

Seitsemän miljardia?

Väestölaskenta 2010 Suomessa,
Euroopassa ja maailmassa

Tilastokeskuksen
asiakasaamu 1.12.2011

Jari Nieminen
Tilastokeskus

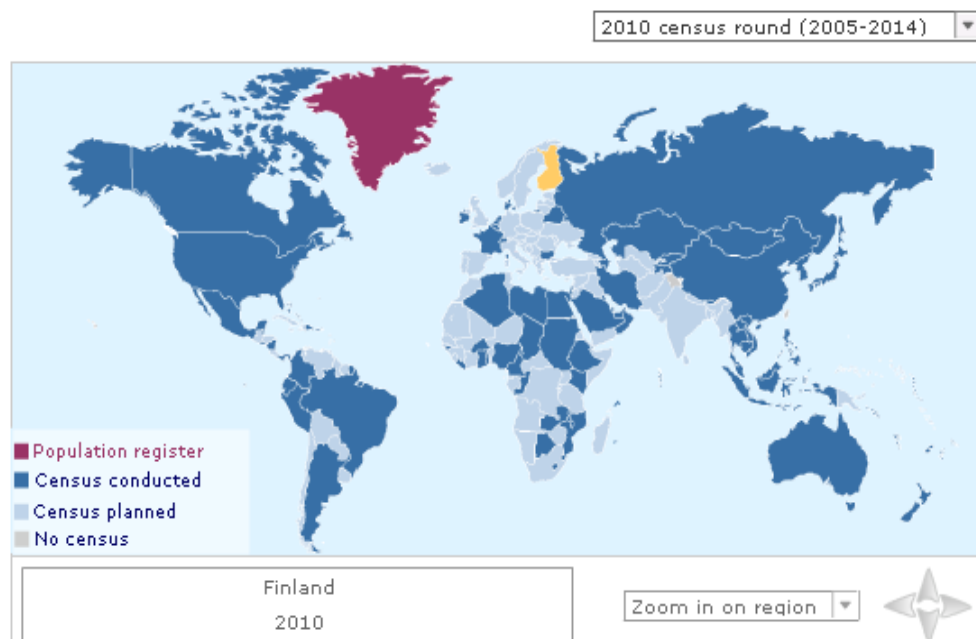
Väestölaskenta tehdään lähes kaikissa maailman maissa 2010/2011 (2005- 2014 census round)



[Introduction](#) | [Statistics](#) | [Standards and methods](#) | [Meetings](#)

Census dates for all countries

Last update: 12 October 2011



NOTE: The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations

[AFRICA](#) | [NORTH AMERICA](#) | [SOUTH AMERICA](#) | [ASIA](#) | [EUROPE](#) | [OCEANIA](#)

Maailman väestöstä laskettu 86% (marraskuu 2011)

Contact us

2010 Round



Census dates



Census implementation



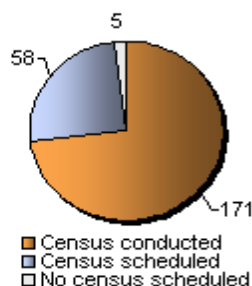
Census Clock

5 948 246 341

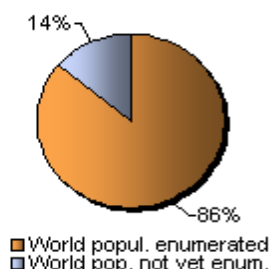
Estimated enumerated population
in the 2010 round of censuses

as of 1 November 2011

Number of countries/areas:



Enumerated Population:



CENSUS NEWS

Follow Us On
Twitter



The United Nations Statistics Division has organized the Burkina Faso National Seminar on Census Data Analysis, from 14 to 16 November in Ouagadougou, Burkina Faso. [More...](#)

Posted 22 November 2011



Iran conducts 2011 census. [More...](#)

Posted 1 November 2011



On October 26, 2011, the Statistics Bureau of Japan released the results of the Basic Complete Tabulation on Population and Households of the 2010 Population Census of Japan. [More...](#)

Posted 26 October 2011



The 15th Population and Housing Census of Turkey is undertaken in October-November 2011. [More...](#)

Posted 12 October 2011



2011 Population and Housing Census in The Former Yugoslav Republic of Macedonia is underway. More at: <http://makstat.stat.gov.mk/popis2011/Default.en.aspx>

Posted 10 October 2011



Albania conducts 2011 Population and Housing Census

Mitä tarkoitetaan väestölaskennalla?

- Perinteisesti ja useimmissa maissa nykyäänkin on käytössä kaksi toisistaan erillistä järjestelmää, joista saadaan määrällistä tietoa väestöstä ja väestönmuutoksista:
 - **väestölaskennat**, joista saadaan tietoja väestön määrästä ja toiminnasta tietyllä hetkellä ja
 - **väestönmuutosten** rekisteröintijärjestelmät, joista saadaan tietoja väestönmuutoksia tietyllä aikavälillä
- Molemmat tietojenkeruu- ja tietojenhallinnointijärjestelmät on luotu ensisijaisesti (valtion)hallinnon tarpeita varten ja tarpeista lähtien, ei niinkään tieteellisen tutkimuksen käyttöön. Useimmissa maissa nämä ovat kaksi erillistä järjestelmää.

Mikä on väestölaskenta ?

- väestölaskentojen (englanniksi: population census) tarkoituksena on kuvata tietyn alueen (valtion):
 - väestön **määrää**
 - väestön **rakennetta** (ikä, sukupuoli, siviilisääty) sekä
 - väestön **alueellista** jakaumaa
- väestölaskentojen tuloksena saadaan **yksilökohtaiset** tiedot jokaisesta väestöön kuuluvasta henkilöstä tietyinä hetkenä
- yhtä henkilöä koskevien tietojen määrä on yleensä vähäinen sillä väestölaskennat ovat erittäin kalliita yhteiskunnalle
- minimoidaan vastausrasitetta ja pyritään varmistamaan se, että kaikki osallistuvat väestölaskentaan.
- Väestölaskennat tehdään
 - tietyinä ajankohtana (esimerkiksi vuoden viimeisen päivänä) ja
 - säännöllisin väliajoin (useimmiten viiden tai kymmenen vuoden välein)

Kuvausalue

- Väestölaskentojen yhteydessä kerätään usein myös muita tietoja, mm.
 - avio- ja avoliitoista
 - perheistä
 - koulutusrakenteesta
 - ammatti- ja elinkeinorakenteesta
 - kielioloista, etnisestä taustasta
 - asunnoista, rakennuksista, kiinteistöistä
- Etenkin lomakelaskennassa mukana usein kunkin maan omia ajankohtaisia tietotarpeita: 2010 esim. internet-liittymät tms. aikaisemmin puhelin, ajoneuvot
- Joissakin maissa kerätään samalla tietoja myös maataloudesta: viljelyalasta, kotieläimistä, koneista jne.

Väestölaskentamenetelmät

- 1) [Perinteinen laskenta](#) - haastattelijat
 - lomakkeella, haastattelijat keräävät tiedon
 - vaihtoehto: haastattelijat toimittavat lomakkeet, kotitaloudet täyttävät itse ja haastattelijat käyvät keräämässä lomakkeet takaisin ja neuvovat tarvittaessa
 - suurin osa maista käyttää tätä menetelmää
- 2) Perinteinen laskenta - postikysely
 - lomakkeet lähetetään ja palautetaan postin välityksellä
 - voi olla myös alueorganisaatio (Suomessa 1980 väestölaskennassa)
- 3) Rolling Census
 - variaatio perinteisestä laskentamenetelmästä
 - kaikkia alueita ei lasketa samanaikaisesti eikä kokonaan
 - alueet rotaatiossa, isot kaupungit otoksena
 - käytössä Ranskassa
- 4) Rekistereiden ja lomaketietojen yhdistelmä
 - Osa tiedoista saadaan rekistereistä, puuttuvat tiedot kerätään lomakkeella (Suomessa 1980-luvulla)
 - Latvia, Slovenia, Espanja, Sveitsi
- 5) Rekistereiden ja otostilaston yhdistelmä
 - rekistereistä puuttuvat tiedot estimoidaan otostutkimusten perusteella (Hollanti, Belgia)
- 5) Internet-väestölaskenta
 - Yhdistettynä muihin menetelmiin, käytössä vuoden 2010 laskennassa mm. Australiassa, USA:ssa, Belgiassa, Espanjassa ja Sveitsissä
- 6) [Rekisteripohjainen väestölaskenta](#)
 - tiedot kerätään hallinnollisista, olemassa olevista rekistereistä
 - yhtenäiset tunnisteet eri rekistereissä käytössä (henkilötunnus, rakennustunnus, huoneistotunnus)
 - Tanska (1980), Suomi (1990), Norja, Slovenia (2000), Ruotsi, Itävalta (2010)

Väestölaskentamenetelmät




Perinteisessä menetelmässä käydään joka kotitaloudessa ja täytetään lomakkeita

Väestölaskentalomake Kosovo – kevät 2011


**POPULATION AND HOUSING CENSUS
INDIVIDUAL QUESTIONNAIRE (FORM R3)**

Census Law No. 03/L-237 "Kosovo Official Gazette", no.84/2010
All the data in this questionnaire are protected by law and will be used only for statistical purposes.



ENTRË I STATISTIKES I KOSOVES
ZAVOD ZA STATISTIKU KOSOVA
STATISTICAL OFFICE OF KOSOVO

Municipality	Settlement	EA	Building Code	Entrance No.	Dwelling No.	Household No.	Person No.		



1 WHAT IS YOUR NAME AND SURNAME?

Name

Surname

2 ARE YOU MALE OR FEMALE?

1 Male

2 Female

3 WHAT IS YOUR DATE OF BIRTH?

Day	Month	Year		

4 WHERE WAS YOUR MOTHER'S PLACE OF USUAL RESIDENCE AT THE TIME OF YOUR BIRTH?

1 In Kosovo, same municipality and settlement of your current place of usual residence **GO TO 5**

2 In Kosovo, different municipality and/or settlement from your current place of usual residence **GO TO 4A**

3 Outside Kosovo **GO TO 4B**

4A. SPECIFY SETTLEMENT AND MUNICIPALITY

Settlement

Municipality **GO TO 5**

4B. SPECIFY COUNTRY

Country

5 WHAT IS YOUR MARITAL STATUS?

1 Never Married

2 Married with marriage certificate

3 Married without marriage certificate

4 Widowed

5 Divorced

Questions 6 to 8 are ONLY for female persons aged 15 years or over (for female persons born on or before 31/03/1996). For girls aged less than 15 years and males go to quest. 9

6 HAVE YOU GIVEN BIRTH TO ANY CHILDREN BORN ALIVE

1 If Yes → Write in number of children born alive

--	--

2 No **GO TO 9**

7 HAVE YOU GIVEN BIRTH TO ANY CHILDREN BORN ALIVE AFTER THE YEAR 2005?

1 If Yes → Write in number of children born alive after 2005

--	--

2 No **GO TO 9**

8 HAVE ANY OF YOUR CHILDREN BORN ALIVE AFTER THE YEAR 2005 DIED BEFORE THE AGE OF 1 YEAR?

1 If Yes → Write in number of deceased children

--	--

Write in the month and year of birth and death of the deceased children:

	First child	Second child	Third child												
Birth	<table style="width: 40px;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Month</td><td>Year</td></tr></table>			Month	Year	<table style="width: 40px;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Month</td><td>Year</td></tr></table>			Month	Year	<table style="width: 40px;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Month</td><td>Year</td></tr></table>			Month	Year
Month	Year														
Month	Year														
Month	Year														
Death	<table style="width: 40px;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Month</td><td>Year</td></tr></table>			Month	Year	<table style="width: 40px;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Month</td><td>Year</td></tr></table>			Month	Year	<table style="width: 40px;"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td>Month</td><td>Year</td></tr></table>			Month	Year
Month	Year														
Month	Year														
Month	Year														

2 NO

9 TO WHICH ETHNIC OR CULTURAL BACKGROUND DO YOU BELONG?

According to the Kosovo Constitution, the enumerated person may choose not to declare.

1 Albanian

2 Serb

3 Turkish

4 Bosniak

5 Roma

6 Ashkali

7 Egyptian

8 Goran

9 Other (specify) _____

10 Prefer not to answer

10 WHAT IS YOUR RELIGION?

According to the Kosovo Constitution, the enumerated person may choose not to declare.

1 Islamic

2 Orthodox

3 Catholic

4 Other (specify) _____

5 No religion

6 Prefer not to answer

11 WHAT IS YOUR MOTHER TONGUE?

1 Albanian

2 Serb

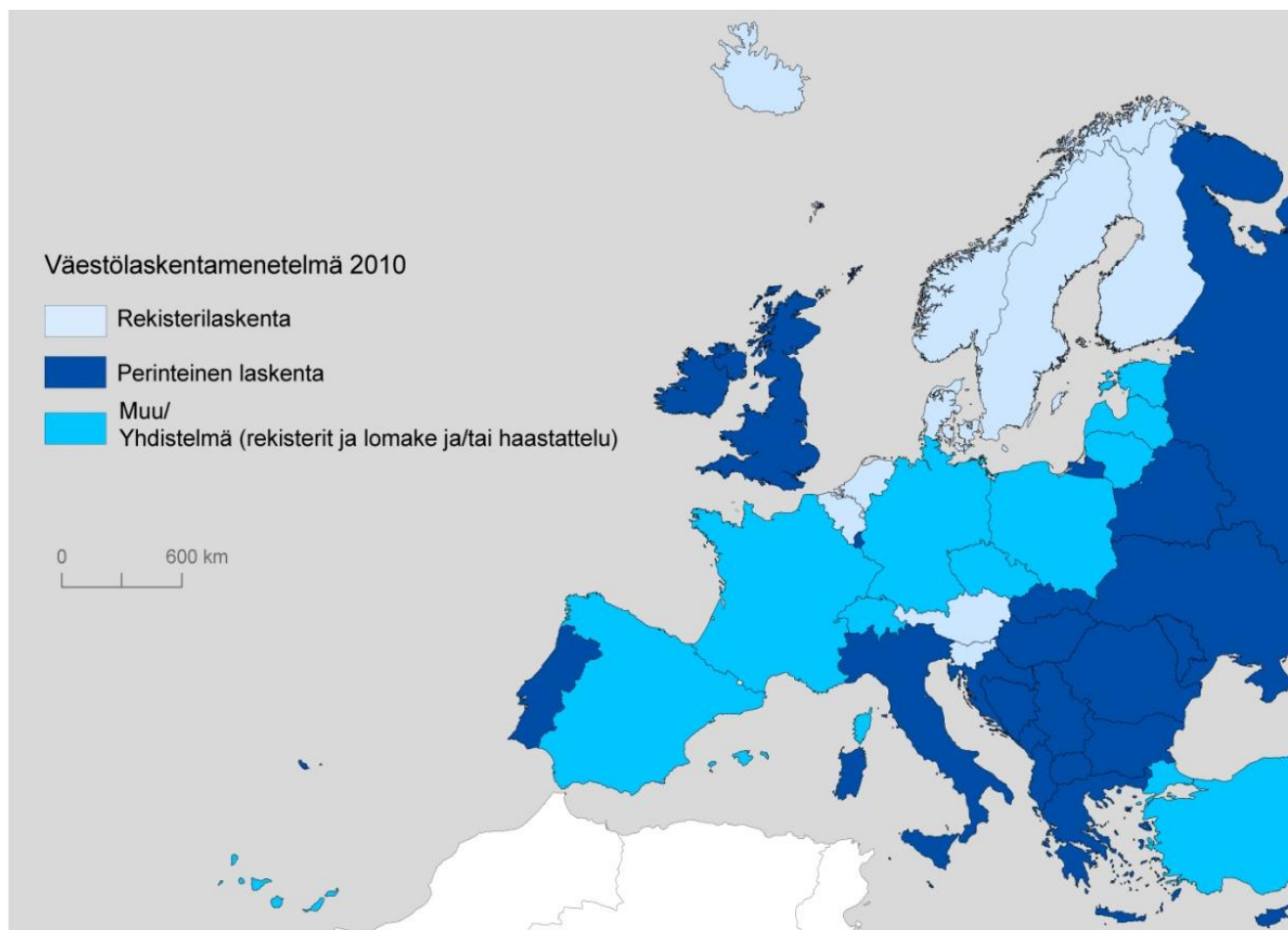
3 Turkish

4 Bosnian

5 Romani

6 Other (specify) _____

Osassa Euroopan maista laskenta tehdään rekisteripohjaisesti



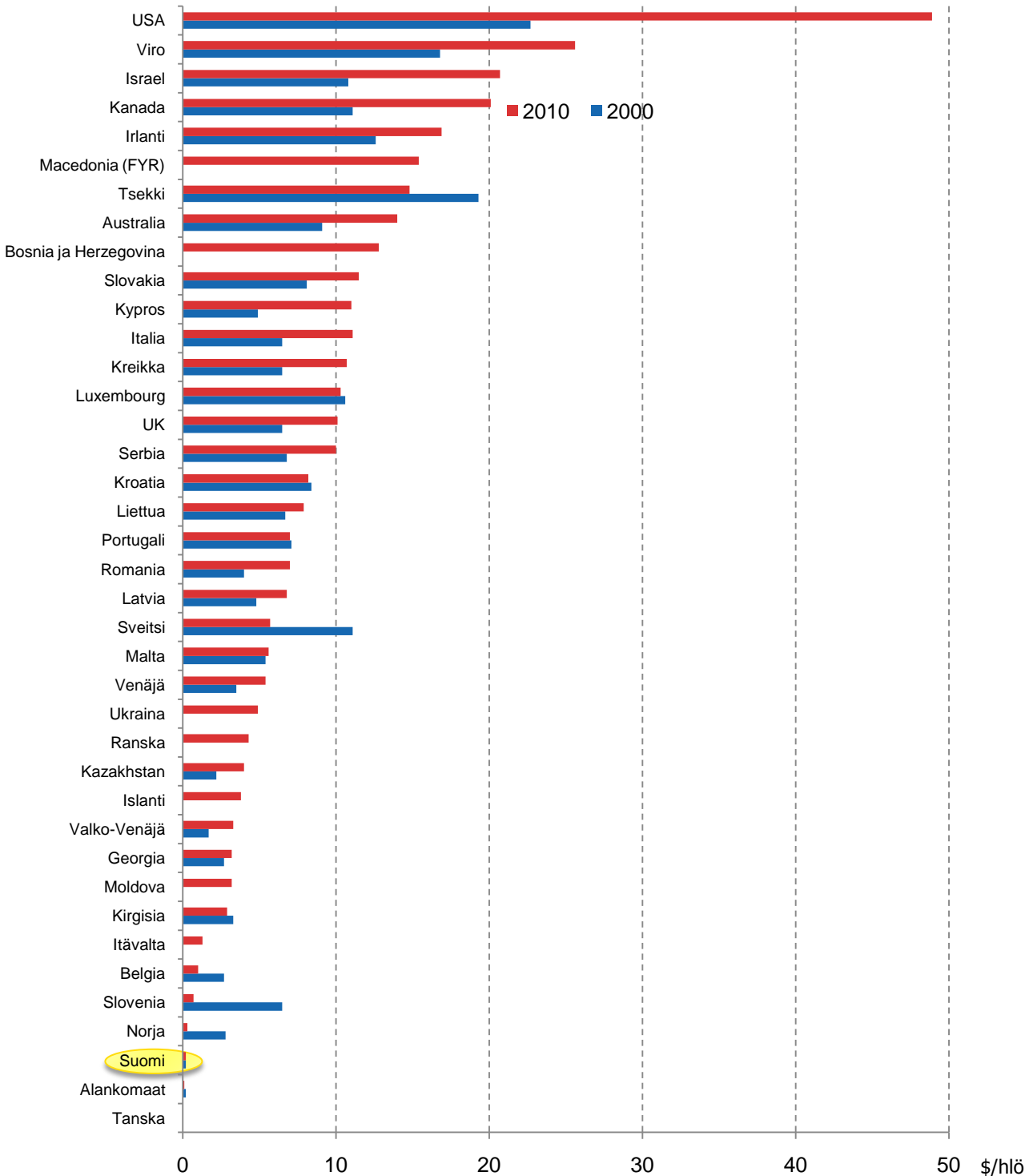
Aluejako 1.1.2008 mukainen – Regional division as on 1 January 2008

Kartta-aineisto - Map data: EuroGeographics for the European administrative boundaries

Lähde: ECE/CES/GE.41/2009/25: Main Results of the UNECE-UNSD Survey on the 2010 Round of Population and Housing Censuses

Väestölaskentamentelmä Euroopassa 2010/2011 väestölaskennassa

Rekisterilaskennan etuna kustannussäästöt



Väestölaskenta EU:ssa

- Yhtenäinen tietosisältö (muuttajat, taulukot)
- EU Direktiivi (Regulation) - Eurostat
- [Regulation \(EC\) No 763/2008](#)

- Implementointi :
 - Technical specifications of the topics and of their breakdowns – määritelmät ja luokitukset
 - Hypercubes (Census hub) – taulukot
 - Laaturaportointi

Väestölaskenta Suomessa

- Tehty rekisteripohjaisesti vuodesta 1990
- Tiedot tuotetaan vuosittain
- [Väestölaskenta koostuu kuudesta vuositilastosta](#)
- Vuoden 2010 väestölaskennasta tehty erillinen teemasivusto:
 - www.tilastokeskus.fi/vaestolaskenta
 - Väestölaskentatilastot ja niiden tilastojulkistukset
 - Artikkelit
 - Kartta-animaatiot
 - Tuote – ja palvelutarjonta

Väestölaskennan teemasivut

www.tilastokeskus.fi/vaestolaskenta

Tilastokeskus - Statistikcentralen - Statistics Finland - Microsoft Internet Explorer - toimittaja Tilastokeskus

http://tilastokeskus.fi/index.html

Tiedosto Muokkaa Näytä Suosikit Työkalut Ohje

Tämä sivusto on TURVALLINEN

Suosikit Ilmainen Hotmail-tili

Tilastokeskus - Statistikcentralen - Statistics Finland

Förstasidan | Home Hakemisto | Sivukartta | Palaute | Yhteystiedot

Tilastokeskus

Hae

Etusivu Tilastot Tietoa tilastoista Tiedonkeruut Tuotteet ja palvelut Ajankohtaista Tilastokeskus

Tilastot aakkosittain
Tilastot aiheittain
Tilastot asiansanoittain
Tilastot tuottajittain


Tilastotietokannat

Aiheet

- Asuminen
- Elinolot
- Energia
- Hinnat ja kustannukset
- Julkisen talous
- Kansantalous
- Kauppa
- Koulutus
- Kulttuuri ja viestintä
- Liikenne ja matkailu
- Maa-, metsä- ja kalatalous
- Oikeus
- Palkat ja työvoimakustannukset
- Palvelut
- Rahoitus ja vakuutus
- Rakentaminen
- Sosiaaliturva
- Teollisuus
- Terveys
- Tiede, teknologia ja tietoyhteiskunta
- Tulot ja kulutus
- Tv-markkinat

Haemme tilastohaastattelijoita
12.9.2011
Tilastokeskus hakee tilastohaastattelijoita puhelinhaastattelukeskukseen. Toivomme sinulta selkeää puhelinääntä, ihmissuhde- ja vuorovaikutustaitoja sekä sujuvaa suomen kieltä. [Hakulmoitus >>>](#)

Naiset aiempaa vaativammissa tehtävissä – palkkapussi ennallaan
6.9.2011
Naiset ovat siirtyneet työelämässä yhä vaativampiin tehtäviin. Silti naisten ja miesten välinen palkkaero on pysynyt Suomessa viimeisen 15 vuoden aikana lähes muuttumattomana. Vuonna 2009 naisen keskiansio oli 81 prosenttia miehen keskiansiosta. (Tietotrendit 6/2011) >>>



Suomelle jälleen voitto kansainvälisessä tilastokilvassa
30.8.2011
Kansainvälisen tilastojen luku- ja käyttötaitokilpailun lukiosarjan on voittanut Lyseonpuiston lukion joukkue Rovaniemeltä. Yläastesarjassa kunniamaininnan sai Vantaan Peltolan koulun joukkue. >>>

Kansainvälisen aikuistutkimuksen (PIAAC) tiedonkeruu käynnistyy
29.8.2011
Suomi osallistuu OECD:n kansainväliseen aikuistutkimukseen. Tutkimuksessa selvitetään aikuisväestön eri elämäntilanteilla tarvitsemia perustaitoja ja niiden käyttöä arkielämässä niin työssä kuin vapaa-aikana. Tutkimukseen osallistuu 25 maata. >>>

Avainluvut

- Elinkustannusindeksi 1 808 (7/11)
- Inflaatio 4,0 % (7/11)
- Kokonaistuotanto 2,5 % (6/11)
- Kuluttajien luottamus 5,1 (8/11)
- Teollisuustuotanto 1,3 % (7/11)
- Työttömyysaste 6,9 % (7/11)

Oikotiet

- Suomi lukuina
- Kansainvälistä tilastotietoa
- Suhdannetilastot
- Väestölaskenta**
- Tilastokirjasto
- Kysy tilastoista
- Avoimet työpaikat

Uusimmat tilastojulkistukset

- 12.9. Palkkasumma kasvoi 5,8 prosenttia touko-heinäkuussa
- 12.9. Rakennuskustannukset nousivat elokuussa 3,7 prosenttia
- 12.9. Vähittäiskaupan myynti kasvoi heinäkuussa 5,7 prosenttia
- 9.9. Omakotitalojen hinnat nousivat huhti - kesäkuussa 5,7 prosenttia
- 9.9. Teollisuuden uudet tilaukset kasvoivat heinäkuussa 3,5 prosenttia vuoden takaisesta
- 9.9. Teollisuustuotanto kasvoi heinäkuussa 1,3 prosenttia
- 9.9. Vuokrat nousivat 2,4 prosenttia vuodessa
- 7.9. Tehdyn työtunnin kustannus nousi huhti - kesäkuussa 2,4 prosenttia
- 6.9. Elokuussa 2011 ensirekisteröitiin 10 019 uutta henkilöautoa
- 5.9. Bruttokansantuote kasvoi 0,6 prosenttia edellisestä vuosineljänneksestä ja 2,9 prosenttia vuoden takaisesta

Käynnistä

Tilastokeskus - Statis... Asiakirja1 - Microsoft Word

Väestölaskenta – sivut

Väestölaskentatilastot

Artikkelit

Tuote – ja palvelutarjonta

Tuotteet ja palvelut

► Väestölaskenta

Väestölaskentatilastot
Artikkelit
Tuote- ja palvelutarjonta
Lisätietoja

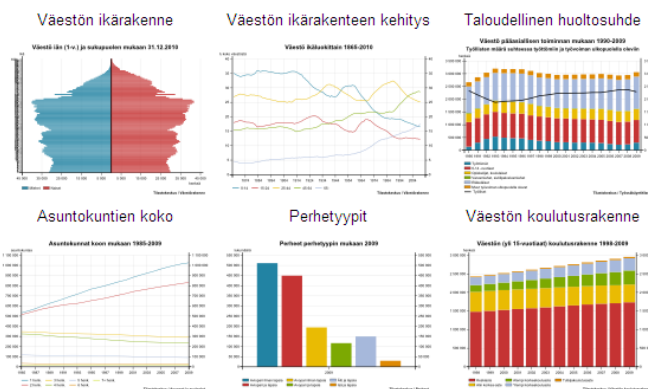
Väestölaskenta

Suomessa väestölaskenta ja siihen liittyvä asunto- ja kiinteistölaskenta tehdään väestölaskentalain mukaisesti joka kymmenes vuosi. 2010 oli kansainvälinen väestölaskentavuosi: väestölaskenta toteutetaan maailmanlaajuisesti lähes kaikissa maailman maissa vuoden 2010 tietojen pohjalta. Väestölaskenta tehdään nyt ensimmäisen kerran samansisältöisenä kaikissa EU-jäsenmaissa.

Suomessa vuoden 2010 väestölaskennan tilastokokonaisuudessa on mukana väestön rakennetta, perhettä, asuntoja ja asuinoloja, rakennuksia ja kesämökkejä ja työssäkäyntiä kuvaavia tilastotietoja. Väestölaskenta toteutetaan Suomessa kokonaan rekisteristä ja hallinnollisista aineistoista. Laskennan ajankohta on 31.12.2010. Tuloksia Suomen väestölaskennasta julkaistaan tilastokohtaisesti vuosina 2011-2012.

Uusin artikkeli: Lapsiperheiden määrä pienin vuosikymmeniin

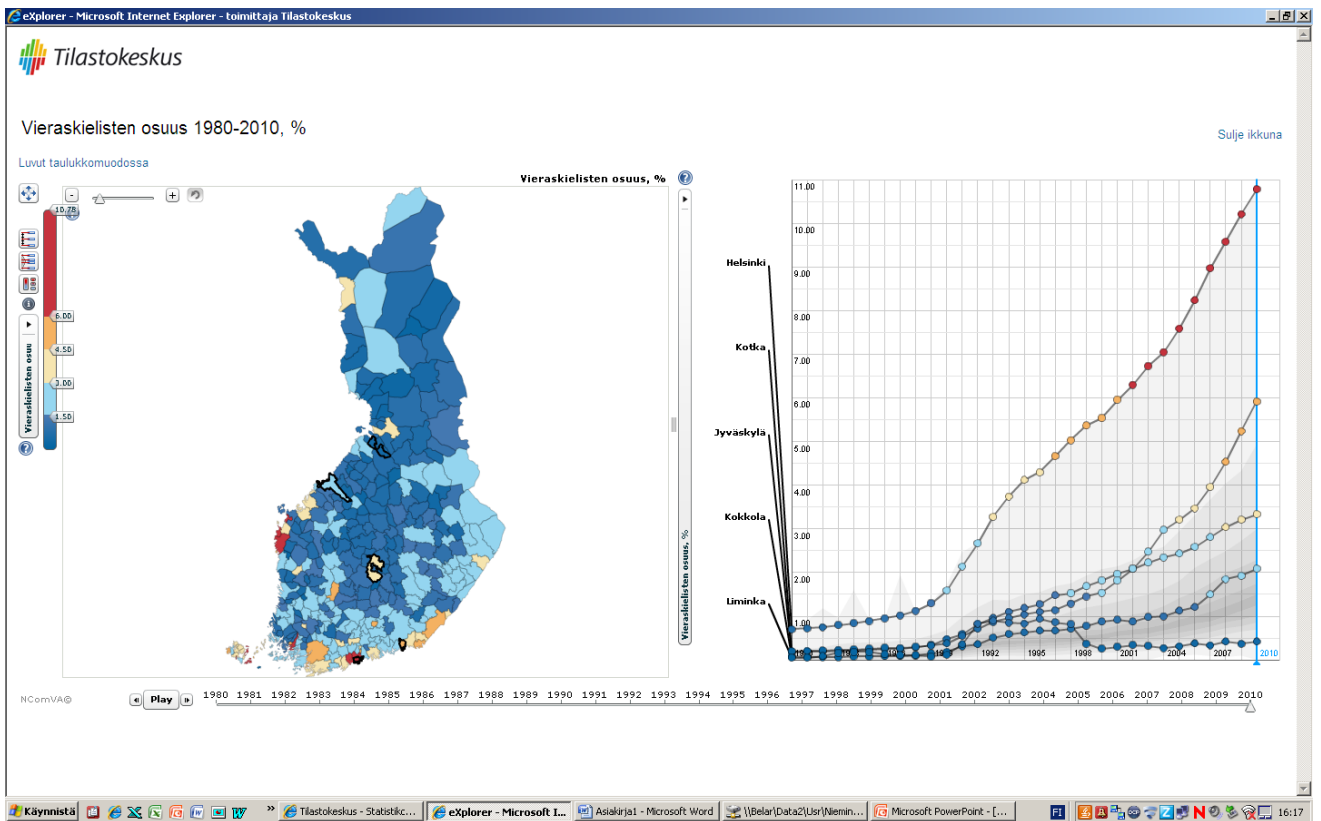
Väestölaskentakuviot



Explorer –kartta-animaatiot

Vieraskielisen väestön osuus 1980-2010

Ulkomaan kansalaisten osuus 1980-2010



Asumisväljiyys 1987-2010

Pienasuntokuntien osuus 1980 -2010