

**OULUN KAUPUNGIN  
TILASTOLLINEN VUOSIKIRJA  
2018**

**Statistical Yearbook  
of the City of Oulu  
2018**

Oulun kaupunki  
Konsernihallinto

Oulu 2019



## ALKUSANAT

Oulun kaupungin tilastollinen vuosikirja 2018 on ilmestyessään järjestyksessään viideskymmenesensimmäinen. Tänä aikana eli vuoden 1968 tilanteesta (kirjan ensimmäinen julkaisu vuosi) vuoden 2018 loppuun mennessä Oulun asukasmäärä on kasvanut noin 119 200 hengellä. Viime vuonna väestömäärä kasvoi 1 757 hengellä eli 0,9 %.

Tämän tilastokirjan tehtävänä on tarjota mahdollisimman luotettavaa ja vertailukelpoista tietoa Oulun alueesta, asukkaista ja heidän elinoloistaan. Lisäksi kirja sisältää tietoa pohjoismaisista suurkaupungeista ja niiden seuduista. Kirjan toisena tärkeänä tehtävänä on palvella kaupungin suunnittelua ja päätöksentekoa tilastollisena yleisjulkaisuna. Viimeisimpiin vuosikertoihin verrattuna julkaisun sisältöön ei ole tarvinnut tehdä mitään suuria muutoksia. Vain joitakin yksittäisiä taulukoita on korjattu tai uusittu perinteiseen tapaan lainsäädännöstä tai tilastointimuutoksista johtuen.

Pohjoismaisia suurkaupunkeja koskevat tiedot pohjautuvat vuodelta 1992 peräisin olevaan NORDSTAT-tietokantaan, joka päivitetään vuosittain em. kaupunkien tilasto- ja tutkimusyksiköiden toimesta.

Vuosikirjan on laatinut Kimmo Väisänen konsernihallinnon tietojohdamisen ryhmässä. Perustietojen tuottamiseen on osallistunut myös muita kaupungin tietohuoltotyötä vastaavia viranhaltijoita sekä monia ulkopuolisia tiedonantajia. Konsernihallinto esittää jälleen kiitokset kaikille niille, jotka ovat auttaneet vuosikirjan teossa. Kirjaan voi tutustua myös internetissä osoitteessa [www.ouka.fi/tilasto](http://www.ouka.fi/tilasto).

Oulussa toukokuussa 2019  
Kimmo Väisänen  
Suunnittelija

ISSN 2489-6977 (painettu)  
ISSN 2489-6985 (verkkojulkaisu)



# SISÄLLYSLUETTELO

Sivu

<b>1 ALUE JA YMPÄRISTÖ .....</b>	<b>11</b>
1.1 OULUN KAUPUNGIN ALUE .....	12
1.2 KUNNOSSAPIDETTÄVÄT ALUEET .....	12
1.3 ILMAN KESKILÄMPÖTILA .....	13
<i>A KUUKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C .....</i>	<i>13</i>
<i>B VUOROKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C 2018.....</i>	<i>13</i>
1.4 SÄÄOLOT .....	14
<i>A ILMANPAINE JA LÄMPÖTILA .....</i>	<i>14</i>
<i>B KOSTEUS JA SADEMÄÄRÄ.....</i>	<i>15</i>
1.5 TUULET .....	16
1.6 ILMANLAATU .....	16
<i>A ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN VUOSIKESKIARVOT .....</i>	<i>16</i>
<i>B ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN OHJEARVOIHIN VERRANNOLLISET PITOISUUDET KUUKAUSITTAIN 2018.....</i>	<i>17</i>
1.7 OULUN EDUSTAN MERIALUEEN VEDEN LAATU (µG/L) .....	18
1.8 OULUJOEN MERIALUEELLE TUOMAT AINEMÄÄRÄT (TONNIA/VUOSI) .....	18
1.9 JÄTEVESIKUORMITUS (TONNIA/VUOSI) .....	19
1.10 SINILEVÄKUKINTOJEN ESIINTYMINEN JÄRVISSÄ.....	19
1.11 SUOJELUALUEVARAUKSET.....	20
1.12 JÄTEHUOLTO .....	20
<b>2 VÄESTÖ JA VÄESTÖNMUUTOKSET .....</b>	<b>21</b>
2.1 VÄESTÖ.....	22
<i>A VÄESTÖ 1.1.1900 – 2019.....</i>	<i>22</i>
<i>B VÄESTÖ KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2018.....</i>	<i>23</i>
2.2 ASUNTOVÄESTÖ IKÄLUOKITTAIN JA ASUNTOKUNNAT 31.12.2018 SUURALUEITTAIN SEKÄ KAUPUNGINOSITTAIN .....	24
2.3 VÄESTÖ ASUNTOKUNNITTAIN HENKILÖLUVUN MUKAAN 1.1.....	27
2.4 VÄESTÖNKEHITYS IKÄRYHMITTÄIN 1.1. ....	27
2.5 VÄESTÖ IÄN, SUKUPUOLEN JA SIVILISÄÄDYN MUKAAN 31.12.2018 .....	28
2.6 VÄESTÖ PALVELUJEN KANNALTA MERKITTÄVIEN IKÄRYHMIEN MUKAAN 1.1 .....	29
2.7 VÄESTÖ KANSALAI SUUDEN MUKAAN VUODENVAIHTEESSA 31.12.2018 .....	29
2.8 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖ 31.12. ....	30
2.9 SOULMITUT AVIOLIITOT JA MYÖNNETYT AVIOEROT .....	30
2.10 PERHEET PERHETYYPIN MUKAAN .....	30
2.11 ELÄVÄNÄ SYNTYNEET, KUOLLEET JA SYNTYNEIDEN ENEMMYYS.....	31
2.12 SYNTYNEET 1960 - 2018.....	31
2.13 KUOLLEET IÄN JA SUKUPUOLEN <sup>1)</sup> MUKAAN .....	32
2.14 KUOLLEET KUOLEMANSYYN MUKAAN.....	32
2.15 MUUTTOLIIKE .....	33
2.16 MUUTTANEET IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN .....	34
2.17 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖNMUUTOKSET .....	34
<b>3 ASUMINEN JA RAKENTAMINEN .....</b>	<b>36</b>
3.1 TONTTIEN LUOVUTUS.....	37
3.2 ASEMAKAAVOITETUN PINTA-ALAN JA RAKENNUSOIKEUDEN JAKAUTUMINEN 31.12.2018.....	38
3.3 VALMISTUNEET ASUINHUONEISTOT TALOTYYPEITTÄIN.....	38
3.4 VALMISTUNEET ASUINHUONEISTOT HUONEISTOTYYPEITTÄIN .....	39
3.5 VALMISTUNEET RAKENNUKSET (m <sup>3</sup> ) .....	39
3.6 MYÖNNETYT RAKENNUSLUVAT.....	40
3.7 PURETUT RAKENNUKSET .....	40

3.8 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN MUKAAN SUURALUEITTAIN 1.1.2019 .....	41
3.9 ASUNTOKUNNAT ASUINRAKENNUKSEN TALOTYYPIN JA HENKILÖLUVUN MUKAAN 31.12.2018 .....	43
3.10 ASUNNOT HALLINTAPERUSTEEN JA TALOTYYPIN MUKAAN 31.12.2017 .....	43
3.11 ASUNTOKUNNAT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 31.12.2018 .....	43
3.12 ASUNTOJEN HINNAT (€/m <sup>2</sup> ) TALOTYYPEITTÄIN, OULU .....	44
3.13 VUOKRAHUONEISTOJEN KESKIMÄÄRÄINEN NELIÖMETRIVUOKRA .....	44
3.14 KAUPUNGIN KIINTEISTÖYHTIÖIDEN JA VANHUSTEN PALVELUSÄÄTIÖN ASUNTOTUOTANTO .....	44
3.15 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN ASUNTOTUOTANTO .....	44
<b>4 ELINKEINOT JA TYÖMARKKINAT .....</b>	<b>46</b>
4.1 TYÖPAIKAT ELINKEINON MUKAAN SUURALUEITTAIN JA KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2016 .....	47
4.2 TYÖVOIMA ELINKEINON MUKAAN SUURALUEITTAIN JA KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2016 .....	50
4.3 VÄESTÖN PÄÄASIAALLINEN TOIMINTA 31.12. ....	53
4.4 OULUSSA TYÖSSÄKÄYVÄ VÄESTÖ ASUINPAIKAN JA ELINKEINON MUKAAN 31.12.2016 .....	53
4.5 TEOLLISUUSTOIMINTA .....	54
4.6 MATKAILU .....	55
MAJOITUSLIIKKEET JA NIIHIN SAAPUNEET MATKUSTAJAT OULUSSA .....	55
4.7 KAUPPA .....	56
A VÄHITTÄISKAUPPA .....	56
B TUKKUKAUPPA JA AGENTUURI .....	56
4.8 ALKOHOLIJUOMIEN MYyntI .....	57
4.9 TYÖLLISYYS .....	58
A TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT JA AVOIMET TYÖPAIKAT .....	58
B TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT RYHMITTÄIN .....	58
<b>5 SOSIAALI- JA TERVEYDENHUOLTO .....</b>	<b>60</b>
5.1 LASTEN PÄIVÄHOITO .....	60
5.2 LASTENSUOJELU .....	61
5.3 KEHITYSVAMMAISTEN PALVELUT .....	61
5.4 VAMMAISTEN TALOUDELLISET TUKITOIMET .....	62
5.5 TOIMEENTULOTUKI .....	62
5.6 KOTIHOITO JA VANHUSTEN OMAISHOIDONTUKI .....	63
5.7 MIELENTERVEYSTYÖ .....	64
5.8 TERVEYDENHOITO: ÄITIYSNEUVOLATOIMINTA .....	65
5.9 TERVEYDENHOITO: LASTENNEUVOLATOIMINTA .....	65
5.10 KOULUTERVEYDENHUOLTO (TERVEYDEN JA SAIRAANHOITO) .....	65
5.11 OPISKELIJATERVEYDENHUOLTO .....	65
5.12 MUU TERVEYDENHOITO .....	66
5.13 SUUN TERVEYDENHUOLTO .....	66
5.14 LÄÄKÄRIN JA HOITAJAN AVOSAIRAANHOIDON VASTAANOTTO SEKÄ YHTEISPÄIVYSTYS .....	67
5.15 TERVEYSKESKUSSAIRAALA JA PPSHP:N KÄYTTÖ .....	68
5.16 IKÄIHMISTEN YMPÄRIVUOROKAUTINEN HOITO .....	68
<b>6 KOULUTUS .....</b>	<b>70</b>
6.1 PERUS- JA KESKIASTEEN KOULUTUKSEEN KUULUVIEN OULULAISTEN IKÄLUOKKIEN MÄÄRÄ 1.1. ....	70
6.2 PERUSKOULUT JA LUKIOT .....	71
A KAUPUNGIN PERUSKOULUT JA LUKIOT .....	71
B MUUT PERUSKOULUT JA LUKIOT .....	71
6.3 AMMATILLISET OPPILAITOKSET LUKUVUONNA 2018 – 2019 .....	72
6.4 AMMATILLISTEN OPPILAITOSTEN OPPILAAT .....	73
6.5 OULUN YLIOPISTON OPISKELIJAT <sup>1)</sup> TIEDEKUNNITTAIN .....	74
6.6 SUORITETUT YLIOPISTOTUTKINNOT TIEDEKUNNITTAIN .....	75
<b>7 KULTTUURI JA VAPAA-AIKA .....</b>	<b>77</b>
7.1 KAUPUNGINKIRJASTO .....	77

7.2 OULUN KONSERVATORIO .....	77
7.3 KONSERTIT .....	78
7.4 KAUPUNGINTEATTERI .....	78
7.5 MUSEOT .....	79
7.6 LIIKUNTATOIMI .....	80
7.7 NUORISOTYÖ .....	81
<b>8 LIIKENNE .....</b>	<b>83</b>
8.1 AUTOKANTA JA –TIHEYS .....	83
8.2 AJOKORTIT .....	83
8.3 LINJA-AUTOLIIKENNE PAIKALLIS- JA SEUTULIIKENNE .....	84
8.4 RAUTATIELIIKENNE .....	84
8.5 LENTOLIIKENNE .....	84
8.6 OULUN SATAMIEN VIENTI JA TUONTI TAVARARYHMITÄIN .....	85
8.7 ALUSLIIKENNE .....	85
8.8 OULUN POSTIKESKUKSEN POSTILIIKENNE .....	86
8.9 LIIKENNE KESKUSTAN KEHÄLLÄ JA OULUJOEN SILLOILLA .....	87
8.10 POLIISIN TIEToon TULLEET LIIKENNEONNETTOMUUDET JA NIIDEN UHRIT .....	87
<b>9 ENERGIA JA VESIHUOLTO .....</b>	<b>89</b>
9.1 SÄHKÖN HANKINTA JA TOIMITUS .....	89
9.2 LÄMMÖN HANKINTA JA KÄYTTÖ .....	89
9.3 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU .....	90
9.4 VIEMÄRÖINTI JA VIEMÄRIEVEDEN PUHDISTUS .....	90
<b>10 YLEINEN TURVALLISUUS JA OIKEUSOLOT .....</b>	<b>91</b>
10.1 POLIISIN TIEToon TULLEET RIKOKSET OULUN KAUPUNGISSA RIKOSRYHMITÄIN .....	91
10.2 POLIISIN HENKILÖKUNTA .....	91
10.3 OULUN KÄRÄJÄOIKEUDESSA RATKAISTUT ASIAT .....	92
10.4 OULUN OIKEUSAPUTOIMISTON ASIAKASTOIMEKSIANNOT .....	92
10.5 OULU-KOILLISMAAN PELASTUSLAITOS .....	93
<b>11 TULOT JA VEROTUS .....</b>	<b>95</b>
11.1 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ TULOLUOKITTAIN VERONALAISEN TULON MUKAAN (€) .....	95
11.2 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN TULOT TULOLUOKITTAIN 2017 .....	95
11.3 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VERONALAISET TULOT TULOLUOKITTAIN (1000€) .....	96
11.4 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄHENNYKSET KUNNALLISVEROTUKSESSA TULOLUOKITTAIN (1000€) .....	96
11.5 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄHENNYKSET KUNNALLISVEROTUKSESSA TULOLUOKITTAIN TULONSAAJAA KOHTI (€) .....	96
11.6 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄLITTÖMÄT VEROT JA VERONLUONTOISET MAKSUT SEKÄ VÄHENNYKSET (1000€) .....	97
<b>12 KUNNALLISTALOUS .....</b>	<b>99</b>
12.1 KAUPUNGIN TULOS- JA RAHOITUSLASKELMAT 2017 JA 2018 .....	99
12.2 VEROTULOT .....	101
12.3 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖMENOT 2017 JA 2018 .....	101
<b>13 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ .....</b>	<b>103</b>
13.1 VIRASTOJEN HENKILÖSTÖ SIIJOITUSPAIKAN MUKAAN 31.12.2018 .....	103
13.2 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ TOIMIALOITTAIN 31.12. .....	104
<b>14 VAALIT .....</b>	<b>105</b>
14.1 KUNNALLISVAALIT 1980–2017: ÄÄNIOIKEUTETUT, ÄÄNESTÄNEET SEKÄ HYLÄTYT ÄÄNESTYSLIPUT .....	105
14.2 KUNNALLISVAALIT 2000–2017: HYVÄKSYTYT ÄÄNESTYSLIPUT PUOLUEITTAIN .....	105

14.3 KUNNALLISVAALIT: VALITUT KAUPUNGINVALTUUTETUT PUOLUEITTAIN .....	106
14.4 VALTIOLLISET VAALIT: ÄÄNIOIKEUTETUT, ÄÄNESTÄNEET SEKÄ HYLÄTYT ÄÄNESTYSLIPUT .....	107
14.5 VALTIOLLISET VAALIT .....	108
<i>A HYVÄKSYTYT ÄÄNESTYSLIPUT PUOLUEITTAIN .....</i>	<i>108</i>
<i>B PRESIDENTIN VAALIT 2018.....</i>	<i>109</i>
14.6 EUROPARLAMENTTIVAALIT 1996 – 2014: ÄÄNIOIKEUTETUT, ÄÄNESTÄNEET JA HYLÄTYT ÄÄNESTYSLIPUT .....	110
14.7 EUROPARLAMENTTIVAALIT 2009 JA 2014 .....	110
14.8 EUROPARLAMENTTIVAALIT 2014: EHDOKKAAT (ENITEN OULUSSA ÄÄNIÄ SAANEET) JA VALITUT EDUSTAJAT ÄÄNIMÄÄRÄN MUKAISessa JÄRJESTYKSESSÄ .....	111
<b>15 INDEKSIT.....</b>	<b>113</b>
15.1 ELINKUSTANNUSINDEKSI.....	113
15.2 YHDENMUKAISTETTU KULUTTAJAHINTAINDEKSI <sup>(1)</sup> .....	113
15.3 TUUKUHINTAINDEKSI.....	114
15.4 RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI .....	115
15.5 PALKANSAAJIEN ANSIOTASOINDEKSI.....	115
<b>16 POHJOISMAISET SUURKAUPUNGIT .....</b>	<b>116</b>
16.1 PINTA-ALA JA VÄESTÖTIHEYS 1.1.2017 .....	118
16.2 VÄKILUKU 1.1.1975-2018 SEKÄ VÄESTÖENNUSTE 2028.....	119
16.3 VÄESTÖ IÄN MUKAAN 1.1.2017 .....	121
16.4 VÄESTÖMUUTOKSET 2016.....	122
16.5 20-VUOTTA TÄYTTÄNEET SUKUPUOLEN JA SIVILISÄÄDYN MUKAAN 1.1.2016.....	123
16.6 KUOLLEET IÄN MUKAAN 2016.....	124
16.7 VÄESTÖN (25-64-V.) KOULUTUSTASO KOULUTUSVUOSIEN MUKAAN 1.1.2016 .....	125
16.8 ULKOMAIDEN KANSALAISET 1.1.2017 .....	127
16.9 TYÖPAIKAT TOIMIALAN MUKAAN (TOL 2008) 1.1.2016.....	128
16.10 TYÖHÖN OSALLISTUVUUSOSUUS 1.1.2016 (20-64-VUOTIAAT) .....	130
16.11 TYÖLLINEN TYÖVOIMA IÄN MUKAAN 1.1.2016 .....	131
16.12 TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT IÄN MUKAAN 2015 (VUOSIKESKIARVO) .....	132
16.13 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN JA HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 1.1.2017 .....	133
16.14 VALMISTUNEET ASUNNOT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 2016.....	134
16.15 LENTOLIIKENNE 2016.....	135
16.16 KUNNALLISVAALIT.....	136
<b>LÄHDELUETTELO.....</b>	<b>137</b>

## SUURALUE- JA KAUPUNGINOSAJAKOKARTTA 1.1.2018

Tauluissa käytetyt symbolit:

Ei mitään ilmoitettavaa	-
Tietoa ei ole saatu	..
Loogisesti mahdoton	.
Miehiä	M
Naisia	N



# 1 ALUE JA YMPÄRISTÖ

**Kaupungin pinta-ala** perustuu vuodesta 1996 alkaen numeeriseen aineistoon ja siitä määriteltyyn pinta-alaan. Pinta-ala poikkeaa vuoden 1965 graafisesta pinta-alan määrittelystä.

**Ilmanlaadun ohjearvot** perustuvat valtioneuvoston päätökseen 19.6.1996. Ohjearvoilla pyritään ehkäisemään ilman epäpuhtauksista aiheutuvat terveydelliset haitat ja luonnon vahingoittuminen sekä vähentämään viihtyvyyshaittoja. Ohjearvot ilmaisevat ilmansuojelun tavoitteita, mutta ne eivät ole luonteeltaan sitovia. Ohjearvot on kuitenkin otettava huomioon mm. maankäytön ja liikenteen suunnittelussa sekä toimintojen sijoittamisessa ja lupakäsittelyssä. Tavoitteena on, että ohjearvojen ylittyminen estetään ennakolta.

**Typpi-, fosfori- ja klorofylli-a** -pitoisuudet osoittavat vesistöjen rehevyytason. Pitoisuuksien kasvu ilmaisee rehevöitymisen lisääntymisen.

**BOD<sub>7</sub>** eli biologisesti happea kuluttava kuormitus.

**Sinileväkukintojen** esiintymiseen vesistöissä vaikuttaa mm. ravinteiden eli typen ja fosforin määrän lisääntyminen.

## 1.1 OULUN KAUPUNGIN ALUE

Vuosi	Kaupungin pinta-ala 31.12.			Asukkaita maa-km <sup>2</sup> kohti	Kaupungin omistama alue		
	Maa-alue	Vesialue	Yhteensä		Maa-alue	Vesialue	Yhteensä
	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>		km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>	km <sup>2</sup>
1938	82	30	112	292			
1947	84	30	114	420			
1961	110	31	141	561			
1965	316	54	370	255			
1970	317	71	388	280	126	42	168
1990	321	71	392	316	168	62	230
1995	321	71	392	340	173	62	235
2007	370	80	449	356	205	64	269
2008	370	80	449	361	205	64	269
2009	1 412	102	1 513	99	221	65	286
2010	1 412	102	1 513	100	241	76	316
2011	1 412	102	1 513	102	241	76	317
2012	1 412	102	1 513	104	241	77	318
2013	3 016	850	3 866	64	291	72	363
2014	3 016	850	3 866	65	303	69	372
2015	3 031	849	3 880	65	306	69	375
2016	3 031	849	3 880	66	361	69	430
2017	3 031	849	3 880	67	370	68	438
2018	2 972	845	3 817	68	364	68	432

### ALUELIITOKSET:

- 1938: Koskelankylän, Järvenkorven, Laanilan ja Hintan alueet.  
 1947: Erkkolan-Kastellin alue.  
 1961: Kuivasjärven, Liikasen, Ruskonselän, Korvensuoran, Haapalehdon, Hiukkavaaran ja Myllyojan alueet.  
 1965: Oulujoen kunta ja Pateniemi. (Lähde: Oulun kaupungin historia V. 1982 Oulu, s. 170-171.)  
 1.1.1998 on merialuetta liitetty kaupunkiin.  
 1.1.1998 aluevesirajan muutoksesta johtuen vesialue on kasvanut. Pinta-alaan on laskettu myös ns. Räkäsuoan alue, jonka kuulumisesta hallinnollisesti Oulun kaupungin alueeseen on ollut epäselvyyttä. 31.12.1999 korjattu 1 ha:n virhe maa-alueessa, joka on aiheutunut kirjausvirheestä Räkäsuoan alueessa 31.12.1998.  
 1.1.2004 Valtioneuvoston päätös kuntajaon eheyttämisestä Oulunsalon, Kempeleen, Muhoksen ja Ylikiimingin kunnissa sekä Oulun kaupungin käsittävällä alueella.  
 1.1.2009 kuntaliitos: Ylikiiminki  
 1.1.2013 kuntaliitos: Haukipudas, Kiiminki, Oulu, Oulunsalo ja Yli-li  
 1.1.2018 osakuntaliitos: Jakkukylä siirtyi Oulusta lin kuntaan

## 1.2 KUNNOSSAPIDETTÄVÄT ALUEET

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Aurattavat kadut, tiet sekä</b>					
jalka- ja pyörätiet, km	2 384	2 385	2 527	2 544	2 571
<b>Viheralueet, ha</b>					
Rakennettuja puistoja	546	550	561	560	580
Liikenneviheralueita	693	713	746	755	802
<b>Rakennettuja viheralueita yht.</b>	1 239	1 263	1 307	1 315	1 382
Leikkipuistoja, kpl	150	153	155	153	154

### 1.3 ILMAN KESKILÄMPÖTILA A KUUKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C

Vuosi	Kuukausi												Koko vuosi
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
2004	-9,1	-9,2	-4,5	2,6	7,8	12,4	16,5	14,4	10,5	2,9	-2,6	-3,9	3,2
2005	-4,7	-8,0	-8,3	2,1	7,3	14,4	18,2	15,7	10,4	5,2	2,3	-7,4	3,9
2006	-6,8	-12,1	-10,5	3,0	9,0	14,3	16,3	17,4	10,5	2,7	-2,7	0,0	3,4
2007	-7,6	-14,6	-0,4	1,9	7,9	13,5	15,8	15,4	8,2	5,5	-2,6	-0,6	3,5
2008	-4,4	-4,1	-4,6	1,7	7,4	12,2	14,8	12,6	7,4	4,9	-0,8	-1,4	3,8
2009	-8,0	-9,2	-4,8	0,6	9,3	13,2	15,6	15,0	11,0	0,4	0,5	-8,8	2,9
2010	-15,0	-12,9	-7,5	2,1	10,9	12,4	18,8	13,7	9,2	3,8	-5,6	-13,7	1,3
2011	-9,4	-16,3	-4,0	3,0	8,6	15,8	18,2	14,5	11,0	5,2	1,8	-0,3	4,0
2012	-9,1	-11,7	-2,7	0,4	7,8	12,0	16,1	13,5	9,0	3,0	0,0	-12,4	2,2
2013	-8,1	-5,6	-10,1	0,8	11,5	16,2	15,6	14,9	10,9	3,8	0,0	-1,9	4,0
2014	-10,4	-1,3	-0,3	2,4	8,7	11,9	19,2	15,6	10,1	1,4	-1,2	-3,5	4,4
2015	-7,4	-2,2	-0,2	3,1	8,4	11,7	14,5	14,8	11,0	3,7	2,2	-2,4	4,8
2016	-13,4	-3,9	-1,8	3	10,5	13,4	17,4	13,7	10,1	3,3	-3,1	-4,2	3,8
2017	-5,5	-6,6	-3,1	-0,2	4,8	12,4	15,7	13,8	9,1	2,9	-0,6	-3,3	3,3
2018	-6,6	-12,9	-7,8	1,6	11,5	12,5	20,7	15,6	10,6	3,7	1,7	-4,5	3,8

Mittauspaikka: Oulun lentoasema, vuodesta 2011 Oulunsalo Pellonpää

### B VUOROKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C 2018

Päivä	Kuukausi											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1.	-1,9	-15,4	-12,7	-5,5	5,9	14,2	14,0	23,5	13,0	5,9	4,2	1,0
2.	-1,8	-13,9	-7,1	-3,9	3,8	14,5	17,7	22,7	13,5	2,3	0,9	-2,2
3.	-0,7	-15,4	-6,6	-2,2	4,8	12,4	16,3	20,2	13,9	2,0	4,6	-2,4
4.	-4,9	-21,0	-9,1	-1,6	3,0	9,8	14,7	19,3	13,8	-0,2	1,7	-2,9
5.	-2,0	-21,2	-15,2	1,5	5,1	8,7	17,0	17,6	13,6	3,7	5,2	0,1
6.	-1,2	-14,8	-13,6	1,5	9,2	7,5	17,9	14,3	14,3	5,3	6,0	-2,3
7.	-8,6	-13,5	-11,3	-0,1	5,8	6,1	18,4	14,0	13,4	0,0	4,5	-2,2
8.	-12,0	-12,1	-8,6	-1,2	7,4	8,9	17,9	17,4	10,7	1,8	4,3	-1,5
9.	-3,7	-4,8	-5,0	-0,4	12,8	9,4	18,9	20,7	12,1	6,0	5,2	0,1
10.	-5,8	-5,9	-1,6	-3,8	13,8	11,4	19,0	20,1	13,7	6,7	2,1	0,4
11.	-9,8	-8,2	-1,5	-1,4	15,6	13,2	19,8	18,4	13,2	7,4	2,7	-1,5
12.	-3,9	-5,5	-5,9	-1,8	15,3	10,7	19,9	15,3	10,8	9,4	3,8	-3,8
13.	-1,5	-2,5	-1,9	0,5	15,8	10,2	20,8	13,3	11,9	11,7	5,3	-4,7
14.	-2,1	0,1	-6,3	3,5	15,1	13,8	19,6	12,1	10,8	15,1	2,7	-2,7
15.	-5,4	-0,5	-12,0	6,2	14,9	17,4	20,7	11,7	10,3	10,2	4,5	-2,2
16.	-9,9	-7,9	-12,4	5,0	17,3	16,1	21,3	15,1	9,5	7,2	7,5	-5,1
17.	-9,8	-15,0	-10,8	5,0	11,3	15,9	25,1	18,8	8,9	5,1	6,5	-7,0
18.	-7,9	-18,0	-1,2	4,9	9,2	16,1	26,2	17,0	10,0	6,8	-0,5	-4,7
19.	-11,4	-19,2	-5,4	2,4	10,5	13,4	25,1	15,7	11,8	6,7	-4,1	-4,6
20.	-12,4	-20,9	-10,6	1,4	12,0	13,7	25,4	13,4	13,1	2,7	1,5	-5,5
21.	-13,1	-14,6	-6,7	2,3	13,4	13,5	22,5	12,6	11,5	6,3	-0,3	-10,2
22.	-19,9	-15,3	-3,0	1,6	15,6	11,6	21,5	11,6	13,1	5,8	-2,9	-16,3
23.	-17,4	-15,4	-12,8	4,3	11,4	11,5	21,1	12,7	9,3	2,2	-0,7	-19,3
24.	-5,8	-20,7	-8,4	3,9	10,8	13,4	22,0	13,8	8,1	0,0	0,7	-7,9
25.	0,2	-12,0	-9,3	5,6	15,1	15,7	23,0	16,1	7,1	-0,2	-3,5	-2,7
26.	-5,9	-8,2	-10,9	3,2	12,7	15,1	22,1	12,0	7,7	-0,8	-6,1	-8,8
27.	-2,2	-18,5	-10,3	4,2	11,4	14,7	20,8	11,3	6,2	-1,0	-5,4	-2,4
28.	-4,2	-19,6	-4,7	4,8	16,1	11,7	20,0	11,7	2,6	-4,7	-4,3	-2,0
29.	-4,2		-3,6	4,1	16,9	12,8	23,1	14,2	2,4	-7,0	1,0	-0,4
30.	-5,9		-6,0	5,0	12,7	12,3	25,0	13,3	7,1	-4,5	3,2	-9,5
31.	-9,1		-6,2		10,6		24,9	13,3		2,1		-5,9

Mittauspaikka: Oulun lentoasema

## 1.4 SÄÄOLOT

## A ILMANPAINE JA LÄMPÖTILA

Vuosi	Ilmanpaine merenpin- nassa, hPa	Lämpötilan ääriarvot °C			
		Ylin	Päivä	Alin	Päivä
1999	1 009,4	31,1	16.07.	-36,6	29.01.
2000	1 008,8	31,7	29.06.	-25,1	24.12.
2001	1 010,9	29,3	09.07.	-31,9	30.12.
2002	1 012,1	29,2	11.07.	-37,2	31.12.
2003	1 011,6	29,7	31.07.	-35,5	06.01.
2004	1 009,4	25,7	25.07.	-27,8	10.02.
2005	1 011,1	28,8	13.06.	-26,6	02.03.
2006	1 011,7	30,4	13.06.	-29,9	12.01.
2007	1 008,2	28,6	08.08.	-32,2	08.02.
2008	1 009,1	27,1	03.07.	-21,2	08.03.
2009	1 011,8	26,0	26.,27.06.	-26,9	17.02.
2010	1 012,5	33,0	29.07.	-33,3	08.01.
2011	1 009,5	31,6	10.6.	-34,3	16.2.
2012	1 010,9	27,4	29.7.	-32,6	7.2.
2013	1 010,6	29,4	03.06.	-27,2	14.03.
2014	1 013,2	31,1	14.07.	-26,5	19.01.
2015	1 008,6	25,0	11.08.	-24,3	06.01.
2016	1 011,7	26,6	31.05.	-30,1	21.01.
2017	1 009,0	26,2	03.07.	-27,9	05.01.
2018	1 013,5	33,2	30.07.	-27,8	24.02.

**2018**

Tammikuu	1 010,7	2,3	25.01.	-26,9	23.01.
Helmikuu	1 026,2	1,3	14.02.	-27,8	24.02.
Maaliskuu	1 010,9	3,7	18.03.	-21,8	01.03.
Huhtikuu	1 011,2	14,3	16.04.	-14,6	02.04.
Toukokuu	1 021,1	26,6	22.05.	-2,1	07.05.
Kesäkuu	1 008,4	23,4	18.06.	0,0	09.06.
Heinäkuu	1 016,1	33,2	01.07.	4,6	01.07.
Elokuu	1 009,3	30,5	01.08.	3,2	15.08.
Syyskuu	1 006,9	22,7	03.09.	-5,3	29.09.
Lokakuu	1 009,3	20,5	14.10.	-10,3	29.10.
Marraskuu	1 019,5	9,3	16.11.	-11,6	26.11.
Joulukuu	1 013,0	4,4	01.12.	-21,5	23.12.

Mittauspaikka: Oulun lentoasema, vuodesta 2011 Oulunsalo Pellonpää.

**B KOSTEUS JA SADEMÄÄRÄ**

Vuosi	Ilman suhteell. kost.-%	Sademäärä, mm			Sadepäivät (sadetta $\geq 0,1$ mm)
		Yht.	Suurin	Päivä	
<b>1999</b>	78	499,6	30,3	16.07.	192
<b>2000</b>	81	617,8	28,0	04.07.	189
<b>2001</b>	79	479,1	14,3	14.07.	163
<b>2002</b>	79	428,7	24,6	28.08.	136
<b>2003</b>	79	381,9	29,3	08.10.	156
<b>2004</b>	81	632,6	48,0	06.07.	184
<b>2005</b>	81	480,9	21,2	19.07.	139
<b>2006</b>	80	442,3	27,4	17.11.	149
<b>2007</b>	83	633,9	24,1	16.05.	182
<b>2008</b>	84	612,8	24,4	19.08.	182
<b>2009*</b>	82	476,0	18,3	29.08.	171
<b>2010</b>	82	529,5	28,2	13.07.	155
<b>2011</b>	82	645,9	62,4	12.07.	157
<b>2012</b>	84	633,7	38,9	07.08.	184
<b>2013</b>	84	591,6	31,5	29.06.	169
<b>2014</b>	83	594,4	62,3	18.07.	172
<b>2015</b>	85	763,8	39,8	18.09.	208
<b>2016</b>	83	557,2	21,9	04.07.	185
<b>2017</b>	86	532,3	19,7	10.09.	191
<b>2018</b>	82	431,0	26,2	22.06.	150
<b>2018</b>					
Tammikuu	95	36,7	13,4	24.01.	21
Helmikuu	88	4,3	2,3	06.02.	5
Maaliskuu	82	20,0	6,6	24.03.	11
Huhtikuu	76	22,6	7,5	05.04.	12
Toukokuu	64	12,8	8,1	04.05.	6
Kesäkuu	67	49,7	26,2	22.06.	11
Heinäkuu	65	24,7	11,5	03.07.	3
Elokuu	80	85,5	14,9	10.08.	16
Syyskuu	86	62,8	20,0	11.09.	19
Lokakuu	90	44,3	14,0	21.10.	13
Marraskuu	93	24,2	7,3	02.11.	14
Joulukuu	94	43,4	9,7	31.12.	19

Mittauspaikka: Ruukki (Revonlahti)

\*Mittauspaikka: Oulunsalo Pellonpää (2009 - )

## 1.5 TUULET

Vuosi	Vallinneet tuulensuunnat, %									Tuulen keskimääräinen nopeus, m/s								Kaikki ilman-suunnat
	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Tyyntä	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	
2002	11	8	7	18	9	13	13	11	6	2,7	2,6	2,6	2,4	2,4	3,0	3,1	3,1	2,7
2003	11	7	7	17	14	15	11	13	5	2,7	2,4	2,8	2,6	2,7	3,1	3,3	3,6	2,9
2004	8	6	9	24	15	10	10	13	7	2,6	2,5	2,9	2,7	2,7	2,9	2,9	3,2	2,8
2005	7	6	8	20	18	12	11	12	5	2,8	2,8	3,0	2,9	2,8	3,1	3,3	3,6	3,0
2006	7	5	10	24	11	12	11	12	7	2,9	2,3	3,1	2,8	2,3	2,8	3,0	3,4	2,8
2007	8	7	7	20	17	13	11	11	7	3,0	2,9	2,8	2,7	2,7	2,9	3,2	3,9	2,8
2008	10	10	12	20	15	10	11	11	2	3,1	3,3	3,4	2,8	2,6	3,2	2,6	3,9	3,2
2009	8	5	10	21	13	11	11	9	11	3,4	3,5	3,9	3,4	3,0	3,7	3,9	4,1	3,2
2010	7	8	12	20	12	11	11	9	10	3,5	3,5	3,9	3,3	3,0	3,3	3,6	4,1	3,1
2011	7	6	10	24	18	12	10	12	2	2,5	2,2	2,3	2,4	2,4	2,8	3,1	3,3	2,6
2012	6	8	10	29	15	9	10	11	2	2,4	2,3	2,2	2,5	2,3	2,4	2,8	3,5	2,5
2013	7	8	10	21	17	12	13	11	2	2,6	2,4	2,2	2,3	2,3	2,4	2,7	3,3	2,5
2014	9	9	7	22	22	11	8	10	3	2,5	2,4	2,1	2,3	2,5	2,8	3,0	3,3	2,5
2015	7	7	7	19	24	13	11	11	2	2,5	2,3	2,1	2,6	2,8	2,8	3,4	3,4	2,8
2016	9	9	6	20	23	8	10	13	2	2,5	2,0	2,0	2,4	2,4	2,3	2,5	3,0	2,4
2017	9	9	8	21	19	9	9	13	3	2,5	2,2	2,0	2,4	2,6	2,5	2,7	3,2	2,5
2018	7	6	7	22	23	11	11	11	2	2,2	2,0	1,9	2,5	2,6	2,6	2,6	3,2	2,5
<b>2018</b>																		
Tammi	3	9	16	28	21	7	5	6	4	1,0	1,5	1,7	2,9	2,9	2,2	2,2	3,3	2,3
Helmi	8	14	8	29	16	4	8	6	5	1,6	2,0	1,9	2,7	2,6	1,8	1,4	2,2	2,1
Maalis	10	8	11	21	12	10	12	12	3	2,2	2,4	1,8	2,3	2,0	2,0	2,4	2,6	2,2
Huhti	4	7	9	18	20	9	18	11	4	1,8	1,9	1,8	2,1	1,9	2,1	2,4	3,4	2,1
Touko	8	3	6	14	12	13	20	23	1	2,7	1,8	2,8	2,5	2,5	2,9	2,8	3,4	2,8
Kesä	12	4	3	10	15	13	19	23	2	3,2	2,4	1,4	2,2	2,5	2,8	3,2	4,1	3,0
Heinä	9	6	11	31	15	4	7	15	1	1,9	2,4	2,2	2,5	2,3	1,5	2,6	2,7	2,3
Elo	5	2	5	17	30	18	11	11	2	1,7	1,7	1,6	2,2	2,8	3,2	2,8	2,9	2,6
Syys	6	4	6	18	32	14	11	7	0	2,1	1,3	1,9	2,4	3,2	3,0	2,6	3,2	2,7
Loka	5	8	2	15	36	18	12	4	0	2,2	2,3	2,4	2,5	2,4	2,7	2,9	3,0	2,5
Marras	7	2	1	20	35	13	7	14	1	3,1	2,2	1,0	2,4	2,8	2,8	2,6	3,7	2,8
Joulu	3	4	3	40	34	5	5	5	1	1,5	1,5	1,3	2,6	2,9	2,4	2,0	2,1	2,5

Mittauspaikka: Oulun lentoasema, vuodesta 2011 Oulunsalo Pellonpää.

## 1.6 ILMANLAATU

## A ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN VUOSIKESKIARVOT

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Rikkidioksidi (SO<sub>2</sub>), µg/m<sup>3</sup></b>					
Nokela	1,2	1,0	1,0	0,8	0,8
<b>Typpidioksidi (NO<sub>2</sub>), µg/m<sup>3</sup></b>					
Keskusta	21	21	22	20	23
Pyykösjärvi	9	10	10	10	11
<b>Hengitettävät hiukkaset (PM<sub>10</sub>), µg/m<sup>3</sup></b>					
Keskusta	16	13	14	12	14
Pyykösjärvi	11	9	10	8	10

**B ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN OHJEARVOIHIN VERRANNOLLISET  
PITOISUUDET KUUKAUSITTAIN 2018**

	Kuukausi											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
<b>Rikkidioksidi (SO<sub>2</sub>):</b>												
<b>tunti (ohjearvo: 250 µg/m<sup>3</sup>)</b>												
Nokela	6,6	12,7	6,9	6,9	5,4	3,6	4,4	3,7	5,0	2,3	4,5	3,2
<b>vrk (ohjearvo: 80 µg/m<sup>3</sup>)</b>												
Nokela	2,4	5,0	2,9	2,8	2,0	1,1	1,2	0,9	1,3	1,0	1,3	1,1
<b>Typpidioksidi (NO<sub>2</sub>):</b>												
<b>tunti (ohjearvo: 150 µg/m<sup>3</sup>)</b>												
Keskusta	105	104	97	121	77	36	43	44	61	60	96	75
Pyykösjärvi	85	81	78	77	28	16	21	25	37	48	59	58
<b>vrk (ohjearvo: 70 µg/m<sup>3</sup>)</b>												
Keskusta	53	68	46	56	34	20	22	25	25	31	38	38
Pyykösjärvi	43	55	35	37	12	7	10	11	13	19	25	23
<b>Hengitettävät hiukkaset (PM<sub>10</sub>):</b>												
<b>vrk (ohjearvo: 70 µg/m<sup>3</sup>)</b>												
Keskusta	14	39	16	51	44	27	24	23	16	25	26	17
Pyykösjärvi	10	18	8	27	21	18	18	18	16	43	53	10
<b>Haisevat rikkiyhdisteet:</b>												
<b>vrk (ohjearvo: 10 µg/m<sup>3</sup>)</b>												
Nokela	0,2	0,7	1,1	1,4	0,5	0,3	0,5	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2

**1.7 OULUN EDUSTAN MERIALUEEN VEDEN LAATU (µg/l)**

Vuosi	Kokonaisfosfori (P)	Kokonaistyyppi (N)	Klorofylli-a
1980	20	408	6
1985	18	363	8,6
1990	17	339	8,3
1995	18	300	4,9
2000	18	370	6
2007*	23	398	7,6
2008	21	445	6,6
2009	20	397	8,4
2010	16	385	10
2011	15	357	11
2012	18	425	8,6
2013	16	469	6,7
2014	21	426	10,2
2015	18	392	6,4
2016	20	464	6,6
2017	18	384	4,3
2018	20	404	7,6

\* 2007 keskiarvossa mukana uusi tarkkailupiste OE2

**1.8 OULUJOEN MERIALUEELLE TUOMAT AINEMÄÄRÄT (tonnia/vuosi)**

Vuosi	Kokonaisfosfori (P)	Kokonai- typpi (
1997	157	3 072
1998	154	3 329
1999	132	2 675
2000	179	3 683
2001	145	2 769
2002	102	2 080
2003	109	2 101
2004	176	3 690
2005	131	3 245
2006	120	2 969
2007	164	4 036
2008	180	4 370
2009	119	2 818
2010	132	2 928
2011	102	2 461
2012	232	4 786
2013	129	3 021
2014	152	3 597
2015	217	5 015
2016	176	3 727
2017	177	3 516
2018	127	2 595

Tulva-ajan seuranta huomioitu v. 2000-2003.



**1.9 JÄTEVESIKUORMITUS (tonnia/vuosi)**

Vuosi	Oulun kaupunki ja teollisuus yht.			Oulun kaupunki		
	BOD <sub>7</sub>	Kokonais- fosfori (P)	Kokonais- typpi (N)	BOD <sub>7</sub>	Kokonais- fosfori (P)	Kokonais- typpi (N)
1995	2 147	21	714	822	4,2	542
2001	1 269	17	660	336	6,6	536
2002	1 830	23	692	342	6,2	560
2003	1 278	16	713	475	5,5	589
2004	1 821	19	788	528	4,7	645
2005	1 126	14	634	101	4,0	542
2006	1 376	15	658	114	4,7	570
2007 <sup>1)</sup>	1 438	18	710	77	2,9	618
2008 <sup>2)</sup>	1 170	14	630	76	2,6	564
2009	874	11	489	67	2,3	429
2010	1 047	17	494	77	3,3	411
2011	941	16	528	99	3,7	447
2012	1 170	15	678	109	5,5	589
2013 <sup>3)</sup>	1 984	19	865	194	10,1	776
2014	2 439	47	1 010	777	38,7	917
2015	1 915	23	874	233	13,5	785
2016 <sup>4)</sup>	1 808	13	848	156	4,8	756
2017	1 742	25	776	203	15,0	683
2018	1 577	22	737	217	11,3	656

1) Vuodesta 2007 lähtien Kemira Chemicals Oy ei enää mukana luvuissa.

2) Vuodesta 2008 lähtien Toppilan voimalaitoksilla ei enää velvoitetta tarkkailla kok.N ja kok.P.

3) Vuonna 2013 Oulun Veden Taskilan jätevedenpuhdistamolle alettiin johtaa pohjoisen siirtoviemärin valmistumisen myötä myös Haukiputaan, Kiimingin, Ylikiimingin ja Iin alueen jätevedet.

4) Vuosien 2016-2017 kokonaiskuormituksessa ei ole mukana Synthomer Oy:n kanaalin 7 BOD<sub>7</sub>-kuormitusta (jäähdytysvedet ja tehdasalueen hulevedet), koska tulokset olivat alle määrittäysrajan.

**1.10 SINILEVÄKUKINTOJEN ESIINTYMINEN JÄRVISSÄ**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pyykösjärvi	ei	ei	kukinta	kukinta	kukinta	ei
Kuivasjärvi	kukinta	kukinta	kukinta	kukinta	kukinta	ei

## 1.11 SUOJELUALUEVARAUKSET

Luonnonsuojelualue, SL			Luonnonsuojelualue SL-1		
Aluekohde (yli 10 ha)			Pistekohde (alle 10 ha)		
n:o	nimi	tyyppi pa	n:o	nimi	tyyppi pa
1-4	Akionlahti	YSA 270,08	140	Alakoskenlehto	YSA 1,94
5	Harakkalammen luonnon	YSA 27,63	141	Amanda-piikelin jahtisuo	YSA 5,17
6	Hietaperä	LTA 14,91	142	Egyptin luonnonsuojelu	YSA 3,38
7	Hirvisuon soidensuojelua	SSA 2666,78	143	Hirvasjärven suojelualue	YSA 6,12
8-10	Isokangas	YSA 383,35	144-146	Isoniemen luontotyytit	LTA 1,50
11-12	Jolosjärvi	YSA 89,39	147	Isonkorvenmaan rauhoitus	MRA 9,83
13-15	Joutsensuo	YSA 10,33	148	Kallenrannan merenranta	LTA 6,52
16-17	Kempeleenlahti	YSAMRA 190,01	149	Kannikon luonnonkeidas	YSA 2,23
18-92	Kiimingin letot	YSA 662,09	150	Kellarihietteen luonnonsuo	YSA 0,06
93	KorpiKari	YSA 11,71	151	Lehtihaan luonnonsuojelu	YSA 3,94
94	Kylmäojankorpi	YSA 15,69	152	Lopakkasuon luonnonsuo	YSA 8,33
95-97	Letonniemi	YSA 100,98	153	Mannisenjärven luonnonsuo	YSA 1,33
98-116	Liminganlahti	YSA 4844,27	154	Meriniemen hiekkaranta	LTA 0,96
117	Luisansuon luonnonsuojelu	YSA 11,03	155	Metsäkuuhu	YSA 7,81
118	Mannisen soran luonnonsuo	YSA 12,16	156	Mikonpellon luonnonsuojelu	YSA 0,42
119	Metsolan luonnonsuojelu	YSA 12,78	157	Oulun rajalla	YSA 9,56
120-123	Perämeren saaret	YSA 366,05	158	Pajurannan niityn luonnon	YSA 1,55
124-127	Pilpasuo	YSA 222,06	159	Riutan merenrantaniitty	LTA 1,45
128-133	Poikainlammit-Karhusuo	YSA 52,46	160	Sadunmaa	YSA 1,02
134	Räkäsuon luonnonsuojelu	YSA 674,39	161	Saunametsä	YSA 0,73
135-136	Silkkasuo-Tervasuo	YSA 481,70	162	Savusteenmaan luonnonsuo	YSA 1,01
137	Uikulaisjärven luonnonsuo	YSA 17,90	163	Suomaan luonnonsuojelu	YSA 7,20
138	Upin merenrantaniitty	LTA 38,91	164	Takalon luonnonsuojelu	YSA 2,00
139	Uusi-Sepon suojelualue	YSA 42,61	165	Tervapesä	YSA 7,04
			166	Tonttikankaan Metso	YSA 4,83
		11219			96

LTA	Luontotyyppin suojelualue
MRA	Määräaikainen rauhoitusalue
SSA	Soidensuojelualue
YSA	Yksityismaiden luonnonsuojelualue

## 1.12 JÄTEHUOLTO

Tunnuslukuja/t	2015	2016	2017	2018
<b>Vastaanotettu jäte</b>				
Polttokelpoinen jäte (suoraan ekovoimalaitokseen)	57 770	63 797	63 781	65 092
Sekajäte (Larelle)	19 841	19 999	21 489	19 878
Rakennusjäte (Larelle)	14 099	16 592	15 813	16 384
Biojäte (kotitaloudet ja kauppa)	10 734	11 263	11 506	11 791
Teollisen toiminnan jäte	3 352	2 983	1 917	10 320
Hyötyjäte (Oiva- ja ekopisteet)	6 491	3 932	4 265	4 365
Elektroniikkaromu	1 723	1 665	1 906	1 765
Öljyiset jätteet	1 934	1 177	1 023	1 021
Vaarallinen jäte	441	430	417	392
<b>Hyötyjäte Ruskosta</b>				
<b>Hyötyjäte Ruskosta</b>	<b>66 396</b>	<b>74 148</b>	<b>60 340</b>	<b>56 313</b>
- materiaalikierrätykseen	23 559	25 078	22 578	21 571
- oma käyttö	7 214	5 325	4 594	4 504
- energiakäyttöön	35 623	43 745	33 168	30 238
<b>Kaatopaikalle sijoitettu jätemäärä</b>				
Jäteverolliset jätteet	15 672	6 032	3 258	3 974

## 2 VÄESTÖ JA VÄESTÖNMUUTOKSET

Väestökirjalakia on muutettu 1.1.1990 lukien, jolloin henkikirjoitusta koskevat säännökset kumottiin. Muutoksessa lakiin lisättiin mm. uusi 8 a §, jonka mukaan väestön keskusrekisterissä (VKR) on oltava saatavilla tieto vuoden ensimmäisen päivän asukasluvusta. Tämä tieto on korvannut aiemman henkikirjoitettua väestöä koskevan tiedon. Vuodesta 1996 lähtien vuoden ensimmäisen päivän asukaslukutieto sisältää kaikki tammikuun loppuun (vuosina 1991-1995 maaliskuun loppuun) mennessä väestön keskusrekisteriin saadut edellisen vuoden muutostiedot.

Tammikuun 1. päivän tilanteen korvaa väestötietolain (507/93) mukaisesti vuodenvaihteen asukasluku, joka otettiin käyttöön ensimmäisen kerran vuodenvaihteessa 1993/94.

**Maassa asuva väestö** käsittää kaikki vuoden lopussa (31.12.) Suomessa vakinaisesti asuvat henkilöt (myös ulkomaan kansalaiset) ja Suomen valtion palveluksessa ulkomailla olevat Suomen kansalaiset.

Osa-alueittaisessa taulukossa esiintyvä epävirallinen käsite **asuntoväestö** saadaan vähentämällä asukasluvusta (1.1.) ryhmät:

- asunnottomat (901)
- laitokset ja laivat (902)
- poissaolevat yms. (903)

**Asuntokunnalla** tarkoitetaan kaikkia samassa asuinhuoneistossa vakinaisesti asuvia henkilöitä.

**Solmittu avioliitto** tilastoidaan vaimon asuinpaikan mukaan paitsi, jos vaimo on merkitty ulkomaiseen väestörekisteriin.

**Avioero** on tilastoitu vuodesta 1980 lähtien naisen asuinpaikan mukaan, mutta sitä aikaisemmin miehen asuinpaikan mukaan.

**Keskiväkiluku** on tilastovuoden alun ja lopun väkilukujen aritmeettinen keskiarvo.

**Perhe** koostuu yhdessä asuvista henkilöistä, joita yhdistää avioliitto, avioliitto tai vanhempi-lapsi-suhde.

**Yleinen syntyneisyysluku** ilmoittaa, kuinka monta elävänä syntynyttä lasta on kunakin vuonna syntynyt 1 000 keskiväkiluvun asukasta kohti.

**Yleinen kuolleisuusluku** kertoo, kuinka monta henkilöä on kuollut kunakin vuonna 1 000 keskiväkiluvun asukasta kohti.

**2.1 VÄESTÖ****A VÄESTÖ 1.1.1900 – 2019**

Vuosi	Yhteensä	Lisäys edelliseen vuoteen		Miehiä	Naisia	Naisia / 1 000 miestä
		Henkeä	%			
1900	14 174					
1910	14 777					
1920	15 119					
1930	18 287					
1940	24 398					
1950	37 449			16 980	20 469	1 205
1960	53 080			24 828	28 252	1 138
1961 <sup>1)</sup>	59 163	6 083	11,5	27 895	31 268	1 121
1965 <sup>1)</sup>	78 270	12 051	18,2	37 423	40 847	1 091
1970	87 244			41 597	45 647	1 097
1980	93 454			44 330	49 124	1 108
1990	100 350			47 679	52 671	1 105
1994	104 346	3 996	0,8	49 976	54 370	1 088
1995	106 448	2 102	2,0	51 098	55 350	1 083
1996	109 094	2 646	2,5	52 443	56 651	1 080
1997	111 556	2 462	2,3	53 686	57 870	1 078
1998	113 567	2 011	1,8	54 710	58 857	1 076
1999	115 493	1 926	1,7	55 728	59 765	1 072
2000	117 670	2 177	1,9	57 004	60 666	1 064
2001	120 753	3 083	2,6	58 590	62 163	1 061
2002	123 274	2 521	2,1	59 795	63 479	1 062
2003	124 588	1 314	1,1	60 522	64 066	1 059
2004	125 928	1 340	1,1	61 374	64 554	1 052
2005	127 226	1 298	1,0	62 049	65 177	1 050
2006	128 962	1 736	1,4	62 850	66 112	1 052
2007	130 178	1 216	0,9	63 484	66 694	1 051
2008	131 585	1 407	1,1	64 310	67 275	1 046
2009 <sup>1)</sup>	137 061	5 476	4,2	67 352	69 709	1 035
2010	139 133	2 072	1,5	68 476	70 657	1 032
2011	141 671	2 538	1,8	69 835	71 836	1 029
2012	143 909	2 238	1,6	70 850	73 059	1 031
2013 <sup>1)</sup>	190 847	46 938	32,6	70 850	73 059	1 031
2014	193 798	2 951	1,5	70 850	73 059	1 031
2015	196 291	2 493	1,3	97 719	98 572	1 009
2016	198 525	2 234	1,1	98 909	99 616	1 007
2017	200 526	4 235	2,2	99 993	100 533	1 005
2018 <sup>1)</sup>	201 810	3 285	1,7	100 768	101 042	1 003
2019	203 567	1 757	0,9	101 708	101 859	1 001

<sup>1)</sup>Vuoden alussa alueliitos

**B VÄESTÖ KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2018**

<b>Kaupunginosa</b>	<b>Miehiä</b>	<b>Naisia</b>	<b>Yht.</b>	<b>Kaupunginosa</b>	<b>Miehiä</b>	<b>Naisia</b>	<b>Yht.</b>
001 Pokkinen	1 195	1 187	2 382	082 Liikanen	31	28	59
002 Vaara	1 099	1 130	2 229	065 Laanila	766	734	1 500
003 Vanhatulli	1 981	2 572	4 553	066 Kynsilehto	855	831	1 686
004 Hollihaka	1 237	1 330	2 567	067 Hintta	438	483	921
005 Leveri	1 206	1 366	2 572	068 Parkkisenkangas	148	135	283
006 Mylytulli	974	1 177	2 151	069 Mylyoja	1 165	1 207	2 372
011 Intiö	1 163	1 416	2 579	070 Kirkkokangas	390	383	773
012 Raksila	830	869	1 699	072 Haapalehto	1 183	1 259	2 442
013 Karjasilta	1 466	1 800	3 266	092 Sanginsuu	131	114	245
014 Nokela	490	494	984	096 Ulkosanki	51	44	95
015 Höyhtyä	1 020	1 045	2 065	097 Sanginjoki	16	10	26
016 Lintula	398	478	876	098 Lapinkangas	121	97	218
017 Mäntylä	969	1 010	1 979	083 Rusko	75	63	138
018 Peltola	790	855	1 645	084 Ruskonselkä	11	6	17
019 Kontinkangas	310	348	658	085 Heikinharju	133	110	243
022 Oulunsuu	2 078	2 294	4 372	086 Korvensuora	1 678	1 641	3 319
023 Värtö	579	728	1 307	087 Korvenkylä	72	66	138
020 Kaukovainio	2 257	2 320	4 577	088 Saviharju	53	43	96
021 Hiironen	1 096	1 121	2 217	090 Talvikangas	2 116	1 971	4 087
007 Nuottasaari	184	189	373	046 Puolukkakangas	18	16	34
009 Limingantulli	656	766	1 422	047 Kivikkokangas	1 160	1 118	2 278
027 Kaakkuri	3 437	3 429	6 866	048 Vanha Hiukkavaara	89	97	186
028 Metsokangas	3 097	3 032	6 129	089 Saarela	606	561	1 167
030 Kiviniemi	793	792	1 585	071 Hiukkavaara	424	427	851
031 Perävainio	277	242	519	120 Haukipudas	4 532	4 635	9 167
024 Maikkula	1 737	1 751	3 488	123 Martinniemi	1 442	1 349	2 791
025 Knuutila	671	694	1 365	124 Jokikylä	577	498	1 075
026 Iinatti	692	703	1 395	121 Kello	3 058	2 915	5 973
032 Madekoski	177	159	336	122 Kalimenkylä	76	79	155
033 Heikkilänkangas	747	720	1 467	130 Kiiminki	2 895	2 920	5 815
034 Juurusoja	93	87	180	132 Huttukylä	301	250	551
035 Pikkarala	218	216	434	134 Alakylä	939	873	1 812
036 Hangaskangas	4	4	8	135 Hannus	145	120	265
050 Pikisaari	101	120	221	131 Jääli	2 247	2 172	4 419
051 Koskikeskus	287	341	628	133 Välikylä	313	281	594
052 Tuira	3 254	3 699	6 953	140 Oulunsalo	4 371	4 266	8 637
055 Hietasaari	37	42	79	141 Kylänpuoli	106	101	207
056 Toppilansaari	835	928	1 763	142 Salonpää	601	556	1 157
060 Välivainio	1 346	1 282	2 628	150 Yli-li	667	599	1 266
061 Puolivälinkangas	1 386	1 516	2 902	152 Tannila	98	89	187
062 Isko	105	99	204	153 Pahkala	66	51	117
063 Pyykösjärvi	729	769	1 498	040 Ylikiiminki	716	629	1 345
064 Takalaanila	5	1	6	041 Vesala	547	494	1 041
057 Toppila	2 722	2 634	5 356	042 Vepsä	163	116	279
058 Alppila	1 299	1 365	2 664	043 Vuotto	69	57	126
059 Koskela	1 650	1 710	3 360	044 Nuoritta	132	86	218
074 Taskila	619	600	1 219	045 Jolos	216	192	408
075 Rajakylä	2 031	1 881	3 912				
076 Pateniemi	2 087	2 089	4 176				
077 Herukka	1 873	1 778	3 651				
078 Linnanmaa	2 248	1 698	3 946	<i>Asuntoväestö yht.</i>	<i>100 636</i>	<i>101 277</i>	<i>201 913</i>
079 Ritaharju	3 649	3 582	7 231	999 Ei tietoa	1 072	582	1 654
080 Kaijonharju	2 084	1 777	3 861	<b>Yhteensä</b>	<b>101 708</b>	<b>101 859</b>	<b>203 567</b>
081 Kuivasjärvi	2 361	2 270	4 631				

## 2.2 ASUNTOVÄESTÖ IKÄLUOKITTAIN JA ASUNTOKUNNAT 31.12.2018 SUURALUEITTAIN SEKÄ KAUPUNGINOSITTAIN

Suuralue ja kaupunginosa	Ikäluokat							Yht.	Asunto- kuntia
	0-6	7-12	13-15	16-18	19-24	25-64	65-		
1 KESKUSTA	652	419	230	457	3 713	10 700	4 561	20 732	14 122
001 I Pokkinen	61	36	32	38	444	1 279	492	2 382	1 604
002 II Vaara	58	41	24	53	472	1 166	415	2 229	1 598
003 III Vanhatulli	122	56	45	97	847	2 193	1 193	4 553	3 181
004 IV Holihihaka	90	65	35	84	432	1 373	488	2 567	1 748
005 V Leveri	46	28	10	35	488	1 382	583	2 572	1 902
006 VI Myllytulli	109	90	34	40	292	1 089	497	2 151	1 369
011 Intiö	108	55	30	40	329	1 368	649	2 579	1 595
012 Raksila	58	48	20	70	409	850	244	1 699	1 125
2 HÖYHTYÄ	502	541	229	320	1 005	4 564	2 009	9 170	5 128
013 Karjasilta	134	177	82	125	351	1 532	865	3 266	1 925
014 Nokela	70	86	41	35	63	526	163	984	464
015 Höyhtyä	113	119	46	84	376	992	335	2 065	1 198
016 Lintula	37	47	15	22	88	413	254	876	513
017 Mäntylä	148	112	45	54	127	1 101	392	1 979	1 028
3 OULUNSUU	466	470	244	245	875	4 179	1 503	7 982	4 307
018 Peltola	67	52	26	58	337	928	177	1 645	1 078
019 Kontinkangas	24	25	11	17	186	324	71	658	488
022 Oulunsuu	310	326	178	142	252	2 282	882	4 372	2 013
023 Värtö	65	67	29	28	100	645	373	1 307	728
4 KAUKOVAINIO	399	277	129	253	1 153	3 365	1 218	6 794	4 180
020 Kaukovainio	204	190	96	191	749	2 161	986	4 577	2 850
021 Hiironen	195	87	33	62	404	1 204	232	2 217	1 330
5 NUOTTASAARI	67	34	20	33	493	886	262	1 795	1 219
007 Nuottasaari	23	25	14	5	42	199	65	373	217
009 Limingantulli	44	9	6	28	451	687	197	1 422	1 002
6 KAAKKURI	1 732	1 865	744	638	1 273	7 709	1 138	15 099	6 056
027 Kaakkuri	684	580	270	315	807	3 543	667	6 866	3 163
028 Metsokangas	877	1 089	385	218	356	2 965	239	6 129	2 032
030 Kiviniemi	125	150	62	74	93	917	164	1 585	668
031 Perävainio	46	46	27	31	17	284	68	519	193
7 MAIKKULA	696	690	356	346	539	4 731	1 315	8 673	3 876
024 Maikkula	250	227	104	112	277	1 932	586	3 488	1 768
025 Knuutila	99	79	43	49	58	721	316	1 365	661
026 Iinatti	130	125	52	62	79	821	126	1 395	561
032 Madekoski	15	30	23	14	13	153	88	336	138
033 Heikkilänkangas	160	167	100	78	84	803	75	1 467	534
034 Juurusoja	16	19	4	9	6	88	38	180	56
035 Pikkarala	26	41	30	22	22	207	86	434	155
036 Hangaskangas	0	2	0	0	0	6	0	8	3
8 TUIRA	445	289	133	216	1 320	4 936	2 305	9 644	6 311
050 Pikisaari	9	24	10	4	6	119	49	221	105
051 Koskikeskus	16	9	4	11	130	352	106	628	423
052 Tuira	297	183	84	153	1 010	3 401	1 825	6 953	4 758
055 Hietasaari	7	4	7	5	4	45	7	79	25
056 Toppilansaari	116	69	28	43	170	1 019	318	1 763	1 000
9 PUOLIVÄLINKANGAS	469	421	174	201	809	3 616	1 548	7 238	3 986
060 Välivainio	140	124	49	65	383	1 437	430	2 628	1 543
061 Puolivälilinkangas	177	174	81	80	356	1 296	738	2 902	1 668
062 Isko	8	23	10	8	6	111	38	204	86
063 Pyykösjärvi	144	100	34	48	63	769	340	1 498	685
064 Takalaanila	0	0	0	0	1	3	2	6	4



Suuralue ja kaupunginosa	Ikäluokat							Yht.	Asunto- kuntia
	0-6	7-12	13-15	16-18	19-24	25-64	65-		
20 HAUKIPUDAS	1329	1425	713	582	597	6255	2132	13033	4 901
120 Haukipudas	919	978	491	402	463	4388	1526	9167	3 511
123 Martinniemi	300	318	149	112	86	1394	432	2791	1 051
124 Jokikylä	110	129	73	68	48	473	174	1075	339
21 KELLO	530	679	361	289	252	3057	960	6128	2 283
121 Kello	516	661	351	279	241	2979	946	5973	2 235
122 Kalimenkylä	14	18	10	10	11	78	14	155	48
30 KIIMINKI	984	1058	524	444	383	3893	1157	8443	2 907
130 Kiiminki	631	676	348	292	287	2672	909	5815	2 120
132 Huttukylä	67	87	43	37	17	237	63	551	160
134 Alakylä	258	272	125	107	67	833	150	1812	524
135 Hannus	28	23	8	8	12	151	35	265	103
31 JÄÄLI	433	494	272	208	236	2616	754	5013	1 997
131 Jääli	374	439	233	178	216	2320	659	4419	1 773
133 Välikylä	59	55	39	30	20	296	95	594	224
40 OULUNSALO	1143	1121	575	482	561	4774	1345	10001	3 518
140 Oulunsalo	998	958	487	423	502	4139	1130	8637	3 062
141 Kylänpuoli	7	20	11	6	8	103	52	207	83
142 Salonpää	138	143	77	53	51	532	163	1157	373
50 YLI-II	142	151	66	55	80	675	401	1570	551
150 Yli-li	130	131	57	52	69	532	295	1266	410
152 Tannila	6	13	8	3	9	81	67	187	83
153 Pahkala	6	7	1	0	2	62	39	117	58
99 Ei tietoa	105	120	56	74	200	959	140	1 654	925
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>16 620</b>	<b>15 782</b>	<b>7 408</b>	<b>7 130</b>	<b>20 182</b>	<b>104 365</b>	<b>32 080</b>	<b>203 567</b>	<b>99 430</b>



**2.3 VÄESTÖ ASUNTOKUNNITTAIN HENKILÖLUVUN MUKAAN 1.1.**

Vuosi	Väestö yhteensä	Asunto- kuntia	Asuntokunnat henkilöluvun mukaan						
			1	2	3	4	5	6	7-
1997	111 556	49 724	18 613	15 064	7 167	5 775	2 116	557	432
1998	113 567	51 189	19 522	15 696	7 198	5 678	2 116	534	445
1999	115 493	52 848	20 571	16 448	7 203	5 552	2 088	558	428
2000	117 670	54 474	21 554	17 181	7 165	5 498	2 059	606	411
2001	120 753	56 334	22 563	18 039	7 185	5 475	2 102	578	392
2002	123 274	58 225	23 472	18 956	7 337	5 441	2 064	575	380
2003	124 588	59 406	24 289	19 341	7 321	5 452	2 078	579	346
2004	125 928	60 652	25 246	19 770	7 278	5 383	2 057	562	356
2005	127 226	61 776	26 087	20 220	7 170	5 348	2 057	532	362
2006	128 962	63 283	27 279	20 543	7 186	5 314	2 082	504	375
2007	130 178	64 355	28 232	20 758	7 115	5 328	2 055	489	378
2008	131 585	65 580	29 068	21 206	7 015	5 353	2 048	512	378
2009	137 061	68 252	30 510	21 850	7 172	5 612	2 069	570	469
2010	139 133	69 192	30 986	22 125	7 215	5 755	2 095	565	451
2011	141 671	70 779	31 959	22 455	7 407	5 738	2 138	580	502
2012	143 909	72 138	32 851	22 872	7 397	5 769	2 128	629	492
2013	190 847	90 276	38 229	28 659	9 886	8 287	3 188	979	1 048
2014	193 798	91 828	39 061	29 142	9 957	8 335	3 261	981	1 091
2015	196 291	93 230	39 912	29 593	9 922	8 373	3 334	976	1 120
2016	198 525	94 784	40 900	30 070	9 979	8 453	3 297	999	1 086
2017	200 526	96 000	41 976	30 287	9 908	8 377	3 296	1 033	1 122
2018	201 810	97 297	43 243	30 300	9 788	8 438	3 333	1 033	1 162
2019	203 567	99 516	45 439	30 740	9 693	8 301	3 195	1 030	1 118

**2.4 VÄESTÖNKEHITYS IKÄRYHMITÄIN 1.1.**

Ikä	2016		2017		2018		2019	
	Luku	%	Luku	%	Luku	%	Luku	%
0-6	18 432	9,3	17 889	8,9	17 347	8,6	16 620	8,2
7-12	15 256	7,7	15 541	7,8	15 686	7,8	15 782	7,8
13-15	6 644	3,3	6 900	3,4	7 164	3,5	7 408	3,6
16-18	6 998	3,5	7 075	3,5	7 179	3,6	7 130	3,5
19-24	20 490	10,3	20 360	10,2	19 996	9,9	20 182	9,9
25-64	102 102	51,4	103 024	51,4	103 539	51,3	104 365	51,3
65-	28 603	14,4	29 737	14,8	30 899	15,3	32 080	15,8
<b>Yht.</b>	<b>198 525</b>	<b>100,0</b>	<b>200 526</b>	<b>100,0</b>	<b>201 810</b>	<b>100,0</b>	<b>203 567</b>	<b>100,0</b>

**2.5. VÄESTÖ IÄN, SUKUPUOLEN JA SIVIILISÄÄDYN MUKAAN 31.12.2018**

<b>Ikä</b>	<b>Yhteensä</b>	<b>Naimaton</b>	<b>Naimisissa</b>	<b>Eronnut/leski</b>
<b><i>Koko väestö</i></b>				
0-14	37 386	37 386	0	0
15-19	12 521	12 473	47	1
20-39	62 431	43 592	16 450	2 389
40-59	48 108	12 113	26 751	9 244
60-79	35 514	4 356	20 829	10 329
80-	7 607	570	2 839	4 198
<b>Yhteensä</b>	<b>203 567</b>	<b>110 490</b>	<b>66 916</b>	<b>26 161</b>
<b><i>Miehet</i></b>				
0-14	19 115	19 115	0	0
15-19	6 279	6 266	13	0
20-39	32 770	24 265	7 468	1 037
40-59	24 403	6 908	13 455	4 040
60-79	16 405	2 075	10 740	3 590
80-	2 736	141	1 667	928
<b>Yhteensä</b>	<b>101 708</b>	<b>58 770</b>	<b>33 343</b>	<b>9 595</b>
<b><i>Naiset</i></b>				
0-14	18 271	18 271	0	0
15-19	6 242	6 207	34	1
20-39	29 661	19 327	8 982	1 352
40-59	23 705	5 205	13 296	5 204
60-79	19 109	2 281	10 089	6 739
80-	4 871	429	1 172	3 270
<b>Yhteensä</b>	<b>101 859</b>	<b>51 720</b>	<b>33 573</b>	<b>16 566</b>

**2.6 VÄESTÖ PALVELUJEN KANNALTA MERKITTÄVIEN IKÄRYHMIEN MUKAAN 1.1.**

Kunnallinen palvelu	Ikä	2015	2016	2017	2018	2019
Päivähoito	<b>0-6</b>	18 797	18 432	17 889	17 347	16 620
	<b>0</b>	2 657	2 481	2 330	2 181	2 077
Esikoulu	<b>6</b>	2 669	2 663	2 636	2 626	2 669
Peruskoulu	<b>7-15</b>	21 480	21 900	22 441	22 850	23 190
Lukio, keskiaste	<b>16-18</b>	6 930	6 998	7 075	7 179	7 130
Nuoriso	<b>7-18</b>	28 410	28 898	29 516	30 029	30 320
Työkäiset	<b>15-74</b>	146 797	148 681	149 917	151 273	153 111
	<b>16-64</b>	128 566	129 590	130 459	130 714	131 677
	<b>15-64</b>	130 870	131 806	132 637	133 004	134 101
Äänestysikäiset	<b>18-</b>	151 508	153 649	155 442	157 045	159 125
Varhaiseläkeläiset	<b>55-64</b>	22 045	22 045	22 417	22 477	22 568
Eläkeikäiset	<b>65-</b>	27 448	28 603	29 737	30 899	32 080
	<b>75-</b>	11 521	11 728	12 457	12 630	13 070
	<b>85-</b>	2 986	3 132	3 288	3 392	3 505
<b>Koko väestö</b>		<b>196 291</b>	<b>198 525</b>	<b>200 526</b>	<b>201 810</b>	<b>203 567</b>

**2.7 VÄESTÖ KANSALAIUUDEEN MUKAAN VUODENVAIHTEESSA 31.12.2018**

Kansalaisuus	Luku	%
<b>Koko väestö</b>	<b>203 567</b>	<b>100,0 %</b>
<b>Suomi</b>	<b>197 470</b>	<b>97,0 %</b>
<b>Muu</b>	<b>6 097</b>	<b>3,0 %</b>
<b>Eurooppa</b>	<b>2 001</b>	<b>32,8 %</b>
EU-maat (pl. Suomi)	1 220	
Ruotsi	226	
<b>Afrikka</b>	<b>953</b>	<b>15,6 %</b>
<b>Amerikka</b>	<b>278</b>	<b>4,6 %</b>
<b>Aasia ja Oseania</b>	<b>2 810</b>	<b>46,1 %</b>
<b>Muut</b>	<b>55</b>	<b>0,9 %</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>6 097</b>	<b>100,0 %</b>

**2.8 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖ 31.12.**

	2014	2015	2016	2017	2018
Hailuoto	997	993	994	967	974
Kempele	16 889	17 066	17 297	17 535	17 923
Liminka	9 740	9 937	10 000	10 133	10 161
Lumijoki	2 074	2 076	2 105	2 081	2 052
Muhos	8 986	9 063	8 995	9 019	8 980
Tyrnävä	6 735	6 793	6 750	6 730	6 758

**2.9 SOLMITUT AVIOLIITOT JA MYÖNNETYT AVIOEROT**

	2013	2014	2015	2016	2017
Solmitut avioliitot (naiset)	1 016	1 079	1 010	983	997
Avioerot (naiset)	553	529	484	523	530

**2.10 PERHEET PERHETYYPIN MUKAAN**

Perhetyyppi	2016		2017		2018	
	Luku	%	Luku	%	Luku	%
Aviopari ilman lapsia	16 178	31,4	16 343	31,6	16 515	31,8
Avopari ilman lapsia	9 019	17,5	9 011	17,4	9 140	17,6
Aviopari ja lapsia	15 845	30,8	15 764	30,5	15 550	30,0
Avopari ja lapsia	4 215	8,2	4 312	8,3	4 361	8,4
Äiti ja lapsia	5 223	10,1	5 183	10,0	5 194	10,0
Isä ja lapsia	1 048	2,0	1 070	2,1	1 131	2,2
<b>Kaikki perheet yhteensä</b>	<b>51 528</b>	<b>100,0</b>	<b>51 683</b>	<b>100,0</b>	<b>51 891</b>	<b>100,0</b>
Perheväestöä	148 312		148 312		148 501	
osuus koko väestöstä, %	74,0		74,0		74,0	
Lapsiperheet, joissa						
alle 18-v. lapsia	22 158		22 116		22 058	
0-17 vuotiaita lapsia yhteensä	44 174		43 955		43 640	
Lapsia keskimäärin/perhe	2,0		2,0		2,0	

**2.11 ELÄVÄNÄ SYNTYNEET, KUOLLEET JA SYNTYNEIDEN ENEMMYYS**

Vuosi	Elävänä syntyneet		Kuolleet		Syntyneiden enemmitys	
	Luku	o/oo <sup>1)</sup>	Luku	o/oo <sup>1)</sup>	Luku	
1999	1 759	15,0	822	7,0	937	8,0
2000	1 721	14,3	784	6,5	937	7,8
2005	1 951	15,1	790	6,1	1 161	9,0
2008	1 982	14,8	859	6,4	1 123	8,4
2009	2 099	15,1	921	6,6	1 178	8,5
2010	2 146	15,1	898	6,3	1 248	8,8
2011	2 085	14,5	963	6,7	1 122	7,8
2012 <sup>2)</sup>	2 856	15,0	1 180	6,2	1 676	8,8
2013	2 738	14,1	1 210	6,2	1 528	7,9
2014	2 678	13,6	1 241	6,3	1 437	7,3
2015	2 515	12,7	1 221	6,2	1 294	6,5
2016	2 337	11,7	1 262	6,3	1 075	5,4
2017	2 205	10,9	1 261	6,2	944	4,7
2018	2 099	10,3	1 351	6,6	748	3,7

<sup>1)</sup> Tuhatta asukasta kohti, seuraavan vuoden 1.1. lasketusta väestöstä.

<sup>2)</sup> Aluejako 1.1.2013

**2.12 SYNTYNEET 1960 - 2018**

Vuosi	Elävänä syntyneitä	Yl. syntyneisyysluku <sup>1)</sup> o/oo	Poikia		Tyttöjä	
			Luku	%	Luku	%
1960	1 429	25,5	..	..	..	..
1970	1 658	18,9	864	52,1	794	47,9
1980	1 659	17,7	874	52,7	785	47,3
1990	1 626	16,1	830	51,0	796	49,0
2000	1 721	14,3	911	52,9	810	47,1
2005	1 951	15,2	985	50,5	966	49,5
2008	1 982	14,8	1 026	51,8	956	48,2
2009	2 099	15,1	1 052	50,1	1 047	49,9
2010	2 146	15,1	1 140	53,1	1 006	46,9
2011	2 085	14,5	1 063	51,0	1 022	49,0
2012 <sup>2)</sup>	2 856	15,0	1 469	51,4	1 387	48,6
2013	2 738	14,1	1 453	53,1	1 285	46,9
2014	2 678	13,7	1 375	51,3	1 303	48,7
2015	2 515	12,7	1 283	51,0	1 232	49,0
2016	2 337	11,7	1 129	48,3	1 208	51,7
2017	2 205	10,9	1 129	51,2	1 076	48,8
2018	2 099	10,3	1 086	51,7	1 013	48,3

<sup>1)</sup> Tuhatta keskväkiluvun asukasta kohti.

<sup>2)</sup> Aluejako 1.1.2013

**2.13 KUOLLEET IÄN JA SUKUPUOLEN<sup>1)</sup> MUKAAN**

Ikä	2016			2017			2018		
	Yht.	M	N	Yht.	M	N	Yht.	M	N
0-4	5	2	3	4	2	2	8	3	5
5-14	1	0	1	4	1	3	3	1	2
15-19	4	3	1	6	4	2	1	1	0
20-29	18	12	6	26	23	3	15	10	5
30-39	24	18	6	24	18	6	23	17	6
40-49	37	32	5	50	36	14	24	17	7
50-59	95	61	34	75	48	27	80	54	26
60-69	173	103	70	169	100	69	197	133	64
70-79	266	161	105	252	142	110	313	178	135
80-	639	236	403	651	252	399	687	265	422
<b>Yht.</b>	<b>1 262</b>	<b>628</b>	<b>634</b>	<b>1 261</b>	<b>626</b>	<b>635</b>	<b>1 351</b>	<b>679</b>	<b>672</b>

<sup>1)</sup> M = Miehet, N = Naiset.

**2.14 KUOLLEET KUOLEMANSYYN MUKAAN**

	2010	2016
I Tartunta- ja loistaudit	5	4
II Kasvaimet	242	313
III Veren ja vertamuodostavien elinten sairaudet	0	2
IV Umpieritys-, ravitsemus- ja aineenvaihduntasairaudet	11	9
V Mielenterveyden ja käyttäytymisen häiriöt	31	39
VI-VIII Hermoston sairaudet	153	244
VIII Korvan ja kartiolisäkkeen sairaudet	0	0
VII Silmän ja sen apuelinten sairaudet	0	0
IX Verenkiertoelinten sairaudet	421	419
X Hengityselinten sairaudet	45	57
XI Ruuansulatuselinten sairaudet	44	56
XII Ihon ja ihonalaiskudoksen sairaudet	0	0
XIII Tuki- ja liikuntaelinten sairaudet	6	4
XIV Virtsa- ja sukupuolielinten sairaudet	8	8
XV Raskaus, synnytys ja lapsivuoteus	0	0
XVI Eräät perinataaliaikana alkaneet tilat	0	0
XVII Synnynt. epämuodostumat, kromosomipoikkeavuudet	4	4
XVIII Oireet ja epätäydellisesti määritetyt tilat	1	4
R999 Ei kuolintodistusta	0	1
Tapaturma ja väkivalta	126	101
<b>Yhteensä</b>	<b>1 097</b>	<b>1 265</b>

**2.15 MUUTTOLIIKE**

Vuosi	Maassamuutto			Maastamuutto			Muuttovoitto tai -tappio (-)	
	Kuntaan	Kunnasta	Netto	Kuntaan	Kunnasta	Netto	Luku	o/oo <sup>1</sup>
<b>2002</b>	8 395	7 993	402	561	517	44	446	3,5
<b>2003</b>	8 210	8 108	102	563	422	141	243	1,9
<b>2004</b>	8 926	8 788	138	540	429	111	249	2,0
<b>2005</b>	9 359	8 913	446	573	440	133	579	4,5
<b>2006</b>	9 332	9 462	-130	587	377	210	80	0,6
<b>2007</b>	9 510	9 425	85	635	384	251	336	2,6
<b>2008</b>	9 446	8 826	620	672	431	241	861	6,3
<b>2009</b>	9 116	8 686	430	778	301	477	907	6,5
<b>2010</b>	9 768	8 782	986	657	333	324	1 310	9,2
<b>2011</b>	10 064	9 342	722	778	369	409	1 131	7,9
<b>2012<sup>(2)</sup></b>	9 543	8 856	687	853	465	387	1 075	5,6
<b>2013</b>	9 347	8 495	852	940	374	566	1 418	7,3
<b>2014</b>	9 318	8 736	582	898	425	473	1 055	5,4
<b>2015</b>	9 603	9 097	506	887	431	456	962	4,8
<b>2016</b>	9 469	9 242	227	1 111	406	705	932	4,6
<b>2017</b>	9 329	8 995	334	913	400	513	847	4,2

<sup>1)</sup> Tuhatta asukasta kohti, seuraavan vuoden 1.1. lasketusta väestöstä

<sup>2)</sup> Aluejako 1.1.2013

**2.16 MUUTTANEET IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN**

Ikä	2017		
	Yhteensä	Miehiä	Naisia
<b>Ouluun</b>			
0-4	608	303	305
5-14	554	281	273
15-19	1 442	562	880
20-24	3 136	1 566	1 570
25-39	3 019	1 645	1 374
40-59	1 027	514	513
60-	456	206	250
<b>Yhteensä</b>	<b>10 242</b>	<b>5 077</b>	<b>5 165</b>
<b>Oulusta</b>			
0-4	659	317	342
5-14	542	275	267
15-19	748	274	474
20-24	2 569	1 139	1 430
25-39	3 518	1 869	1 649
40-59	984	503	481
60-	375	155	220
<b>Yhteensä</b>	<b>9 395</b>	<b>4 532</b>	<b>4 863</b>
<b>Nettomuutto</b>			
0-4	-51	-14	-37
5-14	12	6	6
15-19	694	288	406
20-24	567	427	140
25-39	-499	-224	-275
40-59	43	11	32
60-	81	51	30
<b>Yhteensä</b>	<b>847</b>	<b>545</b>	<b>302</b>

**2.17 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖNMUUTOKSET**

	Syntyneiden enemmitys		Maassa- muutto (netto)	Maasta- muutto (netto)	Väestön lisäys (+) tai vähennys (-)	Väkiluku 31.12.
	Luku	o/oo <sup>1)</sup>				
<b>2017</b>						
Hailuoto	-5	-5,2	-26	4	-27	967
Kempele	141	8,0	108	-2	238	17 535
Liminka	102	10,1	19	9	133	10 133
Lumijoki	7	3,4	-33	0	-24	2 081
Muhos	38	4,2	-7	-4	24	9 019
Tyrnävä	64	9,5	-82	4	-20	6 730

<sup>1)</sup> Tuhatta asukasta kohti, maassa asuvasta väestöstä.





### **3 ASUMINEN JA RAKENTAMINEN**

Asumista ja rakentamista kuvaavat taulukot perustuvat pääasiassa rakennusvalvonnasta, kuntatietojärjestelmästä ja väestölaskennasta (Tilastokeskus) saataviin tietoihin.

Asuinhuoneistolla tarkoitetaan yksityisruokakunnan asumiseen käyttämää huonetta tai huoneryhmää, joka on rakennusteknisesti muista huoneistoista erotettu ja johon on oma sisäänkäynti ulkoa, porraskäytävästä tai siihen verrattavasta tilasta.

Asuntojen hintatilasto kuvaa kiinteistönvälittäjien ilmoittamien vanhojen osake-asuntojen kauppojen velattomia keskihintoja.

Vuokria koskevat tiedot perustuvat Tilastokeskuksen suorittamaan vuokratiedusteluun. Tiedot koskevat päävuokrasuhteisia asuinhuoneistoja, lukuun ottamatta työsuhdeasuntoja ja niitä huoneistoja, joiden vuokra on sukulaisuuden tai tuttavuuden vuoksi normaalia alempi. Neliömetrivuokrat ovat painottamattomia aritmeettisiä keskiarvoja.

## 3.1 TONTTIEN LUOVUTUS

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Vuokratut asuntotontit</b>					
Lukumäärä	117	117	159	221	146
lisäys edelliseen vuoteen	-144	0	159	62	-75
Pinta-ala, ha	21,80	25,48	25,17	36,87	32,66
lisäys edelliseen vuoteen	-10,64	3,68	-0,31	11,7	-4,21
<b>Myytyjä, lkm</b>	71	26	48	26	31
Pinta-ala, ha	6,62	4,12	5,49	4,27	3,70
<b>Vuokratut liiketontit</b>					
Lukumäärä	7	6	8	10	4
lisäys edelliseen vuoteen	5	-1	2	2	-6
Pinta-ala, ha	5,14	2,95	3,62	6,67	3,67
lisäys edelliseen vuoteen	4	-2,19	0,67	3,05	-3
<b>Myytyjä, lkm</b>	1	3	4		
Pinta-ala, ha	0,09	2,23	5,49		
<b>Vuokratut teollisuus- ja varastotontit</b>					
Lukumäärä	12	20	24	21	6
lisäys edelliseen vuoteen	9	8	4	-3	-15
Pinta-ala, ha	8,19	25,70	15,70	13,83	4,27
lisäys edelliseen vuoteen	6,32	17,51	10,00	-1,87	-9,56
<b>Myytyjä, lkm</b>				4	1
Pinta-ala, ha				1,35	1,98
<b>Muut vuokratut tontit</b>					
Lukumäärä	32	42	13	12	8
lisäys edelliseen vuoteen	11	10	-29	-1	-4
Pinta-ala, ha	407,52	102,98	3,76	7,81	20,50
lisäys edelliseen vuoteen	374,76	-304,54	-99,22	4,05	12,69
<b>Myytyjä, lkm</b>	3	1	3	5	5
Pinta-ala, ha	196,7	1,1	6,3696	1,69	6,65
<b>Vuokratut tontit yhteensä</b>					
<b>Lukumäärä</b>	<b>168</b>	<b>185</b>	<b>204</b>	<b>264</b>	<b>164</b>
lisäys edelliseen vuoteen	-119	17	136	60	-100
<b>Pinta-ala, ha</b>	<b>442,65</b>	<b>157,11</b>	<b>48,25</b>	<b>65,18</b>	<b>61,10</b>
lisäys edelliseen vuoteen	421,72	-285,54	-88,86	16,93	-4,08
<b>Myytyjä tontteja</b>	<b>75</b>	<b>30</b>	<b>55</b>	<b>35</b>	<b>37</b>
Pinta-ala, ha	203,41	7,45	17,35	7,31	12,33

### 3.2 ASEMAKAAVOITETUN PINTA-ALAN JA RAKENNUSOIKEUDEN JAKAUTUMINEN 31.12.2018

Käyttötarkoitus	Pinta-ala ha	Rakennus- oikeus, kem <sup>2</sup>	Käytetty, kem <sup>2</sup>
Omakotialueet	2 630	6 131 221	3 713 624
Muut asuinalueet	1 691	8 381 553	6 254 590
Palvelualueet	1 082	5 204 964	2 593 042
Teollisuusalueet	1 273	6 022 186	1 234 135
Loma- ja matkailualueet	193	139 120	58 099
Katu ja liikennealueet	1 875	294 934	165 033
Virkistysalueet	4 584	0	0
Suojelualueet	9	23 980	19 930
Eritysalueet	67	97 970	70 513
Maa- ja metsätalousalueet	991	0	0
Vesialueet	1 124	0	0
Muut alueet ja epäselvät	2483	0	0
<b>Asemakaavoitettu alue yht.</b>	<b>18 002</b>	<b>26 295 928</b>	<b>14 108 966</b>

### 3.3 VALMISTUNEET ASUINHUONEISTOT TALOTYYPEITTÄIN

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Omakotitalot</b>					
huoneistoja	401	437	329	385	381
pinta-ala, m <sup>2</sup>	55 156	56 550	40 174	46 976	45 240
keskipinta-ala, m <sup>2</sup>	138	129	122	122	119
<b>Rivitalot</b>					
huoneistoja	168	237	271	244	194
pinta-ala, m <sup>2</sup>	13 079	16 956	19 934	17 593	14 947
keskipinta-ala, m <sup>2</sup>	78	72	74	72	77
<b>Kerrostalot</b>					
huoneistoja	1 290	930	947	1 289	2 007
pinta-ala, m <sup>2</sup>	62 852	41 023	42 916	52 029	82 433
keskipinta-ala, m <sup>2</sup>	49	44	45	40	41
<b>Muut rakennukset</b>					
huoneistoja	46	4	73	17	2
pinta-ala, m <sup>2</sup>	1 937	190	478	646	
<b>Yhteensä</b>					
<b>huoneistoja</b>	<b>1 905</b>	<b>1 608</b>	<b>1 620</b>	<b>1 935</b>	<b>2 584</b>
<b>pinta-ala, m<sup>2</sup></b>	<b>133 024</b>	<b>114 719</b>	<b>103 502</b>	<b>117 244</b>	<b>142 620</b>
huoneistojen keski- pinta-ala, m <sup>2</sup>	70	71	64	61	55

**3.4 VALMISTUNEET ASUINHUONEISTOT HUONEISTOTYYPEITTÄIN**

<b>Huoneistotyyppi</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
1 h - 2 h+kk	887	679	747	1164	1685
2 h+k - 4 h+kk	558	506	589	463	640
4 h+k -	460	423	284	308	259
<b>Yhteensä</b>	<b>1905</b>	<b>1608</b>	<b>1620</b>	<b>1935</b>	<b>2584</b>

**3.5 VALMISTUNEET RAKENNUKSET (m<sup>3</sup>)**

<b>Rakennukset</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Asuinrakennukset	601 784	561 232	504 478	535 810	711 379
Teollisuusrakennukset	52 021	41 984	27 023	26 118	99 855
Liikerakennukset	26 550	190 525	254 552	278 857	42 987
Julkiset rakennukset	233 438	360 262	202 885	75 007	50 540
Muut rakennukset	133 045	133 710	148 878	204 933	177 630
<b>Kaikki rakennukset</b>	<b>1 046 838</b>	<b>1 287 713</b>	<b>1 137 816</b>	<b>1 120 725</b>	<b>1 082 391</b>

**3.6 MYÖNNETYT RAKENNUSLUVAT**

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Omakotitalot	422	292	337	356	322
huoneistoja	461	315	374	402	365
pinta-ala, m <sup>2</sup>	60 362	39 226	46 803	48 064	44 040
Rivitalot	44	47	61	49	43
huoneistoja	226	211	280	213	242
pinta-ala, m <sup>2</sup>	16 222	16 494	20 129	17 072	17 655
Kerrostalot	24	32	38	50	57
huoneistoja	725	1 010	1 684	2 333	2 348
pinta-ala, m <sup>2</sup>	33 086	45 095	72 559	91 149	93 084
<b>Yhteensä</b>	<b>490</b>	<b>371</b>	<b>436</b>	<b>455</b>	<b>422</b>
huoneistoja	1 412	1 536	2 338	2 948	2 955
pinta-ala, m <sup>2</sup>	109 670	100 815	139 491	156 285	154 778
Muut rakennukset					
rakennuksia	869	699	653	651	759
pinta-ala, kem <sup>2</sup>	119 679	81 442	111 932	102 886	96 256

**3.7 PURETUT RAKENNUKSET**

	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Puretut rakennukset	51	57	51	97

**3.8 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN MUKAAN SUURALUEITTAIN 1.1.2019**

Suuralue Talotyyppi	Huoneis- toja	Huoneis- toala	Kerros- ala	Suuralue Talotyyppi	Huoneis- toja	Huoneis- toala	Kerros- ala
KESKUSTA	16 836	897 090	1 582 188	KOSKELA	8 509	529 386	716 381
Omakotitalot	111	8 654	13 333	Omakotitalot	913	94 860	127 856
Ketju- ja rivitalot	168	12 996	15 401	Ketju- ja rivitalot	655	54 285	62 159
Kerrostalot	15 684	836 082	1 203 055	Kerrostalot	6 515	363 386	459 877
Muut talot	873	39 358	350 399	Muut talot	426	16 854	66 488
HÖYHTYÄ	5 705	360 192	512 935	PATENIEMI	5 817	514 727	670 932
Omakotitalot	1 098	108 781	143 335	Omakotitalot	2 873	323 929	421 145
Ketju- ja rivitalot	710	54 554	64 308	Ketju- ja rivitalot	1 422	106 881	127 870
Kerrostalot	3 559	184 128	241 251	Kerrostalot	1 462	80 609	101 460
Muut talot	338	12 729	64 041	Muut talot	60	3 309	20 458
OULUNSUU	5 004	358 075	489 661	KAIJONHARJU	9 579	715 074	930 372
Omakotitalot	1 096	131 857	171 211	Omakotitalot	2 551	332 753	414 435
Ketju- ja rivitalot	794	66 844	77 407	Ketju- ja rivitalot	1 797	136 591	166 934
Kerrostalot	2 895	151 222	190 488	Kerrostalot	4 876	229 691	303 595
Muut talot	219	8 153	50 555	Muut talot	355	16 039	45 409
KAUKOVAINIO	4 558	264 115	370 561	MYLLYOJA	5 349	436 291	570 351
Omakotitalot	90	10 247	15 355	Omakotitalot	1 770	211 298	274 013
Ketju- ja rivitalot	279	25 252	34 258	Ketju- ja rivitalot	1 383	107 126	127 569
Kerrostalot	4 183	227 444	284 732	Kerrostalot	2 135	114 174	146 678
Muut talot	6	1 172	36 216	Muut talot	61	3 693	22 092
NUOTTASAARI	1 413	69 946	157 127	SANGINSUU	311	33 423	44 595
Omakotitalot	34	2 639	3 982	Omakotitalot	272	30 217	38 621
Ketju- ja rivitalot	0	0	0	Ketju- ja rivitalot	4	271	320
Kerrostalot	1 356	65 944	86 561	Kerrostalot	0	0	0
Muut talot	23	1 363	66 584	Muut talot	35	2 936	5 654
KAARKURI	6 462	570 410	709 914	KORVENSUORA	3 354	301 516	391 166
Omakotitalot	2 492	335 406	411 646	Omakotitalot	1 563	186 255	235 117
Ketju- ja rivitalot	1 375	102 728	121 424	Ketju- ja rivitalot	1 114	78 199	96 681
Kerrostalot	2 562	130 983	164 716	Kerrostalot	632	34 534	40 949
Muut talot	33	1 294	12 128	Muut talot	45	2 528	18 420
MAIKKULA	4 178	377 243	481 454	YLIKIIMINKI	1 669	160 303	199 771
Omakotitalot	1 842	231 473	289 552	Omakotitalot	1 363	140 925	166 928
Ketju- ja rivitalot	1 012	71 857	84 736	Ketju- ja rivitalot	193	12 812	13 662
Kerrostalot	1 279	71 116	91 270	Kerrostalot	17	929	1 102
Muut talot	45	2 797	15 896	Muut talot	96	5 637	18 079
TUIRA	7 032	392 373	529 514	HIUKKAVAARA	1 733	166 353	203 603
Omakotitalot	201	24 227	31 944	Omakotitalot	868	104 315	128 107
Ketju- ja rivitalot	143	13 828	16 905	Ketju- ja rivitalot	563	45 380	54 131
Kerrostalot	6 547	346 894	455 608	Kerrostalot	299	16 459	20 615
Muut talot	141	7 426	25 058	Muut talot	3	199	750
PUOLIVÄLINKANGAS	4 352	305 291	423 179	HAUKIPUDAS	5 717	536 702	708 754
Omakotitalot	892	94 127	130 072	Omakotitalot	3 629	412 372	495 989
Ketju- ja rivitalot	655	54 277	64 293	Ketju- ja rivitalot	1 190	74 985	88 232
Kerrostalot	2 782	155 666	207 407	Kerrostalot	739	42 138	55 802
Muut talot	23	1 221	21 407	Muut talot	159	7 207	68 731

<b>Suuralue Talotyyppi</b>	<b>Huoneis- toja</b>	<b>Huoneis- toala</b>	<b>Kerros- ala</b>
<b>KELLO</b>	2 440	264 794	332 391
Omakotiäitalot	1 933	232 044	280 706
Ketju- ja rivitalot	354	24 680	28 545
Kerrostalot	101	5 825	6 986
Muut talot	52	2 245	16 155
<b>KIIMINKI</b>	3 263	342 365	434 208
Omakotiäitalot	2 311	283 880	346 476
Ketju- ja rivitalot	628	41 387	48 127
Kerrostalot	247	13 897	19 093
Muut talot	77	3 201	20 512
<b>JÄÄLI</b>	2 192	222 999	276 360
Omakotiäitalot	1 291	160 983	200 658
Ketju- ja rivitalot	798	56 405	62 912
Kerrostalot	73	3 669	4 468
Muut talot	30	1 943	8 323
<b>OULUNSALO</b>	4 028	402 687	491 391
Omakotiäitalot	2 396	298 323	354 018
Ketju- ja rivitalot	1 178	79 474	93 167
Kerrostalot	316	17 504	22 379
Muut talot	138	7 387	21 827
<b>YLI-II</b>	1 140	102 441	145 129
Omakotiäitalot	916	92 524	108 474
Ketju- ja rivitalot	118	6 291	8 221
Kerrostalot	3	131	432
Muut talot	103	3 495	28 002
<b>Ei tietoa</b>	133	16 190	18 751
Omakotiäitalot	114	14 948	17 485
Ketju- ja rivitalot	11	717	895
Kerrostalot	4	196	236
Muut talot	4	329	135
<b>Koko kaupunki</b>	110 774	8 339 985	11 390 686
Omakotiäitalot	32 619	3 867 034	4 820 457
Ketju- ja rivitalot	16 544	1 227 817	1 458 155
Kerrostalot	58 266	3 092 620	4 108 758
Muut talot	3 345	152 514	1 003 317



### 3.9 ASUNTOKUNNAT ASUINRAKENNUKSEN TALOTYYPIN JA HENKILÖLUVUN MUKAAN 31.12.2018

Talotyyppi	Asunto- kuntia	Asuntokunnan henkilöluku						
		1	2	3	4	5	6	7-
Erilliset pientalot	30 342	4 829	11 175	4 816	5 497	2 367	758	900
Rivi- ja ketjutalot	15 653	6 009	5 362	2 130	1 568	434	105	45
Asuinkerrostalot	51 882	33 516	13 884	2 685	1 250	372	110	65
Muu tai tuntematon	1 452	863	365	132	56	24	4	8
<b>Kaikki</b>	<b>99 329</b>	<b>45 217</b>	<b>30 786</b>	<b>9 763</b>	<b>8 371</b>	<b>3 197</b>	<b>977</b>	<b>1 018</b>

### 3.10 ASUNNOT HALLINTAPERUSTEEN JA TALOTYYPIN MUKAAN 31.12.2017

	Kaikki	Erilliset pientalot	Rivi- ja ketju- talot	Asuinkerros- talot	Muu tai tuntematon
Omistaa talon	25 830	25 699	26	24	81
Omistaa asunnon osakkeet	29 155	3 054	10 764	15 238	99
Arava - ja korkotukivuokra-asunto	14 141	97	1 875	11 457	712
Muu vuokra-asunto	27 111	756	2 498	23 344	513
Asumisoikeusasunnot	1 844	17	292	1 535	0
Muu tai tuntematon hallintaperuste	8 173	2 095	914	4 962	202
<b>Kaikki hallintaperusteet</b>	<b>106 254</b>	<b>31 718</b>	<b>16 369</b>	<b>56 560</b>	<b>1 607</b>

### 3.11 ASUNTOKUNNAT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 31.12.2018

Huoneistotyyppi	Asuntokuntia
1 huone	14 459
2 huonetta	30 967
3 huonetta	21 809
4 huonetta	16 205
5 huonetta	10 824
6 huonetta	3 461
7+ huonetta	1 447
Muut	157
<b>Kaikki huoneistotyypit</b>	<b>99 329</b>

**3.12 ASUNTOJEN HINNAT (€/m<sup>2</sup>) TALOTYPEITTÄIN, OULU**

Talotyyppi	2014	2015	2016	2017	2018
Kerrostalot (vanhat)	1 726	1 760	1 787	1 795	1 866
Rivitalot	1 612	1 603	1 615	1 623	1 627
<b>Kaikki asunnot</b>	<b>1 666</b>	<b>1 676</b>	<b>1 695</b>	<b>1 703</b>	<b>1 735</b>

**3.13 VUOKRAHUONEISTOJEN KESKIMÄÄRÄINEN NELIÖMETRIVUOKRA**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Vuokra, €/m<sup>2</sup></b>	10,98	11,27	11,41	11,63	11,76

**3.14 KAUPUNGIN KIINTEISTÖYHTIÖIDEN JA VANHUSTEN PALVELUSÄÄTIÖN ASUNTOTUOTANTO**

	2014	2015	2016	2017	2018
Huoneistoja	72	0	139	81	0
Huoneita <sup>1)</sup>	138		283	221	0

<sup>1)</sup> ilman keittiötä**3.15 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN ASUNTOTUOTANTO**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Valmistuneet asuinhuoneistot:</b>					
Hailuoto	3	4	4	5	3
Kempele	147	104	143	185	229
Liminka	49	37	63	49	37
Lumijoki	9	6	4	10	8
Muhos	17	34	28	40	31
Tyrnävä	25	33	20	19	16



## 4 ELINKEINOT JA TYÖMARKKINAT

**Työpaikalla** tarkoitetaan pääasiallista työpaikkaa laskentaviikolla. Kaikki tilastoidut työlliset on pyritty sijoittamaan johonkin toimipaikkaan työn liikkuvuudesta riippumatta. Kunnassa sijaitsevien **työpaikkojen määrä** on yhtä kuin kaikkien kunnassa työssäkävien summa, jota sanotaan työlliseksi päiväväestöksi.

**Työlliseen työvoimaan** luetaan kaikki 18-74 -vuotiaat henkilöt, jotka vuoden viimeisellä viikolla olivat ansiotyössä eivätkä olleet työttömänä työnhakijana työvoimatoimistossa tai suorittamassa varusmies- tai siviilipalvelua. Tieto työllisyydestä perustuu työeläke- ja vero-viranomaisten tietoihin.

**Työvoima** muodostuu työllisten ja työttömien summasta. **Työttömäksi** luokitellaan henkilö, joka oli koko tutkimusviikon työtä vailla ja siihen käytettävissä sekä etsi sitä tai odotti sovitun työn alkamista tai oli työpaikastaan pakkolomalla.

**Toimiala** eli **elinkeino** määräytyy henkilön työpaikan toimialan mukaan. Kaikki samassa toimipaikassa työskentelevät saavat saman elinkeinon ammatista riippumatta. Työpaikan toimiala määritetään kullekin toimipaikalle Tilastokeskuksen toimialaluokituksen mukaan. Itsenäiselle ammatinharjoittajalle toimiala määräytyy toiminnan laadun mukaan.

#### 4.1 TYÖPAIKAT ELINKEINON MUKAAN SUURALUEITTAIN JA KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2016

Suuralue ja kaupunginosa	Yht.	Maa- talous	Kaivost. sähkö- ja vesih.	Teolli- ja suus	Raken- taminen	Kauppa, majoit. ja kulj.	Inform. ja viest.	Rah. ja kiint- toim.	Tieteel. tekn.,tukip. toim.	Julk. hall.	Muut palv.	Tunte- maton
KESKUSTA	18 222	62	172	177	775	3 435	1 155	1 149	2 412	7 919	966	0
1 Pokkinen	5 857	0	7	38	108	1816	368	812	556	1681	471	0
2 Vaara	3 112	2	2	69	97	727	161	81	323	1422	228	0
3 Vanhatulli	4 290	2	0	48	280	343	405	147	808	2101	156	0
4 Hollihaka	294	0	2	11	4	48	4	12	29	170	14	0
5 Leveri	391	4	0	3	80	47	7	7	46	150	47	0
6 Myllytulli	1 882	0	161	1	103	104	94	76	229	1107	7	0
11 Intiö	1 239	53	0	6	100	35	114	5	374	532	20	0
12 Raksila	1 157	1	0	1	3	315	2	9	47	756	23	0
HÖYHTYÄ	3 867	2	0	91	231	510	383	55	629	1 840	126	0
13 Karjasilta	3 238	1	0	89	219	418	379	44	546	1458	84	0
14 Nokela	29	1	0	1	3	12	0	0	3	9	0	0
15 Höyhtyä	416	0	0	0	8	60	1	5	72	231	39	0
16 Lintula	121	0	0	0	1	2	1	6	1	109	1	0
17 Mäntylä	63	0	0	1	0	18	2	0	7	33	2	0
OULUNSUU	10 806	2	93	386	39	326	662	46	652	8 417	183	0
18 Peltola	1 031	1	0	312	6	30	508	28	119	25	2	0
19 Kontinkangas	9 206	0	4	51	1	155	113	4	462	8271	145	0
22 Oulunsuu	337	1	0	22	25	123	9	13	36	85	23	0
23 Värttö	232	0	89	1	7	18	32	1	35	36	13	0
KAUKOVAINIO	1 903	5	5	26	84	232	55	7	338	1 142	9	0
20 Kaukovainio	1 103	0	0	7	12	130	0	0	35	913	6	0
21 Hiironen	800	5	5	19	72	102	55	7	303	229	3	0
NUOTTASAARI	7 614	35	0	1 523	1 149	3 260	54	198	986	374	35	0
7 Nuottasaari	1 532	0	0	1059	45	187	4	26	32	177	2	0
9 Limingantulli	4 731	35	0	383	1090	1907	41	172	896	177	30	0
10 Äimärautio	1 351	0	0	81	14	1166	9	0	58	20	3	0
KAARKURI	2 821	29	2	360	306	1 117	20	24	236	671	56	0
27 Kaakkuri	1 204	1	0	235	21	475	8	10	105	307	42	0
28 Metsokangas	599	7	2	7	67	150	10	6	40	308	2	0
30 Kiviniemi	798	20	0	27	169	454	1	3	67	55	2	0
31 Perävainio	220	1	0	91	49	38	1	5	24	1	10	0
MAIKKULA	1 581	14	1	464	225	245	11	15	354	215	37	0
24 Maikkula	724	3	0	359	107	66	8	6	42	118	15	0
25 Knuutila	111	0	0	2	44	11	0	0	15	38	1	0
26 Iinatti	592	0	1	88	54	144	1	0	269	19	16	0
32 Madekoski	43	2	0	0	2	4	1	6	7	20	1	0
33 Heikkilänkangas	34	1	0	0	3	5	1	1	14	7	2	0
34 Juurusoja	22	6	0	0	12	2	0	0	1	1	0	0
35 Pikkarala	52	2	0	15	3	10	0	2	6	12	2	0
36 Hangaskangas	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
TUIRA	2 232	9	0	8	123	443	45	16	91	1 362	135	0
50 Pikisaari	56	0	0	0	0	11	5	1	6	30	3	0
51 Koskikeskus	42	0	0	0	2	8	2	0	0	9	21	0
52 Tuira	1 688	5	0	2	110	313	31	13	75	1032	107	0
54 Vihreäsaari	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
55 Hietasaari	247	4	0	5	0	87	0	0	0	147	4	0
56 Toppilansaari	197	0	0	0	11	23	7	2	10	144	0	0



Suuralue ja kaupunginosa	Yht.	Maa- talous	Kaivost. sähkö- ja vesih.	Teolli- suus	Raken- taminen	Kauppa, Inform. ja majoit. ja kulj.	Inform. ja viest. toim.	Rah. ja kiint.- toim.	Tieteel. tekn.,tukip. toim.	Julk. hall.	Muut palv.	Tunte- maton
20 HAUKIPUDAS	2 300	26	31	395	189	454	23	38	126	944	74	0
120 Haukipudas	1 964	6	13	331	137	408	23	37	92	851	66	0
123 Martinniemi	280	8	18	61	29	37	0	0	31	88	8	0
124 Jokikylä	56	12	0	3	23	9	0	1	3	5	0	0
21 KELLO	916	17	7	109	189	181	5	4	106	261	37	0
121 Kello	908	17	7	109	188	178	5	4	105	260	35	0
122 Kalimenkylä	8	0	0	0	1	3	0	0	1	1	2	0
30 KIIMINKI	1 153	27	17	24	154	281	2	13	56	531	48	0
130 Kiiminki	964	5	16	19	96	259	2	11	40	475	41	0
132 Huttukylä	47	9	0	0	9	4	0	1	6	16	2	0
134 Alakylä	127	11	1	5	42	14	0	1	10	39	4	0
135 Hannus	15	2	0	0	7	4	0	0	0	1	1	0
31 JÄÄLI	869	8	7	149	206	131	4	4	59	271	30	0
131 Jääli	473	4	0	13	75	82	4	4	27	234	30	0
133 Välikylä	396	4	7	136	131	49	0	0	32	37	0	0
40 OULUNSALO	2 137	15	22	244	293	517	175	39	171	620	41	0
140 Oulunsalo	1 844	5	22	243	256	373	175	36	167	528	39	0
141 Kylänpuoli	128	5	0	0	9	104	0	0	0	10	0	0
142 Salonpää	165	5	0	1	28	40	0	3	4	82	2	0
50 YLI-I	262	65	17	2	25	37	0	3	13	88	12	0
150 Yli-i	247	56	14	1	24	36	0	3	13	88	12	0
152 Tannila	13	8	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0
153 Pahkala	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
99 Ei tietoa	6 146	143	11	35	272	366	59	18	3 275	379	743	845
<b>KOKO KAUPUNKI</b>	<b>85 288</b>	<b>589</b>	<b>789</b>	<b>9 144</b>	<b>6 225</b>	<b>15 636</b>	<b>4 218</b>	<b>2 188</b>	<b>12 525</b>	<b>30 149</b>	<b>2 979</b>	<b>846</b>







Suuralue ja kaupunginosa	Yht.	Työ- liset	Maa- talous	Kaivost. sähkö- ja vesih.	Teolli- ja suus	Raken- taminen	Kauppa, majoit. ja kulj.	Inform. ja viest.	Rah. ja kiint- toim.	Tieteel. tekn., tukip. toim.	Julk. hall.	Muut palv.	Tunte- maton	Työt- ömät
20 HAUKIPUDAS	5 824	4 819	41	98	604	526	890	121	97	524	1 700	154	64	1 005
120 Haukipudas	4 112	3 441	22	54	420	346	623	91	77	395	1 244	125	44	671
123 Martinniemi	1 274	1 009	10	36	134	120	206	21	12	92	343	23	12	265
124 Jokikylä	438	369	9	8	50	60	61	9	8	37	113	6	8	69
21 KELLO	2 931	2 513	31	33	343	230	426	87	52	332	846	92	41	418
121 Kello	2 858	2 443	29	32	334	220	408	84	52	323	833	87	41	415
122 Kalimenkylä	73	70	2	1	9	10	18	3	0	9	13	5	0	3
30 KIIMINKI	3 699	3 226	64	45	429	370	597	100	57	390	1 031	111	32	473
130 Kiiminki	2 549	2 205	30	37	298	234	398	66	44	263	738	77	20	344
132 Huttukylä	219	196	10	0	22	32	33	6	3	22	61	6	1	23
134 Alakylä	784	694	20	5	95	89	127	26	10	87	204	22	9	90
135 Hannus	147	131	4	3	14	15	39	2	0	18	28	6	2	16
31 JÄÄLI	2 517	2 183	19	20	332	184	424	90	39	255	723	81	16	334
131 Jääli	2 224	1 924	17	17	275	166	383	81	33	226	643	70	13	300
133 Välikylä	293	259	2	3	57	18	41	9	6	29	80	11	3	34
40 OULUNHALO	4 636	4 041	35	30	506	394	915	165	109	488	1 214	132	53	595
140 Oulunsalo	4 020	3 512	19	26	444	316	775	157	98	436	1 086	117	38	508
141 Kylänpuoli	101	92	5	0	15	9	24	3	3	9	18	1	5	9
142 Salonpää	515	437	11	4	47	69	116	5	8	43	110	14	10	78
50 YLI-II	623	494	81	21	57	68	79	0	7	39	120	14	8	129
150 Yli-II	496	403	65	16	39	61	69	0	4	34	96	12	7	93
152 Tannila	71	53	14	4	8	5	2	0	1	3	13	2	1	18
153 Pahkala	56	38	2	1	10	2	8	0	2	2	11	0	0	18
999 Ei tietoa	527	216	5	1	22	25	51	5	0	40	54	11	2	311
<b>KOKO KAUPUNKI</b>	<b>97 667</b>	<b>81 421</b>	<b>698</b>	<b>854</b>	<b>8 828</b>	<b>5 347</b>	<b>15 209</b>	<b>3 760</b>	<b>2 008</b>	<b>11 447</b>	<b>29 513</b>	<b>2 913</b>	<b>844</b>	<b>16 246</b>

**4.3 VÄESTÖN PÄÄASIALLINEN TOIMINTA 31.12.**

	1990		2000		2017	
	Luku	% <sup>1)</sup>	Luku	% <sup>1)</sup>	Luku	% <sup>1)</sup>
<b>Työlliset</b>	47 920	47,3	53 128	44,0	84 168	41,7
<b>Työttömät</b>	3 097	6,1	8 437	13,7	13 650	14,0
<b>Työvoima</b>	<b>51 017</b>	<b>50,3</b>	<b>61 565</b>	<b>51,0</b>	<b>97 818</b>	<b>48,5</b>
<b>0-14 -vuotiaat</b>	20 805	20,5	21 978	18,2	37 907	18,8
<b>Opiskelijat</b>	8 193	8,1	12 785	10,6	20 873	10,3
<b>Varusmiehet</b>	534	0,5	466	0,4	333	0,2
<b>Eläkeläiset</b>	17 899	17,7	20 419	16,9	39 554	19,6
<b>Muut</b>	2 931	2,9	3 540	2,9	5 325	2,6
<b>Työvoiman ulkopuoliset</b>	<b>50 362</b>	<b>49,7</b>	<b>59 188</b>	<b>49,0</b>	<b>103 992</b>	<b>51,5</b>
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>101 379</b>	<b>100,0</b>	<b>120 753</b>	<b>100,0</b>	<b>201 810</b>	<b>100,0</b>

<sup>1)</sup> Osuus väkiluvusta paitsi työttömät, joiden osuus työvoimasta

**4.4 OULUSSA TYÖSSÄKÄYVÄ VÄESTÖ ASUINPAIKAN JA ELINKEINON MUKAAN  
31.12.2016**

Asuin- paikka	Työssä- käyvät	Maa- talous	Kaivost. sähkö- vesih.	Teoli- ja suus	Raken- taminen	Kauppa, majoit. ja kulj.	Inform. ja viest.	Rah. ja kiint- toim.	Tieteel. tekn., tukip. toim.	Julk. hall.	Muut palv.	Tunte- maton
Oulu	70 868	520	640	7 176	4 379	12 874	3 466	1 832	10 525	25 919	2 691	846
Kempele	4 052	9	51	597	345	788	210	129	452	1 393	78	0
Liminka	1 689	6	17	260	171	318	99	51	213	529	25	0
li	1 291	7	18	187	175	252	51	27	173	379	22	0
Muhos	1 248	11	22	163	188	229	36	30	131	410	28	0
Tyrnävä	1 022	7	14	145	142	247	36	17	99	293	22	0
Helsinki	361	0	0	27	22	48	47	10	89	103	15	0
Raahe	343	2	3	46	46	57	29	10	44	103	3	0
Rovaniemi	320	2	1	22	56	84	16	5	63	63	8	0
Pudasjärvi	250	1	7	30	63	46	12	7	27	55	2	0
Lumijoki	214	2	2	33	38	42	8	5	21	60	3	0
Espoo	174	0	0	21	21	15	32	9	37	34	5	0
Siikajoki	159	2	1	19	31	32	2	1	24	44	3	0
Kajaani	152	0	0	6	32	17	4	0	40	51	2	0
Kemi	150	0	0	28	12	35	9	0	25	40	1	0
Muut kunnat	2 995	20	13	384	504	552	161	55	562	673	71	0
<b>KOKO MAA</b>	<b>85 288</b>	<b>589</b>	<b>789</b>	<b>9 144</b>	<b>6 225</b>	<b>15 636</b>	<b>4 218</b>	<b>2 188</b>	<b>12 525</b>	<b>30 149</b>	<b>2 979</b>	<b>846</b>

**4.5 TEOLLISUUSTOIMINTA**

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Toimipaikkoja	536	531	525	541
Henkilöstö yhteensä	8 983	8 824	8 842	8 996
Liikevaihto, 1 000 euroa	4 281 282	3 831 533	3 648 018	4 033 026

**4.6 MATKAILU****MAJOITUSLIIKKEET JA NIIHIN SAAPUNEET MATKUSTAJAT OULUSSA**

	2015	2016	2017	2018
<b>Majoitusliikkeitä 1.1.</b>				
Huoneita	1 611	1 550	1 676	1 584
Vuoteita	3 241	3 175	3 400	3 255
Osuus koko maan majoitus- liikkeiden kapasiteetista, %	2,0	2,0	2,0	2,0
<b>Hotelleja <sup>1)</sup></b>	12	11	12	11
Huoneita <sup>1)</sup>	1 542	1 475	1 603	1 557
huoneiden käyttöaste, %	66,5	62,1	62,4	65,0
Vuoteita <sup>1)</sup>	2 940	2 861	3 090	3 054
Osuus koko maan ho- tellien kapasiteetista, %	2,6	2,5	2,5	2,4
Yöpymisiä	546 122	517 572	562 677	575 371
ulkomaalaisten osuus, %	17,0	17,1	15,7	15,1

<sup>1)</sup> Luvut sisältyvät myös majoitusliikkeiden vastaaviin lukuihin.

**4.7 KAUPPA****A VÄHITTÄISKAUPPA**

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Toimipaikkoja	813	817	785	786
Henkilöstö	4 497	4 541	4 529	4 254
Liikevaihto, 1000 euroa	1 339 912	1 373 218	1 438 638	1 441 936

**B TUKKUKAUPPA JA AGENTUURI**

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>
Toimipaikkoja	498	471	472	459
Henkilöstö	1 722	1 645	1 534	1 467
Liikevaihto, 1000 euroa	1 179 316	1 088 905	934 249	889 920

## 4.8 ALKOHOLIJUOMIEN MYYNTI

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Vähittäismyynti, 1000 litraa</b>					
- viinaa	470	444	425	422	403
- muita väkeviä juomia	289	287	289	289	274
- väkeviä viinejä	103	93	86	87	80
- mietoja viinejä	1 680	1 637	1 639	1 630	1 568
- siidereitä	1 197	1 133	1 132	1 103	963
- long drink -juomia	1 318	1 228	1 237	1 300	1 853
- mallasjuomia	12 614	12 522	12 834	12 619	12 334
Kulutuksen arvo, milj.euroa	104	102	103	103	111
<b>Myynti anniskeluun, 1000 litraa</b>					
- viinaa	58	54	53	54	59
- muita väkeviä juomia	54	53	49	52	48
- väkeviä viinejä	2	2	2	2	2
- mietoja viinejä	161	164	169	181	187
- siidereitä	316	280	262	245	231
- long drink -juomia	369	324	322	304	326
- mallasjuomia	2 180	2 100	1 974	1 907	1 913
Kulutuksen arvo, milj.euroa	55	54	54	54	60
<b>Myynti yhteensä</b>					
- abs. alkoholina, 1000 litraa	1 379	1 341	1 341	1 330	1 333
- osuus koko maan myynnisä, %	3	3,4	3,4	3,4	3,4
ltr/asukas	7	6,8	6,7	6,6	6,5
koko maa , l/asukas	7,3	7,1	7,1	7,1	7
- ltr/15 v. täyttänyt asukas	8,7	8,4	8,3	8,2	8
koko maa , ltr/15 v. täyttänyt asukas	8,8	8,5	8,4	8,4	8,4
<b>Kulutuksen arvo</b>					
euroa/asukas	810	784	779	778	840
koko maa euroa/asukas	836	813	813	819	900
euroa/15 v. täyttänyt asukas	1 005	970	961	959	1 028
koko maa euroa/ 15 v. täyttänyt asukas	999	972	971	976	1 071

## 4.9 TYÖLLISYYS

## A TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT JA AVOIMET TYÖPAIKAT

	Työttömät työnhakijat <sup>1)</sup>	Työttömyys- aste, %	Avoimet työpaikat <sup>1)</sup>
<b>2009</b>	9 033	13,4	927
<b>2010</b>	9 158	13,3	1 037
<b>2011</b>	8 834	12,8	1 191
<b>2012</b>	9 597	13,7	1 146
<b>2013</b>	13 990	15,2	1 148
<b>2014</b>	15 105	16,2	1 280
<b>2015</b>	16 288	17,2	1 188
<b>2016</b>	15 887	16,6	1 432
<b>2017</b>	14 398	14,9	1 710
<b>2018</b>	11 966	12,2	1 995

**2018**

Tammikuu	13 271	13,7	2 345
Helmikuu	12 703	13,0	2 605
Maaliskuu	12 294	12,6	2 269
Huhtikuu	11 947	12,2	2 299
Toukokuu	11 343	11,6	2 061
Kesäkuu	13 255	13,5	1 644
Heinäkuu	13 724	14,0	1 604
Elokuu	11 377	11,6	1 845
Syyskuu	10 741	11,0	1 876
Lokakuu	10 576	10,8	1 961
Marraskuu	10 589	10,8	1 767
Joulukuu	11 767	12,0	1 662

*Keskimäär.* 11 966 12,2 1 995

<sup>1)</sup> Kuukauden viimeisen työpäivän tilanne

## B TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT RYHMITTÄIN

(keskimäärin kuukaudessa vuosittain)

	Työttömät työnhakijat	Alle 25-v työttömät	Yli 50-v työttömät	Yli vuoden tyött.oleet	Vajaakunt. työttömät
<b>2014</b>	15 105	2 793	3 954	4 043	1 849
<b>2015</b>	16 288	3 097	4 229	4 686	1 904
<b>2016</b>	15 887	2 989	4 193	5 398	1 808
<b>2017</b>	14 398	2 609	3 916	4 954	1 614
<b>2018</b>	11 966	2 168	3 360	3 904	1 368

% työttömistä	Alle 25-v työttömät	Yli 50-v työttömät	Yli vuoden tyött.oleet	Vajaakunt. työttömät
<b>2014</b>	18,5	26,2	26,8	12,2
<b>2015</b>	19,0	26,0	28,8	11,7
<b>2016</b>	18,8	26,4	34,0	11,4
<b>2017</b>	18,1	27,2	34,4	11,2
<b>2018</b>	18,1	28,1	32,6	11,4





## 5 SOSIAALI- JA TERVEYDENHUOLTO

### 5.1 LASTEN PÄIVÄHOITO

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Kunnalliset päiväkodit</b>					
Päiväkoteja 31.12.	89	89	88	86	83
Lapsia hoidossa 31.12.	7 506	7 356	7 137	7 045	7 013
0-2-vuotiaita	1 526	1 405	1 419	1 382	1 395
3-6-vuotiaita	5 980	5 932	5 698	5 659	5 618
Läsnäolopäivät/vuosi	1 241 732	1 213 974	1 202 296	1 210 438	1 144 363
<b>Kunnallinen perhepäivähoito</b>					
Perhepäiväkoteja 31.12.	115	107	93	72	58
Lapsia hoidossa 31.12.	453	359	349	234	218
0-2-vuotiaita	243	156	147	103	100
3-6-vuotiaita	210	203	200	129	118
Läsnäolopäivät/vuosi	76 609	64 426	54 886	44 918	36 678
<b>Yksityinen tuettu päivähoito</b>					
Tukea saaneet perheet 31.12.	2 173	2 137	2 573	2 675	2 645
Lapsia hoidossa 31.12.	2 612	3 133	3 186	3 350	3 448
<b>Lasten kotihoidon tuet</b>					
Kotihoidon tukea saaneet perheet/31.12	2 423	2 310	2 091	1 971	1 868
Oulu-lisää saaneet perheet/31.12	1 093	1 108	926	914	892

## 5.2 LASTENSUOJELU

Sijoitetut asiakkaat 31.12.	2014	2015	2016	2017	2018
Perhehoidossa lapsia ja nuoria	388	254	353	329	351
Lastenkodit (omat) <sup>1)</sup>	23	7	13	12	13
Lastensuojelulaitokset (ostot)	65	76	70	68	61
Ammatilliset perhekodit	11	2	5	5	7

<sup>1)</sup> sisältää perhekuntoutuksen

## 5.3 KEHITYSVAMMAISTEN PALVELUT

Asiakkaita 31.12.	2014	2015	2016	2017	2018
Kehitysvammalaitokset	8	6	3	3	6
Asumispalvelut	446	476	450 <sup>(")</sup>	488	481
Perhehoito	5	6	7	7	6
Päivähoito ja opetus	190*	207			
Työtoiminta*	331	552**	590	570	536

\*aamu- ja iltapäivätoiminnassa olleita asiakkaita

\*\* päivä- ja työtoiminta yhteensä

<sup>(")</sup> asiakkaita 500, joista Pausissa 50 (tilapäishoito)

**5.4 VAMMAISTEN TALOUDELLISET TUKITOIMET**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Omaishoidontuki</b>					
Henkilöitä 31.12.	718	688	774	777	811
kustannus 1000€/vuosi	6 229	5 926	5 725	5 891	6 026
<b>Kuljetuspalvelut</b>					
Asiakkaita/vuosi	3 565	3 339	2 940	2 778	2 812
kustannus 1000€/vuosi	4 838	4 951	4 868	5 027	4 622

**5.5 TOIMEENTULOTUKI**

	2014	2015	2016	2017	2018
Tuki, euroa/ vuosi	21 754 125	21 186 002	22 331 160	24 446 574	24 788 841
Avustusta saaneet/vuosi perheet	9 170	9 291	9 123	11 307	11 621

**5.6 KOTIHOITO JA VANHUSTEN OMAISHOIDONTUKI**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Kotipalvelun piirissä olleet</b>					
<b>kotitaloudet/vuosi</b>	2 787	2 923	2 830	3 005	3 117
Vanhusperheet (yli 65-v.)	2 495	2 680	2 628	2 678	2 914
Muut	292	243	158	221	203
<b>Kotisairaanhoido</b>					
Käynnit yhteensä	384 613	279 892	273 688	287 405	285 074
joista 75-v:n käynnit	276 500	211 344	215 119	199 778	209 230
Asiakkaat	3 913	3 362	3 591	3 855	3 937
<b>Omaishoidontuki</b>					
henkilöitä/vuosi	1 124	1 052	1 040	1 059	1 046

**5.7 MIELENTERVEYSTYÖ**

<b>MIELENTERVEYSPALVELUT (avo)</b>		<b>2018</b>
Mielenterveyskeskuksen asiakkaat		6 993
Avohoitokäynnit		61 441
<b>PÄIHDEPALVELUT (avo)</b>		<b>2018</b>
<b>A-klinikka ja Redi</b>		
Käynnit		7 630
Asiakkaat		1 989
<b>Korvaushoito</b>		
Käynnit		27 277
Asiakkaat		232
<b>Road</b>		
Käynnit		6 071
Asiakkaat		224
<b>ASUMIS - JA LAITOSPALVELUT</b>		<b>2018</b>
Kenttätien palvelukeskuksen asiakkaat		175

**5.8 TERVEYDENHOITO: ÄITIYSNEUVOLATOIMINTA**

	2014	2015	2016	2017	2018
Käynnit vastaanotolla	45 357	39 840	36 284	34 942	29 767
lääkärin	8 848	7 716	7 066	6 022	5 187
terveydenhoitajan	36 509	32 124	29 218	28 920	24 580

**5.9 TERVEYDENHOITO: LASTENNEUVOLATOIMINTA**

	2014	2015	2016	2017	2018
Neuvolakäynnit	62 822	62 137	59 128	57 966	54 400
lääkärin	11 971	12 283	12 208	11 291	10 899
terveydenhoitajan	50 850	49 854	46 920	46 675	43 501

**5.10 KOULUTERVEYDENHUOLTO (terveyden ja sairaanhoito)**

	2014	2015	2016	2017	2018
Käynnit vastaanotolla	61 026	54 803	53 643	55 733	53 894
lääkärin	6 419	7 180	7 300	7 789	7 110
terveydenhoitajan	53 850	47 623	46 343	47 944	46 784

**5.11 OPISKELIJATERVEYDENHUOLTO**

	2014	2015*	2016	2017	2018
Käynnit vastaanotolla	21 720	15 524	16 706	16 623	16 357
lääkärin	6 739	4 340	4 626	4 923	4 706
terveydenhoitajan	14 891	11 184	12 080	11 700	11 651

\* Toimintaa on tullut muutos v. 2015; sairaanhoidolliset käynnit toteutuvat oman alueen terveysaseman/ hyvinvointikeskuksen vastaanotolla

**5.12 MUU TERVEYDENHOITO**

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>Ehkäisyneuvonta</b>					
Käynnit	3 023	2 956	2 501	3 239	3 516
<b>Puheterapia</b>					
Käynnit	9 993	10 119	6 240	5 756	5 861
<b>Mammografiaseulonnat</b>					
Kutsuttuja	10 490	11 481	9 843	11 827	11 632
Tutkituja	9 032	11 481	8 366	10 171	9 822
osallistumis-%	86,1	85,8	85,0	86,0	84,4
<b>Naisten terveystarkastusseulonnat</b>					
Kutsuttuja	8 758	8 323	8 832	8 870	8 726
Osallistumis-%	71,0	68,8	61,1	77,0	73,1

**5.13 SUUN TERVEYDENHUOLTO**

	<b>2014*</b>	<b>2015*</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Käynnit yhteensä	199 838	199 021	196 459	199 082	203 833
hammaslääkärit	166 148	166 966	163 515	166 101	162 408
hammashygienistit	29 455	27 690	28 097	28 531	32 992
hammashoitajat	4 235	4 235	4 847	4 450	8 433
potilaat yhteensä	68 183	68 521	67 827	68 377	72 277

\*Mukana erikoishammaslääkäritoiminnan käynnit



**5.14 LÄÄKÄRIN JA HOITAJAN AVOSAIRAANHHOIDON  
VASTAANOTTO SEKÄ YHTEISPÄIVYSTYS**

	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Lääkärin					
vastaanottokäyntejä	116 647	118 463	119 456	122 606	118 631
kotikäyntejä	683	819	510	422	469
Sairaanhoidajan					
vastaanottokäyntejä	125 664	164 802	194 922	202 383	206 477
Yhteispäiv.käynnit	36 430	33 750	30 364	30 507	29 174

**5.15 TERVEYSKESKUSSAIRAALA JA PPSHP:N KÄYTTÖ**

	2013	2014**	2015	2016	2017	2018
<b>Terveyskeskuksen sairaala</b>						
- oma (OKS)						
sairaansijat	189	274	268***	279	265***	264
hoitopäivät	68 917	99 996	97 813	96 271	96 725	96 224
hoitokaksot	4 798	7 131	7 616	8 732		8 747
- osto						
hoitopäivät	40 097	6 179	8 545	8 288	9 125	8 905
<b>PPSHP*)</b>						
hoitopäivät	75 952	73 381	70 162	69 859	78 179	72 327
hoitokaksot	20 565	19 811	19 323	19 272	21 414	20 347
avohoitokäynnit	214 403	221 437	236 937***	247 766	266 735	268 400

\*) Pohjois-Pohjanmaan Sairaanhoidopiiri

\*\* ) Oulun seudun kuntoutussairaalan toiminta siirtynyt kaupungin omaksi toiminnaksi

\*\*\* ) OKS:ssa oli koko kesän 2015 ajan kahden osaston remontti, jonka aikana oli 16-26 sairaansijaa vähemmän käytössä

\*\*\*\* ) lisäyksen selittää osaltaan gastroenterologisen toiminnan siirtyminen osaksi SHP:n toimintaa

**5.16 IKÄIHMISTEN YMPÄRIVUOROKAUTINEN HOITO**

	2015	2016	2017	2018
<b>Laitoshoito (shl)</b>				
- omat	470	432	377	367
- osto	40	40	40	40
<b>Tehostettu palveluasuminen</b>				
- omat	200	199	188	187
- osto ja palveluseteli	640	719	805	869



## 6 KOULUTUS

### 6.1 PERUS- JA KESKIASTEEN KOULUTUKSEEN KUULUVIEN OULULAISTEN IKÄLUOKKIEN MÄÄRÄ 1.1.

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
7 - 12-vuotiaita	13 917	14 394	14 816	15 256	15 686	15 782
osuus, %	7,3	7,4	7,5	7,7	7,8	7,8
13 -15-vuotiaita	6 545	6 544	6 664	6 644	7 164	7 408
osuus, %	3,4	3,4	3,4	3,3	3,5	3,6
16 - 18-vuotiaita	7 079	7 139	6 930	6 998	7 179	7 130
osuus, %	3,7	3,7	3,5	3,5	3,6	3,5
<b>Yhteensä</b>	<b>27 541</b>	<b>28 077</b>	<b>28 410</b>	<b>28 898</b>	<b>30 029</b>	<b>30 320</b>

## 6.2 PERUSKOULUT JA LUKIOT

### A KAUPUNGIN PERUSKOULUT JA LUKIOT

	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
<b>Kouluja</b>					
alakoulut	26	26	26	24	22
yläkoulut	3	3	3	2	2
yhtenäisperuskoulut	20	20	20	22	22
erityiskoulut	2	2	2	1	1
lukiot	10	10	10	10	10
aikuislukio	1	1	1	1	1
<b>Oppilaita</b>					
alakoulut	7 067	7 112	7 309	6 598	6 277
yläkoulut	1 069	1 070	1 133	814	880
yhtenäisperuskoulut	11 754	12 130	12 465	14 071	14 539
erityiskoulut	270	264	252	246	227
lukiot	3 970	4 034	4 156	4 180	4 158
aikuislukio	340	370	371	349	325
lisäksi aineopisk.	1 022	910	932	1 048	1 044
<b>Opettajien virkoja/toimia</b>					
alakoulut	672	697	702	719	738
yläkoulut	462	470	480	489	503
erityiskoulut**	198	208	226	234	241
lukiot ja aikuislukio	191	191	191	191	192

\*\* Kaikki erityisopettajat

### B MUUT PERUSKOULUT JA LUKIOT

	2014-2015	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
<b>Kouluja</b>					
peruskoulut	5	5	5	5	6
erityiskoulut	1	1	1	1	1
lukiot	3	3	3	3	3
<b>Oppilaita</b>					
peruskoulut	1 336	1 357	1 441	1 435	1 465
erityiskoulut	95	84	79	77	55
lukiot	349	359	352	363	371

## 6.3 AMMATILLISET OPPILAITOKSET LUKUVUONNA 2018 – 2019

	Opiskelijoita keskimäärin	joista oululaisia	
		luku	%
<b>OULUN SEUDUN AMMATILLISEN KOULUTUKSEN KUNTAYHTYMÄ</b>			
<b>Oulun seudun ammattiopisto</b>	13 544	8 766	<b>64,7 %</b>
<b>Oppilaitosmuotoisen ammatillisen peruskoulutuksen opiskelijamäärä</b>	6 002	3 862	<b>64,3 %</b>
Opetussuunnitelmaperusteinen ammatillinen peruskoulutus	5 627	3 588	<b>63,8 %</b>
Tutkintoon johtava koulutus	375	274	<b>73,1 %</b>
Muu kuin tutkintoon johtava koulutus	1 540	1 042	<b>67,7 %</b>
Näyttötutkintona suoritettava ammatilliseen perustutkintoon valmistava koulutus			
<b>Oppisopimuskoulutuksen opiskelijamäärä</b>			
Tutkintoon johtava ammatillinen peruskoulutus	1 428	758	<b>53,1 %</b>
Amm. ja erik. amm. tutkintoonvalmistava ammatillinen lisäkoulutus			
Muu ammatillinen lisäkoulutus (ei tutkintotavoitteinen)			
<b>Ammatillinen lisäkoulutus</b>	185	123	<b>66,5 %</b>
Valtionosuusrahoitteinen ammatillinen lisäkoulutus (ei oppisop.)			
Muu lisäkoulutus	15 157	9 647	<b>63,6 %</b>
<b>OSAO yhteensä</b>			
<b>Oulun seudun ammattikorkeakoulu</b>	9 533	5 542	<b>58,1 %</b>
Nuorten tutkintoon johtava koulutus	6 698	4 437	<b>66,2 %</b>
Aikuisten tutkintoon johtava koulutus	772	490	<b>63,5 %</b>
Ammatilliset erikoistumisopinnot	96	39	<b>40,6 %</b>
Ylemmän ammattikorkeakoulututkintoon johtava koulutus	433	214	<b>49,4 %</b>
ESR-rahoitteinen tutkintoon johtava koulutus	0	0	<b>0,0 %</b>
Työvoimapoliittinen tutkintoon johtava koulutus	12	7	<b>58,3 %</b>
Ammatillinen opettajakorkeakoulu	565	217	<b>38,4 %</b>
Avoin ammattikorkeakoulu	778	138	<b>17,7 %</b>
Vaihto-opiskelijat	179	0	<b>0,0 %</b>
<b>YKSITYISET</b>			
Ammattiopisto Luovi	1 780	510	<b>29,0 %</b>
Oulun diakoniaopisto**	358	243	<b>67,9 %</b>
Oulun Palvelualan Opisto	365	299	<b>81,9 %</b>
<b>KAUPUNKI</b>			
Oulun konservatorio	46	39	<b>84,8 %</b>

\*\* opiskelijamäärä 20.9.2017 tilanteen mukaan

**6.4 AMMATILLISTEN OPPILAITOSTEN OPPILAAT**

	<b>2015-2016</b>	<b>2016-2017</b>	<b>2017-2018</b>	<b>2018-2019</b>
Opiskelijoita <sup>1)</sup>	8 857	10 535	10 380	10 380

1) Kaikki opiskelijat, OAKK:n toiminta fuusioitiin osaksi Osekkia 1.1.2018 lukien

**6.5 OULUN YLIOPISTON OPISKELIJAT <sup>1)</sup> TIEDEKUNNITTAIN**

<b>Tiedekunta</b>	<b>2015-2016</b>	<b>2016-2017</b>	<b>2017-2018</b>	<b>2018-2019</b>
Arkkitehtuurin tiedekunta				
opiskelijoita	381	321	*	*
oululaisia	244	207	*	*
Biokemian ja molekyyli lääketieteen tiedekunta				
opiskelijoita	226	235	227	237
oululaisia	152	151	146	157
Humanistinen tiedekunta				
opiskelijoita	2 060	1 788	1 744	1 676
oululaisia	1 496	1 356	1 329	1 285
Kaivannaisalan tiedekunta				
opiskelijoita	213	204	*	*
oululaisia	144	139	*	*
Kasvatus tieteellinen tiedekunta				
opiskelijoita	1 806	1 720	1 776	1 816
oululaisia	1 279	1 219	1 288	1 373
Luonnontieteellinen tiedekunta				
opiskelijoita	1 868	1 402	1 340	1 296
oululaisia	1 340	1 045	1 016	977
Lääketieteellinen tiedekunta				
opiskelijoita	2 572	2 589	2 626	2 646
oululaisia	1 838	1 861	1 941	1 949
Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu				
opiskelijoita	1 669	1 538	1 525	1 496
oululaisia	1 159	1 028	1 003	1 013
Teknillinen tiedekunta				
opiskelijoita	1 832	1 910	2 410	2 509
oululaisia	1 289	1 319	1 619	1 713
Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta				
opiskelijoita	2 261	1 789	1 789	1 886
oululaisia	1 703	1 328	1 351	1 326
<b>Yliopisto-opiskelijoita</b>				
<b>Yhteensä</b>	<b>14 888</b>	<b>13 496</b>	<b>13 437</b>	<b>13 562</b>
oululaisia	10 642	9 653	9 693	9 793

<sup>1)</sup> Tilanne 31.12. ensisijaisen opinto-oikeuden mukaan.

\* Arkkitehtuurin ja kaivannaisalan tiedekunnat on siirretty osaksi teknillistä tiedekuntaa vuoden 2018 alusta alkaen.



**6.6 SUORITETUT YLIOPISTOTUTKINNOT TIEDEKUNNITTAIN**

<b>Tiedekunta</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>Arkkitehtuurin tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	54	47	*	*
ylempi korkeakoulututkinto	30	44	*	*
tohtorin tutkinto	2	3	*	*
<b>Biokemian ja molekyyliäätieteen tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	12	12	13	13
ylempi korkeakoulututkinto	16	15	16	21
tohtorin tutkinto	9	16	8	17
<b>Humanistinen tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	241	206	225	180
ylempi korkeakoulututkinto	175	189	189	170
tohtorin tutkinto	11	15	11	13
<b>Kaivannaisalan tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	18	22	*	*
ylempi korkeakoulututkinto	16	10	*	*
tohtorin tutkinto	1	1	*	*
<b>Kasvatustieteellinen tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	299	253	243	277
ylempi korkeakoulututkinto	223	255	200	228
tohtorin tutkinto	9	9	7	6
<b>Luonnontieteellinen tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	166	129	142	123
ylempi korkeakoulututkinto	105	95	113	94
tohtorin tutkinto	28	24	23	27
<b>Lääketeieteellinen tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	51	48	66	82
ylempi korkeakoulututkinto	211	245	200	248
erikoislääkärikoulutus	81			
tohtorin tutkinto	54	55	41	63
<b>Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu</b>				
alempi korkeakoulututkinto	247	224	214	192
ylempi korkeakoulututkinto	182	228	214	205
tohtorin tutkinto	8	9	7	9
<b>Teknillinen tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	207	207	250	240
ylempi korkeakoulututkinto	149	197	279	230
tohtorin tutkinto	18	34	20	28
<b>Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta</b>				
alempi korkeakoulututkinto	143	125	102	74
ylempi korkeakoulututkinto	138	167	121	119
tohtorin tutkinto	32	30	34	36

\* Arkkitehtuurin ja kaivannaisalan tiedekunnat on siirretty osaksi teknillistä tiedekuntaa vuoden 2018 alusta alkaen.



## 7 KULTTUURI JA VAPAA-AIKA

### 7.1 KAUPUNGINKIRJASTO

	2014	2015	2016	2017	2018
Lainauspisteitä	23	23	23	24	24
<b>Lainaaaja</b>	<b>72 644</b>	<b>72 423</b>	<b>76 145</b>	<b>75 819</b>	<b>72 588</b>
% asukkaista	37,5	36,9	38,3	37,8	36,0
kirjastokäyntejä	1 850 441	1 823 116	1 871 774	1 899 493	1 880 617
verkkokirjastokäyntejä	645 056	594 616	970 783	852 421	890 528
<b>Lainoja</b>	<b>3 731 274</b>	<b>3 558 201</b>	<b>3 593 620</b>	<b>3 654 702</b>	<b>3 683 314</b>
lainoja asukasta kohti	19,2	18,1	18,1	18,2	18,2
aikuisten kirjallisuus	1 676 205	1 584 462	1 565 950	1 607 326	1 626 079
lasten- ja nuortenkirjallisuuden lainaus	1 236 709	1 232 649	1 282 643	1 342 974	1 404 266
äänitteiden ja kuvatallenteiden lainaus	521 460	469 614	440 712	423 445	392 332
muun aineiston lainaus	296 900	271 476	304 315	280 957	260 637
<b>Aineisto</b>	<b>1 005 300</b>	<b>985 763</b>	<b>957 272</b>	<b>941 811</b>	<b>894 646</b>
kirjoja	858 131	841 897	818 720	807 890	772 901
äänitteitä	115 417	112 107	110 928	106 301	95 271
kuvatallenteita	19 059	19 395	18 011	19 697	18 174
muuta aineistoa	12 693	12 364	9 613	7 923	8 300
<b>Käyttäjäkoulutus ja ryhmäkäynnit</b>					
aikuis- ja koululaisryhmiä	957	1 004	1 079	1 066	3 257
osallistujia	18 153	20 280	23 544	22 043	25 981

### 7.2 OULUN KONSERVATORIO

Oppilaat 31.12.	2015-2016	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Konservatorio	46	58	57	45
Syventävät opinnot (ent. musiikkiopistotasoa)	61	58	112	112
Musiikin perusopinnot *) (ent. musiikin perustaso)	1044	1016	981	963
<b>Oppilaat yhteensä</b>	<b>1 151</b>	<b>1 132</b>	<b>1 150</b>	<b>1 120</b>

\*) Lukuun sisältyvät muskari, yleisaineopiskelijat sekä kuorolaiset

Opetussuunnitelma muutoksesta johtuen nimet muuttuneet

Musiikkiopistotasoa on 1.8.2019 Syventävät opinnot

Musiikin perustaso on 1.8.2019 musiikin perusopinnot

**7.3 KONSERTIT**

	2015	2016	2017	2018
<b>Kaupunginorkesteri</b>				
konsertteja	83	107	102	47
kävijöitä	32 161	41 332	50 509	29 524
<b>Salit</b>				
Madetojan sali				
tilaisuuksia	130	88	68	67
kävijöitä	47 996	37 597	42 851	38 984
Tulindbergin sali				
tilaisuuksia	97	101	108	144
kävijöitä	4 493	3 809	3 808	6 178
Pikkusali				
tilaisuuksia	27	14	27	32
kävijöitä	780	375	802	715
Madetojan sali, aulatilat				
tilaisuuksia	53	32	16	23
kävijöitä	2 382	1 350	520	831

**7.4 KAUPUNGINTEATTERI**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Näytäntöjä	436	388	448	465	381	369
Katsojia	82 482	77 868	86 531	85 137	76 155	78 724

**7.5 MUSEOT**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Kävijät yhteensä</b>	<b>187 086</b>	<b>134 473</b>	<b>134 469</b>	<b>149 444</b>	<b>167 232</b>
<b>Näyttelyt yhteensä</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>18</b>
<b>Kävijät kohteittain</b>					
Taidemuseo	71 821***	25 533	26 924	35 490	43 370
Ainola	23 745	19 030	20 018	24 545	25 012
Merimiehenkotimuseo	2 658	0*	0*	0*	831
Turkansaaren ulkomuseo	17 475	20 048	17 654	14 080	18 610
Pateniemen sahamuseo	0*	0*	0*	1 676	551
Oulunsalon kotiseutumuseo	3 950	6 139	6 427	11 446	11 921
Oravan koulumuseo	49**	0*	0*	0*	835
Kierikkikeskus, Yli-li	7 449	7 521	8 521	8 956	10 172
Tietomaa	59 939	56 202	54 925	53 251	55 930

\* Suljettu

\*\* Oravan koulumuseo suljettu koko vuoden (museossa vieraili kaksi ryhmää vuonna 2014)

\*\*\* 1.5.-31.8.2014 Age of the Dinosaur -näyttely

**7.6 LIIKUNTATOIMI**

	2014	2015	2016	2017	2018
Ohjattu liikunta osanottajia	310 256	308 698	309 156	332 085	329 562
Toiminta-avustuksin tuettuja seuroja	125	120	125	125	130
<b>Ulkoliikuntapaikat</b>					
Urheilu- ja pallokenttiä	171	134	133	134	135
<b>Sisäurheilulaitokset</b>					
Uimahallit					
kokonaiskävijämäärä	1 120 955	1 133 376	1 108 391	1 109 658	1 051 555
Oulun Jäähalli					
urheilukäyntikerrat	64 473	56 168	53 815	58 669	63 558
tilaisuuksissa kävijöitä	208 614	272 190	227 973	182 069	*
Urheilutalo					
urheilukäyntikerrat	226 915	212 543	171 104	156 423	137 171
tilaisuuksissa kävijöitä	20 256				
Ouluhalli					
urheilukäyntikerrat	192 727	209 979	186 078	172 111	155 051
tilaisuuksissa kävijöitä	128 890	165 098	125 509	122 950	*
Linnanmaan liikuntahalli					
kokonaiskävijämäärä	153 539	129 488	101 960	98 578	92 159
Linnanmaan jäähalli					
urheilukäyntikerrat	133 859	134 805	145 735	129 421	119 643
Värtön liikuntahalli					
urheilukäyntikerrat	128 079	110 171	138 644	155 681	148 518
Kasarmin liikuntasali					
urheilukäyntikerrat	70 695	58 859	61 934	67 453	84 020
Toppilan liikuntatalo					
urheilukäyntikerrat	22 600	22 600			
Oulunsalon liikuntakeskus					
urheilukäyntikerrat	225 887	204 054	173 885	148 979	144 624
Liikuntahalli Vorelli					
urheilukäyntikerrat	14 634	12 763	14 812	12 869	12 125
Heinäpään palloiluhalli					
urheilukäyntikerrat	93 270	119 076	117 219	112 867	115 401
Palolaitoksen liikuntasali					
urheilukäyntikerrat	41 064	34 821	44 490	47 520	50 740
Kastellin monitoimitalo, liikuntatilat		72 775	75 634	62 438	63 561
urheilukäyntikerrat					

\* Tilaisuuksien kävijöitä ei seurata.

## 7.7 NUORISOTYÖ

	2015	2016	2017	2018
<b>Nuorisotilat</b>				
palvelujen käyttäjien määrä	9 910	11 109	11 505	
muut asiakaskontaktit aluetyössä	22 667	25 967	23 071	33 474
<b>Nuorisotiedotus- ja neuvontapalvelut</b>				
asiakasyhteydenotot	6 081	6 958	5 253	7 234
Nettipalvelussa yksilöityjä käyttäjiä	181 913	65 316	45 921	63 896
<b>Aamu- ja iltapäivätoiminta</b>				
aamupäiväryhmiä	14	0	0	0
aamupäiväkerholaisia	313	0	0	0
iltapäiväryhmiä	68	56	54	54
iltapäiväkerholaisia	2 071	1 620	1 523	1 625
<b>Työpajatoiminta</b>				
työpajoja	5	4	4	14
henkilöitä työssä/työharjoittelussa	304	300	284	285
<b>Kaupungin nuorisotyöavustuksia saaneet</b>				
nuorisojärjestöt ja -toimintaryhmät	97	81	79	87
<b>Kaupungin nuorisotyötä varten myöntämät</b>				
avustukset, 1000 €	172	172	172	185
<b>Nuorten leirit, kurssit ja tapahtumat</b>				
osallistujia leireillä ja kurssilla	7 508	16 344	19 399	3 418
leiri- ja kurssipäiviä	316	207	45	98
Leirikeskukset, käyttöpäivät	70	70	44	68
Leirikeskukset, käyttäjät	1 117	1 157	732	1 306





## 8 LIIKENNE

### 8.1 AUTOKANTA JA –TIHEYS

31.12.	2014	2015	2016	2017	2018
Henkilöautoja	99 078	101 971	105 063	107 861	110 582
Kuorma-autoja	3 328	3 510	3 678	3 879	10 859
Pakettiautoja	9 051	9 508	10 039	10 521	3 941
Linja-autoja	375	274	328	363	443
Erikoisautoja	344	324	331	312	
<b>Autoja yhteensä</b>	<b>112 176</b>	<b>115 587</b>	<b>119 439</b>	<b>122 936</b>	<b>126 128</b>
Autoja/1 000 asukasta	572	582	596	609	620
henkilöautoja/1 000 asukasta	505	513	524	534	543
Moottoripyöriä	8 016	8 200	8 257	8 333	8 367
Traktoreita	5 718	5 974	6 185	6 498	6 771
Moottorityökoneita	1 301	1 340	1 422	1 473	1 523
Moottorikelkat	7 247	7 510	7 841	8 358	8 794
Perävaunuja <sup>1)</sup>	33 662	34 656	35 554	36 601	37 435
Mopoja	10 108	10 302	10 429	10 585	10 666
Kolmi- tai nelipyörä L5 / L5e	22	27	26	29	32
Kevyet nelipyörät L6 / L6e	158	159	150	152	150
Nelipyörät L7 / L4e	522	541	552	551	547
<b>Rekisteröityjä ajoneuvoja yht.</b>	<b>178 930</b>	<b>184 296</b>	<b>189 855</b>	<b>195 516</b>	<b>200 413</b>

<sup>1)</sup> Luvussa mukana matkailuperävaunut

### 8.2 AJOKORTIT

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Myönnetyt ajokortit</b>	12 035	12 092	16 899	10 448	11 183
<b>Voimassa olevat</b>	130 421	132 111	133 437	134 883	136 090
joista naisilla	61 082	61 879	62 476	63 204	63 826
joista miehillä	69 339	70 232	70 961	71 679	72 264

### 8.3 LINJA-AUTOLIIKENNE PAIKALLIS- JA SEUTULIIKENNE

2018	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Ajokilometrejä/kk, 1 000 km	898	822	880	850	879	548	575	863	881	950	923	798
Matkustajia/kk, 1 000	939	910	890	868	682	406	346	629	774	883	991	767

### 8.4 RAUTATIELIIKENNE

	2013	2014	2015	2016	2017
Lähteneet ja saapuneet matkustajat, 1 000 henk.	920	721	734	710	1 049

### 8.5 LENTOLIIKENNE

	2014	2015	2016	2017	2018
Laskeutumiset yhteensä	5 251	5 067	5 103	4 600	5 166
Matkustajat	960 547	982 723	1 027 495	923 246	1 096 917

**8.6 OULUN SATAMIEN VIENTI JA TUONTI TAVARARYHMITTÄIN**

	2014	2015	2016	2017	2018
Vienti yht., tonnia	1 447 854	1 445 280	1 535 504	1 447 005	1 409 061
Tuonti yht., tonnia	1 990 197	2 010 891	2 023 214	2 095 887	2 063 312

**8.7 ALUSLIIKENNE**

	2014	2015	2016	2017	2018
Ulkomaan liikenne					
lukumäärä	443	455	507	493	487
nettotonnia	2 131 093	2 190 508	2 405 424	2 286 092	2 369 719
Kotimaan liikenne					
lukumäärä	77	76	81	80	72
nettotonnia	249 127	250 167	252 847	241 237	192 597

**8.8 OULUN POSTIKESKUKSEN POSTILIIKENNE**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Lähtevä postiliikenne, 1 000 kpl (postinumeroalueille 00-99)</b>					
1. luokan kirjeet	19 076	18 195	17 950	17 825	16 399
2. luokan kirjeet	19 814	19 120	18 950	18 800	17 202
Paketit	1 905	1 970	2 075	2 120	2 332
Joukkokirjeet	1 980	1 845	1 815	1 755	1 553
Ryhmäkirjeet	8 700	7 960	7 840	7 700	7 161
Lehtiliikenne	33 000	30 030	29 950	29 605	28 421
<b>Yhteensä</b>	<b>84 475</b>	<b>79 120</b>	<b>78 580</b>	<b>77 805</b>	73 068
<b>Saapuva postiliikenne, 1 000 kpl</b>					
1. luokan kirjeet	27 700	26 590	26 280	26 100	24 273
2. luokan kirjeet	52 300	50 200	50 050	49 700	45 724
Paketit	4 250	4 450	4 520	4 700	5 076
Joukkokirjeet	25 650	23 590	23 120	22 900	20 750
Ryhmäkirjeet	21 100	19 090	18 945	18 750	17 850
Lehtiliikenne	55 500	51 050	50 450	50 100	49 700
<b>Yhteensä</b>	<b>186 500</b>	<b>174 970</b>	<b>173 365</b>	<b>172 250</b>	<b>163 373</b>

**8.9 LIIKENNE KESKUSTAN KEHÄLLÄ JA OULUJOEN SILLOILLA**

	2014	2015	2016	2017	2018
Keskustan kehä, kpl/vrk					
moottoriajoneuvoja	122 600	125 900	124 900	*	113 900
polkupyöriä	..	37 640	..	34 920	
jalankulkijoita	..	13 990	..	13 000	
Oulujoen sillat, kpl/vrk					
moottoriajoneuvoja	119 900	121 900	125 100	*	126 600
polkupyöriä	..	21 010	..	21 370	
jalankulkijoita	..	6 020	..	5 000	

\*) Ajoneuvoliikenteen osalta laskennat monissa kohteissa olivat epäluotettavia, joten laskentatuloksia ei ole.

**8.10 POLIISIN TIEToon TULLEET LIIKENNEONNETTOMUUDET JA NIIDEN UHRIT**

	2015	2016	2017	2018
Moottoriajoneuvo-onnettomuudet	622	592	381	315
loukkaantumiseen johtaneet	74	91	62	46
kuolemaan johtaneet	5	3	5	3
Keven liikenteen onnettomuudet	76	67	75	98
loukkaantumiseen johtaneet	51	47	56	65
kuolemaan johtaneet	0	2	0	2
Muut onnettomuudet (esim. eläinonn.)	26	17	16	115
loukkaantumiseen johtaneet	2	2	1	4
kuolemaan johtaneet	0	0	0	0
<b>Onnettomuudet yhteensä</b>	<b>724</b>	<b>627</b>	<b>472</b>	<b>528</b>
loukkaantumiseen johtaneet	127	141	119	115
kuolemaan johtaneet	5	5	5	5



## 9 ENERGIA JA VESIHUOLTO

### 9.1 SÄHKÖN HANKINTA JA TOIMITUS

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Hankinta yhteensä GWh</b>	<b>961</b>	<b>1 090</b>	<b>1 042</b>	<b>1 047</b>	<b>973</b>
Merikosken voimalaitos	230	293	226	234	192
Toppilan voimalaitokset	511	519	566	590	524
Osto	220	278	250	223	257
<b>Toimitus yhteensä GWh (sis. häviöt)</b>	<b>961</b>	<b>1 090</b>	<b>1 042</b>	<b>1 047</b>	<b>973</b>
<b>Sähköasiakkaita, Oulun Sähkönmyynti Oy</b>	<b>143 800</b>	<b>142 000</b>	<b>141 800</b>	<b>143 200</b>	<b>139 000</b>
<b>Sähköasiakkaita</b>	<b>97 432</b>	<b>98 047</b>	<b>100 819</b>	<b>103 266</b>	<b>106 389</b>

### 9.2 LÄMMÖN HANKINTA JA KÄYTTÖ

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Hankinta yhteensä, GWh</b>	<b>1 616</b>	<b>1 584</b>	<b>1 746</b>	<b>1 755</b>	<b>1 737</b>
Toppilan voimalaitos	1 311	1 190	1 362	1 483	1 400
Lämpökeskukset	30	44	30	7	26
Höyry	13	16	38	9,7	0
Osto	264	301	314	229	284
<b>Käyttö</b>					
Suurin esiintynyt teho, MW	533	412	615	582	534
Kokonaiskäyttö, GWh					
Lämmön myynti	1 448	1 394	1 455	1 565	1 565
Höyryn myynti	13	12	38	9,7	0
Häviöt	176	190	173	193	170
<b>Kuluttajia</b>	<b>9 545</b>	<b>9 751</b>	<b>9 921</b>	<b>10 138</b>	<b>10 303</b>
Lämmitettävä tilavuus, 1000 m <sup>3</sup>	40 951	42 097	40 559	43 621	42 104
Kaukolämmön keskihinta, €/MWh	58	59	59	59	59

### 9.3 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU

	2014	2015	2016	2017	2018
Vesimäärä, 1 000 m <sup>3</sup>					
verkostoon pumpattu	12 304	12 187	12 331	12 091	12 866
myyty	10 797	10 895	10 885	10 879	11 127
Kuluttajia	193 500	195 000	197 000	199 000	199 600
Liittyjiä	33 573	33 673	33 846	34 005	34 200
Ominaiskulutus, l/as./vrk	175	172	171	170	176
Vesimaksu, €/m <sup>3</sup>	1,48	1,52	1,52	1,52	1,52
Vesijohtoverkon pituus, km	1 878	1 899	1 913	1 934	1 955

### 9.4 VIEMÄRÖINTI JA VIEMÄRIEVEDEN PUHDISTUS

	2014	2015	2016	2017	2018
Puhdistettu jätevesimäärä, 1 000 m <sup>3</sup>	15 948	19 702	16 978	17 437	17 120
Viemäriverkon piirissä asukkaita	186 000	188 000	189 800	191 800	192 600
Jätevesimaksu, €/m <sup>3</sup>	2,02	2,08	1,98	1,98	1,98
Viemäriverkon pituus, km	1 780	1 814	1 862	1 898	1 939



## 10 YLEINEN TURVALLISUUS JA OIKEUSLOIT

### 10.1 POLIISIN TIETOOIN TULLEET RIKOKSET OULUN KAUPUNGISSA RIKOSRYHMITÄIN

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Kaikki rikokset</b>	<b>20 892</b>	<b>18 478</b>	<b>17 290</b>	<b>16 983</b>	<b>17 657</b>
Omaisuusrikokset	11 988	10 586	9 584	9 130	8 966
Henkeen ja terveyteen kohdistuneet rikokset	1 261	1 395	1 200	1 360	1 236
Seksuaalirikokset	102	101	108	133	162
Rikokset oikeudenkäyttöä, viranomaisia ja yleistä järjestystä vastaan	456	471	495	404	469
Liikennerikokset	4 250	3 800	3 659	3 221	4 381
Rattijuopumukset	323	251	217	220	354
Muut rikokset	2 835	2 125	2 244	2 735	2 443

### 10.2 POLIISIN HENKILÖKUNTA

	2014	2015	2016	2017	2018
Henkilökunta yhteensä	*749	748	732	727	728
Poliisihenkilöstö	*590	590	584	585	585

Oulun poliisilaitoksen toimialueeseen kuuluu Oulun kaupunki ja 13 kuntaa

**10.3 OULUN KÄRÄJÄOIKEUDESSA RATKAISTUT ASIAT**

	2014	2015	2016	2017	2018
Rikosasiat	2 772	2 749	2 535	2 041	2 532
Pakkokeinoasiat	362	342	389	385	481
Sakonmuuntoasiat	509	519	461	426	342
Laajat riita-asiat	454	440	388	424	385
Maa-oikeusasiat	49	50	38	31	24
Erilliset turvaamistoimet	12	11	7	5	3
Riidattomat velkomusasiat	16 394	16 565	13 777	21 997	19 582
Avioeroasiat	916	907	927	930	873
Muut hakemusasiat	1 136	1 342	1 446	1 673	1 422
Velkajärjestelyasiat	459	414	387	394	449
Yrityssaneerausasiat	57	57	53	64	34
Konkurssiasiat	176	148	137	121	110
Ulosottoasiat	105	87	93	78	73
<b>Yhteensä</b>	<b>23 401</b>	<b>23 631</b>	<b>20 638</b>	<b>28 569</b>	<b>26 310</b>

**10.4 OULUN OIKEUSAPUTOIMISTON ASIAKASTOIMEKSIANNOT**

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Toimeksiannot	1 009	1 061	2 122	2 425	2 400	2 515

**10.5 OULU-KOILLISMAAN PELASTUSLAITOS**

	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Henkilöstö</b>					
Vakinainen henkilöstö (sis. vakin. ja väliaik. viranhaltijat)	380	379	396	431	455
Sivutoiminen henkilöstö (sis. toimenpidepalkk:t ja VPK:laiset)	385	376	338	386	327
<b>Pelastustehtävät yhteensä</b>	4 328	4 463	4 361	4 309	4 847
<b>Ensihoitotehtävät</b>	29 549 <sup>1)</sup>	44 310 <sup>2)</sup>	45 867 <sup>2)</sup>	47 785 <sup>2)</sup>	50 115 <sup>2)</sup>
<b>Suoritetut palotarkastukset</b>					
Valvontasuunnitelman mukaiset määrävlein tehtävät tarkastukset	1 223	1 308	1 312	1 221	1 145
<b>Valistus- ja neuvontatilaisuudet</b>					
Tilaisuuksien määrä	462	449	476	533	394
Osallistujamäärä	38 477	36 911	35 693	40 334	38 923

1) Ensihoitotehtävät: Palvelutuotantoalueena "uusi" Oulu, Ii, Kempele

2) Ensihoitotehtävät: Palvelutuotantoalueena koko pelastustoimialue ja lisäksi Vaalan kunta



# 11 TULOT JA VEROTUS

## 11.1 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN LUKUMÄÄRÄ TULOLUOKITTAIN VERONALAISEN TULON MUKAAN (€)

Vuosi	1- 4 999	5 000 9 999	10 000- 14 999	15 000- 19 999	20 000- 24 999	25 000- 34 999	35 000-	Yhteensä
2009	12 686	14 816	14 639	12 511	11 921	21 452	25 502	113 527
2010	12 386	15 058	14 694	12 700	11 533	21 534	27 322	115 227
2011	12 134	15 136	14 611	12 799	11 636	21 857	29 490	117 663
2012 <sup>(1)</sup>	14 741	17 336	18 493	16 529	15 061	28 506	40 812	151 478
2013	14 706	17 203	18 308	16 943	15 021	29 149	42 262	153 592
2014	14 871	17 174	18 210	17 221	15 301	29 644	43 650	156 071
2015	15 043	17 630	18 303	17 169	15 464	29 598	45 053	158 260
2016	15 048	17 905	18 407	17 115	15 508	29 905	46 617	160 505
2017	14 938	18 046	18 042	17 043	15 983	30 546	47 994	162 592
%	9,2	11,1	11,1	10,5	9,8	18,8	29,5	100,0

<sup>1)</sup>aluejako 1.1.2013

## 11.2 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN TULOT TULOLUOKITTAIN 2017

Tuloluokka, €	Veronalaiset tulot		Ansiotulot		Ansiotulojen osuus valtionveron alaisesta tulosta, %
	1 000 €	Tulon- saajia	1 000 €	Tulon- saajia	
1 - 4 999	27 242	14 938	26 045	13 647	95,6 %
5 000 - 9 999	148 045	18 046	146 469	17 993	98,9 %
10 000 - 14 999	226 059	18 042	222 840	18 022	98,6 %
15 000 - 19 999	296 738	17 043	291 907	17 035	98,4 %
20 000 - 24 999	359 009	15 983	351 960	15 974	98,0 %
25 000 - 34 999	911 763	30 546	892 791	30 531	97,9 %
35 000 -	2 793 659	47 994	2 551 727	47 960	91,3 %
<b>Yhteensä</b>	<b>4 762 515</b>	<b>162 592</b>	<b>4 483 739</b>	<b>161 162</b>	<b>94,1 %</b>

**11.3 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VERONALAISET TULOT TULOLUOKITTAIN (1000€)**

Vuosi	1- 4 999	5 000 9 999	10 000- 14 999	15 000- 19 999	20 000- 24 999	25 000- 34 999	35 000-	Yhteensä
2012 <sup>(1)</sup>	27 368	137 708	232 397	287 771	339 207	850 517	2 271 480	4 146 448
2013	27 527	138 593	229 828	294 794	337 839	869 572	2 346 859	4 245 012
2014	27 832	139 450	228 334	299 536	343 782	883 960	2 496 974	4 419 868
2015	28 067	143 628	229 413	299 004	347 784	883 032	2 681 098	4 612 028
2016	27 764	146 753	230 407	297 986	348 249	892 331	2 686 673	4 630 163
2017	27 242	148 045	226 059	296 738	359 009	911 763	2 793 659	4 762 515
%	0,6	3,1	4,7	6,2	7,5	19,1	58,7	100,0

<sup>1)</sup>aluejako 1.1.2013**11.4 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄHENNYKSET KUNNALLISVEROTUKSESSA TULOLUOKITTAIN (1000€)**

Vuosi	1- 4 999	5 000 9 999	10 000- 14 999	15 000- 19 999	20 000- 24 999	25 000- 34 999	35 000-	Yhteensä
2012 <sup>(1)</sup>	25 644	86 468	121 616	84 619	61 559	145 946	257 808	783 660
2013	25 675	84 227	121 106	90 980	62 400	145 269	265 483	795 140
2014	25 919	83 832	120 325	95 620	65 046	148 298	280 334	819 374
2015	26 065	85 841	121 692	100 948	70 202	147 009	293 559	845 317
2016	25 874	88 169	123 706	102 834	70 232	151 277	314 340	876 432
2017	25 430	90 300	125 350	108 108	80 017	167 909	361 519	958 633

<sup>1)</sup>aluejako 1.1.2013**11.5 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄHENNYKSET KUNNALLISVEROTUKSESSA TULOLUOKITTAIN TULONSAAJAA KOHTI (€)**

Vuosi	1- 4 999	5 000 9 999	10 000- 14 999	15 000- 19 999	20 000- 24 999	25 000- 34 999	35 000-	Yhteensä
2012 <sup>(1)</sup>	1 740	4 988	6 576	5 119	4 087	5 120	6 317	5 173
2013	1 746	4 896	6 615	5 370	4 154	4 984	6 282	5 177
2014	1 743	4 881	6 608	5 553	4 251	4 619	5 426	5 250
2015	1 733	4 869	6 649	5 880	4 540	4 967	6 516	5 341
2016	1 719	4 924	6 721	6 008	4 529	5 059	6 743	5 460
2017	1 702	5 004	6 948	6 343	5 006	5 497	7 533	5 896

<sup>1)</sup>aluejako 1.1.2013

**11.6 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄLITTÖMÄT VEROT JA VERONLUONTOISET  
MAKSUT SEKÄ VÄHENNYKSET (1000€)**

	2013	2014	2015	2016	2017
<b>Verot ja maksut yhteensä</b>	<b>952 580</b>	<b>1 022 181</b>	<b>1 070 429</b>	<b>1 046 829</b>	<b>1 026 621</b>
<b>Valtionverotus</b>					
Tulovero	238 372	261 918	300 979	269 773	267 347
<b>Kunnallisverotus</b>					
Verotettava ansiotulo	3 282 732	3 369 588	3 592 842	3 686 250	3 712 564
Kunnallisvero	604 591	645 230	654 508	661 243	653 980
Vähennykset kunnallisverotuksessa	795 138	819 375	845 317	876 432	958 633
Invalidivähennys	2 255	2 165	2 565	2 076	2 776
Eläketulovähennys	149 060	150 233	159 871	160 928	165 902
Merityötulovähennys	696	671	321	315	296
Opintorahavähennys	10 383	10 782	11 030	10 550	10 404
Ansiotulovähennys	221 263	220 636	219 052	221 464	226 651
Perusvähennys	91 076	97 941	106 475	111 810	115 922





## 12 KUNNALLISTALOUS

### 12.1 KAUPUNGIN TULOS- JA RAHOITUSLASKELMAT 2017 JA 2018

#### Peruskunta ja liikelaitokset

<b>TULOSLASKELMA</b>	<b>Tilinpäätös</b>	<b>Tilinpäätös</b>	<b>Muutos</b>
<b>1 000 Euroa (€)</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	<b>ed.vuoteen</b>
<b>Varsinainen toiminta</b>			
Toimintatuotot	250 204	255 682	-5 478
Valmistus omaan käyttöön	14 048	17 829	
Toimintakulut	-1 248 889	-1 216 934	-31 955
<b>Toimintakate</b>	<b>-984 637</b>	<b>-943 423</b>	<b>-41 214</b>
Verotulot	766 896	764 560	2 336
Valtionosuudet	273 284	269 900	3 384
<b>Rahoitustulot ja -menot</b>			
Korkotulot	10 411	10 576	-165
Muut rahoitustulot	10 657	32 076	-21 419
Korkomenot	-10 738	-10 976	238
Muut rahoitusmenot	-7 976	-3 550	-4 426
<b>Vuosikate</b>	<b>57 897</b>	<b>119 163</b>	<b>-61 266</b>
<b>Poistot ja arvonalenemiset</b>	<b>-81 437</b>	<b>-80 640</b>	<b>-797</b>
<b>Satunnaiset tulot</b>			0
<b>Tilikauden tulos</b>	<b>-23 540</b>	<b>38 523</b>	<b>-62 063</b>
Poistoeron muutos	-3 969	1 712	-5 681
Varausten muutos	8 200	2 800	5 400
Rahastojen muutos			0
<b>Tilikauden yli- ja alij.</b>	<b>-19 309</b>	<b>43 035</b>	<b>-62 344</b>
<b>Tuloslaskelman tunnusluvut</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>	
Toimintatuotot / Toimintakulut %	20,3	21,3	
( =100*Toimintatuotot/Toimintakulut-Valmistus omaan käyttöön)			
Vuosikate / Poistot %	71,1	147,8	
Vuosikate, €/asukas	284	589	
Asukasmäärä vuoden lopussa	203 659	202 341	

<b>RAHOITUSLASKELMA</b>	<b>Tilinpäätös Tilinpäätös</b>		<b>Muutos</b>	
	<b>1 000 Euroa (€)</b>	<b>2018</b>		<b>2017</b>
<b>Toiminnan rahavirta</b>				
Vuosikate		57 897	119 163	-61 266
Satunnaiset erät				
Tulorahoituksen korjaukset		-19 629	-18 567	-1 062
<b>Investoinnit</b>				
Investointimenot		-130 957	-112 810	-18 147
Rahoitusosuudet investointeihin		798	2 251	-1 453
Pysyvien vast.hyödyk.luovutustulot		44 278	34 817	9 461
<b>Toiminnan ja inv.rahavirta</b>		<b>-47 613</b>	<b>24 854</b>	<b>-72 467</b>
Antolainauksen muutokset		9 877	4 699	
Antolainasaamisten lisäykset		-1 132	-81	-1 051
Antolainasaamisten vähennykset		11 009	4 780	6 229
Lainakannan muutokset		12 909	-38 540	
Pitkäaikaisten lainojen lisäys		30 000	0	30 000
Pitkäaikaisten lainojen vähennys		-25 482	-77 538	52 056
Lyhytaikaisten lainojen muutos		8 391	38 998	-30 607
Oman pääoman muutokset				0
Muut maksuvalmiuden muutokset		11 980	-6 174	18 154
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		<b>34 766</b>	<b>-40 015</b>	
<b>Rahavarojen muutos</b>		<b>-12 847</b>	<b>-15 161</b>	<b>-15 840</b>
<b>Rahoituslaskelman tunnusluvut</b>		<b>2018</b>	<b>2017</b>	
Investointien tulorahoitus, %		44,5	107,8	
=100xVuosikate/Investointien omahankintameno (Omahankintameno= Investointimenot - Rahoitusos.)				
Lainanhoitokate		1,9	1,5	
=(Vuosikate+Korkokulut)/(Korkokulut+Lainan lyhennykset)				
Kassan riittävyys		36	40	
<b>Toiminnan ja rahoituksen rahavirta 5 vuodelta €</b>		<b>14 692</b>	<b>-58 533</b>	

**12.2 VEROTULOT**

<b>Milj.euroa</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Ansiovero	631,5	653,3	664,3	665,9	665,0
Yhteisövero	32,9	37,3	33,8	42,6	45,2
Kiinteistövero	43,8	43,6	45,5	56,1	56,7
Verotulot yhteensä	708,2	734,2	743,6	764,6	766,9
Kunnallisveroprosentti	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00

**12.3 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖMENOT 2017 JA 2018**

	<b>Milj. Euroa</b>		<b>%</b>
	<b>2017</b>	<b>2018</b>	
Palkat	378,5	<b>394,1</b>	79,0
Henkilösivukulut	106,6	<b>104,6</b>	21,0
<b>Henkilöstömenot yhteensä</b>	485,1	<b>498,7</b>	100,0



# 13 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ

## 13.1 VIRASTOJEN HENKILÖSTÖ SIOJITUSPAIKAN MUKAAN 31.12.2018

Hallintokunta	Vakinaiset			Tunti opett.	Opp./ Harj.	Työ- liste- tyt	Määrä- aik- teht.	Si- jai- set	Projekti- työn- tekijät	Kaikki yht.
	virka	työs.	tuntip.							
BusinessOulu (Elinkeinoliikelaitos)	21	47				8	42	8	38	164
Hyvinvointipalvelut	483	1 985				64	249	668	2	3451
Kaupunginhallitus	0									0
Konsernipalvelut	29	76				1	18	2		126
Oulu-Koillismaan pelastusliike	190	181					14	58		443
Oulun Konttori										0
Oulun Serviisi	2	400	3				34	30		469
Oulun seudun Ympäristötoimi	43	7					2	8		60
OulunTekninen Liikelaitos	6	212	187			18	32	12		467
Oulun Tietotekniikka	3	85					3	2		93
Oulun Työterveys										0
Oulun Vesi	6	86	19				8	6		125
Rakennusvalvontavirasto	28	1					2			31
Sisäinen tarkastus										
Sivistys- ja kulttuuripalvelut yht.	1 828	2 261		230	1	57	696	464	31	5568
Tilakeskus	22	16			4		2	1	4	49
Ulkoisen tarkastuksen yksikkö	3	1								4
Yhdyskunta- ja ympäristöpalvelut	52	119			1		5	7		184
<b>Yhteensä</b>	<b>2 716</b>	<b>5 477</b>	<b>209</b>	<b>230</b>	<b>6</b>	<b>148</b>	<b>1 107</b>	<b>1 266</b>	<b>75</b>	<b>11 234</b>

**13.2 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ TOIMIALOITTAIN 31.12.**

	2014	2015	2016	2017	2018
Kaupunginjohtajan toimiala *	216	234	241	134	130
Sosiaali- ja terveystoimen toim	3 761	3 528	3 455	3 569	3 451
Sivistystoimen toimiala	5 499	5 333	5 254	5 426	5 568
Teknisen toimen toimiala	195	199	210	207	215
Työllistetyt	330	115	120	100	122
Liikelaitokset	2 669	2 411	2 298	1 910	1 870
Työllistetyt	51	30	22	32	26
<b>Kaikki yhteensä</b>	<b>12 340</b>	<b>11 705</b>	<b>11 458</b>	<b>11 246</b>	<b>11 234</b>
Vakituista henkilöstöä	9 053	8 795	8 741	8 428	8 402
Tilapäistä henkilöstöä	3 287	2 910	2 717	2 818	2 832

\* sis. kh:n, konsernihallinnon ja revisiotoimiston

## 14 VAALIT

### 14.1 KUNNALLISVAALIT 1980–2017: Äänioikeutetut, äänestäneet sekä hylätyt äänestysliput

Vuosi	Äänioikeutettuja			Äänestäneitä						Hylätyt äänestys- liput
	M	N	Yht.	M	N	Yht.	%:a äänioikeutetuista			
							M	N	Yht.	
<b>1980</b>	30 961	36 288	67 249	24 139	28 256	52 395	77,9	78,0	77,9	268
<b>1984</b>	32 756	38 214	70 970	22 930	27 189	50 119	70,0	71,2	70,6	318
<b>1988</b>	34 279	39 766	74 045	21 198	26 353	47 551	61,8	66,3	64,2	554
<b>1992</b>	35 698	40 891	76 589	23 560	28 147	51 707	66,0	68,8	67,5	719
<b>1996</b>	40 260	44 848	85 108	21 077	24 712	45 789	52,4	55,1	53,8	925
<b>2000</b>	44 488	48 662	93150	20 408	24 036	44 444	45,9	49,4	47,7	354
<b>2004</b>	48 191	51 918	100 109	23 884	28 082	51 966	49,6	54,1	51,9	342
<b>2008</b>	52 518	55 614	108 132	28 803	32 305	61 108	54,8	58,1	56,5	356
<b>2012<sup>1)</sup></b>	71 568	74 095	145 663	37 509	40 782	78 291	52,4	55,0	53,7	429
<b>2017</b>	76 539	78 234	154 773	41 486	45 137	86 623	54,2	57,7	56,0	462

<sup>1)</sup> Aluejako 1.1.2013

### 14.2 KUNNALLISVAALIT 2000–2017: Hyväksytyt äänestysliput puolueittain

Vuosi	Vas.	SDP	KOK	Kesk.	Vihr.	PS	KD	RKP	SKP	IP	KTP	Muita	Yhteensä
<b>2000</b>	7 334	7 927	8 502	10 747	5 439		1 456	108				2 577	44 090
<b>2004</b>	8 789	9 268	11 572	11 988	7 914		1 778					315	51 624
<b>2008</b>	9 504	9 146	13 959	12 828	10 041	2 825	1 852		84	80	25	408	60 752
<b>2012<sup>1)</sup></b>	11 236	10 577	15 467	21 045	7 796	9 044	1 489	148		107		953	77 862
<b>2017</b>	13 765	10 597	16 415	20 827	12 679	7 153	2 042	319				2 364	86 161

<sup>1)</sup> Aluejako 1.1.2013

**14.3 KUNNALLISVAALIT: Valitut kaupunginvaltuutetut puolueittain**

Toimi- kausi	VAS	SDP	KOK	KESK	VIHR	PS	KD	RKP	SKP	IP	KTP	Muita	Yht. val- tuutettuja
<b>2001-2004</b>	10	11	11	14	7		3					3	59
<b>2005-2008</b>	12	12	15	16	10		2						67
<b>2009-2012</b>	11	10	16	14	11	3	2						67
<b>2013-2016<sup>1)</sup></b>	10	9	13	19	7	8	1						67
<b>2017-2020</b>	11	8	13	17	10	6	1					1	67

1) Aluejako 1.1.2013

Puolueiden nimistä on käytetty seuraavia lyhenteitä:

VAS	Vasemmistoliitto
SDP	Suomen Sosialidemokraattinen Puolue
KOK	Kansallinen Kokoomus
KESK	Suomen Keskusta
VIHR	Vihreä Liitto
PS	Perussuomalaiset
KD	Kristillisdemokraatit
RKP	Ruotsalainen Kansanpuolue
SKP	Suomen Kommunistinen Puolue
IP	Itsenäisyyspuolue
KTP	Kommunistinen Työväenpuolue



**14.4 VALTIOLLISET VAALIT: Äänioikeutetut, äänestäneet sekä hylätyt äänestysliput**

Vuosi	Äänioikeutettuja			Äänestäneitä						Hylätyt äänestys liput
	M	N	Yht.	M	N	Yht.	%a äänioikeutetuista			
							M	N	Yht.	
<b>Kansanedustajien vaalit</b>										
<b>1979</b>	31 398	36 446	67 844	25 909	29 819	55 728	82,5	81,8	82,1	187
<b>1983</b>	32 714	38 128	70 842	26 362	30 581	56 943	80,6	80,2	80,4	326
<b>1987</b>	34 066	39 574	73 640	24 929	29 010	53 939	73,2	73,3	73,3	360
<b>1995</b>			79 219			55 734			70,4	421
<b>1999</b>	43 837	49 508	93 345	26 797	31 063	57 860	61,1	62,7	62,0	707
<b>2003</b>	46 499	50 582	97 081	30 090	34 999	65 089	64,7	69,2	67,0	496
<b>2007</b>	48 943	52 725	101 668	31 379	35 965	67 344	64,1	68,2	66,2	416
<b>2011</b>	55 911	60 073	115 984	36 963	39 626	76 589	66,1	66,0	66,0	376
<b>2015</b>	72 702	75 179	147 881	49 273	53 498	102 771	67,8	71,2	69,5	427
<b>2019</b>	79 506	82 910	162 416	54 104	58 242	112 346	68,1	70,2	69,2	554
<b>Presidentin vaalit</b>										
<b>1994 I kierros</b>										
	36 734	41 822	78 556	29 434	35 218	64 652	80,1	84,2	82,3	153
<b>II kierros</b>										
	36 734	41 822	78 556	30 030	35 691	65 721	81,7	85,3	83,7	270
<b>2000 I kierros</b>										
	44 924	50 375	95 299	31 327	38 341	69 668	69,7	76,1	73,1	189
<b>II kierros</b>										
	44 924	50 375	95 299	33 482	40 036	73 518	74,5	79,5	77,1	320
<b>2006 I kierros</b>										
	48 305	52 238	100 543	33 625	39 980	73 605	69,6	76,5	73,2	187
<b>II kierros</b>										
	48 305	52 238	100 543	35 624	41 973	77 597	73,7	80,3	77,2	301
<b>2012 I kierros</b>										
	56 582	60 909	117 491	38 233	44 074	82 307	67,6	72,4	70,1	183
<b>II kierros</b>										
	56 582	60 909	117 491	35 749	42 387	78 136	63,2	69,6	66,5	618
<b>2018 I kierros</b>										
	78 313	81 814	160 127	49 412	56 001	105 413	63,1	68,4	65,8	298

## 14.5 VALTIOLLISET VAALIT

### A HYVÄKSYTYT ÄÄNESTYSLIPUT PUOLUEITTAIN

Vuosi	KESK	KOK	PS <sup>1)</sup>	VAS <sup>2)</sup>	SDP	VIHR	RKP	KD <sup>3)</sup>	Muut	Yhteensä
<i>Kansanedustajien vaalit</i>										
1983	8 995	12 931	8 263	11 778	13 349	-	-	1 288	13	56 617
1987	8 207	12 902	2 608	9 145	9 750	4 902	-	785	3 542	53 579
1995	11 684	7 766	334	8 860	12 592	5 899	-	1 071	4 543	55 313
1999	14 047	10 490	238	9 251	9 926	7 362	-	1 483	3 769	57 153
2003	18 157	9 842	282	9 488	11 763	8 253	185	5 657	1 208	65 063
2007	17 519	14 659	1 719	11 297	10 406	8 297	-	2 848	641	67 386
2011	15 190	14 004	14 171	12 438	10 039	6 696	294	2 164	1 217	76 213
2015	32 366	16 769	15 693	14 184	10 915	8 899	933	968	2 336	103 063
2019	23 065	17 958	22 057	15 401	12 431	12 831	303	2 240	5 506	111 792
%	20,6	16,1	19,7	13,8	11,1	11,5	0,3	2,0	4,9	100,0

1) SMP (1995)

2) SKDL (1987)

3) SKL (1999)

**B PRESIDENTIN VAALIT 2018**

	<u>Ennakkoäänät</u>		<u>Vaalipäivän äänet</u>		<u>Äänet yhteensä</u>	
	Luku	%	Luku	%	Luku	%
<b><u>I KIERROS</u></b>						
<i>Ehdokas:</i>						
Sauli Niinistö	32 644	59,1	27 948	56,0	60 592	57,6
Pekka Haavisto	6 750	12,2	7 532	15,1	14 282	13,6
Laura Huhtasaari	3 193	5,8	3 680	7,4	6 873	6,5
Paavo Väyrynen	4 764	8,6	4 725	9,5	9 489	9,0
Matti Vanhanen	3 599	6,5	2 633	5,3	6 232	5,9
Tuula Haatainen	1 240	2,2	1 053	2,1	2 293	2,2
Merja Kyllönen	2 690	4,9	2 018	4,0	4 708	4,5
Nils Torvalds	336	0,6	310	0,6	646	0,6
<b>Yhteensä</b>	<b>55 216</b>	<b>100,0</b>	<b>49 899</b>	<b>100,0</b>	<b>105 115</b>	<b>100,0</b>
Mitättömät äänet	130	0,2	168	0,3	298	0,3
<i>Kaikki yhteensä</i>	<i>55 346</i>		<i>50 067</i>		<i>105 413</i>	

## 14.6 EUOPARLAMENTTIVAALIT 1996 – 2014: Äänioikeutetut, äänestäneet ja hylätyt äänestysliput

Vuosi	Äänioikeutettuja			Äänestäneitä						Hylätyt äänestys- liput
	M	N	Yht.	%a äänioikeutetuista			M	N	Yht.	
1996	41 472	47 099	88 571	21 006	24 419	45 425	50,7	51,8	51,3	2 145
1999	43 961	49 374	93 335	12 709	14 508	27 217	28,9	29,4	29,2	110
2004	49 207	53 853	103 060	17 716	20 913	38 629	36,0	38,8	37,5	202
2009	54 081	58 189	112 270	19 755	21 691	41 446	36,5	37,3	36,9	164
2014	74 642	78 579	153 221	28 331	29 891	58 222	38,0	38,0	38,0	273

## 14.7 EUOPARLAMENTTIVAALIT 2009 JA 2014

### Äänimäärät puolueittain 2009

Ryhmä	Ennakkooänet		Vaalip:n äänet		Äänet yhteensä	
	Luku	%	Luku	%	Luku	%
Suomen Keskusta	4 923	26,4	5 195	22,9	10 118	24,5
Kansallinen Kokoomus	3 980	21,4	4 964	21,9	8 944	21,7
Suomen Sosialidemokraattinen Puolue	3 123	16,8	3 902	17,2	7 025	17,0
Vihreä liitto	2 139	11,5	3 511	15,5	5 650	13,7
Perussuomalaiset	1 975	10,6	2 259	10,0	4 234	10,3
Vasemmistoliitto	1 654	8,9	1 818	8,0	3 472	8,4
Suomen Kristillisdemokraatit	414	2,2	502	2,2	916	2,2
Valitsijajhdistykset	110	0,6	116	0,5	226	0,5
Köyhien Asialla	89	0,5	120	0,5	209	0,5
Suomen Kommunistinen Puolue	85	0,5	99	0,4	184	0,4
Ruotsalainen kansanpuolue	60	0,3	81	0,4	141	0,3
Itsenäisyyspuolue	28	0,2	43	0,2	71	0,2
Suomen Työväenpuolue	17	0,1	32	0,1	49	0,1
Suomen Senioripuolue	26	0,1	17	0,1	43	0,1
<b>Yhteensä</b>	<b>18 623</b>	<b>100,0</b>	<b>22 659</b>	<b>100,0</b>	<b>41 282</b>	<b>100,0</b>
Hylätyt äänet	72	0,4	92	0,4	164	0,4
<i>Kaikki yhteensä</i>	<i>18 695</i>		<i>22 751</i>		<i>41 446</i>	

### Äänimäärät puolueittain 2014

Ryhmä	Ennakkooänet		Vaalip:n äänet		Äänet yhteensä	
	Luku	%	Luku	%	Luku	%
Suomen Keskusta	7 791	32,8	10 451	30,6	18 242	31,5
Kansallinen Kokoomus	4 331	18,2	6 254	18,3	10 585	18,3
Vasemmistoliitto	3 322	14,0	5 531	16,2	8 853	15,3
Perussuomalaiset	2 907	12,2	4 005	11,7	6 912	11,9
Suomen Sosialidemokraattinen Puolue	2 503	10,5	2 964	8,7	5 467	9,4
Vihreä liitto	1 577	6,6	3 068	9,0	4 645	8,0
Suomen Kristillisdemokraatit	680	2,9	901	2,6	1 581	2,7
Piraattipuolue	202	0,9	395	1,2	597	1,0
Ruotsalainen kansanpuolue	179	0,8	250	0,7	429	0,7
Muutos 2011	75	0,3	129	0,4	204	0,4
Itsenäisyyspuolue	69	0,3	116	0,3	185	0,3
Suomen Kommunistinen Puolue	68	0,3	65	0,2	133	0,2
Köyhien Asialla	22	0,1	36	0,1	58	0,1
Sinivalkoinen Rintama	20	0,1	29	0,1	49	0,1
Valitsijajhdistykset	2	0,0	7	0,0	9	0,0
<b>Yhteensä</b>	<b>23 748</b>	<b>100,0</b>	<b>34 201</b>	<b>100,0</b>	<b>57 949</b>	<b>100,0</b>
Hylätyt äänet	88	0,4	185	0,5	273	0,5
<i>Kaikki yhteensä</i>	<i>23 836</i>		<i>34 386</i>		<i>58 222</i>	

### 14.8 EUOPARLAMENTTIVAALIT 2014: Ehdokkaat (eniten Oulussa ääniä saaneet) ja valitut edustajat äänimäärän mukaisessa järjestyksessä

Ehdokas / Ryhmä	Äänet	
Vehkaperä Mirja / KESK	5548	
Sarkkinen Hanna / VAS	4147	
Takkula Hannu / KESK	3903	
Väyrynen Paavo / KESK	3645	Valittiin Eu-parlamenttiin
Stubb Alexander / KOK	3530	Valittiin Eu-parlamenttiin
Jaakonsaari Liisa / SDP	3413	Valittiin Eu-parlamenttiin
Kyllönen Merja / VAS	3254	Valittiin Eu-parlamenttiin
Halla-aho Jussi / PS	2506	Valittiin Eu-parlamenttiin
Talvitie Mari-Leena / KOK	2451	
Rehn Olli / KESK	2185	Valittiin Eu-parlamenttiin
Mattila Pirkko / PS	1870	
Pentikäinen Mikael / KESK	1042	
Haapanen Satu / VHR	1039	
Essayah Sari / KD	1016	
Virkkunen Henna / KOK	968	Valittiin Eu-parlamenttiin
Pietikäinen Sirpa / KOK	941	Valittiin Eu-parlamenttiin
Jääteenmäki Anneli / KESK	925	Valittiin Eu-parlamenttiin
Sarvamaa Petri / KOK	913	
Terho Sampo / PS	845	Valittiin Eu-parlamenttiin
Andersson Li / VAS	788	
Hautala Heidi / VHR	733	Valittiin Eu-parlamenttiin
Kumpula-Natri Miapetra / SDP	451	Valittiin Eu-parlamenttiin
Torvalds Nils / RKP	30	Valittiin Eu-parlamenttiin



# 15 INDEKSIT

## 15.1 ELINKUSTANNUSINDEKSI

Lokakuu 1951:10 = 100

Vuosi	Koko vuosi	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	1 580	1 572	1 581	1 576	1 576	1 578	1 577	1 575	1 579	1 585	1 590	1 583	1 584
2005	1 594	1 575	1 585	1 591	1 595	1 591	1 595	1 591	1 595	1 604	1 603	1 598	1 600
2006	1 622	1 595	1 607	1 612	1 621	1 623	1 624	1 620	1 626	1 629	1 633	1 634	1 635
2007	1 662	1 632	1 642	1 655	1 663	1 661	1 663	1 662	1 664	1 671	1 677	1 680	1 678
2008	1 730	1 695	1 703	1 719	1 721	1 730	1 736	1 734	1 742	1 750	1 750	1 741	1 736
2009	1 732	1 733	1 734	1 734	1 731	1 735	1 724	1 729	1 732	1 723	1 725	1 726	1 730
2010	1 751	1 729	1 735	1 744	1 749	1 747	1 751	1 742	1 749	1 757	1 764	1 768	1 777
2011	1 812	1 783	1 794	1 804	1 807	1 808	1 813	1 808	1 815	1 823	1 827	1 829	1 828
2012	1 863	1 840	1 850	1 857	1 863	1 864	1 865	1 861	1 865	1 872	1 875	1 869	1 871
2013	1 890	1 870	1 881	1 889	1 892	1 892	1 891	1 891	1 888	1 894	1 897	1 894	1 901
2014	1 910	1 900	1 905	1 909	1 912	1 907	1 909	1 907	1 909	1 920	1 916	1 913	1 910
2015	1 906	1 897	1 902	1 908	1 908	1 907	1 907	1 902	1 906	1 908	1 911	1 908	1 906
2016	1 913	1 898	1 900	1 907	1 913	1 912	1 913	1 912	1 913	1 916	1 920	1 921	1 925
2017	1 927	1 914	1 923	1 923	1 929	1 926	1 928	1 922	1 927	1 931	1 931	1 936	1 935
2018	1 948	1 929	1 935	1 939	1 944	1 946	1 950	1 948	1 951	1 955	1 960	1 960	1 958
2019		1 950	1 959	1 961									

## 15.2 YHDENMUKAISTETTU KULUTTAJAHINTAINDEKSI <sup>(1)</sup>

1949 = 100

Vuosi	Koko vuosi	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2003	1 695	1 714	1 726	1 713	1 690	1 681	1 683	1 686	1 692	1 683	1 688	1 692	1 698
2004	1 711	1 702	1 695	1 703	1 699	1 709	1 700	1 712	1 722	1 725	1 737	1 722	1 710
2005	1 768	1 721	1 733	1 743	1 751	1 749	1 769	1 780	1 787	1 791	1 794	1 796	1 799
2006	1 872	1 817	1 824	1 831	1 860	1 865	1 867	1 888	1 900	1 897	1 900	1 902	1 909
2007	1 938	1 895	1 904	1 916	1 931	1 943	1 949	1 956	1 936	1 945	1 955	1 967	1 960
2008	2 027	1 983	1 998	2 005	2 017	2 046	2 071	2 090	2 082	2 064	2 028	1 991	1 944
2009	1 893	1 928	1 917	1 905	1 895	1 878	1 889	1 880	1 895	1 878	1 875	1 881	1 890
2010	2 000	1 915	1 940	1 957	1 973	1 979	1 997	2 016	2 015	2 033	2 038	2 047	2 089
2011	2 169	2 120	2 144	2 170	2 182	2 168	2 173	2 185	2 176	2 180	2 172	2 180	2 176
2012	2 234	2 202	2 232	2 241	2 238	2 236	2 211	2 223	2 252	2 252	2 244	2 237	2 238
2013	2 258	2 263	2 276	2 278	2 259	2 260	2 258	2 258	2 259	2 258	2 245	2 239	2 240
2014	2 234	2 245	2 245	2 233	2 235	2 239	2 247	2 247	2 243	2 242	2 228	2 213	2 184
2015	2 172	2 164	2 188	2 194	2 203	2 202	2 190	2 187	2 163	2 152	2 151	2 148	2 126
2016	2 147	2 122	2 108	2 121	2 120	2 137	2 148	2 147	2 147	2 154	2 172	2 183	2 206
2017	2 252	2 224	2 243	2 249	2 250	2 241	2 235	2 241	2 245	2 257	2 263	2 280	2 291
2018	2 358	2 303	2 310	2 319	2 329	2 356	2 371	2 381	2 383	2 390	2 396	2 382	2 370
2019		2 377	2 382	2 380									

1) Indeksien pääasiall.käyttötark. on EU-maiden väliset inflaatiovertailut





**15.4 RAKENNUSKUSTANNUSINDEKSI**

1990 = 100

<b>Vuosi</b>	<b>Koko vuosi</b>	<b>I</b>	<b>II</b>	<b>III</b>	<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>	<b>VIII</b>	<b>IX</b>	<b>X</b>	<b>XI</b>	<b>XII</b>
<b>2003</b>	118,7	117,6	117,8	118,5	118,8	118,8	119,0	119,2	119,3	119,2	118,8	118,9	118,8
<b>2004</b>	121,6	119,1	119,2	120,1	120,7	121,1	121,8	122,1	122,6	122,7	123,0	123,3	123,3
<b>2005</b>	126,0	123,9	124,2	124,9	126,0	126,3	126,4	126,6	126,7	126,9	126,4	126,6	127,2
<b>2006</b>	130,8	128,0	128,2	128,6	129,3	129,7	130,8	131,5	131,5	131,9	132,7	133,3	130,8
<b>2007</b>	138,5	134,9	135,5	136,0	137,9	138,2	138,5	139,0	139,2	140,0	140,9	140,9	141,1
<b>2008</b>	143,9	140,9	141,7	143,4	143,8	144,2	144,7	145,0	145,1	145,0	145,6	144,4	143,3
<b>2009</b>	142,4	143,0	142,8	143,3	142,8	142,5	142,2	142,2	142,1	141,8	142,0	141,8	141,8
<b>2010</b>	143,9	142,5	142,4	142,7	143,1	143,3	143,7	144,3	144,4	144,6	145,1	145,0	145,4
<b>2011</b>	148,7	146,0	146,4	147,4	148,1	148,9	149,2	149,4	149,5	149,9	149,3	149,8	149,9
<b>2012</b>	152,3	150,4	151,0	152,2	152,0	152,3	152,7	152,7	152,8	153,0	153,0	152,6	152,6
<b>2013</b>	153,8	153,1	153,5	153,7	154,1	154,2	154,1	153,8	153,8	153,6	153,7	154,0	153,9
<b>2014</b>	155,3	154,7	154,8	155,1	154,4	155,3	155,4	155,6	155,6	155,6	155,8	155,8	155,8
<b>2015</b>	156,1	156,1	155,9	155,9	155,8	156,1	155,8	156,2	156,5	156,4	156,5	156,4	156,0
<b>2016</b>	156,9	156,0	156,3	156,3	156,5	156,7	157,0	156,8	156,9	157,1	157,9	157,9	157,6
<b>2017</b>	157,4	156,9	156,7	156,8	156,8	157,0	157,1	157,3	157,4	157,3	158,1	158,6	158,6
<b>2018</b>	160,9	159,1	159,4	159,4	159,4	160,4	161,4	161,8	161,5	161,7	162,1	162,5	162,5
<b>2019</b>		162,1	162,3	162,2									

**15.5 PALKANSAAJIEN ANSIOTASOINDEKSI**

2005=100

<b>Vuosi ja neljännes</b>	<b>Kaikki pal- kansaajat Yhteensä</b>	<b>Valtiosek- tori Yht.</b>	<b>Kuntasekto- ri Yht.</b>	<b>Yksityinen sektori Yht.</b>	<b>Muut Yht.</b>
<b>2011</b>	123,0	129,1	124,4	122,2	122,1
<b>2012</b>	127,0	134,1	129,0	125,8	126,4
<b>2013</b>	129,6	136,7	131,2	128,6	128,8
<b>2014</b>	131,5	138,3	132,4	130,7	130,4
<b>2015</b>	133,3	141,9	133,2	132,7	132,3
<b>2016</b>	134,5	143,8	134,4	133,8	133,8
<b>2017</b>	134,8	142,4	133,0	134,7	134,2
<b>2018*</b>	137,2	144,9	134,7	137,3	136,8
<i>2018*</i>					
<i>I</i>	135,9	142,9	133,4	136,0	135,5
<i>II</i>	137,2	144,9	134,7	137,3	136,8
<i>III</i>	137,7	145,8	135,4	137,7	137,2
<i>IV</i>	138,1	146,0	135,5	138,1	137,5

\*ennakkotieto

## 16 POHJOISMAISET SUURKAUPUNGIT

Pohjoismaita käsittelevät tiedot perustuvat **NORDSTAT-tietokantaan**. Vuonna 1992 ilmestynyt julkaisu Nordiska storstadsregioner i text och siffror esitteli pohjoismaiset pääkaupungit ja muut suurkaupungit seutuineen ensimmäistä kertaa vertailukelpoisten tilastojen avulla. Tuolloin perustettiin myös tietokanta, joka päivitetään vuosittain ko. kaupunkien tilasto- ja tutkimusyksiköiden yhteistyönä. Taulukoissa on pääsääntöisesti tiedot kolmelta aluetasolta eli näistä kuudestatoista suurkaupungista, niiden seuduista sekä koko maasta.

Nordstat-tilastotietokanta sisältää tietoja väestöstä, väestönmuutoksista, koulutusasteesta, työpaikoista ja työvoimasta, asumisesta, rakentamisesta, matkailusta, liikenteestä ja vaa-leista.

**Pohjoismaiset suurkaupunkiseudut** ovat toiminnallisia alueita, luonnollisia asunto- ja työmarkkina-alueita. Jokaisella seudulla on ydinkunta - vähintään 100 000 asukkaan ns. suurkaupunki, joka yhdessä ympäröivien kuntien kanssa muodostaa selkeän työssäkäyntialueen. Seutuun kuuluvien kuntien määrä vaihtelee. Suomesta mukanaolevien neljän kaupungin seudut muodostuvat seuraavista kunnista:

### ***Helsingin seutu***

Helsinki, Espoo, Kauniainen, Vantaa, Hyvinkää, Kerava, Kirkkonummi, Nurmijärvi, Sipoo, Mäntsälä, Pornainen, Järvenpää, Tuusula ja Vihti

### ***Tampereen seutu***

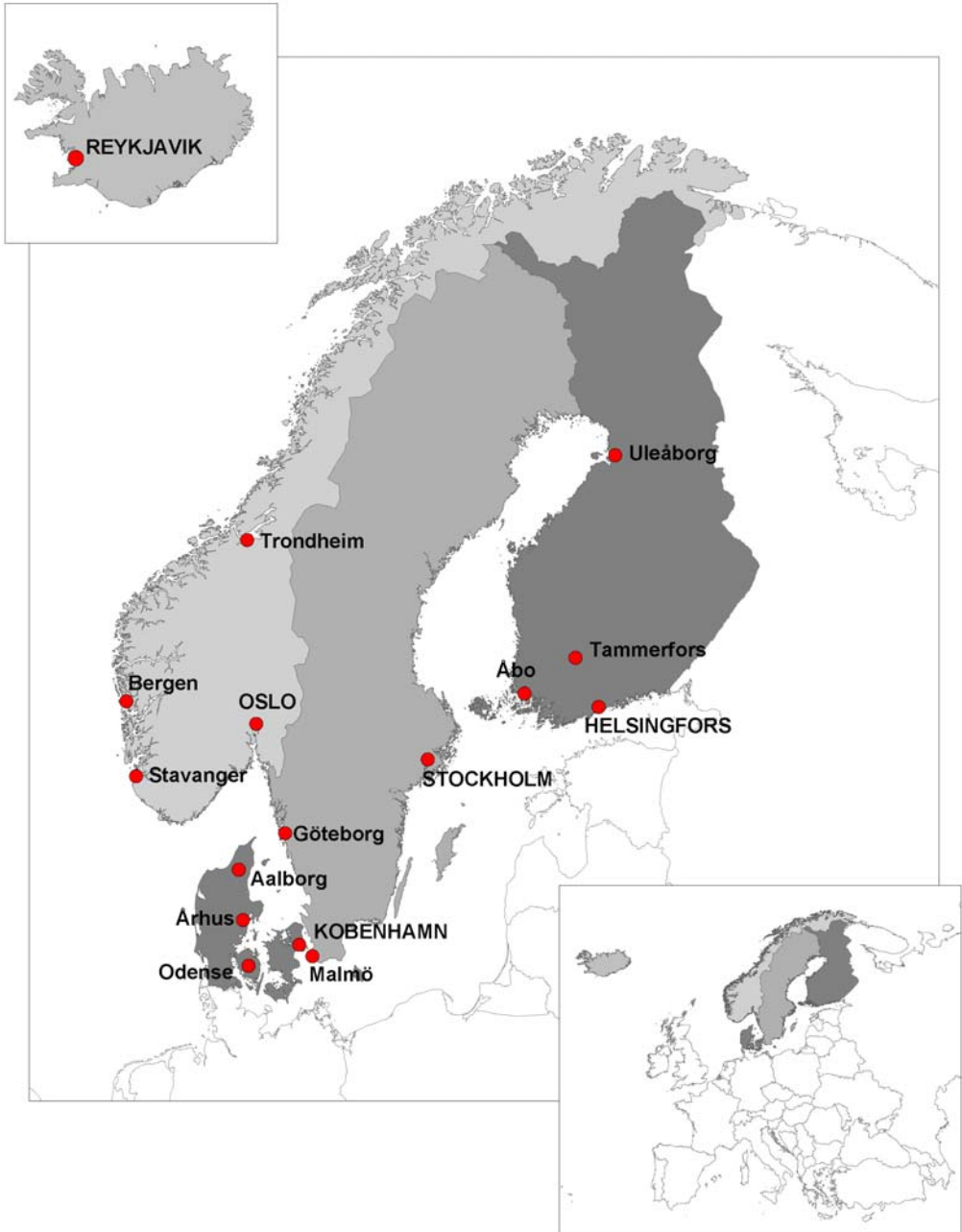
Tampere, Kangasala, Lempäälä, Nokia, Pirkkala, Ylöjärvi ja Vesilahti.

### ***Oulun seutu***

Oulu, Hailuoto, Kempele, Liminka, Lumijoki, Muhos ja Tyrnävä.

### ***Turun seutu***

Turku, Naantali, Parainen, Raisio, Aura, Kaarina, Lieto, Masku, Nousiainen, Paimio, Piikkiö, Rusko ja Vahto.



**16.1 PINTA-ALA JA VÄESTÖTIHEYS 1.1.2017****Areal och folktäthet***Area and population density*

	Pinta-ala - Areal, km <sup>2</sup>			Asukkaita maa- km <sup>2</sup> :ä kohti Invånare per km <sup>2</sup> land
	Maa Land	Sisävesi Sjöar och vattendrag	Yhteensä Totalt	
<b>Suomi - Finland</b>	<b>303 912</b>	<b>34 536</b>	<b>338 448</b>	<b>18</b>
Helsinki - Helsingfors	214	1	215	2 968
seutu - regionen	3 698	143	3 841	394
Tampere - Tammerfors	525	165	690	435
seutu - regionen	4 038	919	4 957	94
Oulu - Uleåborg	3 032	82	3 114	66
seutu - regionen	5 470	106	5 576	45
Turku - Åbo	246	3	249	763
seutu - regionen	2 569	19	2 588	127
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>407 311</b>	<b>40 124</b>	<b>447 435</b>	<b>25</b>
Tukholma - Stockholm	187	20	207	4 999
seutu - regionen	6 524	630	7 154	348
Göteborg	448	14	462	1 243
seutu - regionen	3 694	276	3 970	270
Malmö	157	2	158	2 098
seutu - regionen	2 521	67	2 587	281
<b>Norja - Norge</b>	<b>304 125</b>	<b>19 679</b>	<b>323 804</b>	<b>17</b>
Oslo	426	28	454	1 564
seutu - regionen	5 005	367	5 372	254
Bergen	445	20	465	626
seutu - regionen	3 219	155	3 374	131
Stavanger	68	3	71	1 952
seutu - regionen	1 785	140	1 925	185
Trondheim	322	21	342	592
seutu - regionen	2 439	115	2 554	106
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>42 398</b>	<b>700</b>	<b>43 098</b>	<b>136</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	88	3	91	6 846
seutu - regionen	2 679	101	2 780	752
Aalborg	1 138	6	1 144	186
seutu - regionen	7 885	48	7 933	74
Odense	304	0	304	660
seutu - regionen	3 459	27	3 486	143
Århus	466	3	469	720
seutu - regionen	5 830	77	5 907	150
<b>Islanti1 - Island1</b>	<b>100 368</b>	<b>2 757</b>	<b>103 125</b>	<b>3</b>
Reykjavik1	..	..	..	..
seutu- regionen	..	..	..	..

Lähde: NORDSTAT -tietokanta. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)Källa: NORDSTAT -databas. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)

**16.2 VÄKILUKU 1.1.1975-2018 SEKÄ VÄESTÖENNUSTE 2028****Folkmängd samt folkmängdsprognos***Population and population projection*

	Väkiluku – Folkmängd – Population					
	1975	1980	1985	1990	1995	2000
<b>Suomi1 - Finland1</b>	<b>4 727 666</b>	<b>4 771 292</b>	<b>4 893 878</b>	<b>4 974 563</b>	<b>5 098 754</b>	<b>5 171 302</b>
Helsinki - Helsingfors	502 961	483 675	484 122	490 691	515 765	551 123
seutu - regionen	898 395	930 368	981 416	1 033 796	1 103 310	1 187 196
Tampere - Tammerfors	168 118	165 935	168 216	171 601	179 251	193 174
seutu - regionen	239 117	242 640	251 941	261 975	273 446	290 315
Oulu - Uleåborg	93 707	93 454	96 537	100 350	106 521	117 670
seutu - regionen	123 447	129 173	137 775	145 795	155 481	172 016
Turku - Åbo	164 857	163 933	162 379	159 539	162 372	172 107
seutu - regionen	245 556	250 698	258 168	264 917	274 128	288 014
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>8 176 691</b>	<b>8 303 010</b>	<b>8 342 621</b>	<b>8 527 036</b>	<b>8 816 381</b>	<b>8 861 426</b>
Tukholma - Stockholm	671 226	649 384	653 455	672 187	703 627	743 703
seutu - regionen	1 353 359	1 384 310	1 420 198	1 481 679	1 553 909	1 643 366
Göteborg	445 704	434 699	424 085	431 840	444 553	462 470
seutu - regionen	687 624	694 385	699 151	725 971	761 008	788 970
Malmö	246 647	235 111	229 107	232 908	242 706	257 574
seutu - regionen	453 502	453 484	455 377	471 146	498 338	518 506
<b>Norja2 - Norge2</b>	<b>3 997 525</b>	<b>4 078 900</b>	<b>4 145 845</b>	<b>4 233 116</b>	<b>4 348 410</b>	<b>4 478 497</b>
Oslo	465 337	454 819	447 351	458 364	483 401	507 467
seutu - regionen	818 809	821 545	833 629	872 867	917 853	974 519
Bergen	214 019	208 970	207 416	211 826	221 717	229 496
seutu - regionen	288 190	290 933	296 319	307 247	319 887	332 201
Stavanger	85 576	89 913	94 193	97 570	103 590	108 818
seutu - regionen	179 699	193 495	207 677	221 310	237 416	252 675
Trondheim	134 039	134 726	134 075	137 346	142 927	148 859
seutu - regionen	174 254	178 448	180 358	186 460	193 925	202 116
<b>Tanska1 - Danmark1</b>	<b>5 054 410</b>	<b>5 122 065</b>	<b>5 111 108</b>	<b>5 135 409</b>	<b>5 215 718</b>	<b>5 330 020</b>
Köpenhamina - Köpenhamn	562 405	498 850	478 615	466 723	471 300	495 699
seutu - regionen	1 768 175	1 745 540	1 722 802	1 711 254	1 739 458	1 796 335
Aalborg	154 702	153 948	154 750	155 019	159 056	161 161
seutu - regionen	469 084	481 335	481 963	484 543	488 303	494 153
Odense	168 542	168 578	171 468	176 133	182 617	183 912
seutu - regionen	444 915	452 965	454 278	459 354	467 695	471 974
Århus	246 298	244 839	252 071	261 437	277 477	284 668
seutu - regionen	559 744	573 916	582 229	597 143	619 232	637 122
<b>Islanti - Island</b>	<b>219 033</b>	<b>229 187</b>	<b>242 089</b>	<b>255 708</b>	<b>266 786</b>	<b>279 049</b>
Reykjavik	84 856	83 766	89 868	97 569	103 036	109 887
seutu - regionen	118 234	121 698	132 510	145 980	156 542	171 792

<sup>1</sup> Tanskan, Suomen ja kaikkien suurkaupunkiseutujen ennusteet ovat maiden tilastokeskusten laatimia. Suurkaupunkien ennusteet ovat kaupunkien itsensä tekemiä. - Prognoserna för Danmark och Finland och alla storstadsregionerna är utarbetade av de statistiska centralbyråerna. Prognoserna för städerna är utarbetade av städerna själva.

<sup>2</sup> Norjan ja sen suurkaupunkiseutujen ennusteet ovat Norjan tilastokeskuksen laatimia. - Prognoserna för Norge och dess storstadsregioner är utarbetade av Statistisk centralbyrå.

2005	2010	2015	2018	2028	
<b>5 236 611</b>	<b>5 351 427</b>	<b>5 471 753</b>	<b>5 513 130</b>	<b>5 740 382</b>	<b>Suomi1 - Finland1</b>
559 046	583 350	620 715	643 272	718 973	Helsinki - Helsingfors
1 240 482	1 335 366	1 420 284	1 475 095	1 641 514	seutu - regionen
202 932	211 507	223 004	231 853	248 736	Tampere - Tammerfors
316 023	352 197	373 575	385 301	417 791	seutu - regionen
127 226	139 133	196 291	201 810	226 582	Oulu - Uleåborg
202 898	223 051	241 712	248 275	276 373	seutu - regionen
174 824	176 087	183 824	189 669	199 404	Turku - Åbo
296 986	307 168	320 623	328 072	344 622	seutu - regionen
<b>9 011 392</b>	<b>9 340 682</b>	<b>9 747 355</b>	<b>10 120 242</b>	<b>11 127 143</b>	<b>Ruotsi - Sverige</b>
765 044	829 417	911 989	949 761	..	Tukholma - Stockholm
1 872 900	2 019 182	2 198 044	2 308 143	..	seutu - regionen
481 410	507 330	541 145	564 039	647 486	Göteborg
872 155	917 984	970 912	1 012 569	1 133 635	seutu - regionen
269 142	293 909	318 107	333 633	378 470	Malmö
598 990	646 180	687 481	719 185	794 699	seutu - regionen
<b>4 606 363</b>	<b>4 858 199</b>	<b>5 165 802</b>	<b>5 295 619</b>	<b>5 822 573</b>	<b>Norja2 - Norge2</b>
529 846	586 860	647 676	673 469	773 932	Oslo
1 024 064	1 123 359	1 232 575	1 287 495	1 463 558	seutu - regionen
239 209	256 600	275 112	279 792	303 771	Bergen
349 171	376 652	407 206	425 517	468 572	seutu - regionen
113 991	123 850	132 102	133 140	140 028	Stavanger
267 385	296 135	326 354	332 736	378 854	seutu - regionen
156 161	170 936	184 960	193 501	208 821	Trondheim
213 137	232 129	250 994	262 083	287 599	seutu - regionen
<b>5 411 405</b>	<b>5 534 738</b>	<b>5 659 715</b>	<b>5 781 190</b>	<b>6 060 444</b>	<b>Tanska1 - Danmark1</b>
502 362	528 208	580 184	613 288	698 677	Kööpenhamina - Köpenhamn
1 827 239	1 872 590	1 970 076	2 030 718	2 191 605	seutu - regionen
163 228	197 426	207 805	213 558	226 110	Aalborg
495 068	579 628	582 632	589 148	600 458	seutu - regionen
185 871	188 777	197 480	202 348	213 301	Odense
476 580	484 862	488 578	496 243	511 158	seutu - regionen
294 954	306 650	326 246	340 421	371 183	Århus
657 671	826 923	857 030	883 364	944 417	seutu - regionen
<b>293 577</b>	<b>317 630</b>	<b>329 100</b>	<b>348 450</b>	<b>376 981</b>	<b>Islanti - Island</b>
113 848	118 326	121 822	126 041	..	Reykjavik
184 244	200 907	211 282	222 484	..	seutu - regionen

## 16.3 VÄESTÖ IÄN MUKAAN 1.1.2017

## Befolkning efter ålder och kön

## Population by age

	Koko väestö - Totalfolkmängd						Yhteensä	Miehet yhteensä
	Ikä - Ålder						Totalt	Män totalt
	0-6	7-14	15-29	30-49	50-64	65-		
<b>Suomi - Finland</b>	<b>411 555</b>	<b>482 623</b>	<b>981 543</b>	<b>1 367 731</b>	<b>1 109 870</b>	<b>1 149 975</b>	<b>5 503 297</b>	<b>2 712 327</b>
Helsinki - Helsingfors	45 807	43 865	136 797	188 680	114 040	105 992	635 181	301 010
seutu - regionen	117 067	128 091	285 104	422 582	270 076	233 699	1 456 619	707 760
Tampere - Tammerfors	15 870	15 359	56 039	59 434	38 984	42 588	228 274	110 686
seutu - regionen	30 238	33 018	77 683	101 552	68 245	70 419	381 155	186 685
Oulu - Uleåborg	17 889	20 263	45 447	52 901	34 289	29 737	200 526	99 993
seutu - regionen	23 653	27 366	52 581	65 108	41 811	36 148	246 667	123 412
Turku - Åbo	12 065	12 086	46 172	46 855	32 425	38 001	187 604	89 477
seutu - regionen	23 304	25 977	65 492	83 157	61 496	65 914	325 340	157 428
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>840 350</b>	<b>920 644</b>	<b>1 881 478</b>	<b>2 565 300</b>	<b>1 810 524</b>	<b>1 976 857</b>	<b>9 995 153</b>	<b>5 013 347</b>
Tukholma - Stockholm	84 455	76 708	186 040	291 175	160 682	136 559	935 619	461 677
seutu - regionen	206 799	218 746	430 068	662 778	391 981	358 688	2 269 060	1 131 580
Göteborg	48 010	45 714	124 459	160 324	92 740	85 393	556 640	277 133
seutu - regionen	87 624	93 351	198 242	275 792	173 715	168 722	997 446	498 253
Malmö	32 513	27 177	69 049	97 445	51 977	50 333	328 494	162 184
seutu - regionen	65 367	66 204	140 407	195 997	117 368	121 777	707 120	351 332
<b>Norja - Norge</b>	<b>431 811</b>	<b>505 899</b>	<b>1 036 260</b>	<b>1 441 755</b>	<b>967 770</b>	<b>874 822</b>	<b>5 258 317</b>	<b>2 649 130</b>
Oslo	59 282	54 186	148 905	219 241	103 137	82 008	666 759	332 578
seutu - regionen	112 042	119 712	256 259	391 299	216 637	175 178	1 271 127	635 222
Bergen	22 871	24 732	62 322	79 410	47 372	41 849	278 556	140 342
seutu - regionen	36 957	40 868	89 762	118 989	72 342	63 918	422 836	213 972
Stavanger	11 801	12 851	27 623	39 389	23 338	17 727	132 729	66 597
seutu - regionen	32 443	34 988	68 228	96 891	56 223	42 296	331 069	168 184
Trondheim	15 795	16 824	45 649	53 524	31 856	26 816	190 464	96 579
seutu - regionen	22 021	24 280	58 466	72 235	43 865	37 305	258 172	131 044
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>425 594</b>	<b>535 974</b>	<b>1 114 789</b>	<b>1 455 681</b>	<b>1 121 559</b>	<b>1 095 172</b>	<b>5 748 769</b>	<b>2 860 178</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	51 377	40 998	172 739	191 621	83 719	62 027	602 481	297 647
seutu - regionen	159 652	183 424	415 609	553 921	361 342	340 277	2 014 225	989 527
Aalborg	15 006	17 473	54 374	51 113	36 919	37 052	211 937	106 858
seutu - regionen	40 637	53 424	113 389	138 233	119 974	121 678	587 335	296 590
Odense	14 826	17 006	51 726	48 290	34 952	33 763	200 563	98 933
seutu - regionen	33 871	45 173	96 029	116 935	99 953	102 088	494 049	245 738
Århus	26 199	26 579	98 832	81 843	54 298	47 933	335 684	165 029
seutu - regionen	67 140	82 600	189 052	219 731	163 206	153 355	875 084	436 321
<b>Islanti - Island</b>	<b>30 899</b>	<b>35 917</b>	<b>72 830</b>	<b>89 363</b>	<b>61 899</b>	<b>47 441</b>	<b>338 349</b>	<b>171 033</b>
Reykjavik	11 021	11 870	27 360	34 086	22 034	16 875	123 246	61 589
seutu - regionen	19 889	22 905	46 638	59 104	38 788	29 554	216 878	108 463

## 16.4 VÄESTÖMUUTOKSET 2016

## Folkmängdens förändringar

## Vital statistics

	Syntyneiden enemmys Födelse- netto	Tulomuutto - Inflyttade		Lähtömuutto - Utflyttade		Netto- muutto Flyttnings- netto	Väestön- muutos Befolknings- förändring
		Muualta maasta Från övriga landet	Ulkomailta Från utlandet	Muualle maahan Till övriga landet	Ulkomaille Till utlandet		
<b>Suomi - Finland</b>	<b>-1 109</b>	.	<b>34 905</b>	.	<b>18 082</b>	<b>16 823</b>	<b>15 714</b>
Helsinki - Helsingfors	1 673	35 338	7 224	32 053	5 407	5 102	6 775
seutu - regionen	5 511	36 286	14 736	28 794	9 275	12 953	18 729
Tampere - Tammerfors	424	16 051	1 411	13 905	884	2 673	3 156
seutu - regionen	863	24 842	1 741	22 176	1 134	3 273	4 184
Oulu - Uleåborg	1 075	9 469	1 111	9 242	406	932	2 001
seutu - regionen	1 394	12 301	1 205	12 234	436	836	2 214
Turku - Åbo	1	11 994	1 639	11 085	845	1 703	1 696
seutu - regionen	31	19 890	1 949	18 638	1 098	2 103	2 155
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>26 443</b>	.	<b>163 005</b>	.	<b>45 878</b>	<b>117 127</b>	<b>143 570</b>
Tukholma - Stockholm	7 115	51 648	17 178	55 648	8 244	4 934	12 049
seutu - regionen	13 544	43 252	36 758	39 927	16 143	23 940	37 484
Göteborg	3 563	24 936	10 032	26 239	3 839	4 890	8 453
seutu - regionen	4 841	23 853	13 158	21 648	5 126	10 237	15 078
Malmö	2 471	15 580	7 813	15 970	3 921	3 502	5 973
seutu - regionen	3 632	19 329	12 534	17 630	6 114	8 119	11 751
<b>Norja - Norge</b>	<b>18 164</b>	.	<b>66 800</b>	.	<b>40 724</b>	<b>26 076</b>	<b>44 330</b>
Oslo	6 004	30 604	13 044	31 445	9 802	2 401	8 367
seutu - regionen	8 460	31 202	19 531	31 742	14 556	4 435	12 895
Bergen	1 553	9 673	3 272	10 198	3 137	-390	1 164
seutu - regionen	2 399	8 379	4 359	8 337	3 772	629	3 028
Stavanger	854	5 513	2 213	5 942	2 550	-766	84
seutu - regionen	2 644	5 129	4 410	6 347	4 366	-1 174	3 955
Trondheim	1 130	9 015	2 602	8 022	1 633	1 962	3 111
seutu - regionen	2 644	8 942	3 084	7 797	1 862	2 367	5 011
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>8 790</b>	<b>0</b>	<b>94 365</b>	<b>0</b>	<b>61 078</b>	<b>33 287</b>	<b>42 077</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	6 270	45 445	20 299	45 009	15 853	4 882	11 152
seutu - regionen	7 420	29 919	43 504	29 608	30 758	13 057	20 477
Aalborg	532	10 116	3 622	9 765	2 724	1 249	1 781
seutu - regionen	-156	10 985	7 539	11 634	4 734	2 156	2 000
Odense	687	10 487	3 603	10 526	2 593	971	1 658
seutu - regionen	-189	11 727	6 993	11 213	4 458	3 049	2 860
Århus	2 426	19 568	7 115	18 709	5 363	2 611	5 037
seutu - regionen	2 859	22 977	13 856	21 539	8 876	6 418	9 277
<b>Islanti - Island</b>	<b>1 725</b>	.	<b>10 958</b>	.	<b>6 889</b>	<b>4 069</b>	<b>5 794</b>
Reykjavik	651	5 346	4 351	6 489	3 081	127	778
seutu - regionen	1 262	3 503	6 763	3 736	4 553	1 977	3 239





**16.6 KUOLLEET IÄN MUKAAN 2016****Döda efter ålder***Deaths by age*

	Ikä - Ålder							Yhteensä
	0-19	20-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-	Totalt
<b>Suomi - Finland</b>	<b>263</b>	<b>926</b>	<b>1 082</b>	<b>3 052</b>	<b>7 681</b>	<b>11 531</b>	<b>29 388</b>	<b>53 923</b>
Helsinki - Helsingfors	28	138	118	368	715	1 137	2 626	5 130
seutu - regionen	60	257	256	716	1 531	2 371	4 981	10 172
Tampere - Tammerfors	11	49	36	116	265	369	1 039	1 885
seutu - regionen	16	71	64	177	438	635	1 683	3 084
Oulu - Uleåborg	10	42	37	95	173	266	639	1 262
seutu - regionen	12	49	42	113	206	328	799	1 549
Turku - Åbo	11	34	37	85	232	395	1 036	1 830
seutu - regionen	20	43	63	141	431	658	1 717	3 073
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>541</b>	<b>1 312</b>	<b>1 451</b>	<b>3 536</b>	<b>9 480</b>	<b>19 564</b>	<b>55 098</b>	<b>90 982</b>
Tukholma - Stockholm	46	118	140	285	794	1 324	3 999	6 706
seutu - regionen	114	276	325	743	1 782	3 467	9 206	15 913
Göteborg	27	91	89	211	507	873	2 463	4 261
seutu - regionen	51	142	152	372	878	1 652	4 544	7 791
Malmö	18	43	35	124	293	549	1 587	2 649
seutu - regionen	40	80	93	219	599	1 208	3 351	5 590
<b>Norja - Norge</b>	<b>279</b>	<b>719</b>	<b>870</b>	<b>2 136</b>	<b>5 008</b>	<b>8 176</b>	<b>23 538</b>	<b>40 726</b>
Oslo	67	93	104	239	514	744	2 317	4 078
seutu - regionen	61	157	197	470	999	1 579	4 443	7 906
Bergen	14	54	52	103	235	383	1 157	1 998
seutu - regionen	27	74	75	156	349	571	1 620	2 872
Stavanger	4	20	19	54	106	148	519	870
seutu - regionen	18	51	40	109	235	349	1 092	1 894
Trondheim	9	27	32	72	136	225	699	1 200
seutu - regionen	14	36	37	99	202	306	956	1 650
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>334</b>	<b>667</b>	<b>1 163</b>	<b>3 379</b>	<b>7 678</b>	<b>13 131</b>	<b>26 472</b>	<b>52 824</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	54	81	115	307	657	941	1 666	3 821
seutu - regionen	120	206	353	1 044	2 433	4 350	8 321	16 827
Aalborg	11	26	42	132	266	470	950	1 897
seutu - regionen	36	78	132	415	873	1 387	3 072	5 993
Odense	9	30	53	109	209	391	840	1 641
seutu - regionen	24	62	122	297	647	1 172	2 541	4 865
Århus	21	38	42	145	349	513	1 187	2 295
seutu - regionen	45	107	153	433	1 065	1 692	3 614	7 109
<b>Islanti - Island</b>	<b>18</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>125</b>	<b>268</b>	<b>488</b>	<b>1308</b>	<b>2309</b>
Reykjavik	0	25	16	51	102	185	525	904
seutu - regionen	7	40	30	72	168	290	800	1407

Lähde: NORDSTAT -tietokanta. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)Källa: NORDSTAT -databas. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)

**16.7 VÄESTÖN (25-64-V.) KOULUTUSTASO KOULUTUSVUOSIEN MUKAAN 1.1.2016****Befolkningens (25-64-åringar) utbildning enligt antal skolningsår***Education level of 25-64 year olds, in terms of years of education*

	Koulutusvuodet - Utbildningsår			Yhteensä	
	0-9	10-12	13- Tuntematon Okänt		Totalt
<b>Suomi1 - Finland1</b>	<b>471 380</b>	<b>1 254 446</b>	<b>1 101 969</b>	<b>-</b>	<b>2 827 795</b>
Helsinki - Helsingfors	69 172	115 947	175 395	-	360 514
seutu - regionen	151 957	274 333	370 220	-	796 510
Tampere - Tammerfors	16 016	48 381	55 415	-	119 812
seutu - regionen	25 857	84 144	87 850	-	197 851
Oulu - Uleåborg	11 189	43 362	47 551	-	102 102
seutu - regionen	13 490	54 258	56 132	-	123 880
Turku - Åbo	16 240	39 475	40 874	-	96 589
seutu - regionen	26 367	71 678	69 517	-	167 562
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>613 932</b>	<b>2 225 484</b>	<b>2 080 615</b>	<b>87 696</b>	<b>5 007 727</b>
Tukholma - Stockholm	49 269	162 938	306 540	14 252	532 999
seutu - regionen	131 528	437 942	606 517	31 866	1 207 853
Göteborg	34 080	106 252	156 805	6 005	303 142
seutu - regionen	56 092	203 525	251 685	8 095	519 397
Malmö	22 586	62 956	86 259	6 174	177 975
seutu - regionen	40 199	134 563	178 781	9 519	363 062
<b>Norja - Norge</b>	<b>547 808</b>	<b>1 084 604</b>	<b>1 127 514</b>	<b>18 268</b>	<b>2 778 194</b>
Oslo	66 155	98 792	227 173	3 897	396 017
seutu - regionen	125 409	212 940	370 014	5 727	714 090
Bergen	24 497	50 591	76 214	832	152 134
seutu - regionen	38 503	83 705	98 267	1 174	221 649
Stavanger	11 477	23 897	37 943	453	73 770
seutu - regionen	32 164	69 438	76 029	1 032	178 663
Trondheim	15 424	33 437	54 041	474	103 376
seutu - regionen	21 548	49 557	66 168	618	137 891
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>563 002</b>	<b>1 223 874</b>	<b>1 088 925</b>	<b>59 041</b>	<b>2 934 842</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	48 079	99 581	192 327	11 798	351 785
seutu - regionen	166 161	379 951	489 065	25 783	1 060 960
Aalborg	18 391	42 695	42 351	2 253	105 690
seutu - regionen	63 588	134 860	89 792	5 345	293 585
Odense	18 797	38 580	40 761	2 353	100 491
seutu - regionen	51 176	107 266	82 823	4 620	245 885
Århus	22 789	57 223	87 776	3 459	171 247
seutu - regionen	76 377	183 206	175 357	7 542	442 482
<b>Islanti - Island</b>	..	..	..	..	..
Reykjavik	..	..	..	..	..
seutu - regionen	..	..	..	..	..

<sup>1</sup> Suomen osalta tuntematon sisältyy 0-9-koulutusvuosiin. - För Finland ingår okänt i posten 0-9 år av utbildning



**16.8 ULKOMAIDEN KANSALAISET 1.1.2017****Utländska medborgare**  
*Non nationals*

	Muut Pohjois- maat Övriga Norden	EU-maat <sup>1</sup> EU-länder <sup>1</sup>	Muu Eurooppa Övriga Europa	Pohjois- Amerikka Nord- amerika	Aasia Asien	Muut maat Övriga länder	Yhteensä Totalt
<b>Suomi - Finland</b>	<b>9 733</b>	<b>88 437</b>	<b>42 649</b>	<b>3 811</b>	<b>69 081</b>	<b>29 928</b>	<b>243 639</b>
Helsinki - Helsingfors	1 632	22 557	8 010	1 477	16 664	9 430	59 770
seutu - regionen	2 944	50 692	16 791	2 236	34 511	16 942	124 116
Tampere - Tammerfors	249	2 610	1 413	215	4 296	1 543	10 326
seutu - regionen	388	3 591	1 718	267	4 812	1 758	12 534
Oulu - Uleåborg	261	977	673	118	2 618	1 091	5 738
seutu - regionen	293	1 059	724	126	2 732	1 104	6 038
Turku - Åbo	473	3 768	2 030	165	3 830	1 809	12 075
seutu - regionen	625	4 906	2 664	219	4 489	2 156	15 059
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>130 127</b>	<b>219 554</b>	<b>50 522</b>	<b>14 596</b>	<b>273 787</b>	<b>163 363</b>	<b>851 949</b>
Tukholma - Stockholm	13 601	34 768	5 904	3 348	25 484	16 907	100 012
seutu - regionen	35 123	85 780	15 630	6 058	67 781	37 916	248 288
Göteborg	7 444	15 582	4 707	1 255	17 689	12 209	58 886
seutu - regionen	11 795	22 110	5 655	1 674	22 961	14 436	78 631
Malmö	12 240	11 201	3 564	734	11 681	7 024	46 444
seutu - regionen	18 321	20 745	5 330	1 497	18 280	9 675	73 848
<b>Norja - Norge</b>	<b>83 122</b>	<b>274 676</b>	<b>30 528</b>	<b>11 143</b>	<b>91 614</b>	<b>68 065</b>	<b>559 218</b>
Oslo	21 864	46 469	6 874	2 619	18 637	11 305	107 768
seutu - regionen	36 027	82 012	10 522	4 139	29 645	17 363	179 708
Bergen	2 994	17 686	1 401	763	4 571	4 099	31 514
seutu - regionen	3 801	25 455	1 782	941	6 085	5 272	43 336
Stavanger	2 501	9 866	1 351	647	3 387	1 936	19 688
seutu - regionen	4 947	24 763	2 627	1 136	6 825	4 091	44 389
Trondheim	2 297	7 756	962	446	3 857	2 911	18 229
seutu - regionen	2 728	9 870	1 112	497	4 600	3 535	22 342
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>43 194</b>	<b>184 499</b>	<b>69 325</b>	<b>10 771</b>	<b>127 967</b>	<b>49 230</b>	<b>484 986</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	12 539	36 697	9 745	3 790	22 679	10 436	95 886
seutu - regionen	24 891	81 343	34 120	7 215	59 762	22 011	229 342
Aalborg	1 393	6 580	1 351	238	3 807	1 897	15 266
seutu - regionen	3 293	14 629	4 095	459	9 765	4 768	37 009
Odense	1 784	5 972	2 406	235	3 952	2 074	16 423
seutu - regionen	2 811	11 778	4 416	458	9 025	3 619	32 107
Århus	2 895	11 383	2 597	746	7 452	4 396	29 469
seutu - regionen	5 151	26 171	7 335	1 156	16 985	7 342	64 140
<b>Islanti - Island</b>	<b>1 610</b>	<b>23 816</b>	<b>707</b>	<b>775</b>	<b>2 339</b>	<b>1 028</b>	<b>30 275</b>
Reykjavik	652	9 068	336	454	1 353	561	12 424
seutu - regionen	994	14 205	483	594	1 794	773	18 843

<sup>1</sup>Pl. Suomi, Tanska ja Ruotsi. – Exkl. Finland, Danmark och Sverige.

**16.9 TYÖPAIKAT TOIMIALAN MUKAAN (TOL 2008) 1.1.2016****Arbetsplatser efter näringsgren (NI 2008)***Jobs by industry*

	Teollisuus ja rakentaminen Tillverkning och byggverksamhet	Kauppa, kuljetus ja majoitus Handel, transport och hotelverksamhet	Informaatio ja viestintä Informations- och kommunikations- verksamhet	Rahoitus-, kiinteistö- ja ammatill.toim. sekä tukipalvelut Finansi-, fastighets- och yrkesverksamhet stödservice
	(C, F)	(G-I)	(J)	(K-N)
<b>Suomi - Finland</b>	<b>435 359</b>	<b>474 269</b>	<b>88 032</b>	<b>352 530</b>
Helsinki - Helsingfors	34 875	74 775	36 433	93 048
seutu - regionen	98 124	169 459	50 350	150 521
Tampere - Tammerfors	21 203	22 525	8 265	20 984
seutu - regionen	33 396	32 117	8 657	26 341
Oulu - Uleåborg	14 982	15 403	3 883	14 672
seutu - regionen	17 384	17 845	3 986	15 790
Turku - Åbo	14 595	20 063	3 745	17 446
seutu - regionen	25 891	29 833	4 042	22 691
<b>Ruotsi1 - Sverige1</b>	<b>884 516</b>	<b>967 058</b>	<b>179 012</b>	<b>723 604</b>
Tukholma1 - Stockholm1	56 400	138 661	71 900	185 638
seutu1 - regionen1	133 869	251 831	87 218	255 720
Göteborg1	58 845	71 682	18 340	67 281
seutu1 - regionen1	96 774	111 864	21 765	85 794
Malmö1	20 872	40 327	10 032	33 591
seutu1 - regionen1	44 252	70 442	14 346	55 131
<b>Norja - Norge</b>	<b>420 094</b>	<b>576 068</b>	<b>87 802</b>	<b>331 628</b>
Oslo	41 428	99 883	37 596	100 578
seutu - regionen	74 526	179 199	51 568	135 967
Bergen	19 972	35 807	5 421	26 623
seutu - regionen	31 591	44 919	5 791	29 744
Stavanger	8 214	13 105	2 880	11 809
seutu - regionen	26 843	33 709	4 695	21 387
Trondheim	14 477	24 585	4 732	20 734
seutu - regionen	17 805	29 532	4 909	22 769
<b>Tanska1 - Danmark1</b>	<b>453 305</b>	<b>669 139</b>	<b>105 874</b>	<b>430 049</b>
Kööpenhamina1 - Köpenhamn	16 450	79 943	38 826	90 576
seutu1 - regionen1	123 148	257 650	65 151	214 543
Aalborg1	16 112	25 382	5 299	14 586
seutu1 - regionen1	54 676	60 697	7 541	31 049
Odense1	11 316	24 746	4 516	15 068
seutu1 - regionen1	34 711	50 195	5 845	27 232
Århus1	21 239	46 814	10 990	35 313
seutu1 - regionen1	68 941	101 806	15 380	62 852
<b>Islanti - Island</b>	<b>31 000</b>	<b>50 000</b>	<b>9 900</b>	<b>26 200</b>
Reykjavik	..	..	..	..
seutu - regionen	16 000	33 500	8 700	20 100

Julkinen hallinto, koulutus, terveys- ja sosiaalipalvelu. Offentlig förvaltning, utbildning, vård och omsorg	Taiteet, virkistys ja muut palvelut Kultur, fritid och annan service- verksamhet	Muut ja tuntematon Annan och okänd	Työpaikat yhteensä Arbetsplatserna totalt	
(O-Q)	(R-S)	(A-B, D-E, T, U, X)		
<b>658 709</b>	<b>109 264</b>	<b>138 296</b>	<b>2 256 459</b>	<b>Suomi - Finland</b>
105 349	26 620	8 418	379 518	Helsinki - Helsingfors
180 224	40 532	19 298	708 508	seutu - regionen
34 556	5 519	2 675	115 727	Tampere - Tammerfors
47 408	7 463	5 241	160 623	seutu - regionen
28 255	3 798	2 945	83 938	Oulu - Uleåborg
32 491	4 308	4 223	96 027	seutu - regionen
32 541	4 714	2 317	95 421	Turku - Åbo
42 948	6 139	4 927	136 471	seutu - regionen
<b>1 558 203</b>	<b>150 952</b>	<b>269 857</b>	<b>4 733 202</b>	<b>Ruotsi1 - Sverige1</b>
159 599	32 317	16 776	661 291	Tukholma1 - Stockholm1
316 858	44 237	34 689	1 124 422	seutu1 - regionen1
95 652	11 423	10 273	333 496	Göteborg1
152 412	15 895	18 110	502 614	seutu1 - regionen1
52 796	6 131	6 469	170 218	Malmö1
108 959	10 631	14 654	318 415	seutu1 - regionen1
<b>918 899</b>	<b>98 933</b>	<b>158 479</b>	<b>2 591 903</b>	<b>Norja - Norge</b>
140 633	27 811	9 248	457 177	Oslo
227 454	36 242	18 980	723 936	seutu - regionen
57 023	6 591	9 094	160 531	Bergen
74 632	8 014	11 778	206 469	seutu - regionen
26 234	3 295	10 463	76 000	Stavanger
50 723	6 013	25 056	168 426	seutu - regionen
42 401	4 708	2 373	114 010	Trondheim
51 210	5 250	4 163	135 638	seutu - regionen
<b>873 201</b>	<b>126 427</b>	<b>101 414</b>	<b>2 759 409</b>	<b>Tanska1 - Danmark1</b>
121 325	28 271	2 285	377 676	Kööpenhamina1 - Köpenham
326 494	57 543	12 914	1 057 443	seutu1 - regionen1
39 399	4 365	2 801	107 944	Aalborg1
89 309	10 690	16 414	270 376	seutu1 - regionen1
36 527	4 426	2 679	99 278	Odense1
73 061	8 889	10 157	210 090	seutu1 - regionen1
62 631	8 291	2 594	187 872	Århus1
131 068	16 969	13 776	410 792	seutu1 - regionen1
<b>52 600</b>	<b>11 000</b>	<b>10 100</b>	<b>190 800</b>	<b>Islanti - Island</b>
..	..	..	..	Reykjavik
33 600	7 600	2 500	122 000	seutu - regionen

**16.10 TYÖHÖN OSALLISTUVUUSOSUUS 1.1.2016 (20-64-VUOTIAAT)****Förvärvsarbetsfrekvensen (20-64-åringar)***Labor force as a percentage of total population*

	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Yhteensä Totalt
<b>Suomi - Finland</b>	<b>70,6</b>	<b>68,0</b>	<b>69,3</b>
Helsinki - Helsingfors	72,0	69,2	70,6
seutu - regionen	73,8	72,3	73,1
Tampere - Tammerfors	66,6	62,9	64,8
seutu - regionen	69,4	66,8	68,1
Oulu - Uleåborg	66,7	63,9	65,2
seutu - regionen	67,5	65,5	66,5
Turku - Åbo	66,6	62,4	64,5
seutu - regionen	70,4	67,1	68,8
<b>Ruotsi- Sverige</b>	<b>81,8</b>	<b>79,0</b>	<b>80,3</b>
Tukholma - Stockholm	79,5	79,3	79,4
seutu - regionen	81,9	80,4	81,2
Göteborg	77,0	75,6	76,3
seutu - regionen	81,1	79,7	80,4
Malmö	66,3	66,0	66,2
seutu - regionen	72,2	71,5	71,8
<b>Norja1- Norge1</b>	<b>72,2</b>	<b>75,4</b>	<b>73,8</b>
Oslo1	72,9	75,8	74,4
seutu1 - regionen1	73,9	77,4	75,7
Bergen1	73,2	74,6	73,9
seutu1 - regionen1	72,0	74,3	73,2
Stavanger1	72,0	72,2	72,1
seutu1 - regionen1	73,2	75,3	74,3
Trondheim1	73,9	76,3	75,1
seutu1 - regionen1	74,2	77,2	75,8
<b>Tanska2 - Danmark2</b>	<b>72,1</b>	<b>77,1</b>	<b>74,6</b>
Kööpenhamina2 - Köpenhamn2	78,6	76,4	77,5
seutu2 - regionen2	77,9	83,8	80,8
Aalborg2	75,3	78,6	77,0
seutu2 - regionen2	69,3	73,7	71,6
Odense2	75,6	73,7	74,7
seutu2 - regionen2	66,4	66,5	66,4
Århus2	78,1	85,2	81,6
seutu2 - regionen2	69,5	74,3	71,9
<b>Islanti - Island</b>	<b>90,5</b>	<b>97,4</b>	<b>94,0</b>
Reykjavik	..	..	88,9
seutu - regionen	..	..	93,0

<sup>1</sup> 20-66-v. - 20-66 år.<sup>2</sup> 1.1.2015



**16.11 TYÖLLINEN TYÖVOIMA IÄN MUKAAN 1.1.2016****Sysselsatt arbetskraft efter ålder**  
*Employed labor force by age*

	Ikä - Ålder				Yhteensä
	20–24	25–29	30–49	50–64	Totalt
<b>Suomi - Finland</b>	<b>176 106</b>	<b>233 352</b>	<b>1 066 253</b>	<b>718 751</b>	<b>2 194 462</b>
Helsinki - Helsingfors	28 043	43 604	140 767	76 141	288 555
seutu - regionen	55 626	79 102	331 067	186 058	651 853
Tampere - Tammerfors	10 557	14 312	42 512	24 626	92 007
seutu - regionen	13 603	19 139	77 351	43 677	153 770
Oulu - Uleåborg	7 739	9 225	39 387	21 831	78 182
seutu - regionen	8 621	10 642	49 339	26 727	95 329
Turku - Åbo	10 088	11 410	33 020	20 151	74 669
seutu - regionen	12 831	15 397	63 605	40 126	131 959
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>410 198</b>	<b>517 342</b>	<b>2 195 052</b>	<b>1 428 240</b>	<b>4 550 832</b>
Tukholma - Stockholm	33 400	65 228	251 124	119 502	469 254
seutu - regionen	87 072	130 918	572 006	303 230	1 093 226
Göteborg	23 608	39 460	133 534	67 502	264 104
seutu - regionen	41 636	57 780	237 550	135 676	472 642
Malmö	10 996	19 708	68 268	33 736	132 708
seutu - regionen	24 432	35 320	150 884	85 972	296 608
<b>Norja1 - Norge</b>	<b>211 582</b>	<b>274 062</b>	<b>1 168 345</b>	<b>715 218</b>	<b>2 369 207</b>
Oslo1	28 846	56 667	173 681	73 014	332 208
seutu1 - regionen1	49 583	81 449	317 640	161 164	609 836
Bergen1	13 512	18 260	63 979	35 614	131 365
seutu1 - regionen1	18 910	24 646	94 920	53 241	191 717
Stavanger1	5 246	7 631	31 178	17 212	61 267
seutu1 - regionen1	13 515	18 328	78 375	42 361	152 579
Trondheim1	9 779	13 378	44 205	24 238	91 600
seutu1 - regionen1	12 553	16 316	60 076	33 500	122 445
<b>Tanska2 - Danmark2</b>	<b>233 594</b>	<b>247 163</b>	<b>1 189 578</b>	<b>786 754</b>	<b>2 457 089</b>
Kööpenhamina2 - Köpenhamn2	41 174	50 747	176 623	47 490	316 034
seutu2 - regionen2	94 496	110 185	479 708	276 154	960 543
Aalborg2	11 863	10 668	46 169	29 646	98 346
seutu2 - regionen2	23 116	22 190	110 950	82 585	238 841
Odense2	10 937	9 708	42 612	27 210	90 467
seutu2 - regionen2	18 257	16 537	87 538	63 326	185 658
Århus2	22 764	21 874	80 209	47 343	172 190
seutu2 - regionen2	39 106	38 208	174 021	114 132	365 467
<b>Islanti - Island</b>	..	..	..	..	<b>183 700</b>
Reykjavik	..	..	..	..	66 900
seutu - regionen	..	..	..	..	118 400

<sup>1</sup>Norjan luvut koskevat v. 2016 neljättä neljännesvuotta. Ikäryhmät 20–24, 25–39, 40–54, 55–66.

Talen för Norge gäller fjärde kvartalet år 2016. Åldersindelning 20–24, 25–39, 40–54, 55–66.

<sup>2</sup>1.1.2015

**16.12 TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT IÄN MUKAAN 2015 (VUOSIKESKIVÄRTO)****Arbetslösa arbetssökande efter ålder (årsmedeltal)***Unemployed applicants for work by age (annual mean)*

	Ikä - Ålder				Yhteensä Totalt
	20–24	25–29	30–49	50–64	
<b>Suomi1 - Finland1</b>	<b>41 497</b>	<b>40 427</b>	<b>147 630</b>	<b>133 999</b>	<b>363 553</b>
Helsinki1 - Helsingfors 1	3 170	5 062	19 233	13 204	40 669
seutu1 - regionen1	7 537	9 701	38 856	29 011	85 105
Tampere1 - Tammerfors 1	2 812	2 992	8 555	6 164	20 523
seutu1 - regionen1	3 866	3 793	12 761	9 843	30 263
Oulu1 - Uleåborg1	2 489	2 432	6 792	4 334	16 047
seutu1 - regionen1	2 809	2 722	7 932	5 101	18 564
Turku1 - Åbo1	1 735	2 130	6 854	4 725	15 444
seutu1 - regionen1	2 452	2 734	9 788	7 397	22 371
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>22 353</b>	<b>30 076</b>	<b>91 819</b>	<b>42 201</b>	<b>186 449</b>
Tukholma - Stockholm	1 444	2 730	10 263	4 338	18 774
seutu - regionen	3 539	5 922	22 358	9 782	41 600
Göteborg	1 321	2 260	6 935	2 383	12 898
seutu - regionen	1 915	2 816	8 908	3 580	17 219
Malmö	1 122	2 147	6 685	2 006	11 959
seutu - regionen	1 753	3 023	9 333	3 550	17 658
<b>Norja - Norge</b>	<b>9 992</b>	<b>12 664</b>	<b>40 383</b>	<b>14 633</b>	<b>80 559</b>
Oslo	1 012	2 032	7 262	2 041	12 590
seutu - regionen	1 779	3 106	11 483	3 668	20 556
Bergen	489	725	2 270	680	4 287
seutu - regionen	784	1 051	3 271	1 037	6 362
Stavanger	264	395	1 410	510	2 647
seutu - regionen	745	1 035	3 282	1 129	6 345
Trondheim	383	512	1 364	419	2 763
seutu - regionen	516	653	1 772	584	3 656
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>7 650</b>	<b>15 459</b>	<b>49 935</b>	<b>28 679</b>	<b>101 721</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	721	3 104	8 390	2 884	15 097
seutu - regionen	2 180	5 870	20 170	9 982	38 201
Aalborg	531	1 047	2 207	1 195	4 978
seutu - regionen	1 042	1 794	5 081	3 390	11 307
Odense	380	805	2 248	1 059	4 492
seutu - regionen	779	1 296	4 568	2 753	9 397
Århus	633	1 636	2 904	1 210	6 383
seutu - regionen	1 324	2 689	6 587	3 517	14 118
<b>Islanti - Island</b>	<b>708</b>	<b>915</b>	<b>2 348</b>	<b>1 081</b>	<b>5 052</b>
Reykjavik	..	..	..	..	..
seutu - regionen	..	..	..	..	..

**16.13 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN JA HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 1.1.2017****Bostadsstruktur efter hustyp och lägenhetstyp**  
*Dwellings by type of building and size of dwelling*

	Asuntoja - Bostäder			Kerrostaloasunnot, joissa huoneita			
	Yhteensä	Pientaloissa	Kerros-	Höghusbostäder enligt antal rum			Tuntematon Okänd
	Totalt	I småhus	taloissa I höghus	1-2	3	4-	
<b>Suomi - Finland</b>	<b>2 968 200</b>	<b>1 559 837</b>	<b>1 352 258</b>	<b>928 519</b>	<b>310 507</b>	<b>106 748</b>	<b>6 484</b>
Helsinki - Helsingfors	356 975	47 595	305 053	202 263	66 467	35 147	1 176
seutu - regionen	749 093	234 153	506 949	330 566	120 126	54 355	1 902
Tampere - Tammerfors	133 021	32 389	97 557	69 369	20 046	7 160	982
seutu - regionen	204 595	82 152	118 185	83 427	25 321	8 431	1 006
Oulu - Uleåborg	104 493	47 715	55 148	39 185	12 467	3 396	100
seutu - regionen	123 093	64 141	57 043	40 473	13 000	3 470	100
Turku - Åbo	113 769	29 157	82 892	57 106	18 885	6 455	446
seutu - regionen	179 835	75 723	101 373	69 688	23 493	7 583	609
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>4 556 715</b>	<b>2 053 665</b>	<b>2 424 113</b>	..	..	..	..
Tukholma - Stockholm	454 292	44 864	398 885	..	..	..	..
seutu - regionen	1 002 174	273 701	711 846	..	..	..	..
Göteborg	259 606	53 003	203 196	..	..	..	..
seutu - regionen	440 159	170 671	263 731	..	..	..	..
Malmö	153 129	26 967	123 068	..	..	..	..
seutu - regionen	310 666	117 678	187 790	..	..	..	..
<b>Norja1- Norge1</b>	<b>2 466 363</b>	<b>1 695 228</b>	<b>771 135</b>	<b>226 756</b>	<b>328 273</b>	<b>136 655</b>	<b>79 451</b>
Oslo1	324 309	73 266	251 043	89 851	107 488	48 312	5 392
seutu1 - regionen1	569 564	251 151	318 413	108 949	132 669	64 851	11 944
Bergen1	134 077	66 067	68 010	9 933	46 583	9 464	2 030
seutu1 - regionen1	188 929	114 777	74 152	10 972	49 054	10 408	3 718
Stavanger1	61 303	40 419	20 884	6 955	7 904	4 914	1 111
seutu1 - regionen1	139 367	103 795	35 572	10 286	14 905	7 240	3 141
Trondheim1	95 225	45 827	49 398	18 455	20 520	8 938	1 485
seutu1 - regionen1	123 000	69 562	53 438	19 575	22 184	9 384	2 295
<b>Tanska2 - Danmark2</b>	<b>3 013 586</b>	<b>1 628 478</b>	<b>1 089 681</b>	<b>514 360</b>	<b>364 984</b>	<b>210 335</b>	<b>2</b>
Kööpenhamina2 - Köpenhamn2	309 719	23 259	272 250	128 901	86 956	56 393	–
seutu2 - regionen2	992 741	357 848	561 988	248 313	189 776	123 899	–
Aalborg2	113 500	53 429	50 847	27 244	16 490	7 113	–
seutu2 - regionen2	337 946	209 305	85 173	44 871	27 904	12 398	–
Odense2	99 638	53 278	41 923	21 594	13 623	6 706	–
seutu2 - regionen2	259 901	174 772	65 014	33 242	21 143	10 629	–
Århus2	163 838	66 485	87 676	48 233	26 654	12 789	–
seutu2 - regionen2	437 828	249 129	152 733	80 482	48 065	24 185	1
<b>Islanti - Island</b>	<b>136 423</b>	<b>53 288</b>	<b>81 774</b>	..	..	..	..
Reykjavik	51 793	9 777	41 463	..	..	..	..
seutu - regionen	85 102	21 869	63 233	..	..	..	..

<sup>1</sup>1.1.2014<sup>2</sup>1.1.2016

**16.14 VALMISTUNEET ASUNNOT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 2016****Färdigställda bostäder efter lägenhetstyp***New dwelling units by size*

	Huoneluku - Antal rum					Asuntoja yhteensä Bostäder totalt
	1	2	3	4	5-	
<b>Suomi - Finland</b>	..	..	..	..	..	..
Helsinki - Helsingfors	833	1 360	987	615	190	3 985
seutu - regionen	..	..	..	..	..	..
Tampere - Tammerfors	..	..	..	..	..	..
seutu - regionen	..	..	..	..	..	..
Oulu - Uleåborg	..	..	..	..	..	..
seutu - regionen	..	..	..	..	..	..
Turku - Åbo	..	..	..	..	..	..
seutu - regionen	..	..	..	..	..	..
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>8 206</b>	<b>10 536</b>	<b>9 427</b>	<b>5 939</b>	<b>8 333</b>	<b>42 441</b>
Tukholma - Stockholm	1 240	1 123	890	549	224	4 026
seutu - regionen	3 832	3 798	2 430	1 535	2 328	13 923
Göteborg	521	801	477	224	381	2 404
seutu - regionen	609	1 116	886	540	1 100	4 251
Malmö	269	367	386	214	183	1 419
seutu - regionen	577	784	744	525	540	3 170
<b>Norja - Norge</b>	<b>2 429</b>	<b>4 634</b>	<b>8 909</b>	<b>5 752</b>	<b>7 670</b>	<b>29 394</b>
Oslo	9	699	660	559	471	2 398
seutu - regionen	149	1 457	1 720	1 460	1 805	6 591
Bergen	41	381	653	259	141	1 475
seutu - regionen	48	546	1 066	509	551	2 720
Stavanger	14	59	154	27	102	356
seutu - regionen	54	259	670	230	614	1 827
Trondheim	658	527	629	344	124	2 282
seutu - regionen	666	661	781	481	264	2 853
<b>Tanska - Danmark</b>	..	..	..	..	..	<b>18 922</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	..	..	..	..	..	4 380
seutu - regionen	..	..	..	..	..	7 296
Aalborg	..	..	..	..	..	979
seutu - regionen	..	..	..	..	..	2 185
Odense	..	..	..	..	..	1 234
seutu - regionen	..	..	..	..	..	1 724
Århus	..	..	..	..	..	3 761
seutu - regionen	..	..	..	..	..	3 761
<b>Islanti - Island</b>	..	..	..	..	..	<b>1 513</b>
Reykjavik	..	..	..	..	..	399
seutu - regionen	114	256	450	317	133	1 270

**16.15 LENTOLIIKENNE 2016****Flygtrafik***Air traffic*

	Matkustajia, 1 000 - Passagerare, 1 000		
	Kotimaan liikenne Inrikestrafik	Kansainvälinen liikenne Utrikestrafik	Tilauslentoliikenne Chartertrafik
<b>Suomi - Finland</b>	<b>5 372</b>	<b>15 415</b>	<b>1 080</b>
Helsinki - Helsingfors	2 680	14 505	..
<b>Ruotsi<sup>1</sup> - Sverige<sup>1</sup></b>	<b>7 712</b>	<b>28 640</b>	<b>..</b>
Tukholma - Stockholm	5 976	22 130	..
<b>Norja - Norge</b>	<b>32 175</b>	<b>22 571</b>	<b>..</b>
Oslo	11 202	14 465	..
<b>Tanska<sup>2</sup> - Danmark<sup>2</sup></b>	<b>3 898</b>	<b>30 706</b>	<b>2 706</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	2 008	26 974	1 416
<b>Islanti - Island</b>	<b>375</b>	<b>6 821</b>	<b>47</b>
Reykjavik	377	39	30

1 Tilauslennot m.l. - Inkl. Charter.

2 Luvut on saatu kertomalla lähtevien matkustajien lukumäärä kahdella. - Talen har erhållits genom att multiplicera antalet avresande passagerare med 2.

Lähde: NORDSTAT -tietokanta. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)

Källa: NORDSTAT -databas. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)

**16.16 KUNNALLISVAALIT****Kommunala val***Elections to local councils*

	Vaalivuosi Valår	Äänioikeutetut Röstberättigade	Äänestäneet Valdeltagande	Äänestys- prosentti Röstnings- procent
<b>Suomi - Finland</b>	<b>2017</b>	<b>4 391 558</b>	<b>2 585 210</b>	<b>58,9</b>
Helsinki - Helsingfors	2017	527 982	326 351	61,8
Tampere - Tammerfors	2017	190 487	112 993	59,3
Oulu - Uleåborg	2017	154 773	86 623	56,0
Turku - Åbo	2017	157 993	93 299	59,1
<b>Ruotsi - Sverige</b>	<b>2014</b>	<b>7 623 678</b>	<b>6 315 390</b>	<b>82,8</b>
Tukholma - Stockholm	2014	715 542	587 690	82,1
Göteborg	2014	425 380	336 884	79,2
Malmö	2014	245 371	184 487	75,2
<b>Norja - Norge</b>	<b>2015</b>	<b>4 016 624</b>	<b>2 411 126</b>	<b>60,0</b>
Oslo	2015	512 222	321 811	62,8
Bergen	2015	214 742	132 074	61,5
Stavanger	2015	100 046	59 929	59,9
Trondheim	2015	144 872	87 860	60,6
<b>Tanska - Danmark</b>	<b>2017</b>	<b>4 519 953</b>	<b>3 209 167</b>	<b>71,0</b>
Kööpenhamina - Köpenhamn	2017	493 719	305 502	61,9
Aalborg	2017	172 295	116 587	67,7
Odense	2017	162 637	113 917	70,0
Århus	2017	273 499	192 757	70,5
<b>Islanti - Island</b>	<b>2014</b>	<b>239 732</b>	<b>158 616</b>	<b>66,2</b>
Reykjavik	2014	90 454	56 896	62,9

Lähde: NORDSTAT -tietokanta. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)Källa: NORDSTAT -databas. [www.nordstat.org](http://www.nordstat.org)

## LÄHDELUETTELO

### Taulu

1.1-1.2	Yhdyskunta- ja ympäristöpalvelut
1.3-1.6	Ilmatieteen laitos
1.7	Ympäristötoimi
1.8-1.10	Pohjois-Suomen Vesitutkimustoimisto Oy
1.11	Ympäristövirasto
1.12	Yhdyskunta- ja ympäristöpalvelut
1.13	Oulun Jätehuolto
1.14-1.15	Ympäristövirasto
2.1-2.6	Tilastokeskus; Oulun kuntatietojärjestelmä
2.7	Tilastokeskus; Oulun kuntatietojärjestelmä
2.8	Oulun Maistraatti
2.9-2.17	Tilastokeskus
3.1-3.2	Yhdyskunta- ja ympäristöpalvelut
3.3-3.7	Rakennusvalvontavirasto; rakennusvalvonnan tietojärjestelmä
3.8	Oulun kuntatietojärjestelmä/asunto- ja rakennustiedot
3.9-3.13	Tilastokeskus
3.14	Tekninen keskus/Sivakka Oy
3.15	Tilastokeskus
4.1-4.3	Tilastokeskus/työssäkäyntitilasto
4.4-4.5	Tilastokeskus
4.6A-4.6C	Tilastokeskus
4.7A-B	Tilastokeskus
4.8	Sosiaali- ja terveysalan tutkimus- ja kehittämiskeskus (STAKES)
4.9A-B	Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
5.1-5.18	Hyvinvointipalvelut
6.1-6.2B	Sivistys- ja kulttuuripalvelut
6.3-6.4	Oulun seudun ammatillisen koulutuksen kuntayhtymä ja yksityiset oppilaitokset
6.5	Oulun seudun oppisopimustoimi
6.6	Oulun seudun ammatillisen koulutuksen kuntayhtymä ja muut oppilaitokset
6.7.-6.7	Oulun yliopiston hallintovirasto
7.1	Kaupunginkirjasto
7.2	Konservatorio
7.3	Musiikkikeskus
7.4	Kaupunginteatteri
7.5	Museo- ja tiedekeskus Luuppi
7.6	Liikuntavirasto
7.7	Nuorisosiainkeskus
8.1	Ajoneuvohallintokeskus/Tilastokeskus
8.2	Oulun kihlakunnan poliisilaitos
8.3	Koskilinjat Oy
8.4	VR-yhtiöt

8.5	Oulun lentoasema
8.6-8.7	Oulun Satama
8.8	Oulun Postikeskus
8.9-8.10	Yhdyskunta- ja ympäristöpalvelut
9.1-9.2	Oulun Energia
9.3-9.4	Oulun Vesi
10.1-10.2	Oulun kihlakunnan poliisilaitos
10.3	Oulun käräjäoikeus
10.4	Oikeusaputoimisto
10.5	Oulu-Koillismaan pelastuslaitos
11.1-11.6	Oulun Verotoimisto
12.1-12.3	Oulun kaupungin tilinpäätös
13.1-13.2	Oulun kaupungin henkilöstörekisteri
14.1-14.8	Keskusvaalilautakunnan pöytäkirjat
15.1-15.5	Tilastokeskus
16.1-16.16	NORDSTAT -tietokanta/Helsingin kaupungin tietokeskus





# OULUN KAUPUNKI

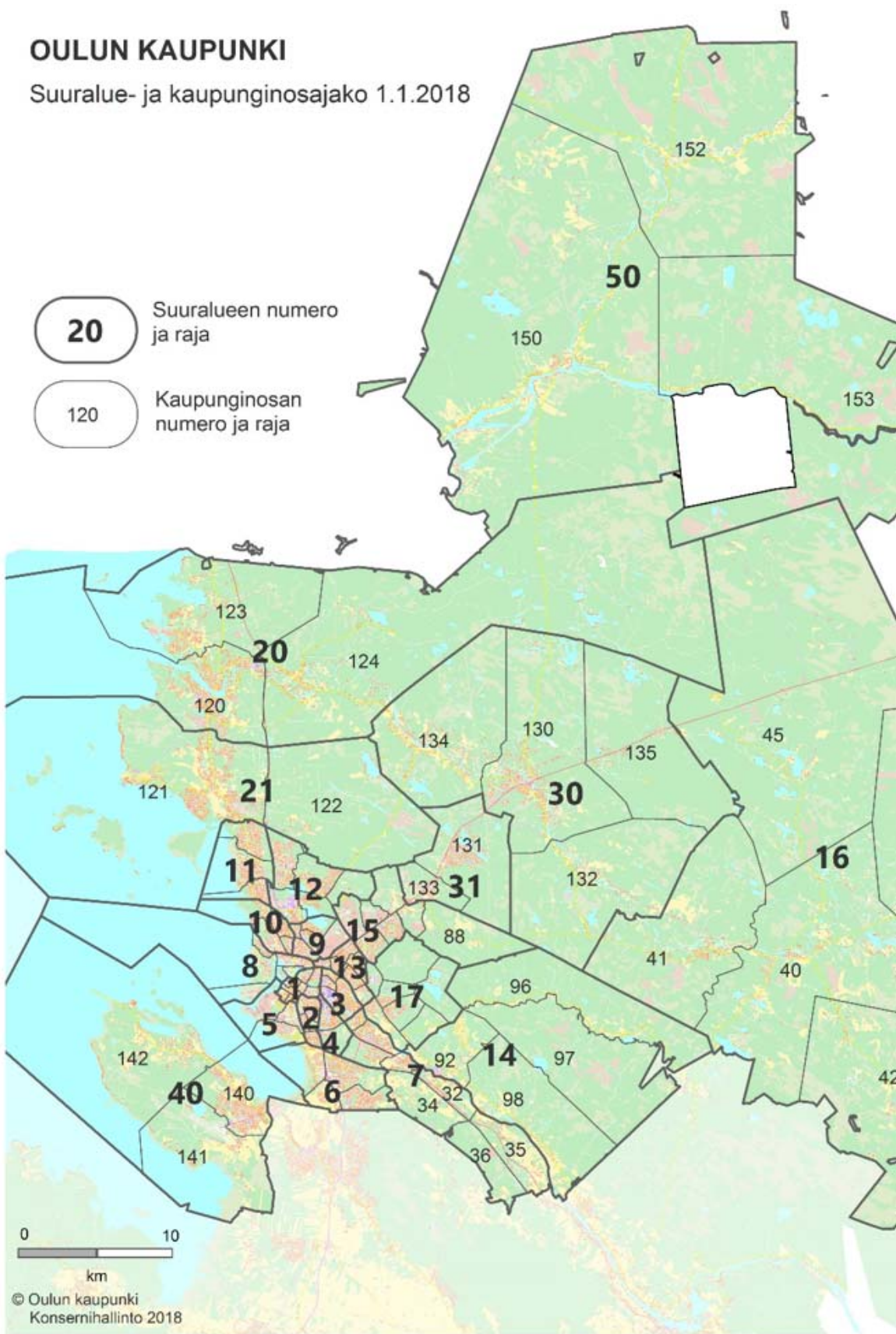
Suuralue- ja kaupunginosajako 1.1.2018

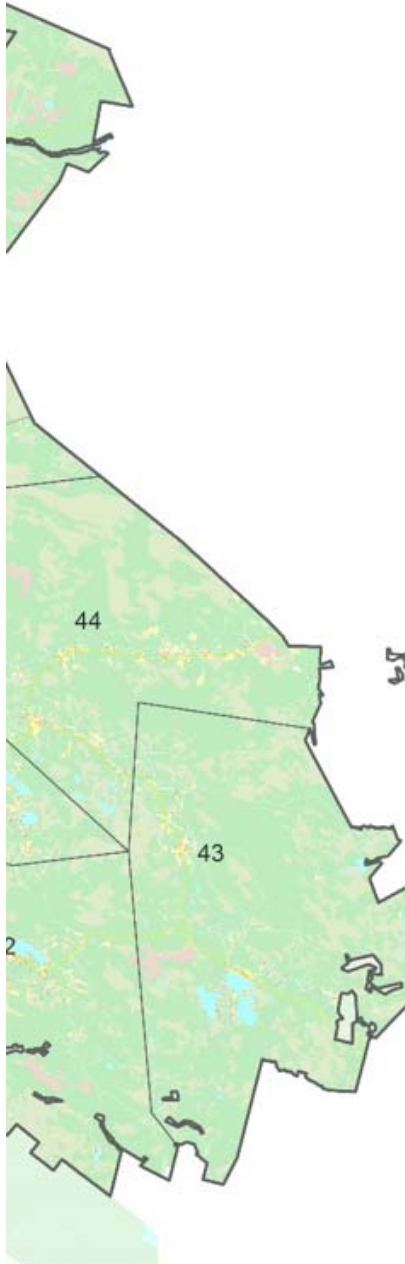
**20**

Suuralueen numero ja raja

120

Kaupunginosan numero ja raja



**1 KESKUSTA**

1 I Pokkinen  
2 II Vaara  
3 III Vanhatulli  
4 IV Hollihaka  
5 V Leveri  
6 VI Myllytulli  
11 Intiö  
12 Raksila

**2 HÖYHTYÄ**

13 Karjasilta  
14 Nokela  
15 Höyhtyä  
16 Lintula  
17 Mäntylä

**3 OULUNSUU**

18 Peltola  
19 Kontinkangas  
22 Oulunsuu  
23 Värttö

**4 KAUKOVAINIO**

20 Kaukovainio  
21 Hiironen

**5 NUOTTASAARI**

7 Nuottasaari  
9 Limingantulli  
10 Äimärautio

**6 KAAKKURI**

27 Kaakkuri  
28 Metsokangas  
30 Kiviniemi  
31 Perävainio

**7 MAIKKULA**

24 Maikkula  
25 Knuutila  
26 Iinatti  
32 Madekoski  
33 Heikkilänkangas  
34 Juurusoja  
35 Pikkarala  
36 Hangaskangas

**8 TUIRA**

50 Pikisaari  
51 Koskikeskus  
52 Tuira  
54 Vihreäsaari  
55 Hietasaari  
56 Toppilansaari

**9 PUOLIVÄLINKANGAS**

60 Välvainio  
61 Puolivälinkangas  
62 Isko  
63 Pyykösjärvi  
64 Takalaanila

**10 KOSKELA**

57 Toppila  
58 Alppila  
59 Koskela  
74 Taskila

**11 PATENIEMI**

75 Rajakylä  
76 Pateniemi  
77 Herukka

**12 KAIJONHARJU**

78 Linnanmaa  
79 Ritaharju  
80 Kaijonharju  
81 Kuivasjärvi  
82 Liikanen

**13 MYLLYOJA**

65 Laanila  
66 Kynsilehto  
67 Hintta  
68 Parkkisenkangas  
69 Myllyoja  
70 Kirkkokangas  
72 Haapalehto

**14 SANGINSUU**

92 Sanginsuu  
96 Ulkosanki  
97 Sanginjoki  
98 Lapinkangas

**15 KORVENSUORA**

83 Rusko  
84 Ruskonselkä  
85 Heikinharju  
86 Korvensuora  
87 Korvenkylä  
88 Saviharju  
90 Talvikangas

**16 YLIKIIMINKI**

40 Ylikiiminki  
41 Vesala  
42 Vepsä  
43 Vuotto  
44 Nuoritta  
45 Jolos

**17 HIUKKAVAARA**

46 Puolukkakangas  
47 Kivikkokangas  
48 Vanha Hiukkavaara  
49 Vaukkasuo  
71 Hiukkavaara  
89 Saarela  
91 Niiles

**20 HAUKIPUDAS**

120 Haukipudas  
123 Martinniemi  
124 Jokikylä

**21 KELLO**

121 Kello  
122 Kalimenkylä

**30 KIIMINKI**

130 Kiiminki  
132 Huttukylä  
134 Alakylä  
135 Hannus

**31 JÄÄLI**

131 Jääli  
133 Välikylä

**40 OULUNSALO**

140 Oulunsalo  
141 Kylanpuoli  
142 Salonpää

**50 YLI-II**

150 Yli-li  
152 Tannila  
153 Pahlkala

