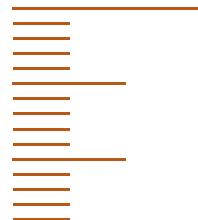


Sisemajanduse koguprodukti arvestus aheldamise meetodil
Calculation of the gross domestic product using chain-linking method



7

Ettevõtlussektori kulutused keskkonnakaitsele, 2006
Environmental protection expenditure of business sector, 2006



27

Eesti tööjõu-uuring, IV kvartal 2007
Estonian Labour Force Survey, 4th quarter 2007



36

Riigieelarve ja kohalikud eelarved, 2007
State budget and local budgets, 2007



65

Tööstustoodang, detsember 2007
Industrial production, December 2007



89

Majutus, detsember 2007
Accommodation, December 2007



107

Piiriloenduse metoodika
The methodology of the Estonian Border Survey



117

EESTI STATISTIKA KUUKIRI

I	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: Heli Taaraste
Küljendus: Uku Nurges, Alar Telk

*Edited by Raivo Rohtla
English by Heli Taaraste
Layout by Uku Nurges, Alar Telk*

ISSN 1406-1872

Autoriõigus/Copyright: Statistikaamet, 2008

Väljaande andmete kasutamisel või tsiteerimisel palume viidata allikale

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*

Veebruar 2008

February 2008

SAATEKS

Eesti Statistika Kuukiri alustab seitsmeteistkümnendat aastakäiku. Kuukirja koostajad soovivad, et väljaanne oleks statistikatarbijate hulgas populaarne, et siit leiaks vajalikku ja huvitavat teavet. Oleme püüdnud muuta statistika esitamist lugeja jaoks nii sisu kui ka vormi poolest ülevaatlikumaks.

Iga kuu ilmuvas avaartiklis analüüsitarbeks põhjalikumalt ühe valdkonna arenguid, võimaluse korral pikema ajavahemiku jooksul. Selle aastakäigu numbrites kajastatakse tööjöuga seotud küsimusi, globaliseerumise möju keskkonnale, taastuvenergia kasutamist, Eesti majanduse käekäiku, püsivhindasid, piirkondlikku arengut jms. Eesti Vabariigi juubeli puhul käsitletakse sise- ja välisrännet Eestis 90 aasta jooksul. Kavas on võrrelda Eesti ja teiste riikide väliskaubandust, valitsemissektori rahandust, saavutusi innovatsiooni valdkonnas. Eraldi rubriigis ilmuvalt metoodikaartiklid. Plaanis on vaadelda eelseisva rahvaloendusega seotud ettevõtmisi, piiriloenduse probleematakit, tegevusalade klassifikaatori EMTAK 2008 rakendamist, doktorite karjääriuringu korraldamist jms.

Nende tarbijate jaoks, kes on harjunud kasutama kuukirjas regulaarselt ilmuvalte artiklite andmeid, on oluline, et senised tavapärased artiklid traditsioonilistel teemadel ilmuvalt edasi. Lisanduvad uued regulaarsed rubriigid "Ettevõtlus" ja "Teenindus".

Statistikaamet tahab olla kliendisõbralik avatud asutus, kes püüab tarbijate ja andmeesitajate vajadusi paremini rahuldada. Tarbija käsutuses on veebileht www.stat.ee statistika andmebaasi ja regulaararengu andmebaasiga, mida pidevalt täiendatakse nii värske kui ka varasemate aastate statistikaga ning kus on nüüdseks märkimisväärne hulk statistilist infot. Need, kellel on vaja arvandmeid, leiavad neid kõige kiiremini ja kõige suuremas mahus just seal. Neile, kes ootavad arvude "lahtiseletamist", tõlgitsemist, pakutakse statistikale tuginevaid analüütisi ülevaateid küll artiklitena, küll omaette väljaannetena. Need kaks suunda — arvandmete avaldamine eelkõige andmebaasis ja analüüsi publitserimine trükisõnas — on aktuaalsed nii lähi- kui ka pikemas perspektiivis. Olulisemale statistilisele infole juhib Statistikaamet üldsuse tähelepanu pressiteadetega.

Kuukirja kaanel olev logo (tootemärk) tähistab Statistikaameti toodet — Eesti (riiklikku) statistikat. Eesti Statistika Kuukiri. *Monthly Bulletin of Estonian Statistics* on üks Statistikaameti toodetest, mis pakub oma lugejaile nii numbreinfot kui ka analüüs.

Toimetus

FOREWORD

The Monthly Bulletin of Estonian Statistics is starting its seventeenth year of issue. The compilers of the monthly wish the publication to be popular among the users of statistics; that the user could find necessary and interesting information there. We have tried to make the presented statistics more comprehensive for the reader with regard to the content as well as to the form.

In the opening article of each monthly a thorough analysis of some subject area during longer period is provided. The monthly bulletins of the current year discuss the issues related to the labour force, impact of globalisation on the environment, use of renewable energy, situation of the Estonian economy, constant prices, regional development, etc. With regard to the jubilee of the Republic of Estonia, inner and outer migration of Estonia during 90 years will be discussed. It is planned to compare the foreign trade, general government finance, achievements in the field of innovation of Estonia and other countries. Articles on methodology will be published under a separate heading. It is planned to observe activities related to the forthcoming Population Census, problems of border census, application of the classification of economic activities NACE Rev 1 (EMTAK 2008), organising of the Doctors' Career Survey, etc.

The readers who are accustomed to use data regularly published in the monthly bulletin need not worry — the customary articles on traditional topics continue being published. New regular topics "Business" and "Service activities" will be added.

Statistics Estonia wishes to be a user-friendly open institution who tries to satisfy the users' and respondents' needs better. The statistical database and regional development database are available on the web site www.stat.ee for the users. The databases are continuously being supplemented with new statistics as well as with that of the previous years. By now the databases contain a remarkable volume of statistical information. Those who need numeric data will find them in great volumes in the databases. Those who wish interpretation of numbers are provided with analytical overviews based on statistics as articles and as separate publications. These two trends — publication of numeric data in the database and publication of analyses in printed publications — are actual in shorter as well as longer perspective. News releases of Statistics Estonia reflect more essential statistical information.

The logo (brand emblem) denotes the product of Statistics Estonia — Estonian (official) statistics. Eesti Statistika Kuukiri. Monthly Bulletin of Estonian Statistics is one of the products of Statistics Estonia, providing its readers with numeric information as well as analysis.

Editorial board

SISUKORD

Analüütiline ülevaade	7
Sisemajanduse koguprodukti arvestus aheldamise meetodil (Tõnu Mertsina, tel 625 9353)	7
Põhinäitajad	17
Põhinäitajad, 2003 – jaanuar 2008 (Raivo Rohtla, tel 625 9313)	17
Ilmastik	24
Ilmastik ja õhu saastamine, jaanuar 2008 (Olesja Gaidukova, tel 625 9167)	24
Keskkond	27
Ettevõtlussektori kulutused keskkonnakaitsele, 2006 (Kersti Salu, tel 625 9150)	27
Rahvastik	33
Registreeritud rahvastikusündmused, jaanuar 2008 (Kalev Noorköiv, tel 625 9112)	33
Tööturg	36
Eesti tööjõu-uuring, IV kvartal 2007 (Ülle Pettai, tel 433 0582)	36
Registreeritud töötus	48
Registreeritud töötus, jaanuar 2008 (Ülle Pettai, tel 433 0582)	48
Tarbijahinnaindeks	52
Tarbijahinnaindeks, jaanuar 2008 (Viktoria Trasanov, tel 625 9240)	52
Tarbijahindade harmoneeritud indeks	57
Tarbijahindade harmoneeritud indeks, detsember 2007 (Viktoria Trasanov, tel 625 9240)	57
Tööstustoodangu tootjahinnaindeks	60
Tööstustoodangu tootjahinnaindeks, jaanuar 2008 (Mariann Kägu, tel 625 9186)	60
Eksportihinnaindeks ja impordihinnaindeks	63
Eksportihinnaindeks, jaanuar 2008 (Tõnu Täht, tel 625 9322)	63
Impordihinnaindeks, jaanuar 2008 (Tõnu Täht)	63
Rahandus	65
Riigieelarve ja kohalikud eelarved, 2007 (Anu Külväir, tel 625 8414)	65
Finantsvahendus, detsember 2007 (Svetlana Ždanova, tel 625 9368)	65
Väliskaubandus	77
Väliskaubandus, jaanuar–november 2007 (Allan Aron, tel 625 9325)	77
Sisekaubandus	83
Sisekaubandus, detsember 2007 (Jaanika Tiigiste, tel 625 9257)	83
Pöllumajandus	86
Loomade ja piima kokkuost, jaanuar 2008 (Tiiu Tamm, tel 625 9364)	86
Tööstus	89
Tööstustoodang, detsember 2007 (Lilian Bökova, tel 625 9228)	89
Energeetika	98
Energia tootmine ja kütuste tarbimine, detsember 2007 (Tiina Vernik, tel 625 9284)	98
Transport	101
Transport, jaanuar 2008 (Sirle Antov, tel 625 9292)	101
Majutus	107
Majutus, detsember 2007 (Helga Laurmaa, tel 625 9261)	107
Riikide võrdlus	113
Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed, 2003 – jaanuar 2008 (Aime Lauk, tel 625 9160)	113
Metoodika	117
Piiriloenduse metoodika (Kristel Tuisk, tel 625 9151)	117
Statistikaväljaanded	124
Statistikaväljaanded, jaanuar–veebruar 2008	124
Kuukirjas ilmunud artiklid	125
Eesti Statistika Kuukirjas, 2008, nr 1 ilmunud artiklid	125

CONTENTS

Analytical overview	8
Calculation of the gross domestic product using chain-linking method (Tõnu Mertsina, tel +372 625 93535)	8
Main indicators	17
Main indicators, 2003 – January 2008 (Raivo Rohtla, tel +372 625 9313)	17
Weather	24
Weather and air pollution, January 2008 (Olesja Gaidukova, tel +372 625 9167)	24
Environment	29
Environmental protection expenditure of business sector, 2006 (Kersti Salu, tel +372 625 9150)	29
Population	33
Registered vital events, January 2008 (Kalev Noorköiv, tel +372 625 9112)	33
Labour market	37
Estonian Labour Force Survey, 4th quarter 2007 (Ülle Pettai, tel +372 433 0582)	37
Registered unemployment	48
Registered unemployment, January 2008 (Ülle Pettai, tel +372 433 0582)	48
Consumer price index	52
Consumer price index, January 2008 (Viktoria Trasanov, tel +372 625 9240)	52
Harmonised index of consumer prices	58
Harmonised index of consumer prices, December 2007 (Viktoria Trasanov, tel +372 625 9240)	58
Producer price index of industrial output	60
Producer price index of industrial output, January 2008 (Mariann Kägu, tel +372 625 9186)	60
Export price index and import price index	63
Export price index, January 2008 (Tõnu Täht, tel +372 625 9322)	63
Import price index, January 2008 (Tõnu Täht)	64
Finance	66
State budget and local budgets, 2007 (Anu Külväir, tel +372 625 8414)	66
Financial intermediation, December 2007 (Svetlana Ždanova, tel +372 625 9368)	75
Foreign trade	77
Foreign trade, January–November 2007 (Allan Aron, tel +372 625 9325)	77
Internal trade	83
Internal trade, December 2007 (Jaanika Tiigiste, tel +372 625 9257)	83
Agriculture	86
Purchase of livestock and milk, January 2008 (Tiiu Tamm, tel +372 625 9364)	86
Industry	90
Industrial production, December 2007 (Lilian Bõkova, tel +372 625 9228)	90
Energy	98
Production of energy and consumption of fuels, December 2007 (Tiina Vernik, tel +372 625 9284)	98
Transport	101
Transport, January 2008 (Sirle Antov, tel +372 625 9292)	101
Accommodation	107
Accommodation, December 2007 (Helga Laurmaa, tel +372 625 9261)	107
Comparison of countries	113
Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania, 2003 – January 2008 (Aime Lauk, tel +372 625 9160)	113
Methodology	117
The methodology of the Estonian Border Survey (Kristel Tuisk, tel +372 625 9151)	117
Statistical publications	124
Statistical publications, January–February 2008	124
Articles published in the monthly bulletin	126
Articles published in the Monthly Bulletin of Estonian Statistics, 2008, No. 1	126

SISEMAJANDUSE KOGUPRODUKTI ARVESTUS AHELDAMISE MEETODIL

Tõnu Mertsina

Rahvamajanduse arvepidamise talituse juhataja

Arvestused püsivhindades

Teatavasti arvestatakse sisemajanduse koguprodukti (SKP) nii jooksev- kui ka püsivhindades. Majanduse arengu hindamiseks on vaja tagada võrreldavus teiste perioodidega. Jooksevhindades esitatud SKP muutus sisaldab ka hindade muutust (inflatsiooni) ja ei näita seega tootmismahu muutust. Selleks, et võrrelda SKP muutumist ajas ning saada teavet selle reaalse kasvu kohta, tuleb kõrvaldada hinnamuutuste mõju. SKP reaalse kasvu hindamiseks on tarvis arvestada selle komponendid baasaasta keskmistesesse hindadesse ehk püsivhindadesse. Eesti SKP püsivhinna arvestustes kasutatakse praegu fikseeritud lähtealusena 2000. aastat.

Püsivhinna arvestustes eeldatakse, et toodang ja lisandväärthus muutuvad ühtemoodi, mis tähendab sisuliselt ühekordset deflateerimist, st kui leitakse hinnaindeksi alusel toodangu muutus, arvestatakse sama muutust ka lisandväärtsuse puhul. Statistikaamet on alustanud ettevalmistusi toodangu ja vahetarbitmisse eraldi deflateerimiseks. Lisandväärthus püsivhindades leitakse deflateeritud toodangu ja vahetarbitmisse vahena. Praegu kasutatakse deflateerimisel järgmisi peamisi hinnaindeksid:

- tarbijahinnaindeksid kaubagruppide ja teenuste kaupa;
- tootjahinnaindeksid tegevusalade kaupa;
- ehitushinnaindeksid;
- eksporti- ja impordihinnaindeksid.

Eestis kasutatakse püsivhinna arvestustes Laspeyres' tüüpi indekseid, mille puhul leitakse aasta t kaupade korvi väärthus aasta 0 (ehk baasaasta) hindades ning aasta 0 korvi järgi.

Transpordi ja mätötööstuse tegevusalade püsivhinna arvestuste puhul kasutatakse muhuindeksid. Valitsemissektorisse kuuluvate tegevusalade lisandväärthus arvestatakse kulude alusel. Selle sektori SKP komponentide deflateerimisel kasutatakse füüsilise muhu indeksi erijuhtu, s.o töötajate arvu muutust.

Püsivhinna arvestustes kasutatakse alates 2001. aastast fikseeritud baasaastana 2000. aastat. Enne seda oli baasaastaks 1995. aasta. Fikseeritud baasaasta järgi püsivhinna arvestuste nõrk külg on see, et arvestusaastate kaugenedes baasaastast peegeldab viimase hinnastruktuur üha vähem tegelikku majandusolukorda arvestusaastal. Seetõttu tuleb baasaastat teatud ajavahemiku järel (tavaliselt iga 5 aasta järel) edasi tösta ning SKP andmed selle järgi rebaseerida. Aastatega muutub ka toodete struktuur, seda eriti kiiresti kasvavates majandustes, seetõttu peegeldab fikseeritud baasaasta toodete struktuur aja möödudes arvestusaasta tegelikkust üha ebatäpsemalt. Seega, mida lähemal asub konkreetne arvestusaasta baasaastale, seda täpsem on püsivhinna arvestus.

Üleminek arvestustele aheldamise metodikा järgi

2007. aastal töötas Statistikaamet välja aheldamise metodika (*chain-linking*) püsivhinna arvestusteks ning tegi vastavad testarvestused aastate 2000–2004 kohta. Aheldamise metodika puhul ei ole fikseeritud baasaastat, baasina kasutatakse arvestusperioodile eelnenud aastat, seetõttu tuleb arvestused teha eelmise aasta hindades. See võimaldab mõista reaalseid muutusi täpsemalt.

Eelmise aasta hindades arvestuste ja aheldamise kohustus tuleneb Euroopa Parlamenti ja Nõukogu 2007. aasta 13. novembri määrusest 1392/2007, mis täiendab Nõukogu määrust 2223/96 rahvamajanduse arvepidamise andmeedastuse kohta.

Et üheselt mõista aheldamise metodikat, on kasulik teha selgeks mõned põhimõisted.

Baasaasta — aasta, mille hinnad võetakse järgnevate perioodide arvestustes baasiks.

Referentsaasta — tinglik aasta, mida kasutatakse püsivhindades näitajate esitamiseks. Indeksite seerias on selle aasta väärthus 100.

Püsivhinnad — jooksva aasta keskmised hinnad, mida kajastatakse fikseeritud baasaasta hindade järgi (nt 2000. aasta püsivhinnad).

Eelmise aasta hinnad — mahunäitajad, mis on kaalutud eelmise aasta hindade järgi.

Ahaldamine — erinevate baasperioodide järgi arvestatud indeksite kumuleeruv ühendamine vastavate ahelindeksite abil.

Ahelindeks — järjestikuste perioodide ahelamiseks loodud indeks.

Ahaldamise metodika eelised on:

- SKP komponentide reaalkasv (püsivhindades) arvutatakse kõige uuema (eelmise aasta) hinnastrukturi baasil, seetõttu peegeldavad kasvumäärad majandusolukorra muutust täpsemalt, seda isegi referentsaastast kaugenedes.
- Enam ei ole rebaseerimine vajalik. Referentsaasta ümbertöstmine ei muuda kasvumäärasid. Referentsaastat saab vabalt valida. Tavaliselt muudetakse referentsaastat nagu fikseeritud baasaastatki, nt iga 5 aasta järel.
- SKP ja selle komponentide kasvu parem rahvusvaheline võrreldavus.

Samas on ahaldamisel ka mõned nõrgad küljed:

- Üksikute aheldatud mahunäitajate summa võrdub sama agregeeritud näitajaga vaid referentsaastal ja sellele järgneval aastal. Järgmistel aastatel aheldatud komponentide summa agregeeritud näitajaga ei võrdu. Põhjuseks on eelkõige komponentide struktuuri muutumine aegreas. Seega on põhjus puhtalt matemaatilist laadi ega viita arvestuste halvale kvaliteedile. Mida kaugemale referentsaastast, seda suuremaks erinevused lähevad (vt tabel 1).
- Ahaldamine on raskendatud nende näitajate puhul, mille komponentides esinevad negatiivsed näitajad — nt varude muutus, mille kohta arvutatakse ainult osakaal SKP kasvus.
- Võrreldes püsivhinna arvestustega fikseeritud baasaasta järgi on arvestus ahaldamise meetodil keerulisem. Ahaldamise puhul on arvestuses rohkem etappe ja lisaks deflateerimisele tuleb näitajad referentsaasta järgi aheldada.
- Aheldatud näitajaid on statistika tarbijatel keerulisem tölgendada võrreldes fikseeritud baasaasta järgi püsivhinna arvestuste abil saadud näitajatega.

Tabel 1 **Ahaldamise metodika kasutamisel saadud eratarbimiskulutuste komponentide (kulugruppid) summa ja vastava aggregaatnäitaja võrdlus, 2000–2004**

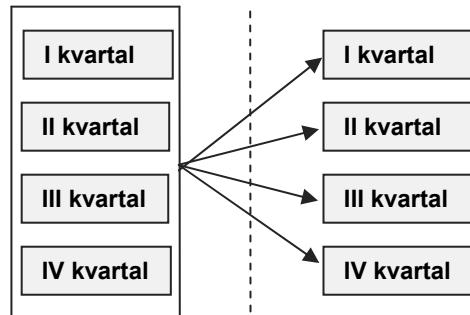
Table 1 *Comparison of the sum of the components of private consumption calculated in chain-linking method and the relevant aggregate indicator, 2000–2004*
(referentsaasta = 100 — reference year = 100)

Kulugrupp	2000	2001	2002	2003	2004	Component of private consumption
1 Toit ja alkoholita joogid	11 714,6	12 012,4	13 030,6	13 943,2	14 311,4	Food and non-alcoholic beverages
2 Alkoholjoogid, tubakas	4 354,6	4 359,5	5 223,7	5 406,7	6 221,8	Alcoholic beverages, tobacco and narcotics
3 Rõivad ja jalatsid	3 761,7	4 131,1	4 528,4	4 840,7	5 475,1	Clothing and footwear
4 Eluase, vesi, elekter, gaas	12 375,8	12 585,5	12 924,1	13 238,9	13 499,6	Housing, water, electricity, gas
5 Sisustus, kodutarbed	2 830,7	3 088,3	3 488,8	3 860,3	4 397,5	Furnishings, household equipment
6 Tervishoid	1 662,3	1 758,4	1 832,8	1 877,4	1 938,8	Health
7 Veondus	5 895,4	6 725,7	7 548,5	9 334,4	10 364,8	Transport
8 Side	1 723,4	2 047,2	2 172,6	2 541,6	2 750,1	Communication
9 Vaba aeg ja kultuur	4 659,5	5 144,1	5 802,1	6 277,3	6 904,1	Recreation and culture
10 Haridus	624,4	662,9	734,8	827,4	794,2	Education
11 Restoranid ja hotellid	3 556,5	3 870,8	4 137,4	4 528,1	5 092,2	Restaurants and hotels
12 Mitmesugused kaubad ja teenused	3 754,2	4 347,7	4 871,5	5 430,7	5 751,1	Miscellaneous goods and services
Eratarbimiskulutu- sed kokku	56 913,1	60 733,4	66 245,9	71 896,3	77 137,2	Private consumption, total
1–12 kulugruppi summa	56 913,1	60 733,4	66 295,3	72 106,9	77 500,7	Sum of rows 1–12
Vahe	0,0	0,0	-49,4	-210,6	-363,5	Discrepancy

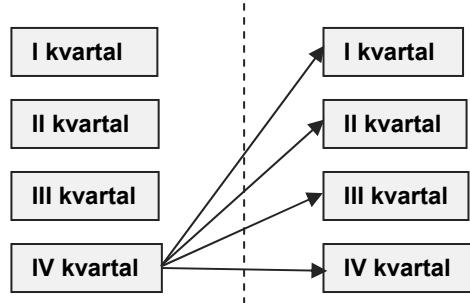
Eelmise aasta hindades arvestuste võimalused

Arvestusteks eelmise aasta hindades on võimalik kasutada kolme tehnikat.

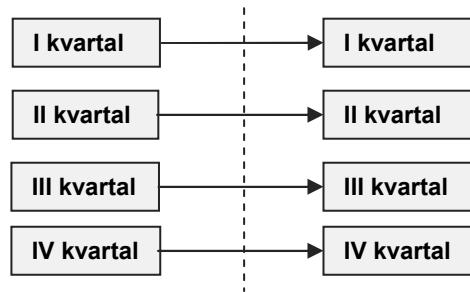
1. **Arvestused eelmise aasta keskmistes hindades** (nn *annual overlap* — AOL), mille puhul jooksva aasta kvartalite näitajad arvutatakse eelmise aasta ($t-1$) keskmiste hindade baasil.



2. **Arvestused eelmise aasta ühe (tavaliselt neljanda) kvartali baasil** (nn *one quarter overlap*), mille puhul jooksva aasta kvartalite näitajad arvutatakse eelmise aasta ($t-1$) hindades ühe (tavaliselt neljanda) kvartali baasil.



3. **Arvestused eelmise aasta sama kvartali baasil** (nn *over-the-year*), mille puhul jooksva aasta kvartalite näitajad arvutatakse eelmise aasta ($t-1$) hindades eelmise aasta sama kvartali baasil.



Eestis on valitud arvestusteks eelmise aasta hindades nn *annual overlap* (AOL) tehnika järgmistel põhjustel:

- AOL sobib hästi rahvamajanduse arvepidamises Laspeyres' tüüpi indeksite korral. Enamik Euroopa riike kasutab kvartalite aheldamisel Laspeyres' tüüpi indekseid. Ka Eestis kasutatakse aheldamise meetodi puhul neid indekseid.
- AOL koos arvestustega eelmise aasta sama kvartali baasil vastab ajalise konsistentsuse põhimõttile, st aheldatud kvartalite summa võrdub aheldatud aastaga (arvestuste puhul eelmise aasta ühe kvartali baasil täpselt ei võrdu).
- Enamik Euroopa Liidu liikmesriike juba kasutab AOL tehnikat ja seega on võimalik tagada parem andmete võrreldavus. Eurostat kasutab Euroopa Liidu rahvamajanduse arvepidamise koondarvestuste tegemisel samuti AOL tehnikat.
- Võrreldes teiste tehnikatega on arvestuskäik lihtsam.

Arvestuskäik AOL tehnikaga näeb välja järgmine:

- 1) kõigepealt arvutatakse mahunäitajad eelmise aasta hindades; tootmise ja tarbimise meetodil leitud SKP tasakaalustatakse eelmise aasta hindades leitud näitajate põhjal (mitte referentsaasta järgi aheldatud absoluutväärustute põhjal);
- 2) seejärel leitakse vastava kvartali muhuindeks: eelmise aasta hindades leitud näitaja jagatakse t-1 aasta keskmise kvartali väärtsusega jooksevhinnas;
- 3) leitud kvartali muhuindeksid aheldatakse;
- 4) aheldatud absoluutväärused arvutatakse ahelindeksite kaudu referentsaasta näitajate põhjal;
- 5) aheldatud kasvud leitakse vastavate ahelindeksite kasvude põhjal (põhimõtteliselt samasuguse tulemuse annab ka aheldatud absoluutväärustute põhjal kasvude leidmine).

Ahelmanuse testarvestuste tulemused

Ahelmanuse testarvestused on Eestis tehtud valdavalt samal agregeerituse tasandil ning jooksevhinnad deflatoeritud põhimõtteliselt samade indeksitega, nagu fikseeritud baasaasta (2000. aasta) arvestuste puhul. Vaid indeksite baas on muutunud. Ahelmanuse metodika järgi ja seni avaldatud püsivhinna arvestuste järgi leitud SKP kvartalikasvude (kasv vörreldes eelmise aasta sama perioodiga) vahe on perioodil 2000–2004 -0,4 kuni +1,4 protsendipunkti ning aastakasvude vahe kuni 1,0 protsendipunkti (vt tabel 2). Kõige rohkem põhjustasid erinevusi SKP arvestustes tootmise meetodil erinevused neto-tootemaksude puhul, pöllumajanduse, jahinduse ja metsamajanduse (Eesti Majanduse Tegevusalade Klassifikaatori tegevusala A) puhul, 2002. aastal ka erinevused veonduse, laonduse ja side (I) ning tervishoiu ja sotsiaalhoolekande (N), 2003. aastal elektrienergia-, gaasi- ja veevarustuse (E) ning 2004. aastal hulgi- ja jaekaubanduse (G), hotellide ja restoranide (H) ning tervishoiu ja sotsiaalhoolekande (N) tegevusala puhul. Tegevusalade kogulisandvääruse (B.1g) kasvu erinevused olid aga suhteliselt väikesed (vt tabel 3).

Ahelmanuse metodika ja fikseeritud baasaasta järgi leitud kasvude erinevuste peamised põhjused on järgmised:

- Kuna arvestustes ahelmanuse metodika järgi on aluseks eelmise aasta hindade struktuur, arvestustes fikseeritud baasaasta järgi aga fikseeritud baasaasta hindade struktuur, tekivad erineval viisil leitud kasvudesse hinna ja koguse tsüklilise muutuse korral suuremad erinevused. Mida vähem volatiilne on hindade muutus aegreas, seda vähem erinevad kahe erineva meetodi järgi leitud arvestused.
- Analoogselt hindade volatiilsusele mõjutavad tulemusi ka toodete struktuuri muutused. Mida rohkem muutub toodete struktuur aegreas, üldjuhul seda suuremad erinevused ilmnevad ahelmanuse metodika ja fikseeritud baasaasta järgi leitud kasvude vahel.
- Muhuindeksite kasutamine põhjustab suuremaid erinevusi kahe arvestusmetoodika abil leitud kasvudes.
- Neto-tootemaksude kasvu erinevus tuleneb peamiselt käibemaksu püsivhinna arvestusmetoodikast. Kahjuks ei ole praegu kättesaadav informatsioon toodete kaupa, millele on käibemaks kohaldatud. Seetõttu leitakse fikseeritud püsivhinna arvestustes käibemaksumääri fikseeritud baasaasta (2000. aasta) ning perioodi t püsivhindades lisandvääruse kaudu. Ahelmanuse metodika puhul saab baasaastaks aga eelmine aasta (t-1), samuti on arvestuste käigus muutunud perioodi t lisandväärus, need muutused põhjustavad käibemaksunäitaja muutumise.

Tabel 2 Sesoonselt korrigeerimata SKP kasv fikseeritud baasaasta (2000. aasta) püsivhinna arvestuste ja ahelamise metoodika järgi, 2000–2004

Table 2 Seasonally non-adjusted GDP growth rate by the fixed base year 2000 constant price calculations and by chain-linking method, 2000–2004

Kvartal, aasta Quarter, year	Kasv vörreldes eelmise kvartaliga, %		Kasv vörreldes eelmise aasta sama perioodiga, %		Fikseeritud baasaasta arvestuste ja ahelamise metoodika järgi leitud kasvu (kasv vörreldes eelmise aasta sama perioodiga) vahe, protsendipunkti
	fikseeritud baasaasta (2000. aasta) puhul	ahelamise metoodika järgi	fikseeritud baasaasta (2000. aasta) puhul	ahelamise metoodika järgi	
	<i>Growth rate compared to the previous quarter, %</i>	<i>by fixed 2000 base year</i>	<i>Growth rate compared to the same period of the previous year, %</i>	<i>by fixed 2000 base year</i>	<i>by chain- linking method</i>
2001 I	-4,8	-5,3	8,0	7,4	0,6
2001 II	10,3	10,8	7,4	7,3	0,1
2001 III	-4,5	-4,3	8,4	8,6	-0,2
2001 IV	6,6	6,8	6,9	7,3	-0,4
2001 Aasta Year			7,7	7,7	0,0
2002 I	-6,7	-7,6	4,8	4,7	0,1
2002 II	14,9	14,8	9,2	8,4	0,8
2002 III	-4,0	-3,5	9,7	9,2	0,5
2002 IV	5,1	5,2	8,2	7,7	0,5
2002 Aasta Year			8,0	7,5	0,5
2003 I	-5,9	-7,1	9,0	8,3	0,7
2003 II	11,3	11,1	5,6	4,9	0,8
2003 III	-3,4	-3,4	6,3	5,0	1,4
2003 IV	6,9	7,3	8,1	7,1	1,1
2003 Aasta Year			7,2	6,2	1,0
2004 I	-4,7	-5,2	9,5	9,3	0,3
2004 II	9,3	8,9	7,5	7,1	0,5
2004 III	-1,7	-2,3	9,4	8,3	1,1
2004 IV	4,3	5,4	6,8	6,4	0,3
2004 Aasta Year			8,3	7,7	0,5

Diagramm 1 SKP kasv kvartalite kaupa 2000. aasta püsivhinna arvestuste ja ahelamise metoodika järgi, 2001–2004

Diagram 1 Quarterly GDP growth rates by chain-linking and by constant 2000 price calculations, 2001–2004



Tabel 3 Aheldamise metoodika ja fikseeritud baasaasta (2000. aasta) püsivhinna arvestuste järgi leitud SKP kasvu (kasv vörreledes eelmise aasta sama perioodiga) vahe tegevusalade kaupa, 2001–2004

Table 3 Discrepancy between the growth rates of the chain-linked and the constant 2000 price calculations by economic activities, 2001–2004
(protsendipunkti — percentage points)

	Kvartal, aasta Quarter, year	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	B.1g
2001	I	0,1	0,2	0,6	0,0	0,0	-0,2	0,1	1,0	-4,3	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	-0,6
2001	II	0,0	0,0	-1,3	0,0	0,0	0,1	-0,2	-0,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1
2001	III	-0,1	1,5	-0,2	-0,1	0,0	-0,1	-0,1	-0,5	1,7	0,0	0,0	0,0	0,7	-0,1	0,0	0,2
2001	IV	0,1	-1,2	0,9	0,1	0,0	0,2	0,1	0,4	2,6	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,2	0,0	0,4
2001	Aasta/Year	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2002	I	-6,2	-0,1	-2,8	-0,1	0,5	-0,2	-1,1	0,3	3,2	-1,7	0,5	0,0	-0,1	-1,6	-0,1	0,1
2002	II	-0,1	0,0	3,5	-0,1	-0,4	-0,4	-1,6	0,1	0,0	-1,1	-0,6	0,0	-0,1	-1,1	-0,5	-0,5
2002	III	2,5	-0,6	0,9	-0,4	-1,2	-0,4	0,8	0,1	-2,4	1,8	0,1	0,1	-0,6	-2,3	0,1	-0,2
2002	IV	-3,0	0,9	0,6	-0,6	0,1	-0,5	0,5	-0,2	-2,0	0,2	0,1	0,0	-0,1	-1,2	0,0	-0,2
2002	Aasta/Year	-1,5	0,2	0,2	-0,3	-0,1	-0,4	-0,3	-0,1	-0,3	-0,2	0,0	0,0	-0,2	-1,5	-0,1	-0,2
2003	I	-0,7	-0,2	-3,0	-0,6	5,2	-0,2	1,2	0,6	-2,1	2,0	-0,5	0,0	0,0	-0,3	0,0	-0,1
2003	II	-3,4	-1,0	-1,0	-0,9	-2,8	-0,4	1,1	0,4	-0,8	0,2	0,4	0,1	-0,1	0,1	0,0	-0,4
2003	III	-2,4	-2,5	0,5	-0,6	2,3	-0,3	-0,7	0,3	0,9	-2,4	0,0	-0,7	-0,9	-0,3	-0,4	-0,8
2003	IV	-0,6	0,2	0,4	0,3	-2,2	-0,4	-1,2	0,4	0,4	-1,7	-0,4	-0,3	-0,2	-0,6	-0,8	-0,4
2003	Aasta/Year	-2,2	-0,9	-0,7	-0,4	0,6	-0,3	0,0	0,4	-0,4	-0,6	-0,1	-0,2	-0,3	-0,2	-0,3	-0,4
2004	I	5,1	-0,4	2,1	0,6	-0,3	0,4	0,5	-1,8	0,1	-0,4	-0,5	-0,4	-0,3	-1,0	-0,6	-0,1
2004	II	0,2	-1,2	0,5	0,9	1,3	0,2	1,5	-2,0	0,9	-0,8	0,4	-0,2	-0,4	-1,8	-0,1	0,1
2004	III	-3,9	-1,4	-2,1	1,4	1,2	-0,2	0,8	-2,4	-1,6	0,2	0,1	-1,4	-0,6	-0,4	-0,3	-0,6
2004	IV	-0,7	0,3	-0,3	0,6	0,5	-0,1	2,3	-2,2	0,2	-1,0	0,5	-0,9	-0,6	-1,7	0,0	0,1
2004	Aasta/Year	0,2	-0,6	-0,1	0,9	0,6	0,0	1,3	-2,1	-0,1	-0,5	0,1	-0,7	-0,5	-1,3	-0,2	-0,1

Tegevusalad

A — põllumajandus, jahindus ja metsamajandus; B — kalapüük; C — mäetööstus; D — töötlev tööstus; E — elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus; F — ehitus; G — hulg- ja jaekaubandus, mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinate remont; H — hotellid ja restoranid; I — veondus, laondus ja side; J — finantsvahendus; K — kinnisvara, rentimine ja äritegevus; L — avalik haldus ja riigikaitse, kohustuslik sotsiaalkindlustus; M — haridus; N — tervishoid ja sotsiaalhoolekanne; O — muu ühiskonna-, sotsiaal-ja isikuteenindus.

B.1g — tegevusalade kogulisandväärthus.

Economic activities

A — agriculture, hunting and forestry; B — fishing; C — mining and quarrying; D — manufacturing; E — electricity, gas and water supply; F — construction; G — wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods; H — hotels and restaurants; I — transport, storage and communication; J — financial intermediation; K — real estate, renting and business activities; L — public administration and defence; compulsory social security; M — education; N — health and social work; O — other community, social and personal service activities.

B.1g — gross value added of economic activities.

Aheldatud näitajate aavaldamine

Statistikaamet aavaldaarvestused aheldamise metoodika järgi 2008. aasta teisel poolaastal. Nagu eelnevast selgus, toob üleminek aheldamise metoodikale kaasa vajaduse korrigeerida püsivhindades aavaldatud SKP näitajaid ja kasvusid. Aheldatud absoluutväärtustel on oluliselt väiksem majanduslik tähendus kui absoluutväärtustel fikseeritud baasaasta püsivhinna arvestustes. Samuti puudub majanduslik mõte üksnes eelmise aasta hindades arvutatud erinevate kvartalite absoluutväärtuste võrdlemisel, nende põhjal ei saa leida aegreas võrreldavaid kasvusid. Aheldatud absoluutväärtus on vaid indekseerimise tulemus. Eespool ilmnes ka, et referentsaastast kaugemal olevate aastate aheldatud absoluutväärtuste komponendid ei võrdu nende agregeeritud näitajaga. Seetõttu on aheldamise metoodika puhul olulisemad indeksite seeriad ning nende põhjal arvutatud kasvumäärad (vt tabel 4).

Tabel 4 SKP näitajad aheldamise metoodika järgi, 2000–2004
 Table 4 GDP indicators by chain-linking method, 2000–2004

Aasta, kvartal	Jooksev-hindades, mln krooni	Eelmise aasta hindades (AOL tehnika), mln krooni	Mahu-indeksid	Ahel-indeksid, 2000 = 100	Aheldatud referents-aasta 2000 järgi, mln krooni	Kasv vörreldes eelmise kvartaliga, %	Kasv vörreldes eelmise aasta sama perioodiga, %
Year, quarter	At current prices, million kroons	At previous year prices (by AOL technique), million kroons	Volume indices	Chain-linked indices, 2000 = 100	Chain-linked by 2000 reference year, million kroons	Growth rate compared to the previous quarter, %	Growth rate compared to the same period of the previous year, %
2000 Aasta/Year	95 491,0		100,0	100,0	95 491,0		
I	24 321,2	23 894,6	100,1	100,1	23 894,6	-5,3	7,4
II	27 898,1	26 483,8	110,9	110,9	26 483,8	10,8	7,3
III	27 195,0	25 357,2	106,2	106,2	25 357,2	-4,3	8,6
IV	28 804,0	27 072,6	113,4	113,4	27 072,6	6,8	7,3
2001 Aasta/Year	108 218,3	102 808,2	107,7	107,7	102 808,2		7,7
I	27 153,2	26 325,8	97,3	104,8	25 009,8	-7,6	4,7
II	31 424,0	30 215,6	111,7	120,2	28 705,0	14,8	8,4
III	30 412,9	29 159,3	107,8	116,0	27 701,6	-3,5	9,2
IV	32 382,1	30 685,1	113,4	122,1	29 151,0	5,2	7,7
2002 Aasta/Year	121 372,2	116 385,8	107,5	115,8	110 567,4		7,5
I	31 358,2	29 734,9	98,0	113,5	27 087,8	-7,1	8,3
II	34 827,0	33 045,7	108,9	126,1	30 104,0	11,1	4,9
III	34 302,1	31 917,2	105,2	121,8	29 075,9	-3,4	5,0
IV	35 522,8	34 257,3	112,9	130,7	31 207,7	7,3	7,1
2003 Aasta/Year	136 010,1	128 955,1	106,2	123,0	117 475,3		6,2
I	35 632,3	34 264,8	100,8	124,0	29 595,3	-5,2	9,3
II	37 063,2	37 319,1	109,8	135,0	32 233,4	8,9	7,1
III	36 949,7	36 471,5	107,3	132,0	31 501,4	-2,3	8,3
IV	40 277,9	38 455,1	113,1	139,1	33 214,6	5,4	6,4
2004 Aasta/Year	149 923,1	146 510,5	107,7	132,5	126 544,7		7,7

CALCULATION OF THE GROSS DOMESTIC PRODUCT USING CHAIN-LINKING METHOD

Tõnu Mertsina
Head of National Accounts Service

Calculations at constant prices

Gross domestic product (GDP) is calculated at current and constant prices. In order to evaluate economic growth and development, comparability with the other periods has to be provided. The GDP growth at current prices contains change in prices (inflation) and therefore, does not show change in production volume. For comparing the GDP change in time and for obtaining information about the real GDP growth, the impact of price changes has to be eliminated. In order to evaluate the real GDP growth, the components thereof must be calculated using the average prices of the base year (currently 2000) or constant prices. Presently, the year 2000 is applied as a fixed base year for constant price calculations in Estonia.

In constant price calculations it is assumed that changes in output and value added are in line, which in essence implies to single deflation. This means that if a change in output is estimated on the basis of price index, the same change is taken into account also in case of value added. Statistics Estonia has started preparations for deflating output and intermediate consumption separately. In that case, value added at constant prices equals to difference between output and intermediate consumption. Currently, the following principal price indices are used in deflation:

- consumer price indices by groups of goods and services;
- producer price indices by economic activities;
- construction price indices;
- export and import price indices.

Volume indices are used in calculations based on constant prices in transport and mining industry. Calculation of the value added of the government sector is cost-based. In deflation of the GDP components of that sector the special case of physical volume index, i.e. the change in the number of employees, is applied.

In Estonia, fixed base year 2000 has been applied to constant price calculations since 2001. Before that 1995 was applied as a base year. A weak point of the constant price calculations by fixed base year is that the price structure of the base year reflects ever less the real economic situation as the accounting period becomes more distant. Therefore, fixed base year has to be moved ahead and the respective GDP data has to be rebased. In addition, product structure changes, especially in fast growing economies, for what reason product structure of the fixed base year reflects the real situation of the accounting period ever less as the accounting period becomes more distant. Therefore, the closer the base year to the accounting period is, the more exact constant price calculations will be.

Change over to the calculations by chain-linking method

In 2007, Statistics Estonia elaborated the chain-linking method for calculating constant prices and made the respective test calculations for 2000–2004. A single fixed base year is not applied to chain-linking since every previous calendar year is used as a base for calculations (i.e. every year preceding the accounting year serves as a base year), therefore calculations must be made at the previous year prices. This enables to gauge real changes more accurately.

Obligation to make national accounts calculations at previous year prices proceeds from the Regulation (EC) No 1392/2007 of the European Parliament and of the Council of 13 November 2007 amending Council Regulation (EC) No 2223/96 with respect to the transmission of national accounts data. Since data at previous year prices can't be compared, there is a need to bring them on the same price base and to chain.

Majority of the European countries apply Laspeyres volume indices to quarterly chain-linking. In Estonia, Laspeyres indices are applied to constant price calculations as well. The Laspeyres volume index can be interpreted as the value of the basket of goods available in

year t at prices of year 0, related to the original basket of year 0. In Estonia, Laspeyres indices are applied to chain-linking method.

Advantages of chain-linking are as follows:

- Growth rates are calculated using the most up-to-date weights. Growth rates are economically significant even far away from the reference year.
- Regular rebasing is no longer necessary. Re-referencing will not change growth rates.
- Improved international comparability.

At the same time chain-linking has some disadvantages:

- Loss of additivity of volumes in all years except the reference year and the year following the reference year. Non-additivity arises for purely mathematical reasons, whereas the discrepancies cannot be interpreted as indications of quality.
- Chain-linking for variables with potentially changing sign is aggravated (e.g. change in inventories).
- Computational complexity.
- More difficult interpretation, in particular of volume levels when compared to a fixed base year. Non-neighbouring periods cannot be easily compared.
- Drift tendency with cyclic price/quantity movements.

Alternative techniques for the calculations at previous year prices

There are three alternative techniques for the calculations at previous year prices:

- annual overlap: a quarter at average prices of the previous year is related to the average of the four quarters of year $t-1$ at prices of year $t-1$;
- one quarter overlap: a quarter at average prices of the previous year is related to the fourth quarter of year $t-1$ at average prices of $t-1$;
- over-the-year: a quarter at average prices of the previous year is related to the same quarter of year $t-1$ at average prices of $t-1$.

In Estonia, annual overlap technique (AOL) has been selected for the calculations at previous year prices and the quarterly chain-linking method since

- AOL is more practical for Laspeyres volume measures in national accounts,
- AOL chained quarters sum up to the annual chained series,
- the uniformity with the techniques already used by the majority of the EU Member States,
- calculation is less complex compared to the other techniques.

Results of the test calculations of chain-linking method

Predominantly, chain-linking test calculations have been made on the same aggregation level and deflated with the same indices (only the base has changed) as for the calculations at constant 2000 prices.

Annual rounded discrepancies between the chain-linked growth rates of the GDP compared to the calculations at constant 2000 base year prices in the period 2001–2004 remained between 0.0 and +1.0 percentage points (pp), whereas quarterly discrepancies were between -0.4 and +1.4. The biggest discrepancies on the production side were caused by taxes less subsidies on products and in the economic activities of agriculture, hunting and forestry in all years, and in addition in transport, storage and communications as well as health and social work in 2002, in electricity, gas and water supply in 2003, and in wholesale and retail trade, hotels and restaurants as well as health and social work activities in 2004. Discrepancies in the growth rates of gross value added of economic activities were moderate.

Main reasons for the discrepancies of the growth rates calculated at constant 2000 prices and chain-linked are as follows:

- Since price structure of the previous year has been used as a base in case of chain-linking method, and price structure of the fixed base year has been used as a base at constant price calculations, discrepancies arise from cyclical changes in prices and volumes. The less volatile the price change in time series is, the smaller are the discrepancies arising from the calculations by two different methods.
- Similarly to the volatility of prices, the change in product structure will have an impact on the results of calculations as well. The more the product structure changes, the bigger discrepancies will arise from the calculations of growth rates by chain-linking method and at constant 2000 prices.
- The use of volume indices brings about bigger discrepancies between the growth rates calculated by the two calculation methods.
- The discrepancies in the growth rates of net product taxes arise from the VAT constant price calculation. Unfortunately, there are no quantity data of the goods subject to final VAT available. In the fixed base year method, net product taxes are calculated by the tax ratio of the base year (2000) and value added of period t . In case of chain-linking, base year will be the previous year of the accounting period ($t-1$), whereas the value added at previous year prices has changed as well. Both variations have brought about changes in VAT calculation.

Publication of the chain-linked indicators

Statistics Estonia will publish chain-linked time-series in the course of 2008. As we saw, the changeover to the calculations at previous year prices and chain-linking will bring about the revision of the GDP constant price data and respective growth rates. Chain-linked absolute values have substantially less economic meaning compared to the absolute values at constant prices. The data of different quarters at previous year prices cannot be compared and growth rates cannot be directly calculated on them. Chain-linked absolute values are merely the result of indexation. In addition, as we saw, chain-linked components of aggregation are non-additive (these are additive only at reference year and the year following it). Therefore, in case of chain-linking, index series and growth rates calculated by the indices are more essential.

PÖHINÄITAJAD, 2003 – jaanuar 2008
MAIN INDICATORS, 2003 – January 2008

Tabel 1 Põhinäitajad kuude kaupa, 2006 – jaanuar 2008
Table 1 Main indicators by months, 2006 – January 2008

Periood	Keskmine bruto-kuupalk ^a , krooni	Tarbija-hinna-indeks	Tööstus-toodangu tootja-hinnaindeks ^b	Tööstus-toodangu mahuindeks ^b	Jaemügi mahuindeks ^b	Eksport ^c	Import ^c	Kaubavahetuse bilanss ^c	Riigieelarve täitmine ^d , %	Period								
						muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %		miljonit krooni, jooksevhindades										
						Average monthly gross wages and salaries ^a , kroons	Consumer price index	Producer price index of industrial output	Volume index of industrial production ^b	Retail sales volume index ^b	Exports ^c	Imports ^c	Balance of trade ^c	Actual amount of state budget ^d , %				
change over corresponding period of previous year, %											million kroons, current prices							
2006											2006							
Jaanuar	8 382	3,3	2,7	12,7	19	8 397	11 436	-3 039	8,3	January								
Veebruar	8 291	4,6	3,1	4,8	16	9 671	12 236	-2 565	14,9	February								
Märts	9 083	4,0	3,6	8,9	18	10 697	14 519	-3 822	21,4	March								
Aprill	8 796	4,3	3,9	1,9	16	9 745	13 855	-4 110	31,0	April								
Mai	9 228	4,7	4,3	12,3	20	10 622	14 259	-3 637	39,9	May								
Juuni	10 529	4,3	4,6	11,2	20	10 824	15 139	-4 315	50,2	June								
Juuli	8 972	4,5	4,6	6,6	19	8 974	13 706	-4 732	60,8	July								
August	8 896	5,0	4,4	12,4	19	10 466	13 889	-3 423	69,6	August								
September	9 343	3,8	5,4	1,0	22	10 541	14 563	-4 022	80,4	September								
Oktoober	9 565	3,7	5,3	9,8	21	10 445	15 086	-4 641	90,3	October								
November	9 911	4,6	5,9	6,2	22	10 531	15 056	-4 525	91,9	November								
Detsember	11 160	5,1	5,9	1,1	18	10 105	13 656	-3 551	101,4	December								
2007											2007							
Jaanuar	9 875	5,1	6,6	8,7	23	9 631	13 654	-4 023	8,0	January								
Veebruar	10 307	4,7	6,9	12,1	24	9 726	12 878	-3 152	15,1	February								
Märts	10 818	5,7	7,3	5,6	24	10 407	15 206	-4 799	22,0	March								
Aprill	10 710	5,5	8,5	10,9	18	10 377	15 211	-4 834	30,3	April								
Mai	11 397	5,7	8,6	6,3	17	11 707	15 848	-4 141	38,6	May								
Juuni	12 620	5,8	8,3	5,8	18	10 775	14 595	-3 820	49,0	June								
Juuli	10 763	6,4	8,7	8,9	14	9 860	13 808	-3 948	59,3	July								
August	10 823	5,7	8,5	2,4	15	10 216	14 261	-4 045	67,8	August								
September	11 122	7,2	9,0	3,4	12	9 767	14 007	-4 240	78,1	September								
Oktoober	11 564	8,5	9,1	8,4	9	11 804	15 731	-3 927	86,7	October								
November	12 120	9,1	8,6	4,4	5	11 745	15 342	-3 597	97,6	November								
Detsember	13 174	9,6	8,7	-2,2	5				99,8	December								
2008											2008							
Jaanuar	11,0	8,3									January							

^a 1999. aastast ei sisalda keskmise brutokuupalk ravikindlustushüvitist.

^b Andmed põhinevad lühiajastatistikal.

^c Jooksvalt aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas.

^d Rahandusministeeriumi andmed.

^a The average gross wages and salaries per month do not include health insurance benefits starting from 1999.

^b Short-term statistics.

^c Data for the current year are revised monthly, data for the last three years are revised twice a year.

^d Data of the Ministry of Finance.

Tabel 2 Põhinäitajad aastate ja kvartalite kaupa, 2003–2007
 Table 2 Main indicators by years and quarters, 2003–2007

Periood	Keskmine brutokuupalk ^a	Keskmine vanadus- pension kuus ^b	Töötuse määär, %	Tarbi- hinnaindeks	Tööstus- toodangu tootja- hinnaindeks	Tööstus- toodangu mahuindeks ^c	Jaemügi mahuindeks ^d	
	krooni		muutus eelmise aasta sama perioodiga võrreldes, %					
	Average monthly gross wages and salaries ^a	Average monthly old- age pension ^b	Unemploy- ment rate, %	Consumer price index	Producer price index of industrial output	Volume index of industrial production ^c	Retail sales volume index ^d	
	kroons			change over corresponding period of previous year, %				
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	7,3	19	
2007		3 541	4,7	6,6	8,3	6,1		
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	8,7	18	
II kvartal	9 531	3 126	6,2	4,4	4,2	8,5	19	
III kvartal	9 068	3 124	5,4	4,4	4,8	6,5	20	
IV kvartal	10 212	3 516	5,6	4,5	5,7	5,8	20	
2007								
I kvartal	10 322	3 131	5,3	5,2	7,0	8,6	24	
II kvartal	11 549	3 515	5,0	5,7	8,5	7,5	17	
III kvartal	10 899	3 760	4,2	6,4	8,7	4,7	13	
IV kvartal	12 270	3 757	4,1	9,0	8,8	3,7		

^a 1999. aastast ei sisalda keskmene brutokuupalk ravikindlustushüvitist.

^b Sotsiaalkindlustusameti andmed.

^c 2006.–2007. aasta andmed põhinevad lühiajastatistikal.

^d Andmed põhinevad lühiajastatistikal.

^a The average gross wages and salaries per month do not include health insurance benefits starting from 1999.

^b Data of the Social Insurance Board.

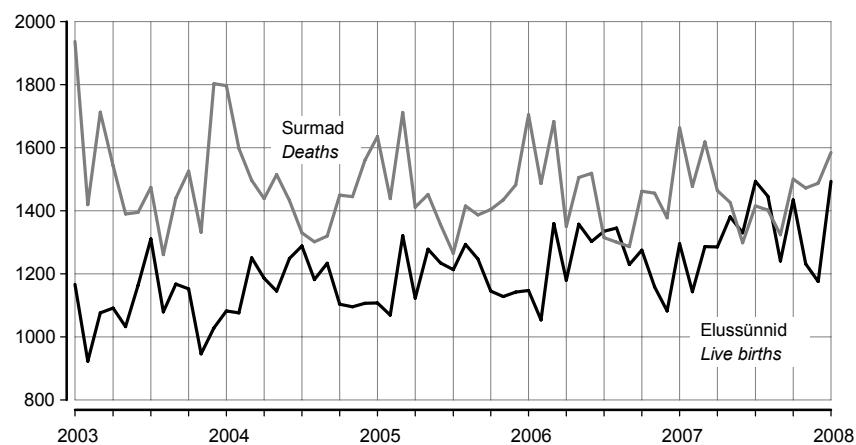
^c Short-term statistics for 2006–2007.

^d Short-term statistics.

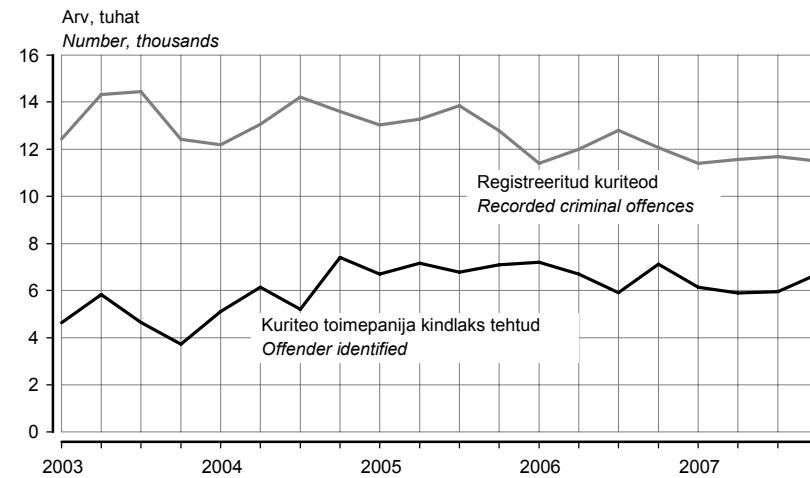
Sisemajanduse koguprodukti (SKP) muutus püsivhindades eelmise aasta sama perioodiga võrreldes ^a , %	Jooksevkontosaldo osatähtsus SKP-s ^b , %	Eksport ^c miljonit krooni, jooksevhindades	Import ^c	Kaubavahe-tuse bilanss ^c	Riigieelarve täitmine ^d , %	Period
Change of gross domestic product (GDP) over corresponding period of previous year ^a , %	Balance of current account as percentage of GDP ^b , %	Exports ^c million kroons, current prices	Imports ^c	Balance of trade ^c	Actual amount of state budget ^d , %	
7,2	(11,3)	62 628	89 431	-26 803	104,5	2003
8,3	(12,3)	74 614	104 881	-30 267	96,4	2004
10,2	(10,0)	96 747	128 365	-31 618	99,8	2005
11,2	(15,5)	121 018	167 400	-46 382	101,4	2006
						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
						2004
9,5	(9,5)	16 864	22 775	-5 911	20,4	1st quarter
7,5	(17,3)	17 883	27 588	-9 705	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
						2005
7,8	(10,7)	21 155	27 209	-6 054	22,1	1st quarter
10,0	(11,8)	23 323	31 434	-8 111	48,6	2nd quarter
11,6	(7,7)	24 734	33 119	-8 385	79,1	3rd quarter
11,0	(9,8)	27 536	36 604	-9 068	99,8	4th quarter
						2006
11,4	(16,0)	28 765	38 191	-9 426	21,4	1st quarter
11,2	(15,2)	31 191	43 252	-12 061	50,2	2nd quarter
11,1	(14,0)	29 980	42 158	-12 178	80,4	3rd quarter
11,0	(16,7)	31 081	43 798	-12 717	101,4	4th quarter
						2007
10,1	(21,9)	29 764	41 738	-11 974	22,0	1st quarter
7,6	(13,0)	32 859	45 654	-12 795	49,0	2nd quarter
6,4	(13,9)	29 842	42 076	-12 234	78,1	3rd quarter
					99,8	4th quarter

^a 2000. aasta püsivhinnad.^b Eesti Panga andmed. Sulgudes arvud viitavad jooksevkontole puudujäägile.^c Jooksvalt aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas.^d Rahandusministeeriumi andmed.^a Constant 2000 prices.^b Data of the Bank of Estonia. The figures shown in the brackets refer to the current account deficit.^c Data for the current year are revised monthly, data for the last three years are revised twice a year.^d Data of the Ministry of Finance.

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



**Politseis registreeritud kuriteod^a
Criminal offences recorded by the police^a**



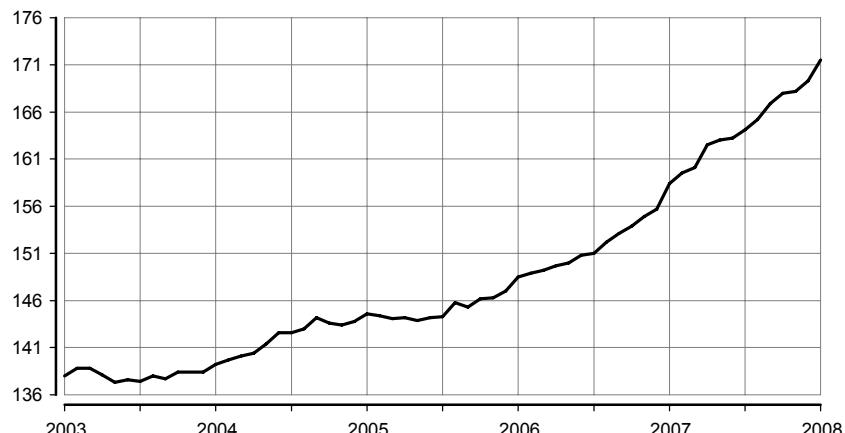
**Töötuse määr
Unemployment rate**



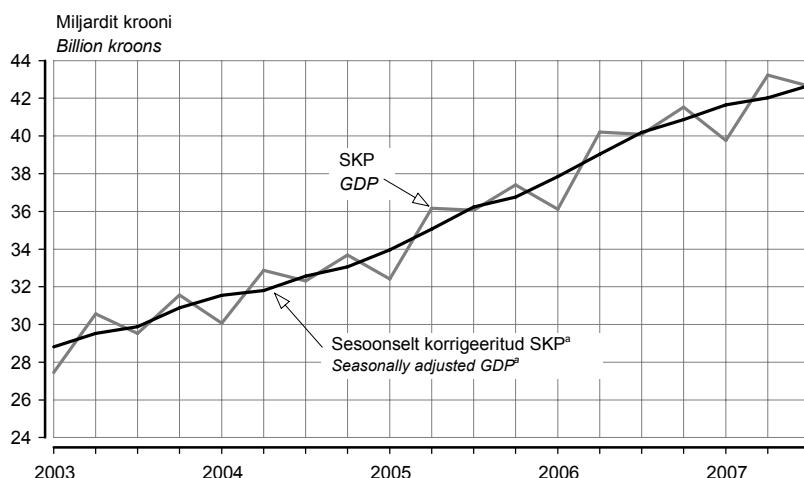
^a 1. jaanuarist 2002 ei sisalda Politsei ametiaja andmebaas teistes ametkondades registreeritud kuritegusid, varasematel aastatel oli selliste kuritegude osatähtsus koguarvus alla 1%.

^b 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%.

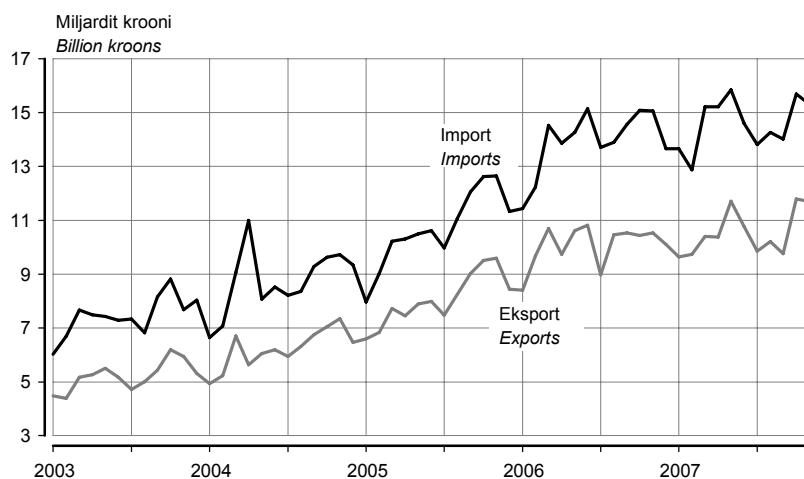
**Tootjahinnaindeks,
1995 = 100**
**Producer price index,
1995 = 100**



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



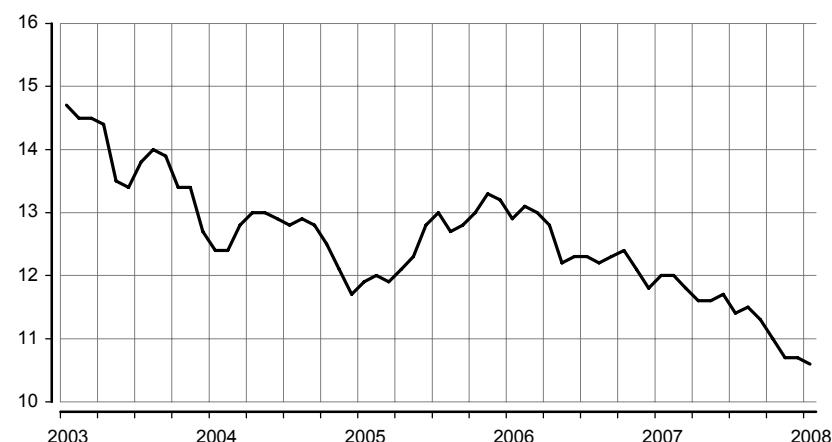
Väliskaubandus
Foreign trade



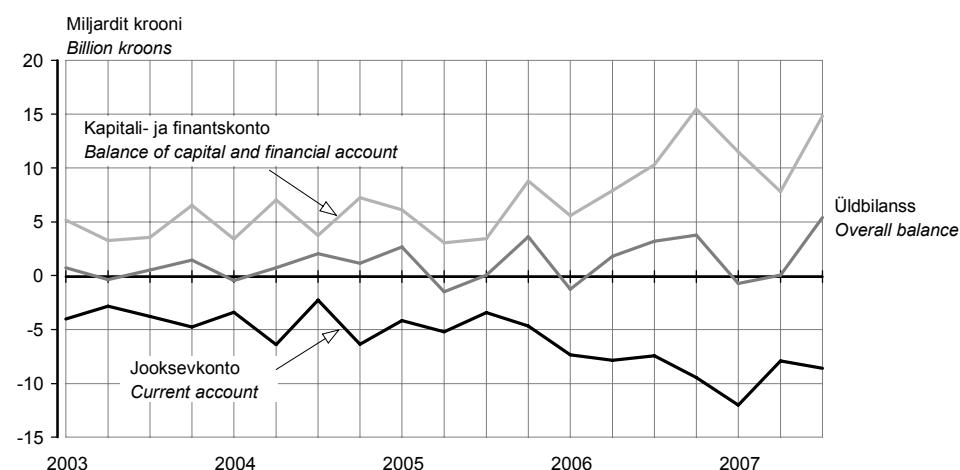
^a Aegridade sesoonne korrigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasisesed mõjud, et esile tuua majandusprotsesside pika- ja lühiajaliste trendide dünaamikat. Kvartalite aegridade sesoonse korrigeerimise meetodite lühilevaade on esitatud elektroonilises kogumikus Eesti sisemajanduse koguprodukt. 1/93–2/05. Gross Domestic Product of Estonia.

^b 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.

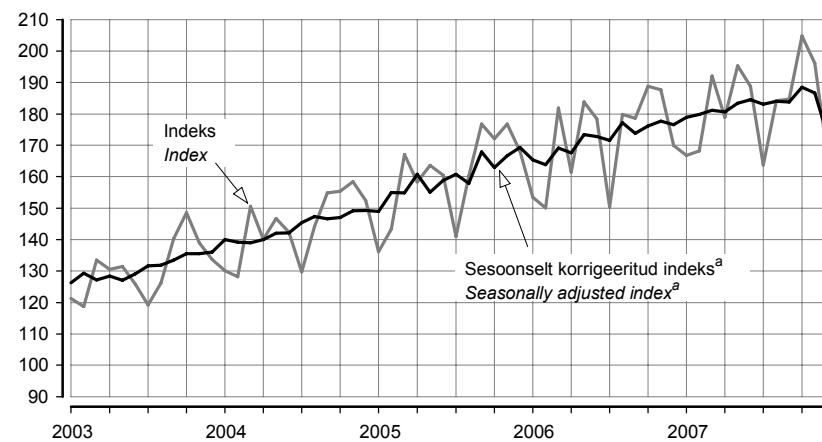
EEK kuukeskmine vahetuskurss USD suhtes
Average monthly exchange rate of Estonian kroon to USD



Maksebilanss
Balance of payments



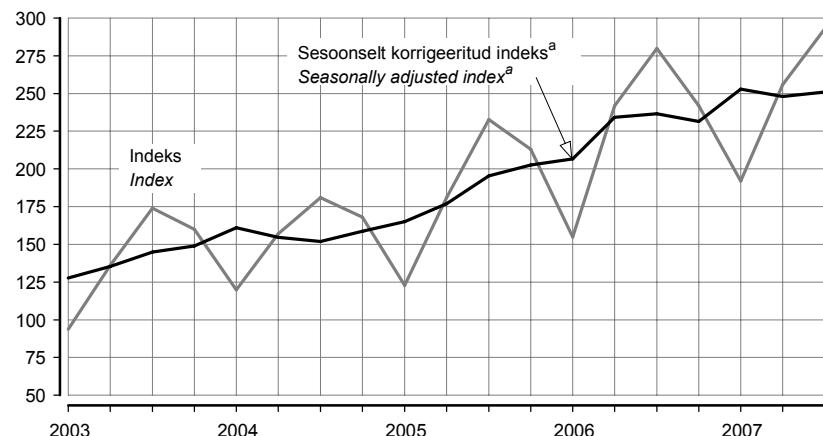
Tööstustoodangu mahuindeks,
2000 = 100
Volume index of industrial production,
2000 = 100



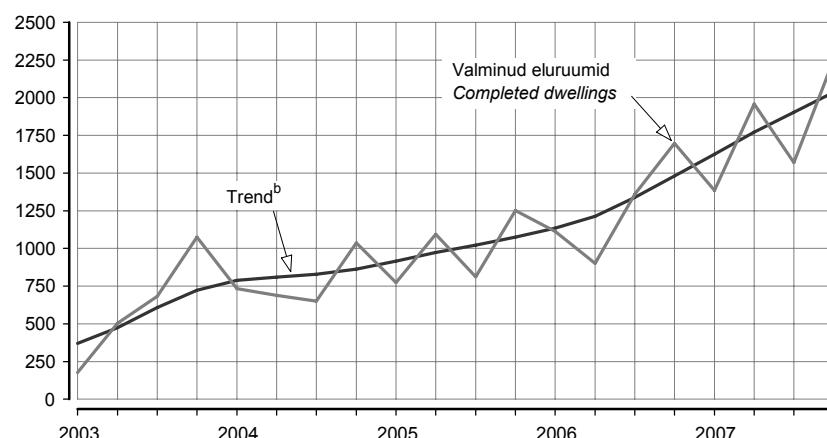
^a Aegridade sesoonne korigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasised möjud, et esile tuua majandusprotsesside pika- ja lühiajalisest trendide dünaamikat.

^a 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.

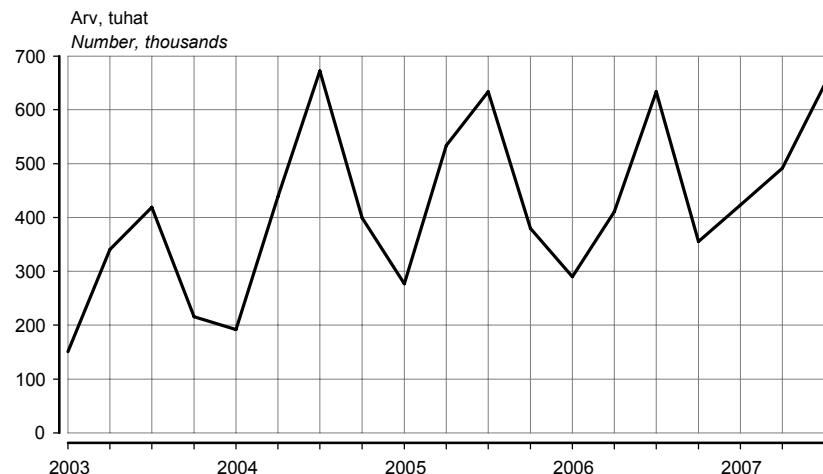
**Ehitusmahuindeks,
2000 = 100**
**Construction volume
index, 2000 = 100**



**Valminud eluruumid
Completed dwellings**



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



^a Aegridade sesoonne korigeerimine tähendab kindlaks teha ja kõrvaldada regulaarsed aastasised mõjud, et esile tuua majandusprotsesside pika- ja lühiajaliste trendide dünaamikat.

^b Trend — aegrea pikaajaline arengusuund.

^a 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.

^b Trend — the long-term general development of time series.

ILMASTIK JA ÕHU SAASTAMINE, jaanuar 2008

Olesja Gaidukova

Keskonna- ja säästva arengu statistika talituse vanemstatistik

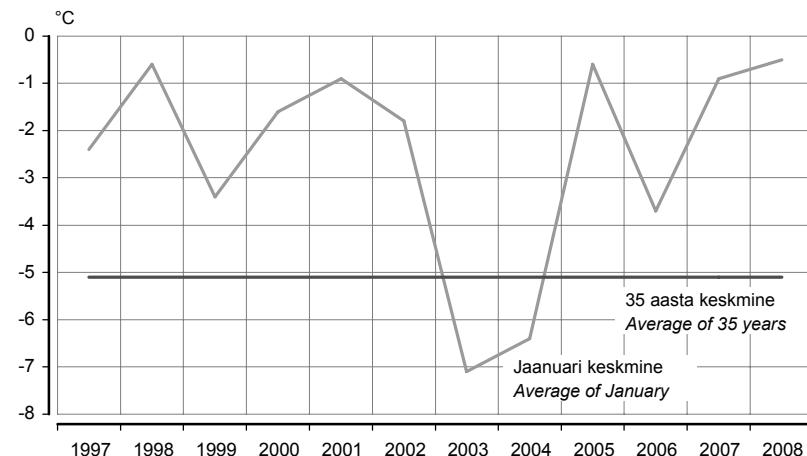
(Eesti Meteoroloogia ja Hüdroloogia Instituudi, Eesti Keskkonnauuringute Keskuse ja Eesti Kiirguskeskuse andmed)

2008. aasta jaanuaris oli Tallinnas keskmise õhutemperatuuri 35 aasta keskmisest 5°C kõrgem. Pealinnas oli sademeid 30 aasta keskmisest 38,5 millimeetrit rohkem ja päikesepaistet 14 tundi rohkem.

Tabel 1 **Ilmastik, jaanuar 2008**
Table 1 **Weather, January 2008**

Asula <i>Population cluster</i>	Sademete hulk <i>Precipitation</i>	Sademeteega päevade arv <i>Number of rainy days</i>	Keskmine õhutemperatuur <i>Average monthly air temp.</i>	Õhutemperatuur maks <i>Air temperature max</i>	Õhutemperatuur min <i>Air temperature min</i>	Päikesepaiste kestus tundides <i>Duration of sunshine hours</i>	Keskmine relatiivne niiskus <i>Average relative humidity</i>
	mm	≥ 0,1 mm	°C	°C	°C		%
Tallinn	79,5	19	-0,5	5,6	-12,8	39,0	88
Jõhvi	43,4	24	-1,7	4,1	-16,4	31,4	90
Narva-Jõesuu	36,7	23	-1,3	4,5	-16,6	...	86
Pärnu	69,2	23	-0,6	5,3	-11,9	49,1	89
Tartu	45,8	19	-1,1	5,4	-16,8	36,2	87
Viljandi	65,4	24	-1,0	5,5	-15,2	30,7	87

Diagramm 1 **Jaanuari keskmise õhutemperatuuri Tallinna, 1997–2008**
Diagram 1 **Average air temperature of January in Tallinn, 1997–2008**



Tabel 2 **Radioaktiivsus õhus, jaanuar 2008**
Table 2 **Air radioactivity, January 2008**
(n Sv/h)

Asula <i>Population cluster</i>	Loodusliku γ -doosi kiirus <i>Natural γ-dose rate</i>	maksimaalne <i>maximum</i>
	average	
Tallinn	81,0	88
Kunda	72,2	77
Kärdla	59,2	68
Mustvee	74,4	80
Narva-Jõesuu	83,2	88
Pärnu	78,4	88
Sõrve	52,9	60
Valga	57,8	66
Võru	42,5	48

Tabel 3 **Saasteainete sisaldus õhus, jaanuar 2008^a**
Table 3 **Concentration of air pollutants, January 2008^a**
(µg/m³)

Asula <i>Population cluster</i>	Väävel-dioksiid <i>Sulphur dioxide</i> LPK = 500	Lämmastik-dioksiid <i>Nitrogen dioxide</i> LPK = 300	Süsini-kaksiid <i>Carbon monoxide</i> LPK = 5000	Fenoolid <i>Phenols</i> LPK = 50
Tallinn	1 16 (0)	18 66 (0)	333 2 820 (0)	...
Kohtla-Järve	...	...	...	1 5 (0)
Narva	11 47 (0)	20 72 (0)	...	...

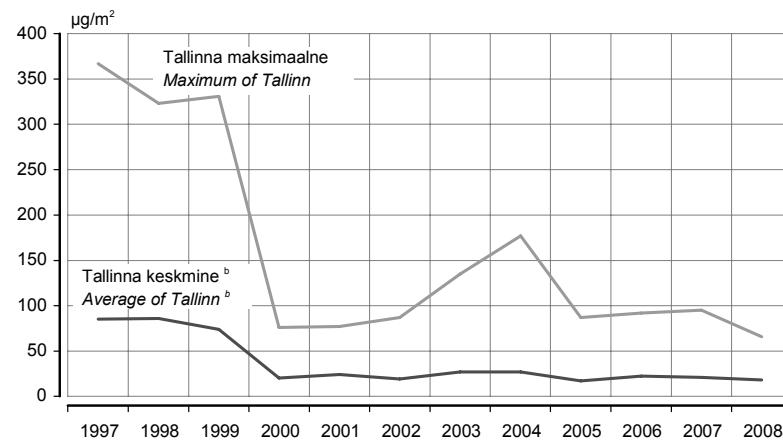
^a Saasteainete sisaldus õhus: keskmene sisaldus / maksimaalne sisaldus (LPK-d ületanud kordade arv). LPK — maksimaalne ühekordsest lubatud saasteainete sisaldus.

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

Tabel 4 **Saasteainete summaarne sisaldus sademetes, detsember 2007**
Table 4 **Concentration of pollutants in precipitation, December 2007**
(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	6,26	1,18	1,18	2,36	0,59
Jõhvi	4,92	0,81	0,63	0,51	0,43
Kunda	7,41	3,09	1,33	1,70	0,02
Tiirikoja	5,41	1,04	0,95	1,43	0,47
Tooma	4,85	0,57	0,69	0,54	0,50

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

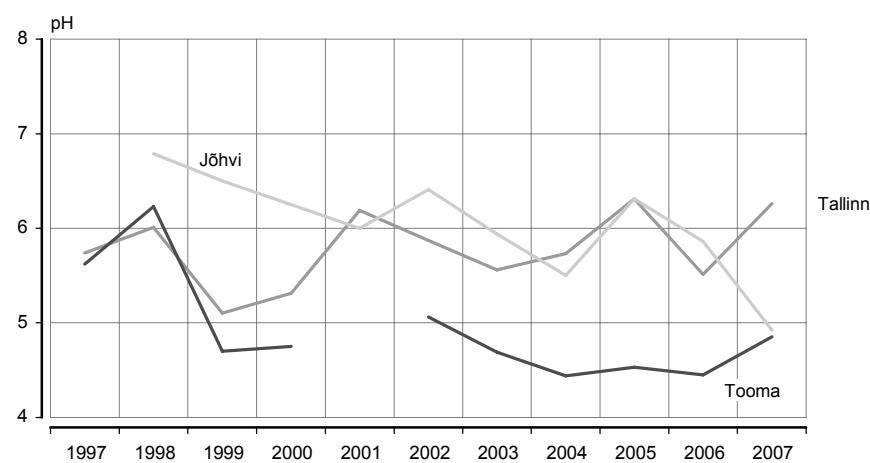


^b 3 mõõtmispunkti.

^b 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, detseMBER, 1997–2007^a**
 Diagram 3 *pH of precipitation, December, 1997–2007^a*



^a Jõhvi 1997. aasta ja Tooma 2001. aasta andmed puuduvad.

^a The data of Jõhvi for 1997 and the data of Tooma for 2001 are missing.

Sademete pH peegeldab kaudselt õhu saastatust. Sademete hapestumist põhjustab õhusaastegaaside (lämmastik- ja väaveloksiidid) lahustumine õhuniiskuses. Sademed on keskmiselt happelisedemad linnades (suuremad õhuemissioonid), aga ka piirkonniti sõltuvalt õhusaaste kauglevist. Kirde-Eestis on sademed tihti aluselised tingituna põlevkivituha ja tsemenditolmu aluselisest reaktsioonist, mis tasakaalustab happenisi 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, January 2008

Olesja Gaidukova

Senior 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 January 2008 the average monthly air temperature in Tallinn was 5°C higher than the mean of 35 years and there was 38.5 millimetres more precipitation and about 14 hours more sunshine than the mean of 30 years.

ETTEVÖTLUSSEKTORI KULUTUSED KESKKONNAKAITSELE, 2006

Kersti Salu

Keskonna- ja säästva arengu statistika talituse vanemstatistik

Ettevõtlussektor kulutas 2006. aastal keskkonnakaitsele pea kaks korda rohkem (3,6 miljardit krooni) kui eelnenud aastal. Samuti suurennes samade kulutuste osatähtsus SKPs (1,7%).

Keskonna seisukohalt on kahte liiki ettevõtteid. Ühed on tootmisettevõtted (ehk keskkonnakaitsele mittespetsialiseerunud ettevõtted), kes oma tegevuse tulemusel tekitavad keskkonnasaastet (näiteks jäätmeid, heitvett, õhuheitmeid). Teised ettevõtted koguvad, käitlevad ja likvideerivad tekkinud saastet. Neid võib nimetada keskkonnateenuste pakkujateks ehk keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõteteeks. Viimasesse rühma kuuluvad ka looduskaitsealad, mis on oma olemuselt hoopis riigieelarvelised asutused, kuid tegutsevad liigilise ja maastikulise mitmekesisuse sälimise nimel.

**Ettevõtlussektori
kulutused
keskkonnakaitsele**

Ettevõtlussektori kulutused keskkonnakaitsele küündisid 2006. aastal 3,6 miljardi kroonini (2005. aastal 2 miljardit krooni). Ettevõtlussektori keskkonnakaitsekulutustesse arvestatakse tootmisettevõtete ja keskkonnateenuseid osutavate ettevõtete investeeringud ning mõlemat liiki ettevõtete sisemised jooksevkulud.^a

2005. aastast kuni 2006. aastani kasvas keskkonnakaitsekulutuste maht ligi 2 korda. Keskkonnakaitse investeeringute summa kasvas peaaegu 2 ja pool korda — 0,7 miljardilt 1,7 miljardile kroonile. Keskkonnakaitsekulutuste suurenemise üks põhjas võib olla hinnatöüs, seepärast tasub võrrelda ajas vaid nende kulutuste suhet SKPsse. Diagrammilt 1 võib näha, et ettevõtlussektori keskkonnakaitsekulutuste osatähtsus SKPs on märkimisväärselt kasvanud, 1,7%-ni. Varem jäi sektori keskkonnakaitsekulutuste osatähtsus SKPs 1,0–1,2% vahele.

**Keskonnakaitsele
mittespetsialiseerunud
ettevõtted**

Tootmisettevõtete keskkonnakaitsekulutused ulatusid 2006. aastal ligi 2,7 miljardi kroonini, millest lõviosa (1,7 miljardit krooni) läks jooksevkulude katteks (tabel 1). Tootmisettevõtete jaoks oli jooksevkulude kõige rahamahukam osa maksed keskkonnateenuste eest — 798 miljonit krooni. Valdag osa maksetest (611 miljonit krooni) kulus jäätmekäitlusteenuste eest tasumisele. Suuruselt teisel kohal olid maksed heitveekätluse eest (158 miljonit krooni). Tootmisettevõttena maksid 597 miljonit krooni saastetasusid ning ettevõtete endi sisemised jooksevkulud (nt keskkonnakaitseadmete materjali-, energia- ja remondikulud) moodustasid 276 miljonit krooni.

2006. aastal investeerisid tootmisettevõtted keskkonnakaitsesesse 979 miljonit krooni ehk 3 korda rohkem kui eelnenud aastal. 617 miljoni krooni eest tehti investeeringuid keskkonnakaitsevahenditesse ehk soetati keskkonnakaitseadmeid ja -masinaid. Puhtamasse tootmisesse investeeriti tunduvalt vähem — 362 miljonit krooni. Samas aitavad just need tulevikku suunatud investeeringud efektiivsemalt saastet vähendada, sest näiteks üleminekul keskkonnasõbralikumale kütusele või vähem jäätmeid tekitavale tehnoloogiale tekib juba iseenesest vähem heitmeid ja jäätmeid. Investeerides aga keskkonnakaitsevahendiesse tegeldakse tagajärgede likvideerimisega — juba tekkinud saaste käitlemisega.

Investeeringute jaotumist saab vaadata ka keskkonnakaitse valdkondade järgi. 2006. aastal tegid tootmisettevõtted enim investeeringuid õhu ja kliima kaitse valdkonnas — 302 miljonit krooni. 295 miljonit krooni investeeriti heitveekätlusse ning 181 miljonit krooni jäätmekätlusse. See näitab, et tootmisettevõtted on keskkonnakaitsetegevuses keskendunud peamiselt õhuheitmete vähendamisele ja oma heitvee käitlemisele. Ainult viiendik investeeringutest jagunes ülejäänud valdkondade vahel (nt vee-, pinnase ja ökosüsteemide kaitse, müra tökestamine ning keskkonnateadustöö).

^a Sellist arvestusmetoodikat kasutatakse selleks, et vältida topeltarvestust. Näiteks tootmisettevõtted teeavad keskkonnateenuste eest makseid keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtetele, samas aga keskkonnateenuste pakkujad kasutavad neid makseid oma jooksevkulude katteks ja investeeringute tegemiseks.

2006. aastal olid kõige suuremad investeerijad töötleva tööstuse ettevõtted, kes investeerisid keskkonnakaitsesse 620 miljonit krooni. Elektritootjad ning gaasi ja kuuma veega varustajad panustasid keskkonnakaitsesse 220 miljonit krooni.

Tootmisettevõtted kasutasid keskkonnakaitse investeeringute rahastamiseks peamiselt kahte allikat — ettevõtte omavahendeid ja pangalaenu (diagramm 3). 2006. aastal hõlmasid omavahendid 505 miljonit krooni ning pangalaen 431 miljonit krooni investeeringutest. Muude rahastamisallikate (riigieelarve, Keskkonnainvesteeringute Keskuse toetus, väliskapital) osa oli kokku 43 miljonit krooni.

Keskkonnakaitsetegevus võib anda ka majandusliku väärtsusega kõrvalsaadusi, mida müües teenib ettevõte tulu. Sellised kõrvalsaadused on näiteks tootmises tekinud puidujäätmeh ja vanametall. 2006. aastal said tootmisettevõtted kõrvalsaaduste müügist tulu 272 miljonit krooni (2005. aastal 191 miljonit krooni). Peaaegu poolte sellest summast (131 miljonit krooni) teenisid puidutöötlemise ja puittoodete tootmise ettevõtted.

Keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtted

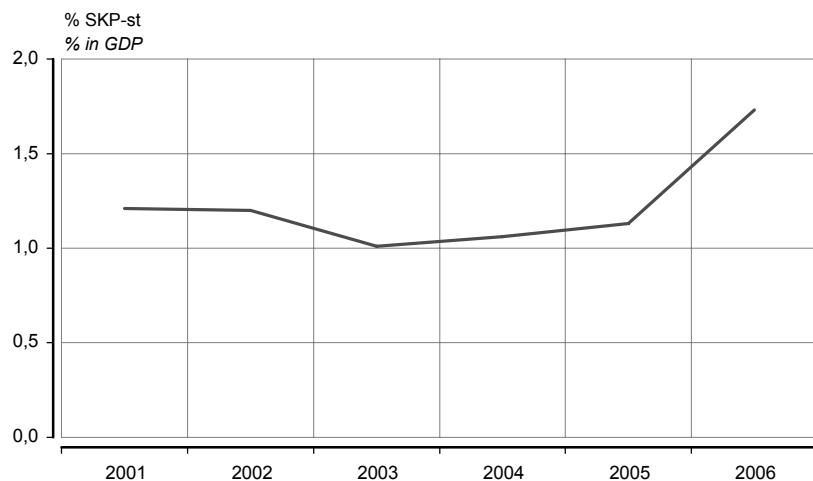
2006. aastal tegid keskkonnateenuseid pakuvad ettevõtted (ehk keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtted) 2,6 miljardi krooni väärtsuses keskkonnakaitsekulutusi. Investeeringud moodustasid neist ainult neljandiku, ülejäänud osa — 1,9 miljardit krooni — kulus jooksevkulude katteks (tabel 1). Kui tootmisettevõtetel läks suurem osa jooksevkuludest makseteks keskkonnateenuste eest, siis keskkonnateenuste pakkujatel oli jooksevkulude kõige rahamahukam osa hoopis sisemised jooksevkulud — 1,6 miljardit krooni. Sisemistesse jooksevkuludesse arvestatakse aga kõik tööjõ-, energia-, materjalikulud ja keskkonnatehnika hoolduskulud. Makseid keskkonnateenuste eest tegid need ettevõtted 207 miljoni krooni eest, saastetasusid maksti 106 miljonit krooni.

Heitvee- ja jäätmeäitlusettevõtted olid 2006. aastal põhilised keskkonnakaitsesse investeerijad. Heitveekäitlejad investeerasid keskkonna heaks 374 miljonit krooni, peamiselt kanalisatsioonitrassidesse ja heitveepuhastussüsteemidesse. Jäätmeäitklejad investeerasid 210 miljoni krooni, panustati põhiliselt prügilate juurdehitustesse, jäätmeäitlusmasinatesse ja jäätmekonteineritesse. Keskkonnakahjustuste analüüs ja keskkonnakaitse projekteerimisega tegelevad ettevõtted jäid kolmandale kohale, investerides keskkonnakaitsesse, peamiselt keskkonnaseire seadmetesse, 54 miljonit krooni.

Investeerimisel kasutasid keskkonnateenuste osutajad suurel hulgal ettevõttelevisid vahendeid: 174 miljonit krooni väliskapitali, 160 miljonit krooni pangalaenu, 147 miljonit krooni Keskkonnainvesteeringute Keskuse (KIK) toetust (diagramm 4). Ettevõtte omavahenditest läks keskkonnakaitse investeeringuteks 145 miljonit krooni. 87 miljonit krooni saadi riigi- ja kohalike omavalitsuste eelarvest.

Keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtete tulu keskkonnateenuste osutamise eest oli 2 miljardit krooni (2005. aastal 1,5 miljardit krooni). Tegemist ei ole kasumituluga, vaid summaga, mis laekus klientidele osutatud keskkonnateenuste eest. Suurim keskkonnakaitsetegevusest saadud tulu oli jäätmeäitlusettevõtel (981 miljonit krooni) ning heitveekäitlejatel (602 miljonit krooni). Tulu keskkonnakaitsetegevuse kõrvalsaaduste müügist saadi kokku 450 miljonit krooni, 2005. aastal 552 miljonit krooni. Kõige rohkem said kõrvalsaaduste müügist tulu jäätmete ringlussevõtuga tegelevad ettevõtted (364 miljonit krooni).

Diagramm 1 Ettevõtlussektori keskkonnakaitsekulutused^a, 2001–2006
Diagram 1 Environmental protection expenditure of business sector^a, 2001–2006



^a Ettevõtlussektori keskkonnakaitsekulutused = keskkonnakaitsele mittespetsialiseerunud ettevõtete keskkonnakaitsete investeeringud ja sisemised jooksevkulud + keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtete keskkonnakaitsete investeeringud ja sisemised jooksevkulud.

^a Total environmental expenditure of business sector = environmental protection investments and in-house spending of not specialised enterprises + environmental protection investments and in-house spending of specialised enterprises.

Tabel 1 Ettevõtete keskkonnakaitsekulutused, 2001–2006
Table 1 Environmental protection expenditure of enterprises, 2001–2006
(miljonit krooni — million kroons)

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
Tootmisettevõtete kulutused keskkonnakaitsele	931	1 175	978	1 119	1 311	2 650	Environmental protection expenditure of not specialised enterprises
investeeringud	359	477	262	243	321	979	investments
jooksevkulud	572	698	716	876	990	1 671	current expenditure
Keskonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtete kulutused keskkonnakaitsele	903	867	981	1 322	1 685	2 631	Environmental protection expenditure of specialised enterprises
investeeringud	248	234	437	345	424	714	investments
jooksevkulud	655	633	544	977	1 261	1 917	current expenditure

Diagramm 2 Tootmisettevõtete ja keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtete keskkonnakaitsekulutused, 2001–2006
Diagram 2 Environmental protection expenditure of not specialised enterprises and specialised enterprises, 2001–2006

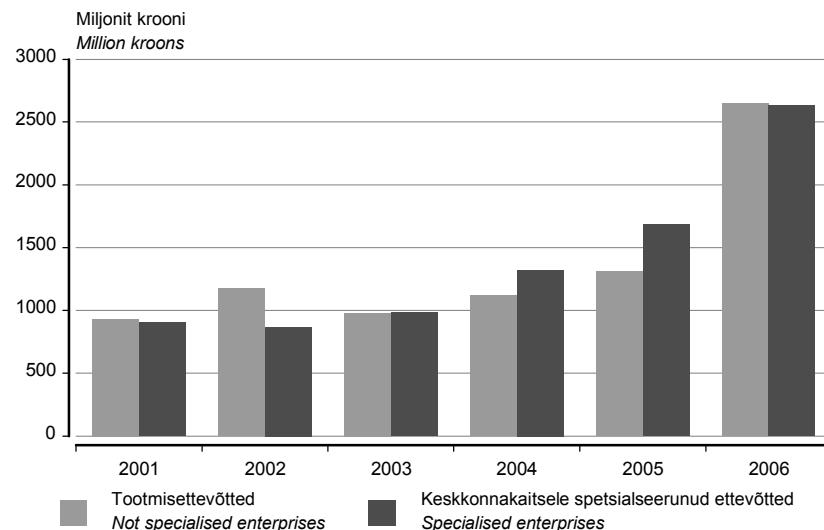


Diagramm 3 **Tootmisettevõtete keskkonnakaitse investeeringute rahastamine, 2006**
Diagram 3 Financing of environmental protection investments of not specialised enterprises, 2006

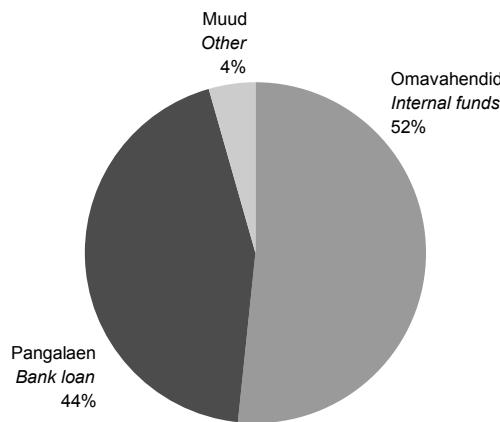
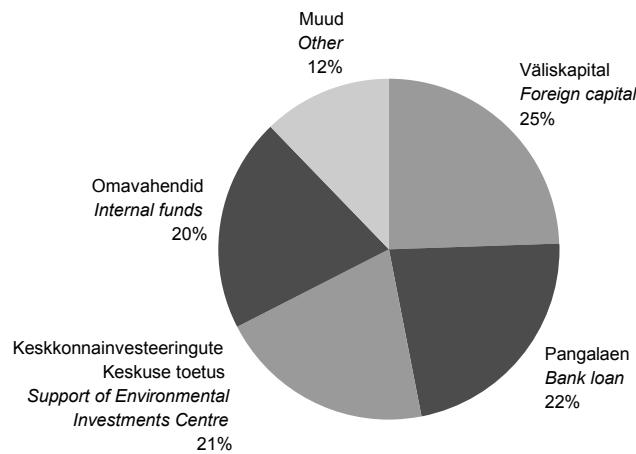


Diagramm 4 **Keskkonnakaitsele spetsialiseerunud ettevõtete investeeringute rahastamine, 2006**
Diagram 4 Financing of environmental protection investments of specialised producers of environmental services, 2006



ENVIRONMENTAL PROTECTION EXPENDITURE OF BUSINESS SECTOR, 2006

Kersti Salu

Senior Statistician, Environment and Sustainable Development Statistics Service

In 2006, the total environmental protection expenditure of the business sector in Estonia increased almost two times (3.6 billion kroons). The share of the same expenditure in GDP also increased (1.7%).

From the point of view of environment, enterprises are divided into two groups. Firstly, there are manufacturing enterprises (not specialised enterprises), whose activity gives rise to degradation of the environment (for example air pollution, generation of wastewater and waste). Other enterprises collect, treat or dispose of existing pollution and degradation. These enterprises are specialised producers of environmental services. Natural parks are included in this group as well, because their activity is to protect diversity of nature and landscapes.

Environmental protection expenditure of the business sector

The total environmental protection expenditure of the business sector made up 3.6 billion kroons in 2006 (2 billion kroons in 2005). The total environmental protection expenditure of the business sector includes investments and in-house spending of manufacturing and specialised enterprises.^a

According to the comparison of years 2005 and 2006, there has been a big growth in the amount of environmental protection expenditure. Amount of environmental protection expenditure of the business sector has increased almost 2 times. Environmental protection investments increased almost 2 and a half times — from 0.7 billion kroons to 1.7 billion kroons. The increase of environmental protection expenditure might be caused by price rise. To get a realistic picture of this, there is a need to calculate the share of environmental protection expenditure in GDP. In Diagram 1 we can see that the share of environmental protection expenditure of the business sector has increased significantly — to 1.7% of GDP. Earlier, the same figure was between 1.0–1.2% in GDP.

Not specialised enterprises

In 2006, the environmental protection expenditure of not specialised enterprises made up 2.7 billion kroons, whereas most of environmental protection expenditure (1.7 billion kroons) was spent on current expenditure (Table 1). For manufacturing enterprises, payments for environmental services formed the largest component of current expenditure — 798 million kroons. Payments for waste management services made up 611 million kroons, payments for wastewater management services made up 158 million kroons. Manufacturing enterprises paid 597 million kroons for pollution charges, and in-house spending (for example expenditure on labour; energy, material and renovation costs) comprised 276 million kroons.

In 2006 the environmental protection investments of not specialised enterprises made up 979 million kroons, which was 3 times more than in the previous year. 617 million kroons were invested into end-of-pipe installations (pollution treatment). 362 million kroons were invested in integrated technologies (pollution prevention). But the investments in integrated technologies are more efficient in combating degradation and minimising investments in a long-term period, because use of environmentally friendly energy or less waste generating technologies will produce less pollution and degradation. Enterprises' investments in en-of-pipe equipment will treat existing pollution, it means dealing with consequences.

Investments can also be divided by environmental protection activities. In 2006 manufacturing enterprises invested the most into protection of ambient air and climate — 302 million kroons. 295 million kroons were invested in wastewater management, and 181 million kroons — in waste management. It shows that in environmental protection activities, manufacturing enterprises have mainly focussed on minimising air pollution and on wastewater treatment. Only a fifth of investments were divided between other environmental protection activities (protection of water, soil and ecosystems, noise abatement, environmental research).

In 2006, the biggest environmental protection investments were made by the manufacturing industry enterprises — 620 million kroons. Enterprises dealing with electricity production, and gas and hot water supply were second largest environmental investors; their investments made up 220 million kroons.

Manufacturing enterprises used mainly internal funds and bank loans for financing environmental protection investments (Diagram 3). In 2006, 505 million kroons were allocated from internal funds and 431 million kroons from bank loans. Only 43 million kroons of environmental protection investments came from other funds (state budget, Environmental Investments Centre, foreign capital).

Sometimes environmental protection activities produce by-products that have economic value. In 2006, not specialised producers received 272 million kroons as revenue from sold by-products of environmental protection activities — energy generated or material recovered, as a result of waste treatment, etc. (191 million kroons in 2005). Almost a half of this revenue was received by enterprises engaged in wood industry (131 million kroons).

^a This calculation method is applied to avoid double-calculation. E.g. manufacturing enterprises make payment for environmental services to specialised producers of environmental services. At the same time specialised producers of environmental services cover their current expenditure and make investments out of these receipts.

**Specialised producers
of environmental
services**

In 2006, environmental protection expenditure of specialised producers of environmental services made up 2.6 billion kroons. Environmental protection investments made up only a quarter of environmental protection expenditure; current expenditure comprised all the remaining part of expenditure (1.9 billion kroons) (Table 1). Manufacturing enterprises spent the biggest part of current expenditure payments on environmental protection services. But specialised enterprises spent the biggest part of current expenditure for in-house spending (1.6 billion kroons). This is logical, because all labour expenditure, energy, material and renovation costs connected with environmental protection are included in current expenditure. Payments for environmental protection services made up 207 million kroons and pollution charges made up 106 million kroons.

Enterprises dealing with wastewater and waste management were the biggest investors in environmental protection. Wastewater management enterprises invested 374 million kroons in environmental protection, mainly into sewers and wastewater treatment facilities. Enterprises dealing with waste management invested 210 million kroons, mainly into landfills, waste transport machines and waste containers. Enterprises dealing with analysis of environmental damages and design of environmental protection invested 54 million kroons, mainly into environmental monitoring equipment.

Specialised enterprises used plenty of external funds: foreign capital (174 million kroons), bank loans (160 million kroons), Environmental Investments Centre (EIC) (147 million kroons) (Diagram 4). From internal funds 145 million kroons were invested, from state and local budgets — 87 million kroons.

Specialised enterprises received about 2 billion kroons from environmental protection activity (1.5 billion kroons in 2005). Revenue from environmental protection activity is not considered a profit, instead, these are receipts gained from production of environmental protection services. The biggest revenues from environmental protection activity were received by enterprises dealing with waste management (981 million kroons) and enterprises dealing with wastewater management (602 million kroons). Specialised producers received 450 million kroons (552 million kroons in 2005) from selling by-products. The biggest receipts from the sale of by-products were received by waste recycling enterprises (364 million kroons).

REGISTREERITUD RAHVASTIKUSÜNDMUSED, jaanuar 2008

Kalev Noorköiv

Rahvastikustatistika talituse vanemstatistik

Esialgsetel andmetel registreeriti jaanuaris elussünde 92 vörra vähem kui surmajuhtumeid.

Jaanuaris registreeriti 1493 sündi ja 1585 surmajuhtumit. Keskmiselt registreeriti päevas 48 sündi ja 51 surmajuhtumit. Võrreldes detsempriuga suurennes nii sündide kui ka surmade arv.

Esialgsetel andmetel sõlmiti jaanuaris 247 abieliu ja lahutati 267 abieliu. Võrreldes detsempriuga vähenes abielude arv enam kui kaks korda. Viimastel aastakümnetel ongi jaanuar Eestis kõige ebapopulaarsem kuu abiellumiseks.

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

Rahvastikusündmuste registreerimise kuuandmeid leibab ka statistika andmebaasist (Statistikaameti veebilehe www.stat.ee rubriik "Statistika" alamrubriik "Tooted").

Tabel 1 Rahvastikusündmused ja rahvastikumuutus, 2001–2008^a
Table 1 Vital events and population change, 2001–2008^a

Periood <i>Period</i>	Rahvaarv, 1. jaanuar (tuhad) <i>Population,</i> <i>1 January</i> <i>(thousands)</i>	Elussünnid <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	...	...	...	...	...
2008 ^b	1 341	...	...	...	...	...

^a Sündmuse toimumise aja järgi.

^b Esialgsed andmed.

^a According to the time of event.

^b Preliminary data.

Tabel 2 **Registreeritud rahvastikusündmused registreerimiskoha järgi, detseMBER 2007**
Table 2 *Registered vital events of the population by place of registration, December 2007*

Maakond County	Elussünnid Live births	Surmad Deaths	Muutused vörreledes 2006. aasta sama perioodiga <i>Changes compared to the same period of 2006</i>		Abielud Marriages	Abielu- lahutused Divorces
			elussünnid live births	surmad deaths		
KOKKU <i>TOTAL</i>	1 175	1 487	93	109	530	313
Harju	532	575	49	100	229	145
Tallinn	414	475	33	97	215	138
Hiiu	6	7	0	-9	-	1
Ida-Viru	117	212	6	8	92	33
Jõgeva	22	37	0	3	8	5
Järva	33	43	2	12	20	6
Lääne	15	29	-5	2	8	4
Lääne-Viru	50	78	2	14	17	18
Põlva	21	32	-2	-12	13	8
Pärnu	80	104	-5	15	25	18
Rapla	31	35	4	-2	12	5
Saare	21	43	6	2	3	3
Tartu	164	153	42	-12	73	43
Valga	17	42	-12	4	8	7
Viljandi	37	64	4	0	15	12
Võru	29	33	2	-16	7	5

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

Periood Period	Elussünnid Live births	Surnult- sünnid Stillbirths	Surmad Deaths	neist kuni üheastasi lapsi of which infant deaths	Abielud Marriages	Abielu- lahutused Divorces	2007													
							Jaanuar	Veebruar	Märts	Aprill	Mai	Juuni	Juuli	August	September	Októober	November	DetseMBER		
KOKKU	15 741	66	17 548	81	7 057	3 812	<i>TOTAL</i>													
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	Októober													
November	1 231	2	1 472	5	407	287	November													
DetseMBER	1 175	4	1 487	4	530	313	DetseMBER													
<i>2008</i>								<i>2008</i>								<i>January</i> ^a				
Jaanuar ^a	1 493	5	1 585	9	247	267														

^a Sisaldab eelkokkuvõtete andmeid.

^a Includes data of preliminary results.

REGISTERED VITAL EVENTS, January 2008

Kalev Noorköiv
Senior Statistician, Population Statistics Service

According to preliminary reports, in January the registered number of deaths exceeded the number of live births by 92.

In January 1,493 births and 1,585 deaths were registered. The average number of births and deaths per day was 48 and 51, respectively. In January compared to December, the number of live births and deaths increased.

According to preliminary reports, in January 247 marriages were contracted and 267 marriages were divorced. Compared to December, the number of marriages declined more than twice in January. In recent decades January is the most unpopular months for weddings in Estonia.

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 in the statistical database under the sub-heading "Products" of the heading "Statistics".

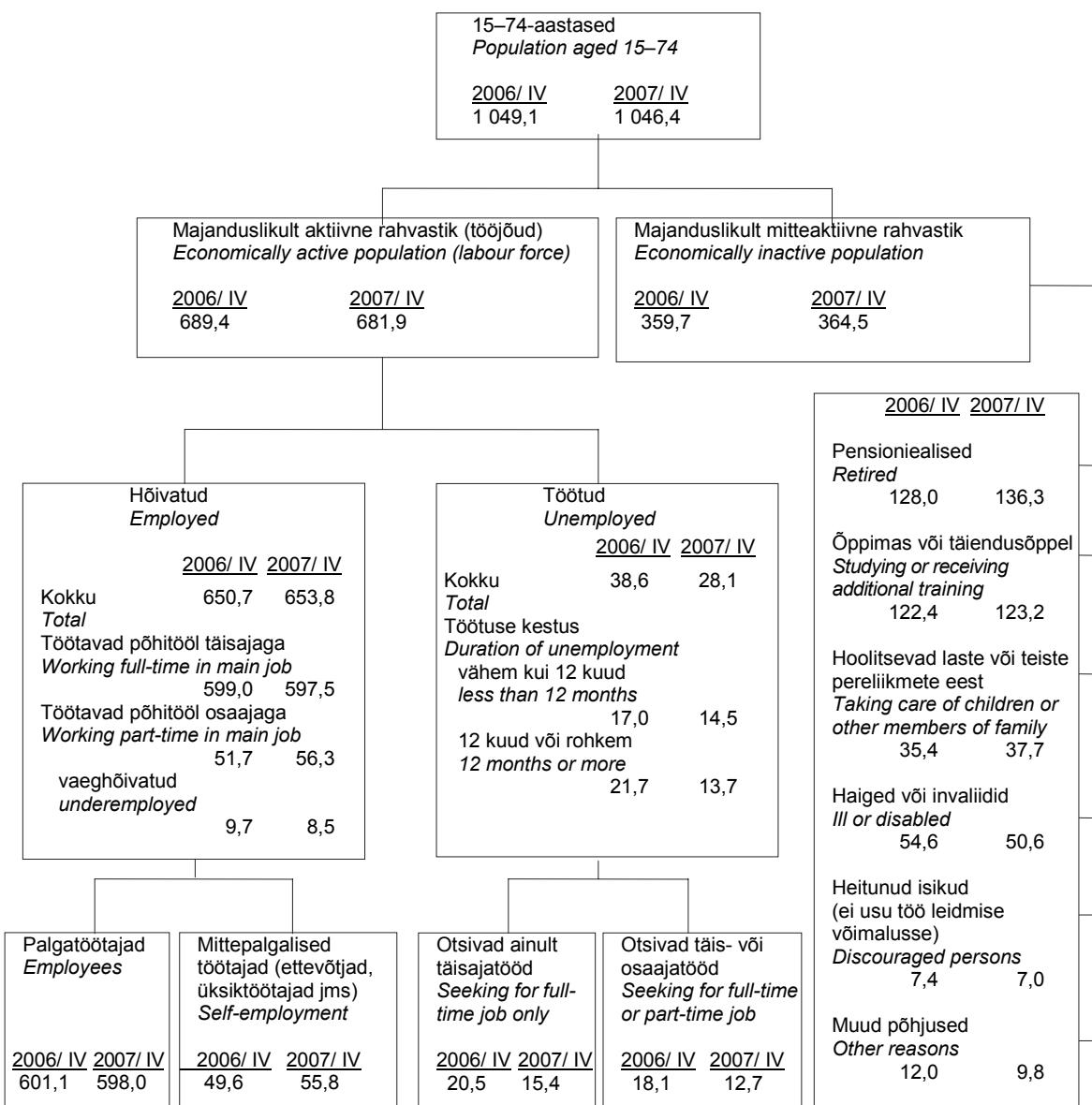
EESTI TÖÖJÖU-UURING, IV kvartal 2007^a

Ülle Pettai
Sotsiaaluuringute talituse juhtivstatistik

Hõiveseisund	2007. aasta IV kvartalis oli 15–74-aastaste majanduslikult aktiivsete elanike hinnangu-line arv 681 900. Neist oli tööga hõivatuid 653 800 ja töötuid 28 100. Töötuse määr (töötute osatähtsus tööjöus) oli 4,1%, mis on väiksem nii 2007. aasta III kvartaliga vörreledes (4,2%) kui ka 2006. aasta IV kvartaliga vörreledes (5,6%).
Majanduslik aktiivsus	Rahvastiku majanduslik aktiivsus 2007. aasta IV kvartalis 2006. aasta IV kvartaliga vör-reledes vähenes. 15–74-aastaste tööjöus osalemise määr (65,2%) kahanes 0,5 protsendipunkti.
Tööhõive	2001.–2006. aasta tööhõive suurenemise tendents jätkus ka 2007. aastal. 15–64-aastaste tööhõive määr 2007. aasta IV kvartalis (68,8%) kasvas 2006. aasta IV kvartaliga vörreledes 0,9 protsendipunkti. 2006. aasta IV kvartaliga vörreledes vähenes tööhõive määr Kesk- ja Kirde-Eestis, teistes piirkondades kasvas. 15–64-aastaste tööhõive määra kasv oli suurim Lääne-Eestis (4,5 protsendipunkti). Hõivatute arv 2006. aasta sama kvartaliga vörreledes primaar- ja tertsiaarsektoris suurenes, sekundaarsektoris hõivatute arv veidi vähenes. Aasta viimases kvartalis tööhõive kasv pidurdus. Kui aasta esimeses kolmes kvartalis kasvas hõivatute arv 2006. aasta samade kvartalitega vörreledes 1–2%, siis IV kvartalis oli kasv märkimisväärselt väiksem — 0,5%. Tegevusalati kasvas hõive kõige olulisemalt ehituses. Ehituses töötas 2007. aasta IV kvartalis 82 400 inimest, mis on 13% rohkem kui aasta tagasi. 2007. aasta I–III kvartalis oli aga hõive kasv ehituses üle 30%. 2007. aasta IV kvartalis vörreledes 2007. aasta III kvartaliga ehituses hõivatute arv vähenes.
Töötus	Töötuse määr (4,1%) kahanes 2006. aasta IV kvartaliga vörreledes 1,5 protsendipunkti. Töötus vähenes kõigis vanuserühmades, kõige rohkem noorte hulgas. 15–24-aastaste töötuse määr vähenes 3,2 protsendipunkti. 2006. aasta IV kvartaliga vörreledes vähenes töötuse määr kõige rohkem Põhja- ja Kirde-Eestis. Suurima tööpuudusega piirkonnas Kirde-Eestis vähenes töötuse määr 10,5%-lt 8,3%-le, väikseima tööpuudusega piirkonnas Põhja-Eestis 4,7%-lt 2,6%-le.
Metoodika	Eesti tööjõu-uuringu metoodikat 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 väheusaldusväärsed, sest põhinevad väikesel valimimahul (20–39 isikut), on sulgudes (). Ümardamise tõttu ei võrdu tekstis ja tabelites arvude liitmise tulemus alati summaarse näitarvuga. Erinevus võib olla mõne viimase koha ühikus.

^a 2007. aasta IV kvartali hinnangute arvutamisel on kasutatud arvestuslikku rahvaarvu 2007. aasta 1. jaanuari seisuga.

Joonis 1 15–74-aastased hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2006, IV kvartal 2007 (tuhat)
 Chart 1 Population aged 15–74 by labour status, 4th quarter 2006, 4th quarter 2007 (thousands)



Eesti töötöö-uuringu (ETU) andmetel oli 2007. aasta IV kvartalis tööealisest rahvastikust (15–74-aastastest) majanduslikult aktiivseid 681 900 (65,2%). Töoga hõivatuid oli 653 800 (62,5% tööealistest), kellest 91,5% oli palgatöötajaid. Töötute osatähtsus tööjöös ehk töötuse määr oli 2007. aasta IV kvartalis 4,1%. 49% töötutest olid pikaajalised töötud — tööotsingud olid kestnud aasta või rohkem. Mitteaktiivseid oli 364 500 (34,8% tööealisest rahvastikust), kellest 7000 tahtsid ja olid võimalised tööle asuma, kuid olid loobunud tööotsingutest, sest ei uskunud töö leidmisse võimalusse.

According to the data of the Estonian Labour Force Survey (ELFS), 681,900 (65.2%) of the working-age population (aged 15–74) were economically active in the 4th quarter of 2007. The employed persons numbered 653,800 (62.5% of the working-aged), 91.5% of whom were employees. The share of the unemployed in the labour force or the unemployment rate was 4.1% in the 4th quarter of 2007. 49% of the unemployed were long-term unemployed — the duration of job seeking had lasted for a year or more. The inactive persons numbered 364,500 (34.8% of the working-age population), 7,000 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, IV kvartal 2007
 Table 1 Population aged 15–74 by sex and labour status, 4th quarter 2007
 (tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	males	females	total	males	females	total	
Töötav	346,8 ± 13,9	335,1 ± 14,1	681,9 ± 17,6	2,05	2,14	1,32	Labour force
hõivatud	331,3 ± 13,7	322,4 ± 14,0	653,8 ± 17,7	2,11	2,22	1,38	employed
töötud	15,4 ± 4,3	12,7 ± 3,9	28,1 ± 5,7	14,20	15,65	10,41	unemployed
Mitteaktiivsed	142,4 ± 10,4	222,1 ± 12,4	364,5 ± 14,8	3,71	2,85	2,07	Inactive
KOKKU	489,1 ± 13,4	557,2 ± 12,8	1 046,4 ± 7,8	1,40	1,17	0,38	TOTAL
Töötav osalemise määr, %	70,9 ± 2,0	60,1 ± 2,1	65,2 ± 1,5	1,44	1,75	1,15	Labour force participation rate, %
Tööhõive määr, %	67,7 ± 2,1	57,9 ± 2,1	62,5 ± 1,5	1,55	1,85	1,22	Employment rate, %
Töötuse määr, %	4,5 ± 1,2	3,8 ± 1,1	4,1 ± 0,8	13,95	15,48	10,29	Unemployment rate, %

Tabel 2 15–74-aastased linnaliste asulate^a elanikud soo ja hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2007
 Table 2 Population aged 15–74 in urban settlements^a by sex and labour status, 4th quarter 2007
 (tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	males	females	total	males	females	total	
Töötav	247,1 ± 13,1	239,4 ± 12,9	486,5 ± 17,6	2,70	2,76	1,84	Labour force
hõivatud	236,2 ± 12,8	231,1 ± 12,9	467,3 ± 17,4	2,78	2,84	1,90	employed
töötud	10,9 ± 3,7	8,3 ± 3,4	19,2 ± 5,0	17,46	20,68	13,23	unemployed
Mitteaktiivsed	90,9 ± 8,9	154,2 ± 11,4	245,1 ± 13,8	5,02	3,76	2,88	Inactive
KOKKU	338,0 ± 13,4	393,6 ± 13,4	731,6 ± 15,2	2,03	1,74	1,06	TOTAL
Töötav osalemise määr, %	73,1 ± 2,5	60,8 ± 2,6	66,5 ± 1,8	1,71	2,15	1,40	Labour force participation rate, %
Tööhõive määr, %	69,9 ± 2,5	58,7 ± 2,6	63,9 ± 1,9	1,86	2,26	1,49	Employment rate, %
Töötuse määr, %	4,4 ± 1,5	3,5 ± 1,4	4,0 ± 1,0	17,13	20,43	13,03	Unemployment rate, %

Tabel 3 15–74-aastased maa-asulate^a elanikud soo ja hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2007
 Table 3 Population aged 15–74 in rural settlements^a by sex and labour status, 4th quarter 2007
 (tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	males	females	total	males	females	total	
Töötav	99,6 ± 7,7	95,7 ± 7,7	195,4 ± 11,7	3,96	4,13	3,06	Labour force
hõivatud	95,1 ± 7,6	91,4 ± 7,7	186,5 ± 11,6	4,06	4,28	3,16	employed
töötud	4,5 ± 2,2	4,4 ± 1,9	8,9 ± 2,9	24,58	22,74	16,69	unemployed
Mitteaktiivsed	51,5 ± 5,9	67,9 ± 6,4	119,4 ± 8,5	5,81	4,81	3,65	Inactive
KOKKU	151,1 ± 8,6	163,6 ± 8,7	314,7 ± 12,6	2,89	2,71	2,04	TOTAL
Töötav osalemise määr, %	65,9 ± 3,4	58,5 ± 3,4	62,1 ± 2,5	2,64	2,94	2,02	Labour force participation rate, %
Tööhõive määr, %	62,9 ± 3,5	55,8 ± 3,4	59,2 ± 2,5	2,84	3,13	2,14	Employment rate, %
Töötuse määr, %	4,6 ± 2,1	4,6 ± 2,0	4,6 ± 1,5	24,03	22,43	16,44	Unemployment rate, %

^a Linnaliste asulate hulka on arvestatud linnad, vallasisesed linnad ja alevid, maa-asulate hulka alevikud ja külad.

^a Urban settlements include cities, cities without municipal status and towns, rural settlements include small towns and villages.

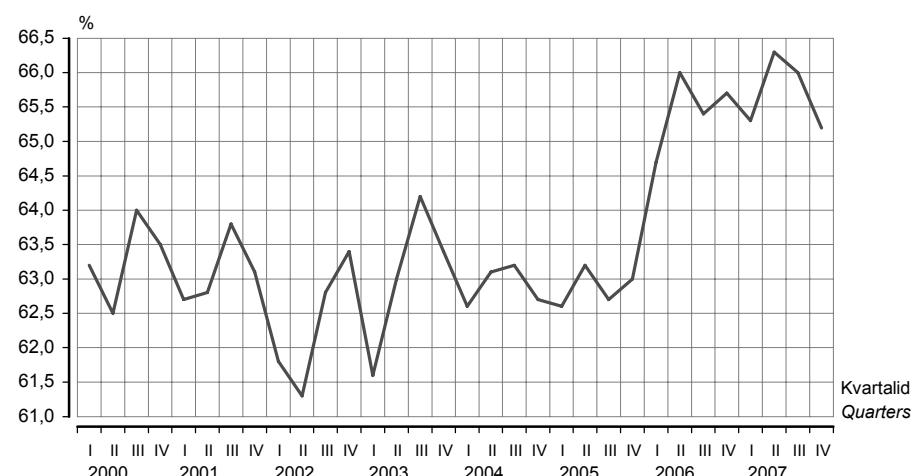
Tabel 4 15–74-aastased eestlased soo ja hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2007
 Table 4 Estonians aged 15–74 by sex and labour status, 4th quarter 2007
 (tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	males	females	total	males	females	total	
Töötav	226,2 ± 12,8	228,4 ± 13,2	454,6 ± 18,7	2,89	2,95	2,10	Labour force
hõivatud	216,3 ± 12,6	222,8 ± 13,1	439,0 ± 18,6	2,98	3,01	2,16	employed
töötud	9,9 ± 3,4	5,7 ± 2,3	15,6 ± 4,1	17,29	20,76	13,27	unemployed
Mitteaktiivsed	104,1 ± 9,0	142,6 ± 10,1	246,7 ± 12,9	4,40	3,61	2,67	Inactive
KOKKU	330,3 ± 13,9	371,0 ± 14,5	701,3 ± 19,2	2,15	2,00	1,40	TOTAL
Töötav osalemise määr, %	68,5 ± 2,4	61,6 ± 2,4	64,8 ± 1,7	1,82	1,99	1,36	Labour force participation rate, %
Tööhõive määr, %	65,5 ± 2,5	60,0 ± 2,4	62,6 ± 1,7	1,96	2,07	1,43	Employment rate, %
Töötuse määr, %	4,4 ± 1,5	2,5 ± 1,0	3,4 ± 0,9	16,98	20,65	13,13	Unemployment rate, %

Tabel 5 15–74-aastased mitte-eestlased soo ja hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2007
 Table 5 Non-Estonians aged 15–74 by sex and labour status, 4th quarter 2007
 (tuhat — thousands)

	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95			Suhteline standardviga, %			
	mehed	naised	kokku	mehed	naised	kokku	
	<i>Estimate and confidence interval with probability 0.95</i>			<i>Relative standard error, %</i>			
	males	females	total	males	females	total	
Töötav	120,6 ± 10,7	106,7 ± 10,5	227,3 ± 17,0	4,54	5,01	3,82	Labour force
hõivatud	115,1 ± 10,5	99,7 ± 10,2	214,7 ± 16,5	4,65	5,23	3,93	employed
töötud	5,5 ± 2,7	7,0 ± 3,1	12,5 ± 4,1	25,05	22,80	16,70	unemployed
Mitteaktiivsed	38,2 ± 6,3	79,5 ± 9,3	117,8 ± 11,6	8,40	5,96	5,04	Inactive
KOKKU	158,8 ± 12,2	186,2 ± 13,4	345,0 ± 20,9	3,91	3,68	3,09	Total
Töötav osalemise määr, %	75,9 ± 3,5	57,3 ± 3,9	65,9 ± 2,7	2,35	3,46	2,13	Labour force participation rate, %
Tööhõive määr, %	72,5 ± 3,7	53,5 ± 4,0	62,2 ± 2,8	2,59	3,77	2,33	Employment rate, %
Töötuse määr, %	4,6 ± 2,2	6,6 ± 2,9	5,5 ± 1,8	24,47	22,18	16,26	Unemployment rate, %

Diagramm 1 15–74-aastaste töötav osalemise määr, I kvartal 2000 – IV kvartal 2007
 Diagram 1 Labour force participation rate of the population aged 15–74,
 1st quarter 2000 – 4th quarter 2007



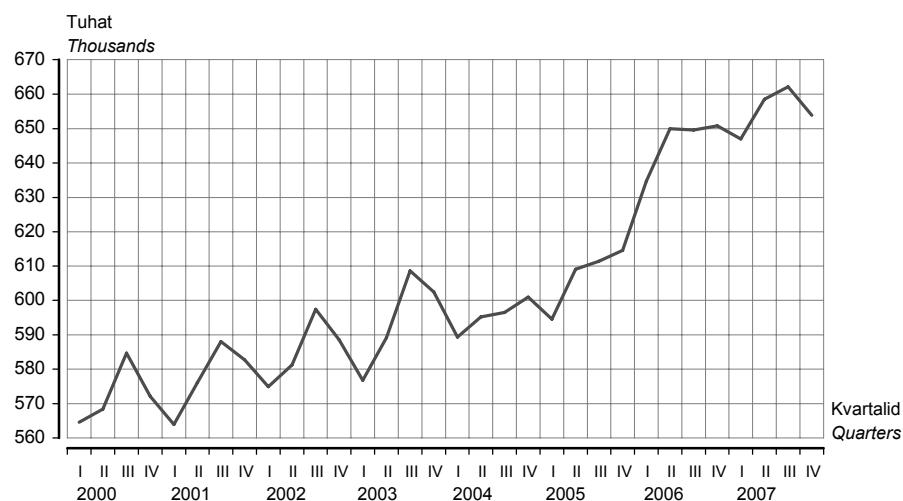
2007. aasta IV kvartalis oli 15–74-aastaste töötav osalemise määr 65,2% — 0,5 protsendipunkti väiksem kui eelmise aasta samas kvartalis.

In the 4th quarter of 2007, the labour force participation rate of the population aged 15–74 was 65.2%, which is 0.5 percentage points smaller than in the same quarter of the previous year.

Tabel 6 **Rahvastik soo, vanuserühma ja hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2007**
Table 6 **Population by sex, age group and labour status, 4th quarter 2007**
(tuhad — thousands)

Vanuserühm	Tööjoud			Mitte-aktiivsed	Kokku	Tööjöus osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %
Age group	Labour force			Inactive persons	Total	Labour force participation rate, %	Employment rate, %	Unemployment rate, %
	total	employed	unemployed					
Mehed ja naised — Males and females								
15–24	77,0	72,0	(5,0)	130,3	207,3	37,1	34,7	(6,5)
25–49	409,6	393,2	16,4	56,5	466,1	87,9	84,4	4,0
50–74	195,3	188,6	(6,7)	177,6	372,9	52,4	50,6	(3,4)
75–	-	-	-	96,1	96,1	-	-	-
KOKKU 15–74	681,9	653,8	28,1	364,5	1 046,4	65,2	62,5	4,1
TOTAL 15–74								
KOKKU 15 ja vanemad	681,9	653,8	28,1	460,6	1 142,5	59,7	57,2	4,1
TOTAL 15 and older								
16 kuni pensioniiga	640,9	613,0	27,9	212,1	853,1	75,1	71,9	4,4
16 until pension age								
15–64	656,1	628,0	28,1	257,2	913,3	71,8	68,8	4,3
15–69	674,9	646,8	28,1	312,9	987,8	68,3	65,5	4,2
Mehed — Males								
15–24	43,3	40,0	...	62,5	105,8	40,9	37,8	...
25–49	214,3	206,1	(8,2)	13,8	228,1	94,0	90,4	(3,8)
50–74	89,2	85,2	...	66,1	155,3	57,4	54,9	...
75–	-	-	-	26,3	26,3	-	-	-
KOKKU 15–74	346,8	331,3	15,4	142,4	489,1	70,9	67,7	4,5
TOTAL 15–74								
KOKKU 15 ja vanemad	346,8	331,3	15,4	168,6	515,4	67,3	64,3	4,5
TOTAL 15 and older								
16 kuni pensioniiga	333,3	318,1	15,2	88,5	421,8	79,0	75,4	4,6
16 until pension age								
15–64	335,5	320,0	15,4	104,0	439,4	76,3	72,8	4,6
15–69	343,0	327,5	15,4	125,3	468,3	73,2	69,9	4,5
Naised — Females								
15–24	33,7	32,0	...	67,8	101,6	33,2	31,5	...
25–49	195,3	187,1	(8,2)	42,7	238,0	82,0	78,6	(4,2)
50–74	106,1	103,4	...	111,5	217,6	48,8	47,5	...
75–	-	-	-	69,8	69,8	-	-	-
KOKKU 15–74	335,1	322,4	12,7	222,1	557,2	60,1	57,9	3,8
TOTAL 15–74								
KOKKU 15 ja vanemad	335,1	322,4	12,7	291,9	627,1	53,4	51,4	3,8
TOTAL 15 and older								
16 kuni pensioniiga	307,6	294,9	12,7	123,7	431,2	71,3	68,4	4,1
16 until pension age								
15–64	320,6	307,9	12,7	153,3	473,9	67,7	65,0	4,0
15–69	331,9	319,2	12,7	187,6	519,5	63,9	61,4	3,8

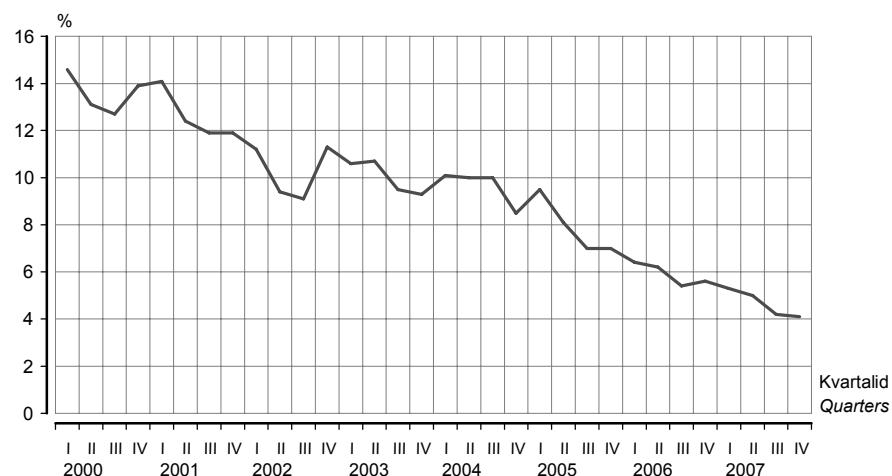
Diagramm 2 Höivatud, I kvartal 2000 – IV kvartal 2007
Diagram 2 Employed persons, 1st quarter 2000 – 4th quarter 2007



2007. aasta lõpus tööhõive kasv pidurdus. Kui aasta esimeses kolmes kvartalis kasvas hõivatute arv 2006. aasta samade kvartalitega võrreldes 1–2%, siis IV kvartalis oli kasv märkimisväärselt väiksem. 2007. aasta IV kvartalis oli tööga hõivatuid 653 800, s.o 0,5% rohkem kui eelmise aasta samas kvartalis (650 700). Võrreldes 2007. aasta III kvartaliga (662 100) hõivatute arv vähenes 1,3%.

At the end of 2007 the employment growth slowed down. In the first three quarters of 2007 the number of employed persons increased by 1–2% compared to the same quarters of 2006, but in the 4th quarter of 2007 the employment growth was remarkably smaller. 653,800 persons were employed in the 4th quarter of 2007. It is 0.5% more than in the same quarter of the previous year (650,700). Compared to the 3rd quarter of 2007 (662,100), the number of employed persons decreased by 1.3%.

Diagramm 3 Töötuse määr, I kvartal 2000 – IV kvartal 2007
Diagram 3 Unemployment rate, 1st quarter 2000 – 4th quarter 2007



2007. aasta IV kvartalis oli töötuse määr (4,1%) väiksem nii 2007. aasta III kvartaliga võrreldes (4,2%) kui ka 2006. aasta IV kvartaliga võrreldes (5,6%).

In the 4th quarter of 2007 the unemployment rate (4.1%) was lower than in the 3rd quarter of 2007 (4.2%) and in the 4th quarter of 2006 (5.6%).

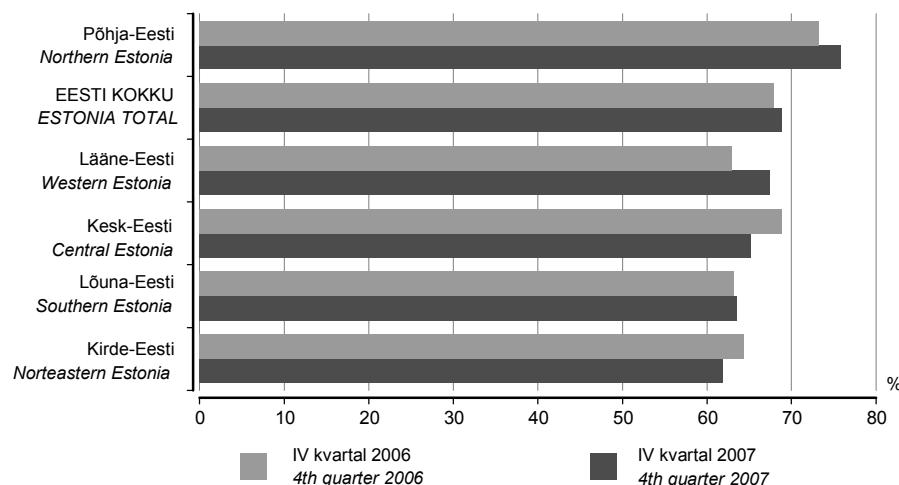
Tabel 7 Rahvastik vanuserühma, piirkonna^a ja hõiveseisundi järgi, IV kvartal 2007
Table 7 Population by age group, region^a and labour status, 4th quarter 2007
(tuhad — thousands)

Piirkond	Töötajad	Mitte-aktiivsed	Kokku	Tööjõus osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %	Region
	kokku	hõivatud töötud		Total	Labour force participation rate, %	Employment rate, %	Unemployment rate, %
	Labour force total	employed unemployed	Inactive persons				
15–74-aastased — Population aged 15–74							
Põhja-Eesti	294,6	287,1	(7,6)	118,9	413,5	71,3	69,4 (2,6) Northern Estonia
Tallinn	225,2	219,0	(6,2)	89,8	315,0	71,5	69,5 (2,7) Tallinn
Kesk-Eesti	64,5	62,2	(2,3)	43,4	107,9	59,8	57,6 (3,6) Central Estonia
Kirde-Eesti	84,4	77,4	(7,0)	51,7	136,1	62,0	56,9 (8,3) Northeastern Estonia
Lääne-Eesti	79,0	75,0	(4,1)	45,9	124,9	63,3	60,0 (5,1) Western Estonia
Lõuna-Eesti	159,3	152,1	(7,2)	104,6	263,9	60,4	57,6 (4,5) Southern Estonia
KOKKU	681,9	653,8	28,1	364,5	1 046,4	65,2	62,5 4,1 TOTAL
15–64-aastased — Population aged 15–64							
Põhja-Eesti	280,5	272,9	(7,6)	79,7	360,2	77,9	75,8 (2,7) Northern Estonia
Tallinn	212,9	206,7	(6,2)	59,9	272,7	78,1	75,8 (2,9) Tallinn
Kesk-Eesti	63,4	61,1	(2,3)	30,3	93,7	67,7	65,2 (3,7) Central Estonia
Kirde-Eesti	81,3	74,3	(7,0)	38,7	119,9	67,7	61,9 (8,6) Northeastern Estonia
Lääne-Eesti	77,6	73,6	(4,1)	31,5	109,1	71,1	67,4 (5,2) Western Estonia
Lõuna-Eesti	153,3	146,2	(7,2)	77,0	230,3	66,6	63,5 (4,7) Southern Estonia
KOKKU	656,1	628,0	28,1	257,2	913,3	71,8	68,8 4,3 TOTAL

^a 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.

^a 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, IV kvartal 2006, IV kvartal 2007
Diagram 4 Employment rate of population aged 15–64 by regions,
4th quarter 2006, 4th quarter 2007



2007. aasta IV kvartalis oli 15–64-aastaste tööhõive määr suurim Põhja-Eestis (75,8%) ja väikseim Kirde-Eestis (61,9%). Võrreldes 2006. aasta IV kvartaliga tööhõive määr Keskk- ja Kirde-Eestis vähenes, teistes piirkondades kasvas. Kõige rohkem kasvas 15–64-aastaste tööhõive määr Lääne-Eestis.

In the 4th quarter of 2007, the employment rate of population aged 15–64 was the highest in Northern Estonia (75.8%) and the lowest in Northeastern Estonia (61.9%). Compared to the 4th quarter of 2006 the employment rate decreased in Central and Northeastern Estonia and increased in other regions, the most in Western Estonia.

Tabel 8 Höivatud soo, elukoha ja majandussektori^a järgi, IV kvartal 2007
Table 8 Employed persons by sex, place of residence and sector of economy^a,
4th quarter 2007

Elukoht, majandussektor	Mehed		Naised		Kokku		Place of residence, sector of economy
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	Males		Females		Total		
Kokku							
Primaarsektor	22,8	6,9	10,1	3,1	32,9	5,0	Primary sector
Sekundaarsektor	160,5	48,4	64,8	20,1	225,3	34,5	Secondary sector
Tertsiaarsektor	148,0	44,7	247,6	76,8	395,6	60,5	Tertiary sector
KOKKU	331,3	100,0	322,4	100,0	653,8	100,0	TOTAL
Linnaline asula							
Primaarsektor	...	...	...	...	(5,8)	(1,2)	Primary sector
Sekundaarsektor	119,2	50,5	43,9	19,0	163,2	34,9	Secondary sector
Tertsiaarsektor	112,2	47,5	186,1	80,5	298,3	63,8	Tertiary sector
KOKKU	236,2	100,0	231,1	100,0	467,3	100,0	TOTAL
Maa-asula							
Primaarsektor	18,1	19,0	9,0	9,8	27,1	14,5	Primary sector
Sekundaarsektor	41,3	43,4	20,9	22,9	62,1	33,3	Secondary sector
Tertsiaarsektor	35,8	37,6	61,5	67,3	97,3	52,2	Tertiary sector
KOKKU	95,1	100,0	91,4	100,0	186,5	100,0	TOTAL

^a Majandussektorid:
primaarsektor (põllumajandus, jahindus ja metsamajandus, kalandus);
sekundaarsektor (mäetööstus, töötlev tööstus, energiate, gaasi- ja veevarustus, ehitus);
tertsiaarsektor (teenindav sektor).

^a 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 Höivatud piirkonna ja majandussektori järgi, IV kvartal 2007
Table 9 Employed persons by region and sector of economy, 4th quarter 2007

Majandussektor	Põhja-Eesti Northern Estonia	sealhulgas Tallinn	Kesk-Eesti Central Estonia	Kirde-Eesti North-eastern Estonia	Lääne-Eesti Western Estonia	Lõuna-Eesti Southern Estonia	Kokku	Sector of economy
Tuhat								
Primaarsektor	(5,6)	...	7,0	...	(6,3)	12,9	32,9	Primary sector
Sekundaarsektor	82,7	60,3	26,6	38,0	30,0	48,0	225,3	Secondary sector
töötlev tööstus	45,9	31,9	16,8	21,4	16,8	26,9	127,8	manufacturing
Tertsiaarsektor	198,8	155,9	28,6	38,3	38,6	91,2	395,6	Tertiary sector
hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	45,1	35,0	(6,0)	(7,5)	10,9	16,7	86,2	wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
KOKKU	287,1	219,0	62,2	77,4	75,0	152,1	653,8	TOTAL
Protsenti								
Primaarsektor	(2,0)	...	11,2	...	(8,5)	8,5	5,0	Primary sector
Sekundaarsektor	28,8	27,5	42,8	49,2	40,0	31,5	34,5	Secondary sector
töötlev tööstus	16,0	14,6	27,0	27,7	22,4	17,7	19,5	manufacturing
Tertsiaarsektor	69,2	71,2	46,0	49,5	51,5	60,0	60,5	Tertiary sector
hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinade remont	15,7	16,0	(9,7)	(9,6)	14,5	11,0	13,2	wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
KOKKU	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	TOTAL

Tabel 10 Hõivatud tegevusalata^a järgi, IV kvartal 2007
 Table 10 Employed persons by economic activity^a, 4th quarter 2007

Tegevusala	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95, tuhat	%	Economic activity
	Estimate and confidence interval with probability 0,95, thousands		
Pöllumajandus, jahindus ja metsamajandus	31,0 ± 5,6	4,7	Agriculture, hunting and forestry
Kalapüük	1,9 ± 1,4	(0,3)	Fishing
Mäetööstus	5,8 ± 2,7	(0,9)	Mining and quarrying
Töötlev tööstus	127,8 ± 12,0	19,5	Manufacturing
Elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus	9,3 ± 3,6	(1,4)	Electricity, gas and water supply
Ehitus	82,4 ± 9,3	12,6	Construction
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinate remont	86,2 ± 9,7	13,2	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
Hotellid ja restoranid	19,6 ± 4,9	3,0	Hotels and restaurants
Veondus, laondus ja side	50,5 ± 7,0	7,7	Transport, storage and communication
Finantsvahendus	12,4 ± 4,2	1,9	Financial intermediation
Kinnisvara, rentimine ja äritegevus	53,4 ± 8,3	8,2	Real estate, renting and business activities
Avalik haldus ja riigikaitse	40,3 ± 7,1	6,2	Public administration and defence
Haridus	59,2 ± 8,0	9,1	Education
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	37,4 ± 6,7	5,7	Health and social work
Muu	36,6 ± 6,5	5,6	Other
KOKKU	653,8 ± 17,7	100,0	TOTAL

Tabel 11 Palgatöötajad tegevusalata^a järgi, IV kvartal 2007
 Table 11 Employees by economic activity^a, 4th quarter 2007

Tegevusala	Hinnang ja usaldusvahemik tõenäosusega 0,95, tuhat	%	Economic activity
	Estimate and confidence interval with probability 0,95, thousands		
Pöllumajandus, jahindus ja metsamajandus	19,8 ± 4,3	3,3	Agriculture, hunting and forestry
Kalapüük	1,4 ± 1,1	(0,2)	Fishing
Mäetööstus	5,8 ± 2,7	(1,0)	Mining and quarrying
Töötlev tööstus	123,1 ± 11,7	20,6	Manufacturing
Elektrienergia-, gaasi- ja veevarustus	9,1 ± 3,5	(1,5)	Electricity, gas and water supply
Ehitus	72,0 ± 8,6	12,0	Construction
Hulgi- ja jaekaubandus; mootorsõidukite, mootorrataste, isiklike tarbeesemete ning kodumasinate remont	75,7 ± 9,0	12,7	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles, motorcycles and personal and household goods
Hotellid ja restoranid	19,4 ± 4,9	3,2	Hotels and restaurants
Veondus, laondus ja side	45,5 ± 6,6	7,6	Transport, storage and communication
Finantsvahendus	11,8 ± 4,0	2,0	Financial intermediation
Kinnisvara, rentimine ja äritegevus	47,1 ± 7,8	7,9	Real estate, renting and business activities
Avalik haldus ja riigikaitse	40,3 ± 7,1	6,7	Public administration and defence
Haridus	58,5 ± 7,9	9,8	Education
Tervishoid ja sotsiaalhoolekanne	36,6 ± 6,6	6,1	Health and social work
Muu	32,0 ± 6,1	5,3	Other
KOKKU	598,0 ± 16,8	100,0	TOTAL

^a Ettevõtte/asutuse allüksuse (toimla) tegevusala.

^a Economic activity of the local unit of the enterprise.

Tabel 12 Hõivatud soo ja ametiala järgi, IV kvartal 2007
 Table 12 Employed persons by sex and occupation, 4th quarter 2007

Ametiala	Mehed		Naised		Kokku		Occupation
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	Males		Females		Total		
	thousands	%	thousands	%	thousands	%	
Seadusandjad, kõrgemad ametnikud ja juhid	54,2	16,3	24,7	7,7	78,9	12,1	Legislators, senior officials and managers
Tippspetsialistid	29,9	9,0	69,3	21,5	99,2	15,2	Professionals
Keskastme spetsialistid ja tehnikud	27,2	8,2	53,3	16,5	80,5	12,3	Technicians and associate professionals
Ametnikud	(6,5)	(2,0)	23,0	7,1	29,5	4,5	Clerks
Teenindus- ja müügitöötajad	16,1	4,9	66,4	20,6	82,6	12,6	Service workers and shop and market sales workers
Põllumajanduse ja kalanduse oskustöölised	8,2	2,5	5,9	1,8	14,1	2,1	Skilled agricultural and fishery workers
Oskus- ja käsitöölised	93,5	28,2	9,9	3,1	103,4	15,8	Craft and related trades workers
Seadme- ja masinaoperaatorid	61,8	18,7	27,2	8,4	89,1	13,6	Plant and machine operators and assemblers
Lihttöölised	30,7	9,3	42,5	13,2	73,2	11,2	Elementary occupations
Relvajõud	...	...	...	...	...	...	Armed forces
KOKKU	331,3	100,0	322,4	100,0	653,8	100,0	TOTAL

Tabel 13 Palgatöötajad soo ja ametiala järgi, IV kvartal 2007
 Table 13 Employees by sex and occupation, 4th quarter 2007

Ametiala	Mehed		Naised		Kokku		Occupation
	tuhat	%	tuhat	%	tuhat	%	
	Males		Females		Total		
	thousands	%	thousands	%	thousands	%	
Seadusandjad, kõrgemad ametnikud ja juhid	39,0	13,4	22,6	7,4	61,6	10,3	Legislators, senior officials and managers
Tippspetsialistid	27,0	9,3	66,7	21,8	93,7	15,7	Professionals
Keskastme spetsialistid ja tehnikud	26,6	9,1	52,7	17,2	79,3	13,3	Technicians and associate professionals
Ametnikud	(6,5)	(2,2)	22,9	7,5	29,4	4,9	Clerks
Teenindus- ja müügitöötajad	15,3	5,3	60,5	19,7	75,9	12,7	Service workers and shop and market sales workers
Põllumajanduse ja kalanduse oskustöölised	(2,9)	(1,0)	(2,9)	(1,0)	5,8	1,0	Skilled agricultural and fishery workers
Oskus- ja käsitöölised	83,6	28,7	9,0	2,9	92,6	15,5	Craft and related trades workers
Seadme- ja masinaoperaatorid	57,9	19,9	27,2	8,9	85,0	14,2	Plant and machine operators and assemblers
Lihttöölised	29,4	10,1	42,0	13,7	71,4	11,9	Elementary occupations
Relvajõud	...	...	...	...	...	...	Armed forces
KOKKU	291,5	100,0	306,5	100,0	598,0	100,0	TOTAL

Tabel 14 Hõivatud hõivestaatuse järgi, IV kvartal 2007
 Table 14 Employed persons by status in employment, 4th quarter 2007

Hõivestaatus	Tuhat	%	Status in employment
	Thousands		
Palgatöötajad	598,0	91,5	Employees
Palgatöötajatega ettevõtjad	21,0	3,2	Employers
Üksikettevõtjad	33,6	5,1	Own-account workers
Palgata peretöötajad	...	...	Unpaid family workers
KOKKU	653,8	100,0	TOTAL

Tabel 15 Tööealised hõiveseisundi järgi, 1998–2007^a
 Table 15 Working-age population by labour status, 1998–2007^a
 (tuhad — thousands)

Periood	Tööjõud			Mitte-aktiivsed	Kokku	Tööjõus osalemise määr, %	Tööhõive määr, %	Töötuse määr, %	Period
	kokku	hõivatud	töötud						
	Labour force			Inactive persons	Total	Labour force participation rate, %	Employment rate, %	Unemployment rate, %	
	total	employed	unemployed						
1998	672,6	606,5	66,1	378,5	1 051,1	64,0	57,7	9,8	1998
1999	659,8	579,3	80,5	387,0	1 046,8	63,0	55,3	12,2	1999
2000	662,4	572,5	89,9	384,1	1 046,5	63,3	54,7	13,6	2000
2001	660,8	577,7	83,1	386,4	1 047,2	63,1	55,2	12,6	2001
2002	652,7	585,5	67,2	394,4	1 047,2	62,3	55,9	10,3	2002
2003	660,5	594,3	66,2	387,4	1 047,8	63,0	56,7	10,0	2003
2004	659,1	595,5	63,6	388,7	1 047,8	62,9	56,8	9,7	2004
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
1998									1998
I kvartal	677,8	609,4	68,4	373,3	1 051,1	64,5	58,0	10,1	1st quarter
II kvartal	673,1	609,0	64,0	378,0	1 051,1	64,0	57,9	9,5	2nd quarter
III kvartal	671,4	607,1	64,2	379,7	1 051,1	63,9	57,8	9,6	3rd quarter
IV kvartal	668,3	600,4	67,9	382,8	1 051,1	63,6	57,1	10,2	4th quarter
1999									1999
I kvartal	658,6	579,8	78,8	388,1	1 046,8	62,9	55,4	12,0	1st quarter
II kvartal	656,0	580,1	75,9	390,8	1 046,8	62,7	55,4	11,6	2nd quarter
III kvartal	663,4	581,3	82,1	383,4	1 046,8	63,4	55,5	12,4	3rd quarter
IV kvartal	661,2	576,0	85,2	385,5	1 046,8	63,2	55,0	12,9	4th quarter
2000									2000
I kvartal	661,3	564,6	96,7	385,2	1 046,5	63,2	54,0	14,6	1st quarter
II kvartal	653,9	568,4	85,5	392,6	1 046,5	62,5	54,3	13,1	2nd quarter
III kvartal	670,0	584,7	85,3	376,5	1 046,5	64,0	55,9	12,7	3rd quarter
IV kvartal	664,3	572,2	92,2	382,2	1 046,5	63,5	54,7	13,9	4th quarter
2001									2001
I kvartal	656,6	564,0	92,6	390,6	1 047,2	62,7	53,9	14,1	1st quarter
II kvartal	657,6	576,1	81,5	389,6	1 047,2	62,8	55,0	12,4	2nd quarter
III kvartal	667,6	588,0	79,6	379,6	1 047,2	63,8	56,1	11,9	3rd quarter
IV kvartal	661,2	582,7	78,5	386,0	1 047,2	63,1	55,6	11,9	4th quarter
2002									2002
I kvartal	647,6	575,0	72,6	399,5	1 047,2	61,8	54,9	11,2	1st quarter
II kvartal	641,8	581,2	60,6	405,4	1 047,2	61,3	55,5	9,4	2nd quarter
III kvartal	657,5	597,4	60,1	389,6	1 047,2	62,8	57,1	9,1	3rd quarter
IV kvartal	664,0	588,6	75,3	383,2	1 047,2	63,4	56,2	11,3	4th quarter
2003									2003
I kvartal	645,4	576,8	68,7	402,4	1 047,8	61,6	55,0	10,6	1st quarter
II kvartal	659,8	589,1	70,7	388,0	1 047,8	63,0	56,2	10,7	2nd quarter
III kvartal	672,4	608,6	63,7	375,5	1 047,8	64,2	58,1	9,5	3rd quarter
IV kvartal	664,2	602,5	61,7	383,6	1 047,8	63,4	57,5	9,3	4th quarter
2004									2004
I kvartal	655,6	589,3	66,3	392,3	1 047,8	62,6	56,2	10,1	1st quarter
II kvartal	661,5	595,2	66,2	386,4	1 047,8	63,1	56,8	10,0	2nd quarter
III kvartal	662,5	596,5	66,0	385,3	1 047,8	63,2	56,9	10,0	3rd quarter
IV kvartal	657,0	601,0	56,0	390,8	1 047,8	62,7	57,4	8,5	4th quarter
2005									2005
I kvartal	656,7	594,5	62,2	391,9	1 048,6	62,6	56,7	9,5	1st quarter
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

^a 15–74-aastased.^a Population aged 15–74.

ESTONIAN LABOUR FORCE SURVEY, 4th quarter 2007^a

Ülle Pettai

Leading Statistician, Social Surveys Service

Labour status

In the 4th quarter of 2007, the estimated number of the economically active population aged 15–74 was 681,900. 653,800 of them were employed and 28,100 were unemployed. The unemployment rate (the share of the unemployed in the labour force) was 4.1% — lower than in the 3rd quarter of 2007 (4.2%) and in the 4th quarter of 2006 (5.6%).

Economic activity

The economic activity of the population decreased in the 4th quarter of 2007 compared to the 4th quarter of 2006. The labour force participation rate of the population aged 15–74 (65.2%) decreased by 0.5 percentage points.

Employment

The growth in employment in 2001–2006 continued in the 2007. In the 4th quarter of 2007 compared to the 4th quarter of the previous year, the employment rate of the population aged 15–64 (68.8%) grew by 0.9 percentage points.

Compared to the 4th quarter of 2006, the employment rate decreased in Central and Northeastern Estonia, in other regions it increased. In the 4th quarter of 2007 the growth in the employment rate of the population aged 15–64 was the highest in Western Estonia (4.5 percentage points).

Compared to the same quarter of 2006 the employment increased in the primary and tertiary sectors. The number of persons employed in the secondary sector slightly decreased. In the last quarter of the year the employment growth slowed down. If in the first three quarters compared to the same quarters of 2006 the employment grew by 1–2%, then in the 4th quarter the growth was remarkably smaller — 0.5%. By economic activities the growth was most remarkable in construction. In the 4th quarter of 2007 the number of persons employed in construction was 82,400, which is 13% more than a year ago. But in the first three quarters the employment growth in construction was over 30%. In the 4th quarter of 2007 compared to the 3rd quarter of 2007 the number of persons employed in construction decreased.

Unemployment

The unemployment rate (4.1%) decreased by 1.5 percentage points compared to the 4th quarter of 2006. Unemployment decreased in all age groups, most among the youth. The unemployment rate of persons aged 15–24 decreased by 3.2 percentage points.

Compared to the 4th quarter of 2006, the unemployment rate decreased the most in Northern Estonia and Northeastern Estonia. In the region of the highest unemployment, Northeastern Estonia, the unemployment decreased from 10.5% to 8.3%, in the region of smallest unemployment, Northern Estonia, from 4.7% to 2.6%.

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.

^a In calculating estimates for the 4th quarter of 2007, the estimated number of population has been used as of 1 January 2007.

REGISTREERITUD TÖÖTUS, jaanuar 2008

Ülle Pettai

Sotsiaaluuringu teemate juhtivstatistik

2008. aasta 31. jaanuaril oli Tööturuametis registeeritud 15 758 töötut, s.o 2,5% tööjõust ja 1,9% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga. Töötutoetuse saajaid oli 2008. aasta 31. jaanuaril 5709, s.o 0,9% tööjõust ja 0,7% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga.

1. jaanuaril 2006 jõustunud tööturuteenuste ja -toetuste seaduse järgi on **registeeritud 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 **Registeeritud töötud, 31. jaanuar 2008^a**

Table 1 *Registered unemployed persons, 31 January 2008^a*

Maakond, linn County, city	Registeeritud töötud Registered unemployed persons			Muutus Change		% tööjõust vanuses 16 aastat kuni pensioniiga ^b		% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga ^b	
	31.01.2008	31.12.2007	31.01.2007	31.12.2007– 31.01.2008		31.01.2007– 31.01.2008		% +/-%	Percentage of labour force aged 16 to pension age ^b
				+/-%	%	+/-%	%		
Harju	4 551	4 041	3 122	510	12,6	1 429	45,8	1,7	1,4
Tallinn	3 605	3 235	2 508	370	11,4	1 097	43,7	1,8	1,4
Hiiu	124	122	184	2	1,6	-60	-32,6	2,3	1,9
Ida-Viru	3 809	3 554	4 051	255	7,2	-242	-6,0	4,5	3,4
Jõgeva	395	339	421	56	16,5	-26	-6,2	2,5	1,8
Järva	456	385	316	71	18,4	140	44,3	2,7	2,0
Lääne	291	256	289	35	13,7	2	0,7	2,5	1,8
Lääne-Viru	660	599	600	61	10,2	60	10,0	2,2	1,6
Põlva	527	469	453	58	12,4	74	16,3	4,5	2,7
Pärnu	859	702	691	157	22,4	168	24,3	2,3	1,7
Rapla	313	270	232	43	15,9	81	34,9	1,9	1,4
Saare	439	390	360	49	12,6	79	21,9	3,0	2,0
Tartu	1 117	1 011	964	106	10,5	153	15,9	1,6	1,2
Valga	798	717	722	81	11,3	76	10,5	5,4	3,7
Viljandi	665	563	521	102	18,1	144	27,6	2,7	1,9
Võru	754	690	582	64	9,3	172	29,6	4,9	3,3
KOKKU	15 758	14 108	13 508	1 650	11,7	2 250	16,7	2,5	1,9
TOTAL									

Tabel 2 **Töötutoetuse saajad, 31. jaanuar 2008^a**

Table 2 *Persons receiving unemployment benefit, 31 January 2008^a*

Maakond, linn County, city	Töötutoetuse saajad Persons receiving unemployment benefit			Muutus Change		% tööjõust vanuses 16 aastat kuni pensioniiga ^b		% elanikkonnast vanuses 16 aastat kuni pensioniiga ^b	
	31.01.2008	31.12.2007	31.01.2007	31.12.2007– 31.01.2008		31.01.2007– 31.01.2008		% +/-%	Percentage of labour force aged 16 to pension age ^b
				+/-%	%	+/-%	%		
Harju	1 862	1 716	1 332	146	8,5	530	39,8	0,7	0,6
Tallinn	1 604	1 480	1 071	124	8,4	533	49,8	0,8	0,6
Hiiu	32	34	59	-2	-5,9	-27	-45,8	0,6	0,5
Ida-Viru	1 334	1 261	1 149	73	5,8	185	16,1	1,6	1,2
Jõgeva	147	148	148	-1	-0,7	-1	-0,7	0,9	0,7
Järva	192	173	132	19	11,0	60	45,5	1,1	0,9
Lääne	67	53	77	14	26,4	-10	-13,0	0,6	0,4
Lääne-Viru	204	202	180	2	1,0	24	13,3	0,7	0,5
Põlva	154	147	126	7	4,8	28	22,2	1,3	0,8
Pärnu	321	267	204	54	20,2	117	57,4	0,9	0,6
Rapla	134	126	127	8	6,3	7	5,5	0,8	0,6
Saare	161	148	131	13	8,8	30	22,9	1,1	0,7
Tartu	369	350	325	19	5,4	44	13,5	0,5	0,4
Valga	242	214	181	28	13,1	61	33,7	1,6	1,1
Viljandi	262	236	169	26	11,0	93	55,0	1,1	0,8
Võru	228	216	165	12	5,6	63	38,2	1,5	1,0
KOKKU	5 709	5 291	4 505	418	7,9	1 204	26,7	0,9	0,7
TOTAL									

^a Tööturuameti andmed.

^b Elanikkond ja tööjõud vanuses 16 aastat kuni pensioniiga: Eesti tööjõu uuring 2006, aastakeskmised andmed.

^a Data of the Labour Market Board.

^b Population and labour force aged 16 to pension age: annual average data of the Estonian Labour Force Survey 2006.

Tabel 3 Tööturuteenused, jaanuar 2008^a
Table 3 Labour market services, January 2008^a

Tööturuameti piirkondlik osakond Labour Market Board department	Registreeritud töötud kuu jooksul Registered unemployed persons in a month	nendest uued registreeritud töötud of whom 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	139	18	1	13	5	37
Ida-Virumaa	4 220	711	48	217	306	1 489
Jõgevamaa	442	94	-	28	48	167
Järvamaa	515	132	-	38	30	215
Lääne-Narva	326	75	-	22	6	77
Lääne-Virumaa	746	157	1	55	50	240
Põlvamaa	571	116	2	27	11	174
Pärnumaa	947	250	2	49	20	350
Raplamaa	342	76	3	23	38	145
Saaremaa	479	87	-	35	-	182
Tallinna ja Harjumaa Tallinn and Harjumaa	5 254	1 265	38	476	357	2 109
Tartumaa	1 356	337	35	147	46	444
Valgamaa	859	151	-	37	32	262
Viljandimaa	734	177	1	47	38	298
Võrumaa	834	136	33	37	31	252
KOKKU TOTAL	17 764	3 782	164	1 251	1 018	6 441

Tabel 4 Vabad töökohad, jaanuar 2008^a
Table 4 Vacancies, January 2008^a

Tööturuameti piirkondlik osakond Labour Market Board department	Kuu jooksul lisandunud vabad töökohad Vacancies received during the month	Vabad töökohad seisuga 01.02.2008 Vacancies as of 01.02.2008
Hiiumaa	74	38
Ida-Virumaa	899	540
Jõgevamaa	184	151
Järvamaa	193	149
Lääne-Narva	130	87
Lääne-Virumaa	193	122
Põlvamaa	25	16
Pärnumaa	386	254
Raplamaa	206	175
Saaremaa	226	49
Tallinna ja Harjumaa Tallinn and Harjumaa	4 664	3 454
Tartumaa	435	265
Valgamaa	117	69
Viljandimaa	149	109
Võrumaa	87	46
Üle-eestilised tööpakkumised Overall Estonia vacancies	570	497
EURES-i tööpakkumised EURES (European Employment Services) vacancies	152	148
KOKKU TOTAL	8 690	6 169

^a Tööturuameti andmed.

^a Data of the Labour Market Board.

Tabel 5 Registreeritud töötus, 2002 – jaanuar 2008^a
Table 5 Registered unemployment, 2002 – January 2008^a

Periood	Registreeritud töötud kuu lõpu seisuga ^b	Osatähtsus 16-aastaste kuni pensioniealis hulgas, %	Töötutoetuse saajad kuu lõpu seisuga ^c	Osatähtsus 16-aastaste kuni pensioniealis te hulgas, %	Period
	Registered unemployed persons as at the end of the month ^b	Percentage of population between 16 and pension age	Persons receiving unemployment benefit as at the end of the month ^c	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
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

^a Tööturuameti andmed. Kvartali- ja aastaandmed on kuuandmete aritmeetilised keskmised.

^b Enne 2007. aastat registreeritud töötud aruandekuule järgneva kuu 1. kuupäeval.

^c Enne 2007. aastat töötutoetuse saajad kuu jooksul.

^a Data of the Labour Market Board. Quarterly and annual data are the arithmetic averages of monthly data.

^b Before 2007 registered unemployed persons as of the 1st day of the month following the reference month.

^c Before 2007 persons receiving unemployment benefit during the month.

REGISTERED UNEMPLOYMENT, January 2008

Ülle Pettai
Leading Statistician, Social Surveys Service

There were 15,758 unemployed persons registered at the Labour Market Board as of 31 January 2008, which is 2.5% of labour force and 1.9% of the population between 16 and pension age. Persons receiving unemployment benefit numbered 5,709 as of 31 January 2008, which is 0.9% 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, jaanuar 2008

Viktoria Trasanov
Hinna- ja palgastatistika osakonna juhataja

Tarbijahinnaindeksi muutus oli 2008. aasta jaanuaris võrreldes 2007. aasta jaanuariga 11,0%.

Sealhulgas muutusid hinnad järgmiselt:

kaubad	10,2%
toidukaubad	14,3%
tööstuskaubad	6,9%
teenused	12,6%

Samal ajal muutusid kaupade ja teenuste administratiivselt reguleeritavad hinnad 21,1% ja mittereguleeritavad hinnad 8,2%.

Tarbekaubad ja teenused olid 2008. aasta jaanuaris võrreldes 2007. aasta detsembriks keskmiselt 2,2% kallimad.

Statistikaamet ajakohastab tarbijahinnaindeksi kaalusüsteemi ning arvutuste aluseks olevaid baashindu igal aastal.

2008. aastal on tarbijahinnaindeksi arvutuste aluseks olevateks baashindadeks 2007. aasta detsembri hinnad. Arvutused tehakse baasil detseMBER 2007 = 100. Kaalusüsteem vastab elanikkonna 2007. aasta keskmisele kulutuse struktuurile.

Varasemate perioodidega võrluste saamiseks jätkatakse tarbijahinnaindeksi avaldamist baasil 1997 = 100. Ühendavaks kuuks on detseMBER 2007.

Tabel 1 Tarbijahinnaindeksi muutus kaubagruppi, jaanuar 2008
Table 1 Change of consumer price index by commodity groups, January 2008

Kaubagrupp	DetseMBER 2007 – jaanuar 2008	Jaanuar 2007 – jaanuar 2008	Commodity group
	December 2007 – January 2008	January 2007 – January 2008	
	%	%	
KOKKU	2,2	11,0	TOTAL
Toit ja mittealkohoolsed joogid	2,5	16,1	<i>Food and non-alcoholic beverages</i>
Alkohoolsed joogid ja tubakas	4,4	8,8	<i>Alcoholic beverages and tobacco</i>
Riuetus ja jalatsid	-3,4	4,6	<i>Clothing and footwear</i>
Eluase	3,7	15,8	<i>Housing</i>
Majapidamine	0,6	4,2	<i>Household goods</i>
Tervishoid	1,0	8,2	<i>Health</i>
Transport	4,6	14,3	<i>Transport</i>
Side	-0,5	-0,9	<i>Communications</i>
Vaba aeg	0,9	2,7	<i>Recreation and culture</i>
Haridus ja lasteasutused	2,4	7,3	<i>Education</i>
Söömine väljaspool kodu, majutus	0,7	14,8	<i>Hotels, cafés and restaurants</i>
Mitmesugused kaubad ja teenused	1,8	11,7	<i>Miscellaneous goods and services</i>

Tabel 2 Tarbijahinnaindeks^a kuude kaupa
 Table 2 Consumer price index^a by months

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

Aasta ^b Year ^b	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec	
1990								100	100	99	123	141	149
1991	179	193	218	259	264	280	364	361	383	418	465	600	
1992	1 125	1 955	2 542	2 812	2 958	3 294	4 093	4 862	5 184	5 585	6 118	6 321	
1993	6 534	6 646	6 884	7 043	7 162	7 257	7 448	7 498	7 723	7 920	8 238	8 572	
1994	9 043	9 510	10 357	10 682	10 800	10 873	11 180	11 293	11 656	11 788	11 974	12 147	
1995	12 571	12 936	13 244	13 380	13 732	14 046	14 291	14 379	14 676	15 133	15 343	15 654	
1996	16 196	16 737	16 998	17 299	17 398	17 516	17 583	17 523	17 626	17 738	17 852	17 976	
1997	18 232	18 401	18 545	18 895	19 278	19 411	19 478	19 602	19 724	19 903	20 061	20 220	
1998	20 822	21 022	21 186	21 279	21 354	21 393	21 515	21 485	21 475	21 510	21 505	21 529	
1999	21 780	21 839	21 940	21 995	22 068	22 064	22 073	22 036	22 075	22 117	22 188	22 366	
2000	22 483	22 492	22 647	22 672	22 708	22 771	22 980	23 012	23 109	23 320	23 457	23 494	
2001	23 790	23 861	23 958	24 117	24 282	24 342	24 426	24 414	24 431	24 441	24 431	24 482	
2002	24 790	24 920	24 992	25 219	25 288	25 265	25 184	25 058	25 086	25 221	25 181	25 139	
2003	25 427	25 513	25 587	25 536	25 451	25 348	25 387	25 377	25 435	25 474	25 437	25 406	
2004	25 548	25 627	25 680	25 865	26 400	26 491	26 419	26 396	26 431	26 523	26 630	26 676	
2005	26 630	26 784	26 963	27 077	27 127	27 319	27 420	27 500	27 725	27 713	27 671	27 625	
2006	27 867	28 005	28 033	28 242	28 393	28 498	28 654	28 874	28 767	28 731	28 957	29 044	
2007	29 293	29 328	29 632	29 802	30 012	30 156	30 480	30 517	30 840	31 163	31 589	31 823	
2008	32 516												

^a Kuni juulini 1992 elukalliduse indeks.^b Ühendav lüli baaside 1993 = 100 ja 1997 = 100 vahel on jaanuar 1998. Säilitatud on kõik varem avaldatud kuumutused. Aastakeskmise muutuse arvutamiseks kasutati uusimat baasperioodi.^a Until July 1992 — cost-of-living index.^b 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 jaanuaris keskmiselt kallimad kui 2007. aasta jaanuaris.

Leiame tabelist: jaanuar 2008 — 32 516
 jaanuar 2007 — 29 293

$$32,516 : 29,293 = 1,110 \text{ korda ehk} \quad \frac{32,516 - 29,293}{29,293} \times 100 = 11,0\%$$

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

We find from the table: January 2008 — 32,516
 January 2007 — 29,293

$$32,516 : 29,293 = 1.110 \text{ times or} \quad \frac{32,516 - 29,293}{29,293} \times 100 = 11.0\%$$

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
Riietus 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	Commodity group
KOKKU	164,9	TOTAL
Toit ja mittealkohoolsed joogid	156,2	Food and non-alcoholic beverages
Alkohoolsed joogid ja tubakas	161,4	Alcoholic beverages and tobacco
Riietus ja jalatsid	147,8	Clothing and footwear
Eluase	235,1	Housing
Majapidamine	114,1	Household goods
Tervishoid	198,7	Health
Transport	185,1	Transport
Side	130,9	Communications
Vaba aeg	127,4	Recreation and culture
Haridus ja lasteasutused	204,4	Education
Söömine väljaspool kodu, majutus	204,1	Hotels, cafés and restaurants
Mitmesugused kaubad ja teenused	169,9	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	Commodity group
KOKKU	1 000,0	102,2	TOTAL
Toit ja mittealkohoolised joogid	217,0	102,5	Food and non-alcoholic beverages
Alkohoolised joogid ja tubakas	71,7	104,4	Alcoholic beverages and tobacco
Riietus ja jalatsid	67,2	96,6	Clothing and footwear
Eluase	144,2	103,7	Housing
Majapidamine	56,1	100,6	Household goods
Tervishoid	37,8	101,0	Health
Transport	152,1	104,6	Transport
Side	49,2	99,5	Communications
Vaba aeg	87,0	100,9	Recreation and culture
Haridus ja lasteasutused	19,3	102,4	Education
Söömine väljaspool kodu, majutus	43,1	100,7	Hotels, cafés and restaurants
Mitmesugused kaubad ja teenused	55,3	101,8	Miscellaneous goods and services

CONSUMER PRICE INDEX, January 2008

Viktoria Trasanov
Head of the Price and Wages Statistics Department

The percentage change of the consumer price index in January 2008 compared with January 2007 was 11.0%.

There was a change in prices:

of goods	by 10.2%
food, alcohol and tobacco	14.3%
manufactured goods	6.9%
services	12.6%

At the same time administered prices changed 21.1% and non-administered prices 8.2%.

On average, the prices of goods and services in January 2008 were 2.2% higher than in December 2007.

The weights system of the consumer price index and the base prices used in calculations are updated every year.

In 2008 the base prices used for the calculation of the consumer price index are the December prices of the year 2007. Calculations are made on the base December 2007 = 100. The weights system corresponds to the average expenditure structure of the population in the year 2007.

To ensure the comparability with the previous periods, the consumer price index is continued to be published on the base 1997 = 100. The linking month is December 2007.

TARBIJAHINDADE HARMONEERITUD INDEKS, detsember 2007

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 arvutab Eurostat tarbijahindade koondindeksid eurotsooni (*Monetary Union Index of Consumer Prices — MUICP*), Euroopa Liidu (*European Index of Consumer Prices — EICP*) ja Euroopa majanduspiirkonna (*European Economic Area Index of Consumer Prices — EEAICP*) kohta.

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. aprillini 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, detsember 2007
 Table 1 Change of the harmonised index of consumer prices, December 2007

	Detsember 2006 – detsember 2007	12 kuu keskmise muutus: jaan 2006-dets 2006 – jaan 2007-dets 2007 ^a	November 2007 – detsember 2007	
	December 2006 – December 2007	12 month average rates: Jan 2006-Dec 2006 – Jan 2007-Dec 2007 ^a	November 2007 – December 2007	
	%	%	%	
Austria	3,5 ^b	2,2 ^b	0,6 ^b	Austria
Belgia	3,1	1,8	0,4	Belgium
Hispaania	4,3	2,8	0,4	Spain
Holland	1,6 ^b	1,6 ^b	-0,5 ^b	Netherlands
Iirimaa	...	...	...	Ireland
Itaalia	2,8	2,0	0,3	Italy
Kreeka	3,9	3,0	0,5	Greece
Küpros	3,7	2,2	0,3	Cyprus
Luksemburg	4,3	2,7	0,4	Luxembourg
Malta	3,1	0,7	0,1	Malta
Portugal	2,7	2,4	0,1	Portugal
Prantsusmaa	2,8	1,6	0,4	France
Saksamaa	3,1	2,3	0,7	Germany
Sloveenia	5,7	3,8	0,4	Slovenia
Soome	1,9	1,6	-0,2	Finland
Eurosoon (MUICP) ^c	3,1 ^b	2,1 ^b	0,4 ^b	Euro-zone (MUICP) ^c
Bulgaaria	11,6	7,6	1,1	Bulgaria
Eesti	9,7	6,7	0,7	Estonia
Leedu	8,2	5,8	0,5	Lithuania
Läti	14,0	10,1	0,6	Latvia
Poola	4,2	2,6	0,3	Poland
Rootsi	2,5	1,7	0,1	Sweden
Rumeenia	6,7	4,9	0,6	Romania
Slovakia	2,5	1,9	0,3	Slovakia
Suurbritannia	2,1	2,3	0,6	United Kingdom
Taani	2,4	1,7	-0,1	Denmark
Tšehhi	5,5	3,0	0,6	Czech Republic
Ungari	7,4	7,9	0,3	Hungary
EL (EICP)	3,2 ^b	2,3 ^b	0,4 ^b	EU (EICP)
Island	3,5	3,6	0,7	Iceland
Norra	1,9	0,7	0,4	Norway
Euroopa majanduspiirkond (EEAICP)	3,2 ^b	2,3 ^b	0,4 ^b	EEA (EEAICP)

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

^b Esialgsed andmed.

^c Küpros ja Malta lülitatakse eurosooni inflatsiooniarvutustesse alates 2008. aasta jaanuari indeksist.

^a Measure used to determine price stability in Convergence reports of 1998, 2000, 2002, 2004 and 2006 by the Commission to the Council.

^b Provisional data.

^c Cyprus and Malta will be included in the calculation of euro area inflation from January 2008.

Allikas — Source: Eurostat. News Release 8/2008. 16.01.2008.

HARMONISED INDEX OF CONSUMER PRICES, December 2007

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, jaanuar 2008

Mariann Kägu

Hinnastatistika talituse juhtivstatistik

Tootjahinnaindeksi muutus oli 2008. aasta jaanuaris 2007. aasta detsembri vörreldes tööstuses kokku 1,3%, sealhulgas töölevas tööstuses 1,1%. 2007. aasta jaanuariga vörreldes oli tootjahinnaindeksi muutus 8,3%, sealhulgas töölevas tööstuses 8,0%.

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 olevaid baashindu igal aastal.

2008. aastal vastab tootjahinnaindeksi kaalusüsteem ettevõtete 2006. aasta tööstustoodangu müügistructuurile 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, jaanuar 2008
Change in producer price index by economic activity, Januar 2008

Tegevusala	DetseMBER 2007 – jaanuar 2008 December 2007 – January 2008 %	Jaanuar 2007 – jaanuar 2008 January 2007 – January 2008 %	Economic activity
E, C, D KOKKU	1,3	8,3	<i>TOTAL</i>
E Energeetika	3,4	11,5	<i>Energy supply</i>
C Mäetööstus	2,0	9,3	<i>Mining</i>
D Töötlev tööstus	1,1	8,0	<i>Manufacturing</i>
DA 15 toiduainete ja jookide tootmine	3,7	20,7	<i>manufacture of food products and beverages</i>
DB tekstiili ja tekstiiltoodete tootmine	0,1	3,4	<i>manufacture of textiles and textile products</i>
DC nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	8,3	14,3	<i>manufacture of leather and leather products</i>
DD puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	2,2	9,6	<i>manufacture of wood and wood products</i>
DG kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	1,9	5,7	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
DH kummi- ja plasttoodete tootmine	-1,2	0,6	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
DI muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	2,6	12,6	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
DJ metalli ja metalltoodete tootmine	-0,6	1,7	<i>manufacture of basic metals and fabricated metal products</i>
DK masinate ja seadmete tootmine	1,0	5,9	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
DL elektri- ja optikaseadmete tootmine	0,1	0,3	<i>manufacture of electrical and optical equipment</i>
DN mööblitootmine ja mujal liigitamata tootmine	0,9	5,2	<i>manufacture of furniture and manufacturing not elsewhere classified</i>
DN 361 mööblitootmine	1,6	3,8	<i>manufacture of furniture</i>
Tööstustoodangu põhirühmad kasutusotstarbe järgi			<i>Main industrial groupings</i>
vahetarbitmiskaubad	1,0	6,4	<i>intermediate goods</i>
kapitalikaubad	-0,5	4,2	<i>capital goods</i>
püsitarbekaubad	2,0	4,1	<i>durable consumer goods</i>
lühiajatarbekaubad	2,7	13,2	<i>non-durable consumer goods</i>
energiatooted	1,9	13,6	<i>energy products</i>

Tabel 2 Tootjahinnaindeks kuude kaupa, 1997–2008^a
Table 2 Producer price index by months, 1997–2008^a
(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
	E, C, D Kokku — Total												
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	142,6	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												
	E Energeetika — Energy supply												
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												
	C Mäetööstus — Mining												
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												
	D Töötlev tööstus — Manufacturing												
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												

^a Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida. 2007. aasta jaanuari ja veebruari andmed on korrigeeritud märtsis 2007.

^a Data for the last three months may be revised. Data for January and February 2007 were revised in March 2007.

Tabel 3 Tootjahinnaindeks tegevusalati, 2007
 Table 3 Producer price index by economic activity, 2007
 (detseMBER 2007 = 100 — December 2007 = 100)

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

PRODUCER PRICE INDEX OF INDUSTRIAL OUTPUT, January 2008

Mariann Kägu
Leading Statistician, Price Statistics Service

In January 2008 compared to December 2007, the change of the producer price index was 1.3%, of which 1.1% in manufacturing. Compared to January 2007, the change of the producer price index was 8.3%, of which 8.0% 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, jaanuar 2008

Tõnu Täht

Hinnastatistika talituse juhtivstatistik juhataja ülesannetes

Ekspordihinnaindeksi muutus oli 2008. aasta jaanuaris 2007. aasta detsembri vörreldes 1,1% ja 2007. aasta jaanuariga vörreldes 6,7%.

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, jaanuar 2008

Impordihinnaindeksi muutus oli 2008. aasta jaanuaris 2007. aasta detsembri vörreldes 0,5% ja 2007. aasta jaanuariga vörreldes 5,6%.

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^a**
Table 1 Export price index by months, 1994–2008^a
 (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	114,3
1995	126,0	128,4	129,7	129,4	127,5	131,8	129,4	130,8	132,5	135,3	136,1	143,2	131,7
1996	145,5	145,8	145,1	145,4	145,4	144,8	145,7	145,1	147,0	149,1	149,7	151,2	146,7
1997	153,3	155,0	156,4	156,9	157,7	158,6	159,7	160,5	159,7	158,4	158,1	158,6	157,7
1998	160,5	162,4	162,1	162,4	159,5	161,6	162,9	162,9	161,6	160,5	158,4	157,4	161,0
1999	156,9	157,5	157,8	157,5	156,9	158,5	158,8	159,6	160,2	165,5	166,8	168,5	160,4
2000	172,0	173,2	173,4	168,2	168,7	168,9	170,1	171,6	171,4	179,3	178,9	179,3	172,9
2001	180,0	202,6	203,8	239,6	240,6	241,7	242,2	242,5	241,0	240,8	241,6	240,9	229,8
2002	242,0	242,7	242,1	226,5	226,2	226,3	226,2	226,1	227,0	218,4	218,9	218,6	228,4
2003	219,2	246,5	246,9	244,8	244,0	244,8	244,4	246,2	245,9	246,7	246,3	244,8	243,4
2004	245,5	246,5	246,5	245,7	246,8	248,2	247,8	249,1	253,0	251,4	251,2	251,9	248,6
2005	255,5	254,0	255,0	256,0	253,7	255,0	254,2	255,7	255,5	257,4	257,6	260,3	255,8
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	265,9
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	285,9
2008	295,3												

^a Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida. Andmed loetakse lõplikeks kolm kuud pärast aruandekuu lõppu.

^a 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, 1994–2007**
Table 2 Export price index by quarters, 1994–2007
 (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

Tabel 3 Impordihinnaindeks kuude kaupa, 1998–2008^aTable 3 Import price index by months, 1998–2008^a

(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												

^a Kolme viimase kuu andmeid võidakse korrigeerida. Andmed loetakse lõplikeks kolm kuud pärast aruandekuu lõppu.^a Data for the last three months may be revised. The data are considered final after three months following the reference month.

EXPORT PRICE INDEX, January 2008

Tõnu Täht

Leading Statistician in the capacity of Head, Price Statistics Service

The percentage change of the export price index in January 2008 compared to December 2007 was 1.1% and compared to January 2007 it was 6.7%.

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, January 2008

The percentage change of the import price index in January 2008 compared to December 2007 was 0.5% and compared to January 2007 it was 5.6%.

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, 2007

Anu Külaviir

Valitsemis- ja finantssektori statistika osakonna juhtivstatistik

Riigieelarvesse laekus 2007. aastal 82 miljardit krooni, mis on 99,8% aastaks kavandatud kogusummast. 2006. aasta kaheteistkümne kuu laekumine oli 67,8 miljardit ehk 101,4% tulude eelarvest, vörreldes 2006. aastaga kasvas tulude laekumine 21%. 2007. aastal kulutati 76 miljardit krooni ehk 92,6% aastaks ettenähtud summast, 2006. aastal vastavalt 64,5 miljardit krooni ja 96,6% planeeritud kulude eelarvest.

2007. aasta eelarves planeeritust rohkem laekus tulusid majandustegevusest (136,9%) ja muid tulusid (127,9%). Maksutulude osas laekus eelarves planeeritust rohkem tulumaksu (104,2%), aktsiisimaksu (104%, sealhulgas tubakaaktsiisi lausa 118,1%) ja hasartmängumaksust (102,6%). Kavandatud summast vähem laekus aasta jooksul tulusid vara müügist (79,7%), riigilöivi (92,1%), käibemaksu (97%) ja omandimaksusid (98%).

Põhiline riigieelarve tuluallikas on mitmesuguste maksude laekumine. 1. jaanuari seisuga moodustasid riigieelarve tuludest ligi 83% ehk 67,7 miljardit krooni maksutulud, millega omakorda suurim tuluallikas (40%) oli sotsiaalmaks. 17% ehk 14,3 miljardit krooni riigieelarve tuludest hõlmasid mittemaksulised tulud (kaupade ja teenuste müük, tulu varadelt, toetused jmt).

2007. aastal laekunud tuludest andis 33% sotsiaalmaks: 27,3 miljardit krooni, mis on 5,6 miljardi võrra rohkem kui 2006. aastal. Kui 2006. aasta detsebris laekus sotsiaalmaksu 2,2 miljardit krooni, siis 2007. aasta detsebris 23% rohkem — 2,7 miljardit krooni. Käibemaksu laekus detsebris 2 miljardit krooni (aastaga kokku 22,3 miljardit krooni), tulumaksu 879,9 miljonit krooni (aastaga kokku 8,9 miljardit krooni) ja aktsiisimaksu 1 miljard krooni (kaheteistkümne kuuga 8,2 miljardit krooni). 2007. aastal suurennes maksude laekumine riigieelarvesse 23% vörreldes 2006. aasta maksulaekumisega.

Enim kulus kaheteistkümne kuuga raha sotsiaalsele kaitsele: 20 miljardit krooni (2006. aastal 17,9 miljardit krooni); 15,3 miljardit krooni kulus üldistele valitsemissektori teenustele (2006. aastal 13,4 miljardit krooni) ja 11,5 miljardit krooni tervishoiule (2006. aastal 8,9 miljardit krooni). Kõige rohkem kasvasid 2006. aastaga vörreldes kulud avalikule korrale ja julgeolekule (36%), tervishoiule (29%), haridusele (29%) ning riigikaitsele (25%).

Kohalike eelarvete tulusid laekus 2007. aastal 20,1 miljardit krooni, 2006. aastal olid tulud 18,1 miljardit krooni. Kohalike eelarvete kulud olid 2007. aasta kaheteistkümne kuuga 20,4 miljardit krooni, 2006. aasta kaheteistkümne kuu kulud olid 17,8 miljardit krooni.

Kohalike eelarvete suurimad tuluallikad olid üksikisiku tulumaks (9,8 miljardit krooni), toetused (6,7 miljardit krooni) ning kaupade ja teenuste müük (1,8 miljardit krooni). Kõige rohkem kulutati haridusele (8,7 miljardit krooni), majandusele (3,2 miljardit krooni) ning vabale ajale, kultuurile ja religioonile (2,9 miljardit krooni).

FINANTSVAHENDUS, detseMBER 2007

Svetlana Ždanova

Valitsemis- ja finantssektori statistika osakonna juhtivstatistik

Kindlustusseltsid said 2007. aasta kaheteistkümne kuuga kindlustuspreemiaid 5,7 miljardit krooni ehk 21% rohkem kui 2006. aastal. Detsebris saadi kindlustuspreemiaid 543 miljonit krooni.

Kindlustusseltsid maksid 2007. aasta kaheteistkümne kuuga kindlustusnõudeid 2,7 miljardit krooni ehk 35% rohkem kui 2006. aastal. Detsebris maksti kindlustusnõudeid 251 miljonit krooni.

2007. aasta jaanuaris–detsebris hõlmasid nõuded preemiatest 47% (2006. aastal 43%).

Diagramm 1 **Sotsiaal-, käibe-, tulu- ja aktsiisimaksu laekumine, jaanuar 2006 – detsember 2007**

Diagram 1 *Revenue from social security contributions, VAT, income tax and excise duty, January 2006 – December 2007*

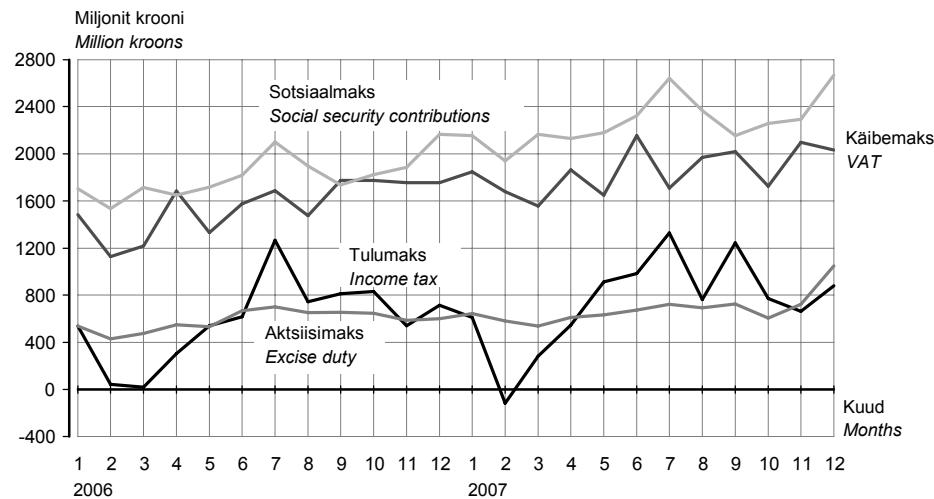
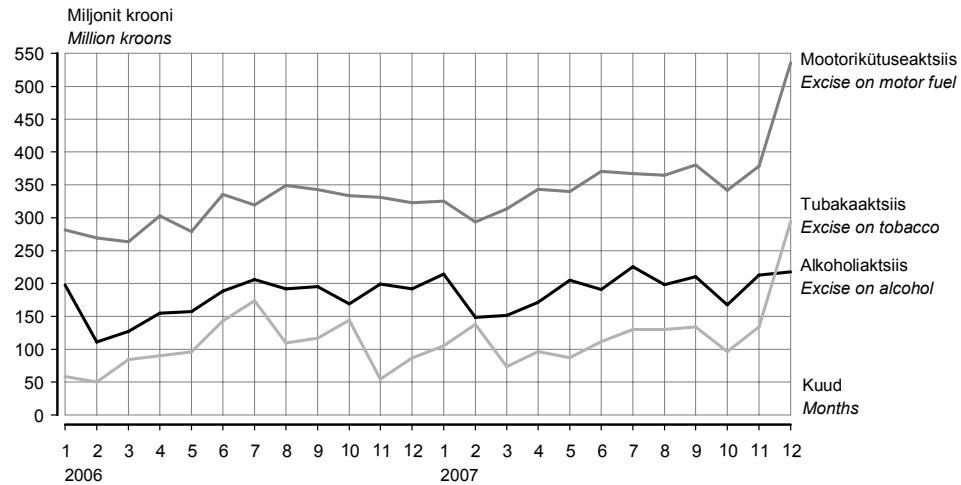


Diagramm 2 **Aktsiisimaksu laekumine liigitu, jaanuar 2006 – detsember 2007**

Diagram 2 *Revenue from excise duty by kind, January 2006 – December 2007*



2007. aasta detsembris maksutulude laekumine novembriga võrreldes suurenes, ainult kahanes käibemaksu laekumine. Aktsiisitulu oli detsembris kokku 1 miljard krooni. Alkoholiaktsiisi kogunes detsembris 4,8 miljoni krooni vörre rohkem kui novembris. Sotsiaalmaksu laekus 377,1 miljonit krooni rohkem ja käibemaksu 65,7 miljonit krooni vähem kui novembris. Tulumaksu laekumine kasvas detsembris 879,9 miljoni kroonini.

In December 2007 compared to November, the revenue from taxes increased, the only decrease was in VAT receipts. The total revenue from excise duties was 1 billion kroons. The revenue from alcohol excise in December was 4.8 million kroons more than in November. The revenue from social security contributions was 377.1 million kroons more than in previous month; the revenue from VAT was 65.7 million kroons less than in November. In December, the revenue from income tax increased from 662.3 million to 879.9 million kroons.

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

Tulud ja kulud	Arvestuslik aastaplaan Planned annual amount	Täitmine Actual amount	Täitmise protsent Percentage	Revenue and expenditure
Riigieelarve tulud				
Maksud	67 957 700	67 718 700,6	99,6	State budget revenue
tulumaks	8 515 000	8 870 406,9	104,2	<i>income tax</i>
üksikisikutelt	4 615 000	4 786 701,2	103,7	<i>personal</i>
ettevõtetelt	3 900 000	4 083 705,7	104,7	<i>corporative</i>
sotsiaalmaks	27 490 000	27 267 703,4	99,2	<i>social security contributions</i>
pensionikindlustuseks	-	16 500 491,1	-	<i>pension security</i>
ravikindlustuseks	-	10 767 212,3	-	<i>health security</i>
omandimaksud	67 000	65 674,0	98,0	<i>property taxes</i>
käibemaks	23 000 000	22 303 879,7	97,0	VAT
aktsisimaks	7 880 700	8 194 794,8	104,0	<i>excise duty</i>
alkoholiaktiis	2 350 000	2 313 556,6	98,4	<i>excise on alcohol</i>
tubakaaktsiis	1 295 000	1 529 187,2	118,1	<i>excise on tobacco</i>
mootorikütuseaktsiis	4 235 000	4 353 321,5	102,8	<i>excise on motor fuel</i>
pakendiaktsiis	700	-1 396,5	-199,5	<i>excise on package</i>
hasartmängumaks	455 000	466 696,3	102,6	<i>gambling tax</i>
tollimaks	550 000	549 545,5	99,9	<i>customs duty</i>
Kaupade ja teenuste müük	1 766 550	1 860 465,5	105,3	<i>Sale of goods and services</i>
riigilööv	1 051 169	968 428,3	92,1	<i>state tax</i>
tulu majandustegevusest	651 480	892 037,2	136,9	<i>income from economic activities</i>
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	932 049	742 814,3	79,7	<i>Sale of tangible and intangible property</i>
Tulud varalt	2 762 882	3 077 059,7	111,4	Revenue from property
Toetused	7 624 808	7 180 160,6	94,2	Grants
Euroopa Liidult	-	5 603 121,6	-	<i>from the European Union</i>
Muud laekumised	1 105 222	1 413 962,8	127,9	<i>Other income</i>
trahvid	-	356 263,7	-	<i>fines</i>
saastetasud	-	654 507,2	-	<i>pollution fee</i>
TULUD KOKKU	82 149 212	81 993 163,6	99,8	TOTAL REVENUE
Riigieelarve kulud ^a				
Üldised valitsemissektori teenused	15 580 241	15 326 703,7	98,4	State budget expenditure ^a
Riigikaitse	4 738 839	3 811 784,8	80,4	<i>State defence</i>
Avalik kord ja julgeolek	6 765 576	6 319 708,9	93,4	<i>Order maintenance</i>
Majandus	11 587 400	9 472 735,5	81,8	<i>Economy</i>
Keskkonnakaitse	1 981 603	1 419 967,0	71,7	<i>Environmental protection</i>
Tervishoid	11 826 446	11 467 247,7	97,0	<i>Public health</i>
Vaba aeg, kultuur ja religioon	2 694 729	2 559 609,7	95,0	<i>Recreation, culture and religion</i>
Haridus	6 010 874	5 696 695,8	94,8	<i>Education</i>
Sotsiaalne kaitse	20 930 557	19 962 212,7	95,4	<i>Social protection</i>
KULUD KOKKU	82 116 265	76 036 665,7	92,6	TOTAL EXPENDITURE
Ülejääk/puidujääk ^b	32 947	5 956 497,9	-	<i>Surplus/deficit ^b</i>

^a Kulud sisaldavad eelmisest eelarveaastast ületoodud kulusid.

^b Ei ole vaadeldav valitsemissektori koondeelarve ülejäägina.

^a Expenditures include allotments carried over from the previous budget.

^b It is not treated as consolidated general government surplus.

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

Tulud	Tallinn	Maakond County		
		Harju	Hiiu	Ida-Viru
Maksud	3 860 197,5	1 440 967,5	81 080,5	879 896,9
üksikisiku tulumaks	3 589 994,9	1 307 004,1	75 139,6	846 138,1
maamaks	130 289,1	130 005,0	5 940,9	29 946,9
kohalikud maksud	139 913,4	3 958,4	-	3 811,9
müügimaks	-	1 998,7	-	-
reklaamimaks	36 691,3	1 879,8	-	2 752,3
Kaupade ja teenuste müük	774 406,0	137 182,9	12 896,9	118 656,6
riigilõiv	11 560,0	11 068,1	407,3	2 713,8
tulu majandustegevusest	762 846,0	126 114,7	12 489,7	115 942,8
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	170 015,9	220 837,1	1 491,5	31 548,1
Tulud varalt	122 219,5	49 138,8	2 372,5	141 306,6
intressitulu	40 419,0	13 860,8	361,2	9 365,0
omanikutulu	76 162,4	22,7	-	-
tulu mittetoodetud põhivaralt	5 638,0	35 255,3	2 011,3	131 941,6
Toetused	1 085 896,9	472 403,0	83 293,1	919 718,8
Muud laekumised	51 123,4	7 873,4	515,8	7 480,3
trahvid	33 908,2	1 754,7	-	327,2
TULUD KOKKU	6 063 859,2	2 328 402,6	181 650,3	2 098 607,4

Tulud	Maakond County				
	Põlva	Pärnu	Rapla	Saare	Tartu
Maksud	176 804,8	618 880,3	275 173,0	258 954,8	1 130 655,5
üksikisiku tulumaks	163 576,0	569 908,6	253 661,7	239 979,5	1 084 149,5
maamaks	13 216,3	43 052,8	21 459,6	18 476,2	31 470,6
kohalikud maksud	12,6	5 918,9	51,8	499,2	15 035,3
müügimaks	-	1,6	-	-	3,6
reklaamimaks	12,6	1 280,3	33,6	151,4	4 798,0
Kaupade ja teenuste müük	44 456,4	97 746,9	46 750,3	45 662,7	157 148,8
riigilõiv	659,6	3 792,0	1 256,3	1 634,3	5 151,5
tulu majandustegevusest	43 796,8	93 954,9	45 494,0	44 028,3	151 997,2
Materiaalse ja immateriaalse vara müük	2 642,3	51 955,1	2 514,7	14 719,1	29 996,6
Tulud varalt	4 394,8	13 905,8	4 460,8	4 195,8	17 892,0
intressitulu	1 937,1	5 026,5	2 082,3	1 599,2	7 600,5
omanikutulu	-	1 000,0	-	-	1 040,7
tulu mittetoodetud põhivaralt	2 457,7	7 879,3	2 378,6	2 596,6	9 250,8
Toetused	254 804,1	489 819,7	235 694,7	219 842,1	869 067,5
Muud laekumised	2 117,5	7 570,2	7 784,2	2 181,3	10 981,5
trahvid	30,0	4 835,1	331,7	190,1	5 351,7
TULUD KOKKU	485 219,9	1 279 877,9	572 377,7	545 555,7	2 215 741,8

Revenue				
Jõgeva	Järva	Lääne	Lääne-Viru	
209 188,6	262 041,2	200 964,7	445 089,9	Taxes
191 632,4	243 076,5	187 170,2	414 878,4	personal income tax
17 487,0	18 919,7	13 697,8	30 197,1	land tax
69,2	45,0	96,7	14,4	local taxes
-	-	63,2	-	sales tax
41,6	45,0	33,5	14,4	advertising tax
52 212,6	44 527,6	35 550,1	61 394,9	Sale of goods and services
794,0	860,1	887,1	1 848,4	state tax
51 418,6	43 667,5	34 663,0	59 546,5	income from economic activities
1 135,1	5 972,5	4 877,7	14 227,6	Sale of tangible and intangible property
10 502,1	5 138,9	4 908,4	14 565,8	Revenue from property
2 292,6	903,3	1 268,2	2 499,1	interest income
80,2	-	2,0	2,0	proprietorial income
8 129,3	4 235,6	3 638,2	12 064,7	income from nonproduced fixed assets
300 388,9	227 638,0	185 984,9	425 371,4	Grants
1 022,4	1 251,8	1 449,2	1 815,4	Other income
5,6	31,7	27,9	57,3	fines
574 449,6	546 570,0	433 735,1	962 465,0	TOTAL REVENUE

Järg — Cont.

			Kokku Total	Revenue
Valga	Viljandi	Võru		
185 871,3	343 195,3	207 536,7	10 576 498,5	Taxes
173 208,5	319 451,8	194 814,2	9 853 783,9	personal income tax
12 538,8	23 435,6	12 256,0	552 389,4	land tax
123,9	307,9	466,6	170 325,2	local taxes
-	-	-	2 067,1	sales tax
122,1	216,5	454,5	48 526,9	advertising tax
30 394,5	79 816,5	51 574,1	1 790 377,7	Sale of goods and services
802,5	1 417,6	979,6	45 832,2	state tax
29 592,0	78 398,9	50 594,5	1 744 545,5	income from economic activities
7 501,0	15 775,4	1 535,6	576 745,2	Sale of tangible and intangible property
3 038,9	5 440,9	4 646,9	408 128,5	Revenue from property
1 808,2	2 305,0	2 161,0	95 489,1	interest income
11,6	45,2	815,5	79 182,3	proprietorial income
1 219,0	3 090,7	1 670,3	233 457,1	income from nonproduced fixed assets
254 096,2	346 253,1	318 689,2	6 688 961,6	Grants
1 450,4	2 613,2	774,1	108 004,1	Other income
5,6	156,6	0,2	47 013,5	fines
482 352,3	793 094,3	584 756,6	20 148 715,5	TOTAL REVENUE

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

Kulud	Tallinn	Maakond County		
		Harju	Hiiu	Ida-Viru
Üldised valitsemissektori teenused	500 483,3	221 734,7	14 954,4	190 208,8
Riigikaitse	-	73,0	-	56,9
Avalik kord ja julgeolek	39 976,2	9 746,3	153,7	2 280,1
politsei	1 502,9	1 531,1	3,0	304,0
päästeteenistus	15 580,4	2 343,6	123,3	1 266,4
Majandus	1 511 508,1	336 456,0	21 104,8	272 552,2
põllu- ja metsamajandus, kalandus ja jahindus	-	23 661,4	1 029,8	5 043,4
kütus ja energia	-	250,0	65,8	12 862,4
transport	1 362 537,7	267 469,9	11 140,2	174 074,1
side	-	306,0	-	64,3
Keskonnakaitse	420 297,5	84 695,5	10 188,8	49 455,8
Elamu- ja kommunaalmajandus	410 465,5	121 830,7	14 726,8	104 290,6
Tervishoid	115 880,6	4 737,9	481,7	12 051,7
Vaba aeg, kultuur ja religioon	834 409,6	255 798,7	20 367,8	366 680,9
Haridus	2 150 617,5	1 004 304,2	89 712,5	875 334,9
Sotsiaalne kaitse	476 161,4	111 267,6	15 102,4	178 645,4
puuetega inimeste sotsiaalne kaitse	65 948,7	8 168,4	1 198,3	20 756,0
eakate sotsiaalne kaitse	187 412,3	32 375,1	7 851,0	45 303,7
töötute sotsiaalne kaitse	-	113,4	42,6	8 880,7
toimetulekutoetus	10 415,8	7 220,9	2 797,4	40 540,5
KULUD KOKKU	6 459 799,7	2 150 644,6	186 792,9	2 051 557,4
Ülejääk/puudujääk ^a	-395 940,5	177 758,0	-5 142,5	47 050,0

Kulud	Maakond County				
	Põlva	Pärnu	Rapla	Saare	Tartu
Üldised valitsemissektori teenused	51 095,0	154 352,3	47 738,9	66 491,0	200 638,7
Riigikaitse	-	156,0	-	-	19,9
Avalik kord ja julgeolek	184,2	5 313,2	2 339,2	836,9	2 029,9
politsei	75,7	2 693,9	14,6	80,4	770,9
päästeteenistus	106,5	1 529,4	1 045,7	403,8	682,6
Majandus	40 562,5	143 336,4	42 463,0	67 292,4	348 695,2
põllu- ja metsamajandus, kalandus ja jahindus	480,1	2 315,9	1 350,7	3 250,5	11 630,9
kütus ja energia	1 833,8	1 740,2	123,2	996,9	7 311,3
transport	31 020,3	119 243,9	36 863,8	46 458,7	282 505,5
side	107,7	177,0	-	-	126,4
Keskonnakaitse	21 910,3	24 497,8	30 372,3	11 544,0	67 459,7
Elamu- ja kommunaalmajandus	12 782,4	104 238,9	19 283,7	29 159,0	119 088,0
Tervishoid	4 685,5	3 333,2	768,5	1 150,0	10 465,1
Vaba aeg, kultuur ja religioon	78 905,1	163 396,2	102 640,6	87 061,7	282 489,0
Haridus	222 563,9	610 533,1	279 204,8	250 264,8	1 091 610,4
Sotsiaalne kaitse	45 328,0	99 252,7	40 624,8	34 197,9	144 810,4
puuetega inimeste sotsiaalne kaitse	12 022,7	13 821,4	2 889,8	5 785,1	46 858,1
eakate sotsiaalne kaitse	17 502,8	42 039,9	23 035,0	8 021,2	49 838,3
töötute sotsiaalne kaitse	224,5	362,5	316,4	794,9	582,2
toimetulekutoetus	6 394,5	12 125,8	7 987,0	3 572,7	11 746,4
KULUD KOKKU	478 016,9	1 308 409,8	565 435,8	547 997,8	2 267 306,5
Ülejääk/puudujääk ^a	7 203,0	-28 531,9	6 941,9	-2 442,1	-51 564,6

^a Ei ole vaadeldav valitsemissektori koondeelarve ülejäägina.

^a Is not treated as consolidated general government surplus.

Expenditure				
Jõgeva	Järva	Lääne	Lääne-Viru	
59 548,9	70 180,2	45 555,4	79 866,6	<i>Administration expenses</i>
5,7	-	5,0	29,8	<i>State defence</i>
1 678,9	1 886,1	324,2	3 122,5	<i>Order maintenance</i>
116,9	184,8	21,6	303,4	<i>police</i>
1 372,3	460,2	151,8	1 461,0	<i>rescue service</i>
76 774,2	49 280,3	39 543,4	104 266,1	<i>Economy</i>
1 776,0	453,5	803,7	2 585,8	<i>agriculture, forestry, fishing and hunting</i>
3 622,6	1 279,4	1 124,4	14 300,3	<i>energy supply</i>
33 376,2	36 531,9	30 790,0	69 847,3	<i>transport</i>
98,2	169,1	-	354,8	<i>communication</i>
27 480,5	19 946,8	14 934,2	30 859,6	<i>Environment protection</i>
25 309,7	32 661,2	16 478,9	62 333,0	<i>Housing-communal economy</i>
1 504,1	840,6	1 483,8	3 708,3	<i>Public health</i>
83 100,2	111 550,8	75 755,8	148 713,8	<i>Recreation, culture and religion</i>
266 767,1	238 976,0	196 515,8	491 635,8	<i>Education</i>
36 717,7	39 255,6	29 457,0	65 365,4	<i>Social protection</i>
7 381,4	4 169,8	3 150,2	4 202,7	<i>for disabled persons</i>
6 560,7	9 163,3	15 548,1	27 657,4	<i>for elderly persons</i>
1 152,1	280,0	21,0	174,8	<i>for unemployed persons</i>
6 247,5	5 681,3	5 157,6	8 101,0	<i>subsistence benefit</i>
578 886,9	564 577,7	420 053,7	989 901,0	TOTAL EXPENDITURE
-4 437,3	-18 007,7	13 681,3	-27 436,0	<i>Surplus/deficit^a</i>

Järg — Cont.

			Kokku Total	Expenditure
Valga	Viljandi	Võru		
46 129,7	67 612,2	48 790,2	1 865 380,4	<i>Administration expenses</i>
-	14,6	16,4	377,2	<i>State defence</i>
555,7	889,1	739,7	72 055,8	<i>Order maintenance</i>
187,0	568,2	267,4	8 625,8	<i>police</i>
363,9	160,1	418,8	27 469,5	<i>rescue service</i>
49 133,4	69 064,2	78 376,4	3 250 408,6	<i>Economy</i>
2 333,9	2 116,7	2 311,9	61 144,2	<i>agriculture, forestry, fishing and hunting</i>
674,2	2 316,6	1 171,6	49 672,7	<i>energy supply</i>
29 753,3	54 269,9	48 270,8	2 634 153,5	<i>transport</i>
21,5	-	151,4	1 576,5	<i>communication</i>
12 210,8	19 118,9	21 684,2	866 656,9	<i>Environment protection</i>
27 651,3	31 908,1	23 262,8	1 155 470,6	<i>Housing-communal economy</i>
2 661,2	773,2	1 085,8	165 611,5	<i>Public health</i>
55 928,1	146 216,2	87 362,3	2 900 376,7	<i>Recreation, culture and religion</i>
203 891,9	402 604,0	281 645,2	8 656 182,3	<i>Education</i>
49 110,2	70 086,3	46 132,4	1 481 515,3	<i>Social protection</i>
9 644,6	7 715,1	12 326,3	226 038,5	<i>for disabled persons</i>
13 216,0	40 389,4	10 271,6	536 185,6	<i>for elderly persons</i>
1 729,1	0,8	3,0	14 678,0	<i>for unemployed persons</i>
11 033,5	10 206,9	9 528,9	158 757,7	<i>subsistence benefit</i>
447 272,3	808 286,9	589 095,3	20 414 035,1	TOTAL EXPENDITURE
35 080,1	-15 192,6	-4 338,7	-265 319,6	<i>Surplus/deficit^a</i>

Tabel 4 Riigieelarve ja kohalikud eelarved, 1998–2007
 Table 4 State budget and local budgets, 1998–2007
 (miljonit krooni — million kronos)

Periood	Riigieelarve tulud			Kohalikud eelarved tulud			Period
	State budget		tulud	kulud	tulude ülekaal	kuludest	
	revenue	expenditure	surplus				
1998	15 287,6	15 499,0	-211,4	7 066,0	6 829,7	236,3	1998
1999	18 052,8	17 158,3	894,5	7 654,0	7 483,1	170,9	1999
2000	28 082,8	28 355,4	-272,6	7 887,7	7 815,4	72,3	2000
2001	30 572,6	29 706,8	865,8	10 903,1	10 458,6	444,5	2001
2002	36 275,7	33 639,8	2 635,9	12 469,3	12 105,6	363,7	2002
2003	41 317,2	39 426,6	1 980,6	11 694,6	12 208,7	-514,1	2003
2004	46 711,9	44 948,0	1 763,9	12 852,5	13 077,1	-227,6	2004
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
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

Tabel 5 Maksude laekumine riigieelarvesse, 1998–2007
Table 5 Revenue of the state budget from taxes, 1998–2007
(miljonit krooni — million kroons)

Periood	Sotsiaal-maks	Käibemaks	Tulumaks	Aktsiisimaks			Period
		VAT	Income tax	Excise duty	alkoholi-aktsiis	mootorikütuse-aktsiis	
					excise on alcohol	excise on motor fuel	excise on tobacco
1998	-	6 413,0	4 675,7	2 787,2	935,0	1 221,8	537,4
1999	-	6 418,9	4 508,9	2 686,5	853,2	1 149,7	573,9
2000	10 390,4	8 158,6	3 777,7	2 819,2	1 012,9	1 125,9	541,1
2001	11 529,8	8 671,9	3 905,3	3 434,1	1 003,0	1 707,3	564,3
2002	12 814,5	10 172,0	4 805,8	3 937,5	1 217,7	1 821,8	722,5
2003	14 254,3	11 186,7	6 066,7	4 161,7	1 294,2	2 072,5	785,5
2004	15 737,5	11 307,7	6 492,0	5 244,4	1 690,1	2 635,2	917,9
2005	18 133,0	14 677,3	5 867,3	6 524,4	1 937,1	3 349,8	1 235,5
2006	21 746,4	18 645,1	6 969,8	7 030,1	2 089,8	3 728,9	1 208,1
2007	27 267,7	22 303,9	8 870,4	8 194,8	2 313,6	4 353,3	1 529,2
2005							2005
I kvartal	4 183,7	2 979,2	745,6	1 430,5	445,6	750,8	233,3
II kvartal	4 395,8	3 554,6	1 413,1	1 632,3	460,4	851,5	320,1
III kvartal	4 728,4	3 958,2	2 160,8	2 020,0	539,4	892,7	587,6
IV kvartal	4 825,5	4 185,4	1 547,9	1 441,6	491,6	854,9	94,5
2006							2006
I kvartal	4 953,9	3 833,6	602,5	1 442,6	436,1	813,6	192,5
II kvartal	5 184,0	4 591,2	1 460,6	1 747,1	500,4	917,1	329,5
III kvartal	5 732,3	4 936,1	2 823,1	2 005,1	593,1	1 011,1	400,5
IV kvartal	5 876,1	5 284,3	2 083,8	1 835,3	560,2	987,1	285,7
2007							2007
I kvartal	6 257,0	5 083,7	779,0	1 763,2	514,3	932,5	316,1
II kvartal	6 628,5	5 667,4	2 439,2	1 915,6	566,8	1 053,9	294,8
III kvartal	7 164,1	5 697,8	3 338,9	2 140,5	634,3	1 111,9	394,1
IV kvartal	7 218,1	5 854,9	2 313,2	2 375,6	597,2	1 255,1	524,2
2005							2005
Jaanuar	1 461,7	986,0	614,5	637,2	286,3	262,5	88,3
Veebruar	1 275,6	969,7	48,8	389,1	70,5	248,0	70,5
Märts	1 446,4	1 023,5	82,3	404,1	88,8	240,3	74,5
Aprill	1 413,9	1 146,6	255,6	506,0	134,3	278,3	93,2
Mai	1 474,7	1 123,2	494,8	513,3	150,2	270,4	92,6
Juuni	1 507,2	1 284,8	662,7	613,0	175,9	302,8	134,3
Juuli	1 721,9	1 360,4	1 046,5	1 068,4	198,6	290,3	579,6
August	1 553,7	1 310,1	595,2	480,1	172,8	306,1	1,3
September	1 452,8	1 287,7	519,1	471,5	168,0	296,3	6,7
Oktoober	1 488,7	1 500,5	470,6	462,5	158,5	281,0	22,8
November	1 535,2	1 410,2	464,2	475,6	160,8	284,0	30,5
Detsember	1 801,6	1 274,7	613,1	503,5	172,3	289,9	41,2
2006							2006
Jaanuar	1 703,9	1 484,6	538,8	537,6	198,0	281,0	58,3
Veebruar	1 534,7	1 130,2	43,1	430,2	111,1	269,0	50,0
Märts	1 715,3	1 218,8	20,6	474,8	127,0	263,6	84,2
Aprill	1 648,8	1 684,1	304,2	547,8	154,7	302,7	90,2
Mai	1 718,1	1 331,9	540,4	532,4	157,4	279,1	95,9
Juuni	1 817,1	1 575,2	616,0	666,9	188,3	335,3	143,4
Juuli	2 101,2	1 687,0	1 266,3	699,4	205,8	319,3	174,1
August	1 895,9	1 475,3	744,1	650,9	191,8	349,2	109,6
September	1 735,2	1 773,8	812,7	654,8	195,5	342,6	116,8
Oktoober	1 824,3	1 773,8	830,6	646,9	169,0	333,3	144,4
November	1 886,9	1 755,4	539,4	587,4	199,3	331,1	54,9
Detsember	2 164,9	1 755,1	713,8	601,0	191,9	322,7	86,4
2007							2007
Jaanuar	2 154,1	1 848,1	611,4	644,7	214,1	325,3	105,2
Veebruar	1 939,0	1 678,5	-115,6	579,9	148,6	293,8	137,5
Märts	2 163,9	1 557,2	283,2	538,5	151,6	313,3	73,5
Aprill	2 128,5	1 863,9	545,4	610,6	171,3	343,2	96,0
Mai	2 179,0	1 649,6	911,7	632,0	204,9	340,0	87,1
Juuni	2 321,0	2 153,9	982,1	673,0	190,6	370,7	111,7
Juuli	2 643,4	1 710,0	1 330,4	722,6	225,5	366,8	130,2
August	2 365,4	1 968,5	763,3	692,9	198,3	364,6	130,0
September	2 155,3	2 019,3	1 245,2	725,0	210,5	380,5	133,9
Oktoober	2 258,2	1 725,8	771,0	605,3	167,6	341,6	96,0
November	2 291,4	2 097,4	662,3	723,0	212,9	379,0	134,1
Detsember	2 668,5	2 031,7	879,9	1 047,3	217,7	535,5	294,1

Tabel 6 **Maksebilanss, 1997–2007^a**
 Table 6 **Balance of payments, 1997–2007^a**
 (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
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	-12 027,8	11 538,9	-733,3	733,3	1st quarter
II kvartal	-7 922,4	7 845,1	55,4	-55,4	2nd quarter
III kvartal	-8 595,6	14 844,0	5 398,3	-5 398,3	3rd quarter

^a Eesti Panga andmed. 2003.–2006. aasta maksebilansi andmeid revideeriti juunis 2007. 2007. aasta I kvartali andmeid revideeriti septembris 2007, II kvartali andmeid detsembris 2007.

^a Data of the Bank of Estonia. Data for 2003–2006 were revised in June 2007. Data for the 1st quarter of 2007 were revised in September 2007, data for the 2nd quarter were revised in December 2007.

Tabel 7 Kindlustustegevuse tulemused, jaanuar–november 2007
 Table 7 Results of the insurance activity, January–November 2007

Kindlustusliik	Maht, tuhat krooni			Struktuur, %			Kind of insurance
	jaan–okt ^a	jaan–nov	jaan–dets	jaan–okt ^a	jaan–nov	jaan–dets	
	Amount, thousand kroons			Structure, %			
	Jan–Oct ^a	Jan–Nov	Jan–Dec	Jan–Oct ^a	Jan–Nov	Jan–Dec	
Saadud kindlustuspreemidad^b							
elukindlustus	1 519 702	1 685 159	1 913 160	32,3	32,4	33,3	Received insurance premiums ^b life insurance
pensionikindlustus	67 863	75 914	86 252	1,4	1,5	1,5	annuities
õnnetusjuhtumikindlustus	119 660	130 630	142 541	2,5	2,5	2,5	insurance against accident
liikluskindlustus	856 297	950 140	1 033 581	18,2	18,3	18,0	traffic insurance
füüsilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	836 487	922 846	1 012 437	17,8	17,8	17,6	voluntary insurance of individuals' property
juriidilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	1 225 492	1 345 530	1 462 256	26,0	25,9	25,5	voluntary insurance of commercial property
muu kindlustus	147 779	161 133	174 233	3,1	3,1	3,0	other insurance
KOKKU	4 705 417	5 195 438	5 738 208	100,0	100,0	100,0	TOTAL
kohustuslik kindlustus	861 221	944 682	1 039 509	18,3	18,2	18,1	obligatory insurance
Kindlustusnõete väljamaks^c							
elukindlustus	402 736	488 252	549 770	19,1	20,2	20,5	Claims paid ^c life insurance
pensionikindlustus	19 153	22 113	25 709	0,9	0,9	1,0	annuities
õnnetusjuhtumikindlustus	40 800	44 927	51 221	1,9	1,9	1,9	insurance against accident
liikluskindlustus	647 290	740 641	811 995	30,6	30,7	30,2	traffic insurance
füüsilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	389 049	432 294	476 334	18,4	17,9	17,7	voluntary insurance of individuals' property
juriidilise isiku vara vabatahtlik kindlustus	591 708	657 150	741 302	28,0	27,2	27,6	voluntary insurance of commercial property
muu kindlustus	41 647	50 460	56 352	2,0	2,1	2,1	other insurance
KOKKU	2 113 230	2 413 724	2 686 974	100,0	100,0	100,0	TOTAL
kohustuslik kindlustus	647 707	725 745	797 892	30,7	30,1	29,7	obligatory insurance

^a Andmed on revideeritud jaanuaris 2008.

^b Brutoopreemiad (siin kindlustusmaksed koos edasikindlustuse osaga).

^c Makstud nõuded (makstud kahjud + kahjukäsitluskulud – regress, koos edasikindlustuse osaga).

^a Data were revised in January 2008.

^b Gross premiums (gross premiums with reinsurance ceded).

^c Claims paid (sums insured + surrenders - claim handing expenses with reinsurance ceded).

STATE BUDGET AND LOCAL BUDGETS, 2007

Anu Külväir

Leading Statistician, General Government and Financial Statistics Department

As of 1 January 2008, the total revenue of the state budget was 82 billion kroons, which accounted for 99.8% of the planned annual amount. In the same period of 2006 the respective indicators were 67.8 billion kroons and 101.4%. During the year of 2007, the expenditure of the state budget made up 76 billion kroons, which accounted for 92.6% of the planned annual amount. During the year 2006 it was 64.5 billion kroons and 96.6%, respectively.

More than 100% of the planned annual amount of state budget revenue 2007, were incomes from economic activities (136.9%) and other incomes (127.9%). Among the tax receipts there were overinflows from income tax (104.2%), excise duties (104%, including the biggest income from excise on tobacco, which accounted for 118.1% of planned annual amount) and from gambling tax (102.6%). Less than planned annual amount of 2007, there were incomes from sale of property (79.7%), state tax (92.1%), VAT (97%) and property taxes (98%).

The main sources of income for the state budget are receipts from various taxes. As of 1 January the income from taxes made up almost 83% of the state budget revenues with 67.7 billion kroons, and 17%, i.e. 14.3 billion kroons were received from the non-tax revenue (sales of goods and services, profits from the property, grants, etc.).

During the year of 2007, 33% of the total income was received from social security contributions: 27.3 billion kroons, which is 5.6 billion kroons more than in 2006. When in December 2006 the receipts from the social security contributions amounted to 2.2 billion kroons, then in December 2007 the amount received was 23% higher — 2.7 billion kroons. In December the receipts from the value added tax VAT were 2 billion kroons (22.3 billion kroons in total during the twelve months), the income tax was 879.9 million kroons (8.9 billion kroons during the year) and the excise duty — 1 billion kroons (8.2 billion kroons during the year).

During the year, the biggest expenses were made on social protection: 20 billion kroons (17.9 billion kroons in 2006); 15.3 billion kroons were spent on administration expenses (13.4 billion kroons in 2006) and 11.5 billion kroons on public health (8.9 billion kroons in 2006). Compared to the year of 2006, the highest growth of expenses were in expenses on order maintenance (36%), followed by public health (29%), education (29%) and state defence (25%).

During the year 2007, the total revenue of local budgets was 20.1 billion kroons. In the respective period of 2006, the revenue was 18.1 billion kroons. The total expenditure of local budgets was 20.4 billion kroons during the year, while in 2006 the total expenditure was 17.8 billion kroons.

Local budgets received the bulk of their revenues from personal income tax (9.8 billion kroons), grants (6.7 billion kroons), also from the sale of goods and services (1.8 billion kroons). The largest expenditures were made on education (8.7 billion kroons), on economy (3.2 billion kroons) and on recreation, culture and religion (2.9 billion kroons).

FINANCIAL INTERMEDIATION, December 2007

Svetlana Ždanova

Leading Statistician, General Government and Financial Statistics Department

The total amount of insurance premiums received by insurance companies during the twelve months of 2007 was 5.7 billion kroons or 21% more than in 2006. In December, the insurance premiums totalled 543 million kroons.

The total amount of claims paid by insurance companies during the twelve months of 2007 was 2.7 billion kroons or 35% more than in 2006. In December the payments totalled 251 million kroons.

The amount of claims paid in January–December 2007 made up 47% of the total amount of premiums received (in 2006 — 43%).

VÄLISKAUBANDUS, jaanuar–november 2007

Allan Aron
Väliskaubandusstatistika talituse juhataja

Väliskaubanduskäive

Väliskaubanduskäive oli 2007. aasta jaanuaris–novembris 276,5 miljardit krooni — eksport 116 miljardit krooni (42%) ja import 160,5 miljardit krooni (58%). 2006. aasta sama perioodiga võrreldes suurennes väliskaubanduse kogukäive 4%, eksport 5% ja import 4%.

Kaubavahetuse puudujääk oli 2007. aasta jaanuaris–novembris 44,5 miljardit krooni (2006. aasta jaanuaris–novembris 42,8 miljardit krooni).

2007. aasta jaanuaris–novembris veeti kaupu 162 riiki. Kaupu toodi sisse 123 riigist. 101 riigiga oli kaubandusbilanss positiivne.

Suuremad partnerriigid kauba väljaveol olid Soome, Roots ja Läti, kauba sisreveol Soome, Saksamaa ja Venemaa.

Nii kauba eksportis kui ka impordis olid 2007. aasta jaanuaris–novembris esikohal masinad ja seadmed (väljaveos oli selle kaubajaotise osatähtsus 21% ja sisreveos 22%).

Suurim positiivne bilanss oli puidu ja puittoode (5,5 miljardit krooni) ning suurim negatiivne bilanss transpordivahendite kaubanduses (-12,1 miljardit krooni).

Andmed on jooksevhindades.

Väliskaubandusstatistika koostamise metodika

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.

Tabel 1 **Eksport ja import kaubajaotiste järgi, jaanuar–november 2007**
Table 1 Exports and imports by commodity sections, January–November 2007
(miljonit krooni — million kroons)

	Kaubajaotis HS-i järgi	Eksport		Import		Bilanss (+/-) Balance (+/-)	Commodity section by HS
		summa	%	summa	%		
		Exports value	%	Imports value	%		
	KOKKU	116 014,0	100,0	160 541,1	100,0	-44 527,1	TOTAL
I-IV	Põllumajandussaadused ja toidukaubad	10 151,6	8,8	12 846,9	8,0	-2 695,3	Agricultural products and food preparations
V	Mineraalsed tooted	14 548,7	12,5	22 092,1	13,8	-7 543,4	Mineral products
VI	Keemiaalööstuse tooraine ja tooted	5 199,5	4,5	11 066,8	6,9	-5 867,3	Raw materials and products of chemical industry
VII	Kummi- ja plasttooted	3 854,4	3,3	8 400,6	5,2	-4 546,2	Articles of plastics and rubber
IX	Puit ja puittooted	11 965,6	10,3	6 456,7	4,0	5 508,9	Wood and articles thereof
X	Paber ja pabertooted	3 492,2	3,0	3 341,1	2,1	151,1	Paper and articles thereof
XI	Tekstiiltooted	5 829,0	5,0	8 701,8	5,4	-2 872,8	Textile products
XV	Metallid ja metalltooted	11 653,4	10,1	17 048,9	10,6	-5 395,5	Metals and articles thereof
XVI	Masinad ja seadmed	23 819,3	20,5	34 809,1	21,7	-10 989,8	Machinery and appliances
XVII	Transpordivahendid	9 890,3	8,5	22 022,8	13,7	-12 132,5	Transport equipment
XX	Mitmesugused tööstustooted	9 286,2	8,0	4 194,1	2,6	5 092,1	Miscellaneous manufactured articles
	Muud kaubad	6 323,8	5,5	9 560,2	6,0	-3 236,4	Other

Diagramm 1 Eksport, detseMBER 2005 – novEMBER 2007
 Diagram 1 Exports, December 2005 – November 2007

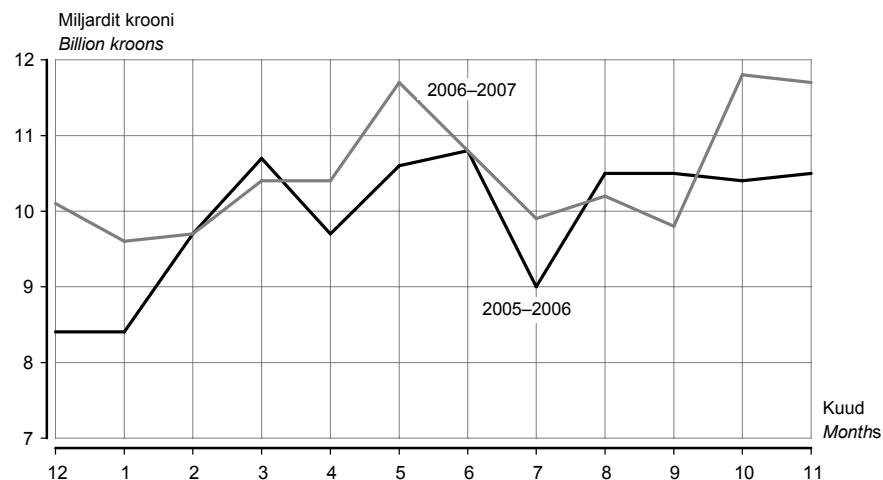
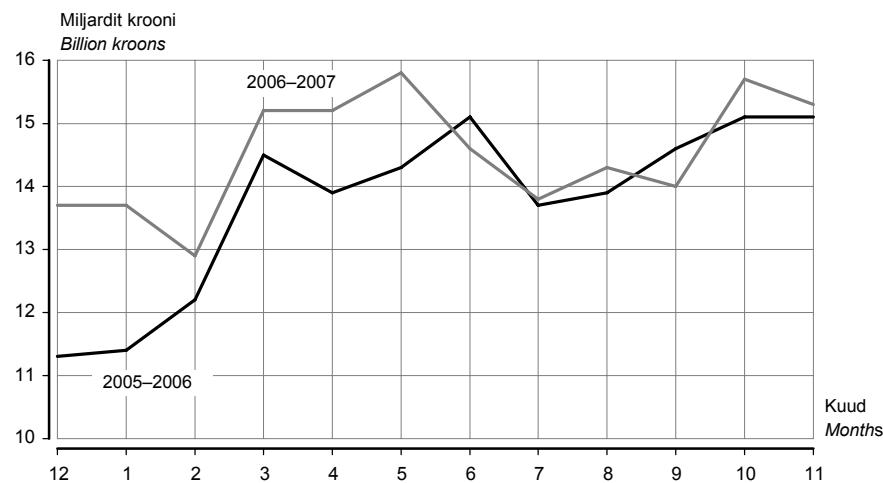


Diagramm 2 Import, detseMBER 2005 – novEMBER 2007
 Diagram 2 Imports, December 2005 – November 2007



2007. aasta novembris vähenes väliskaubanduse puudujäik 2007. aasta oktoobriga võrreldes 330,4 miljonit krooni. Eksport vähenes 1% ja import 2%.

In November 2007, the foreign trade deficit decreased by 330.4 million kroons compared to October 2007. Exports decreased by 1% and imports by 2%.

Tabel 2 Eksport ja import riikide kaupa, jaanuar–november 2007 ^a
Table 2 Exports and imports by countries, January–November 2007 ^a
(miljonit krooni — million kronos)

Riik	Eksport		Import		Bilanss (+/-)	Country
	summa Exports value	% %	summa Imports value	% %		
KOKKU	116 014,0	100,0	160 541,1	100,0	-44 527,1	TOTAL
Euroopa	99 498,2	85,8	148 394,9	92,4	-48 896,7	Europe
Albaania	0,5	0,0	-	-	0,5	Albania
Andorra	-	-	4,6	0,0	-4,6	Andorra
Austria	764,8	0,7	1 623,3	1,0	-858,5	Austria
Belgia	1 145,4	1,0	3 225,3	2,0	-2 079,9	Belgium
Bosnia ja Hertsegoviina	15,9	0,0	4,1	0,0	11,8	Bosnia and Herzegovina
Bulgaaria	82,6	0,1	32,0	0,0	50,6	Bulgaria
Fääri saared	24,4	0,0	3,8	0,0	20,6	Faroe Islands
Gibraltar	29,7	0,0	0,1	0,0	29,6	Gibraltar
Hispaania	661,5	0,6	1 127,1	0,7	-465,6	Spain
Holland	3 039,4	2,6	5 614,8	3,5	-2 575,4	Netherlands
Horvaatia	45,3	0,0	11,5	0,0	33,8	Croatia
Iirimaa	455,0	0,4	501,5	0,3	-46,5	Ireland
Island	255,8	0,2	14,6	0,0	241,2	Iceland
Itaalia	1 248,3	1,1	4 704,2	2,9	-3 455,9	Italy
Kreeka	210,5	0,2	121,5	0,1	89,0	Greece
Küpros	31,4	0,0	72,7	0,0	-41,3	Cyprus
Leedu	6 631,9	5,7	10 775,1	6,7	-4 143,2	Lithuania
Liechtenstein	3,3	0,0	1,3	0,0	2,0	Liechtenstein
Luksemburg	19,8	0,0	180,8	0,1	-161,0	Luxembourg
Läti	13 109,8	11,3	11 519,6	7,2	1 590,2	Latvia
Makedoonia	0,9	0,0	1,7	0,0	-0,8	Macedonia
Malta	14,4	0,0	4,5	0,0	9,9	Malta
Moldova	72,1	0,1	12,5	0,0	59,6	Republic of Moldova
Montenegro	0,6	0,0	0,1	0,0	0,5	Montenegro
Norra	3 855,8	3,3	989,1	0,6	2 866,7	Norway
Poola	1 660,6	1,4	7 182,1	4,5	-5 521,5	Poland
Portugal	121,6	0,1	187,7	0,1	-66,1	Portugal
Prantsusmaa	1 561,2	1,4	3 081,7	1,9	-1 520,5	France
Rootsi	15 265,2	13,2	16 378,1	10,2	-1 112,9	Sweden
Rumeenia	108,9	0,1	122,8	0,1	-13,9	Romania
Saksamaa	6 088,4	5,3	20 620,3	12,8	-14 531,9	Germany
San Marino	0,9	0,0	4,7	0,0	-3,8	San Marino
Serbia	46,7	0,0	33,4	0,0	13,3	Serbia
Slovakia	179,5	0,2	345,9	0,2	-166,4	Slovakia
Sloveenia	61,6	0,1	290,0	0,2	-228,4	Slovenia
Soome	20 920,6	18,1	26 481,1	16,5	-5 560,5	Finland
Suurbritannia	3 272,4	2,8	4 012,6	2,5	-740,2	United Kingdom
Šveits	397,3	0,3	586,3	0,4	-189,0	Switzerland
Taani	3 231,8	2,8	3 787,3	2,4	-555,5	Denmark
Türgi	1 438,8	1,2	798,6	0,5	640,2	Turkey
Tšehhi	399,5	0,3	1 735,7	1,1	-1 336,2	Czech Republic
Ukraina	1 736,1	1,5	1 565,9	1,0	170,2	Ukraine
Ungari	554,2	0,5	1 331,6	0,8	-777,4	Hungary
Valgevene	496,1	0,4	2 262,2	1,4	-1 766,1	Belarus
Venemaa	10 237,7	8,8	17 041,1	10,6	-6 803,4	Russian Federation

^a Riikide määramisel on aluseks Euroopa Liidu liikmesriikide vahelises kaubavahetuse statistikas kasutusel olev geonomenklaatuur (GEONOM).

Eksporti puhul on silmas peetud kauba sihtriiki, impordi puhul kauba saatjariiki.

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

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

Tabel 2 Eksport ja import riikide kaupa, jaanuar–november 2007^a
Table 2 Exports and imports by countries, January–November 2007^a
(miljonit krooni — million kronos)

Järg — Cont.

Riik	Eksport summa <i>Exports</i> value	Eksport % <i>Exports</i> %	Import summa <i>Imports</i> value	Import % <i>Imports</i> %	Bilanss (+/-) <i>Balance</i> (+/-)	Country
Aasia	4 646,4	4,0	9 212,0	5,7	-4 565,6	Asia
Araabia	491,7	0,4	39,2	0,0	452,5	United Arab Emirates
Ühendemiraadid						
Aserbaidžaan	67,3	0,1	7,6	0,0	59,7	Azerbaijan
Hiina	927,7	0,8	3 434,2	2,1	-2 506,5	China
Hongkong	139,9	0,1	1 123,6	0,7	-983,7	Hong Kong
Iisrael	38,8	0,0	125,8	0,1	-87,0	Israel
India	206,0	0,2	223,5	0,1	-17,5	India
Indoneesia	58,8	0,1	81,6	0,1	-22,8	Indonesia
Jaapan	632,7	0,6	1 320,3	0,8	-687,6	Japan
Kasahstan	399,3	0,3	510,9	0,3	-111,6	Kazakhstan
Korea Vabariik	291,8	0,3	661,1	0,4	-369,3	Republic of Korea
Malaisia	76,7	0,1	187,2	0,1	-110,5	Malaysia
Pakistan	18,0	0,0	109,0	0,1	-91,0	Pakistan
Saudi Araabia	593,1	0,5	7,8	0,0	585,3	Saudi Arabia
Singapur	20,0	0,0	179,5	0,1	-159,5	Singapore
Tai	19,9	0,0	179,7	0,1	-159,8	Thailand
Taiwan	275,0	0,2	778,7	0,5	-503,7	Taiwan
Usbekistan	89,1	0,1	62,2	0,0	26,9	Uzbekistan
Muud riigid	300,6	0,2	180,1	0,1	120,5	Other countries
Aafrika	4 640,7	4,0	150,2	0,1	4 490,5	Africa
Egiptus	198,7	0,2	29,1	0,0	169,6	Egypt
Togo	4 244,6	3,6	-	-	4 244,6	Togo
Muud riigid	197,4	0,2	121,1	0,1	76,3	Other countries
Ameerika	6 425,9	5,5	2 745,5	1,7	3 680,4	America
Ameerika Ühendriigid	4 850,2	4,2	2 058,1	1,3	2 792,1	United States
Brasiilia	288,3	0,2	202,4	0,1	85,9	Brazil
Briti Neitsisaared	98,8	0,1	25,9	0,0	72,9	Virgin Islands, British
Kanada	996,3	0,8	286,7	0,2	709,6	Canada
Mehhiko	82,5	0,1	4,4	0,0	78,1	Mexico
Muud riigid	109,8	0,1	168,0	0,1	-58,2	Other countries
Austraalia ja Ookeania	62,4	0,1	38,5	0,0	23,9	Australia and Oceania
Riik määramata ^b	740,4	0,6	-	-	740,4	Country unknown ^b

^a Tabelis on toodud Euroopasse mittekuuluvad riigid, mille eksporti- või impordikäibõ väärustus on vähemalt 0,1% kogukäibest.

^b Alates juulist 2004 ei märgita tarbevarude laevale või lennukile paigutamisel sihtriiki.

^a Only non-European countries with export or import value at least 0.1% of the total value are represented in the table.

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

Tabel 3 Väliskaubandus, 2001–2007^a
Table 3 Foreign trade, 2001–2007^a
(jooksevhindades, miljonit krooni — at current prices, million kroons)

Periood	Eksport Exports	riikide ühendust kaupa Euroopa Liit ^b SRÜ		Import Imports	riikide ühendust kaupa Euroopa Liit ^b SRÜ		Period
		EU ^b	CIS		EU ^b	CIS	
2001	57 856,4	47 039,0	2 923,0	75 081,7	61 322,1	7 519,6	2001
2002	56 990,8	46 535,2	3 057,6	79 478,9	63 309,0	7 518,4	2002
2003	62 627,9	51 602,9	3 769,4	89 430,5	68 386,2	12 049,7	2003
2004	74 614,3	59 907,5	5 795,9	104 881,3	81 410,9	12 691,0	2004
2005	96 747,3	75 473,6	8 380,8	128 365,3	97 719,2	14 933,7	2005
2006	121 017,6	79 354,4	12 568,4	167 399,7	124 552,5	26 518,4	2006
2005							2005
I kvartal	21 155,2	16 565,4	1 585,6	27 209,2	20 236,0	3 601,8	1st quarter
II kvartal	23 322,7	18 566,8	1 911,2	31 433,7	24 397,3	3 681,8	2nd quarter
III kvartal	24 733,8	19 339,6	2 270,0	33 118,5	25 663,3	2 995,2	3rd quarter
IV kvartal	27 535,6	21 001,8	2 614,0	36 603,9	27 422,6	4 654,9	4th quarter
2006							2006
I kvartal	28 764,9	19 062,0	2 492,5	38 191,3	27 347,5	7 021,9	1st quarter
II kvartal	31 190,9	20 561,5	2 916,0	43 252,3	31 843,9	6 932,4	2nd quarter
III kvartal	29 980,4	19 452,1	3 243,6	42 158,1	31 360,6	6 780,3	3rd quarter
IV kvartal	31 081,4	20 278,8	3 916,3	43 798,0	34 000,5	5 783,8	4th quarter
2007							2007
I kvartal	29 764,4	20 130,8	3 250,2	41 738,4	31 124,9	7 245,8	1st quarter
II kvartal	32 859,2	22 516,0	3 412,2	45 653,7	34 767,3	7 129,8	2nd quarter
III kvartal	29 842,3	21 938,4	3 521,0	42 076,3	33 928,1	3 854,7	3rd quarter
2005							2005
Jaanuar	6 595,8	4 896,5	463,1	7 961,7	6 031,7	1 099,3	January
Veebruar	6 835,3	5 555,5	496,6	9 018,5	6 730,9	1 143,2	February
Märts	7 724,1	6 113,4	625,9	10 229,0	7 473,4	1 359,3	March
Aprill	7 446,5	5 974,2	694,4	10 312,3	7 954,3	1 284,3	April
Mai	7 885,8	6 259,2	603,2	10 499,3	8 075,8	1 362,9	May
Juuni	7 990,4	6 333,4	613,6	10 622,1	8 367,2	1 034,6	June
Juuli	7 471,3	5 892,1	654,2	9 982,0	7 807,4	886,5	July
August	8 246,4	6 442,8	710,3	11 075,8	8 573,1	1 070,6	August
September	9 016,1	7 004,7	905,5	12 060,7	9 282,8	1 038,1	September
Oktoober	9 505,0	7 620,8	762,1	12 626,0	9 568,5	1 332,4	October
November	9 590,8	7 153,3	876,1	12 643,8	9 394,8	1 622,3	November
Detsember	8 439,8	6 227,7	975,8	11 334,1	8 459,3	1 700,2	December
2006							2006
Jaanuar	8 397,1	5 720,5	647,7	11 436,1	7 991,7	2 233,8	January
Veebruar	9 670,5	5 840,0	826,9	12 235,8	8 667,3	2 543,1	February
Märts	10 697,3	7 501,5	1 017,9	14 519,4	10 688,5	2 245,0	March
Aprill	9 744,5	6 249,3	916,4	13 854,5	9 635,9	2 445,8	April
Mai	10 622,1	7 158,8	950,5	14 258,8	10 969,4	2 039,6	May
Juuni	10 824,3	7 153,4	1 049,1	15 139,0	11 238,6	2 447,0	June
Juuli	8 973,6	5 722,2	906,7	13 705,9	9 826,5	2 722,2	July
August	10 466,0	6 745,5	1 124,9	13 888,9	10 356,3	2 134,2	August
September	10 540,8	6 984,4	1 212,0	14 563,3	11 177,8	1 923,9	September
Oktoober	10 445,1	6 991,4	1 311,5	15 085,8	12 049,2	1 698,7	October
November	10 531,4	7 155,9	1 348,4	15 056,2	11 606,8	2 061,2	November
Detsember	10 104,9	6 131,5	1 256,4	13 656,0	10 344,5	2 023,9	December
2007							2007
Jaanuar	9 631,1	6 374,4	890,7	13 654,3	10 023,9	2 434,4	January
Veebruar	9 726,4	6 531,6	1 065,0	12 877,8	9 624,6	2 301,0	February
Märts	10 406,9	7 224,8	1 294,5	15 206,3	11 476,4	2 510,4	March
Aprill	10 377,2	7 302,9	1 170,8	15 210,7	11 574,7	2 502,2	April
Mai	11 706,6	7 782,9	1 153,9	15 847,6	12 024,8	2 564,3	May
Juuni	10 775,4	7 430,2	1 087,5	14 595,4	11 167,8	2 063,3	June
Juuli	9 859,9	6 720,6	1 087,0	13 808,1	10 754,4	1 664,3	July
August	10 215,5	7 600,4	1 192,9	14 261,2	11 568,5	1 053,1	August
September	9 766,9	7 617,4	1 241,1	14 007,0	11 605,2	1 137,3	September
Oktoober	11 803,6	8 364,8	1 525,4	15 731,1	12 995,5	1 439,9	October
November	11 744,5	8 245,3	1 502,5	15 341,6	12 243,6	1 854,4	November

^a Jooksva aasta andmeid täpsustatakse iga kuu, kolme eelmise aasta andmeid kaks korda aastas. Eksporti puhul on silmas peetud kauba sihtriiki, impordi puhul kauba saatjariiki.

^b 2001.–2006. aasta puhul on arvestatud Euroopa Liidu kootseisuga 1. maist 2004 (25 riiki), alates 2007. aastast Euroopa Liidu kootseisuga 1. jaanuarist 2007 (27 riiki).

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

^b In case of 2001–2006 EU countries since 1 May 2004 (25 countries) are included, in case of 2007 EU countries since 1 January 2007 (27 countries) are included.

FOREIGN TRADE, January–November 2007

Allan Aron
Head of Foreign Trade Statistics Service

Value of foreign trade

In January–November 2007, the value of foreign trade was 276.5 billion kroons, of which exports formed 116 billion kroons (42%) and imports made up 160.5 billion kroons (58%). The turnover of foreign trade increased by 4%, exports grew 5% and imports 4% compared to the same period of 2006.

In January–November 2007, the foreign trade deficit was 44.5 billion kroons (in January–November 2006 it was 42.8 billion kroons).

In January–November 2007, Estonia exported goods into 162 countries and imported goods from 123 countries. The trade balance was positive with 101 countries.

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

In January–November 2007, in exports as well as in imports, the proportion of machinery and appliances was the largest (in exports 21% and in imports 22%).

The positive balance was the largest in the trade of wood and articles thereof (5.5 billion kroons) and the negative balance was the largest in the trade of transport equipment (-12.1 billion kroons).

The data have been presented at current prices.

Foreign trade statistics production methodology

Foreign trade statistics are based on the data of 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.

SISEKAUBANDUS, detsember 2007

Jaanika Tiigiste
Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik

Detsembris oli jaekaubandusettevõtete kaupade jaemüük 5,4 miljardit krooni, mis on 2006. aasta detsembriga võrreldes 630 miljonit krooni rohkem.

Jaekaubandusettevõtete kaupade jaemüük suurenes 2007. aasta detsembris eelmise aasta detsembriga võrreldes püsivhindades 4%. 2007. aasta alguses 20% piires püsinvõtja jaemüügi kasv aeglustus aasta lõpus oluliselt. Jaemüügi kasvutempo aeglustumist mõjutas varasema aasta väga kõrge võrdlusbaas ning toidukaupade kiire hinnaõnne. Kaupade jaemüük suurenes 2007. aasta detsembris eelmise aasta detsembriga võrreldes enamikul tegevusaladel. Kõige rohkem ehk 21% kasvas jaemüük muudes spetsialiseeritud kauplustes nagu arvuteid ja nende lisaseadmeid, raamatuid, fotokaupu, mängusid, mänguasju jm müüvates kauplustes. Hästi läks ka garderoobikaupade kauplustel, kus müük kasvas 2006. aasta detsembriga võrreldes 18%. Võrreldes 2007. aasta novembriga suurenes detsembris jaekaubandusettevõtete kaupade jaemüük püsivhindades viidendiku.

Jaekaubandusettevõtete müügitulu oli detsembris 6,4 miljardit krooni, millest kaupade jaemüük andis 85%. 2006. aasta detsembriga võrreldes suurenes müügitulu jooksevhindades 9%, 2007. aasta novembriga võrreldes 18%.

Esialgsetel andmetel oli jaekaubandusettevõtete kaupade jaemüük 2007. aastal 53,6 miljardit krooni, jaemüük suurenes 2006. aastaga võrreldes püsivhindades 14%.

Andmeid võidakse korrigeerida järgmisse kuu andmete avaldamisel.

Tabel 1 **Jaemüügi mahuindeks^a kuude kaupa, 1998–2007**

Table 1 *Retail sales volume index^a by months, 1998–2007*
(2000 = 100)

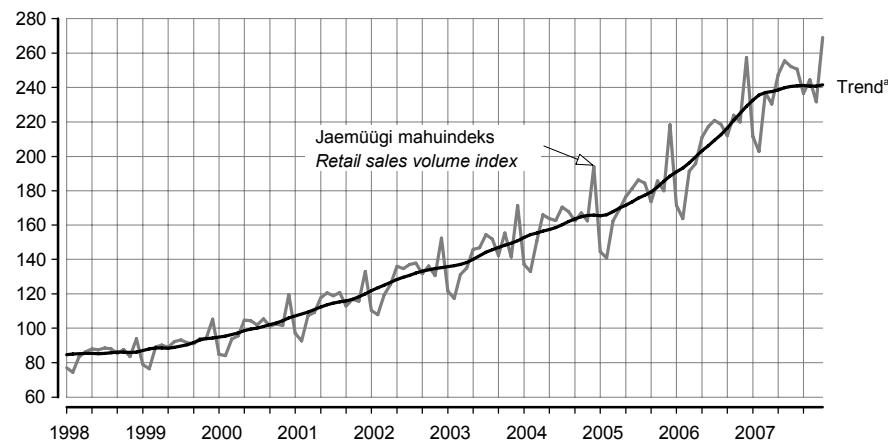
Aasta Year	Jaan Jan	Veebr Feb	Märts March	Apr Apr	Mai May	Juuni June	Juuli July	Aug Aug	Sept Sept	Okt Oct	Nov Nov	Dets Dec
1998	77	74	84	86	88	88	89	88	86	88	84	94
1999	79	77	89	90	89	92	93	92	91	94	94	105
2000	85	84	94	96	105	104	102	105	101	102	101	120
2001	97	93	107	109	118	120	119	121	113	116	115	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	256	252	251	237	244	232	269

^a Jaemüügi mahuindeks iseloomustab müügi muutust püsivhindades. Indeks arvutamisel on kasutatud kaupade hinnaindekseid.

^a 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 Jaemüugi mahuindeks, jaanuar 1998 – detsember 2007

Diagram 1 Retail sales volume index, January 1998 – December 2007
(2000 = 100)



^a Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häritustest puastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.
^a Trend — the long-term general development of time series.

Tabel 2 Kaupade jaemüük ettevõtte tegevusala järgi, detsember 2007
Table 2 Retail sales by economic activity of enterprise, December 2007

Tegevusala	Müük, mln kr Sales, million kroons	Detsember 2006 = 100		November 2007 = 100		Economic activity
		jaemügi mahuindeks <i>December 2006 = 100</i>	väärtus- indeks ^b <i>retail sales volume index</i> ^b	jaemügi mahuindeks <i>November 2007 = 100</i>	väärtus- indeks ^b <i>retail sales volume index</i> ^b	
Tegevusalad kokku	6 376	105	114	116	117	Economic activities total
Mootorsöidukite müük, hooldus ja remont; mootorikütuse jaemüük	929	108	121	96	98	Sale, maintenance and repair of motor vehicles, retail sale of automotive fuel
mootorsöidukite, nende osade ja lisaseadmete müük	247	104	107	82	82	sale of motor vehicles and their parts
mootorsöidukite hooldus ja remont	12	56	63	61	62	maintenance and repair of motor vehicles
mootorikütuse jaemüük	670	112	129	103	106	retail sale of automotive fuel
Jaekaubandus	5 447	104	113	121	121	Retail trade
jaemüük spetsialiseerimata kauplustes, kus on ülekaalus toidukaubad	2 634	103	115	124	125	retail sale in non-specialized stores with food predominating
jaemüük spetsialiseerimata kauplustes, kus on ülekaalus tööstuskaubad	412	102	108	123	124	retail sale in non-specialized stores with industrial goods predominating
toidukaupade jaemüük spetsialiseeritud kauplustes	98	111	123	108	109	retail sale of food, beverages and tobacco in specialized stores
farmatsiakaupade, kosmeetika ja tualetitarvete jaemüük	306	102	108	110	111	retail sale of pharmaceutical and medical goods, cosmetics
tekstiiloodete, röövaste, jalatsite ja nahktoodete jaemüük	305	118	124	109	109	retail sale of textiles, clothing, footwear and leather goods
majatarvete, kodumasinate, rauakaupade, ehitusmaterjali jaemüük	856	97	101	115	116	retail sale of household goods and appliances, hardware and building materials
jaemüük muudes spetsialiseeritud kauplustes	699	121	124	140	140	retail sale in other specialized stores
kasutatud kaupade jaemüük kauplustes; muu jaemüük väljaspool kauplusi	137	95	102	86	86	retail sale of second-hand goods in stores, other non-store retail sale

^b Väärtusindeks on joosvaa perioodi näitaja ja eelmise aasta vastava perioodi või eelmise perioodi näitaja suhe protsentides. Väärtusindeksi arvutamisel hinnaindeksit ei kasutata.

^b 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, December 2007

Jaanika Tiigiste

Leading Statistician, Services Statistics Service

In December 2007 the retail sales of retail trade enterprises were 5.4 billion kroons, which is 630 million kroons more compared to December 2006.

In December 2007 compared to December of the previous year, the retail sales of goods of retail trade enterprises increased by 4% at constant prices. The growth in retail sales that had stayed around 20% at the beginning of 2007, slowed down significantly at the end of the year. The deceleration of the growth rate of retail sales has been influenced by a high comparison basis of the previous year, as well as a rapid growth in the prices of food products. In December 2007, compared to December of the previous year, retail sales increased in most economic activities. The biggest growth (21%) was in other specialized stores, such as stores selling computers and their accessories, books, photographic supplies, games, toys, etc. Stores selling textiles, clothing and footwear were also successful, where the sales increased by 18% compared to December 2006. Compared to November 2007, in December the retail sales of retail trade enterprises increased by a fifth at constant prices.

In December the revenues from sales of retail trade enterprises were 6.4 billion kroons, out of which retail sales of goods accounted for 85%. Compared to December 2006, the revenues from sales increased 9% in current prices, and compared to November 2007 — 18%.

According to the preliminary data the retail sales of retail trade enterprises were 53.6 billion kroons in 2007, compared to 2006 the retail sales increased 14% at constant prices.

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

LOOMADE JA PIIMA KOKKUOST, jaanuar 2008

Tiiu Tamm

Pöllumajandusstatistika osakonna vanemstatistik

2008. aasta jaanuaris saadi lihatöötlemisettevõtete kokkuostetud 3200 veisest (sh 1900 lehma) 775 tonni liha ja 36 300 seast 2940 tonni liha.

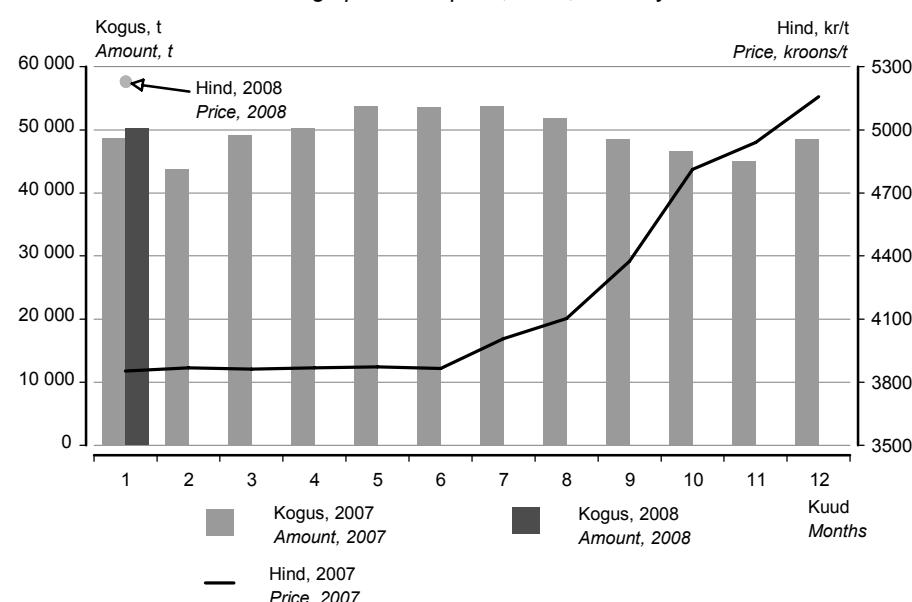
Veiseliha keskmene kokkuostuhind oli 23 159 krooni tonn (2007. aasta jaanuaris 21 945 krooni tonn), sealhulka keskmene kokkuostuhind 23 612 krooni tonn (2007. aasta jaanuaris 23 315 krooni tonn).

Kokkuostetud 272 lambast ja kitsest saadi 5,2 tonni liha, lambaliha keskmene kokkuostuhind oli 36 154 krooni tonn (2007. aasta jaanuaris 31 200 krooni tonn).

Piimatöötlemisettevõtted ostsid 2008. aasta jaanuaris 50 231 tonni piima, 1481 tonni rohkem kui 2007. aasta jaanuaris. 56% kokkuostetud piimast oli eliitpiim, 42% kõrgema sordi ja 2% esimese sordi piim. Piima keskmene rasvasisisaldus oli 4,1%, valgusisisaldus 3,4%.

Piima keskmene kokkuostuhind oli 5235 krooni tonn (2007. aasta jaanuaris 3854 krooni tonn).

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



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

Periood	Veiseliba		Sealiha		Piim		Period
	tonni	hind, kr/t	tonni	hind, kr/t	tonni	hind, kr/t	
	Beef tons	price, kroons/t	Pork tons	price, kroons/t	Milk 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 ^a	9 920	23 031	29 001	23 286	593 394	4 202	2007 ^a
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 ^a							2007 ^a
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 ^a							2008 ^a
Jaanuar	775	23 159	2 940	23 612	50 231	5 235	January

^a Esialgsed andmed.^a Preliminary data.

PURCHASE OF LIVESTOCK AND MILK, January 2008

Tiiu Tamm

Senior Statstician, Agricultural Statistics Department

In January 2008, the amount of meat received from 3,200 bovine animals (including 1,900 cows) and 36,300 pigs purchased by meat processing enterprises totalled 775 tons of beef and 2,940 tons of pork.

The purchase price of beef was on average 23,159 kroons per ton (21,945 kroons per ton in January 2007). The purchase price of pork was on average 23,612 kroons per ton (23,315 kroons per ton in January 2007).

The amount of meat received from 272 sheep and goats purchased by meat processing enterprises totalled 5.2 tons of meat, the purchase price of mutton and goat meat was on average 36,154 kroons per ton (31,200 kroons per ton in January 2007).

In January 2008, dairy enterprises bought 50,231 tons of milk, which is 1,481 tons more than in January 2007. 56% of purchased milk was of the elite, 42% of the high and 2% of the first grade. The average fat content of milk was 4.1%, protein content was 3.4%.

The purchase price of milk was on average 5,235 kroons per ton (3,854 kroons per ton in January 2007).

TÖÖSTUSTOODANG, detseMBER 2007

Lilian Bökova

Tööstus-, ehitus- ja energiastatistika talituse juhtivstatistik

2007. aasta detsembris vähenes tööstusettevõtete toodang nii 2006. aasta detsembriga kui ka 2007. aasta novembriga võrreldes.

Sesoonselt korrigeeritud andmetel tootsid Eesti tööstusettevõtted detsembris 7% vähem toodangut kui novembris. 2006. aasta detsembriga võrreldes oli tööstustoodangu langus 2%, töötlevas tööstuses 6%. Jätkus kiire kasv energeetikas ja mäetööstuses. Energiatootmise kasvu põhjustas eelkõige elektri eksporti Estlinki merekaabli kaudu.

Vahetarvimiskaubad

Toodangu vähenemist võrreldes 2006. aasta sama kuuga mõjutas kõige rohkem vahetarvimiskaupade tootmine. Selle toodangurühma toodang hõlmab 43% kogu tööstustoodangust. Toodangule mõjus piduravalt olulise töötleva tööstuse haru — puidutööstuse toodangu langus. Puidutööstuse probleem on kallinevad toormehinnad, soe talv tõi kaasa tarneprobleeme. Eelkõige eksporttoodangu kahanemise arvel vähenes ka plasttoodete tootmine.

Lühiajatarbekaubad

Vahetarvimiskaupade järel on osatähtsuselt teisel kohal (25%) lühiajatarbekaupade tootmine. Selle toodangurühma suurima osatähtsusega tööstusharus — toiduainete tootmises — vähenes toodang 1%. Toodang vähenes kõikides toiduainete tootmisse allharudes peale joogitootmise. Piimatoodete tootmises, kus hinnad on aastaga tõusnud rohkem kui kolmandiku võrra, vähenes toodang 12%.

Kapitalikaubad

Kapitalikaupade tootmine suurennes 11%. Selle toodangurühma osatähtsus on 17% kogu töodangust. Toodangurühma suurima osatähtsusega tegevusalala metalltoodete tootmine vähenes 11%, ka selle tegevusalala probleem on jätkuvalt kallinevad toormehinnad. Kapitalikaupade tootmine hõlmab veel masinaehitust, elektrimasinate, raadioaparatuuri ning mootorsöidukite tootmist. Kõigis nendes harudes, v.a masinaehituses, toodang suurennes.

Püsitarbekaubad

Kõige väiksema osatähtsusega — 6% on püsitarbekaupade tootmine, mis vähenes 12%. Selle toodangurühma toodangut mõjutab enim mööblitööstus.

Energiatooted

Energiatoodete tootmine moodustab küllalt olulise osa kogu tööstustoodangus — 9%. 2006. aasta detsembriga võrreldes suurennes toodang selles toodangurühmas 21%, peamiselt elektri ja põlevkivi tootmise kasvu tõttu.

Metoodika

Tööstustoodangu andmeid koguti kõigilt 50 ja enama töötajaga ettevõtetelt, samuti väiksematelt kui 50 töötajaga ettevõtetelt, kelle 2005. aasta müük ületas 20 miljonit krooni. Andmeid ei ole laiendatud ettevõtete üldkogumile. Kuuvaatlusega hõlmatud ettevõtete toodang oli 2005. aasta täpsustatud andmetel 85% kogu 2005. 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 rubriigi "Statistika" alamrubrigis "Tooted – Andmebaas".

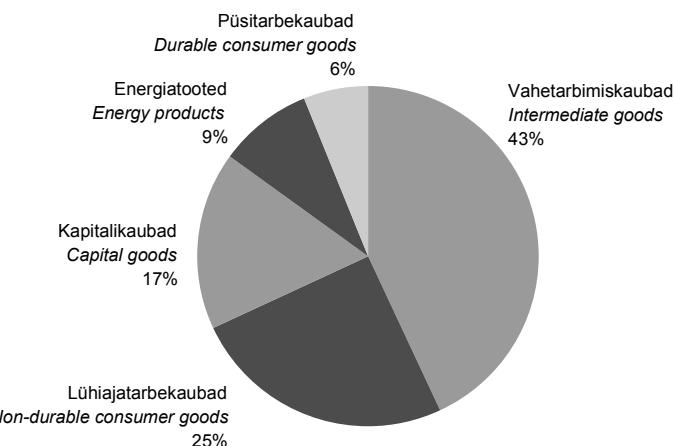
Püsitarbekaubad — lõpttarvimiseks kasutatavad pika kasutuseaga tarbekaubad.

Lühiajatarbekaubad — lõpttarvimiseks 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, 2005^a
 Diagram 1 Structure of industrial production by MIGs, 2005^a



^a Tööstustoodangu struktuur on arvutatud 2005. aasta struktuurstatistika põhjal.
^a Structure of industrial production has been calculated on the basis of 2005 structural statistics.

Tabel 1 Tööstustoodangu mahuindeks tööstustoodangu põhirühmade^b järgi, detsember 2007
 Table 1 Volume index of industrial production by MIGs^b, December 2007

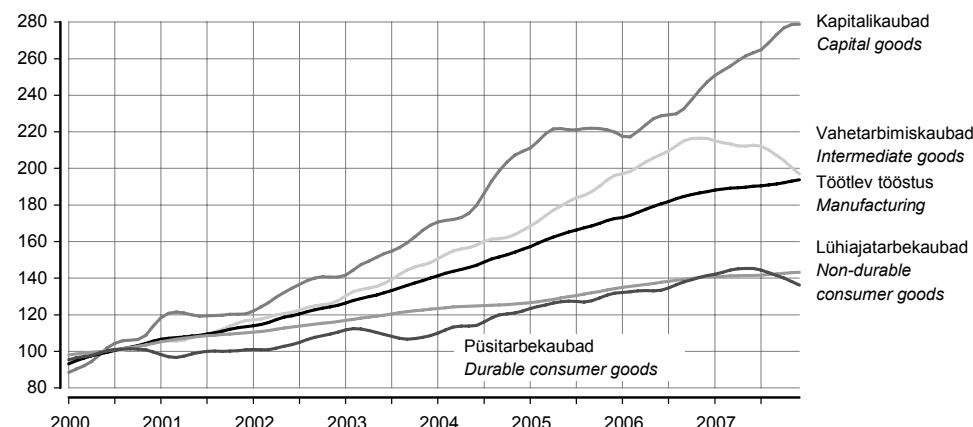
Toodangurühm	Detsember 2006 = 100		November 2007 = 100, sesoonselt korrigeeritud	Industrial grouping
	korrigeerimata	tööpäevadega korrigeeritud		
		December 2006 = 100 unadjusted	working-day adjusted	
KOKKU	97,8	97,9	92,7	TOTAL
Vahetarvimiskaubad	86,3	86,3	95,2	Intermediate goods
Kapitalikaubad	110,5	110,5	98,0	Capital goods
Püsitarbekaubad	88,2	88,2	93,2	Durable consumer goods
Lühiajatarbekaubad	93,1	93,6	95,9	Non-durable consumer goods
Energiatooted	120,6	120,6	96,5	Energy products

^b Tööstustoodangu põhirühmad on määratud vastavalt Euroopa Ühenduse komisjoni määrusele nr 586/2001.

Lisainfot leiab Statistikaameti veebilehel www.stat.ee rubriigi "Statistika" alamrubriigist "Tooted – Andmebaas".

^b Main industrial groupings (MIGs).

Diagramm 2 Töötleva tööstuse toodangu trendid^c, jaanuar 2000 – detsember 2007
 Diagram 2 Production trends of manufacturing^c, January 2000 – December 2007
 (2000 = 100)



^c Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

^c Trend — the long-term general development of time series.

Diagramm 3 Eesti, Läti, Leedu ja Euroopa Liidu tööstustoodangu trendid, jaanuar 2000 – detsember 2007

Diagram 3 Estonia, Latvia, Lithuania and EU production trends of industry, January 2000 – December 2007
(2000 = 100)

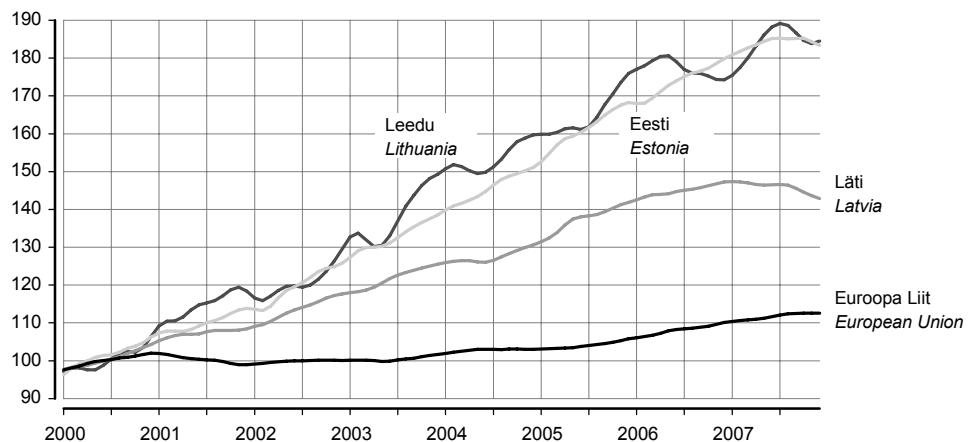
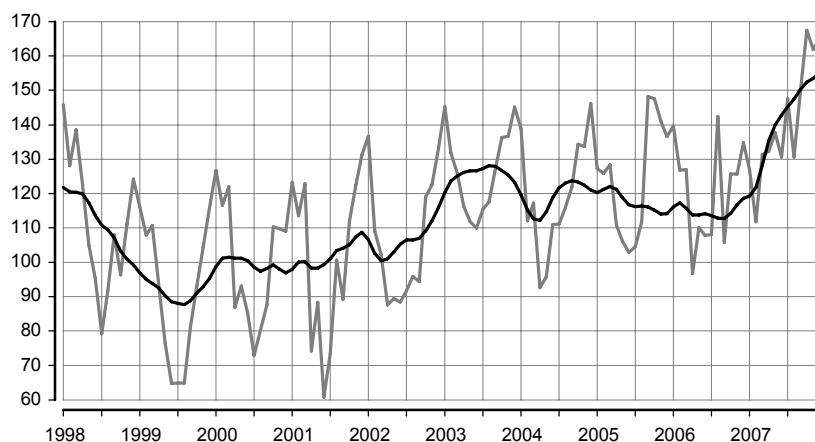


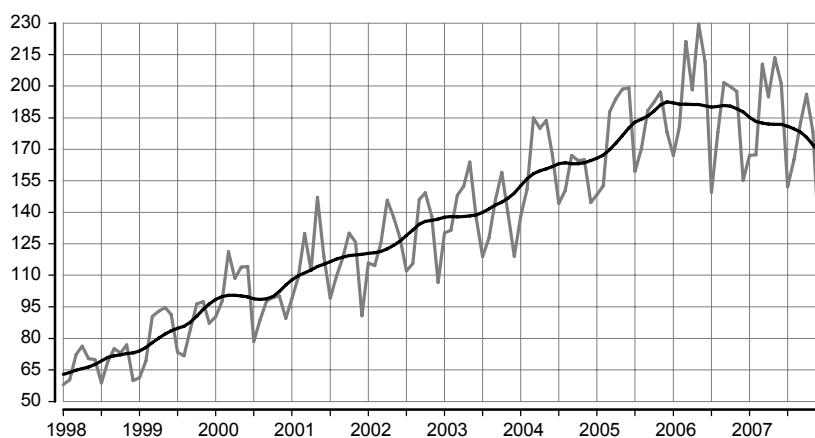
Diagramm 4 Tööstustoodangu mahuindeks ja trend, jaanuar 1998 – detsember 2007

Diagram 4 Volume index and trend of industrial production, January 1998 – December 2007
(2000 = 100)

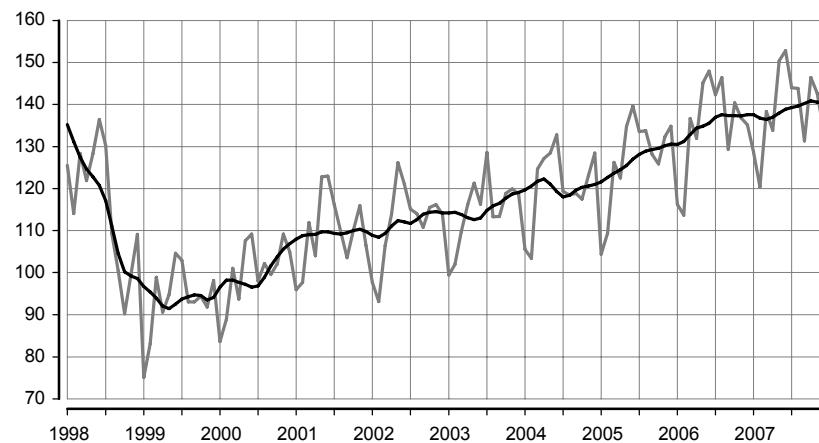
Põlevkivitootmine
Manufacture
of oil-shale



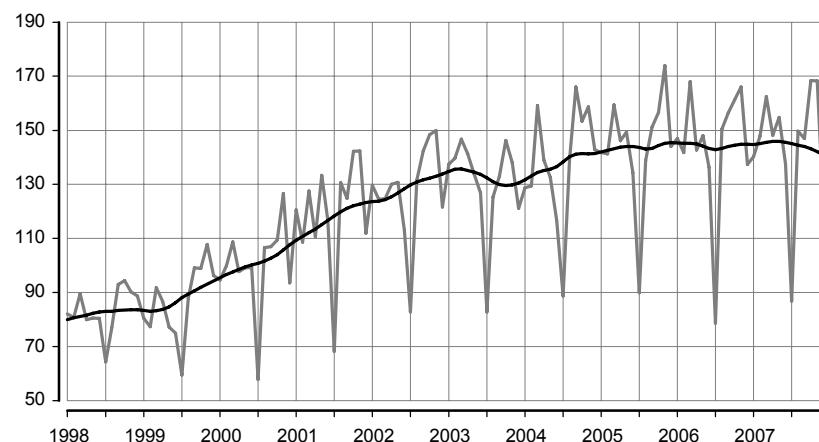
Puidutootmine
Manufacture of wood



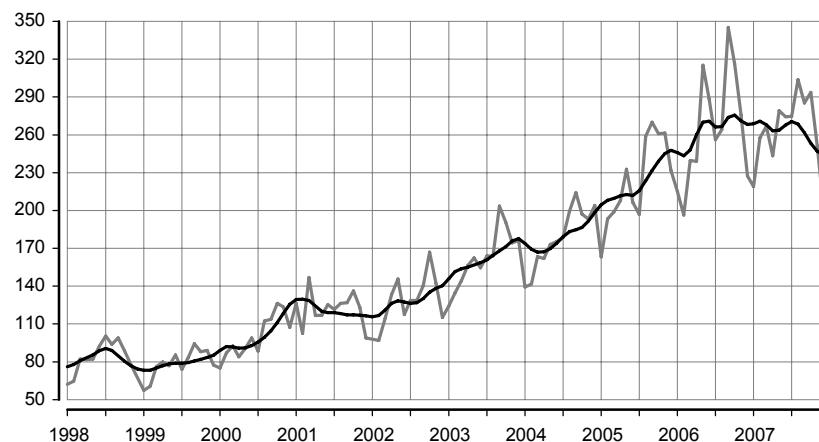
Toiduainetootmine
Manufacture of food



Mööblitootmine
Manufacture of furniture



Metalltoodete tootmine
Manufacture of metal products



Tabel 2 Tööstustoodangu mahuindeks, detsember 2007
 Table 2 Volume index of industrial production, December 2007

Tegevusala	Detsember 2006 = 100		November 2007 = 100, sesoonselt korrigeeritud	Economic activity
	korrigeeri-mata	tööpäevadega korrigeeritud		
	December 2006 = 100 unadjusted	November working-day adjusted		
KOKKU	97,8	97,9	92,7	TOTAL
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	127,0	127,0	97,4	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	106,7	106,7	98,6	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	122,5	121,2	100,6	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	106,9	106,9	103,5	<i>extraction of peat</i>
muu kaevandamine	62,2	62,2	73,5	<i>other mining</i>
Töötlev tööstus	93,9	94,3	91,7	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	98,9	99,0	97,6	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	96,3	96,3	95,4	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	91,9	91,9	98,6	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	87,8	87,8	94,3	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	154,8	143,3	94,1	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	95,4	95,4	96,3	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	103,8	103,8	98,5	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiiliootmine	98,0	98,2	100,1	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	93,0	93,0	100,2	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	87,3	87,3	95,8	<i>tanning and dressing of leather; manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	80,0	80,0	90,0	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	95,7	95,7	123,8	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	99,9	99,9	93,8	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	108,1	108,1	106,7	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plasttoodete tootmine	85,0	85,0	96,5	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	82,2	82,2	93,1	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallitootmine	179,8	179,8	103,1	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	88,7	88,7	99,3	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinade ja seadmete tootmine	92,9	92,9	85,8	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	116,6	116,6	114,2	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	114,1	114,1	97,2	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	117,1	117,1	113,4	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	113,3	112,2	90,2	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	113,7	113,7	96,3	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	98,3	98,3	99,1	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	73,3	73,3	93,4	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblitootmine	86,6	86,6	91,1	<i>manufacture of furniture</i>

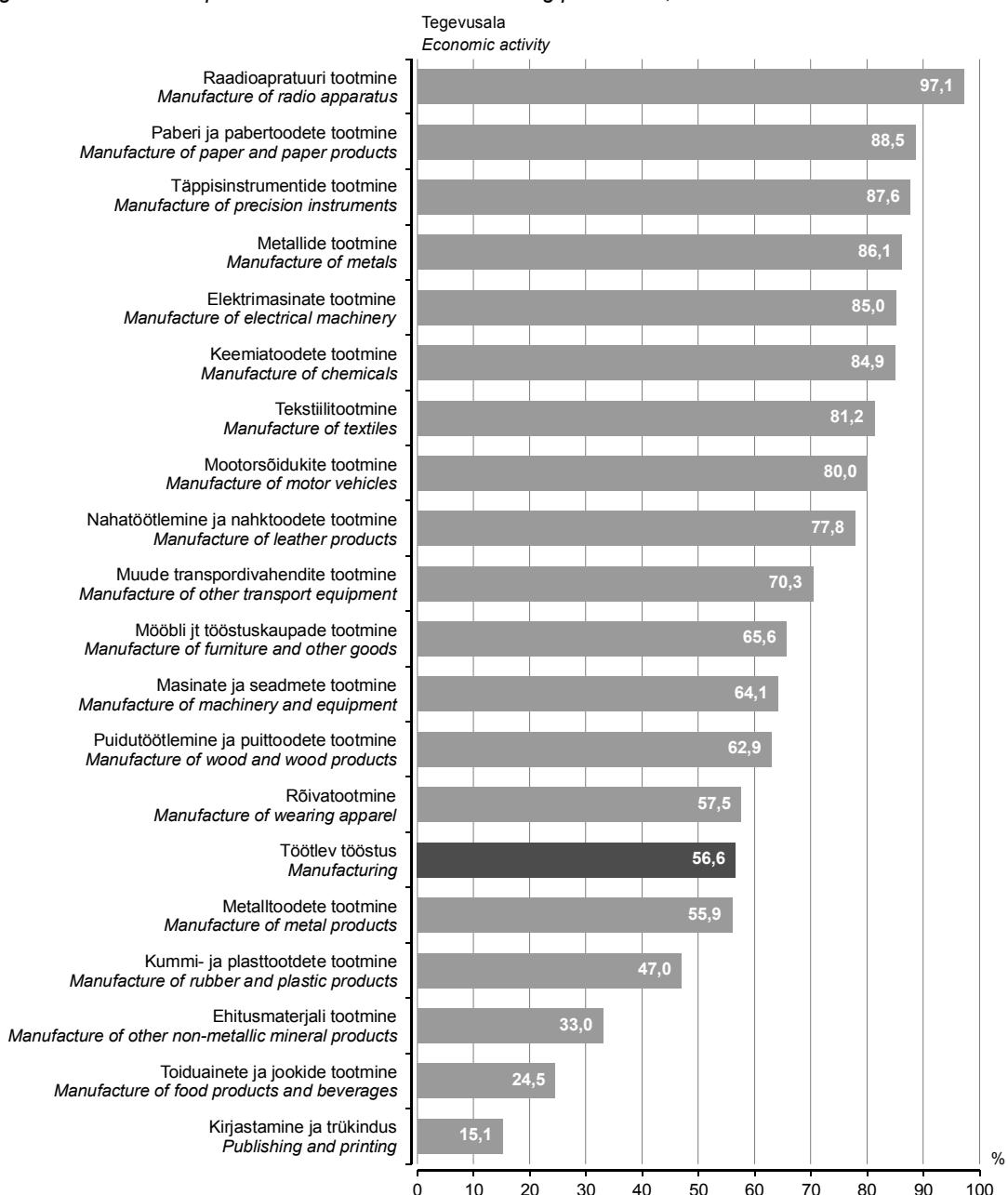
Tabel 3 Tööstustoodangu müügiindeks, detsember 2007

Table 3 Value index of industrial sales, December 2007

(detsember 2006 = 100 — December 2006 = 100)

Tegevusala	Müük kokku			Economic activity
			eksport	
	Total sales	exports	siseturg	
KOKKU	106,5	107,4	105,7	TOTAL
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	149,6	964,4	126,9	Electricity, steam and hot water supply
Mäetööstus	125,1	149,2	120,3	Mining
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	135,7	-	135,7	mining and agglomeration of oil shale
turbatootmine	141,4	163,5	103,5	extraction of peat
muu kaevandamine	79,5	53,2	82,5	other mining
Töötlev tööstus	103,0	104,0	101,9	Manufacturing
toiduainete ja jookide tootmine	115,7	112,7	116,7	manufacture of food products and beverages
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	101,2	89,3	102,7	production, processing and preserving of meat and meat products
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	105,3	107,4	95,8	processing and preserving of fish and fish products
piimatoodete tootmine	125,7	143,6	119,8	manufacture of dairy products
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	manufacture of grain mill products
valmisloomasööda tootmine	169,3	156,6	169,5	manufacture of prepared animal feeds
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	110,8	80,1	115,7	manufacture of bakery products
joogitootmine	113,7	87,8	120,6	manufacture of beverages
tekstiilitootmine	102,7	104,1	98,0	manufacture of textiles
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	102,4	90,2	120,5	manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	91,2	92,1	89,4	tanning and dressing of leather; manufacture of leather products
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	89,7	93,9	84,8	manufacture of wood and wood products
paberimassi, paber ja pabertoodete tootmine	144,8	148,9	123,0	manufacture of pulp, paper and paper products
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	104,4	101,6	104,9	publishing, printing and reproduction of recorded media
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	118,0	120,6	107,3	manufacture of chemicals and chemical products
kummi- ja plastloodete tootmine	89,1	86,3	91,4	manufacture of rubber and plastic products
muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	93,4	121,0	84,6	manufacture of other non-metallic mineral products
metallide tootmine	176,2	189,3	147,3	manufacture of metals
metallloodete tootmine	95,8	89,6	102,8	manufacture of fabricated metal products
masinate ja seadmete tootmine	97,0	86,8	118,8	manufacture of machinery and equipment
kontorimasinate ja arvutite tootmine	90,0	53,5	92,1	manufacture of office machinery and computers
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	106,6	108,3	94,3	manufacture of electrical machinery and apparatus
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	116,7	117,5	97,5	manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	117,8	135,4	76,6	manufacture of medical, optical and precision instruments
mootorsöidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	117,3	122,4	98,7	manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
muude transpordivahendite tootmine	105,4	124,2	77,2	manufacture of other transport equipment
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	84,9	80,5	91,5	manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified
mööblitootmine	89,4	88,0	91,1	manufacture of furniture

Diagramm 5 Eksportide^a osatähtsus töötleva tööstuse toodangu müügis, detsember 2007
 Diagram 5 Share of exports^a in the sales of manufacturing production, December 2007



^a K.a Euroopa Liidu riikidesse.

^a Including EU Member States.

Tabel 4 Tööstustoodangu müügiindeks, detsember 2007
 Table 4 Value index of industrial sales, December 2007
 (november 2007 = 100 — November 2007 = 100)

Tegevusala	Müük kokku			Economic activity
	Total sales	eksport	siseturg	
		exports	domestic market	
KOKKU	86,6	82,6	91,0	TOTAL
Elektrienergia-, auru- ja kuumaveevarustus	105,7	102,8	106,4	<i>Electricity, steam and hot water supply</i>
Mäetööstus	88,8	89,7	88,6	<i>Mining</i>
põlevkivi kaevandamine ja rikastamine	102,0	-	102,0	<i>mining and agglomeration of oil shale</i>
turbatootmine	92,7	95,5	86,0	<i>extraction of peat</i>
muu kaevandamine	53,3	39,9	54,6	<i>other mining</i>
Töötlev tööstus	85,0	82,0	88,9	<i>Manufacturing</i>
toiduainete ja jookide tootmine	98,4	82,8	104,7	<i>manufacture of food products and beverages</i>
liha ja lihatoodete tootmine, töötlemine ja säilitamine	107,0	101,6	107,6	<i>production, processing and preserving of meat and meat products</i>
kala ja kalatoodete töötlemine ja säilitamine	90,7	88,0	106,6	<i>processing and preserving of fish and fish products</i>
piimatoodete tootmine	93,6	79,1	101,0	<i>manufacture of dairy products</i>
jahu ja tangainete tootmine	...	...	...	<i>manufacture of grain mill products</i>
valmisloomasööda tootmine	93,1	117,7	92,8	<i>manufacture of prepared animal feeds</i>
pagaritoodete ja muude toiduainete tootmine	97,9	73,1	101,7	<i>manufacture of bakery products</i>
joogitootmine	109,7	79,9	118,3	<i>manufacture of beverages</i>
tekstiiliootmine	78,3	74,1	97,4	<i>manufacture of textiles</i>
rõivatootmine; karusnaha töötlemine ja värvimine	93,3	84,5	105,5	<i>manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>
nahatöötlemine ja nahktoodete tootmine	58,1	52,3	76,6	<i>tanning and dressing of leather;</i> <i>manufacture of leather products</i>
puidutöötlemine ja puittoodete tootmine	71,5	71,8	71,2	<i>manufacture of wood and wood products</i>
paberimassi, paberi ja pabertoodete tootmine	140,6	165,6	71,2	<i>manufacture of pulp, paper and paper products</i>
kirjastamine, trükindus ja salvestiste paljundus	88,6	72,9	91,9	<i>publishing, printing and reproduction of recorded media</i>
kemikaalide ja keemiatoodete tootmine	102,8	108,9	81,4	<i>manufacture of chemicals and chemical products</i>
kummi- ja plastloodete tootmine	72,3	70,8	73,6	<i>manufacture of rubber and plastic products</i>
muude mittemetalsetest mineraalidest toodete tootmine	73,4	76,1	72,2	<i>manufacture of other non-metallic mineral products</i>
metallide tootmine	78,1	80,7	71,6	<i>manufacture of metals</i>
metalltoodete tootmine	82,9	88,0	78,5	<i>manufacture of fabricated metal products</i>
masinate ja seadmete tootmine	82,9	75,8	97,2	<i>manufacture of machinery and equipment</i>
kontorimasinate ja arvutite tootmine	135,2	105,3	136,4	<i>manufacture of office machinery and computers</i>
elektrimasinate ja -aparaatide tootmine	73,0	72,9	73,6	<i>manufacture of electrical machinery and apparatus</i>
raadio-, televisiooni- ja sideseadmete ning -aparatuuri tootmine	91,1	91,7	76,7	<i>manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>
meditsiinitehnika, optikariistade ja täppisinstrumentide tootmine	89,1	90,9	82,4	<i>manufacture of medical, optical and precision instruments</i>
mootorsõidukite, haagiste ja poolhaagiste tootmine	81,2	74,6	134,9	<i>manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
muude transpordivahendite tootmine	100,4	93,3	123,3	<i>manufacture of other transport equipment</i>
mööblitootmine; mujal liigitamata tootmine	71,8	63,1	88,0	<i>manufacture of furniture; manufacturing not elsewhere classified</i>
mööblitootmine	71,7	62,2	88,2	<i>manufacture of furniture</i>

INDUSTRIAL PRODUCTION, December 2007

Lilian Bõkova

Leading Statistician, Industry, Construction and Energy Statistics Service

The industrial production decreased in December 2007 compared to December 2006 as well as compared to November 2007.

In December 2007, the seasonally adjusted industrial production of Estonia fell 7% compared to November. In comparison with December 2006, the industrial production decreased 2%, in manufacturing — 6%. A rapid growth lasted in energy production and mining. The growth in the production of energy was caused by the export of electricity by Estlink's submarine cable.

Intermediate goods

Compared to December 2006, the decrease in production was mainly influenced by the manufacture of intermediate goods. The production of this industrial grouping accounts for 43% of the total industrial production. Decrease in the production of an important branch, i.e. wood production, had a hindering impact on production. The rise in the prices of raw materials constitutes a problem for the wood production branch. The production of plastic products also decreased, the lessening was mainly influenced by the decrease in export production.

Non-durable consumer goods

The production of non-durable consumer goods holds the second place (25%) after intermediate goods. The sector of industry holding the largest share, i.e. the production of food, decreased 1%. The decrease was observed in all branches except the production of beverages. The production of milk products, where the prices rose by more than one third during the year, decreased 12%.

Capital goods

The production of capital goods increased by 11%. The share of capital goods accounts for 17% of the total production. The production of fabricated metal products decreased by 11%, the rise in the prices of raw materials constitutes a problem for that branch. 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 machinery.

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 12%. 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 December 2006, the production of this group increased 21%, mainly on account of the increase in the production of electricity and oil-shale.

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 2005. The data were not expanded to the population of enterprises. According to the revised data of 2005, the output of these enterprises accounted for 85% of the total industrial output in 2005.

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 under the sub-heading "Products – Database" of the heading "Statistics".

ENERGIA TOOTMINE JA KÜTUSTE TARBIMINE, detsember 2007

Tiina Vernik

Tööstus-, ehitus- ja energiastatistika talituse vanemstatistik

2007. aasta detsembris toodeti 38% rohkem elektrit ja 6% rohkem soojust kui 2006. aasta detsembris.

2007. aasta detsembris toodeti 1201 gigavatt-tundi (GWh) elektrienergiat ja 998 gigavatt-tundi soojust. Hüdro- ja tuuleenergiat toodeti 16,2 gigavatt-tundi, s.o 5% rohkem kui 2006. aasta detsembris. Elektrienergia toodangu kasvu mõjutas 2006. aasta detsempriaga vörreldes oluliselt suurenud eksport Läti ja Soome.

Põlevkivi tarbimine energia tootmiseks suurenes 57% ja põlevkiviõli tarbimine 7%. Maagaasi tarbimine vähenes 1%.

Elektrienergiast müüdi 72% ettevõtetele ja 28% elanikele.

Andmeid koguti kõikidel põhitegevusena elektrit ja soojust tootvatelt ettevõtetelt. Lisaks koguti andmeid ettevõtete toimlatelt, kes tootsid elektrit, ja toimlatelt, kelle 2005. aasta soojusetoodang ületas 10 gigavatt-tundi.

Kuuvaatlusega hõlmatud soojust tootvate ettevõtete toodang oli 2005. aasta täpsustatud andmetel kogu Eesti soojusetoodangust 86%.

Tabel 1 Kütuse tarbimine energia tootmiseks ja laovarud, detsember 2007
Table 1 Consumption of fuels for energy generation and fuels in stocks, December 2007

Kütus	Tarbimine kogus <i>Consumption quantity</i>	Tarbimine summa, tuhat krooni <i>value, thousand kroons</i>	Laovarud perioodi lõpul (kogus) <i>In stocks at the end of the period (quantity)</i>	Fuel
Kivisüsi, t	162	190	358	Coal, m. t. (metric tons)
Põlevkivi, t	1 506 619	209 213	437 071	Oil shale, m. t.
Freesturvas, t	15 788	4 717	156 108	Milled peat, m. t.
Tükkturvas, t	6 945	3 645	19 395	Sod peat, m. T.
Turbabrikett, t	2	3	-	Peat-briquette, m. t.
Küttepuid, tm	981	301	999	Firewood, m ³ sol.vol.
Maagaas, tuhat m ³	58 569	177 092	-	Natural gas, thousand m ³
Raske kütteõli, t	458	1 941	2 596	Heavy fuel oil, m. t.
Põlevkiviõli, t	7 382	26 891	20 257	Shale oil, m. t.
Kerge kütteõli, t	800	5 930	742	Light fuel oil, m. t.
Muu kütus ^a , tce ^b	19 424	20 895	-	Other fuels ^a , tce ^b

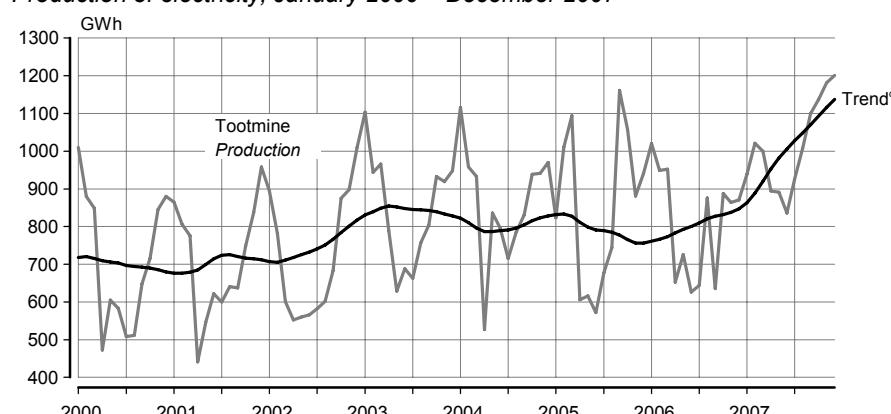
^a Muu kütus — mustleelis, biogaas, generaatorigaas.

^b Tonni kivisõe ekvivalendis.

^a Other fuels — black liquor, biogas, gas work gas.

^b Ton coal equivalent.

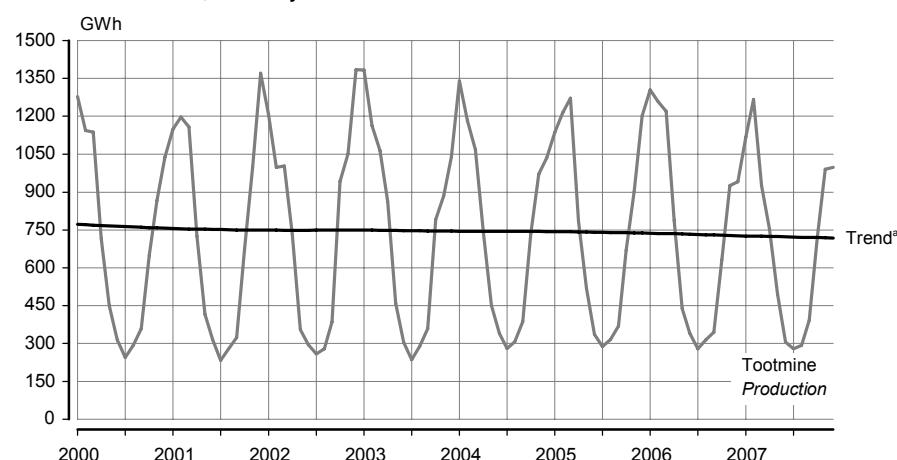
Diagramm 1 Elektrienergia tootmine, jaanuar 2000 – detsember 2007
Diagram 1 Production of electricity, January 2000 – December 2007



^c Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritud testest puastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirst.

^c Trend — the long-term general development of time series.

Diagramm 2 Soojuse tootmine, jaanuar 2000 – detseMBER 2007
 Diagram 2 Production of heat, January 2000 – December 2007



^a Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.

^a Trend — the long-term general development of time series.

Tabel 2 Elektrienergia ja soojuse tootmine ning toodanguindeks, 1997–2007^b
 Table 2 Production of electricity and heat and index of production, 1997–2007^b

Periood	Elektrienergia		Soojus		Period
	toodang	toodanguindeks, eelmise aasta sama periood = 100	toodang	toodanguindeks, eelmise aasta sama periood = 100	
	Electricity produc- tion	index of production, corresponding period of previous year = 100	Heat produc- tion	index of production, corresponding period of previous year = 100	
	GWh	%	GWh	%	
1997	9 218	101,3	12 579	92,2	1997
1998	8 521	92,4	11 392	90,6	1998
1999	8 268	97,0	10 389	91,2	1999
2000	8 513	103,0	9 826	94,6	2000
2001	8 483	99,6	10 453	106,4	2001
2002	8 527	100,5	10 533	100,8	2002
2003	10 159	119,1	10 256	97,4	2003
2004	10 304	101,4	10 617	103,5	2004
2005	10 205	99,0	10 514	99,0	2005
2006 ^c					2006 ^c
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 ^c					2007 ^c
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

^b Viimase aasta andmeid võidakse täpsustada kuni lõpliku aastastatistika valmimiseni.

^c Lühiajastatistika.

^b Data for the last years may be adjusted.

^c Short-term statistics.

PRODUCTION OF ENERGY AND CONSUMPTION OF FUELS, December 2007

Tiina Vernik

Senior Statistician, Industry, Construction and Energy Statistics Service

In December 2007 compared to the same month of 2006, the production of electricity increased by 38% and the production of heat increased by 6%.

1,201 gigawatt hours (GWh) of electricity and 998 gigawatt hours of heat were produced in December 2007. The hydro and wind energy production was 16.2 GWh, the production increased by 5% compared to the same month of 2006. The growth of the production of electricity was mainly influenced by the increase of exports to Latvia and Finland compared to December 2006.

The consumption of oil shale increased by 57% and the consumption of shale oil increased by 7%. The consumption of natural gas decreased by 1%, compared to the same month of 2006.

72% of electricity was consumed by enterprises and 28% by households.

Data were collected from all enterprises whose main activity was electricity and heat production, as well as from establishments whose production in 2005 exceeded 10 gigawatt hours.

The heat production of enterprises included in the monthly survey accounted for 86% of the total heat energy production in Estonia according to the adjusted data of 2005.

TRANSPORT, jaanuar 2008

Sirle Antov

Teenindusstatistika talituse vanemstatistik

Raudteetransport

2008. aasta jaanuari kaubaveo maht avalikul raudteel oli 2,6 miljonit tonni — 41% vähem kui eelmise aasta samal kuul. Transiitkaupa veeti jaanuaris avalikul raudteel 1,8 miljonit tonni — 50% vähem kui 2007. aasta jaanuaris ja 0,7% enam kui 2007. aasta detsembris. Transiitkauba keskmene veokaugus oli 256 kilomeetrit.

Eesti raudteetranspordiettevõtete veosekäive ulatus 2008. aasta jaanuaris 587 miljoni tonnikilomeetrit, mis on 42% vähem kui 2007. aasta jaanuaris. Veosekäive avalikul raudteel hõlmas sellest 547 miljonit tonnikilomeetrit — 44% vähem kui 2007. aasta jaanuaris ja 2% vähem kui 2007. aasta detsembris. Eesti raudteetranspordiettevõtted vedasid 2008. aasta jaanuaris kaupa keskmiselt 110 kilomeetri kaugusele.

Eesti raudteetranspordiettevõtted teenindasid 2008. aasta jaanuaris 420 000 reisijat — 2% vähem kui 2007. aasta jaanuaris. Sõitjakäive suurennes samas 1% võrreldes 2007. aasta jaanuariga.

Kaubavedu sadamate kaudu

Eesti sadamates lastiti ja lossiti 2008. aasta jaanuaris ligi 3 miljonit tonni kaupa — 35% vähem kui eelmise aasta jaanuaris. Lastimise maht vähenes 40%, kuid lossimise maht kasvas 13% võrreldes 2007. aasta jaanuariga. 2007. aastal lastiti ja lossiti Eesti sadamates 45 miljonit tonni kaupa — 10% vähem kui 2006. aastal.

Sõidukid ja liiklusõnnetused

Eesti Riikliku Autoregistrikeskuse andmetel registreeriti 2008. aasta jaanuaris esmaselt 4564 sõiduautot, 758 veoautot, 44 bussi, 137 mootorratast, 22 maaстиku-sõidukit, 544 haagist, 52 väikelaeva ja üks jett. Populaarseim esmaselt registreeritud sõiduauto oli jaanuaris Toyota, järgnesid Volkswagen ja Ford. Esmaelt registreeritud sõiduautodest olid 59% uued. 2008. aasta 1. veebruari seisuga oli registris arvel 627 150 mootorsõidukit — 527 184 sõiduautot, 80 721 veoautot, 4331 bussi, 14 914 mootorratast.

2008. aasta jaanuaris registreeriti Maanteeameti liiklusohutusosakonna andmetel 149 inimkannatanuga liiklusõnnetust — 34 önnestust vähem kui 2007. aasta samal ajavahemikul. Liiklusõnnetustes hukkus 17 ja sai viga 181 inimest. 56 sõiduki kokkupõrkel jalakäijaga hukkus jaanuaris 8 ja sai viga 50 inimest. Joobeseisundis mootorsõidukijuhtide osalusel toimus teedel jaanuaris 17 liiklusõnnetust (eelmisel aastal 24), kus sai viga 21 inimest.

Tabel 1 **Kaubavedu avalikul raudteel kuude kaupa, jaanuar 2007 – jaanuar 2008**
Table 1 **Freight traffic on public railways by months, January 2007 – January 2008**

Kuu	Veosed, tuhat tonni			Veosekäive, tuhat tonn-km			Month
	kokku rahvusvaheline vedu		riigisisene vedu	Freight turnover, thousand tonne-km		riigisisene vedu	
	total	international traffic	domestic traffic	total	international traffic	domestic traffic	
2007							
Jaanuar	4 344	4 039	305	975 921	950 662	25 259	January
Veebruar	4 044	3 738	306	916 271	892 210	24 061	February
Märts	4 497	4 168	330	973 041	945 719	27 322	March
Aprill	4 142	3 809	333	897 449	867 686	29 762	April
Mai	2 971	2 580	390	648 943	610 929	38 015	May
Juuni	2 592	2 229	363	562 409	528 924	33 485	June
Juuli	2 514	2 098	417	518 699	484 296	34 402	July
August	2 138	1 732	406	452 835	421 676	31 160	August
September	2 219	1 675	544	457 649	411 291	46 369	September
Októober	2 579	1 941	638	522 356	472 756	49 600	October
November	2 323	1 822	502	490 858	450 825	40 033	November
Detsember	2 603	2 022	581	559 344	520 271	39 073	December
KOKKU	36 966	31 853	5 115	7 975 775	7 557 245	418 541	TOTAL
2008							
Jaanuar	2 572	2 003	569	546 888	499 837	47 051	January

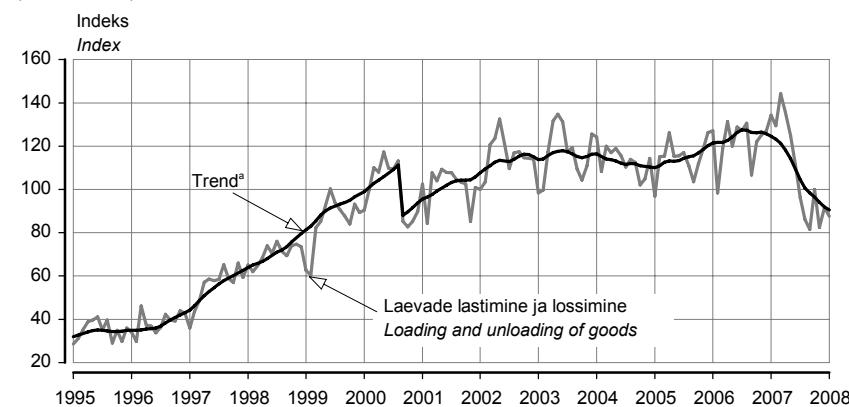
Tabel 2 Sõitjatevedu raudteel kuude kaupa, jaanuar 2007 – jaanuar 2008
 Table 2 Passenger traffic on railways by months, January 2007 – January 2008

Kuu	Sõitjad, tuhat			Sõitjakäive, tuhat sõitja-km			Month
	kokku	rauhuvaheline	riigisisene	kokku	rauhuvaheline	riigisisene	
	vedu	vedu	vedu	Passenger traffic volume,	Passenger traffic volume,	Passenger traffic volume,	
	<i>total</i>	<i>international</i>	<i>domestic</i>	<i>total</i>	<i>international</i>	<i>domestic</i>	
	<i>traffic</i>		<i>traffic</i>		<i>traffic</i>	<i>traffic</i>	
2007							2007
Jaanuar	428	7	421	20 395	1 347	19 048	January
Veebruar	391	8	383	18 633	1 497	17 136	February
Märts	455	10	445	21 388	1 888	19 500	March
Aprill	457	11	456	22 136	2 055	20 081	April
Mai	485	11	474	23 138	1 866	21 272	May
Juuni	483	18	465	25 496	3 196	22 300	June
Juuli	477	20	457	25 123	3 460	21 663	July
August	475	14	461	24 686	2 443	22 243	August
September	471	10	461	22 864	1 802	21 062	September
Oktoober	471	11	460	22 999	1 929	21 070	October
November	440	12	428	22 840	2 118	20 722	November
DetseMBER	403	19	384	22 037	3 730	18 307	December
KOKKU	5 436	151	5 295	271 735	27 331	244 404	TOTAL
2008							2008
Jaanuar	420	10	410	20 569	1 786	18 783	January

Tabel 3 Kaupade lastimine ja lossimine Eesti sadamates, jaanuar 2007 – jaanuar 2008
 Table 3 Loading and unloading of goods in Estonian ports, January 2007 – January 2008
 (tuhat tonni — thousand tonnes)

Kuu	Kokku Total	Lastimine Loading	Lossimine Unloading	Month
2007				2007
Jaanuar	4 571,6	4 098,9	472,7	January
Veebruar	4 410,6	3 991,5	419,1	February
Märts	4 906,0	4 421,4	484,6	March
Aprill	4 613,0	4 034,4	578,6	April
Mai	4 249,4	3 328,0	921,4	May
Juuni	3 792,6	2 987,9	804,7	June
Juuli	3 279,7	2 572,5	707,2	July
August	2 929,9	2 208,4	721,5	August
September	2 773,3	2 027,3	746,0	September
Oktoober	3 399,8	2 570,3	829,5	October
November	2 803,8	2 108,5	695,3	November
DetseMBER	3 122,8	2 487,1	635,7	December
KOKKU	44 852,5	36 836,2	8 016,3	TOTAL
2008				2008
Jaanuar	2 980,2	2 445,5	534,7	January

Diagramm 1 Laevade lastimine ja lossimine, jaanuar 1995 – jaanuar 2008
 Diagram 1 Loading and unloading of goods, January 1995 – January 2008
 (2000 = 100)



^a Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puhastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirst.

^a Trend — the long-term general development of time series.

Trend on mõjutatud sadamate tööd häirinud keskkonnaohvitkust olukorrast 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^a kuude kaupa, jaanuar 2007 – jaanuar 2008
 Table 4 First registrations of vehicles^a by months, January 2007 – January 2008

Kuu	Sõiduautod	Veoautod	Bussid	Mootorrattad	Haagised	Maastiku-sõidukid	Traktorid	Liikurmasinad	Väike-laevald	Jetid	Month
	Passenger cars	Lorries	Buses	Motorcycles	Trailers	Land rovers	Tractors	Travellers	Recreational craft	Personal watercraft	
2007											
Jaanuar	5 756	832	58	116	621	54	147	49	37	-	January
Veebruar	5 090	852	54	123	515	44	156	44	45	9	February
Märts	7 106	928	52	580	736	9	232	90	131	4	March
Aprill	6 975	920	41	601	846	9	243	106	251	7	April
Mai	7 564	1 029	67	564	957	4	253	111	271	20	May
Juuni	7 324	927	49	569	934	7	175	85	285	37	June
Juuli	6 663	769	40	419	918	4	125	89	261	22	July
August	6 182	798	29	280	836	1	123	76	190	17	August
September	5 389	779	60	177	718	2	141	61	116	1	September
Oktoober	5 694	1 009	24	148	765	8	206	60	87	2	October
November	5 008	867	34	63	582	15	139	62	46	-	November
Detsember	3 622	474	25	89	474	21	112	28	31	-	December
KOKKU	72 373	10 184	533	3 729	8 902	178	2 052	861	1 751	119	TOTAL
2008											
Jaanuar	4 564	758	44	137	544	22	142	45	52	1	January

Tabel 5 Esmaselt registreeritud uued sõidukid^a kuude kaupa, jaanuar 2007 – jaanuar 2008
 Table 5 First registrations of new vehicles^a by months, January 2007 – January 2008

Kuu	Sõiduautod	Veoautod	Bussid	Mootorrattad	Haagised	Maastiku-sõidukid	Traktorid	Liikurmasinad	Väike-laevald	Jetid	Month
	Passenger cars	Lorries	Buses	Motorcycles	Trailers	Land rovers	Tractors	Travellers	Recreational craft	Personal watercraft	
2007											
Jaanuar	2 704	552	34	32	484	46	132	36	28	-	January
Veebruar	2 133	479	31	29	419	23	144	38	29	-	February
Märts	2 812	519	23	139	612	7	211	79	102	3	March
Aprill	2 882	505	11	209	690	5	223	93	186	5	April
Mai	3 231	658	35	195	717	1	227	99	196	17	May
Juuni	3 029	588	31	179	719	6	157	74	191	27	June
Juuli	2 649	460	12	160	729	3	113	77	180	15	July
August	2 568	507	16	99	655	-	106	67	128	5	August
September	2 211	494	25	72	528	2	129	52	85	-	September
Oktoober	2 572	680	11	63	540	6	188	55	57	2	October
November	2 461	602	9	23	435	13	118	48	32	-	November
Detsember	1 664	285	2	54	374	18	97	20	18	-	December
KOKKU	30 916	6 329	240	1 254	6 902	130	1 845	738	1 232	74	TOTAL
2008											
Jaanuar	2 706	560	19	46	431	18	124	40	40	-	January

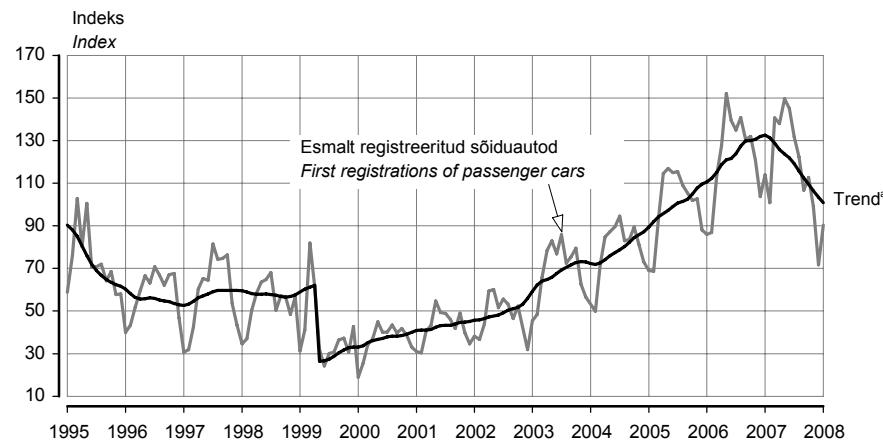
^a Alates 1. juulist 2005 registreeritakse ka väikelaevald ja jetid autoregistrikeskuse liiklusregistris.

^a 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, jaanuar 2008
 Table 6 First registrations of passenger cars by make, January 2008

Automark Make	Kokku Total	Väljalaskeaasta Year of production									
		2008	2007	2006	2005	2004	2003	2002	2001	2000	enne 2000 before 2000
Toyota	530	444	2	5	10	10	9	8	3	7	32
Volkswagen	441	198	4	7	9	28	15	10	14	10	146
Ford	320	127	2	3	14	17	5	9	17	16	110
Honda	285	255	1	1	2	-	-	3	1	6	16
BMW	269	86	5	12	8	18	8	11	15	17	89
Audi	245	65	5	2	13	16	10	11	4	14	105
Mercedes-Benz	221	51	13	14	10	11	11	14	5	11	81
Mazda	220	187	-	1	1	1	3	1	4	1	21
Volvo	182	46	2	3	13	23	9	7	14	7	58
Opel	181	75	-	3	4	9	9	3	1	11	66

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



^a Trend — sesoonsusest ja juhuslikest häiritustest puastatud aegrida, mis näitab aegrea arengusuunda ja -kiirust.
^a Trend — the long-term general development of time series.

Trend on mõjutatud 1999. aasta 1. aprillil jõustunud mootorsõidukiaktsiisi 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 2007, jaanuar 2008
 Table 7 Road traffic accidents, January 2007, January 2008

	Liiklusõnnetused		Hukkunud ^b		Vigasaanud		TOTAL
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	
KOKKU	183	149	10	17	249	181	
valges	67	65	2	4	100	83	in the day-time
_pimedas	116	84	8	13	149	98	in the night-time
Kokkupõrge liikuva sõidukiga	60	53	4	8	101	83	Collisions with moving vehicles
mootorsõidukiga	57	47	4	7	98	77	with motor vehicles
jalgrattaga/mopeediga	3	6	-	1	3	6	with bicycles or mopeds
Kokkupõrge takistusega	6	5	-	-	7	5	Collisions with obstacles
seiswa sõidukiga	4	2	-	-	5	2	with motionless vehicles
Kokkupõrge jalakäijaga	55	56	3	8	54	50	Pedestrian collisions
Ühesõidukiõnetus	58	35	2	1	80	43	Single vehicle accidents
Muu liiklusõnnetus	4	-	1	-	7	-	Other accidents

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

^b 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 2007, jaanuar 2008
Table 8 Road traffic accidents by counties, January 2007, January 2008

Maakond/linn	Liiklusõnnetused		Hukkunud		Vigasaanud		County/city
	Road traffic accidents		Persons killed		Persons injured		
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	
KOKKU	183	149	10	17	249	181	TOTAL
Harju	70	61	5	4	93	67	Harju
Tallinn	45	42	2	2	53	45	Tallinn
Hiiu	2	-	-	-	2	-	Hiiu
Ida-Viru	23	9	-	4	29	13	Ida-Viru
Jõgeva	6	2	-	-	11	4	Jõgeva
Järva	3	4	-	1	4	5	Järva
Lääne	5	4	-	2	5	3	Lääne
Lääne-Viru	7	9	-	1	13	8	Lääne-Viru
Põlva	5	6	1	-	5	7	Põlva
Pärnu	12	9	-	1	16	9	Pärnu
Rapla	7	2	1	-	12	2	Rapla
Saare	4	3	-	-	7	4	Saare
Tartu	23	27	3	3	30	42	Tartu
Tartu	16	14	-	-	20	15	Tartu
Valga	4	1	-	-	6	1	Valga
Viljandi	6	9	-	1	9	12	Viljandi
Võru	6	3	-	-	7	4	Võru
sealhulgas ebakainete mootorsõidukijuhtide osalusega liiklusõnnetused							
KOKKU	24	17	1	-	41	21	TOTAL
Harju	10	7	1	-	19	8	Harju
Tallinn	3	5	-	-	4	5	Tallinn
Hiiu	1	-	-	-	1	-	Hiiu
Ida-Viru	2	2	-	-	5	3	Ida-Viru
Jõgeva	1	-	-	-	1	-	Jõgeva
Järva	-	-	-	-	-	-	Järva
Lääne	3	2	-	-	3	2	Lääne
Lääne-Viru	-	1	-	-	-	1	Lääne-Viru
Põlva	-	2	-	-	-	2	Põlva
Pärnu	1	-	-	-	3	-	Pärnu
Rapla	-	-	-	-	-	-	Rapla
Saare	1	1	-	-	3	2	Saare
Tartu	2	1	-	-	2	2	Tartu
Tartu	1	-	-	-	1	-	Tartu
Valga	1	-	-	-	1	-	Valga
Viljandi	-	1	-	-	-	1	Viljandi
Võru	2	-	-	-	3	-	Võru

Tabel 9 Liiklusõnnetused kuude kaupa, jaanuar 2007, jaanuar 2008
Table 9 Road traffic accidents by months, January 2007, January 2008

Kuu	Liiklusõnnetused	Hukkunud	Vigasaanud	Month
	Road traffic accidents	Persons killed	Persons injured	
2007				2007
Jaanuar	183	10	249	January
Veebruar	153	17	220	February
Märts	178	11	236	March
Aprill	200	14	260	April
Mai	271	21	370	May
Juuni	285	22	383	June
Juuli	237	16	316	July
August	260	31	357	August
September	188	13	250	September
Oktoober	173	11	211	October
November	161	13	225	November
Detsember	154	18	176	December
Kokku	2 443	197	3 253	Total
2008				2008
Jaanuar	149	17	181	January

TRANSPORT, January 2008

Sirle Antov

Senior Statistician, Services Statistics Service

Railway transport

In January 2008, 2.6 million tonnes of goods were carried by public railway — 41% less than in January 2007. Transit covered 1.8 million tonnes — 50% less than in the same month of 2007 and 0.7% more than in December 2007. The average length of a trip in transit traffic was 256 kilometres.

In January 2008, the freight turnover of Estonian railway transport enterprises was 587 million tonne-km, which is 42% less than in the same month of 2007. Freight turnover on the public railway was 547 million tonne-km — 44% less than in the same month of 2007 and 2% less than in December 2007. The average length of a trip in freight traffic was 110 kilometres.

In January 2008, 420,000 passengers were carried by Estonian railway transport enterprises — 2% less than in January 2007. The total passenger traffic volume increased by 1% compared to January 2007.

Transport of goods through ports

In January 2008, 3 million tonnes of goods were transported through Estonian ports — 35% less than in January 2007. Compared to January 2007, 40% less goods were loaded and 13% more goods were unloaded during the month. During the twelve months of 2007, 45 million tonnes of goods were transported through Estonian ports — 10% less than in the same period of 2006.

Vehicles and traffic accidents

In January 2008, the number of first registrations of passenger cars was 4,564, that of lorries — 758, buses — 44, motorcycles — 137, land rovers — 22, trailers — 544, recreational craft — 52 and one personal watercraft. The most popular first registered passenger car was Toyota, followed by Volkswagen and Ford. 59% of first registrations were new passenger cars. As of 1 February 2008, 627,150 motor vehicles were registered in the Traffic Register — 527,184 passenger cars, 80,721 lorries, 4,331 buses and 14,914 motorcycles.

According to the Traffic Safety Department of the Estonian Road Administration, the number of registered casualties in the road traffic accidents in January 2008 was 149 — 34 accidents less than in the same period of 2007. 17 persons were killed and 181 were injured in traffic accidents. 8 persons were killed and 50 injured in 56 collisions with pedestrians and vehicles. In January 2008, the number of accidents caused by drunken drivers was 17 (in 2007 — 24), in which 21 persons were injured.

MAJUTUS, detseMBER 2007

Helga Laurmaa

Teenindusstatistika talituse juhtivstatistik

Majutusettevõtetes peatus 2007. aastal 2,34 miljonit turisti, neist 41% olid Eesti elanikud.

Siseturismi iseloomustas 2007. aastal positiivne areng. Inimestel oli võimalik rohkem kulutada puhkusereisidele ning firmadel ja asutustel seminaridele, koolitustele jt firmaüritustele. Majutusettevõtete teenuseid kasutas 2007. aastal 962 771 Eesti elanikku ehk 16% enam kui aasta tagasi.

Välisturiste peatus majutusettevõtetes 2007. aastal 1,38 miljonit ehk 3% vähem kui aasta varem. Kui aasta esimesel neljal kuul välisturistide arv pisut suurennes, siis turismi kõrghooajal ja sügiskuudel oli see langustrendis. Eelkõige oli välisturistide arvu langus seotud meie peamise turismipartnerriigi Soome turistide huvi vähenemisega Eesti vastu. Majutusettevõtetes peatunud välisturistidest saabus 51% Soomest. Oluliselt vähem turiste kui aasta tagasi saabus ka Rootsist, Saksamaalt, Suurbritanniast ja Venemaalt.

Detsembris peatus Eesti majutusettevõtetes 167 205 turisti — nii siseturistide kui ka välisturistide arv eelmise aasta detsembriaga võrreldes suurennes (vastavalt 10% ja 4%). Tunduvalt enam kui eelmise aasta detsembris peatus majutusettevõtetes Läti (kasv 59%) ja Leedu (32%) turiste. Roots turiste jäi aga kolmandiku võrra ja Venemaa turiste 29% vähemaks. Taastusraviteenuseid pakkuvaid majutusettevõtteid külendas detsembris 31 044 turisti. Turistid viibisid taastusraviteenuseid pakkuvates majutusettevõtetes kokku 85 547 ööpäeva ehk 2,8 ööpäeva turisti kohta. 64% taastusravikeskustes peatunud turistidest olid Eesti elanikud. Kui eestimaalane peatus taastusravikeskuses keskmiselt 2 ööpäeva, siis välismaalased jäid poole kauemaks — keskmiselt 4 ööpäevaks.

Detsembris oli külastajatele avatud 649 majutusettevõtet 15 612 toa ja 33 188 voodikohaga. Täidetud oli 36% tubadest. Ööpäev maksis majutusettevõttes keskmiselt 471 krooni.

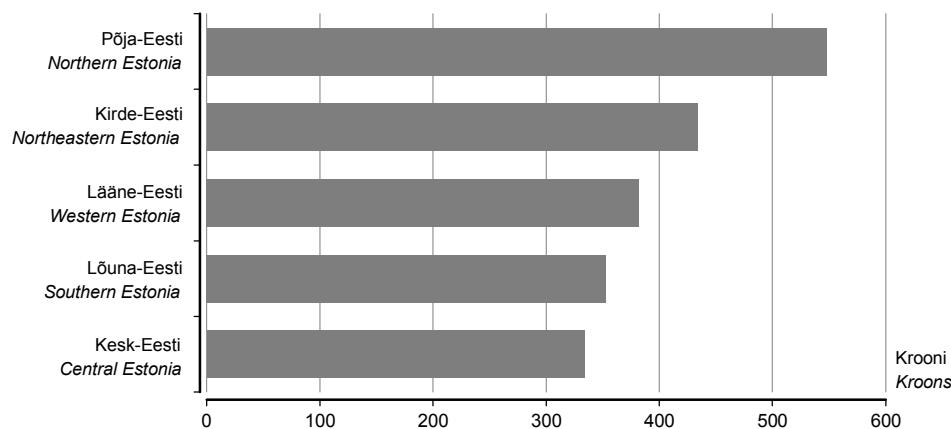
Tabel 1 **Majutamine suuremates Eesti linnades, detseMBER 2007**
Table 1 *Accommodation in larger cities of Estonia, December 2007*

Majutamine	Kokku <i>Total</i>	Linn — City			Accommodation
		Tallinn	Tartu	Pärnu	
Majutusettevõtted	192	110	29	53	Accommodation establishments
Toad	9 008	6 436	679	1 893	Rooms
Voodikohad	18 035	12 954	1 310	3 771	Beds
Tubade täitumus, %	44	45	33	42	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	37	39	26	34	Bed occupancy rate, %
Majutatud	111 762	88 467	7 614	15 681	Tourists
Ööbimised	206 599	155 529	10 740	40 330	Nights spent
Eesti elanikud	51 762	27 498	7 502	16 762	residents of Estonia
väliskülastajad	154 837	128 031	3 238	23 568	foreign visitors
Ööpäeva keskmine maksumus, krooni	514	556	392	382	Average cost of a guest night, kroons

Tabel 2 **Majutamine piirkonniti, detseMBER 2007**
Table 2 *Accommodation by regions, December 2007*

Majutamine	Kokku <i>Total</i>	Piirkond					Accommodation
		Põhja-Eesti <i>Region</i>		Kirde-Eesti	Kesk-Eesti	Lääne-Eesti	
		Northern Estonia	Northeastern Estonia	Central Estonia	Western Estonia	Southern Estonia	
Majutusettevõtted	649	146	44	56	198	205	Accommodation establishments
Toad	15 612	7 294	1 034	733	3 782	2 769	Rooms
Voodikohad	33 188	14 904	2 105	1 758	8 000	6 421	Beds
Tubade täitumus, %	36	43	30	21	36	25	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	30	37	26	16	29	21	Bed occupancy rate, %
Majutatud	167 205	95 480	8 157	6 499	31 361	25 708	Tourists
Ööbimised	308 100	168 875	16 771	8 779	72 324	41 351	Nights spent
Eesti elanikud	131 116	35 799	14 592	7 770	38 450	34 505	residents of Estonia
väliskülastajad	176 984	133 076	2 179	1 009	33 874	6 846	foreign visitors
Ööpäeva keskmine maksumus, krooni	471	548	434	334	382	353	Average cost of a guest night, kroons

Diagramm 1 **Ööpäeva keskmne maksumus majutuskohas piirkonniti^a, detseMBER 2007**
 Diagram 1 *Average cost of a guest night in an accommodation establishment by regions^a, December 2007*



^a Põhja-Eesti: Harju maakond (sh Tallinn);
 Keskk-Eesti: Järva, Lääne-Viru, Rapla maakond;
 Kirde-Eesti: Ida-Viru maakond;
 Lääne-Eesti: Hiiumaa, Lääne, Pärnu, Saare maakond;
 Lõuna-Eesti: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi, Võru maakond.
^a Northern Estonia: Harju county (incl. Tallinn);
 Central Estonia: Järva, Lääne-Viru, Rapla counties;
 Northeastern Estonia: Ida-Viru county;
 Western Estonia: Hiiumaa, Lääne, Pärnu, Saare counties;
 Southern Estonia: Jõgeva, Põlva, Tartu, Valga, Viljandi, Võru counties.

Tabel 3 **Majutamine majutusettevõtte suuruse järgi, detseMBER 2007**
 Table 3 *Accommodation by size of accommodation establishment, December 2007*

Majutamine	Kokku Total	Tubade arv — Number of rooms				Accommodation
		1–9	10–29	30–49	50–99	
Majutusettevõtted	649	339	187	50	39	34
Toad	15 612	1 567	3 069	1 889	2 733	6 354
Voodikohad	33 188	4 094	7 214	3 980	5 558	12 342
Tubade täitumus, %	36	17	23	30	37	49
Voodikohtade täitumus, %	30	15	18	26	32	42
Majutatud	167 205	9 691	24 981	19 919	29 142	83 472
Ööbimised	308 100	18 685	40 699	31 610	55 306	161 800
Eesti elanikud väliskülalistajad	131 116	14 850	28 355	17 770	25 354	44 787
Ööpäeva keskmne maksumus, krooni	471	250	405	474	454	518

Tabel 4 **Majutamine majutusettevõtte liigi järgi, detseMBER 2007**
 Table 4 *Accommodation by type of accommodation establishment, December 2007*

Majutamine	Kokku Total	Hotell, motell Hotel, motel	Külastemaja, hostel Guest house, hostel	Puhkemaja, -küla, -laager Holiday home, holiday village and camp	Muu ^b Other ^b	Accommodation
Majutusettevõtted	649	161	213	152	123	Accommodation establishments
Toad	15 612	10 748	3 128	1 070	666	Rooms
Voodikohad	33 188	21 133	7 146	3 201	1 708	Beds
Tubade täitumus, %	36	43	22	16	18	Room occupancy rate, %
Voodikohtade täitumus, %	30	37	19	14	17	Bed occupancy rate, %
Majutatud	167 205	134 507	20 619	7 826	4 253	Tourists
Ööbimised	308 100	243 570	42 220	13 536	8 774	Nights spent
Eesti elanikud väliskülalistajad	131 116	83 082	31 138	12 594	4 302	residents of Estonia foreign visitors
Ööpäeva keskmne maksumus, krooni	471	528	238	248	349	Average cost of a guest night, kroons

^b K.a tunnustamata hotellid, külastiskorterid ja kodumajutus.

^b Including hotels, visitors' apartments and bed-and-breakfast providing accommodation without licence.

Tabel 5 Majutatud suuremates Eesti linnades elukohariigi järgi, detseMBER 2007
 Table 5 Tourists in accommodation establishments in larger cities of Estonia by country of residence, December 2007

Riik Tourists	Majutatud Tourists	Ööbimised Nights spent				Country
		kokku total	Tallinn	Tartu	Pärnu	
KOKKU	111 762	206 599	155 529	10 740	40 330	<i>TOTAL</i>
Eesti	32 999	51 762	27 498	7 502	16 762	<i>Estonia</i>
Austria	191	677	656	20	1	<i>Austria</i>
Belgia	345	605	573	29	3	<i>Belgium</i>
Bulgaaria	56	152	138	14	-	<i>Bulgaria</i>
Hispaania	504	1 427	1 395	25	7	<i>Spain</i>
Holland	527	1 337	1 296	21	20	<i>Netherlands</i>
Iirimaa	152	383	355	26	2	<i>Ireland</i>
Itaalia	990	3 110	3 082	22	6	<i>Italy</i>
Kreeka	75	221	215	5	1	<i>Greece</i>
Küpros	10	22	22	-	-	<i>Cyprus</i>
Leedu	2 139	3 430	3 123	154	153	<i>Lithuania</i>
Luksemburg	36	125	125	-	-	<i>Luxembourg</i>
Läti	4 780	7 289	6 544	264	481	<i>Latvia</i>
Malta	3	12	12	-	-	<i>Malta</i>
Poola	490	1 097	846	22	229	<i>Poland</i>
Portugal	50	224	219	5	-	<i>Portugal</i>
Prantsusmaa	1 005	2 118	2 075	6	37	<i>France</i>
Rootsi	3 340	7 446	5 174	200	2 072	<i>Sweden</i>
Rumeenia	28	66	62	4	-	<i>Romania</i>
Saksamaa	1 950	5 072	4 743	190	139	<i>Germany</i>
Slovakia	29	98	95	3	-	<i>Slovakia</i>
Sloveenia	32	55	53	2	-	<i>Slovenia</i>
Soome	45 275	81 182	59 709	1 428	20 045	<i>Finland</i>
Suurbritannia	3 255	9 085	8 940	119	26	<i>United Kingdom</i>
Taani	582	1 287	1 204	71	12	<i>Denmark</i>
Tšehhi	116	453	444	7	2	<i>Czech Republic</i>
Ungari	68	183	149	34	-	<i>Hungary</i>
Island	54	72	70	-	2	<i>Iceland</i>
Norra	2 882	6 973	6 927	29	17	<i>Norway</i>
Šveits, Liechtenstein	193	400	381	17	2	<i>Switzerland, Liechtenstein</i>
Albaania	4	8	-	8	-	<i>Albania</i>
Horvaatia	35	65	65	-	-	<i>Croatia</i>
Türgi	27	97	97	-	-	<i>Turkey</i>
Ukraina	243	606	601	4	1	<i>Ukraine</i>
Venemaa	7 240	13 501	12 970	304	227	<i>Russia</i>
Muud Euroopa riigid	628	1 967	1 887	48	32	<i>Other European countries</i>
Aafrika riigid	55	163	140	23	-	<i>African countries</i>
Lõuna-Aafrika Vabariik	18	48	48	-	-	<i>South Africa</i>
Ameerika Ühendriigid	573	1 529	1 470	50	9	<i>United States of America</i>
Kanada	94	214	184	6	24	<i>Canada</i>
Lõuna- ja Keskk-Ameerika riigid	47	154	151	3	-	<i>South and Central American countries</i>
Brasiilia	15	47	47	-	-	<i>Brazil</i>
Aasia riigid	377	1 148	1 104	44	-	<i>Asian countries</i>
Hiina	79	469	469	-	-	<i>China</i>
Jaapan	189	366	326	40	-	<i>Japan</i>
Korea Vabariik	38	103	103	-	-	<i>Republic of Korea</i>
Austraalia, Okeania	266	746	705	31	10	<i>Australia, Oceania</i>
Austraalia	218	575	546	19	10	<i>Australia</i>
Muud riigid	17	38	30	-	8	<i>Other countries</i>

Tabel 6 Majutatud elukohariigi järgi, detsember 2007
 Table 6 Tourists by country of residence, December 2007

Riik Tourists	Majutatud Tourists	Õöbmised						Country Estonia
		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	167 205	308 100	168 875	16 771	8 779	72 324	41 351	TOTAL
Eesti	81 134	131 116	35 799	14 592	7 770	38 450	34 505	Estonia
Austria	201	726	659	31	-	5	31	Austria
Belgia	359	626	575	-	6	9	36	Belgium
Bulgaaria	56	152	138	-	-	-	14	Bulgaria
Hispaania	528	1 461	1 399	2	-	16	44	Spain
Holland	551	1 400	1 298	1	2	38	61	Netherlands
Iirimaa	159	394	355	2	2	9	26	Ireland
Itaalia	1 025	3 183	3 089	18	19	28	29	Italy
Kreeka	76	224	215	-	-	4	5	Greece
Küpros	12	24	22	2	-	-	-	Cyprus
Leedu	2 500	4 046	3 424	35	38	259	290	Lithuania
Luksemburg	36	125	125	-	-	-	-	Luxembourg
Läti	6 189	9 658	6 841	158	81	1 678	900	Latvia
Malta	3	12	12	-	-	-	-	Malta
Poola	561	1 370	879	17	24	231	219	Poland
Portugal	50	224	219	-	-	-	5	Portugal
Prantsusmaa	1 050	2 189	2 075	15	4	83	12	France
Rootsi	3 628	8 127	5 385	44	43	2 281	374	Sweden
Rumeenia	30	77	73	-	-	-	4	Romania
Saksamaa	2 106	5 474	4 791	68	84	234	297	Germany
Slovakia	41	176	95	10	2	9	60	Slovakia
Sloveenia	33	60	58	-	-	-	2	Slovenia
Soome	48 742	95 155	63 327	336	421	28 042	3 029	Finland
Suurbritannia	3 327	9 226	8 946	24	4	108	144	United Kingdom
Taani	655	1 623	1 229	57	189	63	85	Denmark
Tšehhi	129	530	450	2	4	65	9	Czech Republic
Ungari	79	263	224	-	-	5	34	Hungary
Island	56	78	70	-	6	2	-	Iceland
Norra	2 985	7 187	7 062	10	7	63	45	Norway
Šveits, Liechtenstein	201	476	392	-	-	2	82	Switzerland, Liechtenstein
Albaania	4	8	-	-	-	-	8	Albania
Horvaatia	38	68	65	3	-	-	-	Croatia
Türgi	28	98	97	1	-	-	-	Turkey
Ukraina	257	630	603	5	5	1	16	Ukraine
Venemaa	8 179	15 626	13 087	1 245	43	488	763	Russia
Muud Euroopa riigid	719	2 197	1 992	69	7	81	48	Other European countries
Aafrika riigid	60	168	140	1	-	-	27	African countries
Lõuna-Aafrika	18	48	48	-	-	-	-	South Africa
Vabariik								
Ameerika Ühendriigid	594	1 576	1 470	21	7	17	61	United States of America
Kanada	96	217	184	-	-	27	6	Canada
Lõuna- ja Keskk-Ameerika riigid	47	154	151	-	-	-	3	South and Central American countries
Brasilia	15	47	47	-	-	-	-	Brazil
Aasia riigid	390	1 180	1 125	2	7	2	44	Asian countries
Hiina	81	471	469	2	-	-	-	China
Jaapan	197	375	326	-	7	2	40	Japan
Korea Vabariik	38	103	103	-	-	-	-	Republic of Korea
Austraalia, Okeania	274	758	705	-	4	16	33	Australia, Oceania
Austraalia	220	579	546	-	-	14	19	Australia
Muud riigid	17	38	30	-	-	8	-	Other countries

Tabel 7 Majutusettevõtete 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 ^a	1 401 627	398 244	1 003 383	2002 ^a
2003 ^a	1 561 501	448 755	1 112 746	2003 ^a
2004 ^a	1 922 126	547 712	1 374 414	2004 ^a
2005 ^a	2 072 586	619 168	1 453 418	2005 ^a
2006 ^a	2 259 087	831 504	1 427 583	2006 ^a
2007 ^a	2 343 094	962 771	1 380 323	2007 ^a
2005 ^a				2005 ^a
I kvartal	330 421	122 754	207 667	1st quarter
II kvartal	565 018	146 136	418 882	2nd quarter
III kvartal	749 309	202 154	547 155	3rd quarter
IV kvartal	427 838	148 124	279 714	4th quarter
2006 ^a				2006 ^a
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 ^a				2007 ^a
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	490 194	216 317	273 877	4th quarter
2005 ^a				2005 ^a
Jaanuar	95 141	38 802	56 339	January
Veebruar	107 975	41 887	66 088	February
Märts	127 305	42 065	85 240	March
Aprill	145 169	37 857	107 312	April
Mai	190 092	43 082	147 010	May
Juuni	229 757	65 197	164 560	June
Juuli	309 498	84 929	224 569	July
August	264 118	74 301	189 817	August
September	175 693	42 924	132 769	September
Oktoober	156 601	45 782	110 819	October
November	132 534	45 641	86 893	November
Detsember	138 703	56 701	82 002	December
2006 ^a				2006 ^a
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 ^a				2007 ^a
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	154 365	68 237	86 128	November
Detsember	167 205	81 134	86 071	December

^a Sealhulgas taastusravikeskustes majutatud turistid.

^a Including tourists accommodated in health resorts.

ACCOMMODATION, December 2007

Helga Laurmaa

Leading Statistician, Services Statistics Service

In 2007, 2.34 million tourists stayed in accommodation establishments, 41% of them were Estonian residents.

In 2007, domestic tourism was characterised by a positive development. People had possibilities to spend more money on holiday trips, and companies and establishments — on seminars, training courses and other company events. In 2007, 962,771 Estonian residents or 16% more than a year ago stayed in accommodation establishments of Estonia.

In 2007 the number of foreign tourists, who used the services of accommodation establishments, was 1.38 million or 3% less than in the previous year. The number of foreign tourists slightly increased during the first four months of the year, but in the high season of tourism and in the autumn months the number of foreign tourists showed a decreasing trend. First of all, the decrease in the number of foreign tourists was connected with the decreasing interest of Finish tourists in Estonia (Finland being our main partner state in tourism). 51% of accommodated foreign tourists came from Finland. Compared to 2006, the number of tourists from Sweden, Germany, United Kingdom and Russia also decreased considerably.

In December 167,205 tourists stayed in accommodation establishments of Estonia. Compared to December 2006, the number of domestic and foreign tourists increased (10% and 4%, respectively). The number of tourists from Latvia (growth 59%) and Lithuania (32%) increased appreciably compared to December 2006. But the number of Swedish tourists decreased by one third and the number of tourists from Russia decreased 29%. In December 31,044 tourists stayed in accommodation establishments providing the services of health resorts. The total number of guest nights was 85,547 and the average length of stay was 2.8 nights per tourist. 64% of served tourists in accommodation establishments providing the services of health resorts were Estonian residents. If Estonians stayed in health resorts on an average for 2 nights, then foreign tourists stayed there longer — on an average for 4 nights.

In December 649 accommodation establishments with 15,612 rooms and 33,188 beds were available for tourists. The room occupancy rate was 36%. The average cost of a guest night in an accommodation establishment was 471 kroons.

EESTI, LÄTI JA LEEDU VÕRDLUSANDMED

COMPARATIVE DATA OF ESTONIA, LATVIA AND LITHUANIA

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

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
Rahvastik				
rahvaarv, 1. jaanuar 2008, tuhat ^a	1 340,6	2 269,6	3 366,2	Population population, 1 January 2008, thousands ^a
rahvaarv, 1. jaanuar 2007, tuhat	1 342,4	2 281,3	3 384,9	population, 1 January 2007, thousands
jaanuar-detsember 2007 ^b				January–December 2007 ^b
elussünnid	15 741	23 070	32 154	live births
surmad	17 548	32 940	45 589	deaths
loomulik iive	-1 807	-9 870	-13 548	natural increase
rahvaarv, 1. jaanuar 2006, tuhat	1 344,7	2 292,8	3 403,3	population, 1 January 2006, thousands
jaanuar-detsember 2006 ^b				January–December 2006 ^b
elussünnid	14 819	22 264	31 265	live births
surmad	17 435	33 098	44 813	deaths
loomulik iive	-2 616	-10 834	-13 548	natural increase
Töötus				
Töötuse määr ^c , %				Unemployment Unemployment rate ^c , %
2004	9,7	10,4	11,4	2004
2005	7,9	8,7	8,3	2005
2006	5,9	6,8	5,6	2006
III kvartal 2007	4,2	5,9	3,9	3rd quarter 2007
Miinimumpalk				
jaanuar 2008, eurot	278	228	232	Minimum wages and salaries January 2008, euros
muutus võrreldes: detseembriga 2007, %	20,8	33,3	14,3	change compared to: December 2007, %
jaanuariga 2007, %	20,8	33,3	33,3	January 2007, %
Keskmine brutokuupalk, eurot				
2003	430	298	311	2003
2004	466	314	335	2004
2005	516	350	373	2005
2006	601	431	434	2006
III kvartal 2007	697	575	565	3rd quarter 2007
muutus võrreldes: II kvartaliga 2007, %	-5,6	4,8	6,8	change compared to: 2nd quarter 2007, %
III kvartaliga 2006, %	20,2	32,9	17,9	3rd quarter 2006, %
Keskmine vanaduspension kuus				
IV kvartal 2007, eurot	240	177	182	Average monthly old-age pension 4th quarter 2007, euros
muutus võrreldes: III kvartaliga 2007, %	-0,1	13,5	0,7	change compared to: 3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2007, %	6,8	20,2	23,7	4th quarter 2006, %

^a Esialgsed andmed.

^b Eesti puhul esialgsed andmed registreerimisdokumentide saatelehtede põhjal.

^c 15–74-aastaste töötuse määr.

^a Preliminary data.

^b In Estonia, the preliminary data are based on the accompanying notes of registration forms.

^c Population aged 15–74.

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

Järg — Cont.

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
Üksikute kaupade ja teenuste keskmise jaehind ^a				Average retail prices of selected goods and services ^a
jaanuar 2008, eurot				January 2008, euros
sealiha, kg	4,18	...	3,34	pork, kg
kanaliha, kg	3,00	...	2,27	chicken, kg
keeduvorst, kg	3,13	...	2,94	sausage for cooking, kg
või, kg	6,26	...	6,34	butter, kg
2,5% rasvasusega piim, l	0,67	...	0,66	milk, fat content 2.5%, l
25% rasvasusega hapukoor, kg	1,79 ^b	...	1,83	sour cream, fat content 25%, kg
9% rasvasusega kohupiim, kg	3,46 ^c	...	3,85	curd, fat content 9%, kg
munad, 10 tk	1,15	...	1,25	eggs, 10 pieces
rukkleib, kg	1,17	...	1,07	rye bread, kg
kõrgema sordi nisujahust sai, kg	1,32	...	1,24	bread of high grade wheat-flour, kg
suhkur, kg	0,98	...	0,92	sugar, kg
kartulid, kg	0,46	...	0,40	potatoes, kg
viin 40°, l	10,42 ^d	...	8,55	vodka 40°, l
bensiin 95, l	1,01	...	1,02	petrol 95, l
elektrienergia, kWh	0,09	...	0,10	electricity, kWh
Tarbijahinnaindeksi muutus, %				Change in consumer price index, %
jaanuar 2008 võrreldes detsembriga 2007				January 2008 compared to December 2007
kokku	2,2	2,8	1,6	total
toit ja mittealkohoolsed joogid	2,5	2,9	1,9	food and non-alcoholic beverages
alkohoolised joogid ja tubakas	4,4	16,5	3,6	alcoholic beverages and tobacco
riietus ja jalatsid	-3,4	-6,5	-5,7	clothing and footwear
eluase	3,7	1,1	4,8	housing
majapidamine	0,6	1,3	0,4	household goods
tervishoid	1,0	4,5	1,5	health
transport	4,6	3,2	3,7	transport
side	-0,5	3,9	-1,6	communications
vaba aeg	0,9	2,1	0,5	recreation and culture
haridus ja lasteasutused	2,4	1,3	0,9	education
söömine väljaspool kodu, majutus	0,7	2,7	2,6	hotels, cafés and restaurants
mitmesugused kaubad ja teenused	1,8	1,8	2,1	miscellaneous goods and services
jaanuar 2008 võrreldes jaanuariga 2007				January 2008 compared to January 2007
kokku	11,0	15,8	9,9	total
toit ja mittealkohoolsed joogid	16,1	20,6	15,9	food and non-alcoholic beverages
alkohoolised joogid ja tubakas	8,8	39,1	9,1	alcoholic beverages and tobacco
riietus ja jalatsid	4,6	-0,5	-5,0	clothing and footwear
eluase	15,8	19,7	17,5	housing
majapidamine	4,2	4,9	3,3	household goods
tervishoid	8,2	12,3	9,9	health
transport	14,3	15,5	15,8	transport
side	-0,9	-3,0	-8,5	communications
vaba aeg	2,7	8,0	-0,1	recreation and culture
haridus ja lasteasutused	7,3	19,9	9,1	education
söömine väljaspool kodu, majutus	14,8	21,2	13,9	hotels, cafés and restaurants
mitmesugused kaubad ja teenused	11,7	12,9	9,2	miscellaneous goods and services
Tööstustoodangu tootjahinnaindeksi muutus, %				Change in producer price index of industrial output, %
jaanuar 2008 võrreldes:				January 2008 compared to:
detsembriga 2007	1,3	1,3	1,2	December 2007
jaanuariga 2007	8,3	10,9	20,3	January 2007
Ehitushinnaindeksi muutus, %				Change in construction price index, %
IV kvartal 2007 võrreldes:				4th quarter 2007 compared to:
III kvartaliga 2007, %	1,1	2,9	3,1	3rd quarter 2007, %
IV kvartaliga 2006, %	8,6	22,3	15,6	4th quarter 2006, %

^a Alates jaanuarist 2008 Läti Statistika Keskbüroo neid andmeid ei avalda.^b 20% rasvasusega.^c 4% rasvasusega.^d Viin "Viru Valge", 40°.^a Starting from January 2008, publication of these data will be discontinued by Central Statistical Bureau of Latvia.^b Fat content 20%.^c Fat content 4%.^d Vodka "Viru Valge", 40°.

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

Järg — Cont.

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
Sisemajanduse koguprodukt (SKP)	Gross domestic product (GDP)			
jooksevhindades, miljonit eurot				at current prices, million euros
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
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
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
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
SKP elaniku kohta jooksevhindades, eurot	GDP per capita, 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
Jooksevkonto puudujäägi osatähtsus SKP-s	Deficit of current account as percentage of GDP			
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	21,9	26,4	13,2	1st quarter 2007
II kvartal 2007	13,0	23,5	16,1	2nd quarter 2007
III kvartal 2007	13,9	24,8	12,3	3rd quarter 2007
Rahvusliku valuuta kuukeskmine vahetuskurss^a, jaanuar 2007	Average monthly exchange rate of national currency^a, January 2007			
USA dollari suhtes (USD)	10,64	0,48	2,35	per US dollar (USD)
euro suhtes (EUR)	15,65	0,70	3,45	per euro (EUR)
Rahvusliku valuuta hoiuste keskmine aastaintress krediidiasutustes^a, %	Average annual interest rates on deposits in national currency in credit institutions^a, %			
detsember 2007				December 2007
tähtajaline hoius (üle aasta)	6,5	7,8	5,3	time deposit (over year)
Rahvusliku valuuta laenude keskmine aastaintress krediidiasutustes^a, %	Average annual interest rates on credits in national currency in credit institutions^a, %			
detsember 2007				December 2007
pikaajaline laen	9,7	16,2	10,9	long-term credit
lühiajaline laen	7,7	12,6	8,1	short-term credit

^a Eesti kroon, Läti latt, Leedu litt.^a Estonian kroon, Latvian lat, Lithuanian lit.

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

Järg — Cont.

Näitaja	Eesti Estonia	Läti Latvia	Leedu Lithuania	Indicator
Väliskaubandus, jaanuar–november 2007, miljonit eurot				Foreign trade, January–November 2007, million euros
ekspord	7 414,6	5 238,2	11 460,6	exports
import	10 260,4	10 093,0	16 135,7	imports
väliskaubanduse bilanss	-2 845,8	-4 854,8	-4 675,1	foreign trade balance
Euroopa Liidu riikide osatähtsus väliskaubanduses, jaanuar–november 2007, %				Percentage of the European Union countries in foreign trade, January–November 2007, %
ekspord	69,7	75,8	65,1	exports
import	77,9	75,7	68,4	imports
Balti riikide osatähtsus väliskaubanduses, jaanuar–november 2007, %				Percentage of the Baltic countries in foreign trade, January–November 2007, %
ekspord				exports
Eestisse	..	13,9	5,7	to Estonia
Lättil	11,3	..	12,9	to Latvia
Leetul	5,7	16,2	..	to Lithuania
import				imports
Eestist	..	7,9	3,6	from Estonia
Lätist	7,2	..	5,4	from Latvia
Leedust	6,7	12,8	..	from Lithuania
Lihatoodang (eluskaalus), IV kvartal 2007, tuhat t	29,0	36,0	100,0	Production of meat (live weight), 4th quarter 2007, thousand tons
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, %
Piimatoodang,				Production of milk,
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, %
Munatoodang,				Production of eggs,
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, %
Tööstustoodangu mahuindeks^a, %				Volume index of industrial production^a, %
detsember 2007				December 2007
muutus võrreldes:				change compared to:
novembriga 2007	-15,3	-6,6	-1,2 ^b	November 2007
detseembriga 2006	-2,2	-5,4	7,2 ^b	December 2006
Kaupade lastimine-loessimine sadamates, tuhat tonni				Loading and unloading of goods in ports, thousand tons
jaanuar 2008	2 980,2	5 625,5	2 915,7	January 2008
jaanuar 2007	4 571,6	4 446,2	2 448,9	January 2007
Esmaselt registreeritud sõiduautod				Number of first time registered passenger cars
jaanuar 2008	4 564	5 290	15 642	January 2008
jaanuar 2007	5 756	7 852	14 319	January 2007

^a Korrigeerimata.^b Tööstustoodangu müügiindeks.^a Unadjusted.^b Index for sales in industry.

PIIRILOENDUSE METOODIKA

Kristel Tuisk

Metoodika osakonna metodik-matemaatik

Piiriloenduse uuring on valikuuring, millega kogutakse infot ainult osa piiriületajate käest, kes on valitud selliselt, et nende andmete alusel oleks võimalik teha järelusuviidatust kõikide piiriületajate kohta. Kõikide piiriületajate küsitlemine on liiga kallis, raskesti teostatav ja vaadeldaval juhul pole see ka vajalik. Valikuuringu teoria võimaldab teha valimi alusel järelusuviidatust üldkogumi kohta eeldusel, et küsitlusandmed on saadud juhuslikult valitud isikutelt. Sellest lähtudes on piiriloenduse uuringu jaoks teatud piiripunktides juhuslikult välja valitud loendusvahemikud ning küsitlejate ülesanne on loendusvahemiku jooksul loendada kõik piiriületajad ja intervjuerida iga n-ndat piiriületajat. Loendatakse ja küsitletakse Eestist lahkuvaid piiriületajaid.

Uuringu kohad

Piiriloenduse uuringut korraldatakse Eesti põhja-, ida- ja lõunapiiril, kokku 15 piiripunktis. Kuna ühte piiripunkti läbivad piiriületajad võivad olla füüsiliselt üksteisest eraldatud, siis on kasutusele võetud mõiste loenduspunkt. Kokku on selle uuringu jooksul töötatud 18 loenduspunktis. Kõik piiripunktid koos loenduspunktidega on toodud tabelis 1.

Tabel 1 **Piiripunktid ja loenduspunktid**
Table 1 **Border points and check points**

Nr No.	Piiripunkt Border point	Loenduspunkt Check point
1.	Tallinna Vanasadama A-terminal <i>Tallinn Old City Harbour, Terminal A</i>	A-terminali jalakäijate piiriületuskoht <i>Terminal A, pedestrian border crossing point</i> A- ja C-terminali sõidukite piiriületuskoht <i>Terminals A and C, vehicles border crossing point</i>
2.	Tallinna Vanasadama C-terminal <i>Tallinn Old City Harbour, Terminal C</i>	C-terminali jalakäijate piiriületuskoht <i>Terminal C, pedestrian border crossing point</i>
3.	Tallinna Vanasadama D-terminal <i>Tallinn Old City Harbour, Terminal D</i>	D-terminali jalakäijate piiriületuskoht <i>Terminal D, pedestrian border crossing point</i> D-terminali sõidukite piiriületuskoht <i>Terminal D, vehicles border crossing point</i>
4.	Tallinna Linnahalli sadam <i>Tallinn Linnahall Harbour</i>	Linnahalli sadama piiriületuspunkt <i>Linnahall Harbour border crossing point</i>
5.	Tallinna Lennujaam <i>Tallinn Airport</i>	Tallinna Lennujaama piiriületuspunkt <i>Tallinn Airport border crossing point</i>
6.	Narva mnt piiriületuspunkt (sh parkla) <i>Narva Road border crossing point (including parking-lot)</i>	Narva mnt jalakäijate piiriületuskoht <i>Narva Road pedestrian border crossing point</i> Narva mnt sõidukite, busside piiriületuskoht <i>Narva Road vehicles and coaches border crossing point</i>
7.	Narva jalakäijate piiriületuspunkt <i>Narva pedestrian border crossing point</i>	Narva jalakäijate piiriületuspunkt <i>Narva pedestrian border crossing point</i>
8.	Narva raudtee piiriületuspunkt <i>Narva railroad border crossing point</i>	Tallinna–Moskva rong, Tallinna–Peterburi rong <i>Train Tallinn–Moscow,</i> <i>train Tallinn–St. Petersburg</i>
9.	Koidula mnt piiriületuspunkt <i>Koidula Road border crossing point</i>	Koidula mnt piiriületuspunkt <i>Koidula Road border crossing point</i>
10.	Luhamaa mnt piiriületuspunkt <i>Luhamaa Road border crossing point</i>	Luhamaa mnt piiriületuspunkt <i>Luhamaa Road border crossing point</i>
11.	Murati piiri-tollipost ^a <i>Murati border–customs point</i>	Murati piiri-tollipost <i>Murati border–customs point</i>
12.	Valga 1. piiriületuspunkt ^a <i>Valga 1st border crossing point^a</i>	Valga 1. piiriületuspunkt <i>Valga 1st border crossing point</i>
13.	Valga 2. piiriületuspunkt ^a <i>Valga 2nd border crossing point^a</i>	Valga 2. piiriületuspunkt <i>Valga 2nd border crossing point</i>
14.	Valga 3. piiriületuspunkt ^a <i>Valga 3rd border crossing point^a</i>	Valga 3. piiriületuspunkt <i>Valga 3rd border crossing point</i>
15.	Ikla piiriületuspunkt ^a <i>Ikla border crossing point^a</i>	Ikla piiriületuspunkt <i>Ikla border crossing point</i>

^a Piiripunktis ei toimu piiriloendust alates 21. detsembrist 2007 Eesti ühinemise töötu Schengeni viisaruumiga.

^a Starting from 21 December 2007 no border survey is conducted at the border point due to Estonia's accession to the Schengen visa zone.

Igas loenduspunktis töötab vähemalt 2-liikmeline loendusmeeskond, mis koosneb ühest loendajast ja ühest või mitmest küsitlejast.

Loendaja on Statistikaameti küsitleja, kelle ülesanne on loendada piiriületajaid uuringu loendusreegleid järgides.

Valimi koostamise üldpõhimõtted

Käsitletava uuringu valimi moodustavad loendusvahemikud. Erinevates piirpunktides kasutatakse mõnevõrra erinevaid loendusvahemikke.

- Tallinna Lennujaamas on üks loendusvahemik 5 tundi ning kokku kaetakse ajavahemik kella 6-st 21-ni. See tähendab, et kokku on kolm loendusvahemikku: 6.00–11.00, 11.00–16.00, 16.00–21.00.
- Maanteepiirpunktides on üks loendusvahemik talvel 3 tundi, kaetakse ajavahemik kella 7-st 22-ni. Seega on kokku viis loendusvahemikku: 7.00–10.00, 10.00–13.00, 13.00–16.00, 16.00–19.00, 19.00–22.00. Suvel on üks loendusvahemik 5 tundi, kaetakse ajavahemik kella 7-st 22-ni. Seega on suvel kokku kolm loendusvahemikku: 7.00–12.00, 12.00–17.00, 17.00–22.00.
- Valga 2. jalakäijate piirpunktis oli kasutusel neli 3-tunnist loendusvahemikku: 7.00–10.00, 10.00–13.00, 13.00–16.00, 16.00–19.00.
- Narva jalakäijate silla piirpunkt on avatud ainult kella 7-st 17-ni ning seetõttu kasutatakse seal kolme erinevat loendusvahemikku: 7.00–10.00, 10.00–14.00, 14.00–17.00.
- Tallinna–Moskva rongi puhul on loendusvahemiku pikkuseks rongi seismise aeg Narva raudteepiirpunktis. Plaani kohaselt on see 45 minutit — 20.08–20.53.
- Tallinna–Peterburi rongi puhul oli loendusvahemiku pikkuseks rongi seismise aeg Narva raudteepiirpunktis. Plaani kohaselt oli see 40 minutit — 18.19–18.59. Praegu seda rongi valimis ei ole.
- Sadamates ei ole fikseeritud loendusvahemiku pikkust, see oleneb väljuvate laevade arvust ning tüübist. Talvel sadamas sõidukeid ei loendata.

Iga loenduspunkti jaoks on koostatud oma valim. Valimi võtmisel on lähtutud sellest, et erinevad nädalapäevad ning kellaajad saaksid kaetud. Eesmärk on mitte jäätta vaatluse alt välja mõnd reisijate rühma, mis võib põhjustada selle rühma reisijate arvu alahindamist (*A report on... 2006*).

Piiriloenduse uuring on kvartaliuuring ning uuringu valim tehakse samuti terve kvartali kohta. Põhiuuringu valimi koostamisel peetakse silmas seda, et igas kvartalis on küsitletajatel vähemalt üks töövaba nädal, teiste vabade päevade jaotumine üle kvartali on juhuslik.

Valim sadamate puhul

Võrreldes teiste piirpunktidega on sadamate jaoks valimi tegemine keerulisem. Sadamate valimi tegemise muudab ebamugavaks see, et Tallinna Vanasadamas on palju loenduspunkte ning 5-tunniste ajavahemike kasutamine ei ole õigustatud (eelkõige talvel). Seetõttu valitakse välja laevad, mille plaanipärase väljumisaegade järgi määratakse loendusvahemikud. Loendusvahemike kavandamisel võetakse arvesse, millal piiriületajaid piiriületuspunkti lubama hakatakse. Üks loendusvahemik on ühes loenduspunktis pidevalt viibitud aeg.

Näide. Graafikus on kokku kolm loendusvahemikku, kuigi loenduspunkte on ainult kaks:

- 11.00–13.30 — D-terminali sõidukite piiriületuskoht
- 14.40–15.00 — C-terminali jalakäijate piiriületuskoht
- 16.30–18.00 — D-terminali sõidukite piiriületuskoht

Seega on iga loendusvahemikuga seotud kindel laev või ka laevad, mille reisijate kohta infot soovitakse. Loendusvahemikud koos sel ajal väljuva(te) laeva(de) infoga antakse küsitletajatele.

Valimi tegemisel on kasutatud Statistikaameti metodikute koostatud laevade tähtsuse järjekorda, mida võib vaja minna ka praktilise töö käigus. Järjekord on selline:

- 1) Victoria I, Romantika,
- 2) Nordlandia, Galaxy,
- 3) Meloodia, Rosella,
- 4) A- ja D-terminali kiirlaevad (Seacat ja AutoExpress),
- 5) C-terminali kiirlaevad (Nordic Jet),
- 6) Linnahalli sadama kiirlaevad.

Eelistus oleneb laeva reisiseltskonna heterogeensusest ning laeva reiside arvust kvartalis, nimekirja alguses olevate laevade reisijad on huvipakkuvamad.

Loendamine

Igas loenduspunktis tuleb loendusvahemiku jooksul loendada kõik piiriületajad ning küsitleda etteantud sammuga valituks osutunud piiriületajaid.

Kirjeldatud küsitlemisreegli rakendamise eesmärk on tagada, et

- igal piiriületajal oleks võimalus osutuda valituks,
- kõigil piiriületajatel oleks võrdne võimalus osutuda valituks.

Kuna soov on loendada kõik piiriületajad, siis on oluline loendaja asukoht piiriületajate suhtes. Ideaalne oleks loendada sellises kohas, kus kõik piiriületajad mööduksid ükskaaval loendajast. Enamikus piiripunktides sellist kohta praktikas ei eksisteeri, piiriületajad ületavad piiri enamasti mitmes kohas korraga. Sellises olukorras kasutatakse loendusjoont. Loendusjoon on mõtteline joon, mis ristub piiriületajate liikumissuunaga ning katab kogu ala, mida piiriületajad võivad piiriületuseks kasutada (*Krzywacki 2005*).

Loendusjoon peab olema paika pandud selliselt, et

- kõik piiriületajad ületaksid joont ainult üks kord,
- joon oleks silmaga haaratav,
- kõik joone ületajad oleksid loendajale selgesti nähtavad.

Igas loenduspunktis on loendusjoon loendaja jaoks fikseeritud ning loendajal tuleb sellest ka kinni pidada. Loendatakse elektroonilise pihuloenduri abil.

Loendussamm määrab ära, iga mitmendat reisijat tuleb küsitleda. Loendussamm on ette antud iga loendusvahemiku jaoks ning seda muuta ei tohi. Erinevate loendussammude kordsed on antud tabelites 2 ja 3.

Tabel 2 **25-se loendussammu kordsed**
Table 2 *Multiples of counting step 25*

25	125	225	325	425	jne etc.
50	150	250	350	450	
75	175	275	375	475	
100	200	300	400	500	

Tabel 3 **30-se loendussammu kordsed**
Table 3 *Multiples of counting step 30*

30	120	210	300	jne etc.
60	150	240	330	
90	180	270	360	

Tabeli kasutamine. Valitakse tabel, mis vastab etteantud loendussammule (25 või 30), ja küsitletakse isikuid, kelle loendamisel loenduri näit ühtib tabelis toodud arvuga.

Üldised loendusreeglid

- Loendamine algab ning lõpeb täpselt loendusvahemikuga määratud ajal. Erandeid võib esineda sadama loenduspunktides.
- Vahetult enne loendusvahemiku algust valitakse loenduri algnäitude tabelist (vt tabel 5) sellele loendusvahemikule vastav loenduri algnäit ning sisestatakse see loendurisse.
- Loendusvahemiku jooksul tuleb loendada kõiki piiriületajaid, välja arvatud Tallinna Vanasadama A- ja C-terminali sõidukite piiriületuskohas, kus tuleb loendada kas A- või C-terminali reisijaid.
- Piiriületaja loendatakse hetkel, mil ta ületab loendusjoone, mitte enne seda. Eriti oluline on see maanteepiirpunktides, kus on väga lihtne lugeda varem ära järjekorras seisvate sõidukite reisijaid. Viga tekib aga kohe, kui mõni teine sõiduk teiselt rajalt tulles ületab loendusjoone.
- Loendatakse paremalt vasakule (loendaja suhtes, kes on näoga piiriületajate suunas). Sama reeglit järgitakse ka autodes istujate loendamisel. Kui autos istub laps ema süles, siis enne loendatakse laps, seejärel ema.

- Loendusjoont tuleb jälgida kogu aeg, sest tähelepanu hajumine võib kergesti kaasa tuua loendusvea.
- Loendada ei tohi isikuid, kes ületavad loendusjoone valelt poolt või kes ületavad joont korduvalt. Kui loendaja ei ole kindel, kas isik ületas joont korduvalt, siis võimaluse korral küsitakse seda. Kui täpsustada ei õnnestu, siis isik ikkagi loendatakse.

Erandlik olukord. Sõidukite puhul võib juhtuda, et püütakse piiri ületada valelt rajalt (nt sõiduauto veoautode rajalt). See ei ole aga lubatud ja piirivalve juhatab sõiduki õigele rajale. Loenduse seisukohalt on tegemist topeltloendamise võimalusega. Õige on mitte loendada piiriületajaid siis, kui nad ületavad loendusjoone valelt rajalt, vaid siis, kui nad teevad seda õigelt rajalt.

- Loendada ei tohi piirirajatist teenindavaid ametnikke ning teisi teenindajaid, kuna nemad ei ole piiriületajad. Kui loendaja ei ole kindel, kas isik kuulub teenindava personali hulka, siis võimaluse korral küsitakse seda. Kui täpsustada ei õnnestu, siis isik ikkagi loendatakse.
- Loenduri ning loendamise võib teisele loendusmeeskonna liikmele üle anda ainult ajal, mil ei ole loendusvea tekkimise ohtu.

Loendamine sadamas

Valimi eripära tööttu tuleb sadamates järgida veel järgmisi loendusreegleid:

- Tallinna Vanasadama A- ja C-terminali sõidukite piiriületuskohas tuleb loendada kas ainult A-terminalist väljuvale laevale minejaid või ainult C-terminalist väljuvale laevale minejaid. See, millise terminali reisijaid loendada tuleb, on märgitud valimilehele.
- Praktikas aitab erinevatesse terminalidesse suunduvate sõidukite vahel vahet teha sõidukijuhtidele *check-in*-kassas antud sõiduki pardakaardi värv. C-terminali autode pardakaart on valge, teised värvid märgivad A-terminali sõidukeid. Pardakaart peab olema nähtavas kohas, üldjuhul on see riputatud salongipeegli külge. Kui tekib kahtlus, millisesse terminali auto läheb, siis tuleb kohe küsida.
- A-, C- ja D-terminali sõidukite piiriületuskohas tuleb loendusvahemiku alguses kõigepealt välja selgitada, kas mõni sõiduk on juba passikontrolli läbinud, et sõita loendajaid huvitavale laevale. Kui on, siis tuleb need piiriületajad loendada selles järjekorras, nagu nad pärast piiriületust seisavad, ning alles siis asuda tavapärase loendamise juurde. Loendamist alustatakse järjekorra esimese sõiduki reisijatest. Kirjeldatud loendamine on lubatud, sest sõidukid seatakse sadamakail sellisesse järjekorda, millises nad läbisid piirpunktı.
- Kui laeva väljumine lükkub edasi vähem kui tunni vörra ning loendusaja pikendamine laeva väljumiseni ei pöhjusta kattumist teise loendusvahemikuga, tuleb loendusvahemiku pikendada passikontrolli sulgemiseni või laeva väljumiseni.
- Kui laeva väljumine lükkub edasi vähem kui tunni vörra, kuid loendusaja pikendamine laeva väljumiseni pöhjustab kattumise teise loendusvahemikuga, tuleb loendusmeeskonna juhil võtta vastu otsus loendamise toimumise või mittetoimumise kohta lähtuvalt laevade tähtsuse järjekorrist.
- Kui laeva väljumine tühistatakse või lükatakse edasi enam kui tunni vörra ning tegemist on ainukese laevaga sellel loendusvahemikul, siis loendamist ei toimu. Juhul kui sellel loendusvahemikul väljub mõni teine loendaja huvitav laev, siis loendamine toimub.

Bussireisijate loendamine maantee- piirpunktides

Bussireisijate loendamine on keeruline ülesanne, kuna

- bussireisijate arv ei ole haaratav selle aja jooksul, mil buss ületab loendusjoone,
- loendaja ei tohi siseneda bussi, sest loendusjoon ei ole sel ajal jälgitav.

Selle ülesande lahendamisel tuleb kõigil loenduspunkti küsitlejatel töötada ühtse meeskonnana. Küsitleja(te)l tuleb bussijuhi või giidi abiga välja selgitada piiriületajate arv bussis (NB: ka bussijuht ja giid on piiriületajad) ning see määrmelehele üles märkida. Seejärel vaatab küsitleja abitabelist (vt tabel 4), mitmendat bussireisijat peab ta küsitlema, ning asub küsitlema.

Tabel 4 **Bussireisijate loendamise abitabel**
 Table 4 *Support table for counting coach passengers*

Loendussamm 33 Counting step 33		
Jrk nr No.		Küsitletava nr No. of interviewee
1		8 41
2		6 39
3		21 54
4		31 64
5		24 57
6		9 42
7		32 65
8		15 48
9		29 62
10		4 37

Tabeli kasutamine. Otsitakse etteantud loendussammule vastava tabeli veerust "Jrk nr" üles number, mis näitab, mitmenda bussiga alates piiriuringu algusest on tegemist, seejärel liigutakse sama rida pidi paremale, üle musta joone, ning leitakse veerust "Küsitletava nr", mitmendat bussireisijat (või mitmenda bussireisija) tuleb küsitleda. See, mitut reisijat tuleb küsitleda, oleneb reisijate arvust bussis.

Näide. 33-se loendussammu ning viienda bussi puhul tuleb küsitleda 24. ja 57. reisijat. Kui bussis on ainult 31 reisijat, tuleb küsitleda ainult 24. reisijat.

Loendurisse sisestatakse bussireisijate arv pärist loendusvahemiku lõppu.

Kahekoruseliste busside puhul tuleb küsitlejal järgida ülevalt alla ja paremalt vasakule loendamise reeglit. Et leida loendussammu järgi valituks osutunud isikuid, tuleb loendamisega alustada ülemiselt korruselt bussi esrotsast ning loendada paremalt vasakule, seejärel siirduda alumisele korrusele bussi esotsa ning loendada taas paremalt vasakule.

Loendamine rongis

Rongi puhul tuleb loendada nii need piiriületajad, kes on rongis, kui ka need, kes soovivad Narvast rongi peale minna.

Esmalt loendavad kaks loendusmeeskonda rongis olevaid piiriületajaid. Loendamisega alustatakse pärist seda, kui rongist on lahkunud reisijad, kelle reisisiht oli Narva. Üks meeskond alustab loendamist rongi esimesest vagunist, teine meeskond viimasesest vagunist. Selles piripunktis ei saa jälgida loendusjoont, siin on piiriületajad paigal ja loendusmeeskond liigub. Loendamisel tuleb ikka järgida paremalt vasakule loendamise reeglit (NB: istevagunis tuleb loendada paremalt vasakule loendaja liikumissuuna suhtes). Kupee-vagunis loendatakse ülevalt alla ja paremalt vasakule.

Rongis loendamine on lõppenud, kui loendusmeeskonnad kohtuvad. Tuleb olla tähelepanelik, et meeskonnad ei loendaks kohtumispunktis piiriületajaid topelt. Selle vältimiseks annab üks meeskondadest teisele aegasti märku, kus loendamise lõpetab. Esimesena rongis töö lõpetanud meeskond loendab, kuid ei küsitle, ka Narva raudteepiripunktis rongile minevaid piiriületajaid.

Küsitlemine

Küsitlesi teevad küsitlejad, loendajal ei ole lubatud intervjuuerida, kuna küsitolusega samal ajal ei saa jälgida loendusjoont.

Küsitleda tuleb reisijat, kes

- on ületanud loendusjoone,
- on osutunud valituks loendussammu alusel,
- vastab piiriületaja definitsioonile.

Valituks osutunud reisijast teavitab loendaja küsitlejat kohe pärist seda, kui küsitletav on selgunud. Loendaja ülesanne on olla võimalikult täpne väljavalitud isiku kirjeldamisel. Küsitleja peab olema kindel, et ta sai aru, keda tuleb küsitleda, kaatluse korral küsib ta loendajalt üle.

Küsitlejad peavad olema loendaja vahetus läheduses või sidevahendite abil loendajaga pidevas ühenduses, et kuulda valituks osutunud isikute kirjeldusi.

Kui valituks osutunu keeldub vastamast või jääb ankeet mingil muul põhjusel täitmata, siis on tegemist mittevastamisega. Väljavalitud isiku asendamine kellega teisega ei ole lubatud.

Keeleprobleemide korral tuleb proovida abi otsida kaasreisijatelt, giidilt, kuid ankeeti täites tuleb meeles pidada, et see täidetakse valituks osutunud isiku kohta. Kui valituks osutub alaealine, siis tuleb küsitluseks luba paluda täiskasvanud saatjalt või lasta saatjal vastata lapse eest.

Küsitlejate ülesanne on ka abistada loendajat bussireisijate loendamisel, samuti juhtudel, kus loendaja ei suuda määrata reisijate arvu sõidukis või ei ole kindel täpses reisijate arvus, näiteks tumedate klaasidega sõidukite, haagissuvilate puhul.

Loenduri algnäitude tabel

Loenduri algnäitude tabel näitab ära, milline on loenduri algnäit loendusvahemiku alguses.

Tabeli kasutamine. Tabelist valitakse loendusvahemikule vastav loenduri algnäit, märgitakse see aruandelehele ning sisestatakse loendurisse. Kui loendusaeg algab, siis alustatakse piiriületajate loendamist loendurit nullimata, isikuid küsitletakse loendurinäidust lähtudes, vastavalt etteantud loendussammule.

Näide. 26. jaanuaril tuleb Narva jalakäijate piiriületuspunktis 10-se loendussammu korral enne loendusvahemiku algust sisestada loenduri algnäiduks 3 ning märkida see ka aruandelehele. Loendusvahemiku algushetkel alustatakse piiriületajate loendamist; küsitletakse isikut, kes loendurinäidu järgi on kümnes (tegelikkuses seitsmes) loendusjoone ületaja, siis kahekümnendat isikut jne vastavalt loendussammule.

Tabel 5 **Loenduri algnäitude tabel**
Table 5 *Table on counter basic values*

Narva jalakäijate piiriületuspunkt Narva pedestrian border crossing point	
Kuupäev Date	Loenduri algnäit Basic value of counter
7. jaan 7 Jan	10
15. jaan 15 Jan	7
26. jaan 26 Jan	3
6. veebr 6 Feb	8
21. veebr 21 Feb	4
23. veebr 23 Feb	1
2. märts 2 March	2
10. märts 10 March	9
29. märts 29 March	5

Löpetuseks

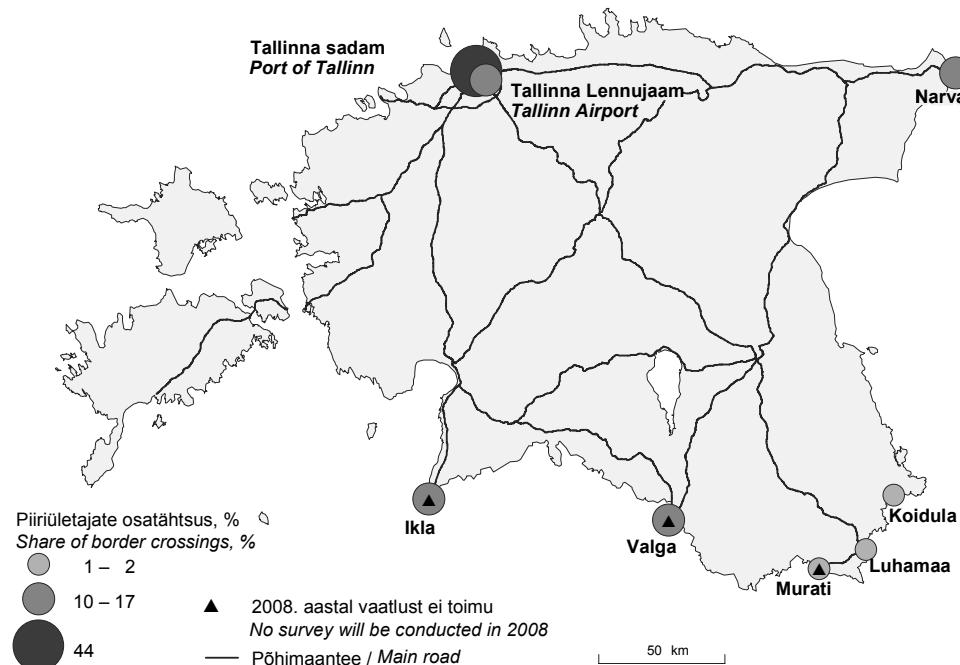
Kuna piiriloenduse uuring on valikuuring, siis on äärmiselt oluline loendada nii täpselt kui võimalik ning saavutada maksimaalne vastamine. Mittevästamine tähendab vähem andmeid, mis omakorda vähendab üldistatud tulemuste täpsust ja usaldusväärssust. Mittevästamine koos ebatäpse loendamisega võib põhjustada hinnangu nihke, st teatud reisijate rühmade üle- või alahindamise. Algandmete kvaliteet määrab suures osas ka lõpptulemuse kvaliteedi.

Järgneval teemakaardil on toodud andmed 2007. aasta piiriületajate kohta.

2007. aastal Eestist lahkunud piiriületajatest lahus 43,6% Tallinna Vanasadama kaudu, 17,3% Narva piiriületuspunktide kaudu, 13% Tallinna Lennujaama kaudu, 11,5% Valga piiriületuspunktide kaudu ja 10,4% Iksa piiriületuspunkti kaudu.

Piiriloenduse uuringu valimi võtmise skeem on kahestmeline. Andmete töötlemiseks ja hinnangute leidmiseks kasutatakse *Statistical Analysis System (SAS)* programmi CLAN.

Teemakaart 1 Eestist lahkuvad piiriületajad piiripunktide kaupa, 2007
 Thematic map 1 Border crossings on leave from Estonia by border points, 2007
 (protsenti — percentages)



THE METHODOLOGY OF THE ESTONIAN BORDER SURVEY

Kristel Tuisk
Methodologist-Mathematician, Methodology Department

Summary

The Estonian Border Survey is carried out quarterly at the northern, eastern and southern border, altogether at 15 border points. As one border zone is used by many border crossers who may be physically separated, we have employed a new term "check point". All in all, this survey covered 18 check points. The border crossers leaving Estonia were counted and interviewed.

The border survey is a sample survey which allows us to collect information about a part of the border crossers and to make conclusions about the population of border crossers on the basis of the sample, given it has been selected randomly. For this reason, check periods were selected randomly in each border point, and the interviewer had to count all border crossers and interview every n-th of them.

43.6% of the border crossers leaving Estonia in 2007 left through Tallinn Old City Harbour, 17.3% — through the Narva border crossing points, 13% — through Tallinn Airport, 11.5% through the Valga border crossing points and 10.4% through Ikla border crossing point.

Program CLAN of the Statistical Analysis System (SAS) has been applied for finding estimates.

Kirjandus Bibliography

- A report on the International Passenger Survey. (2006). Travel Trends. [www]
http://www.statistics.gov.uk/downloads/theme_transport/TravelTrends2006.pdf (15.01.2008).
- Krzywacki, J. (2005). The Methods of the Finnish Border Interview Survey. — International Workshop on Tourism Statistics. Vilnius, Lithuania.
 [www] http://www.stat.fi/meta/til/rajat_en.html.

STATISTIKAVÄLJAANDED, jaanuar–veebruar 2008 STATISTICAL PUBLICATIONS, January–February 2008

- Aegamööda asi kaunis. Statistikavalimik. *Statistical Collection*
- 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*
- Ehitushinnaindeks. 4/07. *Construction Price Index*
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Ettevõtlus. 3/07. *Business*
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Loomakasvatus. 4/07
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Teemaleht “Integratsioon Eestis”
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)
- Teemaleht “Täiskasvanute koolitus ettevõtetes”
(e-väljaanne veebilehel — e-publication on the web site)

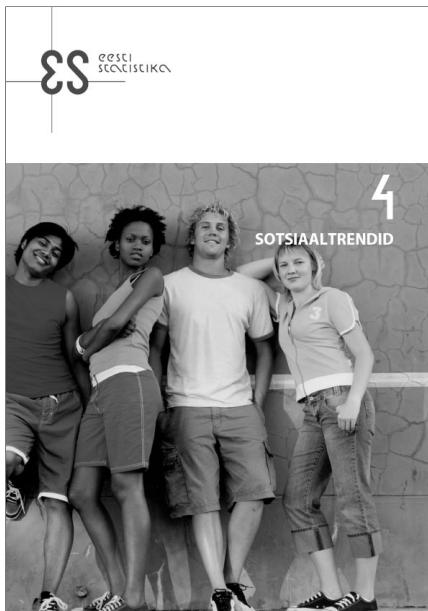
EESTI STATISTIKA KUUKIRJAS, 2008, nr 1 ilmunud artiklid

Analüütiline ülevaade	Sisemajanduse koguprodukti arvestus aheldamise meetodil		Mertsina, T.	Nr 1	Lk 7–13
Põhinäitajad	Põhinäitajad	2003 – jaanuar 2008	Rohtla, R.	Nr 1	Lk 17–23
Ilmastik	Ilmastik ja õhu saastamine	Jaanuar 2008	Gaidukova, O.	Nr 1	Lk 24–26
Keskkond	Ettevõtlussektori kulutused keskkonnakaitsele	2006	Salu, K.	Nr 1	Lk 27–30
Rahvastik	Registreeritud rahvastikusündmused	Jaanuar 2008	Noorköiv, K.	Nr 1	Lk 33–34
Tööturg	Eesti tööjõu-uuring	IV kvartal 2007	Pettai, Ü.	Nr 1	Lk 36–46
Registreeritud töötus	Registreeritud töötus	Jaanuar 2008	Pettai, Ü.	Nr 1	Lk 48–50
Tarbijahinnaindeks	Tarbijahinnaindeks	Jaanuar 2008	Trasanov, V.	Nr 1	Lk 52–55
Tarbijahindade harmoneeritud indeks	Tarbijahindade harmoneeritud indeks	Detsember 2007	Trasanov, V.	Nr 1	Lk 57–58
Tööstustoodangu tootjahinnaindeks	Tööstustoodangu tootjahinnaindeks	Jaanuar 2008	Kägu, M.	Nr 1	Lk 60–62
Ekspordihinnaindeks ja impordihinnaindeks	Ekspordihinnaindeks	Jaanuar 2008	Täht, T.	Nr 1	Lk 63
	Impordihinnaindeks	Jaanuar 2008		Nr 1	Lk 63–64
Rahandus	Riigieelarve ja kohalikud eelarved	2007	Külväir, A.	Nr 1	Lk 65–74
	Finantsvahendus	Detsember 2007	Ždanova, S.	Nr 1	Lk 65, 75
Väliskaubandus	Väliskaubandus	Jaanuar–november 2007	Aron, A.	Nr 1	Lk 77–81
Sisekaubandus	Sisekaubandus	Detsember 2007	Tiigiste, J.	Nr 1	Lk 83–84
Pöllumajandus	Loomade ja piima kokkuost	Jaanuar 2008	Tamm, T.	Nr 1	Lk 86–87
Tööstus	Tööstustoodang	Detsember 2007	Bökova, L.	Nr 1	Lk 89–96
Energeetika	Energia tootmine ja kütuste tarbimine	Detsember 2007	Vernik, T.	Nr 1	Lk 98–99
Transport	Transport	Jaanuar 2008	Antov, S.	Nr 1	Lk 101–105
Majutus	Majutus	Detsember 2007	Laurmaa, H.	Nr 1	Lk 107–111
Riikide võrdlus	Eesti, Läti ja Leedu võrdlusandmed	2003 – jaanuar 2008	Lauk, A.	Nr 1	Lk 113–116
Metoodika	Piiriloenduse metoodika		Tuisk, K.	Nr 1	Lk 117–123
Statistikaväljaanded	Statistikaväljaanded	Jaanuar–veebruar 2008		Nr 1	Lk 124

**ARTICLES PUBLISHED IN THE MONTHLY BULLETIN
OF ESTONIAN STATISTICS, 2008, No. 1**

Analytical overview	<i>Calculation of the gross domestic product using chain-linking method</i>		Mertsina, T.	No. 1	Pp. 8, 11–16
Main indicators	<i>Main indicators</i>	2003 – January 2008	Rohtla, R.	No. 1	Pp. 17–23
Weather	<i>Weather and air pollution</i>	January 2008	Gaidukova, O.	No. 1	Pp. 24–26
Environment	<i>Environmental protection expenditure of business sector</i>	2006	Salu, K.	No. 1	Pp. 29–32
Population	<i>Registered vital events</i>	January 2008	Noorköiv, K.	No. 1	Pp. 33–35
Labour market	<i>Estonian Labour Force Survey</i>	4th quarter 2007	Pettai, Ü.	No. 1	Pp. 37–47
Registered unemployment	<i>Registered unemployment</i>	January 2008	Pettai, Ü.	No. 1	Pp. 48–51
Consumer price index	<i>Consumer price index</i>	January 2008	Trasanov, V.	No. 1	Pp. 52–56
Harmonised index of consumer prices	<i>Harmonised index of consumer prices</i>	December 2007	Trasanov, V.	No. 1	Pp. 58–59
Producer price index of industrial output	<i>Producer price index of industrial output</i>	January 2008	Kägu, M.	No. 1	Pp. 60–62
Export price index and import price index	<i>Export price index</i>	January 2008	Täht, T.	No. 1	Pp. 63–64
	<i>Import price index</i>	January 2008		No. 1	P. 64
Finance	<i>State budget and local budgets</i>	2007	Külväir, A.	No. 1	Pp. 66–74, 76
	<i>Financial intermediation</i>	December 2007	Ždanova, S.	No. 1	Pp. 75–76
Foreign trade	<i>Foreign trade</i>	January–November 2007	Aron, A.	No. 1	Pp. 77–82
Internal trade	<i>Internal trade</i>	December 2007	Tiigiste, J.	No. 1	Pp. 83–85
Agriculture	<i>Purchase of livestock and milk</i>	January 2008	Tamm, T.	No. 1	Pp. 86–88
Industry	<i>Industrial production</i>	December 2007	Bõkova, L.	No. 1	Pp. 90–97
Energy	<i>Production of energy and consumption of fuels</i>	December 2007	Vernik, T.	No. 1	Pp. 98–100
Transport	<i>Transport</i>	January 2008	Antov, S.	No. 1	Pp. 101–106
Accommodation	<i>Accommodation</i>	December 2007	Laurmaa, H.	No. 1	Pp. 107–112
Comparison of countries	<i>Comparative data of Estonia, Latvia and Lithuania</i>	2003 – January 2008	Lauk, A.	No. 1	Pp. 113–116
Methodology	<i>The methodology of the Estonian Border Survey</i>		Tuisk, K.	No. 1	Pp. 117, 119, 121–123
Statistical publications	<i>Statistical publications</i>	January–February 2008		No. 1	P. 124

TEADMISEKS STATISTIKATARBIJALE TO THE USER OF STATISTICS



On ilmunud neljas "Sotsiaaltrendide" kogumik

Sotsiaaltrendid 4

Kogumik keskendub sotsiaalsele sidususele, mida vaadeldakse nii teenuste kättesaadavuse aspektist kui ka lähtuvalt inimese võimalusest olla ühiskonnas kaasatud. Sidusust on analüüsitud rahvastiku, hariduse, töötamise, leibkondade, sissetuleku, tervishoiuteenuste, turvalisuse, liiklusohutuse ning kultuuri ja spordi kaudu. Analüüs näitlikustavad joonised ja lühikesed andmetabelid. Väljaanne ilmub üle kolme aasta.

Hind 169 krooni



The fourth volume of Social Trends

Social Trends 4

has been published.

The publication focuses on social cohesion which is explored from different aspects like availability of services and social inclusion of persons. Cohesion has been analysed through population, education, employment, households, income, health services, security, road traffic safety, culture and sport. The analysis is illustrated by diagrams and short tables. The publication is published every third year.

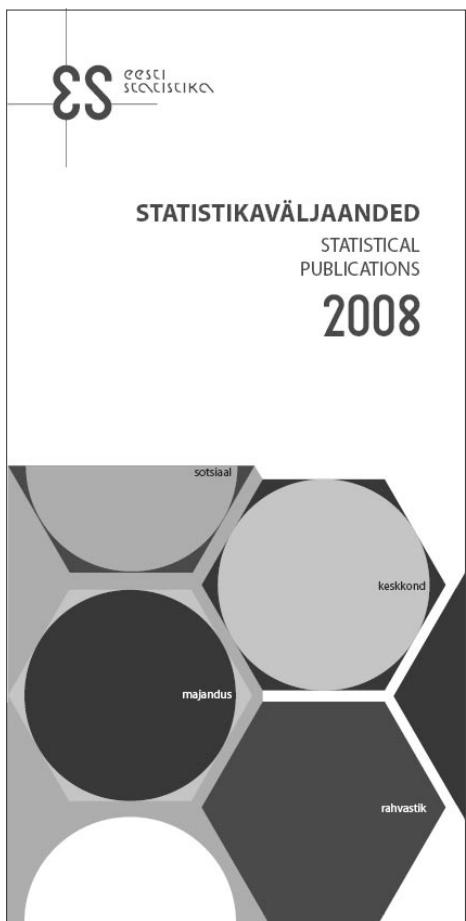
Price 20 EUR

Statistikaameti väljaanded tutvumiseks ja müükil
Statistikaameti teabekeskustes:

Endla 15, 15174 Tallinn, I 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

TEADMISEKS STATISTIKATARBIJALE TO THE USER OF STATISTICS



On ilmunud kataloog

Statistikaväljaanded. 2008. Statistical Publications

Kataloog tutvustab kahekümmet 2008. aastal ilmuvat statistikaväljaannet. Eelmise aastaga võrreldes on väljaannete arv vähenenud — loobutud on pdf-vormingus e-väljaannetest ja osaliselt ka aastakogumikest ning pööratud suuremat tähelepanu analüütilisele väljundile. 2008. aastal ilmub kaks uut taskuteatmikku ning analüütilised kogumikud "Lapsed. Children", "Ränne. Migration" ja "Pilk tööellu. A Glimpse into the Working Life". Ilmumist jätkavad tarbijate seas populaarsed piirkondliku statistika kogumikud, samuti tuleb endiselt igal kuul trükist "Eesti Statistika Kuukiri. Monthly Bulletin of Estonian Statistics". 25. juulil ilmub Statistikaameti olulisim väljaanne — aastaraamat.

Kataloogi sissejuhatus annab ülevaate Statistikaameti pakutavatest toodetest ja teenustest.

Täpsemat infot 2008. aasta statistikaväljaannete kohta leiab kataloogist, mis on saadetud köigile 2007. aasta väljaannete tellijatele. Uutel tellijitel palume kataloogi saamiseks ja väljaannete tellimiseks pöörduda Statistikaameti teabekeskusesse Tallinnas või Tartus.

Väljaannete avaldamiskalender koos trükkväljaannete tellimise võimalusega on ka veebilehe www.stat.ee rubriigis "Statistika".

Kataloog on tasuta.

The catalogue

Statistikaväljaanded. 2008. Statistical Publications

has been published.

The catalogue introduces twenty statistical publications to be published in 2008. Compared to the previous year the number of publications has decreased — e-publications in pdf-format and partly also yearbooks have been abandoned; more attention has been paid to analytical publications. In 2008 two new pocket-sized reference books and analytical publications "Lapsed. Children", "Ränne. Migration" and "Pilk tööellu. A Glimpse into the Working Life" will be published. Publications of regional statistics popular with the readers also continue to be published. Every month the monthly bulletin "Eesti Statistika Kuukiri. Monthly Bulletin of Estonian Statistics" is published and on 25 July the most essential publication of Statistics Estonia — the yearbook — will be published.

The preface of the catalogue presents an overview of the products and services provided by Statistics Estonia.

More detailed information on the statistical publications for 2008 is available in the catalogue, which has been sent to all subscribers of the publications for 2007. The new subscribers can subscribe to the catalogue and publications in the Information Centre of Statistics Estonia in Tallinn or in Tartu.

The release calendar of publications and the relevant ordering possibility are also available on the web site www.stat.ee under the heading "Statistics".

The catalogue is free of charge.

Statistikaameti väljaanded tutvumiseks ja müügil
Statistikaameti teabekeskustes:

Endla 15, 15174 Tallinn, I 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