU 15–74</b>	<b>348,5</b>	<b>336,0</b>	<b>12,5</b>	<b>139,4</b>	<b>487,9</b>	<b>71,4</b>	<b>68,9</b>	<b>3,6</b>
<b>TOTAL 15–74</b>								
KOKKU 15 ja vanemad	348,5	336,0	12,5	166,6	515,1	67,7	65,2	3,6
<i>TOTAL 15 and older</i>								
16 kuni pensioniiga <i>16 until pension age</i>	334,8	323,2	11,6	86,4	421,2	79,5	76,7	3,5
15–64	337,3	325,2	12,1	101,5	438,8	76,9	74,1	3,6
15–69	345,6	333,1	12,5	121,1	466,7	74,1	71,4	3,6
<b>Naised — Females</b>								
15–24	33,9	31,4	...	65,7	99,6	34,0	31,5	...
25–49	192,0	182,5	(9,5)	45,7	237,7	80,8	76,8	(4,9)
50–74	110,8	106,6	...	106,8	217,7	50,9	49,0	...
75–	-	-	-	72,0	72,0	-	-	-
<b>KOKKU 15–74</b>	<b>336,7</b>	<b>320,5</b>	<b>16,1</b>	<b>218,3</b>	<b>554,9</b>	<b>60,7</b>	<b>57,8</b>	<b>4,8</b>
<b>TOTAL 15–74</b>								
KOKKU 15 ja vanemad	336,7	320,5	16,1	290,3	627,0	53,7	51,1	4,8
<i>TOTAL 15 and older</i>								
16 kuni pensioniiga <i>16 until pension age</i>	307,6	292,7	14,9	125,3	433,0	71,1	67,6	4,8
15–64	321,1	305,6	15,5	151,7	472,8	67,9	64,6	4,8
15–69	333,9	317,7	16,1	182,7	516,6	64,6	61,5	4,8

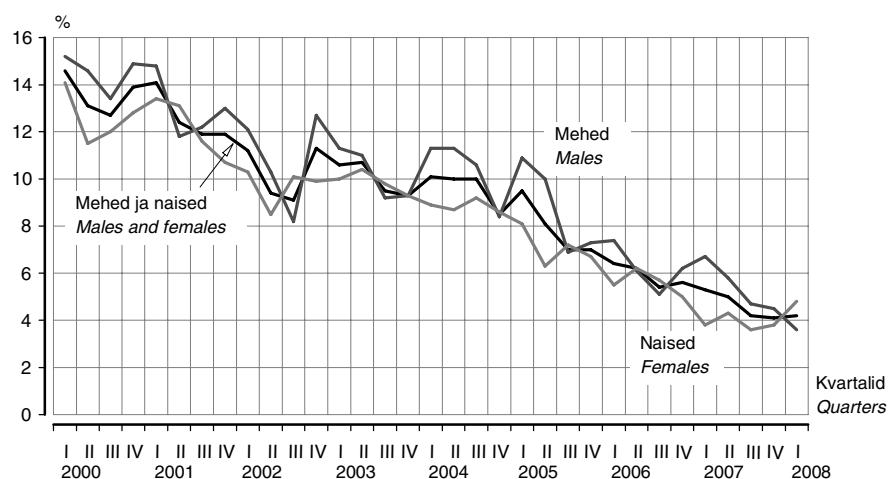
Diagramm 2 Höivatud, I kvartal 2000 – I kvartal 2008  
 Diagram 2 Employed persons, 1st quarter 2000 – 1st quarter 2008



2008. aasta I kvartalis oli tööga höivatuid 656 500, s.o 1,5% rohkem kui eelmise aasta samas kvartalis (647 000). Võrreldes 2007. aasta IV kvartaliga (653 800) kasvas höivatute arv 0,4%.

656,500 persons were employed in the 1st quarter of 2008. It is 1.5% more than in the same quarter of the previous year (647,000). Compared to the 4th quarter of 2007 (653,800), the number of employed persons increased by 0.4%.

Diagramm 3 Töötuse määr soo järgi, I kvartal 2000 – I kvartal 2008  
 Diagram 3 Unemployment rate by sex, 1st quarter 2000 – 1st quarter 2008



2008. aasta I kvartalis oli töötuse määr (4,2%) madalam kui 2007. aasta I kvartalis (5,3%). 2007. aasta IV kvartaliga võrreldes (4,1%) töötuse määr veidi tõusis. Töötus vähenes meeste hulgas, kuid kasvas naiste hulgas. Naiste töötuse määr oli 2008. aasta I kvartalis (4,8%) kõrgem kui aasta tagasi (3,8%).

In the 1st quarter of 2008 the unemployment rate (4.2%) was lower than in the 1st quarter of 2007 (5.3%). Compared to the 4th quarter of 2007 (4.1%) the unemployment rate slightly increased. Unemployment decreased among men but increased among women. In the 1st quarter of 2008 the unemployment rate of women was bigger than a year ago.

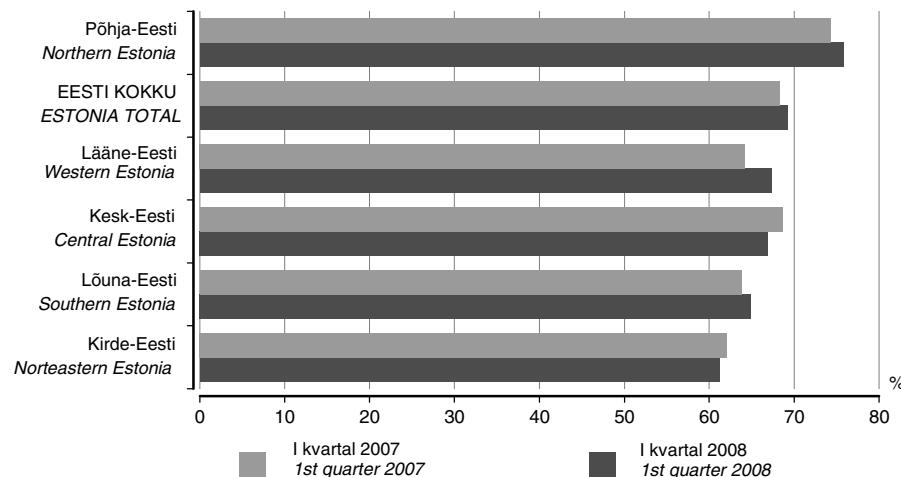
Tabel 7 Rahvastik vanuserühma, piirkonna<sup>a</sup> ja hõiveseisundi järgi, I kvartal 2008  
Table 7 Population by age group, region<sup>a</sup> and labour status, 1st quarter 2008  
(tuhad — thousands)

Piirkond	Töötajad			Mitte-aktiivsed	Kokku	Töötajate osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %	Region
	kokku	hõivatud	töötud						
	Labour force	Inactive persons	Total				Labour force participation rate, %	Employment rate, %	Unemployment rate, %
<b>15–74-aastased — Population aged 15–74</b>									
Põhja-Eesti	293,4	285,0	(8,4)	118,6	411,9	71,2	69,2	(2,9)	Northern Estonia
Tallinn	220,8	214,6	(6,2)	92,5	313,3	70,5	68,5	(2,8)	Tallinn
Kesk-Eesti	68,2	65,0	(3,2)	39,7	107,9	63,2	60,2	(4,8)	Central Estonia
Kirde-Eesti	79,5	72,8	(6,6)	55,2	134,6	59,0	54,1	(8,4)	Northeastern Estonia
Lääne-Eesti	82,2	77,2	(5,0)	42,5	124,8	65,9	61,9	(6,1)	Western Estonia
Lõuna-Eesti	161,9	156,5	(5,4)	101,7	263,5	61,4	59,4	(3,3)	Southern Estonia
KOKKU	685,2	656,5	28,7	357,6	1 042,8	65,7	63,0	4,2	TOTAL
<b>15–64-aastased — Population aged 15–64</b>									
Põhja-Eesti	278,6	270,2	(8,4)	77,8	356,5	78,2	75,8	(3,0)	Northern Estonia
Tallinn	207,1	200,8	(6,2)	59,5	266,6	77,7	75,4	(3,0)	Tallinn
Kesk-Eesti	65,8	62,5	(3,2)	27,7	93,5	70,4	66,9	(4,9)	Central Estonia
Kirde-Eesti	76,4	70,2	(6,2)	38,4	114,8	66,5	61,2	(8,1)	Northeastern Estonia
Lääne-Eesti	79,9	75,1	(4,8)	31,7	111,6	71,6	67,3	(6,0)	Western Estonia
Lõuna-Eesti	157,7	152,7	(5,0)	77,6	235,2	67,0	64,9	(3,2)	Southern Estonia
KOKKU	658,4	630,8	27,6	253,2	911,6	72,2	69,2	4,2	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.

Diagramm 4 15–64-aastaste tööhõive määr piirkonniti, I kvartal 2007, I kvartal 2008  
Diagram 4 Employment rate of population aged 15–64 by regions,  
1st quarter 2007, 1st quarter 2008



2008. aasta I kvartalis oli 15–64-aastaste tööhõive määr kõrgeim Põhja-Eestis (75,8%) ja madalaim Kirde-Eestis (61,2%). Võrreldes 2007. aasta I kvartaliga tööhõive määr Keskk- ja Kirde-Eestis langes, teistes piirkondades tõusis. Kõige rohkem tõusis 15–64-aastaste tööhõive määr Lääne-Eestis.

In the 1st quarter of 2008, the employment rate of population aged 15–64 was the highest in Northern Estonia (75.8%) and the lowest in Northeastern Estonia (61.2%). Compared to the 1st quarter of 2007 the employment rate decreased in Central and Northeastern Estonia and increased in other regions, the most in Western Estonia.

Tabel 8 Hõivatud soo, elukoha ja majandussektori<sup>a</sup> järgi, I kvartal 2008  
Table 8 Employed persons by sex, place of residence and sector of economy<sup>a</sup>,  
1st quarter 2008

Elukoht, majandussektor	Mehed		Naised		Kokku		Place of residence, sector of economy
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	Males		Females		Total		
						Total	
<b>Kokku</b>							
Primaarsektor	19,1	5,7	7,0	2,2	26,0	4,0	Primary sector
Sekundaarsektor	166,8	49,7	70,8	22,1	237,7	36,2	Secondary sector
Tertsiaarsektor	150,0	44,7	242,8	75,7	392,8	59,8	Tertiary sector
<b>KOKKU</b>	<b>336,0</b>	<b>100,0</b>	<b>320,5</b>	<b>100,0</b>	<b>656,5</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Linnaline asula</b>							<b>Urban settlement</b>
Primaarsektor	(5,1)	(2,1)	...	...	(5,6)	(1,2)	Primary sector
Sekundaarsektor	121,9	51,2	49,5	21,3	171,5	36,5	Secondary sector
Tertsiaarsektor	111,1	46,7	182,0	78,4	293,1	62,3	Tertiary sector
<b>KOKKU</b>	<b>238,2</b>	<b>100,0</b>	<b>232,1</b>	<b>100,0</b>	<b>470,3</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Maa-asula</b>							<b>Rural settlement</b>
Primaarsektor	14,0	14,3	6,4	7,3	20,4	10,9	Primary sector
Sekundaarsektor	44,9	45,9	21,3	24,1	66,2	35,5	Secondary sector
Tertsiaarsektor	38,9	39,8	60,7	68,7	99,7	53,5	Tertiary sector
<b>KOKKU</b>	<b>97,8</b>	<b>100,0</b>	<b>88,4</b>	<b>100,0</b>	<b>186,2</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>

<sup>a</sup> Majandussektorid:  
primaarsektor (põllumajandus, jahindus ja metsamajandus, kalandus);  
sekundaarsektor (mäetööstus, töötlev tööstus, energiatektika, 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).

Tabel 9 Hõivatud piirkonna ja majandussektori järgi, I kvartal 2008  
Table 9 Employed persons by region and sector of economy, 1st quarter 2008

Majandussektor	Põhja-Eesti	sealhulgas	Kesk-Eesti	Kirde-Eesti	Lääne-Eesti	Lõuna-Eesti	Kokku	Sector of economy
	Northern Estonia	of which Tallinn	Central Estonia	North-eastern Estonia	Western Estonia	Southern Estonia		
<b>Tuhat</b>								
Primaarsektor	...	...	5,8	...	(5,9)	8,9	26,0	Primary sector
Sekundaarsektor	88,5	67,2	26,7	38,8	27,3	56,4	237,7	Secondary sector
töötlev tööstus	56,3	43,4	17,3	18,7	16,5	34,6	143,5	manufacturing
Tertsiaarsektor	191,6	145,9	32,5	33,5	44,0	91,2	392,8	Tertiary sector
hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinate remont	48,3	35,7	(7,6)	(6,4)	11,6	20,9	94,8	wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
<b>KOKKU</b>	<b>285,0</b>	<b>214,6</b>	<b>65,0</b>	<b>72,8</b>	<b>77,2</b>	<b>156,5</b>	<b>656,5</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Protsenti</b>								
Primaarsektor	...	...	8,9	...	(7,7)	5,7	4,0	Primary sector
Sekundaarsektor	31,0	31,3	41,2	53,2	35,3	36,1	36,2	Secondary sector
töötlev tööstus	19,8	20,2	26,7	25,7	21,4	22,1	21,9	manufacturing
Tertsiaarsektor	67,2	68,0	50,0	46,0	57,0	58,3	59,8	Tertiary sector
hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinate remont	17,0	16,6	(11,7)	(8,7)	15,0	13,4	14,4	wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
<b>KOKKU</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>

Tabel 10 Hõivatud tegevusala<sup>a</sup> järgi, I kvartal 2008  
 Table 10 Employed persons by economic activity<sup>a</sup>, 1st quarter 2008

Tegevusala	Hinnang ja usaldus-vahemik töenäosusega 0,95, tuhat	%	Economic activity
Pöllumajandus, jahindus ja metsamajandus	24,5 ± 5,0	3,7	Agriculture, hunting and forestry
Kalapüük	1,6 ± 1,1	(0,2)	Fishing
Mäetööstus	5,8 ± 2,6	(0,9)	Mining and quarrying
Töötlev tööstus	143,5 ± 12,4	21,9	Manufacturing
Elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus	8,5 ± 3,2	(1,3)	Electricity, gas and water supply
Ehitus	79,9 ± 9,4	12,2	Construction
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	94,8 ± 10,7	14,4	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
Hotellid ja restoranid	21,7 ± 5,2	3,3	Hotels and restaurants
Veondus, laondus ja side	50,8 ± 7,3	7,7	Transport, storage and communication
Finantsvahendus	9,7 ± 3,7	1,5	Financial intermediation
Kinnisvara, rentimine ja äritegevus	48,5 ± 7,9	7,4	Real estate, renting and business activities
Avalik haldus ja riigikaitse; kohustuslik sotsiaalkindlustus	38,8 ± 7,1	5,9	Public administration and defence; compulsory social security
Haridus	63,9 ± 8,7	9,7	Education
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	29,4 ± 5,4	4,5	Health and social work
Muud tegevusalad	35,2 ± 8,1	5,4	Other economic activities
<b>KOKKU</b>	<b>656,5 ± 18,2</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>

Tabel 11 Palgatöötajad tegevusala<sup>a</sup> järgi, I kvartal 2008  
 Table 11 Employees by economic activity<sup>a</sup>, 1st quarter 2008

Tegevusala	Hinnang ja usaldus-vahemik töenäosusega 0,95, tuhat	%	Economic activity
Pöllumajandus, jahindus ja metsamajandus	15,7 ± 4,0	2,6	Agriculture, hunting and forestry
Kalapüük	1,0 ± 0,8	(0,2)	Fishing
Mäetööstus	5,8 ± 2,6	(1,0)	Mining and quarrying
Töötlev tööstus	138,5 ± 12,1	22,9	Manufacturing
Elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus	8,2 ± 3,2	(1,4)	Electricity, gas and water supply
Ehitus	71,6 ± 8,9	11,9	Construction
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	85,6 ± 10,1	14,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
Hotellid ja restoranid	20,2 ± 4,9	3,3	Hotels and restaurants
Veondus, laondus ja side	45,8 ± 6,9	7,6	Transport, storage and communication
Finantsvahendus	9,7 ± 3,7	1,6	Financial intermediation
Kinnisvara, rentimine ja äritegevus	41,5 ± 7,2	6,9	Real estate, renting and business activities
Avalik haldus ja riigikaitse; kohustuslik sotsiaalkindlustus	38,8 ± 7,1	6,4	Public administration and defence; compulsory social security
Haridus	62,6 ± 8,4	10,4	Education
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	28,4 ± 5,3	4,7	Health and social work
Muud tegevusalad	30,7 ± 7,6	5,1	Other economic activities
<b>KOKKU</b>	<b>604,0 ± 17,3</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>

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

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

Tabel 12 Hõivatud soo ja ametiala järgi, I kvartal 2008  
 Table 12 Employed persons by sex and occupation, 1st quarter 2008

Ametiala	Mehed		Naised		Kokku		Occupation
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	Males		Females		Total		
	thousands	%	thousands	%	thousands	%	
Seadusandjad, kõrgemad ametnikud ja juhid	49,0	14,6	26,0	8,1	75,0	11,4	Legislators, senior officials and managers
Tippspetsialistid	30,0	8,9	63,9	19,9	93,9	14,3	Professionals
Keskastme spetsialistid ja tehnikud	30,5	9,1	54,3	16,9	84,8	12,9	Technicians and associate professionals
Ametnikud	(8,2)	(2,4)	27,7	8,7	35,9	5,5	Clerks
Teenindus- ja müügitöötajad	14,7	4,4	61,3	19,1	76,0	11,6	Service workers and shop and market sales workers
Põllumajanduse ja kalanduse oskustöölised	7,4	2,2	(4,5)	(1,4)	11,9	1,8	Skilled agricultural and fishery workers
Oskus- ja käsitöölised	101,3	30,2	8,6	2,7	109,9	16,7	Craft and related trades workers
Seadme- ja masinaoperaatorid	64,1	19,1	34,0	10,6	98,2	15,0	Plant and machine operators and assemblers
Lihttöölised	28,1	8,4	39,5	12,3	67,6	10,3	Elementary occupations
Relvajõud	...	...	...	...	...	...	Armed forces
KOKKU	336,0	100,0	320,5	100,0	656,5	100,0	TOTAL

Tabel 13 Palgatöötajad soo ja ametiala järgi, I kvartal 2008  
 Table 13 Employees by sex and occupation, 1st quarter 2008

Ametiala	Mehed		Naised		Kokku		Occupation
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	Males		Females		Total		
	thousands	%	thousands	%	thousands	%	
Seadusandjad, kõrgemad ametnikud ja juhid	35,4	11,9	23,6	7,7	59,0	9,8	Legislators, senior officials and managers
Tippspetsialistid	25,2	8,5	62,7	20,5	87,9	14,6	Professionals
Keskastme spetsialistid ja tehnikud	28,6	9,6	52,1	17,0	80,7	13,4	Technicians and associate professionals
Ametnikud	(8,2)	(2,7)	27,7	9,1	35,9	5,9	Clerks
Teenindus- ja müügitöötajad	14,5	4,9	56,5	18,5	71,0	11,8	Service workers and shop and market sales workers
Põllumajanduse ja kalanduse oskustöölised	(3,6)	(1,2)	...	...	(5,6)	(0,9)	Skilled agricultural and fishery workers
Oskus- ja käsitöölised	91,5	30,7	7,8	2,6	99,3	16,4	Craft and related trades workers
Seadme- ja masinaoperaatorid	61,0	20,4	34,0	11,1	95,0	15,7	Plant and machine operators and assemblers
Lihttöölised	27,5	9,2	38,8	12,7	66,3	11,0	Elementary occupations
Relvajõud	...	...	...	...	...	...	Armed forces
KOKKU	298,3	100,0	305,7	100,0	604,0	100,0	TOTAL

Tabel 14 Hõivatud hõivestaatuse järgi, I kvartal 2008  
 Table 14 Employed persons by status in employment, 1st quarter 2008

Hõivestaatus	Tuhat	%	Status in employment
	Thousands		
Palgatöötajad	604,0	92,0	Employees
Palgatöötajatega ettevõtjad	22,8	3,5	Employers
Üksikettevõtjad	28,2	4,3	Own-account workers
Palgata peretöötajad	...	...	Unpaid family workers
KOKKU	656,5	100,0	TOTAL

Tabel 15 Tööealised hõiveseisundi järgi, 1999–2008<sup>a</sup>  
Table 15 Working-age population by labour status, 1999–2008<sup>a</sup>  
(tuhad — thousands)

Periood	Tööjõud			Mitte-aktiivsed	Kokku	Tööjõus osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %	Period
	kokku	hõivatud	töötud						
	Labour force			Inactive persons	Total	Labour participation rate, %	Employment rate, %	Unemployment rate, %	
	total	employed	unemployed						
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
2005	659,6	607,4	52,2	389,0	1 048,6	62,9	57,9	7,9	2005
2006	686,8	646,3	40,5	362,3	1 049,1	65,5	61,6	5,9	2006
2007	687,4	655,3	32,0	359,0	1 046,4	65,7	62,6	4,7	2007
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
II kvartal	663,1	609,1	54,0	385,4	1 048,6	63,2	58,1	8,1	2nd quarter
III kvartal	657,5	611,4	46,0	391,1	1 048,6	62,7	58,3	7,0	3rd quarter
IV kvartal	661,1	614,6	46,5	387,5	1 048,6	63,0	58,6	7,0	4th quarter
2006									2006
I kvartal	678,4	634,7	43,7	370,6	1 049,1	64,7	60,5	6,4	1st quarter
II kvartal	692,8	650,0	42,8	356,3	1 049,1	66,0	62,0	6,2	2nd quarter
III kvartal	686,5	649,6	37,0	362,5	1 049,1	65,4	61,9	5,4	3rd quarter
IV kvartal	689,4	650,7	38,6	359,7	1 049,1	65,7	62,0	5,6	4th quarter
2007									2007
I kvartal	683,3	647,0	36,3	363,1	1 046,4	65,3	61,8	5,3	1st quarter
II kvartal	693,5	658,6	35,0	352,8	1 046,4	66,3	62,9	5,0	2nd quarter
III kvartal	690,8	662,1	28,7	355,6	1 046,4	66,0	63,3	4,2	3rd quarter
IV kvartal	681,9	653,8	28,1	364,5	1 046,4	65,2	62,5	4,1	4th quarter
2008									2008
I kvartal	685,2	656,5	28,7	357,6	1 042,8	65,7	63,0	4,2	1st quarter

<sup>a</sup> 15–74-aastased.<sup>a</sup> Population aged 15–74.

## **ESTONIAN LABOUR FORCE SURVEY, 1st quarter 2008<sup>a</sup>**

**Ülle Pettai**

*Leading Statistician, Social Surveys Service*

**Labour status**

*In the 1st quarter of 2008, the estimated number of the economically active population aged 15–74 was 685,200. 656,500 of them were employed and 28,700 were unemployed. The unemployment rate (the share of the unemployed in the labour force) was 4.2% — lower than in the 1st quarter of 2007 (5.3%). Compared to the 4th quarter of 2007 (4.1%) the unemployment rate slightly increased.*

**Economic activity**

*The economic activity of the population increased in the 1st quarter of 2008 compared to the 1st quarter of 2007. The labour force participation rate of the population aged 15–74 (65.7%) increased by 0.4 percentage points.*

**Employment**

*The growth in employment in 2001–2007 continued at the beginning of 2008. In the 1st quarter of 2008 compared to the 1st quarter of the previous year, the employment rate of the population aged 15–64 (69.2%) grew by 0.9 percentage points.*

*Compared to the 1st quarter of 2007, the employment rate decreased in Central and Northeastern Estonia, in other regions it increased. In the 1st quarter of 2008 the growth in the employment rate of the population aged 15–64 was the highest in Western Estonia (3.1 percentage points).*

*In the 1st quarter of 2008 compared to the same quarter of 2007 the employment increased in the secondary and tertiary sectors. The number of persons employed in the primary sector decreased. By economic activities the growth was bigger in financial intermediation, education, public administration and defence and construction. In the economic activity of largest employment growth during last two years, in the construction, the employment growth started to decrease at the end of 2007 and the decrease continued in the 1st quarter of 2008. In the first three quarters of 2007 the employment growth in construction was over 30%, but in the 4th quarter of 2007 the number of persons employed in construction was 13% and in the 1st quarter of 2008 only 10% bigger than a year ago. In the 1st quarter of 2008 compared to the previous quarter the number of persons employed in construction decreased by 2,500 persons.*

**Unemployment**

*The unemployment rate (4.2%) decreased by 1.1 percentage points compared to the 1st quarter of 2007, whereby the unemployment rate of men (3.6%) decreased by 3.1 percentage points and that of women (4.8%) increased by 1 percentage point and was bigger compared to men. In earlier years the unemployment has mainly been bigger among men than among women. The unemployment of women increased most among non-Estonians. The unemployment rate of non-Estonian women increased from 6.5% in the 1st quarter of 2007 to 8.6% in the 1st quarter of 2008.*

**Methodology**

*About the methodology of the Estonian Labour Force Survey, see the publication "Tööturg. 2004. Labour Market" published in 2005.*

*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 2008, the estimated number of population has been used as of 1 January 2008.

## REGISTREERITUD TÖÖTUS, aprill 2008

**Ülle Pettai**

Sotsiaaluuringuute talituse juhtivstatistik

**2008. aasta 30. aprillil oli Tööturuametis registreeritud 17 098 töötut, s.o 2,7% tööjõust ja 2% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga.** Töötutoetuse saajaid oli 2008. aasta 30. aprillil 6206, s.o 1% tööjõust ja 0,7% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga.

1. jaanuaril 2006 jõustunud tööturuteenuste ja -toetuste seaduse järgi on **registreeritud töötu** 16-aastane kuni vanaduspensioniealne isik, kes ei tööta, on töötuna arvele võetud Tööturuameti piirkondlikus struktuuriüksuses ja otsib tööd. Töötu otsib tööd, kui ta täidab individuaalset tööotsimiskava ning on valmis vastu võtma sobiva töö ja kohe tööle asuma.

Tabel 1 **Registreeritud töötud 30. aprill 2008<sup>a</sup>**

Table 1 *Registered unemployed persons, 30 April 2008<sup>a</sup>*

Maakond, linn County, city	Registreeritud töötud Registered unemployed persons			Muutus Change		% tööjõust vanuses 16 aastat kuni pensioniiga <sup>b</sup>		% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga <sup>b</sup>	
	30.04.2008	31.03.2008	30.04.2007	31.03.2008– 30.04.2008		30.04.2007– 30.04.2008		% +/-%	Percentage of labour force aged 16 to pension age <sup>b</sup>
				+/-%	%	+/-%	%		
Harju	5 295	5 213	3 334	82	1,6	1 961	58,8	1,9	1,5
Tallinn	4 154	4 086	2 627	68	1,7	1 527	58,1	2,0	1,6
Hiiu	112	120	170	-8	-6,7	-58	-34,1	2,0	1,7
Ida-Viru	4 075	4 091	4 082	-16	-0,4	-7	-0,2	5,0	3,7
Jõgeva	460	452	405	8	1,8	55	13,6	3,0	2,1
Järva	431	457	320	-26	-5,7	111	34,7	2,6	2,0
Lääne	296	311	303	-15	-4,8	-7	-2,3	2,4	1,7
Lääne-Viru	673	683	616	-10	-1,5	57	9,3	2,3	1,7
Põlva	531	562	466	-31	-5,5	65	13,9	4,6	2,8
Pärnu	986	1 016	636	-30	-3,0	350	55,0	2,4	1,8
Rapla	383	356	243	27	7,6	140	57,6	2,1	1,6
Saare	418	430	302	-12	-2,8	116	38,4	2,8	1,9
Tartu	1 190	1 207	901	-17	-1,4	289	32,1	1,7	1,3
Valga	820	837	701	-17	-2,0	119	17,0	5,7	3,9
Viljandi	692	694	558	-2	-0,3	134	24,0	2,9	2,0
Võru	736	752	653	-16	-2,1	83	12,7	5,1	3,2
KOKKU <i>TOTAL</i>	17 098	17 181	13 690	-83	-0,5	3 408	24,9	2,7	2,0

Tabel 2 **Töötutoetuse saajad, 30. aprill 2008<sup>a</sup>**

Table 2 *Persons receiving unemployment benefit, 30 April 2008<sup>a</sup>*

Maakond, linn County, city	Töötutoetuse saajad Persons receiving unemployment benefit			Muutus Change		% tööjõust vanuses 16 aastat kuni pensioniiga <sup>b</sup>		% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga <sup>b</sup>	
	30.04.2008	31.03.2008	30.04.2007	31.03.2008– 30.04.2008		30.04.2007– 30.04.2008		% +/-%	Percentage of labour force aged 16 to pension age <sup>b</sup>
				+/-%	%	+/-%	%		
Harju	2 226	2 118	1 628	108	5,1	598	36,7	0,8	0,6
Tallinn	1 916	1 842	1 301	74	4,0	615	47,3	0,9	0,7
Hiiu	32	31	60	1	3,2	-28	-46,7	0,6	0,5
Ida-Viru	1 349	1 376	1 538	-27	-2,0	-189	-12,3	1,7	1,2
Jõgeva	173	171	171	2	1,2	2	1,2	1,1	0,8
Järva	177	186	159	-9	-4,8	18	11,3	1,0	0,8
Lääne	75	69	83	6	8,7	-8	-9,6	0,6	0,4
Lääne-Viru	233	246	213	-13	-5,3	20	9,4	0,8	0,6
Põlva	159	167	163	-8	-4,8	-4	-2,5	1,4	0,8
Pärnu	356	362	266	-6	-1,7	90	33,8	0,9	0,6
Rapla	144	150	129	-6	-4,0	15	11,6	0,8	0,6
Saare	166	154	143	12	7,8	23	16,1	1,1	0,8
Tartu	422	402	371	20	5,0	51	13,7	0,6	0,5
Valga	234	251	212	-17	-6,8	22	10,4	1,6	1,1
Viljandi	251	243	234	8	3,3	17	7,3	1,0	0,7
Võru	209	218	216	-9	-4,1	-7	-3,2	1,5	0,9
KOKKU <i>TOTAL</i>	6 206	6 144	5 586	62	1,0	620	11,1	1,0	0,7

<sup>a</sup> Tööturuameti andmed.

<sup>b</sup> Elanikkond ja tööjoud vanuses 16 aastat kuni pensioniiga: Eesti tööjõu-uuring 2007, aastakeskmised andmed.

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

<sup>b</sup> Population and labour force aged 16 to pension age: annual average data of the Estonian Labour Force Survey 2007.

Tabel 3 **Tööturuteenused, aprill 2008<sup>a</sup>**  
 Table 3 **Labour market services, April 2008<sup>a</sup>**

Tööturuameti piirkondlik osakond Labour Market Board department	Registreeritud töötud kuu jooksul Registered unemployed persons in a month	nendest uued registreeritud töötud new entrants	koolitusel suunatud attending courses	tööle rakendunud employed	karjääri-nõustamist saanud received vocational consultation	töötutoetuse saajad kuu jooksul received unemployment benefit during the month
Hiiumaa	129	11	-	9	2	34
Ida-Virumaa	4 509	522	52	196	217	1 512
Jõgevamaa	526	75	20	34	49	195
Järvamaa	517	77	-	40	22	211
Lääne-Narva	348	47	1	30	13	89
Lääne-Virumaa	776	116	12	62	60	268
Põlvamaa	584	56	25	33	24	181
Pärnumaa	1 144	163	60	93	16	402
Raplamaa	426	92	-	27	35	166
Saaremaa	473	66	11	34	13	187
Tallinna ja Harjumaa Tallinn and Harjumaa	6 070	1 045	46	450	292	2 460
Tartumaa	1 442	270	23	117	72	482
Valgamaa	904	94	5	43	30	263
Viljandimaa	793	127	30	70	64	282
Võrumaa	824	73	14	34	15	227
<b>KOKKU TOTAL</b>	<b>19 465</b>	<b>2 834</b>	<b>299</b>	<b>1 272</b>	<b>924</b>	<b>6 959</b>

Tabel 4 **Vabad töökohad, aprill 2008<sup>a</sup>**  
 Table 4 **Vacancies, April 2008<sup>a</sup>**

Tööturuameti piirkondlik osakond Labour Market Board department	Kuu jooksul lisandunud vabad töökohad Vacancies received during the month	Vabad töökohad seisuga 01.05.2008 Vacancies as of 01.05.2008
Hiiumaa	85	52
Ida-Virumaa	495	227
Jõgevamaa	243	134
Järvamaa	183	132
Lääne-Narva	197	137
Lääne-Virumaa	203	126
Põlvamaa	67	47
Pärnumaa	482	316
Raplamaa	98	31
Saaremaa	232	192
Tallinna ja Harjumaa Tallinn and Harjumaa	3 837	3 021
Tartumaa	301	192
Valgamaa	95	61
Viljandimaa	132	68
Võrumaa	123	76
Üle-eestilised tööpakkumised Overall Estonia vacancies	537	353
EURES-i tööpakkumised EURES (European Employment Services) vacancies	8	6
<b>KOKKU TOTAL</b>	<b>7 318</b>	<b>5 171</b>

<sup>a</sup> Tööturuameti andmed.

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

Tabel 5 Registreeritud töötus, 2002 – aprill 2008<sup>a</sup>  
Table 5 Registered unemployment, 2002 – April 2008<sup>a</sup>

Periood	Registreeritud töötud kuu lõpu seisuga <sup>b</sup>	Osatähtsus 16-aastaste kuni pensioniealiste hulgas, %	Töötutoetuse saajad kuu lõpu seisuga <sup>c</sup>	Osatähtsus 16-aastaste kuni pensioniealis te hulgas, %	Period
	Registered un-employed persons as at the end of the month <sup>b</sup>	Percentage of population between 16 and pension age	Persons receiving unemployment benefit as at the end of the month <sup>c</sup>	Percentage of population between 16 and pension age	
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
2005	26 039	3,1	11 594	1,4	2005
2006	15 399	1,8	6 188	0,7	2006
2007	13 449	1,6	5 240	0,6	2007
2005					2005
I kvartal	30 183	3,7	12 683	1,5	1st quarter
II kvartal	27 644	3,4	12 486	1,5	2nd quarter
III kvartal	23 810	2,9	11 092	1,4	3rd quarter
IV kvartal	22 520	2,7	10 113	1,2	4th quarter
2006					2006
I kvartal	20 531	2,5	8 509	1,0	1st quarter
II kvartal	15 915	1,9	6 527	0,8	2nd quarter
III kvartal	13 077	1,6	5 142	0,6	3rd quarter
IV kvartal	12 074	1,4	4 576	0,5	4th quarter
2007					2007
I kvartal	13 947	1,7	5 063	0,6	1st quarter
II kvartal	13 134	1,6	5 418	0,6	2nd quarter
III kvartal	12 914	1,5	5 224	0,6	3rd quarter
IV kvartal	13 802	1,6	5 253	0,6	4th quarter
2008					2008
I kvartal	16 560	1,9	5 948	0,7	1st quarter
2006					2006
Jaanuar	21 632	2,6	9 393	1,1	January
Veebruar	20 738	2,5	8 237	1,0	February
Märts	19 223	2,3	7 896	0,9	March
Aprill	17 627	2,1	7 177	0,9	April
Mai	15 725	1,9	6 606	0,8	May
Juuni	14 392	1,7	5 799	0,7	June
Juuli	13 463	1,6	5 285	0,6	July
August	13 100	1,6	5 161	0,6	August
September	12 669	1,5	4 980	0,6	September
Oktoober	11 989	1,4	4 898	0,6	October
November	12 203	1,5	4 425	0,5	November
Detsember	12 029	1,4	4 404	0,5	December
2007					2007
Jaanuar	13 508	1,6	4 505	0,5	January
Veebruar	14 075	1,7	4 975	0,6	February
Märts	14 257	1,7	5 710	0,7	March
Aprill	13 690	1,6	5 586	0,7	April
Mai	13 072	1,5	5 440	0,6	May
Juuni	12 640	1,5	5 229	0,6	June
Juuli	12 887	1,5	5 280	0,6	July
August	12 927	1,5	5 250	0,6	August
September	12 929	1,5	5 142	0,6	September
Oktoober	13 425	1,6	5 166	0,6	October
November	13 874	1,6	5 303	0,6	November
Detsember	14 108	1,7	5 291	0,6	December
2008					2008
Jaanuar	15 758	1,9	5 709	0,7	January
Veebruar	16 740	2,0	5 992	0,7	February
Märts	17 181	2,0	6 144	0,7	March
Aprill	17 098	2,0	6 206	0,7	April

<sup>a</sup> Tööturuameti andmed. Kvartali- ja aastaandmed on kuuandmete aritmeetilised keskmised.

<sup>b</sup> Enne 2007. aastat registreeritud töötud aruandekuule järgneva kuu 1. kuupäeval.

<sup>c</sup> Enne 2007. aastat töötutoetuse saajad kuu jooksul.

<sup>a</sup> Data of the Labour Market Board. Quarterly and annual data are the arithmetic averages of monthly data.

<sup>b</sup> Before 2007 registered unemployed persons as of the 1st day of the month following the reference month.

<sup>c</sup> Before 2007 persons receiving unemployment benefit during the month.

## REGISTERED UNEMPLOYMENT, April 2008

**Ülle Pettai**  
Leading Statistician, Social Surveys Service

**There were 17,098 unemployed persons registered at the Labour Market Board as of 30 April 2008, which is 2.7% of labour force and 2% of the population between 16 and pension age.** Persons receiving unemployment benefit numbered 6,206 as of 30 April 2008, which is 1% of the labour force and 0.7% of the population between 16 and pension age.

*According to the Labour Market Services and Social Protection Act that entered into force on 1 January 2006, the registered unemployed person is a person who has attained at least 16 years of age and is under pension age, who is not employed, is registered in the regional employment office and is seeking employment. A person is seeking employment if he or she is filling an individual job seeking plan and is willing to commence work immediately.*

## TARBIJAHINNAINDEKS, aprill 2008

**Viktoria Trasanov**  
Hinna- ja palgastatistika osakonna juhataja

**Tarbijahinnaindeksi muutus oli 2008. aasta aprillis võrreldes 2007. aasta aprilliga 11,4%.**

Sealhulgas muutusid hinnad järgmiselt:

kaubad	10,4%
toidukaubad	15,3%
tööstuskaubad	6,5%
teenused	13,4%

Samal ajal muutusid kaupade ja teenuste administratiivselt reguleeritavad hinnad 21,4% ja mittereguleeritavad hinnad 8,7%.

Tarbekaubad ja teenused olid 2008. aasta aprillis võrreldes 2008. aasta märtsiga keskmiselt 1,0% kallimad.

**Tabel 1 Tarbijahinnaindeksi muutus kaubagruppi, aprill 2008**  
*Table 1 Change of consumer price index by commodity groups, April 2008*

Kaubagrupp	Märts 2008 – aprill 2008 <i>March 2008 – April 2008</i> %	April 2007 – aprill 2008 <i>April 2007 – April 2008</i> %	Commodity group
KOKKU	1,0	11,4	<i>TOTAL</i>
Toit ja mittealkohoolsed joogid	2,0	17,6	<i>Food and non-alcoholic beverages</i>
Alkohoolsed joogid ja tubakas	0,9	8,6	<i>Alcoholic beverages and tobacco</i>
Riiletus ja jalatsid	0,4	5,2	<i>Clothing and footwear</i>
Eluase	2,2	17,4	<i>Housing</i>
Majapidamine	0,5	4,1	<i>Household goods</i>
Tervishoid	0,3	7,4	<i>Health</i>
Transport	0,3	13,5	<i>Transport</i>
Side	0,0	-0,7	<i>Communications</i>
Vaba aeg	-0,7	2,4	<i>Recreation and culture</i>
Haridus ja lasteasutused	0,4	8,8	<i>Education</i>
Söömine väljaspool kodu, majutus	1,1	14,7	<i>Hotels, cafés and restaurants</i>
Mitmesugused kaubad ja teenused	1,5	11,5	<i>Miscellaneous goods and services</i>

Tabel 2 Tarbijahinnaindeks<sup>a</sup> kuude kaupa  
 Table 2 Consumer price index<sup>a</sup> by months

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

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

b) Kuni juunini 1992 elukanduse indeks:  
 Ühendav lüli baaside  $1993 = 100$  ja  $1997 = 100$  vahel on jaanuar 1998. Säilitatud on kõik varem avaldatud kuumutused. Aastakeskmise muutuse arvutamiseks kasutati uusimat haasperioodi.

<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 tarbekaubad ja tasulised teenused 2008. aasta aprillis keskmiselt kallimad kui 2007. aasta aprillis.

Leiame tabelist: april 2008 — 33 203  
april 2007 — 29 802

$$33\,203 : 29\,802 = 1,114 \text{ korda ehk}$$

*Example: We want to know how much, on the average, the cost of consumer goods and services has risen in April 2008 compared with April 2007.*

We find from the table: April 2008 — 33,203  
 April 2007 — 29,632

$$33,203 : 29,802 = 1.114 \text{ times or } \frac{33,203 - 29,802}{29,802} \times 100 = 11.4\%$$

Tabel 3 Tarbijahinnaindeks kaubagruppi, 1998–2007  
 Table 3 Consumer price index by commodity groups, 1998–2007  
 (1997 = 100)

Kaubagrupp	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June
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	129,5	130,0	130,2	131,2	133,9	134,3
2005	135,0	135,8	136,7	137,3	137,6	138,5
2006	141,3	142,0	142,1	143,2	144,0	144,5
2007						
KOKKU	148,5	148,7	150,3	151,1	152,2	152,9
Toit ja mittealkohoolsed joogid	134,5	134,1	135,8	137,4	137,1	137,7
Alkohoolsed joogid ja tubakas	148,4	148,7	150,8	151,3	151,9	152,0
Riiletus ja jalatsid	141,4	142,2	143,0	143,7	144,8	145,2
Eluase	203,0	204,4	204,8	204,9	206,1	206,7
Majapidamine	109,5	109,8	110,1	110,8	111,1	111,6
Tervishoid	183,7	185,8	187,9	189,3	190,1	190,5
Transport	162,0	161,9	165,7	166,4	170,5	171,9
Side	132,1	131,9	131,9	131,7	131,7	131,6
Vaba aeg	124,0	123,5	124,0	124,0	124,0	124,4
Haridus ja lasteasutused	190,5	190,5	190,4	190,4	190,9	190,9
Söömine väljaspool kodu, majutus	177,8	178,1	180,6	183,9	186,8	188,6
Mitmesugused kaubad ja teenused	152,2	152,8	155,2	156,5	159,2	162,3

Tabel 4 Tarbijahinnaindeks kaubagruppi, 2008  
 Table 4 Consumer price index by commodity groups, 2008  
 (1997 = 100)

Kaubagrupp	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	April April	Commodity group
KOKKU	164,9	165,5	166,7	168,4	TOTAL
Toit ja mittealkohoolsed joogid	156,2	157,0	158,5	161,6	Food and non-alcoholic beverages
Alkohoolsed joogid ja tubakas	161,4	162,7	162,8	164,3	Alcoholic beverages and tobacco
Riiletus ja jalatsid	147,8	148,5	150,6	151,2	Clothing and footwear
Eluase	235,1	235,6	235,3	240,5	Housing
Majapidamine	114,1	114,7	114,7	115,3	Household goods
Tervishoid	198,7	201,3	202,7	203,3	Health
Transport	185,1	184,5	188,4	188,9	Transport
Side	130,9	130,8	130,7	130,8	Communications
Vaba aeg	127,4	127,6	127,8	126,9	Recreation and culture
Haridus ja lasteasutused	204,4	206,1	206,3	207,1	Education
Söömine väljaspool kodu, majutus	204,1	206,2	208,6	210,9	Hotels, cafés and restaurants
Mitmesugused kaubad ja teenused	169,9	170,6	172,1	174,6	Miscellaneous goods and services

Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec	Aasta Year	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
134,0	133,8	134,0	134,5	135,0	135,3	133,0	2004
139,0	139,4	140,6	140,5	140,3	140,1	138,4	2005
145,3	146,4	145,9	145,7	146,8	147,3	144,5	2006
							2007
154,6	154,7	156,4	158,0	160,2	161,4	154,1	TOTAL
139,5	138,4	140,7	146,2	150,9	152,4	140,4	Food and non-alcoholic beverages
152,9	152,9	153,9	153,9	154,4	154,6	152,1	Alcoholic beverages and tobacco
144,1	145,8	148,7	150,7	152,2	152,9	146,2	Clothing and footwear
216,1	220,3	221,0	223,1	224,0	226,7	213,4	Housing
111,7	112,0	112,3	112,6	112,8	113,4	111,5	Household goods
191,5	193,2	195,4	196,2	196,3	196,9	191,4	Health
172,7	170,6	171,8	170,6	175,0	176,9	169,7	Transport
131,6	131,5	131,6	131,6	131,5	131,6	131,7	Communications
124,1	124,2	126,4	125,8	125,7	126,3	124,7	Recreation and culture
190,9	190,9	199,2	199,6	199,6	199,6	193,6	Education
189,1	192,9	195,6	197,9	200,5	202,6	189,5	Hotels, cafés and restaurants
163,4	164,0	164,2	165,4	166,6	166,9	160,7	Miscellaneous goods and services

Tabel 5 Tarbijahinnaindeks kaubagruppi, 2008

Table 5 Consumer price index by commodity groups, 2008

(detsember 2007= 100 — December 2007= 100)

Kaubagrupp	Osakaal, % Weight, %	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Aprill April	Commodity group
KOKKU	1 000,0	102,2	102,5	103,3	104,3	TOTAL
Toit ja mittealkohoolsed joogid	217,0	102,5	103,1	104,0	106,1	Food and non-alcoholic beverages
Alkohoolsed joogid ja tubakas	71,7	104,4	105,2	105,3	106,2	Alcoholic beverages and tobacco
Riietus ja jalatsid	67,2	96,6	97,1	98,5	98,9	Clothing and footwear
Eluase	144,2	103,7	103,9	103,8	106,1	Housing
Majapidamine	56,1	100,6	101,1	101,2	101,7	Household goods
Tervishoid	37,8	101,0	102,3	103,0	103,3	Health
Transport	152,1	104,6	104,3	106,5	106,8	Transport
Side	49,2	99,5	99,4	99,4	99,4	Communications
Vaba aeg	87,0	100,9	101,1	101,3	100,6	Recreation and culture
Haridus ja lasteasutused	19,3	102,4	103,2	103,4	103,8	Education
Söömine väljaspool kodu, majutus	43,1	100,7	101,8	102,9	104,1	Hotels, cafés and restaurants
Mitmesugused kaubad ja teenused	55,3	101,8	102,2	103,1	104,6	Miscellaneous goods and services

## **CONSUMER PRICE INDEX, April 2008**

**Viktoria Trasanov**  
Head of the Price and Wages Statistics Department

**The percentage change of the consumer price index in April 2008 compared with April 2007 was 11.4%.**

*There was a change in prices:*

of goods	by 10.4%
food, alcohol and tobacco	15.3%
manufactured goods	6.5%
services	13.4%

*At the same time regulated prices changed 21.4% and non-regulated prices 8.7%.*

*On average, the prices of goods and services in April 2008 were 1.0% higher than in March 2008.*

## TARBIJAHINDADE HARMONEERITUD INDEKS, märts 2008

**Viktoria Trasanov**  
Hinna- ja palgastatistika osakonna juhataja

Tarbijahindade harmoneeritud indeks (THHI) on välja töötatud Eurostatis (Euroopa Liidu statistikaamet) riikide vahel võrreldavate tarbijahinnaindeksite 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 indeksite põhjal arvatab Eurostat tarbijahindade koondindeksid eurotsooni (*Monetary Union Index of Consumer Prices — MUICP*), Euroopa Liidu (*European Index of Consumer Prices — EICP*) ja Euroopa majanduspüirkonna (*European Economic Area Index of Consumer Prices — EEAICP*) kohta.

Ametlik eurotsooni inflatsiooninäitaja on eurotsooni tarbijahindade indeks (MUICP), nagu on sätestatud nõukogu määärusega (EÜ) nr 2494/95 23. oktoobrist 1995. Algsest kuulusid eurotsooni Belgia, Saksamaa, Iirimaa, Hispaania, Prantsusmaa, Itaalia, Luksemburg, Holland, Austria, Portugal ja Soome. Alates 1. jaanuarist 2001 liitus Kreeka, 1. jaanuarist 2007 Sloveenia ning 1. jaanuarist 2008 Küpros ja Malta. Liitujad lülitatakse eurotsooni inflatsiooniarvutustesse alates liitumisaasta jaanuari indeksist, kasutades ahelindeksi valemit.

Ametlik Euroopa Liidu inflatsiooninäitaja on Euroopa Liidu tarbijahindade indeks (EICP), nagu on sätestatud nõukogu määärusega (EÜ) nr 2494/95 23. oktoobrist 1995. Kuni 30. aprilli 2004 oli liikmesriike 15, 1. maist 2004 kuni 31. detsembrini 2006 oli liikmesriike 25 ning alates 1. jaanuarist 2007 on Euroopa Liidus 27 liikmesriiki. Bulgaaria ja Rumeenia lülitati EL inflatsiooniarvutustesse (EICP) alates 2007. aasta jaanuari indeksist, kasutades ahelindeksi valemit.

Tabel 1 Tarbijahindade harmoneeritud indeksi muutus, märts 2008  
 Table 1 Change of the harmonised index of consumer prices, March 2008

	Märts 2007 – märts 2008 March 2007 – March 2008 %	12 kuu keskmise muutus: Veebruar 2008 – aprill 2006-märts 2007 – märts 2008 12 months average rates: February 2008 – April 2006-March 2007 – March 2008 <sup>a</sup> %	%	
Austria	3,5 <sup>b</sup>	2,6 <sup>b</sup>	0,9 <sup>b</sup>	Austria
Belgia	4,4	2,3	0,7	Belgium
Hispaania	4,6	3,3	0,9	Spain
Holland	1,9 <sup>b</sup>	1,7 <sup>b</sup>	1,2 <sup>b</sup>	Netherlands
Iirimaa	3,7	3,0	0,9	Ireland
Itaalia	3,6	2,4	1,6	Italy
Kreeka	4,4	3,3	2,3	Greece
Küpros	4,4	2,9	1,1	Cyprus
Luksemburg	4,4	3,2	0,9	Luxembourg
Malta	4,3	1,5	1,1	Malta
Portugal	3,1	2,6	1,5	Portugal
Prantsusmaa	3,5	2,1	0,8	France
Saksamaa	3,3	2,6	0,5	Germany
Sloveenia	6,6	4,7	1,3	Slovenia
Soome	3,6	2,1	1,0	Finland
Eurosoon (MUICP) <sup>c</sup>	3,6 <sup>b</sup>	2,5 <sup>b</sup>	1,0 <sup>b</sup>	Euro-zone (MUICP) <sup>c</sup>
Bulgaria	13,2	9,4	0,9	Bulgaria
Eesti	11,2	8,3	0,8	Estonia
Leedu	11,4	7,4	1,1	Lithuania
Läti	16,6	12,3	1,4	Latvia
Poola	4,4	3,2	0,4	Poland
Rootsi	3,2	2,0	0,9	Sweden
Rumeenia	8,7	5,9	0,7	Romania
Slovakia	3,6	2,2	0,3	Slovakia
Suurbritannia	2,5	2,2	0,4	United Kingdom
Taani	3,3	2,0	0,5	Denmark
Tsehhi	7,1	4,4	-0,2	Czech Republic
Ungari	6,7	7,5	0,6	Hungary
EL (EICP)	3,8 <sup>b</sup>	2,7 <sup>b</sup>	0,8 <sup>b</sup>	EU (EICP)
Island	6,8	3,4	1,5	Iceland
Norra	2,8	1,2	0,4	Norway
Europa majanduspiirkond (EEAICP)	3,7 <sup>b</sup>	2,7 <sup>b</sup>	0,8 <sup>b</sup>	EEA (EEAICP)
Šveits	2,5	1,4	0,3	Switzerland

<sup>a</sup> Näitajat on kasutatud hinnastabiilsuse määramiseks komisjoni poolt nõukogule edastatud 1998., 2000., 2002., 2004. ja 2006. aasta lähenemisaruangetes.

<sup>b</sup> Esialgsed andmed.

<sup>c</sup> Measure used to determine price stability in Convergence reports of 1998, 2000, 2002, 2004 and 2006 by the Commission to the Council.

<sup>b</sup> Provisional data.

Allikas — Source: Eurostat. News Release 51/2008. 16.04.2008.

## HARMONISED INDEX OF CONSUMER PRICES, March 2008

**Viktoria Trasanov**  
Head of the Price and Wages Statistics Department

*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).*

*Euro area inflation is measured by the MUICP ('Monetary Union Index of Consumer Prices' as defined in Council Regulation (EC) No 2494/95 of 23 October 1995) which is the official euro area aggregate. The euro area initially included Belgium, Germany, Ireland, Spain, France, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Austria, Portugal and Finland. Greece was included from 1 January 2001, Slovenia from 1 January 2007, Cyprus and Malta from 1 January 2008. New Member States are integrated into the calculation of euro area inflation from the January of the year of accession using a chain index formula.*

*EU inflation is measured by the EICP ('European Index of Consumer Prices' as defined in Council Regulation (EC) No 2494/95 of 23 October 1995) which is the official EU aggregate. The EU included 15 Member States until 30 April 2004, 25 Member States from 1 May 2004 until 31 December 2006 and 27 Member States from 1 January 2007. Bulgaria and Romania were included in the calculation of EU inflation from January 2007. New Member States are integrated into the EICP by using a chain index formula.*

## TÖÖSTUSTOODANGU TOOTJAHINNAINDEKS, aprill 2008

**Mariann Kägu**  
Hinnastatistika tutvustuse juhtivstatistik

Tootjahinnaindeksi muutus oli 2008. aasta aprillis 2008. aasta märtsiga võrreldes tööstuses kokku 0,7%, sealhulgas töötlevas tööstuses 0,3%. 2007. aasta aprilliga võrreldes oli tootjahinnaindeksi muutus 7,3%, sealhulgas töötlevas tööstuses 6,5%.

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

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

2008. aastal vastab tootjahinnaindeksi kaalusüsteem ettevõtete 2006. aasta tööstustoodangu müügistruktuurile ning tööstustoodangu tootjahinnaindeksi arvutuste aluseks olevateks baashindadeks on 2007. aasta detsembri hinnad. Varasemate perioodidega võrdluse tagamiseks jätkatakse tootjahinnaindeksi avaldamist baasil 1995=100. Ühendavaks kuiks on detsember 2007.

Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida.

Tabel 1  
Table 1

**Tootjahinnaindeksi muutus tegevusalati, aprill 2008**  
*Change in producer price index by economic activity, April 2008*

Tegevusala		Märts 2008 – aprill 2008	Aprill 2007 – aprill 2008	Economic activity
		March 2008 – April 2008	April 2007 – April 2008	%
E, C, D	KOKKU	0,7	7,3	<i>TOTAL</i>
E	Energeetika	2,9	14,5	<i>Energy supply</i>
C	Määtööstus	7,5	13,3	<i>Mining</i>
D	Töötlev tööstus	0,3	6,5	<i>Manufacturing</i>
DA 15	toiduainete ja jookide tootmine	0,4	18,5	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB	tekstiili ja tekstiilitoodete tootmine	0,5	3,5	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC	nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	4,6	16,4	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD	puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	0,2	2,4	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG	kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	0,5	6,9	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH	kummi- ja plasttoodete tootmine	2,6	5,1	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI	muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	-0,4	5,5	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ	metalli ja metalltoodete tootmine	-0,3	2,6	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK	masinate ja seadmete tootmine	0,9	3,5	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL	elektri- ja optikaseadmete tootmine	0,2	0,4	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN	mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	0,0	7,0	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361	mööblitootmine	0,4	4,2	<i>manufacture of furniture</i>
Tööstustoodangu põhirühmad kasutusotstarbe järgi				<i>Main industrial groupings</i>
	vahetarbitismiskaubad	0,3	4,4	<i>intermediate goods</i>
	kapitalikaubad	0,0	2,4	<i>capital goods</i>
	püsitarbekaubad	0,4	5,0	<i>durable consumer goods</i>
	lühiajatarbekaubad	0,3	11,8	<i>non-durable consumer goods</i>
	energiatooted	4,4	17,7	<i>energy products</i>

Tabel 2  
Table 2Tootjahinnaindeksi muutus tegevusalati, veebruar 2008<sup>a</sup>  
Change in producer price index by economic activity, February 2008<sup>a</sup>

Tegevusalala		Jaanuar 2008 – veebruar 2008	Veebruar 2007 – veebruar 2008	Economic activity
		January 2008 – February 2008	February 2007 – February 2008	%
E, C, D	KOKKU	0,8	8,4	<i>TOTAL</i>
E	Energeetika	1,0	11,7	<i>Energy supply</i>
C	Mäetööstus	0,2	8,8	<i>Mining</i>
D	Töötlev tööstus	0,8	8,2	<i>Manufacturing</i>
DA 15	toiduainete ja jookide tootmine	0,4	20,8	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB	tekstiili ja tekstiilitoodete tootmine	1,7	3,4	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC	nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	-1,4	14,2	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD	puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	0,2	6,4	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG	kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	0,3	7,0	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH	kummi- ja plasttoodete tootmine	0,0	1,9	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI	muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	1,0	10,7	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ	metalli ja metallitoodete tootmine	1,3	4,5	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK	masinade ja seadmete tootmine	0,6	5,8	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL	elektri- ja optikaseadmete tootmine	0,5	0,1	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN	mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	2,4	7,6	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361	mööblitootmine	1,1	5,6	<i>manufacture of furniture</i>
Tööstustoodangu põhirühmad kasutusotstarbe järgi				<i>Main industrial groupings</i>
	vahetarbitimiskaubad	0,9	6,4	<i>intermediate goods</i>
	kapitalikaubad	0,6	3,8	<i>capital goods</i>
	püsitarbekaubad	1,3	5,9	<i>durable consumer goods</i>
	lühiajatarbekaubad	0,5	13,2	<i>non-durable consumer goods</i>
	energiatooted	1,0	13,8	<i>energy products</i>

<sup>a</sup> Korrigeeritud andmed.<sup>a</sup> Revised data.

Tabel 3 Tootjahinnaindeksi muutus tegevusalati, märts 2008<sup>a</sup>  
 Table 3 Change in producer price index by economic activity, March 2008<sup>a</sup>

Tegevusalala		Veebruar 2008 – märts 2008 February 2008 – March 2008 %	Märts 2007 – märts 2008 March 2007 – March 2008 %	Economic activity
E, C, D	KOKKU	0,1	8,1	<i>TOTAL</i>
E	Energeetika	0,0	11,3	<i>Energy supply</i>
C	Mäetööstus	0,9	10,7	<i>Mining</i>
D	Töötlev tööstus	0,1	7,8	<i>Manufacturing</i>
DA 15	toiduainete ja jookide tootmine	0,4	19,5	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB	tekstiili ja tekstiilitoodete tootmine	-0,4	3,3	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC	nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	-1,7	11,9	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD	puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	-0,3	6,5	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG	kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	0,1	7,4	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH	kummi- ja plasttoodete tootmine	0,5	1,9	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI	muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	-0,5	8,7	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ	metalli ja metallitoodete tootmine	0,4	4,0	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK	masinade ja seadmete tootmine	-0,3	5,5	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL	elektri- ja optikaseadmete tootmine	-0,6	-0,1	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN	mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	0,4	7,7	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361	mööblitootmine	-0,7	3,7	<i>manufacture of furniture</i>
Tööstustoodangu põhirühmad kasutusotstarbe järgi				<i>Main industrial groupings</i>
	vahetarbitimiskaubad	0,3	6,5	<i>intermediate goods</i>
	kapitalikaubad	-0,3	3,6	<i>capital goods</i>
	püsitarbekaubad	-0,5	4,6	<i>durable consumer goods</i>
	lühiajatarbekaubad	0,2	12,5	<i>non-durable consumer goods</i>
	energiatooted	0,3	13,8	<i>energy products</i>

<sup>a</sup> Korrigeeritud andmed.

<sup>a</sup> Revised data.

Tabel 4 Tootjahinnaindeks kuude kaupa, 1997–2008<sup>a</sup>  
 Table 4 Producer price index by months, 1997–2008<sup>a</sup>  
 (1995 = 100)

	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec	Aasta Year
<b>E, C, D Kokku — Total</b>													
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	143,9	144,2	144,3	145,8	145,3	146,2	146,3	147,0	145,0
2006	148,5	148,9	149,2	149,7	150,0	150,8	151,0	152,2	153,1	153,9	154,9	155,7	151,5
2007	158,4	159,5	160,1	162,5	163,0	163,2	164,1	165,2	166,9	168,0	168,2	169,3	164,0
2008	171,5	172,9	173,1	174,4									
<b>E Energeetika — Energy supply</b>													
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	201,6	202,5	203,7	202,6	201,3	201,8	202,7	202,6	203,6
2006	204,9	204,9	205,4	205,4	205,4	205,8	208,9	208,9	209,2	211,1	214,6	207,5	
2007	216,0	217,7	218,7	218,7	219,6	219,6	219,7	225,5	226,4	228,2	228,4	233,0	222,6
2008	240,9	243,2	243,3	250,4									
<b>C Mäetööstus — Mining</b>													
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	151,1	152,1	152,3	153,0	153,9	154,6	153,4	155,3	152,8
2006	158,0	158,4	157,4	161,3	160,9	161,7	162,0	163,4	163,1	163,3	162,8	161,2	161,1
2007	164,5	165,6	164,4	172,5	172,7	172,9	174,4	174,8	174,0	175,4	175,7	176,3	171,9
2008	179,9	180,3	181,9	195,5									
<b>D Töötlev tööstus — Manufacturing</b>													
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	135,5	135,8	135,8	137,4	137,0	137,9	138,0	138,7	136,6
2006	140,1	140,5	140,8	141,2	141,5	142,3	142,5	143,6	144,5	145,4	146,3	147,0	143,0
2007	149,7	150,7	151,3	153,6	154,0	154,3	155,1	156,0	157,7	158,7	159,0	159,8	155,0
2008	161,6	162,9	163,1	163,6									

<sup>a</sup> Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida. 2008. aasta veebruari ja märtsi andmed on korrigeeritud mais 2008.

<sup>a</sup> Data for the last three months may be revised. Data for February and March 2008 were revised in May 2008.

Tabel 5 **Tootjahinnaindeks tegevusalati, 2008**  
 Table 5 *Producer price index by economic activity, 2008*  
 (detseMBER 2007 = 100 — December 2007 = 100)

Tegevusalala	Osakaal, % Weight, %	Jaan	Veebr	Märts	Apr	Economic activity
		Jan	Feb	March	Apr	
E, C, D KOKKU	1 000,0	101,3	102,1	102,2	103,0	<i>TOTAL</i>
E Energeetika	73,6	103,4	104,4	104,4	107,5	<i>Energy supply</i>
C Mäetööstus	29,0	102,0	102,2	103,2	110,9	<i>Mining</i>
D Töötlev tööstus	897,4	101,1	101,9	102,0	102,4	<i>Manufacturing</i>
DA 15 toiduainete ja jookide tootmine	150,9	103,7	104,1	104,5	105,0	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB tekstiili ja tekstiiltoodete tootmine	58,9	100,1	101,8	101,4	102,0	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	3,3	108,3	106,8	105,0	109,8	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	148,6	102,2	102,3	102,0	102,2	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	47,3	101,9	102,2	102,4	102,8	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH kummi- ja plasttoodete tootmine	44,6	98,8	98,8	99,3	101,9	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI muude mitteremetalsetest mineraalidest toodete tootmine	52,8	102,6	103,6	103,1	102,7	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ metalli ja metalltoodete tootmine	104,8	99,4	100,6	101,0	100,7	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK masinate ja seadmete tootmine	35,0	101,0	101,6	101,3	102,2	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL elektri- ja optika-seadmete tootmine	95,9	100,1	100,6	100,0	100,2	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	61,2	100,9	103,4	103,8	103,8	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361 mööblitootmine	46,8	101,9	102,6	101,9	102,3	<i>manufacture of furniture</i>

## PRODUCER PRICE INDEX OF INDUSTRIAL OUTPUT, April 2008

**Mariann Kägu**  
*Leading Statistician, Price Statistics Service*

**In April 2008 compared to March 2008, the change of the producer price index was 0.7%, of which 0.3% in manufacturing. Compared to April 2007, the change of the producer price index was 7.3%, of which 6.5% 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.

In 2008 the weights system of the producer price index corresponds to the industrial sales structure of enterprises in the year 2006 and the base prices for the calculation of the producer price index are the December prices of the year 2007. To ensure the comparison with the previous periods the producer price index will continue to be published on the base 1995=100. December 2007 is the linking month.

Data for the last three months may be revised.

## EKSPORDIHINNAINDEKS, aprill 2008

**Tõnu Täht**

Hinnastatistika talituse juhtivstatistik juhataja ülesannetes

**Ekspordihinnaindeksi muutus oli 2008. aasta aprillis 2008. aasta märtsiga võrreldes 0,4% ja 2007. aasta aprilliga võrreldes 5,2%.**

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 2006. aasta ekspordi mahtusid.

## IMPORDIHINNAINDEKS, aprill 2008

**Impordihinnaindeksi muutus oli 2008. aasta aprillis 2008. aasta märtsiga võrreldes 0,7% ja 2007. aasta aprilliga võrreldes 5,5%.**

Impordihinnaindeks näitab imporditud kaupade hindade arengut. Indeksi arvutamisel on baashindadena kasutusel eelmise aasta detsembri hinnad. Indeksi arvutamisel on aluseks suurematelt importijatelt saadud hinnaandmed. Kaaludena kasutatakse 2006. aasta impordi mahtusid.

Tabel 1 **Ekspordihinnaindeks kuude kaupa, 1994–2008<sup>a</sup>**  
 Table 1 *Export price index by months, 1994–2008<sup>a</sup>*  
 (detsember 1993 = 100 — December 1993 = 100)

Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec	Aasta Year
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
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
2005	255,5	254,0	255,0	256,0	253,7	255,0	254,2	255,7	255,5	257,4	257,6	260,3
2006	261,2	262,9	262,8	264,3	264,9	264,8	264,3	266,1	267,9	269,1	270,0	272,0
2007	276,7	277,9	278,2	282,8	285,0	285,7	288,3	289,4	292,0	291,8	290,6	292,1
2008	295,3	295,6	296,1	297,4								285,9

<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.

Tabel 2 **Ekspordihinnaindeks kvartalite kaupa, 1994–2008**  
 Table 2 *Export price index by quarters, 1994–2008*  
 (detsember 1993 = 100 — December 1993 = 100)

Aasta Year	I kvartal 1st quarter	II kvartal 2nd quarter	III kvartal 3rd quarter	IV kvartal 4th quarter
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	254,9	255,1	258,4
2006	262,3	264,7	266,1	270,4
2007	277,6	284,5	289,9	291,5
2008	295,7			

Tabel 3 Impordihinnaindeks kuude kaupa, 1998–2008<sup>a</sup>Table 3 Import price index by months, 1998–2008<sup>a</sup>

(detsember 1997 = 100 — December 1997 = 100)

	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec	Aasta Year
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	109,0	109,8	110,3	110,4	111,7	112,1	111,6	111,1	110,1
2006	111,7	113,2	112,7	113,7	114,4	114,7	115,8	115,7	115,8	115,6	115,6	115,7	114,6
2007	115,6	116,0	116,7	117,1	118,1	118,6	119,1	119,0	119,1	119,9	120,5	121,4	118,4
2008	122,1	121,4	122,7	123,6									

<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.

## EXPORT PRICE INDEX, April 2008

**Tõnu Täht**

Leading Statistician in the capacity of Head, Price Statistics Service

The percentage change of the export price index in April 2008 compared to March 2008 was 0.4% and compared to April 2007 it was 5.2%.

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 2006.

## IMPORT PRICE INDEX, April 2008

The percentage change of the import price index in April 2008 compared to March 2008 was 0.7% and compared to April 2007 it was 5.5%.

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 2006.

## RIIGIEELARVE JA KOHALIKUD EELARVED, märts 2008

**Marili Alas**

Valitsemis- ja finantssektori statistika osakonna juhtivstatistik

Riigieelarvesse oli 2008. aasta 1. aprilli seisuga laekunud 20,3 miljardit krooni, mis on 21,1% aastaks kavandatud kogusummast. 2007. aasta esimese kolme kuu laekumine oli 16,7 miljardit ehk 22% tulude eelarvest, seega võrreldes 2007. aasta sama perioodiga kasvas tulude laekumine 21,6%. 2008. aasta esimese kolme kuuga kulutati 19,7 miljardit krooni ehk 20,1% aastaks ettenähtud summast, 2007. aastal vastavalt 16,9 miljardit krooni ja 21,7% planeeritud kulude eelarvest.

Põhiline riigieelarve tuluallikas on mitmesuguste maksude laekumine. 1. aprilli seisuga moodustasid riigieelarve tuludest ligi 76% ehk 15,5 miljardit krooni maksutulud. Suurim tuluallikas (49%) oli endiselt sotsiaalmaks. Esmakordselt viimase 21 kuu jooksul langes maksutulude osatähtsus riigieelarve tuludes alla 80%. 24% ehk 4,9 miljardit krooni riigieelarve tuludest hõlmasid mittemaksulised tulud (kaupade ja teenuste müük, tulu varadelt, toetused jm).

2008. aasta I kvartalis laekunud tuludest andis 37% sotsiaalmaks — 7,5 miljardit krooni, mis on 1,3 miljonit rohkem kui mullu samal perioodil. Käibemaksu laekus I kvartalis 7,7% vähem kui mullu samal perioodil — 4,7 miljardit krooni. Aktsiisitulu laekumine suurennes I kvartalis 29,3%, mulluselt 1,8 miljardilt kroonilt 2,3 miljardile kroonile.

Enim kulus I kvartalis raha sotsiaalsele kaitsele — 6,1 miljardit krooni (mullu samal perioodil 4,5 miljardit krooni); 3,3 miljardit krooni kulus tervishoiule (mullu samal perioodil 2,6 miljardit krooni) ja 3,1 miljardit krooni üldistele valitsemissektori teenustele (mullu samal perioodil 3,6 miljardit krooni). Kõige rohkem, kaks korda, kasvasid 2007. aasta sama perioodiga võrreldes kulud keskkonnakaitsele. Kulud sotsiaalsele kaitsele kasvasid 34,4% ja majandusele 29,2%. Kulud üldistele valitsemissektori teenustele vähenesid eelmise aasta sama perioodiga võrreldes 14%.

Kohalike eelarvete tulusid laekus 2008. aasta I kvartalis 5,5 miljardit krooni, 2007. aasta samal perioodil olid tulud 4,8 miljardit krooni. Kohalike eelarvete kulud olid 2008. aasta I kvartalis 5,1 miljardit krooni, 2007. aasta sama perioodi kulud olid 4 miljardit krooni.

Kohalike eelarvete suurimad tuluallikad olid üksikisiku tulumaks (2,8 miljardit krooni), toetused (1,9 miljardit krooni) ning kaupade ja teenuste müük (513,8 miljonit krooni). Kõige rohkem kulutati haridusele (2,3 miljardit krooni), vabale ajale, kultuurile ja religioonile (754,5 miljonit krooni) ning majandusele (616,5 miljonit krooni).

## FINANTSVAHENDUS, märts 2008

**Svetlana Ždanova**

Valitsemis- ja finantssektori statistika osakonna juhtivstatistik

Kindlustusseltsid said 2008. aasta kolme kuuga kindlustuspreemiaid 1,4 miljardit krooni ehk 7,7% rohkem kui 2007. aasta samal ajal. Märtsis saadi kindlustuspreemiaid 525,6 miljonit krooni.

Kindlustusseltsid maksid 2008. aasta kolme kuuga kindlustusnõudeid 775 miljonit krooni ehk 31% rohkem kui 2007. aasta samal ajal. Märtsis maksti kindlustusnõudeid 392 miljonit krooni.

2008. aasta jaanuaris–märtsis hõlmasid nõuded preemiatest 55% (2007. aasta samal ajal 45%).

Diagramm 1 Sotsiaal-, käibe-, tulu- ja aktsiisimaksu laekumine, jaanuar 2007 – märts 2008

Diagram 1 Revenue from social security contributions, VAT, income tax and excise duty, January 2007 – March 2008

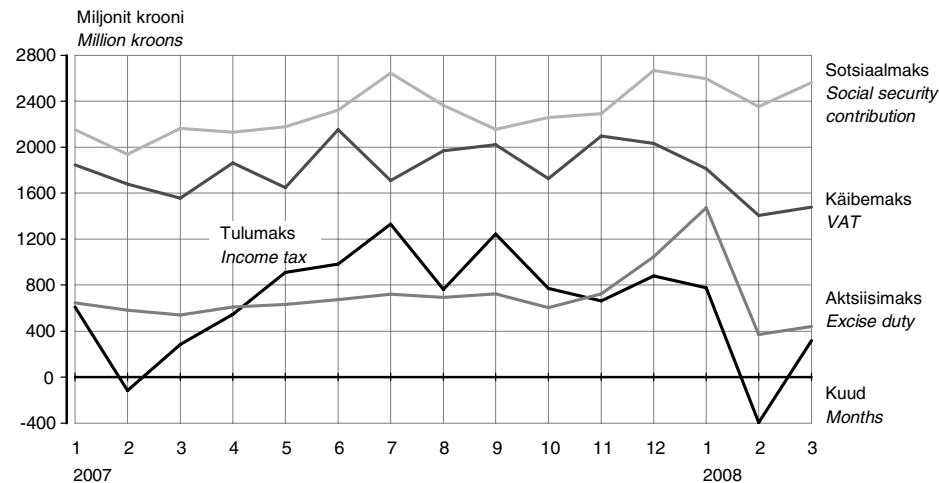
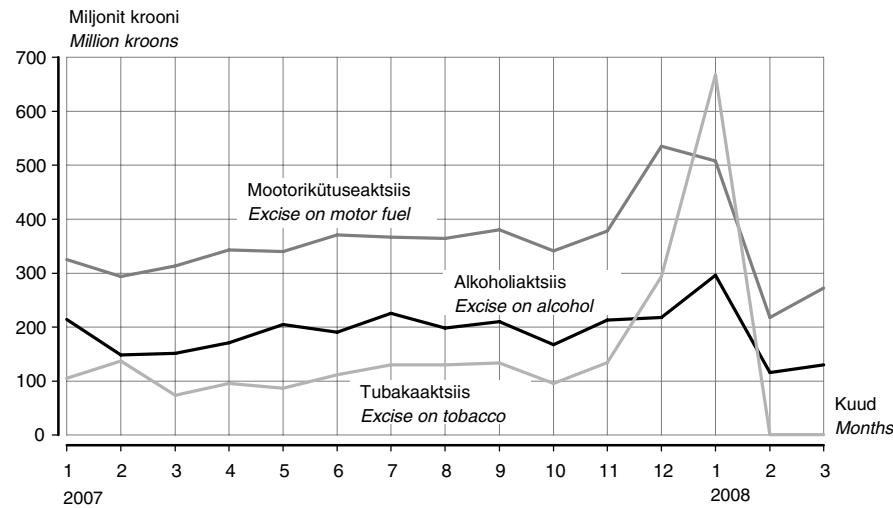


Diagramm 2 Aktsiisimaksu laekumine liigitatuna, jaanuar 2007 – märts 2008

Diagram 2 Revenue from excise duty by kind, January 2007 – March 2008



2008. aasta märtsis maksutulude laekumine veebruariga võrreldes kasvas.

Aktsiisitulu laekus endiselt vähe — 438,8 miljonit krooni. Kõige paremini laekus märtsis mootorkütuseaktsiisi — 54,5 miljoni võrra rohkem kui veebruaris. Alkoholiaktsiisi kogunes märtsis 14,2 miljonit krooni rohkem kui veebruaris. Tubakaaktsiisi laekus aga 0,1 miljonit krooni vähem kui veebruaris. Tulumaksu laekus märtsis 318,2 miljonit krooni.

Sotsiaalmaksu laekus 207,3 miljoni krooni võrra ja käibemaksu 73,5 miljoni krooni võrra rohkem kui veebruaris.

In March 2008 compared to the previous month, the revenue from taxes increased.

The total revenue from excise duties was 438.8 million kroons. The revenue from motorfuel excise in March was 54.5 million higher than in February. The income from alcohol excise in March was 14.2 million kroons higher than in February. The revenue from tobacco excise was 0.1 million kroons smaller than in February. The revenue from income taxes was 318.2 million kroons. The revenue from social security contributions was 207.3 million kroons higher than in the previous month; the revenue from VAT was 73.5 million kroons higher than in the previous month.

Tabel 1 **Riigieelarve tulud ja kulud, 1. aprill 2008**  
 Table 1 *State budget revenue and expenditure, 1 April 2008*  
 (tuhat krooni — thousand kroons)

Tulud ja kulud	Arvestuslik aastaplaan Planned annual amount	Täitmine Actual amount	Täitmise protsent Percentage	Revenue and expenditure
<b>Riigieelarve tulud</b>				
Maksud	79 433 458	15 450 476,3	19,5	<b>State budget revenue</b>
tulumaks	8 715 000	698 144,1	8,0	<i>Taxes</i>
üksikisikutelt	-	-82 152,1	-	<i>income tax</i>
ettevõtetelt	-	780 296,2	-	<i>personal</i>
sotsiaalmaks	32 960 000	7 512 669,0	22,8	<i>corporative</i>
pensionikindlustuseks	-	4 544 325,3	-	<i>social security contributions</i>
ravikindlustuseks	-	2 968 343,7	-	<i>pension security</i>
omandimaksud	71 958	16 993,8	23,6	<i>health security</i>
käibemaks	25 990 000	4 693 453,3	18,1	<i>property taxes</i>
aktsisimaks	10 420 500	2 280 522,3	21,9	<i>VAT</i>
alkoholiaktiis	-	542 729,6	-	<i>excise duty</i>
tubakaaksiis	-	669 244,2	-	<i>excise on alcohol</i>
mootorikütuseaktsiis	-	998 963,2	-	<i>excise on tobacco</i>
elektriaktiis	-	69,4	-	<i>excise on motor fuel</i>
pakendiaktiis	-	152,3	-	<i>excise on package</i>
hasartmängumaks	632 000	128 658,5	20,4	<i>gambling tax</i>
tollimaks	644 000	120 035,3	18,6	<i>customs duty</i>
Kaupade ja teenuste müük	1 722 138	425 428,5	24,7	<i>Sale of goods and services</i>
riigilööv	1 051 169	207 964,7	19,8	<i>state tax</i>
tulu majandus-tegevusest	651 480	217 463,8	33,4	<i>income from economic activities</i>
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	-	182 756,7	-	<i>Sale of tangible and intangible property</i>
Tulud varalt	-	478 499,1	-	<i>Revenue from property</i>
Toetused	10 897 620	3 367 109,4	30,9	<i>Grants</i>
Europa Liidult	-	2 932 543,5	-	<i>from the European Union</i>
Muud laekumised	-	397 373,6	-	<i>Other income</i>
trahvid	-	95 789,3	-	<i>fines</i>
saastetasud	-	200 347,3	-	<i>pollution fee</i>
<b>TULUD KOKKU</b>	<b>96 275 451</b>	<b>20 301 643,6</b>	<b>21,1</b>	<b>TOTAL REVENUE</b>
<b>Riigieelarve kulud <sup>a</sup></b>				
Üldised valitsemissektori teenused	11 524 129	3 107 249,0	27,0	<b>State budget expenditure <sup>a</sup></b>
Riigikaitse	5 497 944	1 044 502,4	19,0	<i>Administration expenses</i>
Avalik kord ja julgeolek	7 550 713	1 158 129,4	15,3	<i>State defence</i>
Majandus	16 338 360	2 415 134,0	14,8	<i>Order maintenance</i>
Keskkonnakaitse	3 083 284	505 816,4	16,4	<i>Economy</i>
Elamu- ja kommunaalmajandus	80 000	-	-	<i>Environmental protection</i>
Tervishoid	14 595 613	3 285 653,8	22,5	<i>Housing and community amenities</i>
Vaba aeg, kultuur ja religioon	3 160 102	771 644,2	24,4	<i>Public health</i>
Haridus	7 303 712	1 341 375,2	18,4	<i>Recreation, culture and religion</i>
Sotsiaalne kaitse	29 085 400	6 065 736,2	20,9	<i>Education</i>
<b>KULUD KOKKU</b>	<b>98 219 255</b>	<b>19 695 240,6</b>	<b>20,1</b>	<b>TOTAL EXPENDITURE</b>
Ülejääk/puudujääk <sup>b</sup>	-1 943 804	606 403,0	-	<i>Surplus/deficit <sup>b</sup></i>

<sup>a</sup> Kulud sisaldavad eelmisest eelarveaastast ületoodud kulusid.

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

<sup>a</sup> Expenditures include allotments carried over from the previous budget.

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

Tabel 2 **Kohalike eelarvete tulud, 1. märts 2008**  
 Table 2 *Local budgets revenue, 1 March 2008*  
 (tuhat krooni — thousand kroons)

Tulud	Tallinn	Maakond County		
		Harju	Hiiu	Ida-Viru
Maksud	1 113 058,6	407 809,5	22 712,5	253 503,6
üksikisiku tulumaks	996 723,9	385 518,0	21 590,7	247 741,7
maamaks	80 522,1	20 922,8	1 121,8	4 952,4
kohalikud maksud	7 697,8	1 359,7	-	741,9
müügimaks	-	511,4	-	-
reklaamimaks	7 697,8	848,3	-	741,9
Kaupade ja teenuste müük	227 517,8	43 133,0	3 431,2	33 816,7
riigilöiv	2 523,0	2 286,1	74,0	676,3
tulu majandustegevusest	224 994,8	40 846,9	3 357,2	33 140,3
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	1 552,4	802,5	195,0	4 250,6
Tulud varalt	10 538,1	11 264,5	662,0	40 201,9
intressitulu	9 328,4	3 351,8	141,9	3 395,5
omanikutulu	-	1,3	-	-
tulu mittetoodetud põhivaralt	1 209,8	7 911,4	520,1	36 806,4
Toetused	279 737,3	139 053,5	21 227,2	259 115,0
Muud laekumised	12 065,2	1 696,7	73,5	1 707,9
trahvid	7 691,0	357,0	8,5	40,5
<b>TULUD KOKKU</b>	<b>1 644 469,6</b>	<b>603 759,7</b>	<b>48 301,4</b>	<b>592 595,6</b>

Tulud	Maakond County					
		Põlva	Pärnu	Rapla	Saare	Tartu
Maksud	49 425,6	167 107,1	78 014,1	70 427,7	314 551,2	
üksikisiku tulumaks	47 609,8	160 134,9	74 091,2	67 019,3	304 621,8	
maamaks	1 812,9	5 977,4	3 913,1	3 330,9	6 192,4	
kohalikud maksud	2,9	334,6	9,7	19,0	1 666,6	
müügimaks	-	0,2	-	-	0,5	
reklaamimaks	2,9	334,5	9,7	19,0	1 666,0	
Kaupade ja teenuste müük	11 533,3	30 878,1	13 733,0	10 384,8	45 783,1	
riigilöiv	190,1	913,7	363,3	337,1	991,6	
tulu majandustegevusest	11 343,2	29 964,4	13 369,8	10 047,7	44 791,5	
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	509,5	8 632,5	376,7	148,0	1 312,1	
Tulud varalt	1 114,8	1 991,4	1 211,7	900,3	2 907,4	
intressitulu	831,0	816,7	382,5	467,5	1 144,1	
omanikutulu	-	-	-	-	-	
tulu mittetoodetud põhivaralt	283,8	1 174,8	829,2	432,9	1 763,3	
Toetused	79 292,1	145 511,7	70 914,7	59 381,7	232 923,5	
Muud laekumised	1 482,8	1 685,9	484,7	357,5	3 726,0	
trahvid	0,6	731,9	45,2	91,4	2 178,1	
<b>TULUD KOKKU</b>	<b>143 358,1</b>	<b>355 806,7</b>	<b>164 734,9</b>	<b>141 600,0</b>	<b>601 203,4</b>	

				Revenue
Jõgeva	Järva	Lääne	Lääne-Viru	
56 711,6	72 511,2	56 550,0	120 209,9	Taxes
54 266,9	69 777,6	53 510,5	116 029,5	personal income tax
2 420,3	2 708,4	3 031,4	4 136,4	land tax
5,0	25,3	8,1	10,1	local taxes
-	-	-	-	sales tax
5,0	25,3	8,1	10,1	advertising tax
13 079,6	11 754,3	9 817,2	18 588,2	Sale of goods and services
157,2	245,7	285,8	556,7	state tax
12 922,3	11 508,6	9 531,4	18 031,5	income from economic activities
690,2	565,7	1 290,2	1 084,2	Sale of tangible and intangible property
2 567,7	1 059,8	1 207,9	3 121,4	Revenue from property
530,2	301,7	330,0	758,7	interest income
-	-	-	-	proprietorial income
2 037,6	758,1	877,9	2 362,7	income from nonproduced fixed assets
73 567,1	68 147,2	54 874,0	116 095,7	Grants
448,5	425,1	437,0	402,3	Other income
-	-	4,8	11,0	fines
147 064,7	154 463,3	124 176,5	259 501,6	<b>TOTAL REVENUE</b>

Järg — Cont.

			Kokku Total	Revenue
Valga	Viljandi	Võru		
51 051,0	94 144,2	57 604,3	2 985 392,1	Taxes
49 311,1	90 560,6	55 608,3	2 794 115,8	personal income tax
1 724,6	3 528,2	1 908,6	148 203,6	land tax
13,3	40,7	87,5	12 022,2	local taxes
-	-	-	512,0	sales tax
13,3	40,7	87,5	11 510,2	advertising tax
8 120,5	20 401,4	11 849,8	513 822,0	Sale of goods and services
215,1	412,4	246,4	10 474,6	state tax
7 905,3	19 989,0	11 603,3	503 347,4	income from economic activities
34,1	2 821,2	2 154,7	26 419,8	Sale of tangible and intangible property
802,2	1 246,8	1 090,7	81 888,6	Revenue from property
508,2	498,5	599,6	23 386,2	interest income
-	-	0,1	1,3	proprietorial income
294,0	748,3	491,0	58 501,1	income from nonproduced fixed assets
77 194,4	122 191,1	88 643,1	1 887 869,5	Grants
196,2	1 252,2	247,7	26 689,4	Other income
1,2	35,7	-	11 196,9	fines
137 398,4	242 057,1	161 590,3	5 522 081,4	<b>TOTAL REVENUE</b>

Tabel 3 **Kohalike eelarvete kulud, 1. aprill 2008**  
 Table 3 *Local budgets expenditure, 1 April 2008*  
 (tuhat krooni — thousand kroons)

Kulud	Tallinn	Maakond County		
		Harju	Hiiu	Ida-Viru
Üldised valitsemissektori teenused	135 518,6	57 329,3	4 386,5	48 988,7
Riigikaitse	-	10,0	-	8,5
Avalik kord ja julgeolek	9 006,8	2 762,7	48,3	505,4
politsei	358,1	154,3	1,1	79,4
päästeteenistus	2 246,3	474,4	38,5	290,8
Majandus	278 683,5	67 490,3	3 601,2	64 647,7
põllu- ja metsamajandus, kalandus ja jahindus	-	16 504,3	371,3	947,5
kütus ja energia	-	20,4	358,8	4 510,8
transport	242 361,6	40 077,8	1 047,6	39 628,7
side	-	-	-	15,0
Keskonnakaitse	111 543,8	11 536,7	383,8	9 792,0
Elamu- ja kommunaalmajandus	145 094,9	24 616,8	1 066,0	23 133,7
Tervishoid	25 989,2	1 272,3	32,3	4 363,2
Vaba aeg, kultuur ja religioon	202 783,7	62 953,7	4 235,0	87 262,0
Haridus	539 790,9	309 418,0	18 092,3	211 482,1
Sotsiaalne kaitse	181 661,2	30 619,7	4 474,3	49 929,2
puuetega inimeste sotsiaalne kaitse	7 191,5	507,4	35,2	549,1
eakate sotsiaalne kaitse	10 038,6	2 512,2	294,7	4 504,3
töötute sotsiaalne kaitse	-	17,8	6,2	3 786,0
toimetulekutoetus	2 138,0	1 664,4	696,1	11 113,6
KULUD KOKKU	1 630 072,7	568 009,6	36 319,8	500 112,6
Ülejääk/puudujääk <sup>a</sup>	-99 817,8	-6 481,8	3 305,6	61 878,6

Kulud	Maakond County				
	Põlva	Pärnu	Rapla	Saare	Tartu
Üldised valitsemissektori teenused	14 641,4	43 733,8	13 780,0	16 872,8	51 595,5
Riigikaitse	-	-	-	-	15,0
Avalik kord ja julgeolek	29,7	1 395,8	687,7	130,6	606,4
politsei	3,7	884,2	0,4	4,5	295,9
päästeteenistus	26,0	205,2	429,1	74,8	183,9
Majandus	5 279,5	38 304,8	3 642,2	11 163,5	83 936,3
põllu- ja metsamajandus, kalandus ja jahindus	195,1	966,2	256,1	613,8	1 244,8
kütus ja energia	203,4	762,0	23,7	286,0	575,0
transport	3 454,0	34 518,4	2 456,5	8 073,1	70 246,4
side	11,8	50,8	-	-	19,0
Keskonnakaitse	2 270,8	3 405,6	1 816,4	990,0	13 469,1
Elamu- ja kommunaalmajandus	2 980,6	27 527,8	6 313,0	5 026,0	13 136,0
Tervishoid	168,0	934,5	115,2	56,4	2 074,0
Vaba aeg, kultuur ja religioon	27 165,3	62 781,0	19 470,7	17 271,8	68 869,3
Haridus	51 670,1	165 460,3	67 493,9	82 660,7	312 980,4
Sotsiaalne kaitse	10 569,6	41 004,7	11 854,2	8 065,0	45 609,6
puuetega inimeste sotsiaalne kaitse	96,7	736,1	11,1	30,0	874,4
eakate sotsiaalne kaitse	2 709,2	2 931,0	1 290,8	687,9	10 048,0
töötute sotsiaalne kaitse	17,0	100,5	53,9	778,5	118,8
toimetulekutoetus	1 324,5	3 061,4	1 642,4	641,9	3 142,2
KULUD KOKKU	114 774,9	384 548,3	125 173,2	142 236,9	592 291,7
Ülejääk/puudujääk <sup>a</sup>	28 583,3	-28 741,6	39 561,7	-636,8	8 911,7

<sup>a</sup> Ei ole vaadeldav valitsemissektori koondeelarve ülejääginä.

<sup>a</sup> Is it not treated as consolidated general government surplus.

Expenditure				
Jõgeva	Järva	Lääne	Lääne-Viru	
15 908,2	19 617,1	13 141,1	24 764,6	<i>Administration expenses</i>
-	-	-	0,4	<i>State defence</i>
394,4	401,0	54,2	589,6	<i>Order maintenance</i>
17,3	46,0	0,0	58,4	<i>police</i>
363,3	23,0	36,2	284,9	<i>rescue service</i>
8 003,9	5 638,3	6 179,8	13 477,6	<i>Economy</i>
303,2	59,4	170,9	350,3	<i>agriculture, forestry, fishing and hunting</i>
1 105,3	71,6	476,7	2 350,2	<i>energy supply</i>
2 635,1	2 720,5	3 243,5	6 252,9	<i>transport</i>
18,8	66,6	-	64,4	<i>communication</i>
2 243,5	3 981,6	3 622,0	4 977,1	<i>Environment protection</i>
3 412,4	7 456,7	5 135,5	11 343,5	<i>Housing-communal economy</i>
136,0	553,3	132,0	347,3	<i>Public health</i>
17 227,1	33 174,2	17 060,1	41 607,4	<i>Recreation, culture and religion</i>
59 562,5	56 857,6	50 187,5	111 263,4	<i>Education</i>
8 870,8	8 739,9	8 562,5	18 114,2	<i>Social protection</i>
0,0	250,5	73,5	177,3	<i>for disabled persons</i>
1 855,5	852,5	808,9	1 013,3	<i>for elderly persons</i>
420,0	67,1	31,0	10,9	<i>for unemployed persons</i>
1 169,2	1 214,4	1 155,2	2 478,3	<i>subsistence benefit</i>
115 758,8	136 419,8	104 074,5	226 485,2	<b>TOTAL EXPENDITURE</b>
31 306,0	18 043,5	20 102,0	33 016,5	<i>Surplus/deficit<sup>a</sup></i>

Järg — Cont.

			Kokku Total	Expenditure
Valga	Viljandi	Võru		
12 844,2	18 964,7	12 866,9	504 953,3	<i>Administration expenses</i>
-	-	1,5	35,4	<i>State defence</i>
89,3	19,2	120,0	16 841,2	<i>Order maintenance</i>
82,2	14,5	70,0	2 069,9	<i>police</i>
-	1,5	38,0	4 715,8	<i>rescue service</i>
6 953,1	10 293,2	9 193,6	616 488,5	<i>Economy</i>
538,7	587,3	550,2	23 659,1	<i>agriculture, forestry, fishing and hunting</i>
117,2	324,9	354,9	11 541,1	<i>energy supply</i>
4 299,3	4 644,7	4 314,6	469 974,7	<i>transport</i>
5,7	-	20,4	272,5	<i>communication</i>
2 099,0	4 385,7	5 062,5	181 579,8	<i>Environment protection</i>
7 417,7	7 635,7	3 712,1	295 008,4	<i>Housing-communal economy</i>
192,1	246,4	208,4	36 820,7	<i>Public health</i>
17 725,4	49 926,3	24 961,8	754 474,6	<i>Recreation, culture and religion</i>
47 812,1	99 671,4	66 629,3	2 251 032,4	<i>Education</i>
11 249,2	16 398,0	10 613,5	466 335,8	<i>Social protection</i>
37,7	87,6	345,3	11 003,2	<i>for disabled persons</i>
1 908,4	1 671,9	2 658,0	45 785,2	<i>for elderly persons</i>
358,2	0,4	1,4	5 767,7	<i>for unemployed persons</i>
2 329,1	1 863,7	1 906,0	37 540,6	<i>subsistence benefit</i>
106 382,3	207 540,6	133 369,6	5 123 570,3	<b>TOTAL EXPENDITURE</b>
31 016,1	34 516,5	28 220,7	398 511,1	<i>Surplus/deficit<sup>a</sup></i>

Tabel 4 Riigieelarve ja kohalikud eelarved, 1999–2008  
 Table 4 State budget and local budgets, 1999–2008  
 (miljonit krooni — million kroons)

Periood	Riigieelarve			Kohalikud eelarved			Period
	tulud	kulud	tulude ülekaal kuludest	tulud	kulud	tulude ülekaal kuludest	
	<i>State budget</i>	<i>revenue</i>	<i>expenditure</i>	<i>Local budgets</i>	<i>revenue</i>	<i>expenditure</i>	<i>surplus</i>
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
2005	55 148,5	52 736,2	2 412,3	14 633,7	15 018,9	-385,2	2005
2006	67 849,7	64 650,2	3 199,5	18 094,3	17 845,9	248,4	2006
2007	81 993,2	76 036,7	5 956,5	20 148,7	20 414,0	-265,3	2007
2005							2005
I kvartal	11 705,9	11 187,4	518,5	3 238,0	3 089,2	148,9	1st quarter
II kvartal	14 076,9	13 305,8	771,1	3 989,4	3 858,1	131,3	2nd quarter
III kvartal	14 598,9	12 148,8	2 450,1	3 534,8	4 023,9	-489,1	3rd quarter
IV kvartal	14 767,6	16 094,3	-1 326,7	3 871,6	4 047,8	-176,2	4th quarter
2006							2006
I kvartal	13 160,5	13 513,3	-352,8	4 036,4	3 499,8	536,6	1st quarter
II kvartal	17 665,6	15 345,7	2 319,9	5 624,3	4 517,3	1 107,0	2nd quarter
III kvartal	18 580,3	14 817,2	3 763,1	4 047,7	4 340,3	-292,6	3rd quarter
IV kvartal	18 443,1	20 974,1	-2 531,0	4 385,7	5 488,4	-1 102,7	4th quarter
2007							2007
I kvartal	16 686,7	16 911,5	-224,8	4 772,1	4 006,8	765,3	1st quarter
II kvartal	20 537,7	18 571,8	1 965,9	5 704,5	5 180,7	523,8	2nd quarter
III kvartal	22 061,2	17 892,8	4 168,4	4 858,3	4 956,0	-97,7	3rd quarter
IV kvartal	22 707,6	22 660,6	46,9	4 813,9	6 270,4	1 456,6	4th quarter
2008							2008
I kvartal	20 301,6	19 695,2	606,4	5 522,1	5 123,6	398,5	1st quarter
2005							2005
Jaanuar	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
Aprill	3 897,3	4 342,0	-444,7	1 658,6	1 071,7	586,9	April
Mai	4 913,7	3 990,2	923,5	1 103,3	1 181,6	-78,2	May
Juuni	5 265,9	4 973,6	292,3	1 227,4	1 604,8	-377,4	June
Juuli	6 049,0	4 118,0	1 931,0	990,0	1 313,7	-323,7	July
August	4 431,9	4 029,3	402,6	1 501,8	1 552,8	-51,0	August
September	4 118,0	4 001,5	116,5	1 043,0	1 157,4	-114,4	September
Oktoober	4 473,3	4 255,6	217,7	1 330,4	1 019,7	310,7	October
November	4 400,2	4 452,5	-52,3	1 120,4	1 310,1	-189,7	November
DetseMBER	5 894,1	7 386,2	-1 492,1	1 420,8	1 718,0	-297,2	December
2006							2006
Jaanuar	5 120,7	4 205,5	915,2	1 127,6	1 072,6	55,0	January
Veebruar	4 022,9	4 352,1	-329,2	1 093,5	887,3	206,2	February
Märts	4 016,9	4 955,7	-938,8	1 815,3	1 539,9	275,4	March
Aprill	5 868,7	4 504,5	1 364,2	1 522,3	1 230,2	292,1	April
Mai	5 494,8	5 067,1	427,7	2 058,1	1 435,4	622,7	May
Juuni	6 302,1	5 774,1	528,0	2 043,9	1 851,7	192,2	June
Juuli	6 494,5	5 470,9	1 023,6	1 558,1	1 465,8	92,3	July
August	5 417,9	4 720,8	697,1	1 251,2	1 298,5	-47,3	August
September	6 667,9	4 625,5	2 042,4	1 238,4	1 576,0	-337,6	September
Oktoober	6 067,6	5 270,3	797,3	1 378,5	1 606,4	-227,9	October
November	5 980,7	5 325,7	655,0	1 422,3	1 647,8	-225,5	November
DetseMBER	6 394,8	10 378,1	-3 983,3	1 584,9	2 234,2	-649,3	December
2007							2007
Jaanuar	6 071,7	4 636,6	1 435,1	1 362,7	1 115,4	247,3	January
Veebruar	5 375,0	5 925,9	-550,9	1 336,0	1 321,7	14,3	February
Märts	5 240,0	6 349,0	-1 109,0	2 073,5	1 569,7	503,8	March
Aprill	6 320,1	5 832,5	487,6	2 160,3	1 433,4	726,9	April
Mai	6 280,1	6 117,7	162,4	1 782,2	1 655,8	126,4	May
Juuni	7 937,5	6 621,6	1 315,9	1 762,0	2 091,5	-329,5	June
Juuli	7 765,8	6 438,1	1 327,7	2 021,9	1 692,3	329,6	July
August	6 465,6	5 870,1	595,5	1 491,4	1 587,7	-96,3	August
September	7 829,8	5 584,6	2 245,2	1 345,0	1 676,0	-331,1	September
Oktoober	6 514,7	6 462,2	52,5	1 580,3	1 978,2	-397,9	October
November	8 305,1	6 505,5	1 799,6	1 542,6	1 866,5	-323,9	November
DetseMBER	7 887,8	9 692,9	-1 805,2	1 691,0	2 425,7	-734,7	December
2008							2008
Jaanuar	7 802,5	5 936,1	1 866,4	1 614,0	1 621,1	-7,1	January
Veebruar	5 142,8	6 931,0	-1 788,2	1 642,3	1 691,5	-49,2	February
Märts	7 356,3	6 828,2	528,2	2 265,8	1 811,0	454,8	March

Tabel 5 **Maksude laekumine riigieelarvesse, 1999–2008**  
 Table 5 *Revenue of the state budget from taxes, 1999–2008*  
 (miljonit krooni — million kroons)

Periood	Sotsiaal-maks	Käibemaks	Tulumaks	Aktsiisimaks			Period	
				VAT	Income tax	alkoholi-aktsiis		
						Excise duty		
						excise on alcohol	excise on motor fuel	excise on tobacco
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
2005	18 133,0	14 677,3	5 867,3	6 524,4	1 937,1	3 349,8	1 235,5	2005
2006	21 746,4	18 645,1	6 969,8	7 030,1	2 089,8	3 728,9	1 208,1	2006
2007	27 267,7	22 303,9	8 870,4	8 194,8	2 313,6	4 353,3	1 529,2	2007
2005								2005
I kvartal	4 183,7	2 979,2	745,6	1 430,5	445,6	750,8	233,3	1st quarter
II kvartal	4 395,8	3 554,6	1 413,1	1 632,3	460,4	851,5	320,1	2nd quarter
III kvartal	4 728,4	3 958,2	2 160,8	2 020,0	539,4	892,7	587,6	3rd quarter
IV kvartal	4 825,5	4 185,4	1 547,9	1 441,6	491,6	854,9	94,5	4th quarter
2006								2006
I kvartal	4 953,9	3 833,6	602,5	1 442,6	436,1	813,6	192,5	1st quarter
II kvartal	5 184,0	4 591,2	1 460,6	1 747,1	500,4	917,1	329,5	2nd quarter
III kvartal	5 732,3	4 936,1	2 823,1	2 005,1	593,1	1 011,1	400,5	3rd quarter
IV kvartal	5 876,1	5 284,3	2 083,8	1 835,3	560,2	987,1	285,7	4th quarter
2007								2007
I kvartal	6 257,0	5 083,7	779,0	1 763,2	514,3	932,5	316,1	1st quarter
II kvartal	6 628,5	5 667,4	2 439,2	1 915,6	566,8	1 053,9	294,8	2nd quarter
III kvartal	7 164,1	5 697,8	3 338,9	2 140,5	634,3	1 111,9	394,1	3rd quarter
IV kvartal	7 218,1	5 854,9	2 313,2	2 375,6	597,2	1 255,1	524,2	4th quarter
2008								2008
I kvartal	7 512,7	4 693,5	698,1	2 280,5	542,7	999,0	669,2	1st quarter
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
Aprill	1 413,9	1 146,6	255,6	506,0	134,3	278,3	93,2	April
Mai	1 474,7	1 123,2	494,8	513,3	150,2	270,4	92,6	May
Juuni	1 507,2	1 284,8	662,7	613,0	175,9	302,8	134,3	June
Juuli	1 721,9	1 360,4	1 046,5	1 068,4	198,6	290,3	579,6	July
August	1 553,7	1 310,1	595,2	480,1	172,8	306,1	1,3	August
September	1 452,8	1 287,7	519,1	471,5	168,0	296,3	6,7	September
Oktoober	1 488,7	1 500,5	470,6	462,5	158,5	281,0	22,8	October
November	1 535,2	1 410,2	464,2	475,6	160,8	284,0	30,5	November
Detsember	1 801,6	1 274,7	613,1	503,5	172,3	289,9	41,2	December
2006								2006
Jaanuar	1 703,9	1 484,6	538,8	537,6	198,0	281,0	58,3	January
Veebruar	1 534,7	1 130,2	43,1	430,2	111,1	269,0	50,0	February
Märts	1 715,3	1 218,8	20,6	474,8	127,0	263,6	84,2	March
Aprill	1 648,8	1 684,1	304,2	547,8	154,7	302,7	90,2	April
Mai	1 718,1	1 331,9	540,4	532,4	157,4	279,1	95,9	May
Juuni	1 817,1	1 575,2	616,0	666,9	188,3	335,3	143,4	June
Juuli	2 101,2	1 687,0	1 266,3	699,4	205,8	319,3	174,1	July
August	1 895,9	1 475,3	744,1	650,9	191,8	349,2	109,6	August
September	1 735,2	1 773,8	812,7	654,8	195,5	342,6	116,8	September
Oktoober	1 824,3	1 773,8	830,6	646,9	169,0	333,3	144,4	October
November	1 886,9	1 755,4	539,4	587,4	199,3	331,1	54,9	November
Detsember	2 164,9	1 755,1	713,8	601,0	191,9	322,7	86,4	December
2007								2007
Jaanuar	2 154,1	1 848,1	611,4	644,7	214,1	325,3	105,2	January
Veebruar	1 939,0	1 678,5	-115,6	579,9	148,6	293,8	137,5	February
Märts	2 163,9	1 557,2	283,2	538,5	151,6	313,3	73,5	March
Aprill	2 128,5	1 863,9	545,4	610,6	171,3	343,2	96,0	April
Mai	2 179,0	1 649,6	911,7	632,0	204,9	340,0	87,1	May
Juuni	2 321,0	2 153,9	982,1	673,0	190,6	370,7	111,7	June
Juuli	2 643,4	1 710,0	1 330,4	722,6	225,5	366,8	130,2	July
August	2 365,4	1 968,5	763,3	692,9	198,3	364,6	130,0	August
September	2 155,3	2 019,3	1 245,2	725,0	210,5	380,5	133,9	September
Oktoober	2 258,2	1 725,8	771,0	605,3	167,6	341,6	96,0	October
November	2 291,4	2 097,4	662,3	723,0	212,9	379,0	134,1	November
Detsember	2 668,5	2 031,7	879,9	1 047,3	217,7	535,5	294,1	December
2008								2008
Jaanuar	2 595,6	1 812,4	776,8	1 471,8	296,3	508,0	667,4	January
Veebruar	2 354,9	1 403,8	-396,9	369,9	116,1	218,2	1,0	February
Märts	2 562,2	1 477,3	318,2	438,8	130,3	272,7	0,9	March

Tabel 6 **Maksebilanss, 1997–2007<sup>a</sup>**  
Table 6 **Balance of payments, 1997–2007<sup>a</sup>**  
(miljonit krooni — million kroons)

Periood	Jooksevkonto	Kapitali- ja finantskonto	Üldbilanss	Reservid	Period
	Balance of current account	Balance of capital and financial account	Overall balance	Reserve assets	
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	-5 178,1	7 433,8	2 270,5	-2 270,5	2000
2001	-5 643,6	5 026,3	-730,2	730,2	2001
2002	-12 908,0	13 055,3	926,8	-926,8	2002
2003	-15 418,2	18 522,9	2 312,1	-2 312,1	2003
2004	-18 412,6	21 454,4	3 425,4	-3 425,4	2004
2005	-17 485,6	21 457,9	4 883,9	-4 883,9	2005
2006	-32 095,0	39 235,7	7 523,9	-7 523,9	2006
2007	-42 207,5	41 168,2	1 387,3	-1 387,3	2007
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	-742,0	-991,1	-1 292,4	1 292,4	1st quarter
II kvartal	-999,9	2 309,4	1 337,0	-1 337,0	2nd quarter
III kvartal	-685,2	1 629,0	270,5	-270,5	3rd quarter
IV kvartal	-2 751,0	4 486,5	1 955,4	-1 955,4	4th quarter
2001					2001
I kvartal	-1 485,1	-1 313,2	-2 453,9	2 453,9	1st quarter
II kvartal	-450,7	792,2	677,7	-677,7	2nd quarter
III kvartal	-1 207,1	1 036,5	-591,0	591,0	3rd quarter
IV kvartal	-2 500,7	4 510,8	1 637,0	-1 637,0	4th quarter
2002					2002
I kvartal	-3 421,4	3 880,4	655,4	-655,4	1st quarter
II kvartal	-3 083,4	2 155,7	-225,9	225,9	2nd quarter
III kvartal	-2 412,7	2 707,9	26,3	-26,3	3rd quarter
IV kvartal	-3 990,5	4 311,3	471,0	-471,0	4th quarter
2003					2003
I kvartal	-4 032,9	5 182,8	732,7	-732,7	1st quarter
II kvartal	-2 848,2	3 267,6	-379,6	379,6	2nd quarter
III kvartal	-3 787,4	3 564,5	530,8	-530,8	3rd quarter
IV kvartal	-4 749,7	6 538,0	1 428,1	-1 428,1	4th quarter
2004					2004
I kvartal	-3 384,5	3 418,2	-468,4	468,4	1st quarter
II kvartal	-6 400,6	7 037,8	725,1	-725,1	2nd quarter
III kvartal	-2 268,4	3 758,7	2 017,7	-2 017,7	3rd quarter
IV kvartal	-6 359,1	7 239,7	1 151,0	-1 151,0	4th quarter
2005					2005
I kvartal	-4 165,9	6 135,3	2 691,4	-2 691,4	1st quarter
II kvartal	-5 221,2	3 077,2	-1 493,3	1 493,3	2nd quarter
III kvartal	-3 434,0	3 445,7	43,8	-43,8	3rd quarter
IV kvartal	-4 664,4	8 799,7	3 641,9	-3 641,9	4th quarter
2006					2006
I kvartal	-7 355,8	5 591,1	-1 274,3	1 274,3	1st quarter
II kvartal	-7 847,9	7 891,1	1 805,4	-1 805,4	2nd quarter
III kvartal	-7 429,0	10 290,9	3 208,6	-3 208,6	3rd quarter
IV kvartal	-9 462,4	15 462,6	3 784,3	-3 784,3	4th quarter
2007					2007
I kvartal	-12 883,7	11 412,1	-733,3	733,3	1st quarter
II kvartal	-9 332,4	7 823,9	55,4	-55,4	2nd quarter
III kvartal	-10 469,3	15 338,4	5 398,3	-5 398,3	3rd quarter
IV kvartal	-9 522,2	6 594,0	-3 333,1	3 333,1	4th quarter

<sup>a</sup> Eesti Panga andmed. 2003.–2006. aasta maksebilansi andmeid revideeriti juunis 2007. 2007. aasta andmeid revideeriti aprillis 2008.

<sup>a</sup> Data of the Bank of Estonia. Data for 2003–2006 were revised in June 2007. Data for 2007 were revised in April 2008.

Tabel 7 Kindlustustegevuse tulemused, jaanuar–märts 2008  
 Table 7 Results of the insurance activity, January–March 2008

Kindlustusliik	Maht, tuhat krooni			Struktuur, %			Kind of insurance
	jaan	jaan–veebr	jaan–märts	jaan	jaan–veebr	jaan–märts	
	Amount, thousand kroons	Structure, %		Jan	Jan–Feb	Jan–March	
	Jan	Jan–Feb	Jan–March	Jan	Jan–Feb	Jan–March	
Saadud kindlustuspreemiad <sup>a</sup>							Received insurance premiums <sup>a</sup>
elukindlustus	132 524	248 693	360 184	26,1	27,1	25,6	life insurance
pensionikindlustus	6 369	13 025	19 562	1,3	1,4	1,4	annuities
õnnetusjuhtumikindlustus	17 645	29 548	44 835	3,5	3,2	3,2	insurance against accident
liikluskindlustus	99 355	179 640	297 862	19,6	19,6	21,2	traffic insurance
füüsilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	87 956	169 213	268 171	17,3	18,4	19,0	voluntary insurance of individuals' property
juriidilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	146 400	256 451	382 303	28,9	27,9	27,1	voluntary insurance of commercial property
muu kindlustus	23 342	34 755	54 856	4,6	3,8	3,9	other insurance
KOKKU	507 222	918 300	1 408 211	100,0	100,0	100,0	<b>TOTAL</b>
kohustuslik kindlustus	98 039	131 621	199 651	19,3	14,3	14,2	obligatory insurance
Kindlustusnõete väljamaks <sup>b</sup>							Claims paid <sup>b</sup>
elukindlustus	92 363	160 004	231 589	30,9	28,3	29,9	life insurance
pensionikindlustus	3 767	5 719	7 694	1,3	1,0	1,0	annuities
õnnetusjuhtumikindlustus	7 944	12 221	17 903	2,7	2,2	2,3	insurance against accident
liikluskindlustus	75 741	143 965	132 990	25,4	25,5	17,2	traffic insurance
füüsilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	51 675	105 311	159 991	17,3	18,6	20,6	voluntary insurance of individuals' property
juriidilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	67 797	136 898	218 953	22,7	24,2	28,3	voluntary insurance of commercial property
muu kindlustus	2 980	6 935	13 552	1,0	1,2	1,7	other insurance
KOKKU	298 500	565 334	774 978	100,0	100,0	100,0	<b>TOTAL</b>
kohustuslik kindlustus	73 260	143 965	163 146	24,5	25,5	21,1	obligatory insurance

<sup>a</sup> Bruttoperemiad (siin kindlustusmaksed koos edasikindlustuse osaga).

<sup>b</sup> Makstud nõuded (makstud kahjud + kahjukäsitluskulud – regress, koos edasikindlustuse osaga).

<sup>a</sup> Gross premiums (gross premiums with reinsurance ceded).

<sup>b</sup> Claims paid (sums insured + surrenders - claim handing expenses with reinsurance ceded).

## **STATE BUDGET AND LOCAL BUDGETS, March 2008**

**Marili Alas**

*Leading Statistician, General Government and Financial Statistics Department*

**As of 1 April 2008, the total revenue of the state budget was 20.3 billion kroons, which accounted for 21.1% of the planned annual amount. During the three months of 2007 the respective indicators were 16.7 billion kroons and 22%. Compared to the same period in the previous year, the total revenue increased 21.6%. During the first three months of 2008, the expenditure of the state budget made up 19.7 billion kroons, which accounted for 20.1% of the planned annual amount, during the same period of 2007 the indicators were 16.9 billion kroons and 21.7%, respectively.**

The main sources of income for the state budget are receipts from various taxes. As of 1 April the income from taxes made up almost 76% of the state budget revenues with 15.5 billion kroons. The main income (49%) was received from social contributions. The first time during the 21 months the share of tax revenue from the state budget remained below 80%. 24%, i.e. 4.9 billion kroons were received from non-tax revenue (sales of goods and services, profits from the property, grants, etc.).

In the 1st quarter of 2008, 37% of the total income was received from social security contributions — 7.5 billion kroons, which is 1.3 billion kroons more than in the same period of the previous year. The receipts from VAT were 7.7% less than in the same period last year: 4.7 billion kroons. The income from excise taxes increased by 29.3% in the 1st quarter: from 1.8 billion kroons in the previous year to 2.3 billion kroons.

In the 1st quarter of 2008, the biggest expenses were made on social protection — 6.1 billion kroons (4.5 billion kroons in the same period of the previous year); 3.3 billion kroons on public health (2.6 billion kroons in the same period of the previous year); and 3.1 billion kroons were spent on administration (3.6 billion kroons in the same period of the previous year). Compared to the same period of 2007, the highest growth, nearly two times, was in the expenditure on environmental protection. The expenditure on social protection grew 34.4%, on economy 29.2%. The expenditure on administration decreased 14% compared to the same period of the previous year.

During the 1st quarter of 2008, the total revenue of local budgets was 5.5 billion kroons. In the respective period of 2007, the revenue was 4.8 billion kroons. The total expenditure of local budgets was 5.1 billion kroons during the first three months of 2008, while in the same period of 2007 the total expenditure was 4 billion kroons.

Local budgets received the bulk of their revenues from personal income tax (2.8 billion kroons), from grants (1.9 billion kroons), also from the sale of goods and services (513.8 million kroons). The largest expenditures were made on education (2.3 billion kroons), recreation, culture and religion (754.5 million kroons) and on economy (616.5 million kroons).

## **FINANCIAL INTERMEDIATION, March 2008**

**Svetlana Ždanova**

*Leading Statistician, General Government and Financial Statistics Department*

**The total amount of insurance premiums received by insurance companies during the three months of 2008 was 1.4 billion kroons or 7.7% more than in the same period of 2007. In March the insurance premiums totalled 525.6 million kroons.**

**The total amount of claims paid by insurance companies during the three months of 2008 was 775 million kroons or 31% more than in the same period of 2007. In March the payments totalled 392 million kroons.**

**The amount of claims paid in January–March 2008 made up 55% of the total amount of premiums received (in the same period of 2007 — 45%).**

## VÄLISKAUBANDUS, jaanuar–veebruar 2008

**Allan Aron**  
Väliskaubandusstatistika talituse juhataja

### Kaupade eksport ja import

**2008. aasta jaanuaris–veebruaris oli kaupade eksport jooksevhindades 20,5 miljardit krooni ja kaupade import 26,5 miljardit krooni. Võrreldes 2007. aasta sama perioodiga suurenes kaupade eksport 5%, import aga vähenes 2%.**

Eesti väliskaubanduse puudujääk oli 2008. aasta jaanuaris–veebruaris 6 miljardit krooni, see on 21% võrra väiksem kui eelmise aasta samal perioodil, mil puudujääk oli 7,6 miljardit krooni.

2008. aasta jaanuaris–veebruaris veeti kaupu 125 riiki. Kaupu toodi sisse 98 riigist. 71 riigiga oli kaubandusbilanss positiivne.

Kaupade väljaveol oli Euroopa Liidu riikide osatähtsus 74% eksportkäibest, kaupade sisseveol aga ligi 80% importkäibest.

Peamised sihtriigid kaupade väljaveol olid Soome, Rootsi ja Läti. Peamised saatjariigid olid Soome, Saksamaa ja Rootsi.

Nii kaupade eksportis kui ka impordis olid 2008. aasta jaanuaris–veebruaris esikohal masinad ja seadmed (väljaveos oli selle kaubajaotise osatähtsus 22% ja sisveeos 21%).

Suurim positiivne kaubavahetuse bilanss oli puidu ja puittoodete kaubavahetuses (1,2 miljardit krooni) ning suurim negatiivne bilanss tekkis mineraalsete toodete kaubavahetuses (-1,7 miljardit krooni).

### Väliskaubandusstatistika koostamise metoodika

Väliskaubandusstatistika koostamisel on aluseks võetud tollideklaratsioonide (Extrastat) ja statistiliste aruannete (Intrastat) andmed. Intrastati vaatlusest väljajääv osa ning mittevastamisest tingitud andmekaod asendatakse hinnangutega, mida korrigeeritakse täiendava info laekumisel. Andmed on esitatud jooksevhindades. Väärtusi on võrreldud nominaalselt, arvestamata inflatsioonist tulenevaid hinnamuutusi. Eksporti puhul on silmas peetud kauba sihriiki, impordi puhul kauba saatjariiki.

Tabel 1 **Eksport ja import kaubajaotiste järgi, jaanuar–veebruar 2008**  
 Table 1 *Exports and imports by commodity sections, January–February 2008*  
 (miljonit krooni — million kroons)

Kaubajaotis KN-i järgi	Eksport		Import		Bilanss (+/-) Balance (+/-)	Commodity section by CN
	summa	%	summa	%		
	Exports value	%	Imports value	%		
KOKKU	20 456,5	100,0	26 513,9	100,0	-6 057,4	<b>TOTAL</b>
I-IV Pöllumajandussaadused ja toidukaubad	1 735,7	8,5	2 590,7	9,8	-855,0	<i>Agricultural products and food preparations</i>
V Mineraalsed tooted	1 980,2	9,7	3 677,0	13,9	-1 696,8	<i>Mineral products</i>
VI Keemiatööstuse tooraine ja tooted	852,6	4,2	2 081,5	7,9	-1 228,9	<i>Raw materials and products of chemical industry</i>
VII Kummi- ja plasttooted	661,4	3,2	1 304,3	4,9	-642,9	<i>Articles of plastics and rubber</i>
IX Puit ja puittooted	2 043,3	10,0	805,3	3,0	1 238,0	<i>Wood and articles thereof</i>
X Paber ja pabertooted	680,7	3,3	539,4	2,0	141,2	<i>Paper and articles thereof</i>
XI Tekstiltooted	1 079,8	5,3	1 519,3	5,7	-439,5	<i>Textile products</i>
XV Metallid ja metalltooted	2 281,2	11,2	2 769,0	10,4	-487,8	<i>Metals and articles thereof</i>
XVI Masinad ja seadmed	4 474,4	21,9	5 645,7	21,3	-1 171,3	<i>Machinery and equipment</i>
XVII Transpordivahendid	1 787,0	8,7	3 441,2	13,0	-1 654,2	<i>Transport equipment</i>
XX Mitmesugused tööstustooted	1 677,3	8,2	653,7	2,5	1 023,6	<i>Miscellaneous manufactured articles</i>
Muud kaubad	1 202,9	5,8	1 486,8	5,6	-283,7	<i>Other</i>

Diagramm 1 Eksport, märts 2006 – veebruar 2008  
 Diagram 1 Exports, March 2006 – February 2008

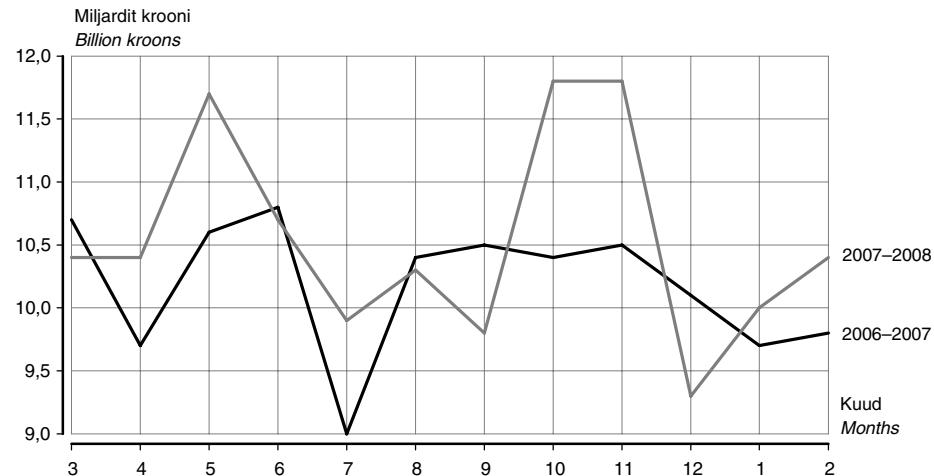
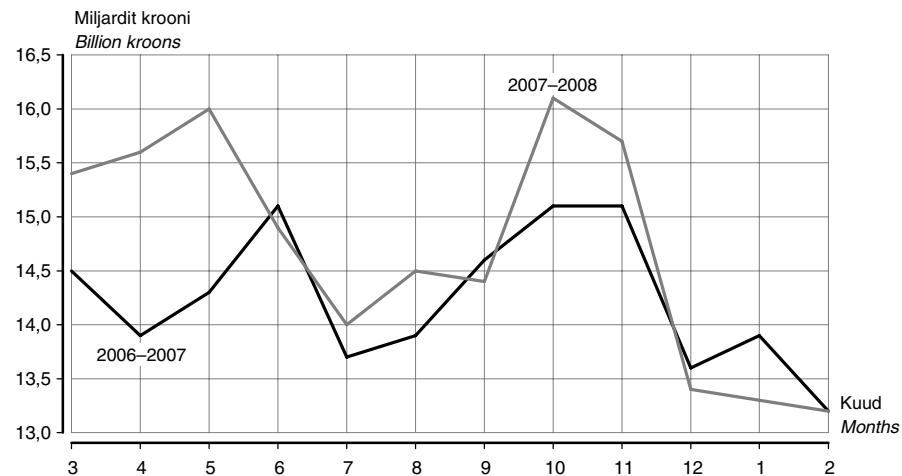


Diagramm 2 Import, märts 2006 – veebruar 2008  
 Diagram 2 Imports, March 2006 – February 2008



2008. aasta veebruaris vähenes väliskaubanduse puudujääk sama aasta jaanuariga vörreldes 0,5 miljardit krooni. Eksport suurenes 4% ja import vähenes 1%.

In February 2008, the foreign trade deficit decreased by 0.5 billion kroons compared to January 2008. Exports increased by 4% and imports decreased by 1%.

Tabel 2 Eksport ja import riikide kaupa, jaanuar–veebruar 2008<sup>a</sup>  
Table 2 Exports and imports by countries, January–February 2008<sup>a</sup>  
(miljonit krooni — million kronos)

Riik	Eksport		Import		Bilanss (+/-)	Country
	summa Exports value	%	summa Imports value	%		
KOKKU	20 456,5	100,0	26 513,9	100,0	-6 057,4	<b>TOTAL</b>
Euroopa	18 525,7	90,6	24 601,4	92,8	-6 075,7	<i>Europe</i>
Austria	100,7	0,5	227,0	0,9	-126,3	<i>Austria</i>
Belgia	179,1	0,9	537,2	2,0	-358,1	<i>Belgium</i>
Bosnia ja Hertsegoviina	4,2	0,0	-	-	4,2	<i>Bosnia and Herzegovina</i>
Bulgaaria	7,6	0,0	7,5	0,0	0,1	<i>Bulgaria</i>
Fääri saared	-	-	0,2	0,0	-0,2	<i>Faroe Islands</i>
Hispaania	208,1	1,0	182,3	0,7	25,9	<i>Spain</i>
Holland	555,3	2,7	875,7	3,3	-320,4	<i>Netherlands</i>
Horvaatia	14,5	0,1	4,2	0,0	10,3	<i>Croatia</i>
Iirimaa	56,6	0,3	120,7	0,5	-64,1	<i>Ireland</i>
Island	50,2	0,2	3,3	0,0	47,0	<i>Iceland</i>
Itaalia	254,8	1,2	635,2	2,4	-380,4	<i>Italy</i>
Kreeka	31,9	0,2	23,2	0,1	8,7	<i>Greece</i>
Küpros	4,2	0,0	9,0	0,0	-4,8	<i>Cyprus</i>
Leedu	1 255,3	6,1	1 769,7	6,7	-514,4	<i>Lithuania</i>
Liechtenstein	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	<i>Liechtenstein</i>
Luksemburg	12,2	0,1	22,3	0,1	-10,1	<i>Luxembourg</i>
Läti	2 280,4	11,1	2 354,7	8,9	-74,3	<i>Latvia</i>
Makedoonia	0,1	0,0	-	-	0,1	<i>Macedonia</i>
Malta	2,2	0,0	1,7	0,0	0,5	<i>Malta</i>
Moldova	13,7	0,1	2,0	0,0	11,7	<i>Republic of Moldova</i>
Montenegro	0,2	0,0	-	-	0,2	<i>Montenegro</i>
Norra	759,1	3,7	191,1	0,7	568,0	<i>Norway</i>
Poola	336,5	1,6	1 261,6	4,8	-925,1	<i>Poland</i>
Portugal	29,2	0,1	37,4	0,1	-8,2	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	283,1	1,4	554,6	2,1	-271,5	<i>France</i>
Rootsi	3 140,7	15,4	2 956,0	11,1	184,7	<i>Sweden</i>
Rumeenia	24,8	0,1	12,4	0,0	12,4	<i>Romania</i>
Saksamaa	1 054,5	5,2	3 312,1	12,5	-2 257,7	<i>Germany</i>
San Marino	0,6	0,0	0,1	0,0	0,5	<i>San Marino</i>
Serbia	9,9	0,0	2,0	0,0	7,8	<i>Serbia</i>
Slovakia	33,0	0,2	61,4	0,2	-28,4	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	12,9	0,1	49,4	0,2	-36,5	<i>Slovenia</i>
Soome	3 675,0	18,0	3 983,6	15,0	-308,6	<i>Finland</i>
Suurbritannia	603,8	3,0	958,4	3,6	-354,7	<i>United Kingdom</i>
Šveits	56,1	0,3	110,2	0,4	-54,1	<i>Switzerland</i>
Taani	788,5	3,9	645,9	2,4	142,7	<i>Denmark</i>
Tšehhi Vabariik	81,6	0,4	281,7	1,1	-200,1	<i>Czech Republic</i>
Türgi	341,4	1,7	89,7	0,3	251,7	<i>Turkey</i>
Ukraina	329,4	1,6	364,1	1,4	-34,8	<i>Ukraine</i>
Ungari	47,3	0,2	239,3	0,9	-191,9	<i>Hungary</i>
Valgevene	100,4	0,5	345,7	1,3	-245,3	<i>Belarus</i>
Venemaa	1 785,3	8,7	2 368,7	8,9	-583,4	<i>Russian Federation</i>

<sup>a</sup> Riikide määramisel on aluseks Ühenduse väliskaubandusstatistika ja liikmesriikidevahelise kaubanduse statistika riikide ja territooriumide nomenklatuur (GEONOM).

<sup>a</sup> Countries are classified on the basis of the Country Nomenclature for the External Trade Statistics of the Community and Statistics of Trade between Member States (Geonom 2007).

Tabel 2 Eksport ja import riikide kaupa, jaanuar–veebruar 2008<sup>a</sup>  
Table 2 Exports and imports by countries, January–February 2008<sup>a</sup>  
(miljonit krooni — million kroons)

Järg — Cont.

Riik	Eksport summa <i>Exports value</i>	%	Import summa <i>Imports value</i>	%	Bilanss (+/-) <i>Balance (+/-)</i>	Country
Aasia	462,6	2,3	1 394,1	5,3	-931,5	Asia
Araabia Ühendemiraadid	23,3	0,1	2,6	0,0	20,7	United Arab Emirates
Aserbaidžaan	10,5	0,1	0,3	0,0	10,2	Azerbaijan
Hiina	128,5	0,6	561,1	2,1	-432,6	China
Hongkong	20,4	0,1	155,2	0,6	-134,8	Hong Kong
India	30,6	0,1	39,0	0,1	-8,5	India
Indoneesia	1,5	0,0	22,9	0,1	-21,4	Indonesia
Jaapan	73,7	0,4	131,5	0,5	-57,9	Japan
Kasahstan	45,3	0,2	122,5	0,5	-77,2	Kazakhstan
Korea Vabariik	22,1	0,1	59,1	0,2	-37,0	Republic of Korea
Malaisia	15,7	0,1	40,0	0,2	-24,3	Malaysia
Pakistan	0,5	0,0	19,4	0,1	-19,0	Pakistan
Singapur	8,5	0,0	46,0	0,2	-37,5	Singapore
Tadžikistan	0,0	0,0	17,9	0,1	-17,9	Tajikistan
Tai	5,7	0,0	25,1	0,1	-19,4	Thailand
Taiwan	16,7	0,1	101,3	0,4	-84,6	Taiwan
Muud riigid	59,6	0,4	50,2	0,1	9,7	Other countries
Aafrika	459,7	2,2	22,6	0,1	437,1	Africa
Egiptus	104,9	0,5	6,7	0,0	98,3	Egypt
Etiopia	10,5	0,1	-	-	10,5	Ethiopia
Maroko	15,4	0,1	1,3	0,0	14,1	Morocco
Nigeeria	203,6	1,0	-	-	203,6	Nigeria
Togo	109,7	0,5	-	-	109,7	Togo
Muud riigid	15,6	0,0	14,6	0,1	0,9	Other countries
Ameerika	850,0	4,2	488,4	1,8	361,5	America
Ameerika Ühendriigid	296,8	1,5	365,1	1,4	-68,4	United States
Briti Neitsisaared	13,0	0,1	1,5	0,0	11,5	British Virgin Islands
Kanada	466,9	2,3	52,4	0,2	414,4	Canada
Brasiilia	58,7	0,3	36,8	0,1	22,0	Brazil
Tšiili	0,2	0,0	16,3	0,1	-16,1	Chile
Muud riigid	14,4	0,0	16,3	0,0	-1,9	Other countries
Austraalia ja Okeania	16,8	0,1	7,3	0,0	9,5	Australia and Oceania
Riik määramata	141,7	0,7	-	-	141,7	Country unknown

<sup>a</sup> Tabelis on toodud Euroopasse mittekuuluvalt riigid, mille eksporti- või impordikäibe väärtus on vähemalt 0,1% vastavast käibest.

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

<sup>a</sup> Only non-European countries with export or import value at least 0.1% of the value are represented in the table.

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

Tabel 3 Väliskaubandus, 2003–2008<sup>a</sup>  
Table 3 Foreign trade, 2003–2008<sup>a</sup>  
(jooksevhindades, miljonit krooni — current prices, million kroons)

Periood	Eksport <i>Exports</i>	riikide ühenduste kaupa		Import <i>Imports</i>	riikide ühenduste kaupa		Period		
		Euroopa Liit <sup>b</sup> by groups of countries			Euroopa Liit <sup>b</sup> by groups of countries				
		EU <sup>b</sup>	CIS		EU <sup>b</sup>	CIS			
2003	62 627,9	51 602,9	3 769,4	89 430,5	68 386,2	12 049,7	2003		
2004	74 614,4	59 907,6	5 795,9	104 881,7	81 411,6	12 689,3	2004		
2005	97 038,2	75 763,7	8 380,9	128 765,4	98 094,3	14 955,2	2005		
2006	120 784,5	79 099,7	12 568,0	167 465,0	124 498,8	26 549,9	2006		
2007	125 532,5	88 121,5	14 346,0	177 139,4	138 980,2	23 148,6	2007		
2005							2005		
I kvartal	21 310,0	16 720,2	1 585,6	27 518,5	20 536,5	3 610,5	1st quarter		
II kvartal	23 403,2	18 647,3	1 911,2	31 561,9	24 515,9	3 691,2	2nd quarter		
III kvartal	24 796,3	19 402,1	2 270,1	33 138,4	25 681,2	2 997,0	3rd quarter		
IV kvartal	27 528,7	20 994,1	2 614,0	36 546,6	27 360,7	4 656,5	4th quarter		
2006							2006		
I kvartal	28 716,3	18 992,4	2 492,5	38 172,9	27 320,9	7 026,8	1st quarter		
II kvartal	31 129,4	20 498,0	2 916,0	43 249,2	31 839,0	6 934,1	2nd quarter		
III kvartal	29 916,4	19 389,3	3 243,7	42 152,5	31 353,1	6 781,2	3rd quarter		
IV kvartal	31 022,4	20 220,0	3 915,8	43 890,4	33 985,8	5 807,8	4th quarter		
2007							2007		
I kvartal	29 886,3	20 256,0	3 247,8	42 474,5	31 860,7	7 246,2	1st quarter		
II kvartal	32 821,5	22 508,7	3 398,8	46 563,5	35 678,3	7 128,6	2nd quarter		
III kvartal	29 966,3	22 071,8	3 515,4	42 923,7	34 775,9	3 854,5	3rd quarter		
IV kvartal	32 858,4	23 285,0	4 184,0	45 177,7	36 665,3	4 919,3	4th quarter		
2006							2006		
Jaanuar	8 375,3	5 692,9	647,7	11 414,7	7 967,5	2 236,0	January		
Veebruar	9 655,9	5 819,3	826,9	12 235,9	8 666,2	2 543,9	February		
Märts	10 685,1	7 480,2	1 017,9	14 522,3	10 687,2	2 246,9	March		
Aprill	9 733,1	6 233,4	916,4	13 853,9	9 633,4	2 447,6	April		
Mai	10 598,4	7 135,1	950,5	14 255,8	10 966,4	2 039,5	May		
Juuni	10 797,9	7 129,5	1 049,1	15 139,5	11 239,2	2 447,0	June		
Juuli	8 952,2	5 701,6	906,5	13 705,4	9 826,0	2 722,1	July		
August	10 443,0	6 722,7	1 124,9	13 886,2	10 352,2	2 134,8	August		
September	10 521,2	6 965,0	1 212,3	14 560,9	11 174,9	1 924,3	September		
Oktoober	10 417,5	6 963,9	1 311,5	15 145,1	12 051,2	1 704,1	October		
November	10 510,1	7 135,0	1 348,3	15 106,6	11 601,8	2 080,2	November		
Detsember	10 094,8	6 121,1	1 256,0	13 638,7	10 332,8	2 023,5	December		
2007							2007		
Jaanuar	9 693,1	6 436,8	890,1	13 860,6	10 230,5	2 434,4	January		
Veebruar	9 753,7	6 560,8	1 064,0	13 207,3	9 953,9	2 301,0	February		
Märts	10 439,5	7 258,4	1 293,7	15 406,6	11 676,3	2 510,8	March		
Aprill	10 386,8	7 312,6	1 169,8	15 580,5	11 945,1	2 501,5	April		
Mai	11 691,7	7 778,3	1 146,3	16 040,3	12 218,4	2 563,8	May		
Juuni	10 743,0	7 417,8	1 082,7	14 942,7	11 514,8	2 063,3	June		
Juuli	9 883,0	6 748,1	1 085,0	13 949,7	10 896,0	1 664,3	July		
August	10 269,5	7 658,0	1 190,4	14 540,2	11 847,9	1 053,0	August		
September	9 813,8	7 665,7	1 240,0	14 433,8	12 032,0	1 137,2	September		
Oktoober	11 761,2	8 329,6	1 525,0	16 051,0	13 315,6	1 440,0	October		
November	11 824,3	8 340,6	1 497,8	15 719,7	12 622,4	1 854,4	November		
Detsember	9 272,9	6 614,8	1 161,2	13 407,0	10 727,3	1 624,9	December		
2008							2008		
Jaanuar	10 031,6	7 474,7	1 010,0	13 332,7	10 573,6	1 647,8	January		
Veebruar	10 424,9	7 632,8	1 294,2	13 181,1	10 546,5	1 589,6	February		

<sup>a</sup> Jooksva aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas.

<sup>b</sup> 2003.–2006. aasta puhul on arvestatud Euroopa Liidu koosseisuga 1. maist 2004 (25 riiki), alates 2007. aastast Euroopa Liidu koosseisuga 1. jaanuarist 2007 (27 riiki).

<sup>a</sup> Data for the current year are revised monthly, data for the last three years are revised twice a year.

<sup>b</sup> In case of 2003–2006 includes EU countries since 1 May 2004 (25 countries), in case of 2007 includes EU countries since 1 January 2007 (27 countries).

## FOREIGN TRADE, January–February 2008

**Allan Aron**  
Head of Foreign Trade Statistics Service

**Exports and imports of goods** In January–February 2008, the value of exports of goods in current prices was 20.5 billion kroons and of imports 26.5 billion kroons. Compared to the same period in 2007 exports increased 5%, but imports decreased 2%.

In January–February 2008, Estonia's foreign trade deficit was 6 billion kroons, which was 21% smaller compared to the same period in the previous year when it was 7.6 billion kroons).

In January–February 2008, Estonia exported goods into 125 countries and imported goods from 98 countries. The trade balance was active (positive) with 71 countries.

In Estonia's exports the share of the EU countries was 74%, in imports 80%.

The main countries of destination were Finland, Sweden and Latvia. The main countries of consignment were Finland, Germany and Sweden.

In January–February 2008, in exports as well as in imports, the proportion of the articles of machinery and equipment was the largest (in exports 22% and in imports 21%).

The biggest positive balance was announced in the trade of wood and articles thereof (1.2 billion kroons) and the biggest negative balance was in the trade of mineral products (-1.7 billion kroons).

**Foreign trade statistics production methodology** Foreign trade statistics are based on customs declarations (Extrastat) and statistical surveys (Intrastat). Missing data caused by non-response are replaced with estimations. Estimated figures are revised upon receiving additional information. The data of foreign trade statistics are compiled in current prices. The values are compared in nominal value that does not take into account the changes of the prices (inflation). In case of exports the country of destination, in imports the country of consignment is taken into account.

## SISEKAUBANDUS, märts 2008

**Jaanika Tiigiste**  
Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik

Jaakaubandusettevõtete kaupade jaemüük vähenes 2008. aasta märtsis eelmise aasta märtsiga võrreldes püsivhindades 4%. Veebruaris veidi hoogustunud jaemügi kasv pöördus märtsis langusesse.

Märtsis müüsid jaakaubandusettevõtted kaupa jae 4,5 miljardi krooni eest. Toidukaupade kauplustes jäi jaemüük eelmise aasta märtsiga võrreldes samale tasemele, tööstuskaupade kauplustes aga vähenes 8%. Kaupade jaemüük vähenes eelmise aasta märtsiga võrreldes enamikul tegevusaladel, v.a postimükil ning apteegikaupade ja kosmeetikavahendite mükil. Kõige rohkem vähenes jaemüük tekstiilitoodete, röiva- ja jalatsikauplustes ning majatarvete, kodumasinate, rauakaupade ja ehitusmaterjalide kauplustes.

Võrreldes eelmise kuuga vähenes jaakaubandusettevõtete kaupade jaemüük sesooniselt korrigeeritud andmetel püsivhindades 4%.

Jaakaubandusettevõtete müügitulu oli märtsis 5,3 miljardit krooni, millest kaupade jaemüük andis 85%. Eelmise aasta märtsiga võrreldes suurenes müügitulu jooksevhindades 3% ja eelmise kuuga võrreldes 7%.

Andmeid võidakse korrigerida järgmise kuu andmete avaldamisel.

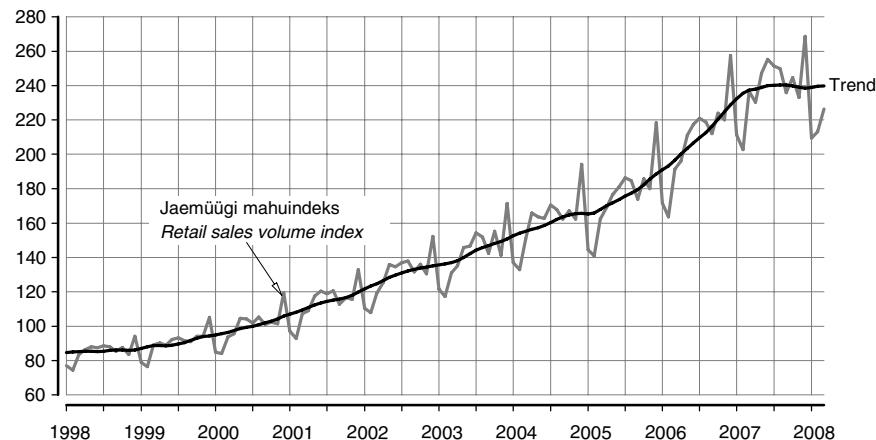
Tabel 1 **Jaemügi mahuindeks<sup>a</sup> kuude kaupa, 1998–2008**  
**Table 1 Retail sales volume index<sup>a</sup> by months, 1998–2008**  
(2000 = 100)

Aasta Year	Jaan 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	144	141	162	169	177	181	186	185	174	186	180	218
2006	171	164	191	196	211	217	221	219	212	224	220	257
2007	211	203	237	230	247	255	251	250	236	245	233	269
2008	209	213	226									

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

<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.

Diagramm 1 **Jaemügi mahuindeks, jaanuar 1998 – märts 2008**  
**Diagram 1 Retail sales volume index, January 1998 – March 2008**  
(2000 = 100)



<sup>b</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.  
<sup>b</sup> Trend — the long-term general development of time series.

Tabel 2 **Kaupade jaemüük ettevõtte tegevusala järgi, märts 2008**  
 Table 2 *Retail sales by economic activity of enterprise, March 2008*

Tegevusala	Müük, mln kr	Märts 2007 = 100 jaemügi mahuindeks	väärtus- indeks <sup>a</sup> <i>value index<sup>a</sup></i>	Veebruar 2008 = 100 jaemügi mahuindeks	väärtus- indeks <sup>a</sup> <i>value index<sup>a</sup></i>	Economic activity
	Sales, Million kroons	March 2007 = 100 retail sales volume index		February 2008 = 100 retail sales volume index		
Tegevusalad kokku	5 573	96	106	106	108	<i>Economic activities total</i>
Mootorsõidukite müük, hooldus ja remont; mootorikütuse jaemüük	1 046	98	114	105	109	<i>Sale, maintenance and repair of motor vehicles, retail sale of automotive fuel</i>
mootorsõidukite, nende osade ja lisaseadmete müük	325	93	95	109	109	<i>sale of motor vehicles and their parts</i>
mootorsõidukite hooldus ja remont	18	68	80	99	102	<i>maintenance and repair of motor vehicles</i>
mootorikütuse jaemüük	703	104	128	104	109	<i>retail sale of automotive fuel</i>
Jaekaubandus	4 527	96	105	107	107	<i>Retail trade</i>
jaemüük spetsialiseerimata kauplustes, kus on ülekaalus toidukaubad	2 292	100	113	107	108	<i>retail sale in non-specialized stores with food predominating</i>
jaemüük spetsialiseerimata kauplustes, kus on ülekaalus tööstuskaubad	292	90	96	107	108	<i>retail sale in non-specialized stores with industrial goods predominating</i>
toidukaupade jaemüük spetsialiseeritud kauplustes	93	97	109	108	109	<i>retail sale of food, beverages and tobacco in specialized stores</i>
farmatsiakaupade, kosmeetika ja tualetitarvete jaemüük	289	104	110	104	104	<i>retail sale of pharmaceutical and medical goods, cosmetics</i>
tekstiiltoodete, rõivaste, jalatsite ja nahktoodete jaemüük	235	81	85	106	107	<i>retail sale of textiles, clothing, footwear and leather goods</i>
majatarvete, kodumasinate, rauakaupade, ehitusmaterjali jaemüük	634	88	92	107	107	<i>retail sale of household goods and appliances, hardware and building materials</i>
jaemüük muudes spetsialiseeritud kauplustes	526	95	99	112	112	<i>retail sale in other specialized stores</i>
postimüük	126	112	119	84	84	<i>retail sale via mail order houses</i>
kasutatud kaupade jaemüük kauplustes; muu jaemüük väljaspool kauplusi	40	80	87	114	115	<i>retail sale of second-hand goods in stores, other non-store retail sale</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.

## INTERNAL TRADE, March 2008

Jaanika Tiigiste

Leading Statistician, Services Statistics Service

**The retail sales of retail trade enterprises decreased 4% in constant prices in March 2008 compared to March of the previous year. The growth of retail sales showed a slight increase in February but turned to downfall in March.**

In March, the retail sales of goods of retail trade enterprises were 4.5 billion kroons. In grocery stores the retail sales of goods stayed at the same level compared with the March of the previous year. The retail sales in stores selling manufactured goods decreased by 8% compared with the same period of the previous year. Compared to March of the previous year, the retail sales decreased in most economic activities except mail order sale and retail sales of pharmaceutical goods and cosmetics. The retail sales of stores selling textiles, clothing and footwear and also of stores selling household goods and appliances, hardware and building materials decreased most.

Compared with the previous month, the retail sales in retail trade enterprises decreased 4% in constant prices according to seasonally adjusted data.

In March the revenues from sales of retail trade enterprises were 5.3 billion kroons, out of which retail sales of goods accounted for 85%. Compared to March 2007, the revenues from sales increased 3% in current prices. Compared to the previous month, this indicator increased 7%.

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

## LOOMAKASVATUS, I kvartal 2008

Tiiu Tamm

Pöllumajandusstatistika osakonna vanemstatistik

**Esialgsetel andmetel suurennes 2008. aasta I kvartalis 2007. aasta I kvartaliga võrreldes piimatoodang 2% ning loomade ja lindude müük tapaks 5%, munatoodang vähenes 39%.**

2008. aasta I kvartalis tapeti ja müüdi tapaks 26 800 tonni (eluskaalus) loomi ja linde (2007. aasta I kvartalis 25 600 tonni), toodeti 167 200 tonni piima (2007. aasta I kvartalis 163 400 tonni) ja 28,2 miljonit muna (2007. aasta I kvartalis 46,5 miljonit).

Lehma kohta lüpsti keskmiselt 1619 kilogrammi piima, s.o 133 kilogrammi rohkem kui 2007. aastal.

31. märtsil 2008 oli riigis 244 700 veist (sealhulgas 104 400 piimalehma), 364 300 siga, 100 500 lammast ja kitse.

## LOOMADE JA PIIMA KOKKUOST, jaanuar–aprill 2008

2008. aasta nelja kuuga saadi lihatöötlemisettevõtete kokkuostetud 12 000 veistest (sh 6900 lehma) 2893 tonni liha ja 146 700 seast 11 692 tonni liha.

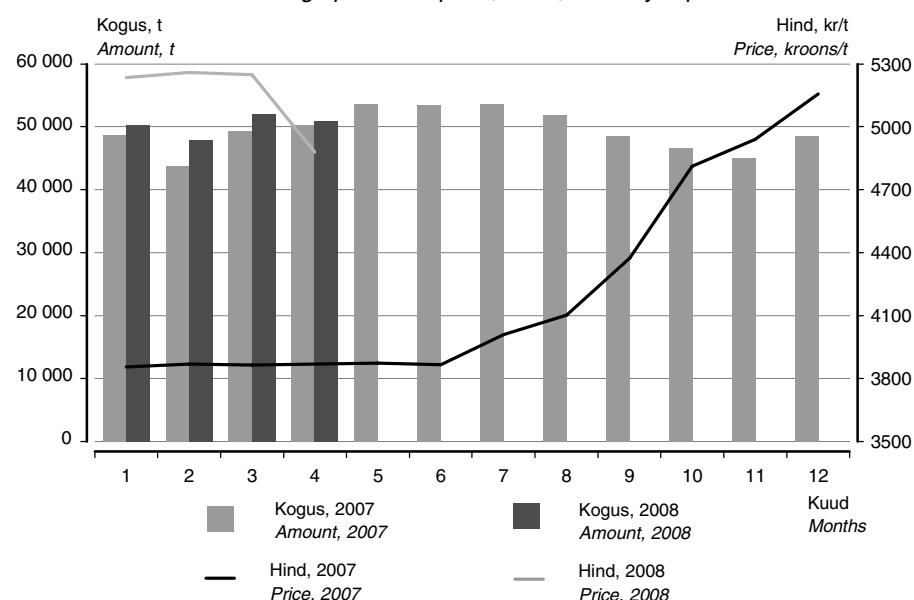
Veiseliha keskmene kokkuostuhind oli 2008. aasta aprillis 24 292 krooni tonn (2007. aasta aprillis 23 869 krooni tonn), sealha ka keskmene kokkuostuhind 24 517 krooni tonn (2007. aasta aprillis 22 404 krooni tonn).

2008. aasta nelja kuuga kokkuostetud 971 lambast ja kitsest saadi 17 tonni liha, lambaliha keskmene kokkuostuhind oli 2008. aasta aprillis 34 878 krooni tonn. 2007. aasta samal perioodil osteti kokku 798 lammast ja kitse ning saadi 16,8 tonni liha, keskmene kokkuostuhind oli 2007. aasta aprillis 30 667 krooni tonn.

Piimatöötlemisettevõtted 2008. aasta nelja kuuga 201 045 tonni piima, 8970 tonni rohkem kui 2007. aasta samal perioodil. 58% kokkuostetud piimast oli elitiim, 40% kõrgema sordi ja 2% esimese sordi piim. Piima keskmene rasvasisisaldus oli 4,1%, valgusisisaldus 3,3%.

Piima keskmene kokkuostuhind oli 2008. aasta aprillis 4878 krooni tonn (2007. aasta aprillis 3869 krooni tonn).

Diagramm 1 **Piima kokkuost ja keskmene kokkuostuhind, 2007, jaanuar–aprill 2008**  
*Diagram 1 Purchase of milk and average purchase price, 2007, January–April 2008*



Tabel 1 Loomade ja piima kokkuost, 2002–2008  
 Table 1 Purchase of livestock and milk, 2002–2008

Periood	Veiselihha		Sealiha		Piim		Period
	tonni	hind, kr/t	tonni	hind, kr/t	tonni	hind, kr/t	
	Beef		Pork		Milk		
	tons	price, kroons/t	tons	price, kroons/t	tons	price, kroons/t	
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
2005	9 271	23 114	26 946	22 475	571 190	3 975	2005
2006	9 754	23 882	26 716	23 179	605 919	3 805	2006
2007 <sup>a</sup>	9 920	23 031	29 001	23 286	593 394	4 202	2007 <sup>a</sup>
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							2005
I kvartal	1 689	23 105	6 217	22 749	128 514	4 049	1st quarter
II kvartal	2 339	23 236	7 001	22 350	156 148	3 968	2nd quarter
III kvartal	2 611	23 395	6 799	22 418	154 456	3 934	3rd quarter
IV kvartal	2 632	22 732	6 929	22 412	132 072	3 960	4th quarter
2006							2006
I kvartal	1 987	23 628	6 844	22 247	140 548	3 874	1st quarter
II kvartal	2 346	24 962	6 628	22 970	159 778	3 778	2nd quarter
III kvartal	2 575	24 423	6 401	23 699	161 777	3 739	3rd quarter
IV kvartal	2 846	22 678	6 843	23 828	143 816	3 840	4th quarter
2007 <sup>a</sup>							2007 <sup>a</sup>
I kvartal	2 526	22 696	6 481	23 213	141 806	3 861	1st quarter
II kvartal	2 395	23 523	7 195	22 505	157 395	3 869	2nd quarter
III kvartal	2 491	22 984	7 352	23 365	154 113	4 155	3rd quarter
IV kvartal	2 508	22 946	7 973	23 979	140 080	4 972	4th quarter
2008 <sup>a</sup>							2008 <sup>a</sup>
I kvartal	2 146	23 637	8 792	24 083	150 232	5 248	1st quarter
2008 <sup>a</sup>							2008 <sup>a</sup>
Jaanuar	775	23 159	3 008	23 666	50 296	5 236	January
Veebruar	707	23 610	2 956	24 153	47 910	5 259	February
Märts	664	24 223	2 828	24 455	52 026	5 249	March
Aprill	747	24 292	2 900	24 517	50 813	4 878	April

<sup>a</sup> Esialgsed andmed.<sup>a</sup> Preliminary data.

Tabel 2 Loomakasvatussaaduste tootmine, 2001–2008  
 Table 2 Livestock production, 2001–2008

Periood	Tapaloomade ja -lindude eluskaal		Piim		Munad		Period
	tuhat tonni	muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %	tuhat tonni	muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %	mln tk	muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %	
	thousand tons	change compared to the same period of the previous year, %	thousand tons	change compared to the same period of the previous year, %	million pieces	change compared to the same period of the previous year, %	
2001	90,7	5,5	684,0	8,6	277,9	9,1	2001
2002	107,9	19,0	611,6	-10,6	252,8	-9,0	2002
2003	105,4	-2,3	611,5	0,0	234,3	-7,3	2003
2004	109,2	3,6	652,4	6,7	230,9	-1,5	2004
2005	102,3	-6,3	670,4	2,7	209,0	-9,5	2005
2006	106,5	4,1	692,0	3,2	182,6	-12,6	2006
2007 <sup>a</sup>	105,0	-1,4	689,7	-0,3	155,8	-14,7	2007 <sup>a</sup>
2001							2001
I kvartal	20,8	-8,4	146,4	10,5	69,2	1,6	1st quarter
II kvartal	24,2	15,8	194,3	10,4	73,4	9,1	2nd quarter
III kvartal	24,6	28,8	187,9	5,6	67,9	10,2	3rd quarter
IV kvartal	21,1	-9,4	155,4	8,5	67,4	16,8	4th quarter
2002							2002
I kvartal	20,7	-0,5	150,6	2,9	65,5	-5,3	1st quarter
II kvartal	25,3	4,5	165,1	-15,0	65,1	-11,3	2nd quarter
III kvartal	32,7	32,9	160,8	-14,4	64,5	-5,0	3rd quarter
IV kvartal	29,2	38,4	135,1	-13,1	57,7	-14,4	4th quarter
2003							2003
I kvartal	22,7	9,7	133,7	-11,2	59,8	-8,7	1st quarter
II kvartal	27,3	7,9	168,6	2,1	58,3	-10,4	2nd quarter
III kvartal	28,3	-13,5	166,5	3,5	55,2	-14,4	3rd quarter
IV kvartal	27,1	-7,2	142,7	5,6	61,0	5,7	4th quarter
2004							2004
I kvartal	24,5	7,9	146,0	9,2	53,2	-11,0	1st quarter
II kvartal	27,3	0,0	175,6	4,2	61,1	4,8	2nd quarter
III kvartal	28,1	-0,7	175,9	5,6	58,9	6,7	3rd quarter
IV kvartal	29,3	8,1	154,9	8,5	57,7	-5,4	4th quarter
2005							2005
I kvartal	23,6	-3,7	148,8	1,9	47,1	-11,5	1st quarter
II kvartal	26,4	-3,3	183,1	4,3	53,3	-12,8	2nd quarter
III kvartal	24,0	-14,6	179,2	1,9	54,4	-7,6	3rd quarter
IV kvartal	28,3	-3,4	159,3	2,8	54,2	-6,1	4th quarter
2006							2006
I kvartal	23,7	0,4	158,5	6,5	50,2	6,6	1st quarter
II kvartal	26,5	0,4	185,2	1,1	49,0	-8,1	2nd quarter
III kvartal	27,2	13,3	183,5	2,4	43,0	-21,0	3rd quarter
IV kvartal	29,1	2,8	164,8	3,5	40,4	-25,5	4th quarter
2007 <sup>a</sup>							2007 <sup>a</sup>
I kvartal	25,6	8,0	163,4	3,1	46,5	-7,4	1st quarter
II kvartal	25,3	-4,5	183,0	-1,2	45,0	-8,2	2nd quarter
III kvartal	25,1	-7,7	181,1	-1,3	41,1	-4,4	3rd quarter
IV kvartal	29,0	-0,3	162,2	-1,6	23,2	-42,6	4th quarter
2008 <sup>a</sup>							2008 <sup>a</sup>
I kvartal	26,8	4,7	167,2	2,3	28,2	-39,4	1st quarter

<sup>a</sup> Esialgsed andmed.<sup>a</sup> Preliminary data.

## LIVESTOCK FARMING, 1st quarter 2008

**Tiiu Tamm**

Senior Statstician, Agricultural Statistics Department

**According to preliminary data in the 1st quarter of 2008 the production of milk increased 2% and the production of eggs decreased 39% compared to the same period of 2007. The sale of livestock and poultry for slaughter increased 5%.**

In the 1st quarter of 2008, 26,800 tons (live weight) of livestock and poultry were slaughtered and sold for slaughter (in the 1st quarter of 2007 — 25,600 tons); 167,200 tons of milk (in the 1st quarter of 2007 — 163,400 tons) and 28.2 million eggs (in the 1st quarter of 2007 — 46.5 million) were produced.

The average milk yield per cow was 1,619 kilograms, which is 133 kilograms more than in the 1st quarter of 2007.

As of 31 March 2008, the number of cattle was 244,700 (of which 104,400 dairy cows); pigs numbered 364,300, sheep and goats — 100,500.

## PURCHASE OF LIVESTOCK AND MILK, January–April 2008

In the four months of 2008, the amount of meat received from 12,000 bovine animals (including 6,900 cows) and 146,700 pigs purchased by meat processing enterprises totalled 2,893 tons of beef and 11,692 tons of pork.

In April of 2008 the purchase price of beef was on average 24,292 kroons per ton (23,869 kroons per ton in April of 2007). The purchase price of pork was on average 24,517 kroons per ton (22,404 kroons per ton in April 2007).

In the four months of 2008 the amount of meat received from 971 sheep and goats purchased by meat processing enterprises totalled 17 tons of meat, the purchase price of mutton and goat meat was on average 34,878 kroons per ton in April 2008. In the same period of 2007, the amount of meat received from 798 sheep and goats totalled 16.8 tons of meat, the average price was 30,667 kroons per ton in April 2007.

In the four months of 2008, dairy enterprises bought 201,045 tons of milk, which is 8,970 tons more than in the same period of 2007. 58% of purchased milk was of the elite, 40% of the high and 2% of the first grade. The average fat content of milk was 4.1%, protein content was 3.3%.

In April of 2008 the purchase price of milk was on average 4,878 kroons per ton (3,869 kroons per ton in April 2007).

## TÖÖSTUSTOODANG, märts 2008

**Lilian Bökova**

Tööstus-, ehitus- ja energiastatistika talituse juhtivstatistik

**2008. aasta märtsis vähenes tööstusettevõtete toodang nii 2007. aasta märtsiga kui ka 2008. aasta veebruariga võrreldes.**

Sesoonselt korrigeeritud andmetel tootsid Eesti tööstusettevõtted märtsis 5% vähem toodangut kui veebruaris. 2007. aasta märtsiga võrreldes oli tööstustoodangu vähenemine 5%, töötlevas tööstuses 3%. Vähenes ka elektrienergia toodang, mida põhjustas eksporti vähenemine ning omatoodangu osaline asendamine elektri impordiga.

### Vahetarvimiskaubad

Vahetarvimiskaupade tootmine vähenes võrreldes 2007. aasta märtsiga 8%. Selle toodangurühma toodang hõlmab 44% kogu tööstustoodangust. Ehitusmahu vähenemise tõttu vähenes ehitusmaterjali tootmine võrreldes eelmise aasta märtsiga 20%. Endiselt on langustrendis puidutööstus, vähenes ka tekstiilitootmine.

### Lühiajatarbekaubad

Vahetarvimiskaupade järel on osatähtsuselt teisel kohal (24%) lühiajatarbekaupade tootmine. Selle toodangurühma suurima osatähtsusega tööstusharust — toiduainete tootmises — vähenes toodang 7%. Toodang vähenes kõikides toiduainete tootmise allharudes peale lihatoodete tootmise. Toiduainete tootmine on töötleva tööstuse hinnatõusu liider — hinnad tõusid sellel tegevusalal aastaga 20%, sealhulgas piimatoodete tootmises üle 40%, jahu ja tangainete tootmises üle 60%.

### Kapitalikaubad

Kapitalikaupade tootmine suurennes 16%. Selle toodangurühma osatähtsus on 17% kogu toodangust. Toodangurühma suurima osatähtsusega tegevusalala metalltoodete tootmine suurennes 9%. Kapitalikaupade tootmine hõlmab veel masinaehitust, elektrimasinate, raadioaparatuuri ning mootorsõidukite tootmist. Kõigis nendes harudes, peale raadioaparatuuri tootmisse, toodang suurennes, peamiselt eksporti kasvu tõttu. Masina- ja aparaaditööstuse harudes on kõige suurem eksporti osakaal — alates 75%-st masinaehitusel kuni 96%-ni raadioaparatuuri tootmises.

### Püsitarbekaubad

Kõige väiksema osatähtsusega — 6% on püsitarbekaupade tootmine, mis vähenes 15%. Selle toodangurühma toodangut mõjutab enim mööblitööstus.

### Energiatooted

Energiatoode tootmine moodustab küllalt olulise osa kogu tööstustoodangust — 9%. 2007. aasta märtsiga võrreldes vähenes toodang selles toodangurühmas 11%, peamiselt elektritootmisse vähenemise tõttu.

### Metoodika

Tööstustoodangu andmeid koguti kõigilt 50 ja enama töötajaga ettevõtetelt, samuti väiksematelt kui 50 töötajaga ettevõtetelt, kelle 2006. aasta müük ületas 20 miljonit krooni. Andmeid ei ole laiendatud ettevõtete üldkogumile. Kuuvaatlusega hõlmatus ettevõtete toodang oli 2006. aasta täpsustatud andmetel 85% kogu 2006. aasta tööstustoodangust.

**Korrigeerimata tööstustoodangu mahuindeks** iseloomustab toodetud tööstustoodangu mahu muutust võrreldes baasperioodiga püsivhindades. Toodangu püsivhindadesse arvutamiseks 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 müüdud tööstustoodangu maksumuse muutust võrreldes baasperioodiga jooksevhindades.

Tööstustoodangu mahuindeksid ja tööstustoodangu müügiindeksid on avaldatud Statistikaameti veebilehel [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigi "Statistika" alamrubrigis "Tooted – Andmebaas".

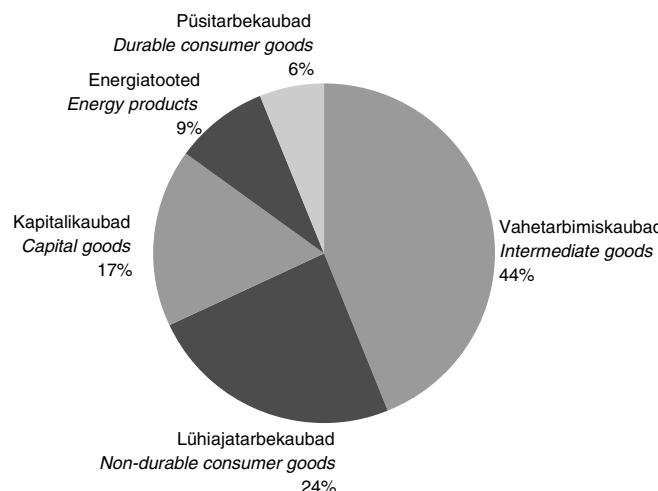
**Püsitarbekaubad** — lõpptarvimiseks kasutatavad pika kasutuseaga tarbekaubad.

**Lühiajatarbekaubad** — lõpptarvimiseks kasutatavad lühikesse kasutuseaga tarbekaubad.

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

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

Diagramm 1 Tööstustoodangu struktuur tööstustoodangu põhirühmade järgi, 2006<sup>a</sup>  
 Diagram 1 Structure of industrial production by MIGs, 2006<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Tööstustoodangu struktuur on arvutatud 2006. aasta struktuurstatistika põhjal.  
<sup>a</sup> Structure of industrial production has been calculated on the basis of 2006 structural statistics.

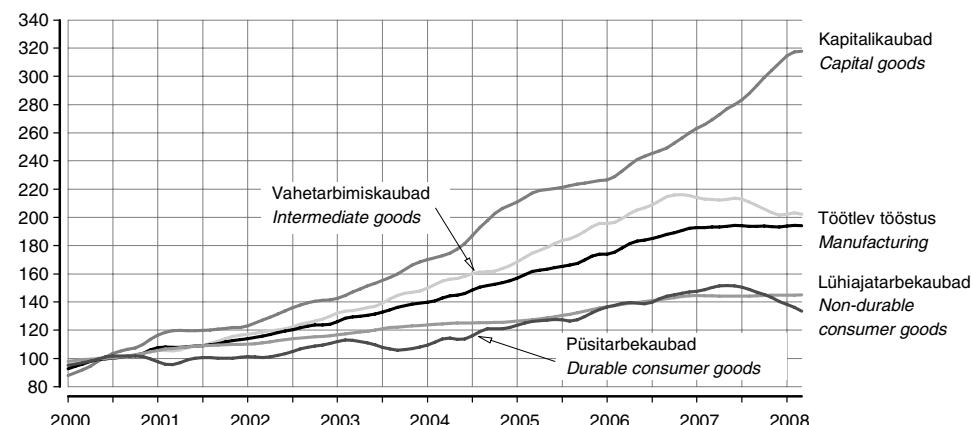
Tabel 1 Tööstustoodangu mahuindeks tööstustoodangu põhirühmade<sup>b</sup> järgi, märts 2008  
 Table 1 Volume index of industrial production by MIGs<sup>b</sup>, March 2008

Toodangurühm	Märts 2007 = 100		Veebruar 2008 = 100, sesoonselt korrigeeritud	Industrial grouping
	korrigeerimata	tööpäevadega korrigeeritud		
	March 2007 = 100	unadjusted working-day adjusted		
KOKKU	89,3	95,1	94,7	TOTAL
Vahetarvimiskaubad	85,0	92,0	94,3	Intermediate goods
Kapitalikaubad	105,6	116,1	87,3	Capital goods
Püsitarbekaubad	78,0	85,2	91,3	Durable consumer goods
Lühiajatarbekaubad	86,9	93,7	93,9	Non-durable consumer goods
Energiatooted	89,0	89,0	89,9	Energy products

<sup>b</sup> Tööstustoodangu põhirühmad on määratud vastavalt Euroopa Ühenduse komisjoni määrusele nr 586/2001.  
 Lisainfot leib Statistikaameti veebilehelt [www.stat.ee](http://www.stat.ee) rubriigi "Statistika" alamrubriigist "Tooted – Andmebaas".

<sup>b</sup> Main industrial groupings (MIGs).

Diagramm 2 Töötleva tööstuse toodangu trendid<sup>c</sup>, jaanuar 2000 – märts 2008  
 Diagram 2 Production trends of manufacturing<sup>c</sup>, January 2000 – March 2008  
 (2000 = 100)



<sup>c</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.  
<sup>c</sup> Trend — the long-term general development of time series.

Diagramm 3 Eesti, Läti, Leedu ja Euroopa Liidu tööstustoodangu trendid, jaanuar 2000 – märts 2008

Diagram 3 Estonia, Latvia, Lithuania and EU production trends of industry, January 2000 – March 2008  
(2000 = 100)

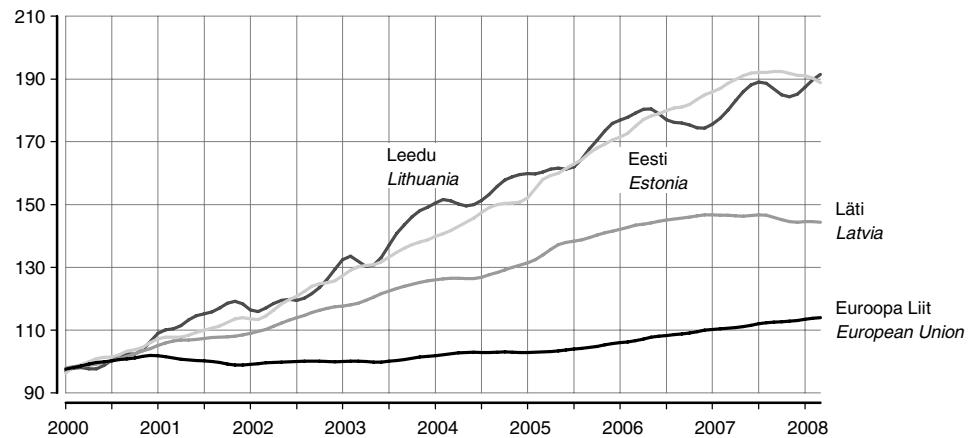
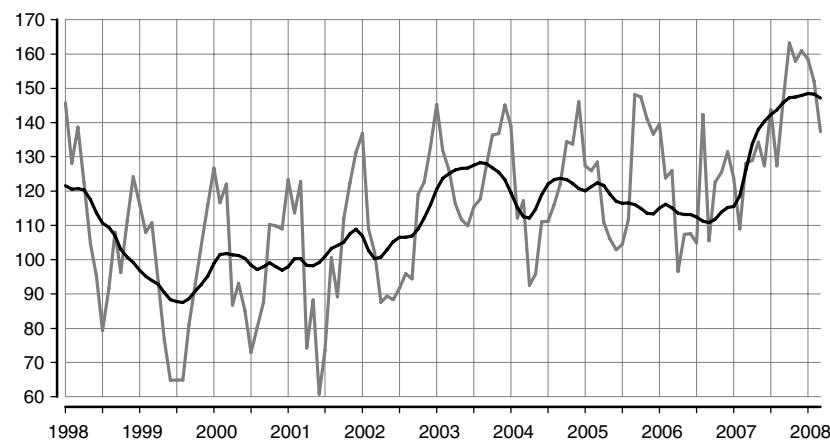


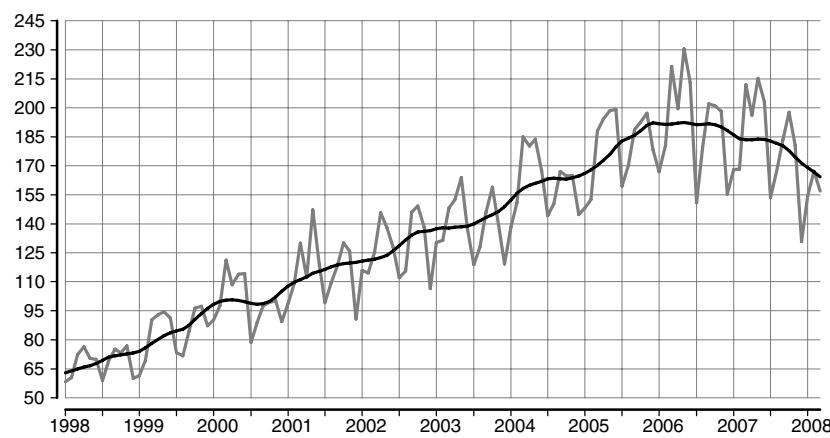
Diagramm 4 Tööstustoodangu mahuindeks ja trend, jaanuar 1998 – märts 2008

Diagram 4 Volume index and trend of industrial production, January 1998 – March 2008  
(2000 = 100)

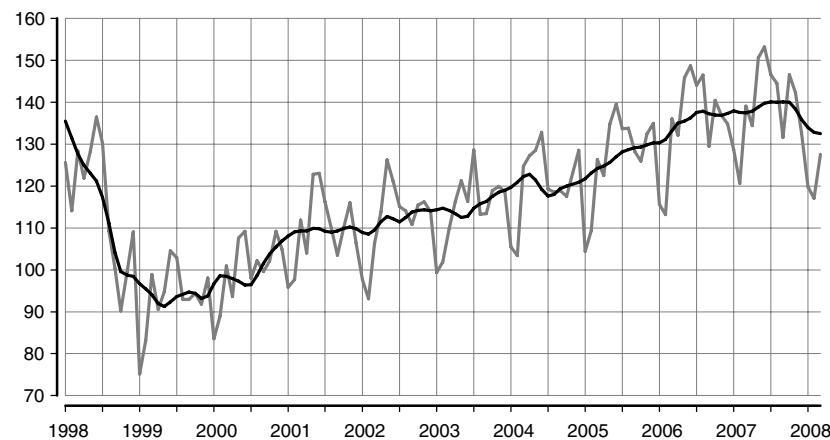
**Põlevkivitootmine**  
**Manufacture**  
**of oil-shale**



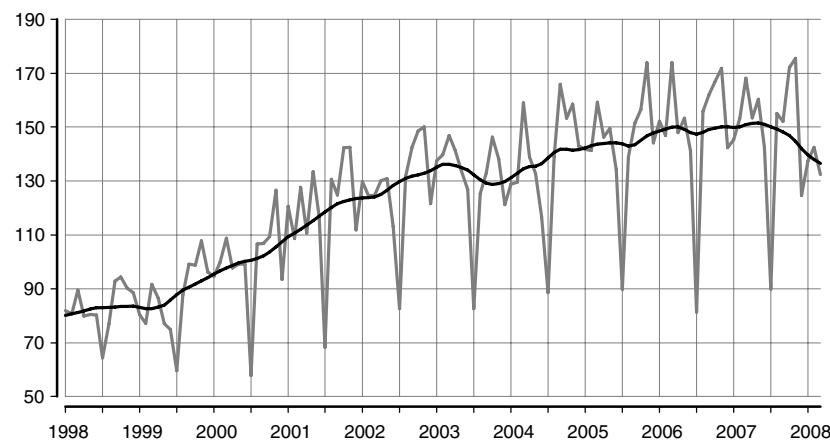
**Puidutootmine**  
**Manufacture of wood**



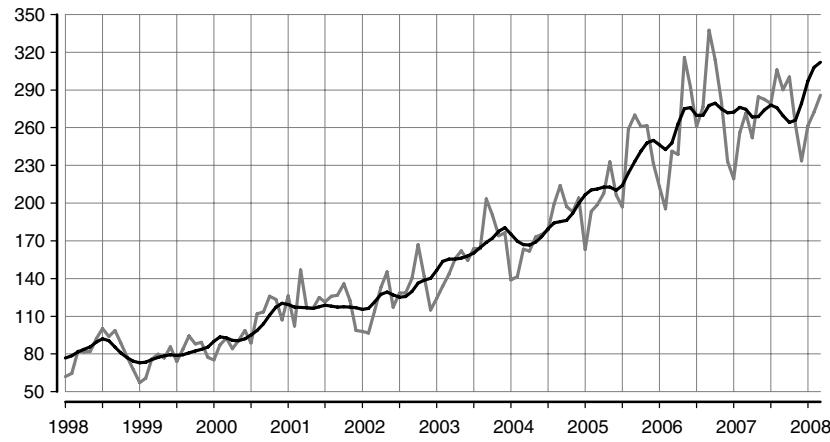
**Toiduainetootmine**  
**Manufacture of food**



**Mööblitootmine**  
**Manufacture of furniture**



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



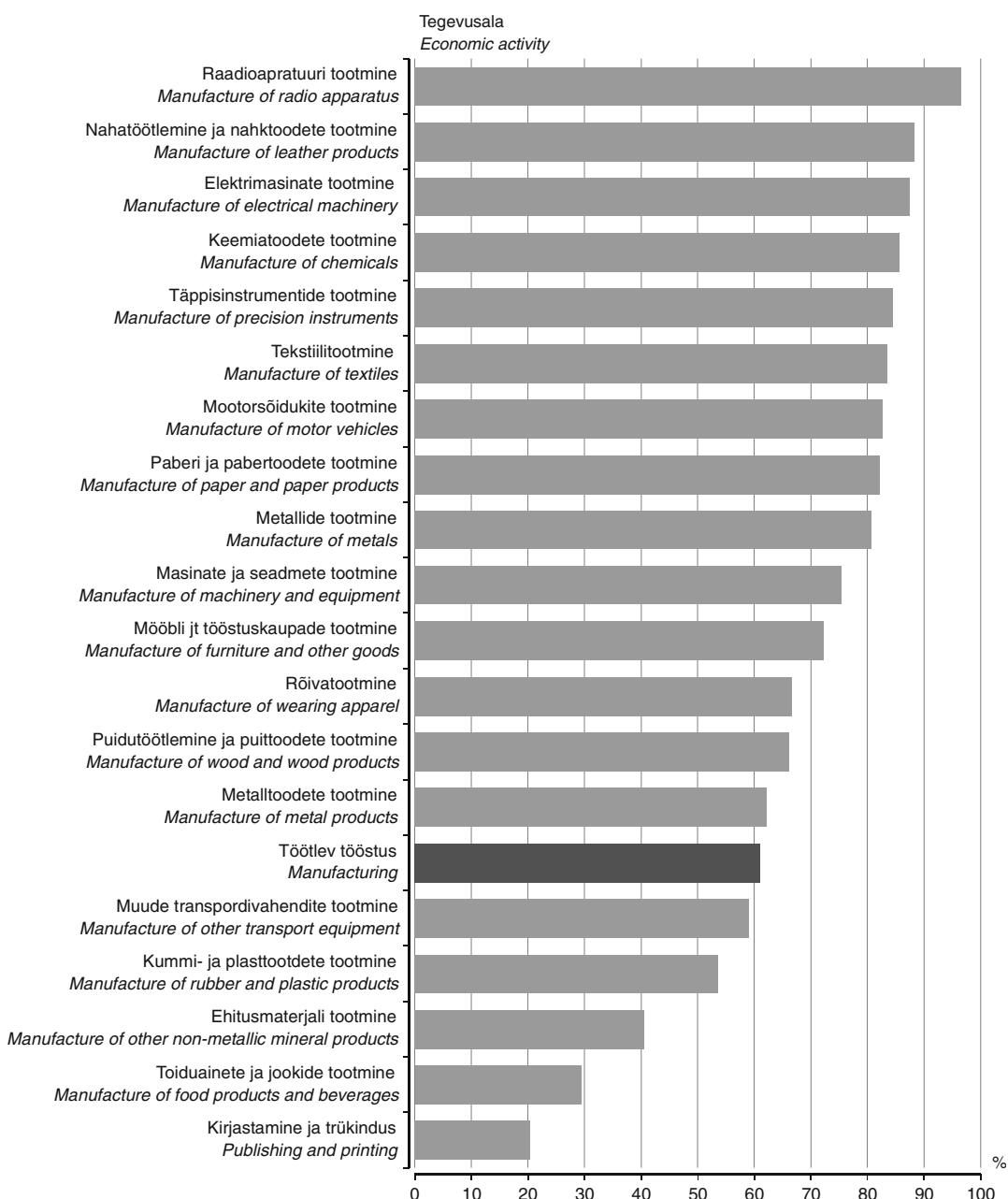
Tabel 2 Tööstustoodangu mahuindeks, märts 2008  
 Table 2 Volume index of industrial production, March 2008

Tegevusalal	Märts 2007 = 100		Veebruar 2008 = 100, sesoonsest korrigeeritud	Economic activity
	korrigiemi- mata	tööpäevadega korrigeeritud		
	March 2007 = 100	February 2008 = 100, seasonally adjusted		
KOKKU	89,3	95,1	94,7	<b>TOTAL</b>
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	86,1	86,1	92,5	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	88,5	100,8	94,8	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	107,1	108,8	92,1	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	77,5	113,8	108,5	<i>extraction of peat</i>
muu kaevandamine	62,3	69,2	94,9	<i>other mining</i>
Töötlev tööstus	89,9	96,8	95,4	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	91,7	93,4	98,3	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	102,0	104,4	96,0	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	93,6	97,2	107,3	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	82,6	82,6	97,1	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	154,2	159,0	106,3	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	94,6	94,6	91,3	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	82,1	84,4	100,1	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiilitootmine	80,5	83,3	75,7	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	69,0	79,3	87,6	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	89,9	93,1	99,1	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	74,1	82,2	87,2	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	88,6	88,6	102,5	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	94,4	96,3	94,4	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	109,4	112,2	91,0	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	95,7	99,1	99,6	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	72,1	80,5	96,8	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallitootmine	129,4	129,4	94,7	<i>manufacture of metals</i>
metallitoodete tootmine	105,2	109,1	98,5	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	102,9	102,9	75,6	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	97,5	99,9	90,1	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	99,1	111,5	99,3	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	93,5	93,5	75,2	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	114,7	117,2	94,2	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	97,2	103,8	94,6	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	97,9	97,9	84,0	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	80,5	88,0	94,2	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mõöblitootmine	78,7	85,3	91,2	<i>manufacture of furniture</i>

Tabel 3 Tööstustoodangu müügiindeks, märts 2008  
 Table 3 Value index of industrial sales, March 2008  
 (märts 2007 = 100 — March 2007 = 100)

Tegevusala	Müük kokku			Economic activity
			eksport	
	Total sales	eksport	sisetur	
		exports	domestic market	
KOKKU	97,7	101,5	93,5	<b>TOTAL</b>
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	115,2	63,5	121,3	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	92,8	122,3	85,4	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	86,3	-	86,3	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	117,2	119,3	112,9	<i>extraction of peat</i>
muu kaevandamine	76,6	173,5	71,2	<i>other mining</i>
Töötlev tööstus	96,7	101,7	90,2	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	105,3	105,3	105,3	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	114,6	144,7	110,3	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	93,4	91,9	97,9	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	103,7	105,7	102,8	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	154,6	76,7	155,6	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	108,5	114,7	107,7	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	85,9	100,2	81,4	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiilitootmine	80,9	83,5	72,4	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	78,2	76,2	82,2	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	107,8	121,9	69,5	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	80,7	94,2	63,7	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	103,2	101,2	111,0	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	97,7	117,2	94,1	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	110,3	108,4	123,0	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	95,2	104,3	86,5	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	80,1	113,1	67,9	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallide tootmine	138,6	140,7	128,7	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	115,3	122,9	106,6	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	105,7	115,3	88,6	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	81,8	106,4	80,6	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	101,9	110,5	67,3	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	76,7	74,8	120,1	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	134,3	130,7	151,2	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsöidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	91,1	87,4	113,8	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	103,7	101,5	108,6	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	82,7	89,0	72,7	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblitootmine	81,4	86,8	73,6	<i>manufacture of furniture</i>

Diagramm 5 **Eksporti<sup>a</sup> osatähtsus töötleva tööstuse toodangu müügis, märts 2008**  
 Diagram 5 *Share of exports<sup>a</sup> in the sales of manufacturing production, March 2008*



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

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

Tabel 4 Tööstustoodangu müügiindeks, märts 2008  
 Table 4 Value index of industrial sales, March 2008  
 (veebruar 2008 = 100 — February 2008 = 100)

Tegevusala	Müük kokku			Economic activity
	<i>Total sales</i>	eksport	sisetur	
		<i>exports</i>	<i>domestic market</i>	
KOKKU	100,1	100,5	99,7	<b>TOTAL</b>
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	94,2	70,8	96,1	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	90,8	91,1	90,7	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	83,1	-	83,1	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	95,1	87,6	117,6	<i>extraction of peat</i>
muu kaevandamine	107,5	167,9	102,5	<i>other mining</i>
Töötlev tööstus	101,0	101,0	100,9	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	106,9	111,2	105,3	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	106,4	123,6	103,7	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	104,5	103,0	108,6	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	104,7	106,9	103,7	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	105,1	129,7	105,0	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	100,5	82,3	103,9	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	114,7	130,5	109,6	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiilitootmine	85,2	89,7	71,5	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	76,5	72,7	84,4	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	120,5	116,0	147,8	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	95,2	96,3	93,2	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	106,0	109,6	94,8	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	105,3	113,6	103,5	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	113,8	114,8	108,2	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	105,1	99,8	111,8	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	104,1	122,4	95,2	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallide tootmine	101,7	98,8	120,3	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	113,4	118,9	106,8	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	88,4	88,9	87,4	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	106,1	119,9	105,3	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	103,7	104,4	99,0	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	88,3	95,1	43,6	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	100,1	99,8	101,3	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	100,2	97,3	115,7	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	101,5	84,9	173,7	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	91,1	91,1	90,9	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblilootmine	89,7	89,3	90,3	<i>manufacture of furniture</i>

## INDUSTRIAL PRODUCTION, March 2008

**Lilian Bõkova**

*Leading Statistician, Industry, Construction and Energy Statistics Service*

***The industrial production decreased in March 2008 compared to March 2007 as well as compared to February 2008.***

In March 2008, the seasonally adjusted industrial production of Estonia fell 5% compared to February. In comparison with March 2007, the industrial production decreased 5%, in manufacturing — 3%. The decrease in electricity production was caused by the fall in exports and partly replacement of own production with imports.

**Intermediate goods**

Compared to March 2007, the manufacture of intermediate goods decreased 8% in March 2008. The production of this industrial grouping accounts for 44% of the total industrial production. The production of building materials fell 20% in connection with slowdown in construction activities. The downward trend continues in the manufacturing of wood, the production of textiles also decreased.

**Non-durable consumer goods**

The production of non-durable consumer goods holds the second place (24%) after intermediate goods. The sector of industry holding the largest share, i.e. the production of food, decreased 7%. The decrease was observed in all branches of food production except the production of meat products. The manufacturing of food is the leader in the price increase, where the prices rose by 20% during the year, in the manufacturing of milk products the increase was about 40%, in the manufacturing of grain mill products more than 60%.

**Capital goods**

The production of capital goods increased by 16%. The share of capital goods accounts for 17% of the total production. The production of fabricated metal products increased by 9%. The production of capital goods includes also the manufacture of machinery, of electrical machinery, of radio apparatus and motor vehicles. The production grew in all these branches, except the manufacture of radio apparatus, mainly due to increase in exports. The share of exports is the biggest in machinery and apparatus manufacturing — from 75% in the manufacture of machinery to 96% in the manufacture of radio apparatus.

**Durable consumer goods**

The share of durable consumer goods in production is the lowest (6% of the total production). The production of this grouping decreased 15%. The production of this grouping is mainly affected by the manufacture of furniture.

**Energy products**

Energy products account for 9% of the total production. Compared to March 2007, the production of this group decreased 11%, mainly on account of the decrease in the production of electricity.

**Methodology**

The data were collected from all enterprises with 50 or more employees and from the enterprises with less than 50 employees, whose sales exceeded 20 million kroons in 2006. The data were not expanded to the population of enterprises. According to the revised data of 2006, the output of these enterprises accounted for 85% of the total industrial output in 2006.

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

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

**The 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.

**The sales index** shows the change in the value of sold industrial production at 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 website of Statistics Estonia [www.stat.ee](http://www.stat.ee) under the sub-heading "Products – Database" of the heading "Statistics".

## ENERGIA TOOTMINE JA KÜTUSTE TARBIMINE, märts 2008

**Tiina Vernik**

Tööstus-, ehitus- ja energiastatistika talituse vanemstatistik

**2008. aasta märtsis toodeti 24% vähem elektrit ja 6% rohkem soojust kui 2007. aasta märtsis.**

2008. aasta märtsis toodeti 762 gigavatt-tundi (GWh) elektrienergiat ja 985 gigavatt-tundi soojust. Elektrienergia toodangu vähenemist põhjustas eksporti vähenemine ning omatoodangu osaline asendamine elektri impordiga. Kogu tarbitud elektrienergiast imporditi märtsis ligi 30%. Hüdro- ja tuuleenergiat toodeti 11,2 gigavatt-tundi, s.o 20% rohkem kui 2007. aasta märtsis.

Põlevkivi tarbimine energia tootmiseks vähenes 27% ja põlevkiviõli tarbimine 12%. Maagaasi tarbimine suurenes 8%.

Elektrienergiast müüdi 80% ettevõtetele ja 20% elanikele.

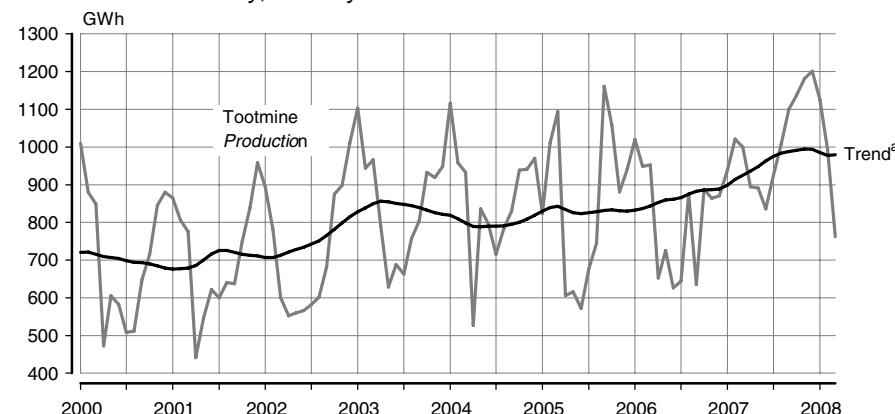
Andmeid koguti köökidel põhitegevusena elektrit ja soojust tootvatelt ettevõtetelt. Lisaks koguti andmeid ettevõtete toimlatelt, kes tootsid elektrit, ja toimlatelt, kelle 2006. aasta soojusetoodang ületas 10 gigavatt-tundi.

Kuuvaatlusega hõlmatud soojust tootvate ettevõtete toodang oli 2006. aasta täpsustatud andmetel kogu Eesti soojusetoodangust 85%.

**Tabel 1 Kütuse tarbimine energia tootmiseks ja laovarud, märts 2008**  
**Table 1 Consumption of fuels for energy generation and fuels in stocks, March 2008**

Kütus	Tarbimine		Laovarud perioodi lõpul (kogus)	Fuel
	kogus	summa, tuhat krooni <i>Consumption</i> <i>quantity</i>		
Kivisüsi, t	146	168	225	Coal, m. t. (metric tons)
Küttepuid, tm	1 358	421	2 431	Firewood, m <sup>3</sup> sol.vol.
Puiduhake, m <sup>3</sup>	112 158	14 596	24 384	Wood chips, m <sup>3</sup> sol.vol
Puidugraanulid, t	106	159	115	Pellets, m.t.
Puidutööstusjäätmed, m <sup>3</sup>	36 306	5 707	4 163	Wood waste industrial, m <sup>3</sup>
Freesturvas, t	14 875	4 113	89 230	Milled peat, m. t.
Tükkturvas, t	2 935	1 320	11 359	Sod peat, m. T.
Turbabrikett, t	3 362	1 684	-	Peat-briquette, m. t.
Põlevkivi, t	832 032	114 548	559 958	Oil shale, m. t.
Raske kütteõli, t	391	1 884	1 919	Heavy fuel oil, m. t.
Kerge kütteõli, t	807	5 292	967	Light fuel oil, m. t.
Põlevkiviõli, t	7 040	29 250	14 544	Shale oil, m. t.
Maagaas, tuhat m <sup>3</sup>	68 514	222 112	-	Natural gas, thousand m <sup>3</sup>

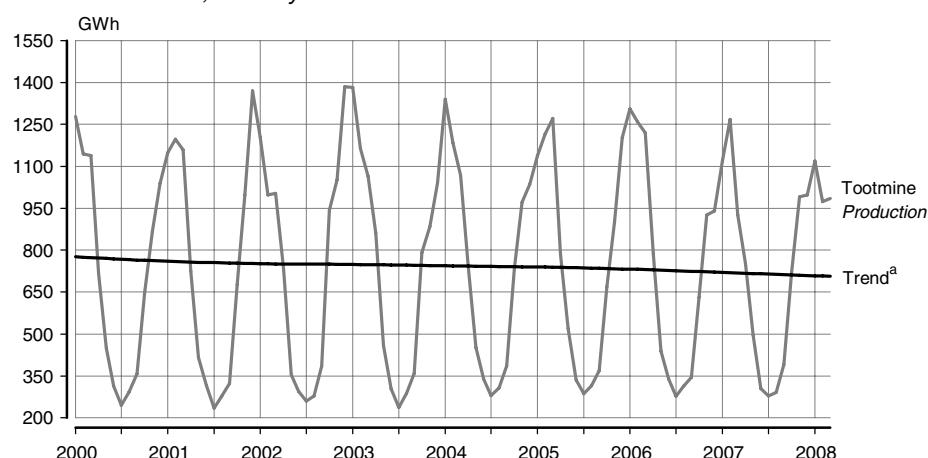
**Diagramm 1 Elektrienergia tootmine, jaanuar 2000 – märts 2008**  
**Diagram 1 Production of electricity, January 2000 – March 2008**



<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.

Diagramm 2 Soojuse tootmine, jaanuar 2000 – märts 2008  
 Diagram 2 Production of heat, January 2000 – March 2008



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

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

Tabel 2 Elektrienergia ja soojuse tootmine ning toodanguindeks, 1997–2008<sup>b</sup>  
 Table 2 Production of electricity and heat and index of production, 1997–2008<sup>b</sup>

Periood	Elektrienergia		Soojus		Period
	toodang	toodanguindeks, eelmise aasta sama periood = 100	toodang	toodanguindeks, eelmise aasta sama periood = 100	
	Electricity produc- tion GWh	index of production, corresponding period of previous year = 100 %	Heat produc- tion GWh	index of production, corresponding period of previous year = 100 %	
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	10 304	101,4	10 617	103,5	2004
2005	10 205	99,0	10 514	99,0	2005
2006 <sup>c</sup>					2006 <sup>c</sup>
Jaanuar	1 018	123,5	1 305	114,7	January
Veebruar	949	93,9	1 258	103,6	February
Märts	951	86,9	1 220	96,0	March
Aprill	652	107,7	788	100,3	April
Mai	724	117,6	439	84,6	May
Juuni	626	109,5	340	101,2	June
Juuli	644	95,2	278	96,8	July
August	876	117,7	314	99,6	August
September	636	54,7	345	93,4	September
Oktoober	888	84,0	631	94,4	October
November	864	98,1	926	102,4	November
Detsember	871	92,6	941	78,2	December
2007 <sup>c</sup>					2007 <sup>c</sup>
Jaanuar	939	92,2	1 119	85,7	January
Veebruar	1 021	107,6	1 267	100,7	February
Märts	1 000	105,2	926	75,8	March
Aprill	895	137,3	752	95,5	April
Mai	891	123,1	496	113,0	May
Juuni	836	133,5	305	89,7	June
Juuli	926	143,7	278	100,1	July
August	1 007	115,0	292	92,9	August
September	1 100	173,0	391	113,5	September
Oktoober	1 137	128,0	718	113,8	October
November	1 182	136,8	991	107,0	November
Detsember	1 201	137,9	998	106,0	December
2008					2008
Jaanuar	1 125	119,8	1 119	100,2	January
Veebruar	996	97,2	976	77,0	February
Märts	762	76,2	985	106,4	March

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

<sup>c</sup> Lühiajastatistika.

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

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

## **PRODUCTION OF ENERGY AND CONSUMPTION OF FUELS, March 2008**

**Tiina Vernik**

*Senior Statistician, Industry, Construction and Energy Statistics Service*

*In March 2008 compared to the same month of 2007, the production of electricity decreased by 24% and the production of heat increased by 6%.*

762 gigawatt hours (GWh) of electricity and 985 gigawatt hours of heat were produced in March 2008. The decrease in electricity production was caused by the fall in exports and partly replacement of own production with imports. In March about 30% of electricity was imported. The hydro and wind energy production was 11.2 GWh, the production increased by 20% compared to March 2007.

The consumption of oil shale decreased by 27% and the consumption of shale oil decreased by 12%. The consumption of natural gas increased by 8% compared to the same month of 2007.

80% of electricity was consumed by enterprises and 20% by households.

Data were collected from all enterprises whose main activity was electricity and heat production, as well as from establishments whose production in 2006 exceeded 10 gigawatt hours.

The heat production of enterprises included in the monthly survey accounted for 85% of the total heat energy production in Estonia according to the adjusted data of 2006.

## TRANSPORT, aprill 2008

**Sirle Antov**

Teenindusstatistika talituse vanemstatistik

### Raudteetransport

**2008. aasta aprilli kaubaveo maht avalikul raudteel oli 1,9 miljonit tonni — 55% vähem kui eelmise aasta samal kuul.** Transiitkaupa veeti aprillis avalikul raudteel 1,3 miljonit tonni — 40% vähem kui 2007. aasta aprillis ja 30% vähem kui 2008. aasta märtsis. Transiitkauba keskmene veokaugas oli 169 kilomeetrit.

Eesti raudteetranspordiettevõtete veosekäive ulatus 2008. aasta aprillis 429 miljoni tonnikilomeetrit, mis on 54% vähem kui 2007. aasta aprillis. Veosekäive avalikul raudteel hõlmas sellest 397 miljonit tonnikilomeetrit — 56% vähem kui 2007. aasta aprillis ja 28% vähem kui 2008. aasta märtsis. 2008. aasta aprillis oli Eesti raudteetranspordiettevõtete veetud kauba keskmene veokaugas Eestis 23 kilomeetrit, välismaale 140 kilomeetrit, välismaalt 168 kilomeetrit ja transiitkauba puhul 250 kilomeetrit.

Eesti raudteetranspordiettevõtted teenindasid 2008. aasta aprillis 442 000 reisijat — 3% vähem kui 2007. aasta aprillis. Sõitjakäive suurennes samas 1% võrreldes 2007. aasta aprilliga.

### Kaubavedu sadamate kaudu

**Eesti sadamates lastiti ja lossiti 2008. aasta aprillis 2,9 miljonit tonni kaupa — 37% vähem kui eelmise aasta aprillis.** Lastimise maht vähenes 46%, kuid lossimise maht kasvas 22% võrreldes 2007. aasta aprilliga. 2008. aasta nelja kuuga lastiti ja lossiti Eesti sadamates 12,6 miljonit tonni kaupa — 32% vähem kui 2007. aasta samal ajavahemikul.

### Sõidukid ja liiklusõnnetused

**Eesti Riikliku Autoregistrikeskuse andmetel registreeriti 2008. aasta aprillis esmaselt 5394 sõiduautot, 711 veoautot, 35 bussi, 601 mootorratast, 4 maastrikusõidukit, 931 haagist, 55 liikurmasinat, 263 traktorit, 57 traktorihaagist, 301 väikelaeva ja 12 jetti.** Populaarseim esmaselt registreeritud sõiduauto oli aprillis Volkswagen, järgnesid Ford ja Toyota. Esmaelt registreeritud sõiduautodest olid 52% uued. 2008. aasta 1. mai seisuga oli registris arvel 639 718 mootorsõidukit — 537 647 sõiduautot, 81 770 veoautot, 4342 bussi, 15 959 mootorratast.

**2008. aasta aprillis registreeriti Maanteeameti liiklusohutusosakonna andmetel 134 inimkannatanuga liiklusõnnetust — 66 õnnetust vähem kui 2007. aasta samal ajavahemikul. Aprillis 2008 hukkus liiklusõnnetustes 5 ja sai viga 171 inimest.** Liiklusõnnetustes on 2008. aasta algusest peale hukkunud 38 ja viga saanud 749 inimest. 151 sõiduki kokkupõrkel jalakäijaga hukkus nelja kuuga 16 ja sai viga 138 inimest. Joobeseisundis mootorsõidukijuhtide osalusel toimus teedel nelja kuuga 111 liiklusõnnetust (eelmisel aastal 144), kus hukkus või sai viga 169 inimest.

Tabel 1 **Kaubavedu avalikul raudteel kuude kaupa, jaanuar–aprill 2008**  
Table 1 *Freight traffic on public railways by months, January–April 2008*

Kuu	Veosed, tuhat tonni			Veosekäive, tuhat tonn-km			Month
	kokku	rahvusvaheline	riigisisene	kokku	rahvusvaheline	riigisisene	
	vedu	vedu	vedu	vedu	vedu	vedu	
	<i>Freight, thousand tonnes</i>	<i>international traffic</i>	<i>domestic traffic</i>	<i>Freight turnover, thousand tonne-km</i>	<i>international traffic</i>	<i>domestic traffic</i>	
total				total			
Jaanuar	2 572	2 003	569	546 888	499 837	47 051	January
Veebruar	2 319	1 932	387	489 428	460 875	28 553	February
Märts	2 432	2 117	315	554 930	532 002	22 928	March
Aprill	1 854	1 581	273	397 091	371 458	25 632	April
KOKKU	9 177	7 633	1 544	1 988 337	1 864 172	124 164	TOTAL

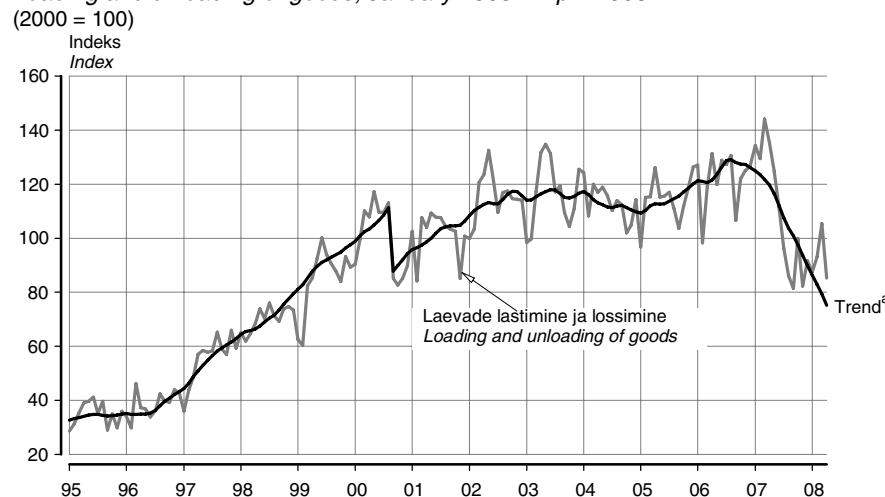
Tabel 2 **Sõitjatevedu raudteel kuude kaupa, jaanuar–aprill 2008**  
Table 2 *Passenger traffic on railways by months, January–April 2008*

Kuu	Sõitjad, tuhat			Sõitjakäive, tuhat sõitja-km			Month
	kokku	rahvusvaheline	riigisisene	kokku	rahvusvaheline	riigisisene	
	vedu	vedu	vedu	vedu	vedu	vedu	
	<i>Passengers, thousands</i>	<i>international traffic</i>	<i>domestic traffic</i>	<i>Passenger traffic volume, thousand passenger-km</i>	<i>international traffic</i>	<i>domestic traffic</i>	
total				total			
Jaanuar	420	10	410	20 569	1 786	18 783	January
Veebruar	407	11	396	20 242	1 939	18 303	February
Märts	436	11	425	22 162	2 133	20 029	March
Aprill	442	13	429	22 259	2 463	19 796	April
KOKKU	1 705	45	1 660	85 232	8 321	76 911	TOTAL

Tabel 3 **Kaupade lastimine ja lossimine Eesti sadamates, jaanuar–aprill 2008**  
 Table 3 *Loading and unloading of goods in Estonian ports, January–April 2008*  
 (tuhat tonni — thousand tonnes)

Kuu	Kokku Total	Lastimine Loading	Lossimine Unloading	Month
Jaanuar	2 980,2	2 445,5	534,7	January
Veebruar	3 168,8	2 584,2	584,6	February
Märts	3 589,1	3 062,8	526,3	March
Aprill	2 901,8	2 194,0	707,8	April
KOKKU	12 639,9	10 286,5	2 353,4	TOTAL

Diagramm 1 **Laevade lastimine ja lossimine, jaanuar 1995 – aprill 2008**  
 Diagram 1 *Loading and unloading of goods, January 1995 – April 2008*



<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 sadamate tööd häirinud keskkonnaohlikust olukorras 2000. aasta septembris.  
 The trend has been influenced by environmentally unsafe situation which disturbed the work in ports in September 2000.

Tabel 4 **Esmaselt registreeritud sõidukid<sup>b</sup> kuude kaupa, jaanuar–aprill 2008**  
 Table 4 *First registrations of vehicles<sup>b</sup> by months, January–April 2008*

Kuu	Sõiduautod Passenger cars	Veoautod Lorries	Bussid Buses	Mootorrattad Motor-cycles	Haagised Trailers	Maastiku- sõidukid Land rovers	Traktorid Tractors	Traktori- haagised Tractor trailers	Liikur- masinad Travel- lers	Väike- laevad Recrea- tional craft	Jetid Personal water- craft	Month
Jaanuar	4 564	758	44	137	544	22	142	29	45	52	1	January
Veebruar	4 254	634	40	198	492	5	161	32	47	67	1	February
Märts	4 728	620	42	277	587	7	149	31	57	99	1	March
Aprill	5 394	711	35	601	931	4	263	57	55	301	12	April
KOKKU	18 940	2 723	161	1 213	2 554	38	715	149	204	519	15	TOTAL

Tabel 5 **Esmaselt registreeritud uued sõidukid<sup>b</sup> kuude kaupa, jaanuar–aprill 2008**  
 Table 5 *First registrations of new vehicles<sup>b</sup> by months, January–April 2008*

Kuu	Sõiduautod Passenger cars	Veoautod Lorries	Bussid Buses	Mootorrattad Motor-cycles	Haagised Trailers	Maastiku- sõidukid Land rovers	Traktorid Tractors	Traktori- haagised Tractor trailers	Liikur- masinad Travel- lers	Väike- laevad Recrea- tional craft	Jetid Personal water- craft	Month
Jaanuar	2 706	560	19	46	431	18	124	22	40	40	-	January
Veebruar	2 199	418	8	73	376	3	141	27	37	54	-	February
Märts	2 532	401	26	98	460	5	140	27	51	71	-	March
Aprill	2 798	453	23	259	724	3	234	48	49	219	7	April
KOKKU	10 235	1 832	76	476	1 991	29	639	124	177	384	7	TOTAL

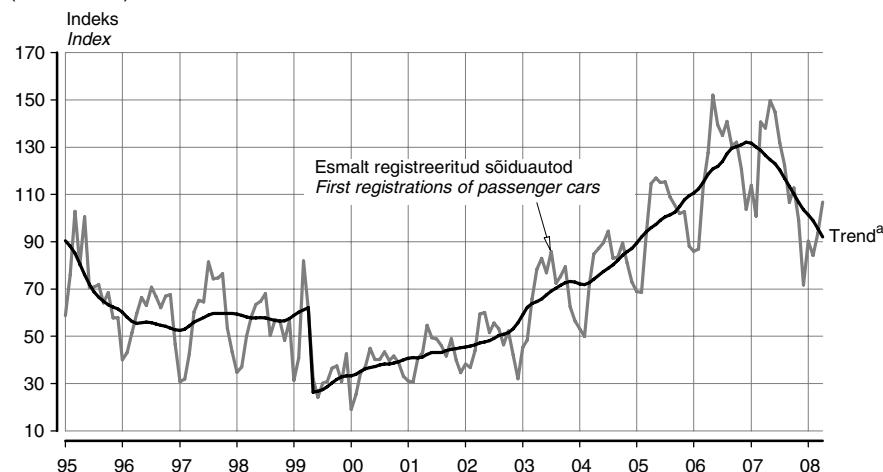
<sup>b</sup> Alates 1. juulist 2005 registreeritakse ka väikelaeval ja jetid autoregistrikeskuse liiklusregistris.

<sup>b</sup> Since 1 July 2005 the maintenance of the Recreational Craft Register is within the competence of the Estonian Motor Vehicle Registration Centre.

Tabel 6 Esmaselt registreeritud sõiduautod margi järgi, aprill 2008  
 Table 6 First registrations of passenger cars by make, April 2008

Automark Make	Kokku Total	Väljalaskeaasta Year of production									
		2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	enne 2000 before 2000
Volkswagen	580	209	6	16	41	42	19	14	18	24	191
Ford	423	148	2	7	17	19	11	14	20	25	160
Toyota	399	287	3	11	5	18	11	10	9	8	37
BMW	351	67	4	13	17	29	13	15	18	17	158
Honda	350	313	1	3	5	2	2	2	2	1	19
Audi	316	61	7	7	23	18	13	9	26	17	135
Mazda	275	211	2	1	2	7	7	1	3	3	38
Mercedes-Benz	261	60	18	11	8	19	12	12	11	15	95
Opel	252	112	-	5	3	13	4	8	4	8	95
Volvo	219	35	2	5	19	25	16	16	18	9	74

Diagramm 2 Esmaselt registreeritud sõiduautod, jaanuar 1995 – aprill 2008  
 Diagram 2 First registrations of passenger cars, January 1995 – April 2008  
 (2005 = 100)



<sup>a</sup> Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häritustest 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 mootorsõidukiaktiisi seaduse muutmise seadusest, mis suurendas aktsisimäära. Seadus muudeti leebemaks juba 3 kuu pärast (1. juulil 1999) ja sõidukite arvelevõtmine 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.

Tabel 7 Liiklusõnnetused, jaanuar–aprill, 2007–2008  
 Table 7 Road traffic accidents, January–April, 2007–2008

	Liiklusõnnetused Road traffic accidents		Hukkunud <sup>b</sup> Persons killed <sup>b</sup>		Vigasaanud Persons injured		TOTAL
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	
KOKKU	714	569	52	38	969	749	
valges	446	324	28	14	603	426	in the day-time
pimedas	268	245	24	24	366	323	in the night-time
Kokkupõrge liikuva sõidukiga	281	212	17	13	423	317	Collisions with moving vehicles
mootorsõidukiga	234	176	13	11	375	279	with motor vehicles
jalgrattaga/mopeediga	47	36	4	2	48	38	with bicycles or mopeds
Kokkupõrge takistusega	22	20	-	1	27	22	Collisions with obstacles
seisva sõidukiga	15	6	-	-	19	8	with motionless vehicles
Kokkupõrge jalakäjaga	176	151	10	16	172	138	Pedestrian collisions
Ühesõidukiõnetus	214	171	21	8	318	256	Single vehicle accidents
Muu liiklusõnnetus	21	15	4	-	29	16	Other accidents

<sup>b</sup> Hukkunu on inimene, kes suri liiklusõnnetuse sündmuskohal või liiklusõnnetuses saadud vigastuse tagajärvel 30 päeva jooksul pärast liiklusõnnetust.

<sup>b</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.

Tabel 8 Liiklusõnnetused maakondades, jaanuar–aprill, 2007–2008  
 Table 8 Road traffic accidents by counties, January–April, 2007–2008

Maakond/linn	Liiklusõnnetused		Hukkunud		Vigasaanud		County/city
	Road traffic accidents	2007	Persons killed	2007	Persons injured	2007	2008
KOKKU	714	569	52	38	969	749	<i>TOTAL</i>
Harju	271	222	23	13	342	271	<i>Harju</i>
Tallinn	180	149	12	7	205	165	<i>Tallinn</i>
Hiiu	3	1	-	-	3	1	<i>Hiiu</i>
Ida-Viru	66	46	3	8	79	69	<i>Ida-Viru</i>
Jõgeva	21	10	1	1	34	17	<i>Jõgeva</i>
Järva	21	16	3	1	55	18	<i>Järva</i>
Lääne	16	10	-	2	18	9	<i>Lääne</i>
Lääne-Viru	42	31	2	-	72	47	<i>Lääne-Viru</i>
Põlva	9	12	1	-	10	19	<i>Põlva</i>
Pärnu	65	34	1	4	82	46	<i>Pärnu</i>
Rapla	24	17	6	-	39	20	<i>Rapla</i>
Saare	14	16	1	1	21	23	<i>Saare</i>
Tartu	95	97	7	4	117	133	<i>Tartu</i>
Tartu	59	52	2	-	65	58	<i>Tartu</i>
Valga	14	10	2	1	24	9	<i>Valga</i>
Viljandi	28	32	1	2	45	45	<i>Viljandi</i>
Võru	25	15	1	1	28	22	<i>Võru</i>
sealhulgas joobes mootorsõidukijuhtide osalusega liiklusõnnetused							of which traffic accidents with participation of drunken motor vehicle drivers
KOKKU	144	111	16	7	210	162	<i>TOTAL</i>
Harju	51	31	10	3	70	44	<i>Harju</i>
Tallinn	19	18	5	2	23	23	<i>Tallinn</i>
Hiiu	1	-	-	-	1	-	<i>Hiiu</i>
Ida-Viru	11	8	-	-	16	13	<i>Ida-Viru</i>
Jõgeva	4	5	-	1	6	6	<i>Jõgeva</i>
Järva	4	2	1	1	11	3	<i>Järva</i>
Lääne	5	2	-	-	5	2	<i>Lääne</i>
Lääne-Viru	15	11	1	-	28	17	<i>Lääne-Viru</i>
Põlva	-	7	-	-	-	11	<i>Põlva</i>
Pärnu	15	6	-	-	22	12	<i>Pärnu</i>
Rapla	5	5	1	-	10	5	<i>Rapla</i>
Saare	3	7	-	1	7	13	<i>Saare</i>
Tartu	13	12	-	-	14	14	<i>Tartu</i>
Tartu	3	6	-	-	3	6	<i>Tartu</i>
Valga	4	3	2	-	4	3	<i>Valga</i>
Viljandi	7	9	-	-	8	12	<i>Viljandi</i>
Võru	6	3	1	1	8	7	<i>Võru</i>

Tabel 9 Liiklusõnnetused kuude kaupa, jaanuar–aprill 2008  
 Table 9 Road traffic accidents by months, January–April 2008

Kuu	Liiklusõnnetused		Hukkunud		Vigasaanud		Month
	Road traffic accidents	2007	Persons killed	2007	Persons injured	2007	
Jaanuar	156		16		190		<i>January</i>
Veebruar	154		9		208		<i>February</i>
Märts	125		8		180		<i>March</i>
Aprill	134		5		171		<i>April</i>
KOKKU	569		38		749		<i>TOTAL</i>

## **TRANSPORT, April 2008**

**Sirle Antov**

*Senior Statistician, Services Statistics Service*

### **Railway transport**

**In April 2008, 1.9 million tonnes of goods were carried by public railway — 55% less than in April 2007.** Transit covered 1.3 million tonnes — 40% less than in the same month of 2007 and 30% less than in March 2008. The average length of a trip in transit traffic was 169 kilometres.

In April 2008, the freight turnover of Estonian railway transport enterprises was 429 million tonne-kilometres, which is 54% less than in April 2007. Freight turnover on the public railway was 379 million tonne-kilometres — 56% less than in April 2007 and 28% less than in March 2008. The average length of a trip in freight traffic Estonian railway transport enterprises was in Estonia 23, outgoing 140, incoming 168 and transit 250 kilometres.

In April 2008, 442,000 passengers were carried by Estonian railway transport enterprises — 3% less than in April 2007. The total passenger traffic volume increased by 1% compared to April 2007.

### **Transport of goods through ports**

**In April 2008, 2.9 million tonnes of goods were transported through Estonian ports — 37% less than in April 2007.** Compared to April 2007, 46% less goods were loaded and 22% more goods were unloaded during the month. During the four months of 2008, 12.6 million tonnes of goods were transported through Estonian ports — 32% less than in the same period of 2007.

### **Vehicles and traffic accidents**

**In April 2008, the number of first registrations of passenger cars was 5,394, that of lorries — 711, buses — 35, motorcycles — 601, land rovers — 4, trailers — 931, travellers — 55, tractors — 263, tractor trailers — 57, recreational craft — 301 and personal watercraft — 12.** The most popular first registered passenger car in April was Volkswagen, followed by Ford and Toyota. 52% of first registrations were new passenger cars. As of 1 May 2008, 639,718 motor vehicles were registered in the Traffic Register — 537,647 passenger cars, 81,770 lorries, 4,342 buses and 15,959 motorcycles.

**According to the Traffic Safety Department of the Estonian Road Administration, the number of registered casualties in the road traffic accidents in April 2008 was 134 — 66 accidents less than in the same period of 2007. In April 2008, 5 persons were killed and 171 were injured in road traffic accidents.** 38 persons were killed and 749 were injured in traffic accidents since the beginning of the year. 16 persons were killed and 138 injured in 151 collisions with pedestrians and vehicles. From the beginning of the year 2008 the number of road traffic accidents caused by drunken drivers was 111 (in 2007 — 144), in which 169 persons were killed and injured.

## MAJUTUS, märts 2008

**Helga Laurmaa**  
Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik

**Majutusettevõtetes peatus aasta esimesel kolmel kuul 416 737 turisti ehk 5% enam kui aasta tagasi samal ajal.**

Üle poole majutusettevõtetes peatunud välisturistidest saabus Soomest. Soome turistide arv suurennes eelmise aasta sama perioodiga vörreldes 9%. Majutusettevõtetesse saabus rohkem turiste ka teistest suurematest turismi partnerriikidest Lätist (31%) ja Venemaalt (7%). Rootsi, Suurbritannia ja Norra turistide arv aga vähenes.

Märtsis peatus Eesti majutusettevõtetes 153 988 turisti. Tavapäraselt hakkas märtsis turismihooaja lähenedes välisturistide osatähtsus suurenema. Kui jaanuaris ja veebruaris olid ligi pooled majutatud turistidest välisturistid, siis märtsis tõusis välisturistide osatähtsus 54%-ni. Välisturistide arv suurennes 6% ja siseturistide arv 3% eelmise aasta märtsiga vörreldes.

Taastusraviteenuseid pakkuvaid majutusettevõtteid külastas märtsis 32 501 turisti. Turistid viibisid taastusraviteenuseid pakkuvates majutusettevõtetes kokku 92 460 ööpäeva ehk 2,8 ööpäeva turisti kohta. 61% taastusravikeskustes peatunud turistidest olid Eesti elanikud, 28% saabus Soomest ja 11% muudest riikidest. Eestimaalased peatusid taastusravikeskuses keskmiselt 2,2 ööpäeva, välismaalased aga jäid kauemaks — keskmiselt 3,9 ööpäevaks.

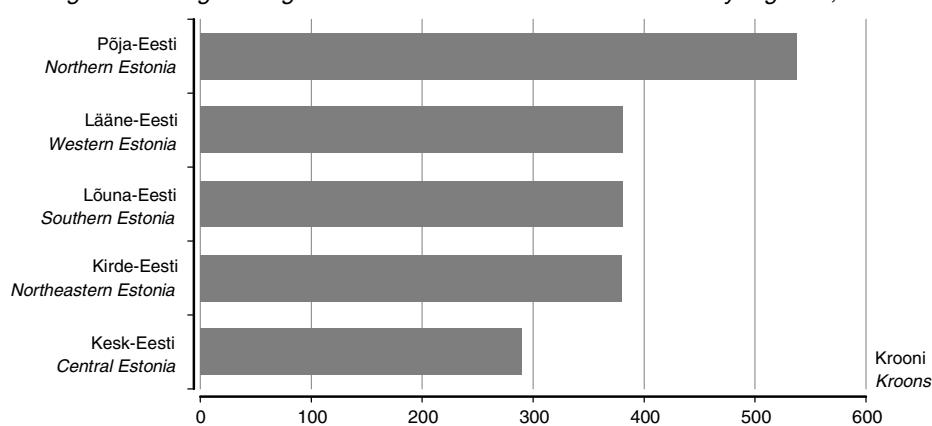
Märtsis oli külastajatele avatud 683 majutusettevõtet 16 299 toa ja 34 657 voodikohaga. Täidetud oli 36% tubadest. Ööpäev maksis majutusettevõttes keskmiselt 459 krooni. Ööpäeva keskmene maksumus oli 4% kallim kui eelmise aasta märtsis.

**Tabel 1 Majutamine suuremates Eesti linnades, märts 2008**  
*Table 1 Accommodation in larger cities of Estonia, March 2008*

Majutamine	Kokku Total	Linn — City			Accommodation
		Tallinn	Tartu	Pärnu	
Majutusettevõtted	211	118	38	55	Accommodation establishments
Toad	9 795	6 920	963	1 912	Rooms
Voodikohad	19 412	13 717	1 870	3 825	Beds
Tubade täitumus, %	43	42	41	45	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	34	35	32	35	Bed occupancy rate, %
Majutatud	106 561	80 721	10 388	15 452	Tourists
Ööbimised	207 419	146 840	18 739	41 840	Nights spent
Eesti elanikud	55 281	26 467	12 273	16 541	residents of Estonia
väliskülastajad	152 138	120 373	6 466	25 299	foreign visitors
Oöpäeva keskmene maksumus, krooni	500	543	412	389	Average cost of a guest night, kroons

**Tabel 2 Majutamine piirkonniti, märts 2008**  
*Table 2 Accommodation by regions, March 2008*

Majutamine	Kokku Total	Piirkond					Accommodation	
		Põhja-Eesti Region	Kirde-Eesti Northeastern Estonia	Kesk-Eesti Central Estonia	Lääne-Eesti	Lõuna-Eesti Southern Estonia		
Majutusettevõtted	683	157	48	54	197	227	Accommodation establishments	
Toad	16 299	7 659	1 052	706	3 752	3 130	Rooms	
Voodikohad	34 657	15 438	2 219	1 654	8 109	7 237	Beds	
Tubade täitumus, %	36	41	33	18	38	27	Room occupancy rate, %	
Voodikohtade täitumus, %	28	33	28	15	29	21	Bed occupancy rate, %	
Majutatud	153 988	85 002	8 383	4 820	29 231	26 552	Tourists	
Ööbimised	304 928	156 364	19 061	7 589	73 797	48 117	Nights spent	
Eesti elanikud	126 533	31 913	14 696	6 528	35 579	37 817	residents of Estonia	
väliskülastajad	178 395	124 451	4 365	1 061	38 218	10 300	foreign visitors	
Oöpäeva keskmene maksumus, krooni	459	538	380	290	381	381	Average cost of a guest night, kroons	

Diagramm 1 Ööpäeva keskmne maksumus majutuskohas piirkonniti<sup>a</sup>, märts 2008Diagram 1 Average cost of a guest night in an accommodation establishment by regions<sup>a</sup>, March 2008

<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;  
Löuna-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.

Tabel 3 Majutamine majutusettevõtte suuruse järgi, märts 2008

Table 3 Accommodation by size of accommodation establishment, March 2008

Majutamine	Kokku Total	Tubade arv — Number of rooms					Accommodation
		1–9	10–29	30–49	50–99	100+	
Majutusettevõtted	683	362	195	51	40	35	Accommodation establishments
Toad	16 299	1 703	3 178	1 909	2 796	6 713	Rooms
Voodikohad	34 657	4 543	7 557	4 012	5 644	12 901	Beds
Tubade täitumus, %	36	15	24	27	37	49	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	28	10	17	23	33	41	Bed occupancy rate, %
Majutatud	153 988	7 212	21 867	16 721	27 491	80 697	Tourists
Ööbimised	304 928	14 392	40 798	28 867	58 332	162 539	Nights spent
Eesti elanikud	126 533	11 227	27 554	16 647	26 793	44 312	residents of Estonia
väliskülalistajad	178 395	3 165	13 244	12 220	31 539	118 227	foreign visitors
Ööpäeva keskmne maksumus, krooni	459	266	354	465	428	512	Average cost of a guest night, kroons

Tabel 4 Majutamine majutusettevõtte liigi järgi, märts 2008

Table 4 Accommodation by type of accommodation establishment, March 2008

Majutamine	Kokku Total	Hotell, motel Hotel, motel	Külalistemaja, hostel Guest house, hostel	Puhkemaja, -küla, -laager Holiday home, holiday village and camp	Muu <sup>b</sup> Other <sup>b</sup>	Accommodation
						Accommodation establishments
Majutusettevõtted	683	171	226	158	128	Accommodation establishments
Toad	16 299	11 346	3 235	1 092	626	Rooms
Voodikohad	34 657	22 028	7 704	3 395	1 530	Beds
Tubade täitumus, %	36	43	22	13	23	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	28	36	17	10	15	Bed occupancy rate, %
Majutatud	153 988	126 368	20 088	5 505	2 027	Tourists
Ööbimised	304 928	246 840	40 835	10 165	7 088	Nights spent
Eesti elanikud	126 533	83 415	29 540	9 758	3 820	residents of Estonia
väliskülalistajad	178 395	163 425	11 295	407	3 268	foreign visitors
Ööpäeva keskmne maksumus, krooni	459	504	257	259	326	Average cost of a guest night, kroons

<sup>b</sup> K.a tunnustamata hotellid, külaliskorterid ja kodumajutus.<sup>b</sup> Including hotels, visitors' apartments and bed-and-breakfast providing accommodation without licence.

Tabel 5 Majutatud suuremates Eesti linnades elukohariigi järgi, märts 2008  
 Table 5 Tourists in accommodation establishments in larger cities of Estonia by country of residence, March 2008

Riik	Majutatud Tourists	Oöbimised kokku Nights spent total				Country
		Tallinn	Tartu	Pärnu		
KOKKU	106 561	207 419	146 840	18 739	41 840	<i>TOTAL</i>
Eesti	32 418	55 281	26 467	12 273	16 541	<i>Estonia</i>
Austria	235	646	605	33	8	<i>Austria</i>
Belgia	299	604	562	36	6	<i>Belgium</i>
Bulgaaria	23	63	57	5	1	<i>Bulgaria</i>
Hispaania	749	1 770	1 677	76	17	<i>Spain</i>
Holland	518	1 358	1 280	67	11	<i>Netherlands</i>
Iirimaa	190	454	399	38	17	<i>Ireland</i>
Itaalia	764	1 963	1 893	57	13	<i>Italy</i>
Kreeka	108	305	298	5	2	<i>Greece</i>
Küpros	16	73	68	5	-	<i>Cyprus</i>
Leedu	1 545	2 665	2 322	234	109	<i>Lithuania</i>
Luksemburg	26	62	62	-	-	<i>Luxembourg</i>
Läti	3 835	5 772	4 775	358	639	<i>Latvia</i>
Malta	6	21	21	-	-	<i>Malta</i>
Poola	539	1 409	1 040	345	24	<i>Poland</i>
Portugal	169	585	527	54	4	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	592	1 329	1 191	68	70	<i>France</i>
Rootsi	5 068	9 837	7 729	400	1 708	<i>Sweden</i>
Rumeenia	69	288	288	-	-	<i>Romania</i>
Saksamaa	2 220	5 830	5 153	540	137	<i>Germany</i>
Slovakkia	40	98	95	2	1	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	63	139	132	6	1	<i>Slovenia</i>
Soome	42 247	78 960	54 872	2 601	21 487	<i>Finland</i>
Suurbritannia	3 251	9 300	8 980	274	46	<i>United Kingdom</i>
Taani	783	1 895	1 768	85	42	<i>Denmark</i>
Tšehhi	159	569	532	32	5	<i>Czech Republic</i>
Ungari	157	573	517	51	5	<i>Hungary</i>
Island	40	82	72	5	5	<i>Iceland</i>
Norra	2 651	7 573	6 902	172	499	<i>Norway</i>
Šveits, Liechtenstein	226	502	460	34	8	<i>Switzerland, Liechtenstein</i>
Albaania	11	35	33	2	-	<i>Albania</i>
Horvaatia	39	157	157	-	-	<i>Croatia</i>
Türgi	82	223	223	-	-	<i>Turkey</i>
Ukraina	221	497	455	-	42	<i>Ukraine</i>
Venemaa	4 549	9 193	8 368	530	295	<i>Russia</i>
Muud Euroopa riigid	727	2 446	2 373	50	23	<i>Other European countries</i>
Aafrika riigid	56	148	144	4	-	<i>African countries</i>
Lõuna-Aafrika Vabariik	17	41	41	-	-	<i>South-Africa</i>
Ameerika Ühendriigid	971	2 513	2 226	238	49	<i>United States of America</i>
Kanada	123	339	328	9	2	<i>Canada</i>
Lõuna- ja Kesk- Ameerika riigid	100	212	200	-	12	<i>South and Central American countries</i>
Brasilia	13	40	40	-	-	<i>Brazil</i>
Aasia riigid	470	1 144	1 117	19	8	<i>Asian countries</i>
Hiina	72	161	159	2	-	<i>China</i>
Jaapan	254	580	564	12	4	<i>Japan</i>
Korea Vabariik	32	58	56	2	-	<i>Republic of Korea</i>
Austraalia, Okeania	152	389	358	31	-	<i>Australia, Oceania</i>
Austraalia	123	341	315	26	-	<i>Australia</i>
Muud riigid	54	117	114	-	3	<i>Other countries</i>

Tabel 6 Majutatud elukohariigi järgi, märts 2008  
 Table 6 Tourists by country of residence, March 2008

Riik	Majutatud Tourists	Ööbimised						Country
		kokku total	Põhja-Eesti Northern Estonia	Kirde-Eesti North-eastern Estonia	Kesk-Eesti Central Estonia	Lääne-Eesti Western Estonia	Lõuna-Eesti Southern Estonia	
		Nights spent						
KOKKU	153 988	304 928	156 364	19 061	7 589	73 797	48 117	TOTAL
Eesti	71 489	126 533	31 913	14 696	6 528	35 579	37 817	Estonia
Austria	256	693	612	6	2	31	42	Austria
Belgia	315	631	566	5	8	13	39	Belgium
Bulgaaria	25	73	57	-	10	1	5	Bulgaria
Hispaania	790	1 831	1 677	23	5	27	99	Spain
Holland	551	1 417	1 280	11	20	22	84	Netherlands
Iirimaa	221	549	399	14	-	47	89	Ireland
Itaalia	795	2 035	1 893	25	21	34	62	Italy
Kreeka	109	306	298	-	-	3	5	Greece
Küpros	17	74	68	1	-	-	5	Cyprus
Leedu	1 847	3 324	2 527	180	35	193	389	Lithuania
Luksemburg	28	70	62	-	-	8	-	Luxembourg
Läti	5 288	8 397	5 008	527	79	2 175	608	Latvia
Malta	6	21	21	-	-	-	-	Malta
Poola	709	2 571	1 283	30	96	108	1 054	Poland
Portugal	171	593	527	-	5	7	54	Portugal
Prantsusmaa	637	1 403	1 193	1	10	86	113	France
Rootsi	5 502	11 488	7 908	132	70	2 871	507	Sweden
Rumeenia	75	321	297	-	2	22	-	Romania
Saksamaa	2 572	6 761	5 199	137	96	588	741	Germany
Slovakia	41	100	95	-	2	1	2	Slovakia
Sloveenia	63	139	132	-	-	1	6	Slovenia
Soome	46 326	94 082	57 611	1 363	301	30 424	4 383	Finland
Suurbritannia	3 322	9 506	9 003	13	19	187	284	United Kingdom
Taani	855	2 114	1 819	36	77	75	107	Denmark
Tšehhi	176	601	539	12	13	5	32	Czech Republic
Ungari	174	626	537	7	10	17	55	Hungary
Island	40	82	72	-	-	5	5	Iceland
Norra	2 750	7 878	6 989	100	56	546	187	Norway
Šveits, Liechtenstein	257	535	460	1	25	12	37	Switzerland, Liechtenstein
Albaania	11	35	33	-	-	-	2	Albania
Horvaatia	41	159	157	-	-	-	2	Croatia
Türgi	82	223	223	-	-	-	-	Turkey
Ukraina	244	598	460	84	4	42	8	Ukraine
Venemaa	5 332	11 426	8 550	1 492	63	452	869	Russia
Muud Euroopa riigid	845	2 654	2 401	79	-	66	108	Other European countries
Aafrika riigid	57	149	144	-	-	1	4	African countries
Lõuna-Aafrika Vabariik	17	41	41	-	-	-	-	South Africa
Ameerika Ühendriigid	1 004	2 583	2 228	29	18	70	238	United States of America
Kanada	127	352	328	5	-	6	13	Canada
Lõuna- ja Keskk-Ameerika riigid	103	216	200	2	1	13	-	South and Central American countries
Brasilia	15	42	40	-	1	1	-	Brazil
Asiasi riigid	495	1 193	1 118	41	-	8	26	Asian countries
Hiina	74	166	159	4	-	-	3	China
Jaapan	256	586	564	-	-	4	18	Japan
Korea Vabariik	32	58	56	-	-	-	2	Republic of Korea
Austraalia, Okeania	162	404	363	2	1	5	33	Australia, Oceania
Austraalia	126	345	315	-	-	2	28	Australia
Muud riigid	78	182	114	7	12	46	3	Other countries

Tabel 7 Majutusettevõtetes majutatud, 1998–2007  
 Table 7 Tourists in accommodation establishments, 1998–2007

Periood	Kokku Total	Eesti elanikud Residents of Estonia	Väliskülalistajad Foreign visitors	Period
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>a</sup>	1 922 126	547 712	1 374 414	2004 <sup>a</sup>
2005 <sup>a</sup>	2 072 586	619 168	1 453 418	2005 <sup>a</sup>
2006 <sup>a</sup>	2 259 087	831 504	1 427 583	2006 <sup>a</sup>
2007 <sup>a</sup>	2 343 044	962 721	1 380 323	2007 <sup>a</sup>
2006 <sup>a</sup>				2006 <sup>a</sup>
I kvartal	366 503	170 557	195 946	1st quarter
II kvartal	607 122	192 270	414 852	2nd quarter
III kvartal	811 112	276 054	535 058	3rd quarter
IV kvartal	474 350	192 623	281 727	4th quarter
2007 <sup>a</sup>				2007 <sup>a</sup>
I kvartal	395 158	195 547	199 611	1st quarter
II kvartal	627 161	228 540	398 621	2nd quarter
III kvartal	830 581	322 367	508 214	3rd quarter
IV kvartal	490 144	216 267	273 877	4th quarter
2008 <sup>a</sup>				2008 <sup>a</sup>
I kvartal	416 737	205 409	211 328	1st quarter
2006 <sup>a</sup>				2006 <sup>a</sup>
Jaanuar	108 775	51 629	57 146	January
Veebruar	117 637	55 423	62 214	February
Märts	140 091	63 505	76 586	March
Aprill	158 957	52 054	106 903	April
Mai	194 640	56 706	137 934	May
Juuni	253 525	83 510	170 015	June
Juuli	330 435	113 065	217 370	July
August	290 953	102 112	188 841	August
September	189 724	60 877	128 847	September
Oktoober	169 059	59 177	109 882	October
November	148 793	59 936	88 857	November
Detsember	156 498	73 510	82 988	December
2007 <sup>a</sup>				2007 <sup>a</sup>
Jaanuar	116 406	58 939	57 467	Jaanuar
Veebruar	131 840	67 259	64 581	February
Märts	146 912	69 349	77 563	March
Aprill	172 696	60 661	112 035	April
Mai	197 623	67 584	130 039	May
Juuni	256 842	100 295	156 547	June
Juuli	339 256	126 603	212 653	July
August	302 378	128 246	174 132	August
September	188 947	67 518	121 429	September
Oktoober	168 624	66 946	101 678	October
November	154 315	68 187	86 128	November
Detsember	167 205	81 134	86 071	December
2008 <sup>a</sup>				2008 <sup>a</sup>
Jaanuar	119 729	62 569	57 160	Jaanuar
Veebruar	143 020	71 351	71 669	February
Märts	153 988	71 489	82 499	March

<sup>a</sup> Sealhulgas taastusravikeskustes majutatud turistid.

<sup>a</sup> Including tourists accommodated in health resorts.

## ACCOMMODATION, March 2008

**Helga Laurmaa**

Leading Statistician, Services Statistics Service

**In the first three months 416,737 tourists stayed in accommodation establishments of Estonia, which are 5% tourists more than in the same period of the previous year.**

More than half of foreign tourists who stayed in accommodation establishments of Estonia came from Finland. Compared to the same period of the previous year, the number of Finnish tourists increased 9%. Among other main partner countries of tourism, more tourists also arrived from Latvia (31%) and Russia (7%). The number of tourists from Sweden, United Kingdom and Norway decreased.

In March 153,988 tourists stayed in accommodation establishments. As usual with the approaching tourist season the share of foreign tourists started to increase in March. If in January and February about a half of accommodated tourists were foreign tourists, then in March the share of foreign tourists increased to 54%. Compared to March of the previous year the number of foreign tourist grew 6% and the number of domestic tourists increased 3%.

In March 32,501 tourists stayed in accommodation establishments providing the services of health resorts. The total number of guest nights was 92,460 and the average length of stay was 2.8 nights per tourist. 61% of served tourists in accommodation establishments providing the services of health resorts were Estonian residents, 28% came from Finland and 11% came from other countries. Estonians stayed in health resorts on an average for 2.2 nights, foreign tourists stayed there longer — on an average for 3.9 nights.

In March 683 accommodation establishments with 16,299 rooms and 34,657 beds were available for tourists. The room occupancy rate was 36%. The average cost of a guest night in an accommodation establishment was 459 kroons. Compared to March of the previous year, the average cost of a guest night increased 4%.

## EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED COMPARATIVE DATA OF ESTONIA, LATVIA AND LITHUANIA

Tabel 1 Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2003 – aprill 2008  
Table 1 Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 – April 2008

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
<b>Rahvastik</b>				
rahvaarv, 1. jaanuar 2008, tuhat	1 340,9	2 270,8	3 366,4	Population population,
jaanuar–märts 2008 <sup>a</sup>				1 January 2008, thousands January–March 2008 <sup>a</sup>
elussünnid	4 019	6 230	7 951	live births
surmad	4 597	8 340	11 777	deaths
loomulik iive	-587	-2 110	-3 826	natural increase
rahvaarv, 1. jaanuar 2007, tuhat	1 342,4	2 281,3	3 384,9	population, 1 January 2007, thousands
jaanuar–märts 2007 <sup>a</sup>				January–March 2007 <sup>a</sup>
elussünnid	3 724	5 728	7 597	live births
surmad	4 759	9 330	12 592	deaths
loomulik iive	-1 035	-3 602	-5 005	natural increase
<b>Töötus</b>				
Töötuse määär <sup>b</sup> , %				Unemployment Unemployment rate <sup>b</sup> , %
2005	7,9	8,7	8,3	2005
2006	5,9	6,8	5,6	2006
2007	4,7	6,0	4,3	2007
IV kvartal 2007	4,1	5,3	4,2	4th quarter 2007
<b>Miinimumpalk</b>				
aprill 2008, eurot	278	228	232	Minimum wages and salaries April 2008, euros
muutus vörreledes: märtsiga 2008, %	0,0	0,0	0,0	change compared to: March 2008, %
aprilliga 2007, %	20,8	33,3	33,3	April 2007, %
<b>Keskmine brutokuupealk,</b> eurot				
2003	430	298	311	Average monthly gross wages and salaries, euros 2003
2004	466	314	335	2004
2005	516	350	373	2005
2006	601	431	434	2006
IV kvartal 2007	784	635	594	4th quarter 2007
muutus vörreledes: III kvartaliga 2007, %	12,6	10,5	5,2	change compared to: 3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2006, %	20,1	29,8	18,5	4th quarter 2006, %
<b>Keskmine vanaduspension kuus</b>				
IV kvartal 2007, eurot	240	177	182	Average monthly old-age pension 4th quarter 2007, euros
muutus vörreledes: III kvartaliga 2007, %	-0,1	13,5	0,7	change compared to: 3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2006, %	6,8	20,2	23,7	4th quarter 2006, %

<sup>a</sup> Eesti puhul esialgsed andmed registreerimisdokumentide saatelehtede põhjal.

<sup>b</sup> 15–74-aastaste töötuse määär.

<sup>a</sup> In Estonia, the preliminary data are based on the accompanying notes of registration forms.

<sup>b</sup> Population aged 15–74.

Tabel 1 Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2003 – aprill 2008  
 Table 1 Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 – April 2008

Järg — Cont.

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
<b>Üksikute kaupade ja teenuste keskmise jaehind</b>				<b>Average retail prices of selected goods and services</b>
aprill 2008, eurot				April 2008, euros
sealiha, kg	4,39	3,22	3,42	pork, kg
kanaliha, kg	3,09	2,80	2,48	chicken, kg
keeduvorst, kg	3,18	3,56	3,05	sausage for cooking, kg
või, kg	6,29	6,13	5,37	butter, kg
2,5% rasvasusega piim, l	0,67	0,85	0,70	milk, fat content 2.5%, l
25% rasvasusega hapukoor, kg	1,83 <sup>a</sup>	2,59	1,70	sour cream, fat content 25%, kg
9% rasvasusega kohupiim, kg	3,53 <sup>b</sup>	4,01	3,79	curd, fat content 9%, kg
munad, 10 tk	1,16	1,32	1,28	eggs, 10 pieces
rukkileib, kg	1,30	1,44	1,17	rye bread, kg
kõrgema sordi nisujahust sai, kg	1,40	1,62	1,36	bread of high grade wheat-flour, kg
suhkur, kg	0,97	1,05	0,94	sugar, kg
kartulid, kg	0,48	0,38	0,38	potatoes, kg
viin 40°, l	10,42 <sup>c</sup>	9,75	9,53	odka 40°, l
bensiin 95, l	1,05	1,02	1,06	petrol 95, l
elektrienergia, kWh	0,08	0,10	0,10	electricity, kWh
<b>Tarbijahinnaindeksi muutus, %</b>				<b>Change in consumer price index, %</b>
aprill 2008 vörreldes märtsiga 2008				April 2008 compared to March 2008
kokku	1,0	1,5	1,2	total
toit ja mittealkohoolsed joogid	2,0	1,3	1,5	food and non-alcoholic beverages
alkohoolsed joogid ja tubakas	0,9	1,0	2,6	alcoholic beverages and tobacco
riietus ja jalatsid	0,4	1,4	2,3	clothing and footwear
eluae	2,2	6,8	0,6	housing
majapidamine	0,5	0,2	1,0	household goods
tervishoid	0,3	0,8	1,2	health
transport	0,3	0,4	1,8	transport
side	0,0	-0,3	-2,3	communications
vaba aeg	-0,7	0,0	0,0	recreation and culture
haridus ja lasteasutused	0,4	1,3	0,4	education
söömine väljaspool kodu, majutus	1,1	0,9	2,0	hotels, cafés and restaurants
mitmesugused kaubad ja teenused	1,5	1,6	1,0	miscellaneous goods and services
aprill 2008 vörreldes aprilliga 2007				April 2008 compared to April 2007
kokku	11,4	17,5	11,7	total
toit ja mittealkohoolsed joogid	17,6	20,8	17,5	food and non-alcoholic beverages
alkohoolsed joogid ja tubakas	8,6	45,9	17,3	alcoholic beverages and tobacco
riietus ja jalatsid	5,2	2,1	-3,1	clothing and footwear
eluae	17,4	32,4	18,3	housing
majapidamine	4,1	4,4	4,9	household goods
tervishoid	7,4	13,2	10,7	health
transport	13,5	11,9	13,9	transport
side	-0,7	-5,9	-4,3	communications
vaba aeg	2,4	9,0	1,6	recreation and culture
haridus ja lasteasutused	8,8	19,6	8,9	education
söömine väljaspool kodu, majutus	14,7	22,3	17,4	hotels, cafés and restaurants
mitmesugused kaubad ja teenused	11,5	13,6	10,7	miscellaneous goods and services
<b>Tööstustoodangu tootjahinnaindeksi muutus, %</b>				<b>Change in producer price index of industrial output, %</b>
aprill 2008 vörreldes:				April 2008 compared to:
märtsiga 2008	0,7	3,3	2,0	March 2008
aprilliga 2007	7,3	12,1	19,7	April 2007
<b>Ehitushinnaindeksi muutus, %</b>				<b>Change in construction price index, %</b>
I kvartal 2008 vörreldes:				1st quarter 2008 compared to:
IV kvartaliga 2007, %	1,1	5,1	2,0	4th quarter 2007, %
I kvartaliga 2007, %	6,0	20,7	15,6	1st quarter 2007, %

<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°.

Tabel 1 Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2003 – aprill 2008  
 Table 1 Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 – April 2008

Järg — Cont.

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
<b>Sisemajanduse koguprodukt (SKP)</b>	<b>Gross domestic product (GDP)</b> at current prices, million euros			
jooksevhindades, miljonit eurot				
2003	8 693	9 911	16 452	2003
2004	9 582	11 080	18 126	2004
2005	11 210	12 886	20 673	2005
2006	13 234	16 024	23 721	2006
2007	15 547	19 982	28 027	2007
I kvartal 2005	2 479	2 658	4 267	1st quarter 2005
II kvartal 2005	2 820	3 126	5 100	2nd quarter 2005
III kvartal 2005	2 864	3 370	5 544	3rd quarter 2005
IV kvartal 2005	3 047	3 732	5 762	4th quarter 2005
I kvartal 2006	2 935	3 284	4 904	1st quarter 2006
II kvartal 2006	3 304	3 832	5 816	2nd quarter 2006
III kvartal 2006	3 381	4 227	6 402	3rd quarter 2006
IV kvartal 2006	3 614	4 681	6 600	4th quarter 2006
I kvartal 2007	3 513	4 122	5 731	1st quarter 2007
II kvartal 2007	3 891	4 820	6 860	2nd quarter 2007
III kvartal 2007	3 942	5 329	7 542	3rd quarter 2007
IV kvartal 2007	4 201	5 711	7 885	4th quarter 2007
püsivhindades muutus võrreldes eelmise aasta sama perioodiga, %	change at constant prices compared to corresponding period of previous year, %			
2003	7,2	7,2	10,3	2003
2004	8,3	8,7	7,3	2004
2005	10,2	10,6	7,9	2005
2006	11,2	11,9	7,7	2006
2007	7,1	10,2	8,8	2007
I kvartal 2005	7,8	7,7	5,6	1st quarter 2005
II kvartal 2005	10,0	11,5	7,4	2nd quarter 2005
III kvartal 2005	11,6	11,6	8,8	3rd quarter 2005
IV kvartal 2005	11,0	11,4	9,6	4th quarter 2005
I kvartal 2006	11,4	13,1	8,2	1st quarter 2006
II kvartal 2006	11,2	11,1	9,1	2nd quarter 2006
III kvartal 2006	11,1	11,9	6,3	3rd quarter 2006
IV kvartal 2006	11,0	11,7	7,4	4th quarter 2006
I kvartal 2007	10,1	11,2	8,1	1st quarter 2007
II kvartal 2007	7,6	11,0	8,0	2nd quarter 2007
III kvartal 2007	6,4	10,9	10,8	3rd quarter 2007
IV kvartal 2007	4,8	8,0	8,0	4th quarter 2007
<b>SKP elaniku kohta</b> jooksevhindades, eurot	<b>GDP per capita</b> , at current prices, euros			
2003	6 422	4 262	4 763	2003
2004	7 101	4 790	5 276	2004
2005	8 328	5 602	6 055	2005
2006	9 851	7 003	6 989	2006
2007	11 581	8 782	8 298	2007
<b>Jooksevkontoluudujäägi osatähtsus SKP-s</b>	<b>Deficit of current account as percentage of GDP</b>			
I kvartal 2005	10,7	10,5	5,3	1st quarter 2005
II kvartal 2005	11,8	11,0	7,7	2nd quarter 2005
III kvartal 2005	7,7	12,8	7,4	3rd quarter 2005
IV kvartal 2005	9,8	14,8	7,9	4th quarter 2005
I kvartal 2006	16,0	15,9	10,1	1st quarter 2006
II kvartal 2006	15,2	19,2	8,9	2nd quarter 2006
III kvartal 2006	14,0	24,7	11,6	3rd quarter 2006
IV kvartal 2006	16,7	27,1	12,1	4th quarter 2006
I kvartal 2007	23,4	26,4	13,2	1st quarter 2007
II kvartal 2007	15,3	23,5	16,1	2nd quarter 2007
III kvartal 2007	17,0	24,8	12,3	3rd quarter 2007
IV kvartal 2007	14,5	17,7	12,0	4th quarter 2007
<b>Rahvusliku valuuta kuukeskmine vahetuskurss<sup>a</sup>, aprill 2008</b>	<b>Average monthly exchange rate of national currency<sup>a</sup>, April 2008</b>			
USA dollari suhtes (USD)	9,93	0,45	2,19	per US dollar (USD)
euro suhtes (EUR)	15,65	0,70	3,45	per euro (EUR)
<b>Rahvusliku valuuta hoiuste keskmine aastatress krediidiasutustes<sup>a</sup>, %</b>	<b>Average annual interest rates on deposits in national currency in credit institutions<sup>a</sup>, %</b>			
märts 2008				March 2008
tähtajaline hoius (üle aasta)	5,5	5,9	6,3	time deposit (over year)
<b>Rahvusliku valuuta laenuide keskmine aastatress krediidiasutustes<sup>a</sup>, %</b>	<b>Average annual interest rates on credits in national currency in credit institutions<sup>a</sup>, %</b>			
märts 2008				March 2008
pikaajaline laen	13,2	18,2	9,2	long-term credit
lühiajaline laen	11,3	12,9	7,7	short-term credit

<sup>a</sup> Eesti kroon, Läti latt, Leedu litt.<sup>a</sup> Estonian kroon, Latvian lat, Lithuanian lit.

Tabel 1 Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2003 – aprill 2008  
 Table 1 Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 –April 2008

Järg — Cont.

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
<b>Väliskaubandus, jaanuar–veebruar 2008, miljonit eurot</b>				<b>Foreign trade, January–February 2008, million euros</b>
eksport	1 318,8	989,8	2 329,8	exports
import	1 720,7	1 739,1	3 223,8	imports
väliskaubanduse bilanss	-401,9	-749,3	-894,0	foreign trade balance
<b>Euroopa Liidu riikide osatähtsus väliskaubanduses, jaanuar–veebruar 2008, %</b>				<b>Percentage of the European Union countries in foreign trade, January–February 2008, %</b>
eksport	74,2	78,0	65,0	exports
import	80,0	75,3	61,6	imports
<b>Balti riikide osatähtsus väliskaubanduses, jaanuar–veebruar 2008, %</b>				<b>Percentage of the Baltic countries in foreign trade, January–February 2008, %</b>
eksport				exports
Eestisse	..	13,0	4,7	to Estonia
Lätti	11,0	..	12,8	to Latvia
Leetu	6,1	16,7	..	to Lithuania
import				imports
Eestist	..	7,5	3,1	from Estonia
Lätist	8,9	..	5,7	from Latvia
Leedust	6,7	14,8	..	from Lithuania
<b>Lihatoodang (eluskaalus), IV kvartal 2007, tuhat t</b>				<b>Production of meat (live weight), 4th quarter 2007, thousand tons</b>
muutus võrreldes:				change compared to:
III kvartaliga 2007, %	15,5	25,4	23,5	3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2006, %	-0,3	2,9	22,0	4th quarter 2006, %
<b>Piimatoodang,</b>				<b>Production of milk,</b>
IV kvartal 2007, tuhat t	162,2	198,0	275,0	4th quarter 2007, thousand tons
muutus võrreldes:				change compared to:
III kvartaliga 2007, %	-10,4	-19,3	-55,4	3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2006, %	-1,6	2,5	-16,9	4th quarter 2006, %
<b>Munatoodang,</b>				<b>Production of eggs,</b>
IV kvartal 2007, mln tk	23,2	159,3	213,0	4th quarter 2007, million pieces
muutus võrreldes:				change compared to:
III kvartaliga 2007, %	-43,6	-1,7	29,1	3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2006, %	-42,6	20,3	0,5	4th quarter 2006, %
<b>Tööstustoodangu mahuindeks<sup>a</sup>, %</b>				<b>Volume index of industrial production<sup>a</sup>, %</b>
märts 2008				March 2008
muutus võrreldes:				change compared to:
veebruariga 2008	-3,2	0,6	1,9 <sup>b</sup>	February 2008
märtsiga 2007	-10,7	-7,9	4,0 <sup>b</sup>	March 2007
<b>Kaupade lastimine-loessimine sadamates, tuhat tonni</b>				<b>Loading and unloading of goods in ports, thousand tons</b>
jaanuar–aprill 2008	12 639,9	21 939,0	13 115,7	January–April 2008
jaanuar–aprill 2007	18 501,2	20 149,3	9 881,6	January–April 2007
<b>Esmaselt registreeritud sõiduautod</b>				<b>Number of first time registered passenger cars</b>
jaanuar–aprill 2008	18 940	22 633	67 664	January–April 2008
jaanuar–aprill 2007	24 927	36 053	66 421	January–April 2007

<sup>a</sup> Korrigeerimata.<sup>b</sup> Tööstustoodangu müügiindeks.<sup>a</sup> Unadjusted.<sup>b</sup> Index for sales in industry.

## STATISTIKAVÄLJAANDED, jaanuar–mai 2008 STATISTICAL PUBLICATIONS, January–May 2008

- Aastaaruanne 2007. Statistikaamet
- Aegamööda asi kaunis. Statistikavalimik. *Statistical Collection*
- *Annual Report 2007. Statistics Estonia*
- *Estonia, Latvia, Lithuania in Figures 2008*
- Eesti Põhilised Sotsiaal- ja Majandusnäitajad. 12/07. *Main Social and Economic Indicators of Estonia*  
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Eesti Statistika Kuukiri. 12/07. *Monthly Bulletin of Estonian Statistics*
- Eesti Statistika Kuukiri. 1/08. *Monthly Bulletin of Estonian Statistics*
- Eesti Statistika Kuukiri. 2/08. *Monthly Bulletin of Estonian Statistics*
- Eesti Statistika Kuukiri. 3/08. *Monthly Bulletin of Estonian Statistics*
- Eesti Statistika Kuukiri. 4/08. *Monthly Bulletin of Estonian Statistics*
- Ehitushinnaindeks. 4/07. *Construction Price Index*  
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Ettevõtlus. *Business*
- Ettevõtlus. 3/07. *Business*  
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Ettevõtlus. 4/07. *Business*  
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Integratsioon Eestis  
(teemaleht veebilehel — information sheet on the web site)
- Loomakasvatus. 4/07  
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- *Minifacts about Estonia 2008*
- *Mini-faits sur l'Estonie 2008*
- Naised ja mehed palgatööjous  
(teemaleht veebilehel — information sheet on the web site)
- Teadus- ja arendustegevus. 2006. *Research and Development*
- Täiskasvanute koolitus ettevõtetes  
(teemaleht veebilehel — information sheet on the web site)

## EESTI STATISTIKA KUUKIRJAS, 2008, nr 1–4 ilmunud artiklid

<b>Analüütiline ülevaade</b>	Sisemajanduse koguprodukti arvestus aheldamise meetodil		<b>Mertsina, T.</b>	Nr 1	Lk 7–13
	Haridus Eestis	1922–2006	<b>Lehto, K.</b>	Nr 2	Lk 5–10
	Eesti väliskaubandus	2007	<b>Aron, A., Kerner, R.</b>	Nr 3	Lk 7–12
	Eesti naiste ja meeste positsioon tööturul teiste Euroopa Liidu riikidega võrreltes		<b>Krusell, S.</b>	Nr 4	Lk 5–12
<b>Põhinäitajad</b>	Põhinäitajad	2003 – jaanuar 2008	<b>Rohtla, R.</b>	Nr 1	Lk 17–23
		2003 – veebruar 2008		Nr 2	Lk 13–19
		2003 – märts 2008		Nr 3	Lk 17–23
		2003 – aprill 2008		Nr 4	Lk 13–19
<b>Ilmastik</b>	Ilmastik ja õhu saastamine	Jaanuar 2008	<b>Gaidukova, O.</b>	Nr 1	Lk 24–26
		Veebruar 2008		Nr 2	Lk 20–22
		Märts 2008		Nr 3	Lk 24–26
		Aprill 2008	<b>Rõbakova, J.</b>	Nr 4	Lk 20–22
<b>Keskond</b>	Ettevõtlussektori kulutused keskkonnakaitsele	2006	<b>Salu, K.</b>	Nr 1	Lk 27–30
	Avaliku sektori kulutused keskkonnale	2006		Nr 3	Lk 27–29
	Kemikaalide kasutamine	2007	<b>Grüner, E.</b>	Nr 4	Lk 23–29
<b>Rahvastik</b>	Registreeritud rahvastikusündmused	Jaanuar 2008	<b>Noorköiv, K.</b>	Nr 1	Lk 33–34
		Veebruar 2008		Nr 2	Lk 23–24
		Märts 2008		Nr 3	Lk 31–32
		Aprill 2008		Nr 4	Lk 33–35
<b>Õigus</b>	Politseis registreeritud kuriteod	2007	<b>Reitel, I.</b>	Nr 4	Lk 36–39
<b>Leibkonna eelarve</b>	Leibkonna eelarve	2007	<b>Tikva, P.</b>	Nr 3	Lk 34–38
<b>Tööturg</b>	Eesti tööjõu-uuring	IV kvartal 2007	<b>Pettai, Ü.</b>	Nr 1	Lk 36–46
		2007		Nr 2	Lk 26–41
		I kvartal 2008		Nr 4	Lk 40–50
<b>Registreeritud töötus</b>	Registreeritud töötus	Jaanuar 2008	<b>Pettai, Ü.</b>	Nr 1	Lk 48–50
		Veebruar 2008		Nr 2	Lk 43–45
		Märts 2008		Nr 3	Lk 40–42
		Aprill 2008		Nr 4	Lk 52–54
<b>Palk</b>	Täis- ja osalise tööajaga töötajate keskmine brutopalk	IV kvartal 2007	<b>Kusma, M.</b>	Nr 2	Lk 47–50
<b>Tarbijahinnaindeks</b>	Tarbijahinnaindeks	Jaanuar 2008	<b>Trasanov, V.</b>	Nr 1	Lk 52–55
		Veebruar 2008		Nr 2	Lk 52–55
		Märts 2008		Nr 3	Lk 44–47
		I kvartal 2008		Nr 3	Lk 44, 48
		Aprill 2008		Nr 4	Lk 56–59
<b>Tarbijahindade harmoneeritud indeks</b>	Tarbijahindade harmoneeritud indeks	Detsember 2007	<b>Trasanov, V.</b>	Nr 1	Lk 57–58
		Jaanuar 2008		Nr 2	Lk 57–59
		Veebruar 2008		Nr 3	Lk 49–50
		Märts 2008		Nr 4	Lk 61–62
<b>Tööstustoodangu tootjahinnaindeks</b>	Tööstustoodangu tootjahinnaindeks	Jaanuar 2008	<b>Kägu, M.</b>	Nr 1	Lk 60–62
		Veebruar 2008		Nr 2	Lk 61–63
		Märts 2008		Nr 3	Lk 52–55
		Aprill 2008		Nr 4	Lk 64–68

<b>Eksportihinnaindeks ja impordihinnaindeks</b>	Eksportihinnaindeks	Jaanuar 2008 Veebruar 2008 Märts 2008 April 2008	<b>Täht, T.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 63 Lk 64 Lk 56 Lk 69
	Impordihinnaindeks	Jaanuar 2008 Veebruar 2008 Märts 2008 April 2008		Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 63–64 Lk 64–65 Lk 56–57 Lk 69–70
<b>Ehitushinnaindeks</b>	Ehitushinnaindeks	I kvartal 2008	<b>Hannula, H.</b>	Nr 3	Lk 58–64
<b>Pöllumajanduse hinnaindeksid</b>	Pöllumajandussaaduste tootjahinnaindeks	I kvartal 2008	<b>Elb, V.</b>	Nr 3	Lk 65
	Pöllumajandussaaduste tootmise vahendite ostuhinnaindeks	I kvartal 2008		Nr 3	Lk 65–66
<b>Sisemajanduse koguprodukt</b>	Sisemajanduse koguprodukt	2007, IV kvartal 2007	<b>Mertsina, T.</b>	Nr 2	Lk 66–81
<b>Rahandus</b>	Riigieelarve ja kohalikud eelarved	2007 Jaanuar 2008 Veebruar 2008 Märts 2008	<b>Külväir, A.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 65–74 Lk 83–92 Lk 67–76 Lk 71–80
	Finantsvahendus	Detsember 2007 Jaanuar 2008, IV kvartal 2007 Veebruar 2008 Märts 2008	<b>Ždanova, S.</b>	Nr 1	Lk 65, 75 Lk 83–84, 93–94 Lk 67, 77 Lk 71, 81
<b>Majandusüksused</b>	Statistiline profiil	2007	<b>Borthwick, M.</b>	Nr 3	Lk 79–87
<b>Väliskaubandus</b>	Väliskaubandus	Jaanuar–november 2007 Jaanuar–detsember 2007 Jaanuar 2008 Jaanuar–veebruar 2008	<b>Aron, A.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 77–81 Lk 96–100 Lk 89–93 Lk 83–87
<b>Sisekaubandus</b>	Sisekaubandus	Detsember 2007 Jaanuar 2008, IV kvartal 2007 Veebruar 2008 Märts 2008	<b>Tiigiste, J.</b> <b>Adamson, L.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 83–84 Lk 102–110 Lk 95–96 Lk 89–90
<b>Pöllumajandus</b>	Loomakasvatus	I kvartal 2008	<b>Tamm, T.</b>	Nr 4	Lk 91, 93
	Loomade ja piima kokkuost	Jaanuar 2008 Jaanuar–veebruar 2008 I kvartal 2008 Jaanuar–aprill 2008		Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 86–87 Lk 112–113 Lk 97–98 Lk 91–92
<b>Tööstus</b>	Tööstustoodang	Detsember 2007 Jaanuar 2008 Veebruar 2008 Märts 2008	<b>Bökova, L.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 89–96 Lk 114–121 Lk 100–107 Lk 95–102
<b>Energeetika</b>	Energia tootmine ja kütustetarbitamine	Detsember 2007 Jaanuar 2008 Veebruar 2008 Märts 2008	<b>Vernik, T.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 98–99 Lk 123–124 Lk 109–110 Lk 104–105
<b>Ehitus</b>	Ehitusettevõtete tegevus	2007, IV kvartal 2007	<b>Sinisaar, M.</b>	Nr 2	Lk 126–130
	Ehitusloa saanud ja kasutusse lubatud eluruumid ja mitteeluhooned	2007 I kvartal 2008		Nr 2 Nr 3	Lk 127, 131–134 Lk 112–115
<b>Kinnisvara</b>	Kinnisvatratehingud	2007, IV kvartal 2007	<b>Karus, E.</b>	Nr 2	Lk 137–141

<b>Transport</b>	Transport	Jaanuar 2008 IV kvartal 2007 Märts 2008 Aprill 2008	<b>Pukk, P., Antov, S.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 101–105 Lk 143–151 Lk 117–120 Lk 107–110
<b>Side</b>	Sideteenused	IV kvartal 2007	<b>Adamson, L.</b>	Nr 2	Lk 154–155
<b>Turism</b>	Reisifirmad	IV kvartal 2007	<b>Laurmaa, H.</b>	Nr 2	Lk 157–160
<b>Majutus</b>	Majutus	Detsember 2007 Jaanuar 2008 Veebruar 2008 Märts 2008	<b>Laurmaa, H.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 107–111 Lk 162–166 Lk 122–126 Lk 112–116
<b>Riikide võrdlus</b>	Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed	2003 – jaanuar 2008 2003 – veebruar 2008 2003 – märts 2008 2003 – aprill 2008	<b>Lauk, A.</b>	Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 113–116 Lk 168–171 Lk 128–131 Lk 118–121
<b>Metoodika</b>	Piiriloenduse metoodika Doktorite karjääriuringust		<b>Tuisk, K. Tiit, E.-M., Paats, M., Kaarna, K.</b>	Nr 1 Nr 3	Lk 117–123 Lk 132–141
<b>Statistikaväljaanded</b>	Statistikaväljaanded	Jaanuar–veebruar 2008 Jaanuar–märts 2008 Jaanuar–aprill 2008 Jaanuar–mai 2008		Nr 1 Nr 2 Nr 3 Nr 4	Lk 124 Lk 172 Lk 143 Lk 122

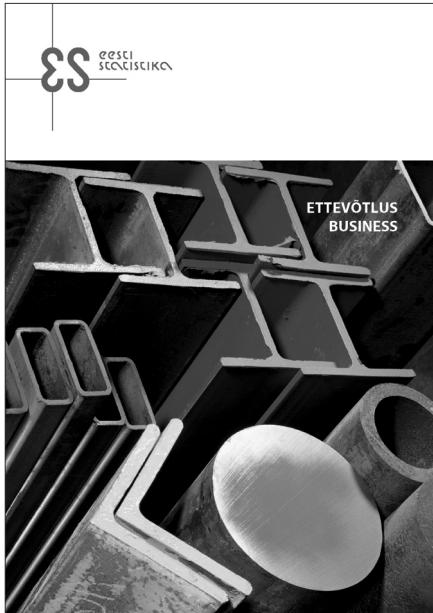
## **ARTICLES PUBLISHED IN THE MONTHLY BULLETIN OF ESTONIAN STATISTICS, 2008, Nos. 1–4**

<b>Analytical overview</b>	<i>Calculation of the gross domestic product using chain-linking method</i>	<b>Mertsina, T.</b>	No. 1	Pp. 8, 11–16
	<i>Education in Estonia</i>	<b>Lehto, K.</b>	No. 2	Pp. 5–12
	<i>Estonian's foreign trade</i>	<b>Aron, A., Kerner, R.</b>	No. 3	Pp. 7–10, 12–16
	<i>Labour market positions of Estonian women and men compared to other EU countries</i>	<b>Krusell, S.</b>	No. 4	Pp. 6–12
<b>Main indicators</b>	<i>Main indicators</i>	<b>Rohtla, R.</b>	No. 1	Pp. 17–23
	2003 – January 2008		No. 2	Pp. 13–19
	2003 – February 2008		No. 3	Pp. 17–23
	2003 – March 2008		No. 4	Pp. 13–19
<b>Weather</b>	<i>Weather and air pollution</i>	<b>Gaidukova, O.</b>	No. 1	Pp. 24–26
	January 2008		No. 2	Pp. 20–22
	February 2008		No. 3	Pp. 24–26
	March 2008		No. 4	Pp. 20–22
<b>Environment</b>	<i>Environmental protection expenditure of business sector</i>	<b>Röbakova, J.</b>	No. 1	Pp. 29–32
	<i>Environmental protection expenditure of public sector</i>		No. 3	Pp. 28–30
	<i>Use of chemicals</i>	<b>Grüner, E.</b>	No. 4	Pp. 25–32

<b>Population</b>	Registered vital events	January 2008 February 2008 March 2008 April 2008	<b>Noorkõiv, K.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 33–35 Pp. 23–25 Pp. 31–33 Pp. 33–35
<b>Justice</b>	Criminal offences recorded by the police	2007	<b>Reitel, I.</b>	No. 4	Pp. 36–39
<b>Household budget</b>	Household budget	2007	<b>Tikva, P.</b>	No. 3	Pp. 35–39
<b>Labour market</b>	Estonian Labour Force Survey	4th quarter 2007 2007 1st quarter 2008	<b>Pettai, Ü.</b>	No. 1 No. 2 No. 4	Pp. 37–47 Pp. 27–42 Pp. 41–51
<b>Registered unemployment</b>	Registered unemployment	January 2008 February 2008 March 2008 April 2008	<b>Pettai, Ü.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 48–51 Pp. 43–46 Pp. 40–43 Pp. 52–55
<b>Wages and salaries</b>	Average gross wages and salaries of full-time and part-time employees	4th quarter 2007	<b>Kusma, M.</b>	No. 2	Pp. 48–51
<b>Consumer price index</b>	Consumer price index	January 2008 February 2008 March 2008 1st quarter 2008 April 2008	<b>Trasanov, V.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 3 No. 4	Pp. 52–56 Pp. 52–56 Pp. 44–48 P. 48 Pp. 56–60
<b>Harmonised index of consumer prices</b>	Harmonised index of consumer prices	December 2007 January 2008 February 2008 March 2008	<b>Trasanov, V.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 58–59 Pp. 58–60 Pp. 50–51 Pp. 62–63
<b>Producer price index of industrial output</b>	Producer price index of industrial output	January 2008 February 2008 March 2008 April 2008	<b>Kägu, M.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 60–62 Pp. 61–63 Pp. 52–55 Pp. 64–68
<b>Export price index and import price index</b>	Export price index	January 2008 February 2008 March 2008 April 2008	<b>Täht, T.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 63–64 Pp. 64–65 Pp. 56–57 Pp. 69–70
	Import price index	January 2008 February 2008 March 2008 April 2008		No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	P. 64 P. 65 P. 57 P. 70
<b>Construction price index</b>	Construction price index	1st quarter 2008	<b>Hannula, H.</b>	No. 3	Pp. 58–64
<b>Agricultural price indices</b>	Agricultural output price index	1st quarter 2008	<b>Elb, V.</b>	No. 3	Pp. 65–66
	Agricultural input price index	1st quarter 2008		No. 3	P. 66
<b>Gross domestic product</b>	Gross domestic product	2007, 4th quarter 2007	<b>Mertsina, T.</b>	No. 2	Pp. 67–82
<b>Finance</b>	State budget and local budgets	2007 January 2008 February 2008 March 2008	<b>Külväir, A.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 66–74, 76 Pp. 84–92 Pp. 68–76, 78 Pp. 72–80, 82
	Financial intermediation	December 2007 January 2008, 4th quarter 2007 February 2008 March 2008	<b>Alas, M.</b> <b>Ždanova, S.</b>	No. 1 No. 2 No. 3 No. 4	Pp. 75–76 Pp. 93–95 Pp. 77–78 Pp. 81–82
<b>Economic units</b>	The Statistical Profile	2007	<b>Borthwick, M.</b>	No. 3	Pp. 80–88

<b>Foreign trade</b>	<i>Foreign trade</i>	January–November 2007	<b>Aron, A.</b>	No. 1	Pp. 77–82
		January–December 2007		No. 2	Pp. 96–101
		January 2008		No. 3	Pp. 89–94
		January–February 2008		No. 4	Pp. 83–88
<b>Internal trade</b>	<i>Internal trade</i>	December 2007	<b>Tiigiste, J.</b>	No. 1	Pp. 83–85
		January 2008, 4th quarter 2007	<b>Adamson, L.</b>	No. 2	Pp. 103–111
		February 2008	<b>Tiigiste, J.</b>	No. 3	Pp. 95–96
		March 2008		No. 4	Pp. 89–90
<b>Agriculture</b>	<i>Livestock farming</i>	1st quarter 2008	<b>Tamm, T.</b>	No. 4	Pp. 93–94
	<i>Purchase of livestock and milk</i>	January 2008		No. 1	Pp. 86–88
		January–February 2008		No. 2	Pp. 112–113
		1st quarter 2008		No. 3	Pp. 97–99
		January–April 2008		No. 4	Pp. 91–92, 94
<b>Industry</b>	<i>Industrial production</i>	December 2007	<b>Bõkova, L.</b>	No. 1	Pp. 90–97
		January 2008		No. 2	Pp. 115–122
		February 2008		No. 3	Pp. 101–108
		March 2008		No. 4	Pp. 96–103
<b>Energy</b>	<i>Production of energy and consumption of fuels</i>	December 2007	<b>Vernik, T.</b>	No. 1	Pp. 98–100
		January 2008		No. 2	Pp. 123–125
		February 2008		No. 3	Pp. 109–111
		March 2008		No. 4	Pp. 104–106
<b>Construction</b>	<i>Activities of construction enterprises</i>	2007, 4th quarter 2007	<b>Sinisaar, M.</b>	No. 2	Pp. 127–130
	<i>Granted building permits and completed dwellings and non-residential buildings</i>	2007		No. 2	Pp. 131–136
		1st quarter 2008		No. 3	Pp. 112–116
<b>Real estate</b>	<i>Operations with real estate</i>	2007, 4th quarter 2007	<b>Karus, E.</b>	No. 2	Pp. 138–142
<b>Transport</b>	<i>Transport</i>	January 2008	<b>Pukk, P.</b>	No. 1	Pp. 101–106
		4th quarter 2007	<b>Antov, S.</b>	No. 2	Pp. 144–153
		March 2008		No. 3	Pp. 117–121
		April 2008		No. 4	Pp. 107–111
<b>Communications</b>	<i>Communication services</i>	4th quarter 2007	<b>Adamson, L.</b>	No. 2	Pp. 154–156
<b>Tourism</b>	<i>Tourist enterprises</i>	4th quarter 2007	<b>Laurmaa, H.</b>	No. 2	Pp. 157–161
<b>Accommodation</b>	<i>Accommodation</i>	December 2007	<b>Laurmaa, H.</b>	No. 1	Pp. 107–112
		January 2008		No. 2	Pp. 162–167
		February 2008		No. 3	Pp. 122–127
		March 2008		No. 4	Pp. 112–117
<b>Comparison of countries</b>	<i>Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania</i>	2003 – January 2008	<b>Lauk, A.</b>	No. 1	Pp. 113–116
		2003 – February 2008		No. 2	Pp. 168–171
		2003 – March 2008		No. 3	Pp. 128–131
		2003 – April 2008		No. 4	Pp. 118–121
<b>Methodology</b>	<i>The methodology of the Estonian Border Survey</i>		<b>Tuisk, K.</b>	No. 1	Pp. 117, 119, 121–123
	<i>Careers of Doctorate Holders</i>		<b>Tiit, E.-M., Paats, M., Kaarna, K.</b>	No. 3	Pp. 133, 135–142
<b>Statistical publications</b>	<i>Statistical publications</i>	January–February 2008		No. 1	P. 124
		January–March 2008		No. 2	P. 172
		January–April 2008		No. 3	P. 143
		Januart–May 2008		No. 4	P. 122

**TEADMISEKS STATISTIKATARBIJALE  
TO THE USER OF STATISTICS**



On ilmunud kogumik

**Ettevõtlus. Business**

Kogumikus esitatakse 2006. aasta ettevõtluse majandusolukorda iseloomustav analüüs. Käsitletakse näiteks ettevõtete teadus- ja arendustegevust, infotehnoloogia kasutamist ettevõttes, ettevõtete demograafiat, füüsilisest isikust ettevõtjaid jne.

**Hind 140 krooni**

The publication

**Ettevõtlus. Business**

has been published.

The publication presents the analysis characterising the economic situation of enterprises for 2006. Research and development, information technology in enterprises, business demography, sole proprietors, etc. have been analysed.

**Price 19 EUR**

---

Statistikaameti väljaanded tutvumiseks ja müügil  
Statistikaameti teabekeskustes:

Endla 15, 15174 Tallinn, 1 korrus, tel 625 9249  
Ülikooli 1, 51003 Tartu, II korrus, tel 625 8484

Publications of Statistics Estonia for reading and on sale  
in the Information Centres of Statistics Estonia:  
15 Endla Str, 15174 Tallinn, ground floor, tel +372 625 9249  
1 Ülikooli Str, 51003 Tartu, 1st floor, tel +372 625 8484