

**OULUN KAUPUNGIN  
TILASTOLLINEN VUOSIKIRJA  
2019**

**Statistical Yearbook  
of the City of Oulu  
2019**

Oulun kaupunki  
Konsernihallinto

Oulu 2020



## ALKUSANAT

Oulun kaupungin tilastollinen vuosikirja 2019 on ilmestyessään järjestyksessään viideskymmenestoinen. Tänä aikana eli vuoden 1968 tilanteesta (kirjan ensimmäinen julkaisuvuosi) vuoden 2019 loppuun mennessä Oulun asukasmäärä on kasvanut noin 121 100 hengellä. Viime vuonna väestömäärä kasvoi 1 922 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 2020  
Kimmo Väisänen  
Suunnittelija

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



# 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        |
| A KUUKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C.....   | 13        |
| B VUOROKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C 2019 .....   | 13        |
| 1.4 SÄÄOLOT.....   | 14        |
| A ILMANPAINEN JA LÄMPÖTILA .....   | 14        |
| B KOSTEUS JA SADEMÄÄRÄ.....  | 15        |
| 1.5 TUULET .....   | 16        |
| 1.6 ILMANLAATU.....  | 16        |
| A ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN VUOSIKESKIARVOT .....  | 16        |
| B ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN OHJEARVOIHIN VERRANNOLLISET PITOISUUDET KUUKAUSITTAIN 2019.....          | 17        |
| 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 VÄESTÖN MUUTOKSET</b> .....   | <b>21</b> |
| 2.1 VÄESTÖ.....  | 22        |
| A VÄESTÖ 1.1.1900 – 2020.....  | 22        |
| B VÄESTÖ KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2019 .....  | 23        |
| 2.2 ASUNTOVÄESTÖ IKÄLUOKITTAIN JA ASUNTOKUNNAT 31.12.2019 SUURALUEITTAIN SEKÄ<br>KAUPUNGINOSITTAIN ..... | 24        |
| 2.3 VÄESTÖ ASUNTOKUNNITTAIN HENKILÖLUVUN MUKAAN 1.1. ....  | 27        |
| 2.4 VÄESTÖN KEHITYS IKÄRYHMITTÄIN 1.1. ....  | 27        |
| 2.5 VÄESTÖ IÄN, SUKUPUOLEN JA SIVILISÄÄDYN MUKAAN 31.12.2019.....  | 28        |
| 2.6 VÄESTÖ PALVELUJEN KANNALTA MERKITTÄVIEN IKÄRYHMIEN MUKAAN 31.12.....                                 | 29        |
| 2.7 VÄESTÖ KANSALAISUUDEN MUKAAN VUODENVAIHTEESSA 31.12.2019 .....                                       | 29        |
| 2.8 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖ 31.12. ....  | 30        |
| 2.9 SOLMITUT AVIOLIITOT JA MYÖNNETTY AVIOEROT .....  | 30        |
| 2.10 PERHEET PERHETYYPIN MUKAAN .....  | 30        |
| 2.11 ELÄVÄNÄ SYNTYNEET, KUOLLEET JA SYNTYNEIDEN ENEMMYYS.....  | 31        |
| 2.12 SYNTYNEET 1960 - 2019 .....   | 31        |
| 2.13 KUOLLEET IÄN JA SUKUPUOLEN <sup>3)</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 VÄESTÖN MUUTOKSET .....  | 34        |
| <b>3 ASUMINEN JA RAKENTAMINEN</b> .....  | <b>36</b> |
| 3.1 TONTTIEN LUOVUTUS.....   | 37        |
| 3.2 ASEMAKAAVOITETUN PINTA-ALAN JA RAKENNUSOIKEUDEN JAKAUTUMINEN 31.12.2019 .....                        | 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 31.12.2018.....                                      | 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 31.12.2017 .....     | 47        |
| 4.2 TYÖVOIMA ELINKEINON MUKAAN SUURALUEITTAIN JA KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2017 .....      | 50        |
| 4.3 VÄESTÖN PÄÄASIALLINEN TOIMINTA 31.12. ....   | 53        |
| 4.4 OULUSSA TYÖSSÄKÄYVÄ VÄESTÖ ASUINPAIKAN JA ELINKEINON MUKAAN 31.12.2017 .....         | 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 2019 – 2020 .....                              | 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 LIIKUNTATOIMII .....   | 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 2018 .....   | 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<br>KOHTI (€) ..... | 96         |
| 11.6 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN VÄLITTÖMÄT VEROT JA VERONLUONTOISET MAKSUT SEKÄ VÄHENNYKSET<br>(1000€) .....    | 97         |
| <b>12 KUNNALLISTALOUS .....</b>  | <b>99</b>  |
| 12.1 KAUPUNGIN TULOS- JA RAHOITUSLASKELMAT 2018 JA 2019 .....  | 99         |
| 12.2 VEROTULOT .....   | 101        |
| 12.3 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖMENOT 2018 JA 2019 .....  | 101        |
| <b>13 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ .....</b>   | <b>103</b> |
| 13.1 VIRASTOJEN HENKILÖSTÖ SIOITUSPAIKAN MUKAAN 31.12.2019 .....   | 103        |
| 13.2 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ TOIMIALOITTAIN 31.12. ....   | 104        |
| <b>14 VAALIT .....</b>   | <b>105</b> |
| 14.1 KUNNALLISVAALIT 1980–2017: ÄÄNIOKEUTETUT, 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: ÄÄNIOKEUTETUT, 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 1999 – 2019: ÄÄNIOKEUTETUT, ÄÄNESTÄNEET JA HYLÄTYT ÄÄNESTYSLIPUT .....            | 110        |
| 14.7 EUROPARLAMENTTIVAALIT 2014 JA 2019 .....  | 110        |

|  |     |
|--|-----|
| 14.8 EUROPARLAMENTTIVAALIT 2019: EHDOKKAAT (ENITEN OULUSSA ÄÄNIÄ SAANEET) JA VALITUT EDUSTAJAT ÄÄNIMÄÄRÄN MUKAISESSA JÄRJESTYKSESSÄ..... | 111 |
|--|-----|

## **15 INDEKSIT ..... 113**

|  |     |
|--|-----|
| 15.1 ELINKUSTANNUSINDEKSI .....                                  | 113 |
| 15.2 YHDENMUKAISTETTU KULUTTAJAHINTAINDEKSI <sup>(1)</sup> ..... | 113 |
| 15.3 TUKKUHINTAINDEKSI.....                                      | 114 |
| 15.4 RAKENNUKUSTANNUSINDEKSI .....                               | 115 |
| 15.5 PALKANSAAJIEN ANSIOTASOINDEKSI.....                         | 115 |

## **16 POHJOISMAISET SUURKAUPUNGIT ..... 116**

|   |     |
|---|-----|
| 16.1 PINTA-ALA JA VÄESTÖNTIHEYS 1.1.2018.....                               | 118 |
| 16.2 VÄKILUKU 1.1.1975-2019 SEKÄ VÄESTÖENNUSTE 2028.....                    | 119 |
| 16.3 VÄESTÖ IÄN MUKAAN 1.1.2018.....  | 121 |
| 16.4 VÄESTÖMUUTOKSET 2017 .....   | 122 |
| 16.5 20-VUOTTA TÄYTTÄNEET SUKUPUOLEN JA SIVIILISÄÄDYN MUKAAN 1.1.2017 ..... | 123 |
| 16.6 KUOLLEET IÄN MUKAAN 2017 .....   | 124 |
| 16.7 VÄESTÖN (25-64-V.) KOULUTUSTASO KOULUTUSVUOSIEN MUKAAN 1.1.2017.....   | 125 |
| 16.8 ULKOMAIKEN KANSALAISET 1.1.2018.....                                   | 126 |
| 16.9 TYÖPAIKAT TOIMIALAN MUKAAN (TOL 2008) 1.1.2017.....                    | 127 |
| 16.10 TYÖHÖN OSALLISTUVUUSOSUUS 1.1.2017 (20-64-VUOTIAAT).....              | 129 |
| 16.11 TYÖLLINEN TYÖVOIMA IÄN MUKAAN 1.1.2017.....                           | 130 |
| 16.12 TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT IÄN MUKAAN 2016 (VUOSIKESKIARVO).....           | 131 |
| 16.13 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN JA HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 1.1.2018.....        | 132 |
| 16.14 VALMISTUNEET ASUNNOT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 2017 .....                | 133 |
| 16.15 LENTOLIIKENNE 2017 .....  | 134 |
| 16.16 KUNNALLISVAALIT.....  | 135 |

## **LÄHDELUETTELO ..... 136**

### **SUURALUE- JA KAUPUNGINOSAJAKOKARTTA**

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<br>maa-km <sup>2</sup><br>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             |
| 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             |
| 2019  | 2 972                      | 845             | 3 817           | 69  | 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. Räkäsuon alue, jonka kuulumisesta hallinnollisesti Oulun kaupungin alueeseen on ollut epäselvyyttä. 31.12.1999 korjattu 1 ha:n virhe maa-alueessa, joka on aiheutunut kirjausvirheestä Räkäsuon 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-I  
 1.1.2018 osakuntaliitos: Jakkukylä siirtyi Oulusta Iin kuntaan

## 1.2 KUNNOSSAPIDETTÄVÄT ALUEET

|                                       | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Aurattavat kadut, tiet sekä</b>    |       |       |       |       |       |
| jalka- ja pyörätiet, km               | 2 385 | 2 527 | 2 544 | 2 571 | 1 844 |
| <b>Viheralueet, ha</b>                |       |       |       |       |       |
| Rakennettuja puistoja                 | 550   | 561   | 560   | 580   | 582   |
| Liikenneviheralueita                  | 713   | 746   | 755   | 802   | 848   |
| <b>Rakennettuja viheralueita yht.</b> | 1 263 | 1 307 | 1 315 | 1 382 | 1 430 |
| Leikkipuistoja, kpl                   | 153   | 155   | 153   | 154   | 158   |

### 1.3 ILMAN KESKILÄMPÖTILA A KUUKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C

| Vuosi | Kuukausi |       |       |      |      |      |      |      |      |     |      |       | Koko vuosi |
|-------|----------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-----|------|-------|------------|
|       | I        | II    | III   | IV   | V    | VI   | VII  | VIII | IX   | X   | XI   | XII   |            |
| 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        |
| 2019  | -12,5    | -6,6  | -3,7  | 3,5  | 7,7  | 14,5 | 15,2 | 13,9 | 9    | 1,9 | -3,1 | -1,9  | 3,2        |

Mittauspaikka: Oulun lentoasema, vuodesta 2011 Oulunsalo Pellonpää

### B VUOROKAUSIKESKILÄMPÖTILA °C 2019

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

Mittauspaikka: Oulun lentoasema

## 1.4 SÄÄOLOLOT

## A ILMANPAINE JA LÄMPÖTILA

| Vuosi | Ilmanpaine<br>merenpin-<br>nassa, hPa | Lämpötilan ääriarvot °C |            |        |        |
|-------|---------------------------------------|-------------------------|------------|--------|--------|
|       |                                       | Ylin                    | Päivä      | Alin   | Päivä  |
| 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. |
| 2019  | 1 009,1                               | 32,3                    | 07.06.     | -29,7  | 06.02. |

**2019**

|           |         |      |        |       |        |
|-----------|---------|------|--------|-------|--------|
| Tammikuu  | 1 003,6 | 2,9  | 11.1.  | -23,2 | 24.1.  |
| Helmikuu  | 1 007,1 | 6,2  | 25.2.  | -17,4 | 6.2.   |
| Maaliskuu | 999,1   | 9,1  | 29.3.  | -10,6 | 5.3.   |
| Huhtikuu  | 1 024,3 | 18,4 | 26.4.  | 1,6   | 9.4.   |
| Toukokuu  | 1 010,4 | 25,0 | 19.5.  | -0,2  | 3.5.   |
| Kesäkuu   | 1 013,2 | 32,3 | 6.6.   | 11,9  | 11.6.  |
| Heinäkuu  | 1 011,4 | 30,1 | 27.7.  | 13,4  | 31.7.  |
| Elokuu    | 1 011,8 | 27,2 | 29.8.  | 12,9  | 3.8.   |
| Syyskuu   | 1 009,4 | 25,4 | 2.9.   | 6,6   | 24.9.  |
| Lokakuu   | 1 007,2 | 12,5 | 1.10.  | -2,5  | 30.10. |
| Marraskuu | 1 013,2 | 4,0  | 20.11. | -8,6  | 7.11.  |
| Joulukuu  | 999,0   | 5,0  | 30.12. | -5,7  | 27.12. |

Mittauspaikka: Oulun lentoasema, vuodesta 2011 Oulunsalo Pellonpää.

**B KOSTEUS JA SADEMÄÄRÄ**

| Vuosi       | Ilman<br>suhteell.<br>kost.-% | Sademäärä, mm |        |        | Sadepäivät<br>(sadetta >=0,1 mm) |
|-------------|-------------------------------|---------------|--------|--------|----------------------------------|
|             |                               | Yht.          | Suurin | Päivä  |                                  |
| 2000        | 81                            | 617,8         | 28,0   | 04.07. | 189                              |
| 2001        | 79                            | 479,1         | 14,3   | 14.07. | 163                              |
| 2002        | 79                            | 428,7         | 24,6   | 28.08. | 136                              |
| 2003        | 79                            | 381,9         | 29,3   | 08.10. | 156                              |
| 2004        | 81                            | 632,6         | 48,0   | 06.07. | 184                              |
| 2005        | 81                            | 480,9         | 21,2   | 19.07. | 139                              |
| 2006        | 80                            | 442,3         | 27,4   | 17.11. | 149                              |
| 2007        | 83                            | 633,9         | 24,1   | 16.05. | 182                              |
| 2008        | 84                            | 612,8         | 24,4   | 19.08. | 182                              |
| 2009*       | 82                            | 476,0         | 18,3   | 29.08. | 171                              |
| 2010        | 82                            | 529,5         | 28,2   | 13.07. | 155                              |
| 2011        | 82                            | 645,9         | 62,4   | 12.07. | 157                              |
| 2012        | 84                            | 633,7         | 38,9   | 07.08. | 184                              |
| 2013        | 84                            | 591,6         | 31,5   | 29.06. | 169                              |
| 2014        | 83                            | 594,4         | 62,3   | 18.07. | 172                              |
| 2015        | 85                            | 763,8         | 39,8   | 18.09. | 208                              |
| 2016        | 83                            | 557,2         | 21,9   | 04.07. | 185                              |
| 2017        | 86                            | 532,3         | 19,7   | 10.09. | 191                              |
| 2018        | 82                            | 431,0         | 26,2   | 22.06. | 150                              |
| 2019        | 83                            | 548,1         | 29,0   | 03.06. | 168                              |
| <b>2019</b> |                               |               |        |        |                                  |
| Tammikuu    | 88                            | 19,7          | 3,4    | 29.01. | 15                               |
| Helmikuu    | 87                            | 45,9          | 7,1    | 14.02. | 15                               |
| Maaliskuu   | 82                            | 49,5          | 10,0   | 08.03. | 19                               |
| Huhtikuu    | 69                            | 8,4           | 4,0    | 04.04. | 4                                |
| Toukokuu    | 75                            | 73,8          | 13,2   | 11.05. | 15                               |
| Kesäkuu     | 71                            | 65,3          | 29,0   | 03.06. | 9                                |
| Heinäkuu    | 71                            | 6,9           | 5,3    | 07.07. | 3                                |
| Elokuu      | 83                            | 64,2          | 10,1   | 12.08. | 13                               |
| Syyskuu     | 88                            | 44,1          | 9,4    | 04.09. | 13                               |
| Lokakuu     | 91                            | 67,9          | 18,1   | 19.10. | 22                               |
| Marraskuu   | 96                            | 60,7          | 11,0   | 28.11. | 21                               |
| Joulukuu    | 95                            | 41,7          | 7,3    | 29.12. | 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 | Tyyn-tä | N                                 | NE  | E   | SE  | S   | SW  | W   | NW  |                      |
| 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                  |
| 2019        | 12                          | 9  | 7  | 16 | 19 | 11 | 12 | 12 | 1       | 2,5                               | 2,4 | 1,9 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 3   | 2,5                  |
| <b>2019</b> |                             |    |    |    |    |    |    |    |         |                                   |     |     |     |     |     |     |     |                      |
| Tammi       | 15                          | 6  | 10 | 15 | 22 | 9  | 4  | 17 | 2       | 2,2                               | 1,9 | 1,8 | 2,1 | 2   | 2   | 1,8 | 3   | 2,1                  |
| Helmi       | 7                           | 3  | 12 | 14 | 16 | 17 | 17 | 12 | 1       | 3,2                               | 2   | 2,8 | 2,2 | 2,3 | 2,8 | 3   | 3,9 | 2,8                  |
| Maalis      | 11                          | 2  | 5  | 22 | 15 | 17 | 12 | 13 | 2       | 2,7                               | 3   | 2,2 | 2,6 | 2,5 | 3,7 | 3,5 | 3,5 | 2,9                  |
| Huhti       | 12                          | 11 | 4  | 7  | 13 | 16 | 22 | 13 | 3       | 2,7                               | 3,9 | 2   | 1,7 | 2,1 | 2,5 | 2,1 | 2,3 | 2,4                  |
| Touko       | 8                           | 13 | 12 | 20 | 11 | 15 | 9  | 12 | 1       | 3,3                               | 3,1 | 2,1 | 2,3 | 3,1 | 3,2 | 2,7 | 2,8 | 2,8                  |
| Kesä        | 10                          | 1  | 3  | 11 | 14 | 18 | 25 | 16 | 0       | 2,3                               | 1,1 | 1,6 | 1,7 | 2,1 | 2,9 | 3,5 | 3,4 | 2,7                  |
| Heinä       | 26                          | 25 | 4  | 6  | 7  | 2  | 9  | 19 | 1       | 2,7                               | 2,6 | 1,6 | 1,7 | 1,5 | 1,5 | 3   | 3   | 2,5                  |
| Elo         | 12                          | 8  | 4  | 21 | 25 | 11 | 10 | 9  | 2       | 2,4                               | 1,9 | 1,5 | 2,3 | 2,2 | 2   | 2,6 | 3,2 | 2,3                  |
| Syys        | 13                          | 7  | 3  | 23 | 26 | 8  | 8  | 10 | 1       | 2,3                               | 1,9 | 1,8 | 2,1 | 2,1 | 2,4 | 2   | 2,6 | 2,1                  |
| Loka        | 19                          | 18 | 6  | 10 | 19 | 8  | 10 | 10 | 0       | 2,3                               | 2,8 | 2,1 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 2,7 | 2,3 | 2,3                  |
| Marras      | 5                           | 15 | 12 | 24 | 28 | 3  | 5  | 7  | 1       | 1,6                               | 2,2 | 1,7 | 2,4 | 2,1 | 1,4 | 1,7 | 2,4 | 2,1                  |
| Joulu       | 9                           | 4  | 3  | 20 | 35 | 12 | 9  | 6  | 1       | 2,2                               | 2,3 | 1,9 | 2,1 | 2,7 | 2,5 | 2,8 | 3,5 | 2,5                  |

Mittauspaikka: Oulun lentoasema, vuodesta 2011 Oulunsalo Pellonpää.

## 1.6 ILMANLAATU

## A ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN VUOSIKESKIARVOT

|  | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|--|------|------|------|------|------|
| <b>Rikkidioksidi (SO<sub>2</sub>), µg/m<sup>3</sup></b>            |      |      |      |      |      |
| Nokela   | 1,0  | 1,0  | 0,8  | 0,8  | 0,8  |
| <b>Typpidioksidi (NO<sub>2</sub>), µg/m<sup>3</sup></b>            |      |      |      |      |      |
| Keskusta   | 21   | 22   | 20   | 23   | 19   |
| Pyykösjärvi  | 10   | 10   | 10   | 11   | 10   |
| <b>Hengitettävät hiukkaset (PM<sub>10</sub>), µg/m<sup>3</sup></b> |      |      |      |      |      |
| Keskusta   | 13   | 14   | 12   | 14   | 11   |
| Pyykösjärvi  | 9    | 10   | 8    | 10   | 10   |

**B ILMAN EPÄPUHTAUSPITOISUUKSIEN OHJEARVOIHIN VERRANNOLLISET  
PITOISUUDET KUUKAUSITTAIN 2019**

|  | Kuukausi |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
|--|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
|  | I        | II  | III | IV  | V   | VI  | VII | VIII | IX  | X   | XI  | XII |
| <b><u>Rikkidioksidi (SO<sub>2</sub>):</u></b>            |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| <b>tunti (ohjearvo: 250 µg/m<sup>3</sup>)</b>            |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| Nokela   | 15,0     | 8,0 | 4,0 | 4,0 | 5,0 | 3,0 | 9,0 | 4,0  | 3,0 | 3,0 | 9,0 | 6,0 |
| <b>vrk (ohjearvo: 80 µg/m<sup>3</sup>)</b>               |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| Nokela   | 4,8      | 3,8 | 2,2 | 2,2 | 1,3 | 1,4 | 2,7 | 1,1  | 0,7 | 1,9 | 2,9 | 2,1 |
| <b><u>Typpidioksidi (NO<sub>2</sub>):</u></b>            |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| <b>tunti (ohjearvo: 150 µg/m<sup>3</sup>)</b>            |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| Keskusta   | 107      | 96  | 96  | 88  | 51  | 40  | 38  | 52   | 59  | 58  | 69  | 85  |
| Pyykösjärvi  | 86       |     | 86  | 58  |     |     | 22  | 32   | 30  | 49  | 60  | 66  |
| <b>vrk (ohjearvo: 70 µg/m<sup>3</sup>)</b>               |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| Keskusta   | 60       | 50  | 47  | 46  | 22  | 19  | 18  | 29   | 28  | 29  | 35  | 37  |
| Pyykösjärvi  | 50       |     | 34  | 25  |     |     | 10  | 14   | 14  | 21  | 28  | 24  |
| <b><u>Hengitettävät hiukkaset (PM<sub>10</sub>):</u></b> |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| <b>vrk (ohjearvo: 70 µg/m<sup>3</sup>)</b>               |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| Keskusta   | 15       | 13  | 22  | 50  | 22  | 27  | 21  | 22   | 15  | 13  | 11  | 10  |
| Pyykösjärvi  | 17       | 13  | 16  | 47  | 39  | 25  | 14  | 18   | 12  | 10  | 9   | 8   |
| <b><u>Haisevat rikkiyhdisteet:</u></b>                   |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| <b>vrk (ohjearvo: 10 µg/m<sup>3</sup>)</b>               |          |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |
| Nokela   | 0,3      | 0,7 | 0,2 | 0,9 | 0,3 | 0,2 | 0,3 | 0,0  | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,1 |

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

| <b>Vuosi</b> | <b>Kokonaisfosfori (P)</b> | <b>Kokonaistyppi (N)</b> | <b>Klorofylli-a</b> |
|--------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|
| 1980         | 20                         | 408                      | 6                   |
| 1985         | 18                         | 363                      | 8,6                 |
| 1990         | 17                         | 339                      | 8,3                 |
| 1995         | 18                         | 300                      | 4,9                 |
| 2000         | 18                         | 370                      | 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         | 19                         | 399                      | 7,6                 |
| 2019         | 16                         | 298                      | 11,0                |

\* 2007 keskiarvossa mukana uusi tarkkailupiste OE2

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

| <b>Vuosi</b> | <b>Kokonaisfosfori (P)</b> | <b>Kokonais-<br/>typpi (N)</b> |
|--------------|----------------------------|--------------------------------|
| 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                          |
| 2019         | 97                         | 2 313                          |

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-<br>fosfori (P) | Kokonais-<br>typpi (N) | BOD <sub>7</sub> | Kokonais-<br>fosfori (P) | Kokonais-<br>typpi (N) |
| 1995               | 2 147                             | 21                       | 714                    | 822              | 4,2                      | 542                    |
| 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 <sup>4)</sup> | 1 742                             | 25                       | 776                    | 203              | 15,0                     | 683                    |
| 2018               | 1 577                             | 22                       | 737                    | 217              | 11,3                     | 656                    |
| 2019 <sup>4)</sup> | 1 330                             | 15                       | 683                    | 59               | 5,0                      | 598                    |

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 lin alueen jätevedet.

4) Vuosien 2016-2017 ja 2019 kokonaiskuormituksessa ei ole mukana Synthomer Oy:n kanaalin 7 BOD7-kuormitusta (jäähdytysvedet ja tehdasalueen hulevedet), koska tulokset olivat alle määrittäysrajan.

**1.10 SINILEVÄKUKINTOJEN ESIINTYMINEN JÄRVISSÄ**

|             | 2014    | 2015    | 2016    | 2017    | 2018 | 2019    |
|-------------|---------|---------|---------|---------|------|---------|
| Pykösjärvi  | ei      | kukinta | kukinta | kukinta | ei   | kukinta |
| Kuivasjärvi | kukinta | kukinta | kukinta | kukinta | ei   | kukinta |

## 1.11 SUOJELUALUEVARAUKSET

| Luonnonsuojelualueet, SL |                                   |         |               | Pistekohteet (alle 10 ha) |                          |         |        | Muut kaavoihin merkityt alueet |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|---------|---------------|---------------------------|--------------------------|---------|--------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Aluekohteet (yli 10 ha)  |                                   |         |               | Pistekohteet (alle 10 ha) |                          |         |        | Luonnonsuojelualue SL-1        |                                   |
| n:o                      | kohde                             | pa (ha) | tyyppi        | n:o                       | kohde                    | pa (ha) | tyyppi |                                |                                   |
| 1-4                      | Akionlahti                        | 270,08  | YSA           | 153                       | Alakoskenlehto           | 1,94    | YSA    | 171                            | Hannunsuo                         |
| 5                        | Harakkalammen lsa                 | 27,63   | YSA           | 154                       | Amanda-piikelin jahtisuo | 5,17    | YSA    | 173                            | Isosuo                            |
| 6                        | Hietaperä                         | 14,91   | LTA           | 155                       | Egyptin lsa              | 3,38    | YSA    | 174                            | Keihässuo                         |
| 7                        | Hirvisuon ssa                     | 2908,70 | SSA           | 156                       | Hirvasjärven sa          | 6,12    | YSA    | 175                            | Kivisuo, Haukipudas               |
| 8-10                     | Isokangas                         | 383,35  | YSA           | 157-159                   | Isoniemen luontotyypit   | 1,50    | LTA    | 176                            | Kortesuo                          |
| 11-12                    | Jolosjärvi                        | 89,39   | YSA           | 160                       | Isonkorvenmaan ra        | 9,83    | YSA    | 177                            | Lapiosuo S                        |
| 13-15                    | Joutsensuo                        | 10,33   | YSA           | 161                       | Kannikon luonnonkeidas   | 2,23    | YSA    | 178                            | Leväsuu, Pahlala                  |
| 16-18                    | Kempeleenlahti                    | 196,53  | LTA, MRA, YSA | 162                       | Kellarihetteen lsa       | 0,06    | YSA    | 179                            | Värkkisuo                         |
| 19-94                    | Kiimingin letot                   | 662,98  | YSA           | 163                       | Mannisenjärven lsa       | 1,33    | YSA    |                                |                                   |
| 95-102                   | Kummunlammit-Uikulanjärvi         | 67,49   | YSA           | 164                       | Meriniemen hiekkaranta   | 0,99    | LTA    |                                |                                   |
| 103-104                  | Kuohusuo                          | 14,86   | YSA           | 165                       | Oulun rajalla            | 9,56    | YSA    | <b>Suojelualue, S-1</b>        |                                   |
| 105                      | Kylmäojankorpi                    | 15,69   | YSA           | 166                       | Pitkäselkä               | 1,01    | YSA    | 180                            | Hangaskangas                      |
| 106-108                  | Letonniemi                        | 100,98  | YSA           | 167                       | Riutan merenrantaniitty  | 1,45    | LTA    | 181                            | Huutilampi                        |
| 109-128                  | Liminganlahti                     | 4845,82 | YSA           | 168                       | Sadunmaa                 | 1,02    | YSA    | 182                            | Kalikkalampi                      |
| 129                      | Luisansuon lsa                    | 11,03   | YSA           | 169                       | Saunametsä               | 0,73    | YSA    | 183                            | Lyyjärvi                          |
| 130                      | Metsolan lsa                      | 12,78   | YSA           | 170                       | Tonttikankaan Metso      | 4,83    | YSA    | 184                            | Mustakari                         |
| 131-136                  | Perämeren saaret                  | 372,66  | YSA           |                           |                          |         |        | 185                            | Papinjärvi                        |
| 137                      | Pikku-Martimojoen sa              | 50,91   | YSA           |                           |                          |         |        | 186                            | Pilpaoja                          |
| 138-141                  | Pilpasuo                          | 222,06  | YSA           |                           |                          |         |        | 187                            | Pyöriäsuu, Kourinjärvi, Ronkkasuo |
| 142-147                  | Poikainlammit-Karhusuo            | 52,46   | YSA           |                           |                          |         |        | 188                            | Suo-oja                           |
| 148                      | Räkäsuo lsa                       | 674,39  | YSA           |                           |                          |         |        |                                |                                   |
| 149-150                  | Silkkasuo-Tervasuo                | 481,70  | YSA           |                           |                          |         |        |                                |                                   |
| 151                      | Upin merenrantaniitty             | 38,91   | LTA           |                           |                          |         |        |                                |                                   |
| 152                      | Uusi-Sepon sa                     | 42,61   | YSA           |                           |                          |         |        |                                |                                   |
|                          |                                   | 11568   |               |                           |                          |         | 51     |                                |                                   |
| LTA                      | Luontotyypin suojelualue          |         |               | lsa                       | luonnonsuojelualue       |         |        |                                |                                   |
| MRA                      | Määräaikainen rauhoitusalue       |         |               | ssa                       | soidensuojelualue        |         |        |                                |                                   |
| SSA                      | Soidensuojelualue                 |         |               | sa                        | suojelualue              |         |        |                                |                                   |
| YSA                      | Yksityismaiden luonnonsuojelualue |         |               | ra                        | rauhhoitusalue           |         |        |                                |                                   |

## 1.12 JÄTEHUOLTO

| Tunnuslukuja/t                                    | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Vastaanotettu jäte</b>                         |               |               |               |               |
| Polttokelpoinen jäte (suoraan ekovoimalaitokseen) | 63 797        | 63 781        | 65 092        | 62 054        |
| Sekajäte (Larelle)                                | 19 999        | 21 489        | 19 878        | 18 779        |
| Rakennusjäte (Larelle)                            | 16 592        | 15 813        | 16 384        | 17 700        |
| Biojäte (kotitaloudet ja kauppa)                  | 11 263        | 11 506        | 11 791        | 11 045        |
| Hyötyjäte (Oiva- ja ekopisteet)                   | 3 932         | 4 265         | 4 365         | 4 502         |
| Elektroniikkaromu                                 | 1 665         | 1 906         | 1 765         | 1 682         |
| Öljyiset jätteet                                  | 1 177         | 1 023         | 1 021         | 903           |
| Vaarallinen jäte                                  | 430           | 417           | 392           | 440           |
| <b>Hyötyjäte Ruskosta</b>                         |               |               |               |               |
| <b>Hyötyjäte Ruskosta</b>                         | <b>74 148</b> | <b>60 340</b> | <b>56 313</b> | <b>72 580</b> |
| - materiaali kierrätykseen                        | 25 078        | 22 578        | 21 571        | 24 395        |
| - oma käyttö                                      | 5 325         | 4 594         | 4 504         | 8 990         |
| - energiakäyttöön                                 | 43 745        | 33 168        | 30 238        | 39 195        |
| <b>Kaatopaikalle sijoitettu jätemäärä</b>         |               |               |               |               |
| Jäteverolliset jätteet                            | 6 032         | 3 258         | 3 974         | 3 433         |

## 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 – 2020

| Vuosi              | Yhteensä | Lisäys edelliseen vuoteen |      | Miehiä  | Naisia  | Naisia /<br>1 000<br>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  | 2 001                     | 1,0  | 99 993  | 100 533 | 1 005                       |
| 2018 <sup>1)</sup> | 201 810  | 1 284                     | 0,6  | 100 768 | 101 042 | 1 003                       |
| 2019               | 203 567  | 1 757                     | 0,9  | 101 708 | 101 859 | 1 001                       |
| 2020               | 205 489  | 1 922                     | 0,9  | 102 615 | 102 874 | 1 003                       |

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

**B VÄESTÖ KAUPUNGINOSITTAIN 31.12.2019**

| <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         | 1 177         | 1 174         | 2 351       | 082 Liikanen             | 28             | 25             | 53             |
| 002 Vaara            | 1 136         | 1 232         | 2 368       | 065 Laanila              | 748            | 716            | 1 464          |
| 003 Vanhatulli       | 2 065         | 2 659         | 4 724       | 066 Kynsilehto           | 819            | 834            | 1 653          |
| 004 Hollihaka        | 1 271         | 1 359         | 2 630       | 067 Hintta               | 451            | 492            | 943            |
| 005 Leveri           | 1 275         | 1 414         | 2 689       | 068 Parkkisenkangas      | 153            | 138            | 291            |
| 006 Mylytulli        | 989           | 1 268         | 2 257       | 069 Myllyoja             | 1 148          | 1 211          | 2 359          |
| 011 Intiö            | 1 162         | 1 438         | 2 600       | 070 Kirkkokangas         | 389            | 385            | 774            |
| 012 Raksila          | 829           | 850           | 1 679       | 072 Haapalehto           | 1 186          | 1 236          | 2 422          |
| 013 Karjasilta       | 1 515         | 1 843         | 3 358       | 092 Sanginsuu            | 132            | 118            | 250            |
| 014 Nokela           | 483           | 466           | 949         | 096 Ulkosanki            | 47             | 39             | 86             |
| 015 Höyhtyä          | 1 051         | 1 072         | 2 123       | 097 Sanginjoki           | 15             | 11             | 26             |
| 016 Lintula          | 405           | 470           | 875         | 098 Lapinkangas          | 123            | 103            | 226            |
| 017 Mäntylä          | 961           | 986           | 1 947       | 083 Rusko                | 68             | 62             | 130            |
| 018 Peltola          | 740           | 834           | 1 574       | 084 Ruskonselkä          | 8              | 5              | 13             |
| 019 Kontinkangas     | 297           | 320           | 617         | 085 Heikinharju          | 128            | 109            | 237            |
| 022 Oulunsuu         | 2 081         | 2 298         | 4 379       | 086 Korvensuora          | 1 675          | 1 706          | 3 381          |
| 023 Värtö            | 580           | 722           | 1 302       | 087 Korvenkylä           | 84             | 73             | 157            |
| 020 Kaukovainio      | 2 230         | 2 326         | 4 556       | 088 Saviharju            | 52             | 42             | 94             |
| 021 Hiironen         | 1 100         | 1 120         | 2 220       | 090 Talvikangas          | 2 073          | 1 938          | 4 011          |
| 007 Nuottasaari      | 174           | 194           | 368         | 046 Puolukkakangas       | 16             | 15             | 31             |
| 009 Limingantulli    | 712           | 888           | 1 600       | 047 Kivikkokangas        | 1 308          | 1 280          | 2 588          |
| 027 Kaakkuri         | 3 374         | 3 296         | 6 670       | 048 Vanha Hiukkavaara    | 91             | 101            | 192            |
| 028 Metsokangas      | 3 259         | 3 176         | 6 435       | 071 Hiukkavaara          | 685            | 709            | 1 394          |
| 030 Kiviniemi        | 765           | 786           | 1 551       | 089 Saarela              | 593            | 575            | 1 168          |
| 031 Perävainio       | 284           | 251           | 535         | 120 Haukipudas           | 4 510          | 4 615          | 9 125          |
| 024 Maikkula         | 1 738         | 1 717         | 3 455       | 123 Martinniemi          | 1 444          | 1 352          | 2 796          |
| 025 Knuutila         | 661           | 694           | 1 355       | 124 Jokikylä             | 563            | 469            | 1 032          |
| 026 Iinatti          | 669           | 678           | 1 347       | 121 Kello                | 3 045          | 2 891          | 5 936          |
| 032 Madekoski        | 165           | 155           | 320         | 122 Kalimenkylä          | 78             | 79             | 157            |
| 033 Heikkilänkangas  | 754           | 716           | 1 470       | 130 Kiiminki             | 2 873          | 2 884          | 5 757          |
| 034 Juurusoja        | 94            | 80            | 174         | 132 Huttukylä            | 305            | 248            | 553            |
| 035 Pikkarala        | 214           | 209           | 423         | 134 Alakylä              | 924            | 850            | 1 774          |
| 036 Hangaskangas     | 4             | 4             | 8           | 135 Hannus               | 142            | 127            | 269            |
| 050 Pikisaari        | 97            | 117           | 214         | 131 Jääli                | 2 228          | 2 150          | 4 378          |
| 051 Koskikeskus      | 281           | 359           | 640         | 133 Välikylä             | 314            | 277            | 591            |
| 052 Tuira            | 3 388         | 3 879         | 7 267       | 140 Oulunsalo            | 4 346          | 4 225          | 8 571          |
| 055 Hietasaari       | 34            | 41            | 75          | 141 Kylänpuoli           | 104            | 102            | 206            |
| 056 Toppilansaari    | 866           | 938           | 1 804       | 142 Salonpää             | 593            | 552            | 1 145          |
| 060 Välivainio       | 1 345         | 1 245         | 2 590       | 150 Yli-li               | 648            | 588            | 1 236          |
| 061 Puolivälinkangas | 1 347         | 1 442         | 2 789       | 152 Tannila              | 97             | 95             | 192            |
| 062 Isko             | 108           | 107           | 215         | 153 Pahkala              | 68             | 48             | 116            |
| 063 Pyykösjärvi      | 719           | 754           | 1 473       | 040 Ylikiiminki          | 703            | 615            | 1 318          |
| 064 Takalaanila      | 5             | 1             | 6           | 041 Vesala               | 547            | 486            | 1 033          |
| 057 Toppila          | 2 988         | 2 933         | 5 921       | 042 Vepsä                | 169            | 114            | 283            |
| 058 Appila           | 1 322         | 1 334         | 2 656       | 043 Vuotto               | 67             | 59             | 126            |
| 059 Koskela          | 1 702         | 1 711         | 3 413       | 044 Nuoritta             | 133            | 81             | 214            |
| 074 Taskila          | 604           | 606           | 1 210       | 045 Jolos                | 217            | 188            | 405            |
| 075 Rajakylä         | 2 014         | 1 909         | 3 923       |                          |                |                |                |
| 076 Pateniemi        | 2 064         | 2 056         | 4 120       |                          |                |                |                |
| 077 Herukka          | 1 856         | 1 719         | 3 575       |                          |                |                |                |
| 078 Linnanmaa        | 2 278         | 1 712         | 3 990       | <i>Asuntoväestö yht.</i> | <i>101 537</i> | <i>102 298</i> | <i>203 835</i> |
| 079 Ritaharju        | 3 768         | 3 745         | 7 513       | 999 Ei tietoa            | 1 078          | 576            | 1 654          |
| 080 Kaijonharju      | 2 065         | 1 712         | 3 777       | <b>Yhteensä</b>          | <b>102 615</b> | <b>102 874</b> | <b>205 489</b> |
| 081 Kuivasjärvi      | 2 334         | 2 265         | 4 599       |                          |                |                |                |

**2.2 ASUNTOVÄESTÖ IKÄLUOKITTAIN JA ASUNTOKUNNAT 31.12.2019  
SUURALUEITTAIN SEKÄ KAUPUNGINOSITTAIN**

| Suuralue ja<br>kaupunginosa | Ikäluokat |       |       |       |       |        |       | Yht.   | Asunto-<br>kuntia |
|-----------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|-------------------|
|                             | 0-6       | 7-12  | 13-15 | 16-18 | 19-24 | 25-64  | 65-   |        |                   |
| 1 KESKUSTA                  | 617       | 425   | 244   | 500   | 3 833 | 10 967 | 4 712 | 21 298 | 14 633            |
| 001 I Pokkinen              | 49        | 40    | 34    | 45    | 395   | 1 278  | 510   | 2 351  | 1 633             |
| 002 II Vaara                | 52        | 33    | 25    | 70    | 541   | 1 217  | 430   | 2 368  | 1 675             |
| 003 III Vanhatulli          | 120       | 63    | 44    | 115   | 920   | 2 221  | 1 241 | 4 724  | 3 293             |
| 004 IV Hollihaka            | 98        | 67    | 33    | 77    | 437   | 1 434  | 484   | 2 630  | 1 821             |
| 005 V Leveri                | 49        | 27    | 15    | 40    | 523   | 1 428  | 607   | 2 689  | 1 986             |
| 006 VI Mylytulli            | 100       | 87    | 35    | 49    | 337   | 1 113  | 536   | 2 257  | 1 454             |
| 011 Intiö                   | 97        | 63    | 32    | 51    | 308   | 1 394  | 655   | 2 600  | 1 632             |
| 012 Raksila                 | 52        | 45    | 26    | 53    | 372   | 882    | 249   | 1 679  | 1 139             |
| 2 HÖYHTYÄ                   | 491       | 524   | 252   | 319   | 1 006 | 4 613  | 2 047 | 9 252  | 5 271             |
| 013 Karjasilta              | 147       | 156   | 94    | 138   | 377   | 1 577  | 869   | 3 358  | 1 983             |
| 014 Nokela                  | 59        | 86    | 36    | 33    | 65    | 505    | 165   | 949    | 456               |
| 015 Höyhtyä                 | 111       | 120   | 57    | 76    | 364   | 1 046  | 349   | 2 123  | 1 274             |
| 016 Lintula                 | 42        | 46    | 20    | 19    | 72    | 423    | 253   | 875    | 522               |
| 017 Mäntylä                 | 132       | 116   | 45    | 53    | 128   | 1 062  | 411   | 1 947  | 1 036             |
| 3 OULUNSUU                  | 451       | 465   | 273   | 247   | 758   | 4 130  | 1 548 | 7 872  | 4 285             |
| 018 Peltola                 | 62        | 51    | 29    | 43    | 293   | 909    | 187   | 1 574  | 1 066             |
| 019 Kontinkangas            | 16        | 21    | 11    | 32    | 148   | 322    | 67    | 617    | 473               |
| 022 Oulunsuu                | 311       | 321   | 205   | 140   | 209   | 2 278  | 915   | 4 379  | 2 018             |
| 023 Värttö                  | 62        | 72    | 28    | 32    | 108   | 621    | 379   | 1 302  | 728               |
| 4 KAUKOVAINIO               | 365       | 291   | 141   | 271   | 1 090 | 3 361  | 1 257 | 6 776  | 4 233             |
| 020 Kaukovainio             | 192       | 202   | 106   | 208   | 687   | 2 158  | 1 003 | 4 556  | 2 880             |
| 021 Hiironen                | 173       | 89    | 35    | 63    | 403   | 1 203  | 254   | 2 220  | 1 353             |
| 5 NUOTTASAARI               | 65        | 31    | 18    | 49    | 557   | 980    | 268   | 1 968  | 1 371             |
| 007 Nuottasaari             | 24        | 20    | 11    | 14    | 50    | 191    | 58    | 368    | 1 154             |
| 009 Limingantulli           | 41        | 11    | 7     | 35    | 507   | 789    | 210   | 1 600  | 217               |
| 6 KAAKKURI                  | 1 586     | 1 849 | 833   | 641   | 1 266 | 7 816  | 1 200 | 15 191 | 6 207             |
| 027 Kaakkuri                | 584       | 563   | 275   | 296   | 753   | 3 489  | 710   | 6 670  | 3 166             |
| 028 Metsokangas             | 830       | 1 091 | 471   | 245   | 422   | 3 121  | 255   | 6 435  | 2 181             |
| 030 Kiviniemi               | 113       | 154   | 63    | 64    | 68    | 920    | 169   | 1 551  | 663               |
| 031 Perävainio              | 59        | 41    | 24    | 36    | 23    | 286    | 66    | 535    | 197               |
| 7 MAIKKULA                  | 645       | 678   | 363   | 356   | 475   | 4 634  | 1 401 | 8 552  | 3 911             |
| 024 Maikkula                | 244       | 217   | 120   | 107   | 232   | 1 922  | 613   | 3 455  | 1 788             |
| 025 Knuutila                | 90        | 82    | 42    | 61    | 52    | 692    | 336   | 1 355  | 664               |
| 026 Iinatti                 | 113       | 131   | 54    | 45    | 81    | 784    | 139   | 1 347  | 560               |
| 032 Madekoski               | 12        | 25    | 18    | 20    | 9     | 146    | 90    | 320    | 133               |
| 033 Heikkilänkangas         | 148       | 165   | 94    | 91    | 78    | 801    | 93    | 1 470  | 543               |
| 034 Juurusoja               | 13        | 19    | 9     | 6     | 6     | 82     | 39    | 174    | 64                |
| 035 Pikkarala               | 25        | 37    | 26    | 26    | 17    | 202    | 90    | 423    | 156               |
| 036 Hangaskangas            | 0         | 2     | 0     | 0     | 0     | 5      | 1     | 8      | 3                 |
| 8 TUIRA                     | 452       | 309   | 135   | 232   | 1 418 | 5 079  | 2 375 | 10 000 | 6 615             |
| 050 Pikisaari               | 10        | 19    | 11    | 7     | 4     | 111    | 52    | 214    | 105               |
| 051 Koskikeskus             | 13        | 11    | 11    | 10    | 120   | 369    | 106   | 640    | 428               |
| 052 Tuira                   | 316       | 205   | 85    | 169   | 1 095 | 3 518  | 1 879 | 7 267  | 5 010             |
| 055 Hietasaari              | 3         | 5     | 3     | 11    | 7     | 41     | 5     | 75     | 20                |
| 056 Toppilansaari           | 110       | 69    | 25    | 35    | 192   | 1 040  | 333   | 1 804  | 1 052             |
| 9 PUOLIVÄLINKANGAS          | 409       | 438   | 174   | 186   | 742   | 3 547  | 1 577 | 7 073  | 3 978             |
| 060 Väilvainio              | 125       | 122   | 59    | 61    | 352   | 1 426  | 445   | 2 590  | 1 558             |
| 061 Puolivälilinkangas      | 146       | 176   | 70    | 77    | 318   | 1 263  | 739   | 2 789  | 1 652             |
| 062 Isko                    | 11        | 26    | 8     | 10    | 8     | 113    | 39    | 215    | 86                |
| 063 Pyykösjärvi             | 127       | 114   | 37    | 38    | 63    | 742    | 352   | 1 473  | 678               |
| 064 Takalaanila             | 0         | 0     | 0     | 0     | 1     | 3      | 2     | 6      | 4                 |



| Suuralue ja<br>kaupunginosa | Ikäluokat     |               |              |              |               |                |               | Yht.           | Asunto-<br>kuntia |
|-----------------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-------------------|
|                             | 0-6           | 7-12          | 13-15        | 16-18        | 19-24         | 25-64          | 65-           |                |                   |
| 20 HAUKIPUDAS               | 1218          | 1425          | 711          | 625          | 557           | 6212           | 2205          | 12953          | 5 285             |
| 120 Haukipudas              | 856           | 993           | 472          | 449          | 432           | 4349           | 1574          | 9125           | 3 832             |
| 123 Martinniemi             | 269           | 313           | 163          | 117          | 84            | 1397           | 453           | 2796           | 1 097             |
| 124 Jokikylä                | 93            | 119           | 76           | 59           | 41            | 466            | 178           | 1032           | 356               |
| 21 KELLO                    | 513           | 653           | 354          | 296          | 231           | 3045           | 1001          | 6093           | 2 375             |
| 121 Kello                   | 494           | 636           | 344          | 289          | 224           | 2962           | 987           | 5936           | 2 325             |
| 122 Kalimenkylä             | 19            | 17            | 10           | 7            | 7             | 83             | 14            | 157            | 50                |
| 30 KIIMINKI                 | 938           | 1048          | 515          | 460          | 379           | 3831           | 1182          | 8353           | 2 999             |
| 130 Kiiminki                | 616           | 663           | 337          | 307          | 277           | 2629           | 928           | 5757           | 2 195             |
| 132 Huttukylä               | 64            | 85            | 47           | 43           | 19            | 234            | 61            | 553            | 166               |
| 134 Alakylä                 | 233           | 276           | 118          | 103          | 74            | 816            | 154           | 1774           | 530               |
| 135 Hannus                  | 25            | 24            | 13           | 7            | 9             | 152            | 39            | 269            | 108               |
| 31 JÄÄLI                    | 397           | 489           | 263          | 233          | 218           | 2589           | 780           | 4969           | 2 021             |
| 131 Jääli                   | 338           | 438           | 228          | 196          | 199           | 2288           | 691           | 4378           | 1 811             |
| 133 Välikylä                | 59            | 51            | 35           | 37           | 19            | 301            | 89            | 591            | 210               |
| 40 OULUNSALO                | 1058          | 1108          | 595          | 479          | 567           | 4728           | 1387          | 9922           | 3 749             |
| 140 Oulunsalo               | 917           | 962           | 492          | 412          | 509           | 4109           | 1170          | 8571           | 3 286             |
| 141 Kylänpuoli              | 7             | 17            | 15           | 6            | 10            | 99             | 52            | 206            | 85                |
| 142 Salonpää                | 134           | 129           | 88           | 61           | 48            | 520            | 165           | 1145           | 378               |
| 50 YLI-II                   | 141           | 138           | 74           | 50           | 67            | 665            | 409           | 1544           | 639               |
| 150 Yli-II                  | 128           | 118           | 64           | 45           | 57            | 524            | 300           | 1236           | 494               |
| 152 Tannila                 | 8             | 12            | 9            | 5            | 9             | 84             | 65            | 192            | 86                |
| 153 Pahkala                 | 5             | 8             | 1            | 0            | 1             | 57             | 44            | 116            | 59                |
| 99 Ei tietoa                | 90            | 126           | 66           | 72           | 159           | 991            | 150           | 1 654          | 3                 |
| <b>YHTEENSÄ</b>             | <b>15 709</b> | <b>15 855</b> | <b>7 643</b> | <b>7 381</b> | <b>20 395</b> | <b>105 220</b> | <b>33 286</b> | <b>205 489</b> | <b>102 135</b>    |



**2.3 VÄESTÖ ASUNTOKUNNITTAIN HENKILÖLUVUN MUKAAN 1.1.**

| Vuosi       | Väestö<br>yhteensä | Asunto-<br>kuntia | Asuntokunnat henkilöluvun mukaan |        |       |       |       |       |       |
|-------------|--------------------|-------------------|----------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
|             |                    |                   | 1                                | 2      | 3     | 4     | 5     | 6     | 7-    |
| <b>1998</b> | 113 567            | 51 189            | 19 522                           | 15 696 | 7 198 | 5 678 | 2 116 | 534   | 445   |
| <b>1999</b> | 115 493            | 52 848            | 20 571                           | 16 448 | 7 203 | 5 552 | 2 088 | 558   | 428   |
| <b>2000</b> | 117 670            | 54 474            | 21 554                           | 17 181 | 7 165 | 5 498 | 2 059 | 606   | 411   |
| <b>2001</b> | 120 753            | 56 334            | 22 563                           | 18 039 | 7 185 | 5 475 | 2 102 | 578   | 392   |
| <b>2002</b> | 123 274            | 58 225            | 23 472                           | 18 956 | 7 337 | 5 441 | 2 064 | 575   | 380   |
| <b>2003</b> | 124 588            | 59 406            | 24 289                           | 19 341 | 7 321 | 5 452 | 2 078 | 579   | 346   |
| <b>2004</b> | 125 928            | 60 652            | 25 246                           | 19 770 | 7 278 | 5 383 | 2 057 | 562   | 356   |
| <b>2005</b> | 127 226            | 61 776            | 26 087                           | 20 220 | 7 170 | 5 348 | 2 057 | 532   | 362   |
| <b>2006</b> | 128 962            | 63 283            | 27 279                           | 20 543 | 7 186 | 5 314 | 2 082 | 504   | 375   |
| <b>2007</b> | 130 178            | 64 355            | 28 232                           | 20 758 | 7 115 | 5 328 | 2 055 | 489   | 378   |
| <b>2008</b> | 131 585            | 65 580            | 29 068                           | 21 206 | 7 015 | 5 353 | 2 048 | 512   | 378   |
| <b>2009</b> | 137 061            | 68 252            | 30 510                           | 21 850 | 7 172 | 5 612 | 2 069 | 570   | 469   |
| <b>2010</b> | 139 133            | 69 192            | 30 986                           | 22 125 | 7 215 | 5 755 | 2 095 | 565   | 451   |
| <b>2011</b> | 141 671            | 70 779            | 31 959                           | 22 455 | 7 407 | 5 738 | 2 138 | 580   | 502   |
| <b>2012</b> | 143 909            | 72 138            | 32 851                           | 22 872 | 7 397 | 5 769 | 2 128 | 629   | 492   |
| <b>2013</b> | 190 847            | 90 276            | 38 229                           | 28 659 | 9 886 | 8 287 | 3 188 | 979   | 1 048 |
| <b>2014</b> | 193 798            | 91 828            | 39 061                           | 29 142 | 9 957 | 8 335 | 3 261 | 981   | 1 091 |
| <b>2015</b> | 196 291            | 93 230            | 39 912                           | 29 593 | 9 922 | 8 373 | 3 334 | 976   | 1 120 |
| <b>2016</b> | 198 525            | 94 784            | 40 900                           | 30 070 | 9 979 | 8 453 | 3 297 | 999   | 1 086 |
| <b>2017</b> | 200 526            | 96 000            | 41 976                           | 30 287 | 9 908 | 8 377 | 3 296 | 1 033 | 1 122 |
| <b>2018</b> | 201 810            | 97 297            | 43 243                           | 30 300 | 9 788 | 8 438 | 3 333 | 1 033 | 1 162 |
| <b>2019</b> | 203 567            | 99 516            | 45 439                           | 30 740 | 9 693 | 8 301 | 3 195 | 1 030 | 1 118 |
| <b>2020</b> | 205 489            | 102 135           | 47 775                           | 31 275 | 9 683 | 8 289 | 3 092 | 982   | 1 039 |

**2.4 VÄESTÖNKEHITYS IKÄRYHMITÄIN 1.1.**

| Ikä          | 2017           |       | 2018           |       | 2019           |       | 2020           |       |
|--------------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|              | Luku           | %     | Luku           | %     | Luku           | %     | Luku           | %     |
| <b>0-6</b>   | 17 889         | 8,9   | 17 347         | 8,6   | 16 620         | 8,2   | 15 709         | 7,6   |
| <b>7-12</b>  | 15 541         | 7,8   | 15 686         | 7,8   | 15 782         | 7,8   | 15 855         | 7,7   |
| <b>13-15</b> | 6 900          | 3,4   | 7 164          | 3,5   | 7 408          | 3,6   | 7 643          | 3,7   |
| <b>16-18</b> | 7 075          | 3,5   | 7 179          | 3,6   | 7 130          | 3,5   | 7 381          | 3,6   |
| <b>19-24</b> | 20 360         | 10,2  | 19 996         | 9,9   | 20 182         | 9,9   | 20 395         | 9,9   |
| <b>25-64</b> | 103 024        | 51,4  | 103 539        | 51,3  | 104 365        | 51,3  | 105 220        | 51,2  |
| <b>65-</b>   | 29 737         | 14,8  | 30 899         | 15,3  | 32 080         | 15,8  | 33 286         | 16,2  |
| <b>Yht.</b>  | <b>200 526</b> | 100,0 | <b>201 810</b> | 100,0 | <b>203 567</b> | 100,0 | <b>205 489</b> | 100,0 |

**2.5. VÄESTÖ IÄN, SUKUPUOLEN JA SIVILISÄÄDYN MUKAAN 31.12.2019**

| <b>Ikä</b>                | <b>Yhteensä</b> | <b>Naimaton</b> | <b>Naimisissa</b> | <b>Eronnut/leski</b> |
|---------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------------------|
| <b><i>Koko väestö</i></b> |                 |                 |                   |                      |
| 0-14                      | 36 743          | 36 743          | 0                 | 0                    |
| 15-19                     | 12 692          | 12 660          | 32                | 0                    |
| 20-39                     | 63 075          | 45 070          | 15 608            | 2 397                |
| 40-59                     | 48 619          | 12 479          | 26 917            | 9 223                |
| 60-79                     | 36 384          | 4 569           | 21 144            | 10 671               |
| 80-                       | 7 976           | 602             | 3 037             | 4 337                |
| <b>Yhteensä</b>           | <b>205 489</b>  | <b>112 123</b>  | <b>66 738</b>     | <b>26 628</b>        |
| <b><i>Miehet</i></b>      |                 |                 |                   |                      |
| 0-14                      | 18 751          | 18 751          | 0                 | 0                    |
| 15-19                     | 6 258           | 6 250           | 8                 | 0                    |
| 20-39                     | 33 142          | 25 046          | 7 074             | 1 022                |
| 40-59                     | 24 737          | 7 156           | 13 496            | 4 085                |
| 60-79                     | 16 839          | 2 209           | 10 901            | 3 729                |
| 80-                       | 2 888           | 157             | 1 770             | 961                  |
| <b>Yhteensä</b>           | <b>102 615</b>  | <b>59 569</b>   | <b>33 249</b>     | <b>9 797</b>         |
| <b><i>Naiset</i></b>      |                 |                 |                   |                      |
| 0-14                      | 17 992          | 17 992          | 0                 | 0                    |
| 15-19                     | 6 434           | 6 410           | 24                | 0                    |
| 20-39                     | 29 933          | 20 024          | 8 534             | 1 375                |
| 40-59                     | 23 882          | 5 323           | 13 421            | 5 138                |
| 60-79                     | 19 545          | 2 360           | 10 243            | 6 942                |
| 80-                       | 5 088           | 445             | 1 267             | 3 376                |
| <b>Yhteensä</b>           | <b>102 874</b>  | <b>52 554</b>   | <b>33 489</b>     | <b>16 831</b>        |

**2.6 VÄESTÖ PALVELUJEN KANNALTA MERKITTÄVIEN IKÄRYHMIEN MUKAAN 31.12.**

| Kunnallinen palvelu | Ikä          | 2015           | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           |
|---------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Päivähoito          | <b>0-6</b>   | 18 432         | 17 889         | 17 347         | 16 620         | 15 709         |
|                     | <b>0</b>     | 2 481          | 2 330          | 2 181          | 2 077          | 1 993          |
| Esikoulu            | <b>6</b>     | 2 663          | 2 636          | 2 626          | 2 669          | 2 532          |
| Peruskoulu          | <b>7-15</b>  | 21 900         | 22 441         | 22 850         | 23 190         | 23 498         |
| Lukio, keskiaste    | <b>16-18</b> | 6 998          | 7 075          | 7 179          | 7 130          | 7 381          |
| Nuoriso             | <b>7-18</b>  | 28 898         | 29 516         | 30 029         | 30 320         | 30 879         |
| Työkäiset           | <b>15-74</b> | 148 681        | 149 917        | 151 273        | 153 111        | 155 265        |
|                     | <b>16-64</b> | 129 590        | 130 459        | 130 714        | 131 677        | 132 996        |
|                     | <b>15-64</b> | 131 806        | 132 637        | 133 004        | 134 101        | 135 460        |
| Äänestysikäiset     | <b>18-</b>   | 153 649        | 155 442        | 157 045        | 159 125        | 161 356        |
| Varhaiseläkeläiset  | <b>55-64</b> | 22 045         | 22 417         | 22 477         | 22 568         | 22 666         |
| Eläkeikäiset        | <b>65-</b>   | 28 603         | 29 737         | 30 899         | 32 080         | 33 286         |
|                     | <b>75-</b>   | 11 728         | 12 457         | 12 630         | 13 070         | 13 481         |
|                     | <b>85-</b>   | 3 132          | 3 288          | 3 392          | 3 505          | 3 746          |
| <b>Koko väestö</b>  |              | <b>198 525</b> | <b>200 526</b> | <b>201 810</b> | <b>203 567</b> | <b>205 489</b> |

**2.7 VÄESTÖ KANSALAIUUDEEN MUKAAN VUODENVAIHTEESSA 31.12.2019**

| Kansalaisuus            | Luku           | %              |
|-------------------------|----------------|----------------|
| <b>Koko väestö</b>      | <b>205 489</b> | <b>100,0 %</b> |
| <b>Suomi</b>            | <b>199 126</b> | <b>96,9 %</b>  |
| <b>Muu</b>              | <b>6 363</b>   | <b>3,1 %</b>   |
| <b>Eurooppa</b>         | <b>2 016</b>   | <b>31,7 %</b>  |
| <b>Afrikka</b>          | <b>1 011</b>   | <b>15,9 %</b>  |
| <b>Amerikka</b>         | <b>282</b>     | <b>4,4 %</b>   |
| <b>Aasia ja Oseania</b> | <b>2 982</b>   | <b>46,9 %</b>  |
| <b>Muut</b>             | <b>72</b>      | <b>1,1 %</b>   |
| <b>Yhteensä</b>         | <b>6 363</b>   | <b>100,0 %</b> |

**2.8 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖ 31.12.**

|          | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Hailuoto | 993    | 994    | 967    | 974    | 959    |
| Kempele  | 17 066 | 17 297 | 17 535 | 17 923 | 18 355 |
| Liminka  | 9 937  | 10 000 | 10 133 | 10 161 | 10 191 |
| Lumijoki | 2 076  | 2 105  | 2 081  | 2 052  | 2 020  |
| Muhos    | 9 063  | 8 995  | 9 019  | 8 980  | 8 908  |
| Tyrnävä  | 6 793  | 6 750  | 6 730  | 6 758  | 6 637  |

**2.9 SOLMITUT AVIOLIITOT JA MYÖNNETYT AVIOEROT**

|                              | 2014  | 2015  | 2016 | 2017 | 2018 |
|------------------------------|-------|-------|------|------|------|
| Solmitut avioliitot (naiset) | 1 079 | 1 010 | 983  | 997  | 925  |
| Avioerot (naiset)            | 529   | 484   | 523  | 530  | 495  |

**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 enemmyys |     |
|--------------------|-------------------|--------------------|----------|--------------------|----------------------|-----|
|                    | Luku              | o/oo <sup>1)</sup> | Luku     | o/oo <sup>1)</sup> | Luku                 |     |
| 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 |
| 2019               | 2 033             | 9,9                | 1 290    | 6,3                | 743                  | 3,6 |

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

<sup>2)</sup> Aluejako 1.1.2013

**2.12 SYNTYNEET 1960 - 2019**

| Vuosi              | Elävänä syntyneitä | Yl. syntyneisyysluku <sup>1)</sup><br>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 |
| 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 |
| 2019               | 2 033              | 9,9  | 1 021  | 50,2 | 1 012   | 49,8 |

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

<sup>2)</sup> Aluejako 1.1.2013

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

| Ikä          | 2017         |            |            | 2018         |            |            | 2019         |            |            |
|--------------|--------------|------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
|              | Yht.         | M          | N          | Yht.         | M          | N          | Yht.         | M          | N          |
| <b>0-4</b>   | 4            | 2          | 2          | 8            | 3          | 5          | 7            | 2          | 5          |
| <b>5-14</b>  | 4            | 1          | 3          | 3            | 1          | 2          | 3            | 1          | 2          |
| <b>15-19</b> | 6            | 4          | 2          | 1            | 1          | 0          | 3            | 2          | 1          |
| <b>20-29</b> | 26           | 23         | 3          | 15           | 10         | 5          | 17           | 11         | 6          |
| <b>30-39</b> | 24           | 18         | 6          | 23           | 17         | 6          | 33           | 21         | 12         |
| <b>40-49</b> | 50           | 36         | 14         | 24           | 17         | 7          | 37           | 21         | 16         |
| <b>50-59</b> | 75           | 48         | 27         | 80           | 54         | 26         | 78           | 46         | 32         |
| <b>60-69</b> | 169          | 100        | 69         | 197          | 133        | 64         | 181          | 117        | 64         |
| <b>70-79</b> | 252          | 142        | 110        | 313          | 178        | 135        | 274          | 167        | 107        |
| <b>80-</b>   | 651          | 252        | 399        | 687          | 265        | 422        | 657          | 261        | 396        |
| <b>Yht.</b>  | <b>1 261</b> | <b>626</b> | <b>635</b> | <b>1 351</b> | <b>679</b> | <b>672</b> | <b>1 290</b> | <b>649</b> | <b>641</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 Synnynn. 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> |
| 2004               | 8 926        | 8 788    | 138   | 540          | 429      | 111   | 249                          | 2,0               |
| 2005               | 9 359        | 8 913    | 446   | 573          | 440      | 133   | 579                          | 4,5               |
| 2006               | 9 332        | 9 462    | -130  | 587          | 377      | 210   | 80                           | 0,6               |
| 2007               | 9 510        | 9 425    | 85    | 635          | 384      | 251   | 336                          | 2,6               |
| 2008               | 9 446        | 8 826    | 620   | 672          | 431      | 241   | 861                          | 6,3               |
| 2009               | 9 116        | 8 686    | 430   | 778          | 301      | 477   | 907                          | 6,5               |
| 2010               | 9 768        | 8 782    | 986   | 657          | 333      | 324   | 1 310                        | 9,2               |
| 2011               | 10 064       | 9 342    | 722   | 778          | 369      | 409   | 1 131                        | 7,9               |
| 2012 <sup>2)</sup> | 9 543        | 8 856    | 687   | 853          | 465      | 387   | 1 075                        | 5,6               |
| 2013               | 9 347        | 8 495    | 852   | 940          | 374      | 566   | 1 418                        | 7,3               |
| 2014               | 9 318        | 8 736    | 582   | 898          | 425      | 473   | 1 055                        | 5,4               |
| 2015               | 9 603        | 9 097    | 506   | 887          | 431      | 456   | 962                          | 4,8               |
| 2016               | 9 469        | 9 242    | 227   | 1 111        | 406      | 705   | 932                          | 4,6               |
| 2017               | 9 329        | 8 995    | 334   | 913          | 400      | 513   | 847                          | 4,2               |
| 2018               | 9 470        | 8 959    | 511   | 992          | 501      | 491   | 1 002                        | 4,9               |
| 2019               | 9 421        | 8 903    | 518   | 1 111        | 458      | 653   | 1 171                        | 5,7               |

<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                | 2019          |              |              |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|
|                    | Yhteensä      | Miehiä       | Naisia       |
| <b>Ouluun</b>      |               |              |              |
| 0-4                | 467           | 234          | 233          |
| 5-14               | 558           | 285          | 273          |
| 15-19              | 1 657         | 589          | 1 068        |
| 20-24              | 3 150         | 1 576        | 1 574        |
| 25-39              | 3 072         | 1 617        | 1 455        |
| 40-59              | 1 090         | 544          | 546          |
| 60-                | 538           | 239          | 299          |
| <b>Yhteensä</b>    | <b>10 532</b> | <b>5 084</b> | <b>5 448</b> |
| <b>Oulusta</b>     |               |              |              |
| 0-4                | 705           | 358          | 347          |
| 5-14               | 525           | 288          | 237          |
| 15-19              | 802           | 295          | 507          |
| 20-24              | 2 319         | 1 037        | 1 282        |
| 25-39              | 3 540         | 1 880        | 1 660        |
| 40-59              | 1 054         | 529          | 525          |
| 60-                | 416           | 179          | 237          |
| <b>Yhteensä</b>    | <b>9 361</b>  | <b>4 566</b> | <b>4 795</b> |
| <b>Nettomuutto</b> |               |              |              |
| 0-4                | -238          | -124         | -114         |
| 5-14               | 33            | -3           | 36           |
| 15-19              | 855           | 294          | 561          |
| 20-24              | 831           | 539          | 292          |
| 25-39              | -468          | -263         | -205         |
| 40-59              | 36            | 15           | 21           |
| 60-                | 122           | 60           | 62           |
| <b>Yhteensä</b>    | <b>1 171</b>  | <b>518</b>   | <b>653</b>   |

**2.17 OULUN YMPÄRISTÖKUNTIEN VÄESTÖNMUUTOKSET**

|             | Syntyneiden<br>enemmitys |                    | Maassa-<br>muutto<br>(netto) | Maasta-<br>muutto<br>(netto) | Väestön<br>lisäys (+) tai<br>vähennys (-) | Väkiluku<br>31.12. |
|-------------|--------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------|---|--------------------|
|             | Luku                     | o/oo <sup>1)</sup> |                              |                              |   |                    |
| <b>2019</b> |                          |                    |                              |                              |   |                    |
| Hailuoto    | -10                      | -10,4              | -5                           | 0                            | -15                                       | 959                |
| Kempele     | 100                      | 5,4                | 326                          | 0                            | 432                                       | 18 355             |
| Liminka     | 72                       | 7,1                | -41                          | 1                            | 30  | 10 191             |
| Lumijoki    | 3                        | 1,5                | -32                          | -2                           | -32                                       | 2 020              |
| Muhos       | 1                        | 0,1                | -67                          | -7                           | -72                                       | 8 908              |
| Tyrnävä     | 54                       | 8,1                | -161                         | -12                          | -121                                      | 6 637              |

<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 kiinteistövälittäjien 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**

|   | <b>2015</b>   | <b>2016</b>  | <b>2017</b>  | <b>2018</b>  | <b>2019</b>  |
|---|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Vuokratut asuntotontit</b>                 |               |              |              |              |              |
| Lukumäärä                                     | 117           | 159          | 221          | 146          | 89           |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | 0             | 159          | 62           | -75          | -57          |
| Pinta-ala, ha                                 | 25,48         | 25,17        | 36,87        | 32,66        | 16,83        |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | 3,68          | -0,31        | 11,7         | -4,21        | -15,83       |
| <b>Myytyjä, lkm</b>                           | 26            | 48           | 26           | 31           | 46           |
| Pinta-ala, ha                                 | 4,12          | 5,49         | 4,27         | 3,70         | 4,97         |
| <b>Vuokratut liiketontit</b>                  |               |              |              |              |              |
| Lukumäärä                                     | 6             | 8            | 10           | 4            | 6            |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | -1            | 2            | 2            | -6           | 2            |
| Pinta-ala, ha                                 | 2,95          | 3,62         | 6,67         | 3,67         | 4,90         |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | -2,19         | 0,67         | 3,05         | -3           | 1,23         |
| <b>Myytyjä, lkm</b>                           | 3             | 4            |              |              | 1            |
| Pinta-ala, ha                                 | 2,23          | 5,49         |              |              | 0,17         |
| <b>Vuokratut teollisuus- ja varastotontit</b> |               |              |              |              |              |
| Lukumäärä                                     | 20            | 24           | 21           | 6            | 14           |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | 8             | 4            | -3           | -15          | 8            |
| Pinta-ala, ha                                 | 25,70         | 15,70        | 13,83        | 4,27         | 12,08        |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | 17,51         | 10,00        | -1,87        | -9,56        | 7,81         |
| <b>Myytyjä, lkm</b>                           |               |              | 4            | 1            | 2            |
| Pinta-ala, ha                                 |               |              | 1,35         | 1,98         | 0,76         |
| <b>Muut vuokratut tontit</b>                  |               |              |              |              |              |
| Lukumäärä                                     | 42            | 13           | 12           | 8            | 13           |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | 10            | -29          | -1           | -4           | 5            |
| Pinta-ala, ha                                 | 102,98        | 3,76         | 7,81         | 20,50        | 32,23        |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | -304,54       | -99,22       | 4,05         | 12,69        | 11,73        |
| <b>Myytyjä, lkm</b>                           | 1             | 3            | 5            | 5            | 1            |
| Pinta-ala, ha                                 | 1,1           | 6,3696       | 1,69         | 6,65         | 16,86        |
| <b>Vuokratut tontit yhteensä</b>              |               |              |              |              |              |
| <b>Lukumäärä</b>                              | <b>185</b>    | <b>204</b>   | <b>264</b>   | <b>164</b>   | <b>122</b>   |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | 17            | 136          | 60           | -100         | -42          |
| <b>Pinta-ala, ha</b>                          | <b>157,11</b> | <b>48,25</b> | <b>65,18</b> | <b>61,10</b> | <b>66,04</b> |
| lisäys edelliseen vuoteen                     | -285,54       | -88,86       | 16,93        | -4,08        | 4,94         |
| <b>Myytyjä tontteja</b>                       | <b>30</b>     | <b>55</b>    | <b>35</b>    | <b>37</b>    | <b>50</b>    |
| Pinta-ala, ha                                 | 7,45          | 17,35        | 7,31         | 12,33        | 22,76        |

### 3.2 ASEMAKAAVOITETUN PINTA-ALAN JA RAKENNUSOIKEUDEN JAKAUTUMINEN 31.12.2019

| Käyttötarkoitus                   | Pinta-ala<br>ha | Rakennus-<br>oikeus, kem <sup>2</sup> | Käytetty,<br>kem <sup>2</sup> |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| Omakotialueet                     | 2 635           | 6 140 697                             | 3 821 334                     |
| Muut asuinalueet                  | 1 696           | 8 476 217                             | 6 506 458                     |
| Palvelualueet                     | 1 129           | 5 330 875                             | 2 912 230                     |
| Teollisuusalueet                  | 1 283           | 6 067 336                             | 1 630 975                     |
| Loma- ja matkailualueet           | 199             | 163 795                               | 64 192                        |
| Katu ja liikennealueet            | 1 890           | 286 780                               | 178 111                       |
| Virkistysalueet                   | 4 844           | 0                                     | 0                             |
| Suojelualueet                     | 11              | 28 250                                | 20 539                        |
| Eritysalueet                      | 70              | 97 970                                | 67 075                        |
| Maa- ja metsätalousalueet         | 1 015           | 0                                     | 0                             |
| Vesialueet                        | 1 201           | 0                                     | 0                             |
| Muut alueet ja epäselvät          | 2133            | 0                                     | 0                             |
| <b>Asemakaavoitettu alue yht.</b> | <b>18 106</b>   | <b>26 591 920</b>                     | <b>15 200 914</b>             |

### 3.3 VALMISTUNEET ASUINHUONEISTOT TALOTYYPEITTÄIN

|  | 2015           | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Omakotiäitalot</b>                            |                |                |                |                |                |
| huoneistoja                                      | 437            | 329            | 385            | 381            | 367            |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>                        | 56 550         | 40 174         | 46 976         | 45 240         | 43 015         |
| keskipinta-ala, m <sup>2</sup>                   | 129            | 122            | 122            | 119            | 117            |
| <b>Rivitalot</b>                                 |                |                |                |                |                |
| huoneistoja                                      | 237            | 271            | 244            | 194            | 256            |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>                        | 16 956         | 19 934         | 17 593         | 14 947         | 18 642         |
| keskipinta-ala, m <sup>2</sup>                   | 72             | 74             | 72             | 77             | 73             |
| <b>Kerrostalot</b>                               |                |                |                |                |                |
| huoneistoja                                      | 930            | 947            | 1 289          | 2 007          | 1 943          |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>                        | 41 023         | 42 916         | 52 029         | 82 433         | 70 734         |
| keskipinta-ala, m <sup>2</sup>                   | 44             | 45             | 40             | 41             | 36             |
| <b>Muut rakennukset</b>                          |                |                |                |                |                |
| huoneistoja                                      | 4              | 73             | 17             | 2              | 2              |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>                        | 190            | 478            | 646            |                | 164            |
| <b>Yhteensä</b>                                  |                |                |                |                |                |
| <b>huoneistoja</b>                               | <b>1 608</b>   | <b>1 620</b>   | <b>1 935</b>   | <b>2 584</b>   | <b>2 568</b>   |
| <b>pinta-ala, m<sup>2</sup></b>                  | <b>114 719</b> | <b>103 502</b> | <b>117 244</b> | <b>142 620</b> | <b>132 555</b> |
| huoneistojen keski-<br>pinta-ala, m <sup>2</sup> | 71             | 64             | 61             | 55             | 52             |

**3.4 VALMISTUNEET ASUINHUONEISTOT HUONEISTOTYYPEITTÄIN**

| <b>Huoneistotyyppi</b> | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 h - 2 h+kk           | 679         | 747         | 1164        | 1685        | 1640        |
| 2 h+k - 4 h+kk         | 506         | 589         | 463         | 640         | 618         |
| 4 h+k -                | 423         | 284         | 308         | 259         | 310         |
| <b>Yhteensä</b>        | <b>1608</b> | <b>1620</b> | <b>1935</b> | <b>2584</b> | <b>2568</b> |

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

| <b>Rakennukset</b>        | <b>2015</b>      | <b>2016</b>      | <b>2017</b>      | <b>2018</b>      | <b>2019</b>      |
|---------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Asuinrakennukset          | 561 232          | 504 478          | 535 810          | 711 379          | 717 851          |
| Teollisuusrakennukset     | 41 984           | 27 023           | 26 118           | 99 855           | 44 042           |
| Liikerakennukset          | 190 525          | 254 552          | 278 857          | 42 987           | 25 184           |
| Julkiset rakennukset      | 360 262          | 202 885          | 75 007           | 50 540           | 69 866           |
| Muut rakennukset          | 133 710          | 148 878          | 204 933          | 177 630          | 279 296          |
| <b>Kaikki rakennukset</b> | <b>1 287 713</b> | <b>1 137 816</b> | <b>1 120 725</b> | <b>1 082 391</b> | <b>1 136 239</b> |

**3.6 MYÖNNETYT RAKENNUSLUVAT**

|                             | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Omakotitalot                | 292         | 337         | 356         | 322         | 352         |
| huoneistoja                 | 315         | 374         | 402         | 365         | 425         |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>   | 39 226      | 46 803      | 48 064      | 44 040      | 49 490      |
| Rivitalot                   | 47          | 61          | 49          | 43          | 47          |
| huoneistoja                 | 211         | 280         | 213         | 242         | 242         |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>   | 16 494      | 20 129      | 17 072      | 17 655      | 18 259      |
| Kerrostalot                 | 32          | 38          | 50          | 57          | 39          |
| huoneistoja                 | 1 010       | 1 684       | 2 333       | 2 348       | 1 597       |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>   | 45 095      | 72 559      | 91 149      | 93 084      | 70 994      |
| <b>Yhteensä</b>             | <b>371</b>  | <b>436</b>  | <b>455</b>  | <b>422</b>  | <b>438</b>  |
| huoneistoja                 | 1 536       | 2 338       | 2 948       | 2 955       | 2 264       |
| pinta-ala, m <sup>2</sup>   | 100 815     | 139 491     | 156 285     | 154 778     | 138 743     |
| Muut rakennukset            |             |             |             |             |             |
| rakennuksia                 | 699         | 653         | 651         | 759         | 512         |
| pinta-ala, kem <sup>2</sup> | 81 442      | 111 932     | 102 886     | 96 256      | 146 868     |

**3.7 PURETUT RAKENNUKSET**

|                     | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Puretut rakennukset | 51          | 57          | 51          | 97          | 130         |

## 3.8 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN MUKAAN SUURALUEITTAIN 1.1.2019

| Suuralue<br>Talotyyppi | Huoneis-<br>toja | Huoneis-<br>toala | Kerros-<br>ala | Suuralue<br>Talotyyppi | Huoneis-<br>toja | Huoneis-<br>toala | Kerros-<br>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         |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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         |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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         |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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         |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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          |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| KAKKURI                | 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         |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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         |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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            |
| <br>                   |                  |                   |                |                        |                  |                   |                |
| 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<br/>Talotyyppi</b> | <b>Huoneis-<br/>toja</b> | <b>Huoneis-<br/>toala</b> | <b>Kerros-<br/>ala</b> |
|--------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------|
| <b>KELLO</b>                   | 2 440                    | 264 794                   | 332 391                |
| Omakotitalot                   | 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                |
| Omakotitalot                   | 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                |
| Omakotitalot                   | 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                |
| Omakotitalot                   | 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-I</b>                   | 1 140                    | 102 441                   | 145 129                |
| Omakotitalot                   | 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                 |
| Omakotitalot                   | 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             |
| Omakotitalot                   | 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 31.12.2019

| Talotyyppi          | Asunto-<br>kuntia | Asuntokunnan henkilöluku |               |              |              |              |            |              |
|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|
|                     |                   | 1                        | 2             | 3            | 4            | 5            | 6          | 7-           |
| Erilliset pientalot | 30 640            | 4 987                    | 11 413        | 4 797        | 5 502        | 2 319        | 746        | 876          |
| Rivi- ja ketjutalot | 15 795            | 6 160                    | 5 456         | 2 074        | 1 546        | 403          | 104        | 52           |
| Asuinkerrostalot    | 53 962            | 35 450                   | 14 102        | 2 688        | 1 197        | 344          | 114        | 67           |
| Muu tai tuntematon  | 1 343             | 813                      | 314           | 124          | 59           | 19           | 6          | 8            |
| <b>Kaikki</b>       | <b>101 740</b>    | <b>47 410</b>            | <b>31 285</b> | <b>9 683</b> | <b>8 304</b> | <b>3 085</b> | <b>970</b> | <b>1 003</b> |

### 3.10 ASUNNOT HALLINTAPERUSTEEN JA TALOTYYPIN MUKAAN 31.12.2018

|                                    | Kaikki         | Erilliset<br>pientalot | Rivi- ja ketju-<br>talot | Asuinkerros-<br>talot | Muu tai<br>tuntematon |
|------------------------------------|----------------|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Omistaa talon                      | 26 034         | 25 910                 | 27                       | 19                    | 78                    |
| Omistaa asunnon osakkeet           | 29 462         | 3 145                  | 10 870                   | 15 348                | 99                    |
| Arava - ja korkotukivuokra-asunto  | 14 179         | 99                     | 1 816                    | 11 544                | 720                   |
| Muu vuokra-asunto                  | 28 619         | 666                    | 2 619                    | 24 849                | 485                   |
| Asumisoikeusasunnot                | 1 844          | 17                     | 292                      | 1 535                 | 0                     |
| Muu tai tuntematon hallintaperuste | 8 489          | 2 135                  | 933                      | 5 217                 | 204                   |
| <b>Kaikki hallintaperusteet</b>    | <b>108 627</b> | <b>31 972</b>          | <b>16 557</b>            | <b>58 512</b>         | <b>1 586</b>          |

### 3.11 ASUNTOKUNNAT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 31.12.2019

| Huoneistotyyppi               | Asuntokuntia   |
|-------------------------------|----------------|
| 1 huone                       | 15 441         |
| 2 huonetta                    | 31 739         |
| 3 huonetta                    | 22 067         |
| 4 huonetta                    | 16 433         |
| 5 huonetta                    | 10 926         |
| 6 huonetta                    | 3 489          |
| 7+ huonetta                   | 1 462          |
| Muut                          | 183            |
| <b>Kaikki huoneistotyypit</b> | <b>101 740</b> |

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

| Talotyyppi            | 2015         | 2016         | 2017         | 2018         | 2019         |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Kerrostalot (vanhat)  | 1 760        | 1 787        | 1 795        | 1 866        | 1 986        |
| Rivitalot             | 1 603        | 1 615        | 1 623        | 1 627        | 1 636        |
| <b>Kaikki asunnot</b> | <b>1 676</b> | <b>1 695</b> | <b>1 703</b> | <b>1 735</b> | <b>1 791</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**

|                        | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|------------------------|------|------|------|------|------|
| Huoneistoja            | 0    | 139  | 81   | 0    | 84   |
| Huoneita <sup>1)</sup> |      | 283  | 221  | 0    | 228  |

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

|                                      | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|
| <b>Valmistuneet asuinhuoneistot:</b> |      |      |      |      |      |
| Hailuoto                             | 4    | 4    | 5    | 3    | 3    |
| Kempele                              | 104  | 143  | 185  | 229  | 235  |
| Liminka                              | 37   | 63   | 49   | 37   | 65   |
| Lumijoki                             | 6    | 4    | 10   | 8    | 3    |
| Muhos                                | 34   | 28   | 40   | 31   | 27   |
| Tyrnävä                              | 33   | 20   | 19   | 16   | 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 31.12.2017

| Suuralue ja kaupunginosa | Yht.   | Maa-<br>talous | Kaivost.<br>sähkö- ja<br>vesih. | Teolli-<br>suus | Raken-<br>taminen | Kauppa, Inform.<br>majoit.<br>ja kulj. | Rah. ja<br>kiint.-<br>viest.<br>toim. | Tieteel.<br>tekn.,tukip.<br>toim. | Julk.<br>hall. | Muut<br>palv. | Tunte-<br>maton |   |
|--------------------------|--------|----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------|--|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------|---|
| KESKUSTA                 | 17 318 | 65             | 156                             | 181             | 939               | 3 296                                  | 1 176                                 | 1 169                             | 2 289          | 6 495         | 1 552           | 0 |
| 1 Pokkinen               | 5 797  | 2              | 13                              | 42              | 144               | 1714                                   | 376                                   | 824                               | 614            | 1432          | 636             | 0 |
| 2 Vaara                  | 2 488  | 3              | 3                               | 69              | 104               | 644                                    | 141                                   | 69                                | 318            | 853           | 284             | 0 |
| 3 Vanhatulli             | 4 504  | 1              | 0                               | 55              | 286               | 370                                    | 437                                   | 188                               | 809            | 2093          | 265             | 0 |
| 4 Hollihaka              | 338    | 0              | 3                               | 6               | 12                | 54                                     | 5                                     | 10                                | 29             | 180           | 39              | 0 |
| 5 Leveri                 | 372    | 6              | 0                               | 3               | 58                | 70                                     | 1                                     | 5                                 | 50             | 123           | 56              | 0 |
| 6 Myllytulli             | 1 612  | 0              | 137                             | 2               | 119               | 114                                    | 94                                    | 73                                | 260            | 728           | 85              | 0 |
| 11 Intiö                 | 1 036  | 52             | 0                               | 3               | 214               | 21                                     | 121                                   | 0                                 | 167            | 433           | 25              | 0 |
| 12 Raksila               | 1 171  | 1              | 0                               | 1               | 2                 | 309                                    | 1                                     | 0                                 | 42             | 653           | 162             | 0 |
| HÖYHTYÄ                  | 3 659  | 7              | 0                               | 130             | 235               | 550                                    | 387                                   | 50                                | 672            | 1 317         | 311             | 0 |
| 13 Karjasilta            | 3 165  | 4              | 0                               | 127             | 228               | 462                                    | 385                                   | 40                                | 653            | 1015          | 251             | 0 |
| 14 Nokela                | 38     | 3              | 0                               | 1               | 6                 | 13                                     | 1                                     | 0                                 | 3              | 8             | 3               | 0 |
| 15 Höyhtyä               | 282    | 0              | 0                               | 0               | 0                 | 55                                     | 0                                     | 4                                 | 13             | 156           | 54              | 0 |
| 16 Lintula               | 116    | 0              | 0                               | 0               | 1                 | 0                                      | 1                                     | 6                                 | 1              | 106           | 1               | 0 |
| 17 Mäntylä               | 58     | 0              | 0                               | 2               | 0                 | 20                                     | 0                                     | 0                                 | 2              | 32            | 2               | 0 |
| OULUNSUU                 | 11 323 | 3              | 100                             | 404             | 40                | 366                                    | 697                                   | 64                                | 732            | 8 717         | 200             | 0 |
| 18 Peltola               | 1 224  | 1              | 0                               | 337             | 5                 | 49                                     | 484                                   | 50                                | 185            | 113           | 0               | 0 |
| 19 Kontinkangas          | 9 481  | 0              | 3                               | 49              | 1                 | 176                                    | 165                                   | 6                                 | 485            | 8449          | 147             | 0 |
| 22 Oulunsuu              | 364    | 2              | 0                               | 17              | 29                | 122                                    | 7                                     | 7                                 | 29             | 116           | 35              | 0 |
| 23 Värttö                | 254    | 0              | 97                              | 1               | 5                 | 19                                     | 41                                    | 1                                 | 33             | 39            | 18              | 0 |
| KAUKOVAINIO              | 2 003  | 6              | 4                               | 23              | 28                | 201                                    | 51                                    | 97                                | 360            | 1 218         | 15              | 0 |
| 20 Kaukovainio           | 1 212  | 0              | 0                               | 7               | 5                 | 118                                    | 0                                     | 1                                 | 36             | 1032          | 13              | 0 |
| 21 Hiironen              | 791    | 6              | 4                               | 16              | 23                | 83                                     | 51                                    | 96                                | 324            | 186           | 2               | 0 |
| NUOTTASAARI              | 8 008  | 32             | 0                               | 1 523           | 1 089             | 3 385                                  | 43                                    | 165                               | 1 280          | 339           | 152             | 0 |
| 7 Nuottasaari            | 1 530  | 1              | 0                               | 1054            | 57                | 178                                    | 3                                     | 10                                | 45             | 124           | 58              | 0 |
| 9 Limingantulli          | 5 191  | 30             | 0                               | 361             | 1002              | 2125                                   | 37                                    | 155                               | 1197           | 214           | 70              | 0 |
| 10 Äimärautio            | 1 287  | 1              | 0                               | 108             | 30                | 1082                                   | 3                                     | 0                                 | 38             | 1             | 24              | 0 |
| KAARKURI                 | 3 015  | 28             | 2                               | 406             | 310               | 1 206                                  | 24                                    | 28                                | 232            | 719           | 60              | 0 |
| 27 Kaakkuri              | 1 338  | 1              | 0                               | 276             | 25                | 510                                    | 11                                    | 10                                | 118            | 346           | 41              | 0 |
| 28 Metsokangas           | 635    | 12             | 2                               | 8               | 80                | 172                                    | 11                                    | 4                                 | 25             | 315           | 6               | 0 |
| 30 Kiviniemi             | 791    | 14             | 0                               | 24              | 156               | 467                                    | 1                                     | 5                                 | 63             | 57            | 4               | 0 |
| 31 Perävainio            | 251    | 1              | 0                               | 98              | 49                | 57                                     | 1                                     | 9                                 | 26             | 1             | 9               | 0 |
| MAIKKULA                 | 1 572  | 12             | 1                               | 445             | 200               | 287                                    | 9                                     | 14                                | 387            | 164           | 53              | 0 |
| 24 Maikkula              | 653    | 4              | 0                               | 348             | 98                | 68                                     | 5                                     | 5                                 | 40             | 74            | 11              | 0 |
| 25 Knuutila              | 109    | 0              | 0                               | 2               | 45                | 10                                     | 1                                     | 0                                 | 12             | 38            | 1               | 0 |
| 26 Iinatti               | 665    | 0              | 1                               | 93              | 33                | 184                                    | 0                                     | 0                                 | 304            | 18            | 32              | 0 |
| 32 Madekoski             | 42     | 2              | 0                               | 0               | 2                 | 3                                      | 1                                     | 6                                 | 9              | 17            | 2               | 0 |
| 33 Heikkilänkangas       | 33     | 0              | 0                               | 0               | 3                 | 6                                      | 1                                     | 1                                 | 14             | 4             | 4               | 0 |
| 34 Juurusoja             | 27     | 2              | 0                               | 0               | 17                | 5                                      | 1                                     | 0                                 | 1              | 1             | 0               | 0 |
| 35 Pikkarala             | 40     | 4              | 0                               | 2               | 2                 | 8                                      | 0                                     | 2                                 | 7              | 12            | 3               | 0 |
| 36 Hangaskangas          | 3      | 0              | 0                               | 0               | 0                 | 3                                      | 0                                     | 0                                 | 0              | 0             | 0               | 0 |
| TUIRA                    | 2 158  | 8              | 0                               | 13              | 122               | 430                                    | 49                                    | 23                                | 71             | 1 254         | 188             | 0 |
| 50 Pkisaari              | 41     | 0              | 0                               | 1               | 0                 | 12                                     | 3                                     | 1                                 | 6              | 4             | 14              | 0 |
| 51 Koskikeskus           | 47     | 0              | 0                               | 0               | 2                 | 6                                      | 2                                     | 1                                 | 6              | 0             | 30              | 0 |
| 52 Tuira                 | 1 592  | 5              | 0                               | 6               | 92                | 297                                    | 38                                    | 20                                | 52             | 982           | 100             | 0 |
| 54 Vihreäsaari           | 2      | 0              | 0                               | 1               | 0                 | 1                                      | 0                                     | 0                                 | 0              | 0             | 0               | 0 |
| 55 Hietasaari            | 298    | 3              | 0                               | 4               | 0                 | 93                                     | 0                                     | 0                                 | 0              | 160           | 38              | 0 |
| 56 Toppilansaari         | 178    | 0              | 0                               | 1               | 28                | 21                                     | 6                                     | 1                                 | 7              | 108           | 6               | 0 |



| Suuralue ja kaupunginosa | Yht.          | Maa-<br>talous | Kaivost.<br>sähkö- ja<br>vesih. | Teolli-<br>suus | Raken-<br>taminen | Kauppa, Inform.<br>majoit.<br>ja kulj. | Inform.<br>ja<br>viest. | Rah. ja<br>kiint.-<br>toim. | Tieteel.<br>tekn.,tukip.<br>toim. | Julk.<br>hall. | Muut<br>palv. | Tunte-<br>maton |
|--------------------------|---------------|----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------|--|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------|
| 20 HAUKIPUDAS            | 2 366         | 25             | 40                              | 337             | 182               | 470                                    | 26                      | 38                          | 129                               | 1 041          | 78            | 0               |
| 120 Haukipudas           | 2 033         | 2              | 18                              | 274             | 137               | 424                                    | 26                      | 38                          | 97                                | 947            | 70            | 0               |
| 123 Martinniemi          | 280           | 14             | 22                              | 62              | 18                | 37                                     | 0                       | 0                           | 28                                | 92             | 7             | 0               |
| 124 Jokikylä             | 53            | 9              | 0                               | 1               | 27                | 9                                      | 0                       | 0                           | 4                                 | 2              | 1             | 0               |
| 21 KELLO                 | 943           | 16             | 7                               | 77              | 212               | 177                                    | 6                       | 6                           | 105                               | 269            | 68            | 0               |
| 121 Kello                | 933           | 16             | 7                               | 77              | 211               | 174                                    | 5                       | 6                           | 104                               | 269            | 64            | 0               |
| 122 Kalimenkylä          | 10            | 0              | 0                               | 0               | 1                 | 3                                      | 1                       | 0                           | 1                                 | 0              | 4             | 0               |
| 30 KIIMINKI              | 1 243         | 38             | 15                              | 27              | 166               | 298                                    | 3                       | 12                          | 66                                | 561            | 57            | 0               |
| 130 Kiiminki             | 1 000         | 11             | 15                              | 18              | 92                | 283                                    | 2                       | 11                          | 49                                | 471            | 48            | 0               |
| 132 Huttukylä            | 88            | 11             | 0                               | 0               | 9                 | 4                                      | 1                       | 1                           | 6                                 | 51             | 5             | 0               |
| 134 Alakylä              | 146           | 16             | 0                               | 9               | 58                | 10                                     | 0                       | 0                           | 11                                | 38             | 4             | 0               |
| 135 Hannus               | 9             | 0              | 0                               | 0               | 7                 | 1                                      | 0                       | 0                           | 0                                 | 1              | 0             | 0               |
| 31 JÄÄLI                 | 976           | 9              | 5                               | 156             | 237               | 165                                    | 6                       | 5                           | 73                                | 279            | 41            | 0               |
| 131 Jääli                | 512           | 5              | 0                               | 13              | 81                | 98                                     | 6                       | 5                           | 24                                | 244            | 36            | 0               |
| 133 Välikylä             | 464           | 4              | 5                               | 143             | 156               | 67                                     | 0                       | 0                           | 49                                | 35             | 5             | 0               |
| 40 OULUNSALO             | 2 358         | 14             | 27                              | 358             | 383               | 531                                    | 223                     | 43                          | 127                               | 589            | 63            | 0               |
| 140 Oulunsalo            | 2 049         | 3              | 27                              | 297             | 328               | 390                                    | 223                     | 41                          | 122                               | 562            | 56            | 0               |
| 141 Kylänpuoli           | 212           | 4              | 0                               | 59              | 27                | 101                                    | 0                       | 0                           | 0                                 | 18             | 3             | 0               |
| 142 Salonpää             | 97            | 7              | 0                               | 2               | 28                | 40                                     | 0                       | 2                           | 5                                 | 9              | 4             | 0               |
| 50 YLI-I                 | 373           | 66             | 36                              | 2               | 25                | 42                                     | 0                       | 3                           | 9                                 | 179            | 11            | 0               |
| 150 Yli-I                | 360           | 59             | 34                              | 1               | 23                | 41                                     | 0                       | 3                           | 9                                 | 179            | 11            | 0               |
| 152 Tannila              | 12            | 7              | 2                               | 1               | 2                 | 0                                      | 0                       | 0                           | 0                                 | 0              | 0             | 0               |
| 153 Pahkala              | 1             | 0              | 0                               | 0               | 0                 | 1                                      | 0                       | 0                           | 0                                 | 0              | 0             | 0               |
| 99 Ei tietoa             | 6 190         | 94             | 13                              | 68              | 329               | 303                                    | 55                      | 13                          | 3 267                             | 357            | 805           | 886             |
| <b>KOKO KAUPUNKI</b>     | <b>87 979</b> | <b>555</b>     | <b>833</b>                      | <b>9 430</b>    | <b>7 080</b>      | <b>15 750</b>                          | <b>4 420</b>            | <b>2 226</b>                | <b>13 135</b>                     | <b>29 256</b>  | <b>4 408</b>  | <b>886</b>      |







| Suuralue ja kaupunginosa | Yht.          | Työ-<br>liset | Maa-<br>talous | Kaivost.<br>sähkö-<br>vesih. | Teolli-<br>ja suus | Raken-<br>taminen | Kauppa,<br>majoit.<br>ja kulj. | Inform.<br>ja<br>viest. | Rah. ja<br>kiint-<br>toim. | Tieteel.<br>tekn.,<br>tukip.<br>toim. | Julk.<br>hall. | Muut<br>palv. | Tunte-<br>maton | Työt-<br>tömät |
|--------------------------|---------------|---------------|----------------|------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------------|---------------------------------------|----------------|---------------|-----------------|----------------|
| 20 HAUKIPUDAS            | 5 778         | 4 923         | 43             | 101                          | 590                | 602               | 910                            | 122                     | 108                        | 554                                   | 1 633          | 206           | 54              | 855            |
| 120 Haukipudas           | 4 096         | 3 513         | 21             | 57                           | 419                | 395               | 647                            | 88                      | 89                         | 404                                   | 1 188          | 164           | 41              | 583            |
| 123 Martinniemi          | 1 243         | 1 029         | 10             | 31                           | 132                | 142               | 201                            | 23                      | 15                         | 107                                   | 330            | 30            | 8               | 214            |
| 124 Jokikylä             | 439           | 381           | 12             | 13                           | 39                 | 65                | 62                             | 11                      | 4                          | 43                                    | 115            | 12            | 5               | 58             |
| 21 KELLO                 | 2 850         | 2 531         | 26             | 35                           | 334                | 256               | 429                            | 94                      | 51                         | 344                                   | 816            | 111           | 35              | 319            |
| 121 Kello                | 2 777         | 2 464         | 24             | 34                           | 325                | 245               | 411                            | 90                      | 51                         | 337                                   | 804            | 108           | 35              | 313            |
| 122 Kalmenkylä           | 73            | 67            | 2              | 1                            | 9                  | 11                | 18                             | 4                       | 0                          | 7                                     | 12             | 3             | 0               | 6              |
| 30 KIIMINKI              | 3 683         | 3 281         | 59             | 45                           | 430                | 445               | 598                            | 109                     | 49                         | 389                                   | 996            | 132           | 29              | 402            |
| 130 Kiiminki             | 2 539         | 2 245         | 29             | 36                           | 307                | 282               | 406                            | 72                      | 36                         | 261                                   | 704            | 93            | 19              | 294            |
| 132 Huttukylä            | 223           | 206           | 8              | 2                            | 23                 | 34                | 31                             | 6                       | 4                          | 26                                    | 60             | 12            | 0               | 17             |
| 134 Alakylä              | 781           | 709           | 21             | 6                            | 87                 | 111               | 125                            | 29                      | 9                          | 87                                    | 201            | 24            | 9               | 72             |
| 135 Hannus               | 140           | 121           | 1              | 1                            | 13                 | 18                | 36                             | 2                       | 0                          | 15                                    | 31             | 3             | 1               | 19             |
| 31 JÄÄLI                 | 2 496         | 2 193         | 17             | 24                           | 339                | 215               | 412                            | 88                      | 37                         | 259                                   | 692            | 91            | 19              | 303            |
| 131 Jaäli                | 2 211         | 1 940         | 15             | 20                           | 282                | 192               | 374                            | 80                      | 32                         | 231                                   | 620            | 78            | 16              | 271            |
| 133 Välikylä             | 285           | 253           | 2              | 4                            | 57                 | 23                | 38                             | 8                       | 5                          | 28                                    | 72             | 13            | 3               | 32             |
| 40 OULUNSALO             | 4 643         | 4 130         | 34             | 40                           | 505                | 449               | 904                            | 168                     | 106                        | 522                                   | 1 169          | 171           | 62              | 513            |
| 140 Oulunsalo            | 4 030         | 3 584         | 20             | 33                           | 437                | 364               | 765                            | 156                     | 98                         | 464                                   | 1 042          | 154           | 51              | 446            |
| 141 Kylänpuoli           | 98            | 92            | 5              | 1                            | 18                 | 9                 | 24                             | 2                       | 1                          | 9                                     | 18             | 2             | 3               | 6              |
| 142 Salonpää             | 515           | 454           | 9              | 6                            | 50                 | 76                | 115                            | 10                      | 7                          | 49                                    | 109            | 15            | 8               | 61             |
| 50 YLHI                  | 604           | 496           | 80             | 21                           | 54                 | 71                | 83                             | 0                       | 6                          | 43                                    | 109            | 18            | 11              | 108            |
| 150 Yli-I                | 484           | 410           | 68             | 15                           | 36                 | 64                | 74                             | 0                       | 3                          | 38                                    | 87             | 15            | 10              | 74             |
| 152 Tannila              | 68            | 52            | 11             | 5                            | 9                  | 5                 | 2                              | 0                       | 2                          | 4                                     | 12             | 2             | 0               | 16             |
| 153 Pahlkala             | 52            | 34            | 1              | 1                            | 9                  | 2                 | 7                              | 0                       | 1                          | 1                                     | 10             | 1             | 1               | 18             |
| 999 Ei tietoa            | 519           | 279           | 1              | 5                            | 21                 | 41                | 71                             | 9                       | 1                          | 54                                    | 50             | 20            | 6               | 240            |
| <b>KOKO KAUPUNKI</b>     | <b>97 818</b> | <b>84 168</b> | <b>652</b>     | <b>892</b>                   | <b>8 997</b>       | <b>6 143</b>      | <b>15 385</b>                  | <b>3 983</b>            | <b>2 059</b>               | <b>12 203</b>                         | <b>28 567</b>  | <b>4 403</b>  | <b>884</b>      | <b>13 650</b>  |

## 4.3 VÄESTÖN PÄÄASIAALLINEN TOIMINTA 31.12.

|                                   | 1990           |                 | 2000           |                 | 2018           |                 |
|-----------------------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|                                   | Luku           | % <sup>1)</sup> | Luku           | % <sup>1)</sup> | Luku           | % <sup>1)</sup> |
| <b>Työlliset</b>                  | 47 920         | 47,3            | 53 128         | 44,0            | 87 333         | 42,9            |
| <b>Työttömät</b>                  | 3 097          | 6,1             | 8 437          | 13,7            | 11 684         | 11,8            |
| <b>Työvoima</b>                   | <b>51 017</b>  | <b>50,3</b>     | <b>61 565</b>  | <b>51,0</b>     | <b>99 017</b>  | <b>48,6</b>     |
| <b>0-14 -vuotiaat</b>             | 20 805         | 20,5            | 21 978         | 18,2            | 37 386         | 18,4            |
| <b>Opiskelijat</b>                | 8 193          | 8,1             | 12 785         | 10,6            | 20 413         | 10,0            |
| <b>Varusmiehet</b>                | 534            | 0,5             | 466            | 0,4             | 298            | 0,1             |
| <b>Eläkeläiset</b>                | 17 899         | 17,7            | 20 419         | 16,9            | 40 539         | 19,9            |
| <b>Muut</b>                       | 2 931          | 2,9             | 3 540          | 2,9             | 5 914          | 2,9             |
| <b>Työvoiman<br/>ulkopuoliset</b> | <b>50 362</b>  | <b>49,7</b>     | <b>59 188</b>  | <b>49,0</b>     | <b>104 550</b> | <b>51,4</b>     |
| <b>Kaikki yhteensä</b>            | <b>101 379</b> | <b>100,0</b>    | <b>120 753</b> | <b>100,0</b>    | <b>203 567</b> | <b>100,0</b>    |

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

4.4 OULUSSA TYÖSSÄKÄYVÄ VÄESTÖ ASUINPAIKAN JA ELINKEINON MUKAAN  
31.12.2017

| Asuin-<br>paikka | Työssä-<br>käyvät | Maa-<br>talous | Kaivost.<br>sähkö-<br>vesih. | Teolli-<br>ja suus | Raken-<br>taminen | Kauppa,<br>majoit.<br>ja kulj. | Inform.<br>ja viest. | Rah. ja<br>kiint.-<br>toim. | Tieteel.<br>tekn.,tukip.<br>toim. | Julk.<br>hall. | Muut<br>palv. | Tunte-<br>maton |
|------------------|-------------------|----------------|------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------------|
| Oulu             | 72 960            | 467            | 663                          | 7 343              | 4 943             | 12 896                         | 3 665                | 1 875                       | 11 210                            | 25 052         | 3 962         | 884             |
| Kempele          | 4 226             | 7              | 49                           | 635                | 385               | 830                            | 228                  | 112                         | 471                               | 1 403          | 106           | 0               |
| Liminka          | 1 788             | 10             | 15                           | 275                | 192               | 336                            | 95                   | 54                          | 230                               | 533            | 48            | 0               |
| li               | 1 468             | 20             | 35                           | 203                | 229               | 263                            | 48                   | 31                          | 182                               | 416            | 39            | 2               |
| Muhos            | 1 316             | 13             | 23                           | 172                | 188               | 239                            | 38                   | 27                          | 159                               | 418            | 39            | 0               |
| Tyrnävä          | 1 023             | 5              | 14                           | 135                | 149               | 236                            | 36                   | 19                          | 109                               | 290            | 30            | 0               |
| Raahe            | 389               | 0              | 3                            | 54                 | 46                | 71                             | 34                   | 10                          | 76                                | 89             | 6             | 0               |
| Helsinki         | 384               | 0              | 0                            | 39                 | 21                | 49                             | 53                   | 9                           | 85                                | 95             | 33            | 0               |
| Rovaniemi        | 347               | 2              | 2                            | 29                 | 89                | 83                             | 6                    | 8                           | 41                                | 68             | 19            | 0               |
| Pudasjärvi       | 257               | 1              | 7                            | 36                 | 69                | 44                             | 13                   | 8                           | 21                                | 55             | 3             | 0               |
| Lumijoki         | 237               | 2              | 1                            | 36                 | 47                | 43                             | 8                    | 6                           | 26                                | 63             | 5             | 0               |
| Kemi             | 183               | 0              | 0                            | 32                 | 21                | 31                             | 9                    | 1                           | 32                                | 52             | 5             | 0               |
| Siikajoki        | 177               | 1              | 2                            | 17                 | 35                | 46                             | 2                    | 2                           | 27                                | 41             | 4             | 0               |
| Espoo            | 145               | 0              | 0                            | 17                 | 7                 | 15                             | 37                   | 7                           | 26                                | 31             | 5             | 0               |
| Kajaani          | 145               | 0              | 0                            | 11                 | 41                | 17                             | 4                    | 4                           | 24                                | 38             | 6             | 0               |
| Muut kunnat      | 2 934             | 27             | 19                           | 396                | 618               | 551                            | 144                  | 53                          | 416                               | 612            | 98            | 0               |
| <b>KOKO MAA</b>  | <b>87 979</b>     | <b>555</b>     | <b>833</b>                   | <b>9 430</b>       | <b>7 080</b>      | <b>15 750</b>                  | <b>4 420</b>         | <b>2 226</b>                | <b>13 135</b>                     | <b>29 256</b>  | <b>4 408</b>  | <b>886</b>      |

**4.5 TEOLLISUUSTOIMINTA**

|                          | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Toimipaikkoja            | 531         | 525         | 541         | 529         |
| Henkilöstö yhteensä      | 8 824       | 8 842       | 8 996       | 9 279       |
| Liikevaihto, 1 000 euroa | 3 831 533   | 3 648 018   | 4 033 026   | 4 080 978   |

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

|   | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |
|---|---------|---------|---------|---------|
| <b>Majoitusliikkeitä 1.1.</b>                                 |         |         |         |         |
| Huoneita  | 1 550   | 1 676   | 1 622   | 1 570   |
| Vuoteita  | 3 175   | 3 400   | 3 311   | 3 239   |
| <br>Osuus koko maan majoitus-<br>liikkeiden kapasiteetista, % | 2,0     | 2,0     | 1,9     | 1,9     |
| <b>Hotelleja</b> <sup>1)</sup>                                | 11      | 12      | 11      | 10      |
| Huoneita <sup>1)</sup>  | 1 475   | 1 603   | 1 557   | 1 511   |
| huoneiden käyttöaste, %                                       | 62,1    | 62,4    | 65,0    | 68,4    |
| Vuoteita <sup>1)</sup>  | 2 861   | 3 090   | 3 054   | 2 966   |
| <br>Osuus koko maan ho-<br>tellien kapasiteetista, %          | 2,5     | 2,5     | 2,4     | 2,4     |
| <br>Yöpymisiä   | 517 572 | 562 677 | 575 371 | 553 488 |
| ulkomaalaisten osuus, %                                       | 17,1    | 15,7    | 15,1    | 15,5    |

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

**4.7 KAUPPA****A VÄHITTÄISKAUPPA**

|                         | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Toimipaikkoja           | 817         | 785         | 786         | 764         |
| Henkilöstö              | 4 541       | 4 529       | 4 254       | 4 332       |
| Liikevaihto, 1000 euroa | 1 373 218   | 1 438 638   | 1 441 936   | 1 514 474   |

**B TUKKUKAUPPA JA AGENTUURI**

|                         | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Toimipaikkoja           | 471         | 472         | 459         | 449         |
| Henkilöstö              | 1 645       | 1 534       | 1 467       | 1 451       |
| Liikevaihto, 1000 euroa | 1 088 905   | 934 249     | 889 920     | 936 653     |

## 4.8 ALKOHOLIJUOMIEN MYYNTI

|  | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Vähittäismyynti, 1000 litraa</b>    |        |        |        |        |        |
| - viinaa                               | 444    | 425    | 422    | 403    | 404    |
| - muita väkeviä juomia                 | 287    | 289    | 289    | 274    | 273    |
| - väkeviä viinejä                      | 93     | 86     | 87     | 80     | 71     |
| - mietoja viinejä                      | 1 637  | 1 639  | 1 630  | 1 568  | 1 522  |
| - siidereitä                           | 1 133  | 1 132  | 1 103  | 963    | 897    |
| - juomasekoituksia                     | 1 228  | 1 237  | 1 300  | 1 853  | 1 827  |
| - mallasjuomia                         | 12 522 | 12 834 | 12 619 | 12 334 | 11 957 |
| Kulutuksen arvo, milj.euroa            | 102    | 103    | 103    | 111 .. |        |
| <b>Myynti anniskeluun, 1000 litraa</b> |        |        |        |        |        |
| - viinaa                               | 54     | 53     | 54     | 59     | 59     |
| - muita väkeviä juomia                 | 53     | 49     | 52     | 48     | 49     |
| - väkeviä viinejä                      | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      |
| - mietoja viinejä                      | 164    | 169    | 181    | 187    | 187    |
| - siidereitä                           | 280    | 262    | 245    | 231    | 211    |
| - juomasekoituksia                     | 324    | 322    | 304    | 326    | 346    |
| - mallasjuomia                         | 2 100  | 1 974  | 1 907  | 1 913  | 1 855  |
| Kulutuksen arvo, milj.euroa            | 54     | 54     | 54     | 60 ..  |        |
| <b>Myynti yhteensä</b>                 |        |        |        |        |        |
| - abs. alkoholina, 1000 litraa         | 1 341  | 1 341  | 1 330  | 1 333  | 1 301  |
| - osuus koko maan myynnisä, %          | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,4    | 3,4    |
| ltr/asukas                             | 6,8    | 6,7    | 6,6    | 6,5    | 6,3    |
| koko maa , l/asukas                    | 7,1    | 7,1    | 7,1    | 7      | 6,9    |
| - ltr/15 v. täyttänyt asukas           | 8,4    | 8,3    | 8,2    | 8      | 7,7    |
| koko maa , ltr/15 v. täyttänyt asukas  | 8,5    | 8,4    | 8,4    | 8,4    | 8,2    |
| <b>Kulutuksen arvo</b>                 |        |        |        |        |        |
| euroa/asukas                           | 784    | 779    | 778    | 840    | ..     |
| koko maa euroa/asukas                  | 813    | 813    | 819    | 900    | ..     |
| euroa/15 v. täyttänyt asukas           | 970    | 961    | 959    | 1 028  | ..     |
| koko maa euroa/ 15 v. täyttänyt asukas | 972    | 971    | 976    | 1 071  | ..     |

## 4.9 TYÖLLISYYS

## A TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT JA AVOIMET TYÖPAIKAT

|      | Työttömät<br>työnhakijat <sup>1)</sup> | Työttömyys-<br>aste, % | Avoimet<br>työpaikat <sup>1)</sup> |
|------|--|------------------------|------------------------------------|
| 2011 | 8 834                                  | 12,8                   | 1 191                              |
| 2012 | 9 597                                  | 13,7                   | 1 146                              |
| 2013 | 13 990                                 | 15,2                   | 1 148                              |
| 2014 | 15 105                                 | 16,2                   | 1 280                              |
| 2015 | 16 288                                 | 17,2                   | 1 188                              |
| 2016 | 15 887                                 | 16,6                   | 1 432                              |
| 2017 | 14 398                                 | 14,9                   | 1 710                              |
| 2018 | 11 966                                 | 12,2                   | 1 995                              |
| 2019 | 11 136                                 | 11,4                   | 2 801                              |

## 2019

|                   |               |             |              |
|-------------------|---------------|-------------|--------------|
| Tammikuu          | 11 408        | 11,7        | 3 171        |
| Helmikuu          | 11 176        | 11,4        | 3 443        |
| Maaliskuu         | 11 181        | 11,4        | 3 681        |
| Huhtikuu          | 10 770        | 11,0        | 3 045        |
| Toukokuu          | 10 819        | 11,1        | 2 663        |
| Kesäkuu           | 12 298        | 12,6        | 2 402        |
| Heinäkuu          | 12 969        | 13,3        | 2 274        |
| Elokuu            | 10 687        | 10,9        | 2 698        |
| Syyskuu           | 10 252        | 10,5        | 2 637        |
| Lokakuu           | 10 097        | 10,3        | 2 648        |
| Marraskuu         | 10 253        | 10,5        | 2 570        |
| Joulukuu          | 11 727        | 12,0        | 2 378        |
| <i>Keskimäär.</i> | <i>11 136</i> | <i>11,4</i> | <i>2 801</i> |

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

## B TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT RYHMITTÄIN

(keskimäärin kuukaudessa vuosittain)

|      | Työttömät<br>työnhakijat | Alle 25-v<br>työttömät | Yli 50-v<br>työttömät | Yli vuoden<br>tyött.oleet | Vajaakunt.<br>työttömät |
|------|--------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|
| 2015 | 16 288                   | 3 097                  | 4 229                 | 4 686                     | 1 904                   |
| 2016 | 15 887                   | 2 989                  | 4 193                 | 5 398                     | 1 808                   |
| 2017 | 14 398                   | 2 609                  | 3 916                 | 4 954                     | 1 614                   |
| 2018 | 11 966                   | 2 168                  | 3 360                 | 3 904                     | 1 368                   |
| 2019 | 11 136                   | 1 981                  | 3 101                 | 3 144                     | 1 228                   |

| %<br>työttömistä | Alle 25-v<br>työttömät | Yli 50-v<br>työttömät | Yli vuoden<br>tyött.oleet | Vajaakunt.<br>työttömät |
|------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|
| 2015             | 19,0                   | 26,0                  | 28,8                      | 11,7                    |
| 2016             | 18,8                   | 26,4                  | 34,0                      | 11,4                    |
| 2017             | 18,1                   | 27,2                  | 34,4                      | 11,2                    |
| 2018             | 18,1                   | 28,1                  | 32,6                      | 11,4                    |
| 2019             | 17,8                   | 27,8                  | 28,2                      | 11,0                    |





## 5 SOSIAALI- JA TERVEYDENHUOLTO

### 5.1 LASTEN PÄIVÄHOITO

|  | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Kunnalliset päiväkodit</b>          |           |           |           |           |           |
| Päiväkoteja 31.12.                     | 89        | 88        | 86        | 83        | 85        |
| Lapsia hoidossa 31.12.                 | 7 356     | 7 137     | 7 045     | 7 013     | 7 253     |
| 0-2-vuotiaita                          | 1 405     | 1 419     | 1 382     | 1 395     | 1 311     |
| 3-6-vuotiaita                          | 5 932     | 5 698     | 5 659     | 5 618     | 5 942     |
| Läsnäolopäivät/vuosi                   | 1 213 974 | 1 202 296 | 1 210 438 | 1 144 363 | 1 525 917 |
| <b>Kunnallinen perhepäivähoito</b>     |           |           |           |           |           |
| Perhepäiväkoteja 31.12.                | 107       | 93        | 72        | 58        | 42        |
| Lapsia hoidossa 31.12.                 | 359       | 349       | 234       | 218       | 140       |
| 0-2-vuotiaita                          | 156       | 147       | 103       | 100       | 65        |
| 3-6-vuotiaita                          | 203       | 200       | 129       | 118       | 75        |
| Läsnäolopäivät/vuosi                   | 64 426    | 54 886    | 44 918    | 36 678    | 28 331    |
| <b>Yksityinen tuettu päivähoito</b>    |           |           |           |           |           |
| Tukea saaneet perheet 31.12.           | 2 137     | 2 573     | 2 675     | 2 645     | 2 638     |
| Lapsia hoidossa 31.12.                 | 3 133     | 3 186     | 3 350     | 3 448     | 3 328     |
| <b>Lasten kotihoidon tuet</b>          |           |           |           |           |           |
| Kotihoidon tukea saaneet perheet/31.12 | 2 310     | 2 091     | 1 971     | 1 868     | 1 565     |
| Oulu-lisää saaneet perheet/31.12       | 1 108     | 926       | 914       | 892       | 735       |

**5.2 LASTENSUOJELU**

| Sijoitetut asiakkaat 31.12.      | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|
| Perhehoidossa lapsia ja nuoria   | 254  | 353  | 329  | 351  | 352  |
| Lastenkodit (omat) <sup>1)</sup> | 7    | 13   | 12   | 13   | 13   |
| Lastensuojelulaitokset (ostot)   | 76   | 70   | 68   | 61   | 76   |
| Ammatilliset perhekodit          | 2    | 5    | 5    | 7    | 10   |

<sup>1)</sup> sisältää perhekuntoutuksen

**5.3 KEHITYSVAMMAISTEN PALVELUT**

| Asiakkaita 31.12.     | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-----------------------|------|------|------|------|
| Kehitysvammalaitokset | 3    | 3    | 6    | 6    |
| Asumispalvelut        | 450* | 488  | 481  | 520  |
| Perhehoito            | 7    | 7    | 6    | 3    |
| Päivähoito ja opetus  |      |      |      |      |
| Työtoiminta           | 590  | 570  | 536  | 502  |

\*asiakkaita 500, joista Pausissa 50 (tilapäishoito)

**5.4 VAMMAISTEN TALOUDELLISET TUKITOIMET**

|                         | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Omaishoidontuki</b>  |       |       |       |       |       |
| Henkilöitä 31.12.       | 688   | 774   | 777   | 811   | 868   |
| kustannus 1000€/vuosi   | 5 926 | 5 725 | 5 891 | 6 026 | 6 591 |
| <b>Kuljetuspalvelut</b> |       |       |       |       |       |
| Asiakkaita/vuosi        | 3 339 | 2 940 | 2 778 | 2 812 | 2 386 |
| kustannus 1000€/vuosi   | 4 951 | 4 868 | 5 027 | 4 622 | 4 377 |

**5.5 TOIMEENTULOTUKI**

|                                    | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       |
|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Tuki, euroa/ vuosi                 | 21 186 002 | 22 331 160 | 24 446 574 | 24 788 841 | 24 569 566 |
| Avustusta saaneet/vuosi<br>perheet | 9 291      | 9 123      | 11 307     | 11 621     | 11 486     |

**5.6 KOTIHOITO JA VANHUSTEN OMAISHOIDONTUKI**

---

|   | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Säännöllisen kotihoidon asiakkaat 31.12.</b> |             |             |             |             |             |
| Kaikki asiakasryhmät                            | 2 142       | 2 244       | 2 403       | 2 454       | 2 668       |
| Yli 65 vuotiaat                                 | 1 966       | 2 046       | 2 230       | 2 293       | 2 493       |
| <b>Omaishoidontuki</b>                          |             |             |             |             |             |
| asiakkaat vuoden aikana                         | 1 052       | 1 040       | 1 059       | 1 046       | 1 011       |

---

**5.7 MIELENTERVEYSTYÖ**

| <b>MIELENTERVEYSPALVELUT (avo)</b>    | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|---------------------------------------|-------------|-------------|
| Mielenterveyskeskuksen asiakkaat      | 6 993       | 7 209       |
| Avohoitokäynnit                       | 61 441      | 66 032      |
| <b>PÄIHDEPALVELUT (avo)</b>           | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
| <b>A-klinikka ja Redi</b>             |             |             |
| Käynnit                               | 7 630       | 8 879       |
| Asiakkaat                             | 1 989       | 1 889       |
| <b>Korvaushoito</b>                   |             |             |
| Käynnit                               | 27 277      | 30 178 (*)  |
| Asiakkaat                             | 232         | 254         |
| <b>Road</b>                           |             |             |
| Käynnit                               | 6 071       | 4 404       |
| Asiakkaat                             | 224         | 224         |
| <b>ASUMIS - JA LAITOSPALVELUT</b>     | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
| Kenttätien palvelukeskuksen asiakkaat | 175         | 195         |

\*) uusi korvaushoitopiste avattu 1.9.2019

**5.8 TERVEYDENHOITO: ÄITIYSNEUVOLATOIMINTA**

|                       | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Käynnit vastaanotolla | 39 840 | 36 284 | 34 942 | 29 767 | 28 404 |
| lääkärin              | 7 716  | 7 066  | 6 022  | 5 187  | 4 484  |
| terveydenhoitajan     | 32 124 | 29 218 | 28 920 | 24 580 | 23 920 |

**5.9 TERVEYDENHOITO: LASTENNEUVOLATOIMINTA**

|                   | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Neuvolakäynnit    | 62 137 | 59 128 | 57 966 | 54 400 | 52 130 |
| lääkärin          | 12 283 | 12 208 | 11 291 | 10 899 | 10 254 |
| terveydenhoitajan | 49 854 | 46 920 | 46 675 | 43 501 | 41 876 |

**5.10 KOULUTERVEYDENHUOLTO (terveyden ja sairaanhoito)**

|                       | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Käynnit vastaanotolla | 54 803 | 53 643 | 55 733 | 53 894 | 52 183 |
| lääkärin              | 7 180  | 7 300  | 7 789  | 7 110  | 7 458  |
| terveydenhoitajan     | 47 623 | 46 343 | 47 944 | 46 784 | 44 725 |

**5.11 OPISKELIJATERVEYDENHUOLTO**

|                       | 2015*  | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Käynnit vastaanotolla | 15 524 | 16 706 | 16 623 | 16 357 | 15 511 |
| lääkärin              | 4 340  | 4 626  | 4 923  | 4 706  | 4 271  |
| terveydenhoitajan     | 11 184 | 12 080 | 11 700 | 11 651 | 11 240 |

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

**5.12 MUU TERVEYDENHOITO**

|  | 2015   | 2016  | 2017   | 2018   | 2019   |
|--|--------|-------|--------|--------|--------|
| <b>Ehkäisyneuvonta</b>                   |        |       |        |        |        |
| Käynnit                                  | 2 956  | 2 501 | 3 239  | 3 516  | 3 516  |
| <b>Puheterapia</b>                       |        |       |        |        |        |
| Käynnit                                  | 10 119 | 6 240 | 5 756  | 5 861  | 6 157  |
| <b>Mammografiaseulonnat</b>              |        |       |        |        |        |
| Kutsuttuja                               | 11 481 | 9 843 | 11 827 | 11 632 | 11 398 |
| Tutkituja                                | 11 481 | 8 366 | 10 171 | 9 822  | 9 686  |
| osallistumis-%                           | 85,8   | 85,0  | 86,0   | 84,4   | 85,0   |
| <b>Naisten terveystarkastusseulonnat</b> |        |       |        |        |        |
| Kutsuttuja                               | 8 323  | 8 832 | 8 870  | 8 726  | 6 353  |
| Osallistumis-%                           | 68,8   | 61,1  | 77,0   | 73,1   | 72,8   |

**5.13 SUUN TERVEYDENHUOLTO**

|                   | 2015*   | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Käynnit yhteensä  | 199 021 | 196 459 | 199 082 | 203 833 | 206 714 |
| hammaslääkärit    | 166 966 | 163 515 | 166 101 | 162 408 | 162 069 |
| hammashygienistit | 27 690  | 28 097  | 28 531  | 32 992  | 35 306  |
| hammashoitajat    | 4 235   | 4 847   | 4 450   | 8 433   | 9 339   |
| potilaat yhteensä | 68 521  | 67 827  | 68 377  | 72 277  | 71 694  |

\*Mukana erikoishammaslääkäritoiminnan käynnit



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

|                     | <b>2015</b> | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Lääkärin            |             |             |             |             |             |
| vastaanottokäyntejä | 118 463     | 119 456     | 122 606     | 118 631     | 117 767     |
| kotikäyntejä        | 819         | 510         | 422         | 469         | 567         |
| Sairaanhoitajan     |             |             |             |             |             |
| vastaanottokäyntejä | 164 802     | 194 922     | 202 383     | 206 477     | 191 899     |
| Yhteispäiv.käynnit  | 33 750      | 30 364      | 30 507      | 29 174      | 29 781      |

**5.15 TERVEYSKESKUSSAIRAALA JA PPSHP:N KÄYTTÖ**

|                                  | 2014**  | 2015       | 2016    | 2017    | 2018    | 2019        |
|----------------------------------|---------|------------|---------|---------|---------|-------------|
| <b>Terveyskeskuksen sairaala</b> |         |            |         |         |         |             |
| - oma (OKS)                      |         |            |         |         |         |             |
| sairaansijat                     | 274     | 268***     | 279     | 265***  | 264     | 237(****)   |
| hoitopäivät                      | 99 996  | 97 813     | 96 271  | 96 725  | 96 224  | 86 326      |
| hoitojaksot                      | 7 131   | 7 616      | 8 732   |         | 8 747   | 8277(****)  |
| - osto                           |         |            |         |         |         |             |
| hoitopäivät                      | 6 179   | 8 545      | 8 288   | 9 125   | 8 905   | 15311(****) |
| <b>PPSHP*)</b>                   |         |            |         |         |         |             |
| hoitopäivät                      | 73 381  | 70 162     | 69 859  | 78 179  | 72 327  | 80 335      |
| hoitojaksot                      | 19 811  | 19 323     | 19 272  | 21 414  | 20 347  | 20 470      |
| avohoitokäynnit                  | 221 437 | 236 937*** | 247 766 | 266 735 | 268 400 | 284 570     |

\*) 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

\*\*\*\*\*) OKS:ssa sprinklausremontti 5-12 2019, yksi osasto vuorollaan suljettuna, paikat tuotettiin ostopalveluna

**5.16 IKÄIHMISTEN YMPÄRIVUOROKAUTINEN HOITO**

|                                   | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-----------------------------------|------|------|------|------|
| <b>Laitoshoido (shl)</b>          |      |      |      |      |
| - omat                            | 432  | 377  | 367  | 357  |
| - osto                            | 40   | 40   | 40   | 40   |
| <b>Tehostettu palveluasuminen</b> |      |      |      |      |
| - omat                            | 199  | 188  | 187  | 185  |
| - osto ja palveluseteli           | 719  | 805  | 869  | 948  |



## 6 KOULUTUS

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

|                   | 2014          | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 7 - 12-vuotiaita  | 14 394        | 14 816        | 15 256        | 15 686        | 15 782        | 15 709        |
| osuus, %          | 7,4           | 7,5           | 7,7           | 7,8           | 7,8           | 7,7           |
| 13 -15-vuotiaita  | 6 544         | 6 664         | 6 644         | 7 164         | 7 408         | 7 643         |
| osuus, %          | 3,4           | 3,4           | 3,3           | 3,5           | 3,6           | 3,7           |
| 16 - 18-vuotiaita | 7 139         | 6 930         | 6 998         | 7 179         | 7 130         | 7 381         |
| osuus, %          | 3,7           | 3,5           | 3,5           | 3,6           | 3,5           | 3,6           |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>28 077</b> | <b>28 410</b> | <b>28 898</b> | <b>30 029</b> | <b>30 320</b> | <b>30 733</b> |

## 6.2 PERUSKOULUT JA LUKIOT

### A KAUPUNGIN PERUSKOULUT JA LUKIOT

|                     | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Kouluja</b>      |           |           |           |           |           |
| alakoulut           | 26        | 26        | 24        | 22        | 21        |
| yläkoulut           | 3         | 3         | 2         | 2         | 3         |
| yhtenäisperuskoulut | 20        | 20        | 22        | 22        | 22        |
| erityiskoulut       | 2         | 2         | 1         | 1         | 1         |
| lukiot              | 10        | 10        | 10        | 10        | 10        |
| aikuislukio         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| <b>Oppilaita</b>    |           |           |           |           |           |
| alakoulut           | 7 112     | 7 309     | 6 598     | 6 277     | 5 918     |
| yläkoulut           | 1 070     | 1 133     | 814       | 880       | 905       |
| yhtenäisperuskoulut | 12 130    | 12 465    | 14 071    | 14 539    | 15 200    |
| erityiskoulut       | 264       | 252       | 246       | 227       | 227       |
| lukiot              | 4 034     | 4 156     | 4 180     | 4 158     | 4 226     |
| aikuislukio         | 370       | 371       | 349       | 325       | 341       |
| lisäksi aineopisk.  | 910       | 932       | 1 048     | 1 044     | 1 047     |

### B MUUT PERUSKOULUT JA LUKIOT

|                  | 2014-2015 | 2015-2016 | 2016-2017 | 2017-2018 | 2018-2019 | 2019-2020 |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Kouluja</b>   |           |           |           |           |           |           |
| peruskoulut      | 5         | 5         | 5         | 5         | 6         | 6         |
| erityiskoulut    | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         | 1         |
| lukiot           | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         | 3         |
| <b>Oppilaita</b> |           |           |           |           |           |           |
| peruskoulut      | 1 336     | 1 357     | 1 441     | 1 435     | 1 465     | 1 492     |
| erityiskoulut    | 95        | 84        | 79        | 77        | 55        | 88        |
| lukiot           | 349       | 359       | 352       | 363       | 371       | 386       |

## 6.3 AMMATILLISET OPPILAITOKSET LUKUVUONNA 2019 – 2020

|  | Opiskelijoita<br>keskimäärin | joista oululaisia |               |
|--|------------------------------|-------------------|---------------|
|  |                              | luku              | %             |
| <b>KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ OSAO</b>                        |                              |                   |               |
| <b>OSAO yhteensä</b>                                   |                              |                   |               |
| <b>Ammatillisen koulutuksen opiskelijamäärä</b>        | 10 581                       | 6 615             | <b>62,5 %</b> |
| Ammatilliset perustutkinnot                            | 8 175                        | 5 382             | <b>65,8 %</b> |
| Tutkintoon johtava koulutus (uusi lainsäädäntö)        | 7 436                        | 4 895             | <b>65,8 %</b> |
| Muu kuin tutkintoon johtava koulutus                   | 491                          | 337               | <b>68,6 %</b> |
| Valma  | 511                          | 347               | <b>67,9 %</b> |
| Ammatti- ja erikoisammattitutkinnot                    | 2 145                        | 1 081             | <b>50,4 %</b> |
| Työvoimakoulutus                                       | 499                          | 373               | <b>74,7 %</b> |
| <b>OSAO yhteensä</b>                                   | 10 581                       | 6 615             | <b>62,5 %</b> |
| <b>Oulun seudun ammattikorkeakoulu</b>                 |                              |                   |               |
| Nuorten tutkintoon johtava koulutus                    | 6 964                        | 4 300             | <b>61,7 %</b> |
| Aikuisten tutkintoon johtava koulutus                  | 495                          | 330               | <b>66,7 %</b> |
| Erikoistumiskoulutus                                   | 112                          | 51                | <b>45,5 %</b> |
| Ylempään ammattikorkeakoulututkintoon johtava koulutus | 456                          | 220               | <b>48,2 %</b> |
| Ammatillinen opettajakorkeakoulu                       | 538                          | 184               | <b>34,2 %</b> |
| Avoin ammattikorkeakoulu                               | 1 189                        | 228               | <b>19,2 %</b> |
| Vaihto-opiskelijat                                     | 197                          | 0                 | <b>0,0 %</b>  |
| Oamk yhteensä  | 9 951                        | 5 313             | <b>53,4 %</b> |
| <b>YKSITYISET</b>                                      |                              |                   |               |
| Ammattiopisto Luovi                                    | 1 701                        | 271               | <b>16,0 %</b> |
| Suomen Diakoniaopisto, Oulun kampus**                  | 719                          | 525               | <b>73,0 %</b> |
| Oulun Palvelualan Opisto                               | 362                          | 309               | <b>85,0 %</b> |
| <b>KAUPUNKI</b>  |                              |                   |               |
| Oulun konservatorio                                    | 49                           | 44                | <b>89,8 %</b> |

**6.4 AMMATILLISTEN OPPILAITOSTEN OPPILAAT**

|                             | <b>2015-2016</b> | <b>2016-2017</b> | <b>2017-2018</b> | <b>2018-2019</b> | <b>2019-2020</b> |
|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Opiskelijoita <sup>1)</sup> | 8 857            | 10 535           | 10 380           | 10 380           | 12 134           |

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>2016-2017</b> | <b>2017-2018</b> | <b>2018-2019</b> | <b>2019-2020</b> |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Arkkitehtuurin tiedekunta                  |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 321              | *                | *                | *                |
| oululaisia                                 | 207              | *                | *                | *                |
| Biokemian ja molekyyliäätieteen tiedekunta |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 235              | 227              | 237              | 225              |
| oululaisia                                 | 151              | 146              | 157              | 161              |
| Humanistinen tiedekunta                    |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 1 788            | 1 744            | 1 676            | 1 647            |
| oululaisia                                 | 1 356            | 1 329            | 1 285            | 1 276            |
| Kaivannaisalan tiedekunta                  |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 204              | *                | *                | *                |
| oululaisia                                 | 139              | *                | *                | *                |
| Kasvatustieteellinen tiedekunta            |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 1 720            | 1 776            | 1 816            | 1 864            |
| oululaisia                                 | 1 219            | 1 288            | 1 373            | 1 436            |
| Luonnontieteellinen tiedekunta             |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 1 402            | 1 340            | 1 296            | 1 252            |
| oululaisia                                 | 1 045            | 1 016            | 977              | 956              |
| Lääketieteellinen tiedekunta               |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 2 589            | 2 626            | 2 646            | 2 569            |
| oululaisia                                 | 1 861            | 1 941            | 1 949            | 1 936            |
| Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu         |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 1 538            | 1 525            | 1 496            | 1 425            |
| oululaisia                                 | 1 028            | 1 003            | 1 013            | 1 022            |
| Teknillinen tiedekunta                     |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 1 910            | 2 410            | 2 509            | 2 554            |
| oululaisia                                 | 1 319            | 1 619            | 1 713            | 1 761            |
| Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta        |                  |                  |                  |                  |
| opiskelijoita                              | 1 789            | 1 789            | 1 886            | 1 984            |
| oululaisia                                 | 1 328            | 1 351            | 1 326            | 1 388            |
| <b>Yliopisto-opiskelijoita</b>             |                  |                  |                  |                  |
| <b>Yhteensä</b>                            | <b>13 496</b>    | <b>13 437</b>    | <b>13 562</b>    | <b>13 520</b>    |
| oululaisia                                 | 9 653            | 9 693            | 9 793            | 9 936            |

<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>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Arkkitehtuurin tiedekunta</b>                      |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 47          | *           | *           | *           |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 44          | *           | *           | *           |
| tohtorin tutkinto                                     | 3           | *           | *           | *           |
| <b>Biokemian ja molekyyli lääketieteen tiedekunta</b> |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 12          | 13          | 13          | 17          |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 15          | 16          | 21          | 34          |
| tohtorin tutkinto                                     | 16          | 8           | 17          | 9           |
| <b>Humanistinen tiedekunta</b>                        |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 206         | 225         | 180         | 173         |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 189         | 189         | 170         | 176         |
| tohtorin tutkinto                                     | 15          | 11          | 13          | 7           |
| <b>Kaivannaisalan tiedekunta</b>                      |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 22          | *           | *           | *           |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 10          | *           | *           | *           |
| tohtorin tutkinto                                     | 1           | *           | *           | *           |
| <b>Kasvatustieteellinen tiedekunta</b>                |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 253         | 243         | 277         | 234         |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 255         | 200         | 228         | 253         |
| tohtorin tutkinto                                     | 9           | 7           | 6           | 6           |
| <b>Luonnontieteellinen tiedekunta</b>                 |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 129         | 142         | 123         | 125         |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 95          | 113         | 94          | 121         |
| tohtorin tutkinto                                     | 24          | 23          | 27          | 20          |
| <b>Läketieteellinen tiedekunta</b>                    |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 48          | 66          | 82          | 68          |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 245         | 200         | 248         | 237         |
| erikoislääkärikoulutus                                |             |             |             |             |
| tohtorin tutkinto                                     | 55          | 41          | 63          | 56          |
| <b>Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu</b>             |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 224         | 214         | 192         | 197         |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 228         | 214         | 205         | 229         |
| tohtorin tutkinto                                     | 9           | 7           | 9           | 8           |
| <b>Teknillinen tiedekunta</b>                         |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 207         | 250         | 240         | 225         |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 197         | 279         | 230         | 301         |
| tohtorin tutkinto                                     | 34          | 20          | 28          | 21          |
| <b>Tieto- ja sähkötekniikan tiedekunta</b>            |             |             |             |             |
| alempi korkeakoulututkinto                            | 125         | 102         | 74          | 114         |
| ylempi korkeakoulututkinto                            | 167         | 121         | 119         | 151         |
| tohtorin tutkinto                                     | 30          | 34          | 36          | 31          |

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



## 7 KULTTUURI JA VAPAA-AIKA

### 7.1 KAUPUNGINKIRJASTO

|  | 2015             | 2016             | 2017             | 2018             | 2019             |
|--|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Lainauspisteitä                          | 23               | 23               | 24               | 24               | 24               |
| <b>Lainaaja</b>                          | <b>72 423</b>    | <b>76 145</b>    | <b>75 819</b>    | <b>72 588</b>    | <b>73 323</b>    |
| % asukkaista                             | 36,9             | 38,3             | 37,8             | 36,0             | 36,0             |
| kirjastokäyntejä                         | 1 823 116        | 1 871 774        | 1 899 493        | 1 880 617        | 1 946 152        |
| verkkokirjastokäyntejä                   | 594 616          | 970 783          | 852 421          | 890 528          | 936 944          |
| <b>Lainoja</b>                           | <b>3 558 201</b> | <b>3 593 620</b> | <b>3 654 702</b> | <b>3 683 314</b> | <b>3 716 034</b> |
| lainoja asukasta kohti                   | 18,1             | 18,1             | 18,2             | 18,2             | 18,3             |
| aikuisten kirjallisuuslainaus            | 1 584 462        | 1 565 950        | 1 607 326        | 1 626 079        | 1 600 124        |
| lasten- ja nuortenkirjallisuuden lainaus | 1 232 649        | 1 282 643        | 1 342 974        | 1 404 266        | 1 483 643        |
| äänitteiden ja kuvatallenteiden lainaus  | 469 614          | 440 712          | 423 445          | 392 332          | 356 670          |
| muun aineiston lainaus                   | 271 476          | 304 315          | 280 957          | 260 637          | 275 597          |
| <b>Aineisto</b>                          | <b>985 763</b>   | <b>957 272</b>   | <b>941 811</b>   | <b>894 646</b>   | <b>881 267</b>   |
| kirjoja                                  | 841 897          | 818 720          | 807 890          | 772 901          | 766 749          |
| äänitteitä                               | 112 107          | 110 928          | 106 301          | 95 271           | 87 073           |
| kuvatallenteita                          | 19 395           | 18 011           | 19 697           | 18 174           | 17 745           |
| muuta aineistoa                          | 12 364           | 9 613            | 7 923            | 8 300            | 9 700            |
| <b>Käyttäjäkoulutus ja ryhmäkäynnit</b>  |                  |                  |                  |                  |                  |
| aikuis- ja koululaisryhmiä               | 1 004            | 1 079            | 1 066            | 3 257            | 1 335            |
| osallistujia                             | 20 280           | 23 544           | 22 043           | 25 981           | 26 045           |

### 7.2 OULUN KONSERVATORIO

| Oppilaat 31.12.   | 2016-2017    | 2017-2018    | 2018-2019    | 2019-2020    |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Konservatorio   | 58           | 57           | 45           | 49           |
| Syventävät opinnot (ent. musiikkiopistotasoa)                 | 58           | 112          | 112          | 113          |
| Musiikin perusopinnot <sup>1)</sup> (ent. musiikin perustaso) | 1016         | 981          | 963          | 938          |
| <b>Oppilaat yhteensä</b>                                      | <b>1 132</b> | <b>1 150</b> | <b>1 120</b> | <b>1 100</b> |

<sup>1)</sup> 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   | 2019   |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| <b>Oulu Sinfonia</b>                 |        |        |        |        |        |
| konsertteja                          | 83     | 107    | 102    | 94     | 110    |
| kävijöitä                            | 32 161 | 41 332 | 50 509 | 42 276 | 46 141 |
| <b>Salit</b>                         |        |        |        |        |        |
| <b>Madetojan sali</b>                |        |        |        |        |        |
| tilaisuuksia                         | 130    | 88     | 68     | 67     | 64     |
| kävijöitä                            | 47 996 | 37 597 | 42 851 | 38 984 | 43 845 |
| <b>Tulindbergin sali</b>             |        |        |        |        |        |
| tilaisuuksia                         | 97     | 101    | 108    | 144    | 107    |
| kävijöitä                            | 4 493  | 3 809  | 3 808  | 6 178  | 5 159  |
| <b>Pikkusali</b>                     |        |        |        |        |        |
| tilaisuuksia                         | 27     | 14     | 27     | 32     | 21     |
| kävijöitä                            | 780    | 375    | 802    | 715    | 407    |
| <b>Madetojan sali, kabinettitila</b> |        |        |        |        |        |
| tilaisuuksia                         | 53     | 32     | 16     | 23     | 49     |
| kävijöitä                            | 2 382  | 1 350  | 520    | 831    | 1 188  |

**7.4 KAUPUNGINTEATTERI**

|            | 2014   | 2015   | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Näytäntöjä | 388    | 448    | 465    | 381    | 369    | 340    |
| Katsojia   | 77 868 | 86 531 | 85 137 | 76 155 | 78 724 | 73 692 |

**7.5 MUSEOT**

|                            | 2015           | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           |
|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Kävijät yhteensä</b>    | <b>134 473</b> | <b>134 469</b> | <b>149 444</b> | <b>167 232</b> | <b>201 387</b> |
| <b>Näyttelyt yhteensä</b>  | <b>33</b>      | <b>27</b>      | <b>29</b>      | <b>18</b>      | <b>24</b>      |
| <b>Kävijät kohteittain</b> |                |                |                |                |                |
| Taidemuseo                 | 25 533         | 26 924         | 35 490         | 43 370         | 45 009         |
| Ainola                     | 19 030         | 20 018         | 24 545         | 25 012         | 36 282         |
| Merimiehenkotimuseo        | 0*             | 0*             | 0*             | 831            | 7 447          |
| Turkansaaren ulkomuseo     | 20 048         | 17 654         | 14 080         | 18 610         | 24 045         |
| Pateniemen sahamuseo       | 0*             | 0*             | 1 676          | 551            | 1 112          |
| Oulunsalon kotiseutumuseo  | 6 139          | 6 427          | 11 446         | 11 921         | 12 874         |
| Oravan koulumuseo          | 0*             | 0*             | 0*             | 835            | 340            |
| Kierikkikeskus, Yli-li     | 7 521          | 8 521          | 8 956          | 10 172         | 10 571         |
| Tietomaa                   | 56 202         | 54 925         | 53 251         | 55 930         | 63 707         |

\* Suljettu

## 7.6 LIIKUNTATOIMI

|                                      | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ohjattu liikunta osanottajia         | 308 698   | 309 156   | 332 085   | 329 562   | 336 569   |
| Toiminta-avustuksin tuettuja seuroja | 120       | 125       | 125       | 130       | 130       |
| <b>Ulkoliikuntapaikat</b>            |           |           |           |           |           |
| Urheilu- ja pallokenttiä             | 134       | 133       | 134       | 135       | 124       |
| <b>Sisäurheilulaitokset</b>          |           |           |           |           |           |
| Uimahallit                           |           |           |           |           |           |
| kokonaiskävijämäärä                  | 1 133 376 | 1 108 391 | 1 109 658 | 1 051 555 | 1 066 980 |
| Oulun Jäähalli                       |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 56 168    | 53 815    | 58 669    | 63 558    | 67 688    |
| tilaisuuksissa kävijöitä             | 272 190   | 227 973   | 182 069   | *         |           |
| Urheilutalo                          |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 212 543   | 171 104   | 156 423   | 137 171   | 134 857   |
| tilaisuuksissa kävijöitä             |           |           |           |           |           |
| Ouluhalli                            |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 209 979   | 186 078   | 172 111   | 155 051   | 146 734   |
| tilaisuuksissa kävijöitä             | 165 098   | 125 509   | 122 950   | *         |           |
| Linnanmaan liikuntahalli             |           |           |           |           |           |
| kokonaiskävijämäärä                  | 129 488   | 101 960   | 98 578    | 92 159    | 90 994    |
| Linnanmaan jäähalli                  |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 134 805   | 145 735   | 129 421   | 119 643   | 128 679   |
| Värtön liikuntahalli                 |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 110 171   | 138 644   | 155 681   | 148 518   | 130 517   |
| Kasarmin liikuntasali                |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 58 859    | 61 934    | 67 453    | 84 020    | 84 447    |
| Toppilan liikuntatalo                |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 22 600    |           |           |           |           |
| Oulunsalon liikuntakeskus            |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 204 054   | 173 885   | 148 979   | 144 624   | 93 814    |
| Liikuntahalli Vorelli                |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 12 763    | 14 812    | 12 869    | 12 125    | 12 649    |
| Heinäpään palloiluhalli              |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 119 076   | 117 219   | 112 867   | 115 401   | 128 275   |
| Palolaitoksen liikuntasali           |           |           |           |           |           |
| urheilukäyntikerrat                  | 34 821    | 44 490    | 47 520    | 50 740    | 46 703    |
| Kastellin monitoimitalo, liikuntat   | 72 775    | 75 634    | 62 438    | 63 561    | 66 421    |
| urheilukäyntikerrat                  |           |           |           |           |           |

\* Tilaisuuksien kävijöitä ei seurata.

## 7.7 NUORISOTYÖ

|  | 2018    | 2019    |
|--|---------|---------|
| <b>Avoimen toiminnan kävijät</b>               | 169 219 | 188 513 |
| <b>Muut asiakaskontaktit aluetyössä</b>        | 33 474  | 49 808  |
| <b>Nuorisotiedotus- ja neuvontapalvelut</b>    |         |         |
| asiakasyhteydenotot                            | 7 234   | 5 382   |
| Nettipalvelussa yksilöityjä käyttäjiä          | 63 896  | 105 273 |
| <b>Aamu- ja Iltapäivätoiminta</b>              |         |         |
| aamupäiväryhmiä                                | 0       | 0       |
| aamupäiväkerholaisia                           | 0       | 0       |
| Iltapäiväryhmiä                                | 54      | 54      |
| iltapäiväkerholaisia                           | 1 625   | 1 756   |
| <b>Työpajatoiminta</b>                         |         |         |
| työpajoja                                      | 14      | 13      |
| henkilöitä työssä/työharjoittelussa            | 285     | 285     |
| <b>Kaupungin nuorisotyöavustuksia saaneet</b>  |         |         |
| nuorisjärjestöt ja -toimintaryhmät             | 87      | 86      |
| <b>Kaupungin nuorisotyötä varten myöntämät</b> |         |         |
| avustukset, 1000 €                             | 185     | 185     |
| <b>Nuorten leirit, kurssit ja tapahtumat</b>   |         |         |
| osallistujia leireillä ja kursseilla           | 3 418   | 4 025   |
| leiri- ja kurssipäiviä                         | 98      | 120     |
| Leirikeskukset, käyttöpäivät                   | 68      | 106     |
| Leirikeskukset, käyttäjät                      | 1 306   | 1 947   |





## 8 LIIKENNE

### 8.1 AUTOKANTA JA –TIHEYS

| 31.12.                                | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Henkilöautoja                         | 105 063        | 107 861        | 110 582        | 115 158        |
| Kuorma-autoja                         | 3 678          | 3 879          | 3 941          | 4 118          |
| Pakettiautoja                         | 10 039         | 10 521         | 10 859         | 11 325         |
| Linja-autoja                          | 328            | 363            | 443            | 472            |
| Erikoisautoja                         | 331            | 312            | 303            | 288            |
| <b>Autoja yhteensä</b>                | <b>119 439</b> | <b>122 936</b> | <b>126 128</b> | <b>131 361</b> |
| Autoja/1 000 asukasta                 | 596            | 609            | 620            | 639            |
| henkilöautoja/1 000 asukasta          | 524            | 534            | 543            | 560            |
| Moottoripyöriä                        | 8 257          | 8 333          | 8 367          | 8 454          |
| Traktoreita                           | 6 185          | 6 498          | 6 771          | 7 176          |
| Moottorityökoneita                    | 1 422          | 1 473          | 1 523          | 1 638          |
| Moottorikelkat                        | 7 841          | 8 358          | 8 794          | 9 115          |
| Perävaunuja <sup>1)</sup>             | 35 554         | 36 601         | 37 435         | 38 577         |
| Mopoja                                | 10 429         | 10 585         | 10 666         | 10 832         |
| Kolmi- tai nelipyörä L5 / L5e         | 26             | 29             | 32             | 27             |
| Kevyet nelipyörät L6 / L6e            | 150            | 152            | 150            | 156            |
| Nelipyörät L7 / L4e                   | 552            | 551            | 547            | 553            |
| <b>Rekisteröityjä ajoneuvoja yht.</b> | <b>189 855</b> | <b>195 516</b> | <b>200 413</b> | <b>207 889</b> |

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

### 8.2 AJOKORTIT

|                            | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |
|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Myönnetyt ajokortit</b> | 12 092  | 16 899  | 10 448  | 11 183  | 11 307  |
| <b>Voimassa olevat</b>     | 132 111 | 133 437 | 134 883 | 136 090 | 137 752 |
| joista naisilla            | 61 879  | 62 476  | 63 204  | 63 826  | 64 680  |
| joista miehillä            | 70 232  | 70 961  | 71 679  | 72 264  | 73 072  |

### 8.3 LINJA-AUTOLIIKENNE PAIKALLIS- JA SEUTULIIKENNE

| 2019                        | I     | II  | III | IV  | V   | VI  | VII | VIII | IX  | X   | XI    | XII |
|-----------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-------|-----|
| Ajokilometrejä/kk, 1 000 km | 932   | 853 | 911 | 878 | 914 | 543 | 608 | 889  | 929 | 983 | 931   | 846 |
| Matkustajia/kk, 1 000       | 1 023 | 993 | 954 | 861 | 765 | 420 | 387 | 679  | 814 | 909 | 1 054 | 814 |

### 8.4 RAUTATIELIIKENNE

|   | 2015 | 2016 | 2017  | 2018  | 2019  |
|---|------|------|-------|-------|-------|
| Lähteneet ja saapuneet matkustajat, 1 000 henk. | 734  | 710  | 1 049 | 1 149 | 1 310 |

### 8.5 LENTOLIIKENNE

|                        | 2015    | 2016      | 2017    | 2018      | 2019      |
|------------------------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|
| Laskeutumiset yhteensä | 5 067   | 5 103     | 4 600   | 5 166     | 4 596     |
| Matkustajat            | 982 723 | 1 027 495 | 923 246 | 1 096 917 | 1 057 355 |

**8.6 OULUN SATAMIEN VIENTI JA TUONTI TAVARARYHMITÄIN**

|                     | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Vienti yht., tonnia | 1 445 280 | 1 535 504 | 1 447 005 | 1 409 061 | 1 179 486 |
| Tuonti yht., tonnia | 2 010 891 | 2 023 214 | 2 095 887 | 2 063 312 | 1 838 849 |

**8.7 ALUSLIIKENNE**

|                   | 2015      | 2016      | 2017      | 2018      | 2019      |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Ulkomaan liikenne |           |           |           |           |           |
| lukumäärä         | 455       | 507       | 493       | 487       | 465       |
| nettotonnia       | 2 190 508 | 2 405 424 | 2 286 092 | 2 369 719 | 2 287 701 |
| Kotimaan liikenne |           |           |           |           |           |
| lukumäärä         | 76        | 81        | 80        | 72        | 76        |
| nettotonnia       | 250 167   | 252 847   | 241 237   | 192 597   | 210 465   |

## 8.8 OULUN POSTIKESKUKSEN POSTILIIKENNE

|   | 2015           | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Lähtevä postiliikenne, 1 000 kpl<br/>(postinumeroalueille 00-99)</b> |                |                |                |                |                |
| 1. luokan kirjeet   | 18 195         | 17 950         | 17 825         | 16 399         | 14 921         |
| 2. luokan kirjeet   | 19 120         | 18 950         | 18 800         | 17 202         | 15 705         |
| Paketit   | 1 970          | 2 075          | 2 120          | 2 332          | 2 651          |
| Joukkokirjeet   | 1 845          | 1 815          | 1 755          | 1 553          | 1 336          |
| Ryhmäkirjeet  | 7 960          | 7 840          | 7 700          | 7 161          | 6 550          |
| Lehtiliikenne   | 30 030         | 29 950         | 29 605         | 28 421         | 26 420         |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>79 120</b>  | <b>78 580</b>  | <b>77 805</b>  | <b>73 068</b>  | <b>67 583</b>  |
| <b>Saapuva postiliikenne, 1 000 kpl</b>                                 |                |                |                |                |                |
| 1. luokan kirjeet   | 26 590         | 26 280         | 26 100         | 24 273         | 21 920         |
| 2. luokan kirjeet   | 50 200         | 50 050         | 49 700         | 45 724         | 41 730         |
| Paketit   | 4 450          | 4 520          | 4 700          | 5 076          | 5 761          |
| Joukkokirjeet   | 23 590         | 23 120         | 22 900         | 20 750         | 18 702         |
| Ryhmäkirjeet  | 19 090         | 18 945         | 18 750         | 17 850         | 16 495         |
| Lehtiliikenne   | 51 050         | 50 450         | 50 100         | 49 700         | 47 702         |
| <b>Yhteensä</b>   | <b>174 970</b> | <b>173 365</b> | <b>172 250</b> | <b>163 373</b> | <b>152 310</b> |

**8.9 LIIKENNE KESKUSTAN KEHÄLLÄ JA OULUJOEN SILLOILLA**

|                          | 2015    | 2016    | 2017   | 2018    | 2019    |
|--------------------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| Keskustan kehä, kpl/vrk  |         |         |        |         |         |
| moottoriajoneuvoja       | 125 900 | 124 900 | *      | 113 900 | 115 900 |
| polkupyöriä              | 37 640  | ..      | 34 920 |         | 31 570  |
| jalankulkijoita          | 13 990  | ..      | 13 000 |         | 12 510  |
| Oulujoen sillat, kpl/vrk |         |         |        |         |         |
| moottoriajoneuvoja       | 121 900 | 125 100 | *      | 126 600 | 124 800 |
| polkupyöriä              | 21 010  | ..      | 21 370 |         | 20 180  |
| jalankulkijoita          | 6 020   | ..      | 5 000  |         | 4 520   |

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

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

|                                      | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       |
|--------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Moottoriajoneuvo-onnettomuudet       | 592        | 381        | 315        | 289        |
| loukkaantumiseen johtaneet           | 91         | 62         | 46         | 36         |
| kuolemaan johtaneet                  | 3          | 5          | 3          | 1          |
| Kevyen liikenteen onnettomuudet      | 67         | 75         | 98         | 61         |
| loukkaantumiseen johtaneet           | 47         | 56         | 65         | 40         |
| kuolemaan johtaneet                  | 2          | 0          | 2          | 3          |
| Muut onnettomuudet (esim. eläinonn.) | 17         | 16         | 115        | 86         |
| loukkaantumiseen johtaneet           | 2          | 1          | 4          | 7          |
| kuolemaan johtaneet                  | 0          | 0          | 0          | 0          |
| <b>Onnettomuudet yhteensä</b>        | <b>627</b> | <b>472</b> | <b>528</b> | <b>436</b> |
| loukkaantumiseen johtaneet           | 141        | 119        | 115        | 83         |
| kuolemaan johtaneet                  | 5          | 5          | 5          | 4          |



## 9 ENERGIA JA VESIHUOLTO

### 9.1 SÄHKÖN HANKINTA JA TOIMITUS

|   | 2015           | 2016           | 2017           | 2018           | 2019           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>Hankinta yhteensä GWh</b>                  | <b>1 090</b>   | <b>1 042</b>   | <b>1 047</b>   | <b>973</b>     | <b>929</b>     |
| Merikosken voimalaitos                        | 293            | 226            | 234            | 192            | 174            |
| Toppilan voimalaitokset                       | 519            | 566            | 590            | 524            | 510            |
| Osto  | 278            | 250            | 223            | 257            | 245            |
| <b>Toimitus yhteensä GWh (sis. häviöt)</b>    | <b>1 090</b>   | <b>1 042</b>   | <b>1 047</b>   | <b>973</b>     | <b>929</b>     |
| <b>Sähköasiakkaita, Oulun Sähkönmyynti Oy</b> | <b>142 000</b> | <b>141 800</b> | <b>143 200</b> | <b>139 000</b> | <b>138 000</b> |
| <b>Sähköasiakkaita</b>                        | <b>98 047</b>  | <b>100 819</b> | <b>103 266</b> | <b>106 389</b> | <b>109 371</b> |

### 9.2 LÄMMÖN HANKINTA JA KÄYTTÖ

|  | 2015         | 2016         | 2017          | 2018          | 2019          |
|--|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Hankinta yhteensä, GWh</b>              | <b>1 584</b> | <b>1 746</b> | <b>1 755</b>  | <b>1 737</b>  | <b>1 805</b>  |
| Toppilan voimalaitos                       | 1 190        | 1 362        | 1 483         | 1 400         | 1 427         |
| Lämpökeskukset                             | 44           | 30           | 7             | 26            | 19            |
| Höyry                                      | 16           | 38           | 9,7           | 0             | 0             |
| Osto                                       | 301          | 314          | 229           | 284           | 359           |
| <b>Käyttö</b>                              |              |              |               |               |               |
| Suurin esiintynyt teho, MW                 | 412          | 615          | 582           | 534           | 595           |
| Kokonaiskäyttö, GWh                        |              |              |               |               |               |
| Lämmön myynti                              | 1 394        | 1 455        | 1 565         | 1 565         | 1 633         |
| Höyryn myynti                              | 12           | 38           | 9,7           | 0             | 0             |
| Häviöt                                     | 190          | 173          | 193           | 170           | 172           |
| <b>Kuluttajia</b>                          | <b>9 751</b> | <b>9 921</b> | <b>10 138</b> | <b>10 303</b> | <b>10 459</b> |
| Lämmitettävä tilavuus, 1000 m <sup>3</sup> | 42 097       | 40 559       | 43 621        | 42 104        | 45 144        |
| Kaukolämmön keskihinta, €/MWh              | 59           | 59           | 59            | 59            | 63            |

### 9.3 VEDEN PUHDISTUS JA JAKELU

|                                 | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |
|---------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Vesimäärä, 1 000 m <sup>3</sup> |         |         |         |         |         |
| verkostoon pumpattu             | 12 187  | 12 331  | 12 091  | 12 866  | 12 329  |
| myyty                           | 10 895  | 10 885  | 10 879  | 11 127  | 11 053  |
| Kuluttajia                      | 195 000 | 197 000 | 199 000 | 199 600 | 201 500 |
| Liittyjiä                       | 33 673  | 33 846  | 34 005  | 34 200  | 34 600  |
| Ominaiskulutus, l/as./vrk       | 172     | 171     | 170     | 176     | 168     |
| Vesimaksu, €/m <sup>3</sup>     | 1,52    | 1,52    | 1,52    | 1,52    | 1,52    |
| Vesijohtoverkon pituus, km      | 1 899   | 1 913   | 1 934   | 1 955   | 1 966   |

### 9.4 VIEMÄRÖINTI JA VIEMÄRIEVEDEN PUHDISTUS

|  | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Puhdistettu jätevesimäärä,<br>1 000 m <sup>3</sup> | 19 702  | 16 978  | 17 437  | 17 512  | 18 316  |
| Viemäriverkon piirissä asukkaita                   | 188 000 | 189 800 | 191 800 | 192 600 | 194 600 |
| Jätevesimaksu, €/m <sup>3</sup>                    | 2,08    | 1,98    | 1,98    | 1,98    | 1,98    |
| Viemäriverkon pituus, km                           | 1 814   | 1 862   | 1 898   | 1 939   | 1 970   |



## 10 YLEINEN TURVALLISUUS JA OIKEUSLOIT

### 10.1 POLIISIN TIETOOIN TULLEET RIKOKSET OULUN KAUPUNGISSA RIKOSRYHMITÄIN

|   | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Kaikki rikokset</b>  | <b>18 478</b> | <b>17 290</b> | <b>16 983</b> | <b>17 657</b> | <b>17 822</b> |
| Omaisuusrikokset  | 10 586        | 9 584         | 9 130         | 8 966         | 9 388         |
| Henkeen ja terveyteen kohdistuneet rikokset                           | 1 395         | 1 200         | 1 360         | 1 236         | 1 335         |
| Seksuaalirikokset   | 101           | 108           | 133           | 162           | 188           |
| Rikokset oikeudenkäyttöä, viranomaisia ja yleistä järjestystä vastaan | 471           | 495           | 404           | 469           | 434           |
| Liikenne rikokset   | 3 800         | 3 659         | 3 221         | 4 381         | 3 844         |
| Rattijuopumukset  | 251           | 217           | 220           | 354           | 376           |
| Muut rikokset   | 2 125         | 2 244         | 2 735         | 2 443         | 2 633         |

### 10.2 POLIISIN HENKILÖKUNTA

|                       | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|
| Henkilökunta yhteensä | 748  | 732  | 727  | 728  | 735  |
| Poliisihenkilöstö     | 590  | 584  | 585  | 585  | 588  |

Oulun poliisilaitoksen toimialueeseen kuuluu Oulun kaupunki ja 13 kuntaa

**10.3 OULUN KÄRÄJÄOIKEUDESSA RATKAISTUT ASIAT**

|                           | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Rikosasiat                | 3 924         | 3 469         | 2 939         | 3 625         | 3 606         |
| Pakkokeinoasiat           | 452           | 524           | 480           | 373           | 459           |
| Sakonmuuntoasiat          | 690           | 650           | 587           | 494           | 482           |
| Laajat riita-asiat        | 559           | 480           | 521           | 515           | 606           |
| Maa-oikeusasiat           | 50            | 38            | 31            | 24            | 21            |
| Erilliset turvaamistoimet | 13            | 12            | 6             | 3             | 3             |
| Riidattomat velkomusasiat | 23 373        | 20 257        | 28 547        | 27 537        | 26 791        |
| Avioeroasiat              | 1 222         | 1 244         | 1 221         | 1 156         | 1 210         |
| Muut hakemusasiat         | 1 750         | 2 039         | 2 237         | 1 945         | 2 186         |
| Velkajärjestelyasiat      | 503           | 531           | 486           | 570           | 509           |
| Yrityssaneerausasiat      | 57            | 53            | 64            | 34            | 45            |
| Konkurssiasiat            | 187           | 178           | 165           | 141           | 165           |
| Ulosottoasiat             | 87            | 93            | 78            | 73            | 108           |
| <b>Yhteensä</b>           | <b>32 867</b> | <b>29 568</b> | <b>37 362</b> | <b>36 490</b> | <b>36 191</b> |

\* Oulun kärjäoikeus ja Ylivieska-Raahen kärjäoikeus yhdistyivät 1.1.2019 uudeksi Oulun kärjäoikeudeksi. Aikaisemmilta vuosilta olevissa tilastoissa Ylivieska-Raahen kärjäoikeuden ja Oulun kärjäoikeuden tilastot on yhdistetty.

**10.4 OULUN OIKEUSAPUTOIMISTON ASIAKASTOIMEKSIANNOT**

|               | 2014  | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Toimeksiannot | 2 122 | 2 425 | 2 400 | 2 515 | 2 720 | 2 664 |

**10.5 OULU-KOILLISMAAN PELASTUSLAITOS**

|   | <b>2015</b>   | <b>2016</b>   | <b>2017</b>   | <b>2018</b>   | <b>2019</b>   |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>Henkilöstö</b>   |               |               |               |               |               |
| Vakinainen henkilöstö (sis. vakin. ja väliaik. viranhaltijat)   | 379           | 396           | 431           | 455           | 458           |
| Sivutoiminen henkilöstö (sis. toimenpidepalkk:t ja VPK:laiset)  | 376           | 338           | 386           | 327           | 304           |
| <b>Pelastustehtävät yhteensä</b>                                | <b>4 463</b>  | <b>4 361</b>  | <b>4 309</b>  | <b>4 847</b>  | <b>5 090</b>  |
| <b>Ensihoitotehtävät</b>  | <b>44 310</b> | <b>45 867</b> | <b>47 785</b> | <b>50 115</b> | <b>50 429</b> |
| <b>Suoritetut palotarkastukset</b>                              |               |               |               |               |               |
| Valvontasuunnitelman mukaiset määrävälein tehtävät tarkastukset | 1 308         | 1 312         | 1 221         | 1 145         | 1 150         |
| <b>Valistus- ja neuvontatilaisuudet</b>                         |               |               |               |               |               |
| Tilaisuuksien määrä   | 449           | 476           | 533           | 394           | 462           |
| Osallistujamäärä  | 36 911        | 35 693        | 40 334        | 38 923        | 30 077        |

Ensihoitotehtävät: Palvelutuotantoalueena koko pelastustoimialue ja lisäksi Vaalan kunta



# 11 TULOT JA VEROTUS

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

| Vuosi               | 1-<br>4 999 | 5 000<br>9 999 | 10 000-<br>14 999 | 15 000-<br>19 999 | 20 000-<br>24 999 | 25 000-<br>34 999 | 35 000- | Yhteensä |
|---------------------|-------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|----------|
| 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  |
| 2018                | 14 933      | 17 762         | 17 425            | 16 869            | 15 802            | 30 687            | 51 068  | 164 546  |
| %                   | 9,1         | 10,8           | 10,6              | 10,3              | 9,6               | 18,6              | 31,0    | 100,0    |

<sup>1)</sup>aluejako 1.1.2013

## 11.2 YKSITYISTEN HENKILÖIDEN TULOT TULOLUOKITTAIN 2018

| Tuloluokka, €   | Veronalaiset tulot |                  | Ansiotulot       |                  | Ansiotulojen osuus<br>valtionveron<br>alaisesta tulosta, % |
|-----------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|--|
|                 | 1 000 €            | Tulon-<br>saajia | 1 000 €          | Tulon-<br>saajia |  |
| 1 - 4 999       | 26 701             | 14 933           | 25 396           | 14 933           | 95,1 %   |
| 5 000 - 9 999   | 145 606            | 17 762           | 143 923          | 17 762           | 98,8 %   |
| 10 000 - 14 999 | 218 143            | 17 425           | 215 397          | 17 425           | 98,7 %   |
| 15 000 - 19 999 | 293 688            | 16 869           | 288 609          | 16 869           | 98,3 %   |
| 20 000 - 24 999 | 355 197            | 15 802           | 347 991          | 15 802           | 98,0 %   |
| 25 000 - 34 999 | 916 858            | 30 687           | 897 924          | 30 672           | 97,9 %   |
| 35 000 -        | 3 011 945          | 51 068           | 2 743 905        | 51 046           | 91,1 %   |
| <b>Yhteensä</b> | <b>4 968 138</b>   | <b>164 546</b>   | <b>4 663 145</b> | <b>164 509</b>   | <b>93,9 %</b>  |

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

| Vuosi               | 1-<br>4 999 | 5 000<br>9 999 | 10 000-<br>14 999 | 15 000-<br>19 999 | 20 000-<br>24 999 | 25 000-<br>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 |
| 2018                | 26 701      | 145 606        | 218 143           | 293 688           | 355 197           | 916 858           | 3 011 945 | 4 968 138 |
| %                   | 0,5         | 2,9            | 4,4               | 5,9               | 7,1               | 18,5              | 60,6      | 100,0     |

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

| Vuosi               | 1-<br>4 999 | 5 000<br>9 999 | 10 000-<br>14 999 | 15 000-<br>19 999 | 20 000-<br>24 999 | 25 000-<br>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  |
| 2018                | 24 634      | 92 421         | 124 905           | 109 556           | 81 014            | 171 006           | 396 406 | 999 942  |

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

| Vuosi               | 1-<br>4 999 | 5 000<br>9 999 | 10 000-<br>14 999 | 15 000-<br>19 999 | 20 000-<br>24 999 | 25 000-<br>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    |
| 2018                | 1 650       | 5 203          | 7 168             | 6 495             | 5 127             | 5 573             | 7 762   | 6 077    |

<sup>1)</sup>aluejako 1.1.2013

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

|                                   | 2014             | 2015             | 2016             | 2017             | 2018             |
|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>Verot ja maksut yhteensä</b>   | <b>1 022 181</b> | <b>1 070 429</b> | <b>1 046 829</b> | <b>1 026 621</b> | <b>1 066 395</b> |
| <b>Valtionverotus</b>             |                  |                  |                  |                  |                  |
| Tulovero                          | 261 918          | 300 979          | 269 773          | 267 347          | 280 251          |
| <b>Kunnallisverotus</b>           |                  |                  |                  |                  |                  |
| Verotettava ansiotulo             | 3 369 588        | 3 592 842        | 3 686 250        | 3 712 564        | 3 865 312        |
| Kunnallisvero                     | 645 230          | 654 508          | 661 243          | 653 980          | 677 718          |
| Vähennykset kunnallisverotuksessa | 819 375          | 845 317          | 876 432          | 958 633          | 999 940          |
| Invalidivähennys                  | 2 165            | 2 565            | 2 076            | 2 776            | 2 119            |
| Eläketulovähennys                 | 150 233          | 159 871          | 160 928          | 165 902          | 168 130          |
| Merityötulovähennys               | 671              | 321              | 315              | 296              | 300              |
| Opintorahavähennys                | 10 782           | 11 030           | 10 550           | 10 404           | 10 012           |
| Ansiotulovähennys                 | 220 636          | 219 052          | 221 464          | 226 651          | 231 005          |
| Perusvähennys                     | 97 941           | 106 475          | 111 810          | 115 922          | 117 792          |





## 12 KUNNALLISTALOUS

### 12.1 KAUPUNGIN TULOS- JA RAHOITUSLASKELMAT 2018 JA 2019

#### Peruskunta ja liikelaitokset

| <b>TULOSLASKELMA</b>  | <b>Tilinpäätös</b> | <b>Tilinpäätös</b> | <b>Muutos</b>     |
|---|--------------------|--------------------|-------------------|
| <b>1 000 Euroa (€)</b>  | <b>2019</b>        | <b>2018</b>        | <b>ed.vuoteen</b> |
| <b>Varsinainen toiminta</b>                                   |                    |                    |                   |
| Toimintatuotot  | <b>256 134</b>     | 240 762            | 15 372            |
| Valmistus omaan käyttöön                                      | 18 602             | 14 048             |                   |
| Toimintakulut   | -1 323 843         | -1 248 889         | -74 954           |
| <b>Toimintakate</b>   | <b>-1 049 107</b>  | <b>-994 079</b>    | <b>-55 028</b>    |
| Verotulot   | 796 894            | 766 896            | 29 998            |
| Valtionosuudet  | 279 065            | 273 284            | 5 781             |
| <b>Rahoitustulot ja -menot</b>                                | <b>16 033</b>      | <b>11 796</b>      | <b>4 237</b>      |
| Korkotulot  | 10 457             | 10 411             | 46                |
| Muut rahoitustulot  | 16 821             | 20 099             | -3 278            |
| Korkomenot  | -10 488            | -10 738            | 250               |
| Muut rahoitusmenot  | -757               | -7 976             | 7 219             |
| <b>Vuosikate</b>  | <b>42 885</b>      | <b>57 897</b>      | <b>-15 012</b>    |
| <b>Poistot ja arvonalenemiset</b>                             | <b>-87 249</b>     | <b>-81 437</b>     | <b>-5 812</b>     |
| <b>Satunnaiset tulot</b>                                      |                    |                    | <b>0</b>          |
| <b>Tilikauden tulos</b>                                       | <b>-44 364</b>     | <b>-23 540</b>     | <b>-20 824</b>    |
| Poistoeron muutos   | 3 895              | -3 969             | 7 864             |
| Varausten muutos  | -5 000             | 8 200              | -13 200           |
| Rahastojen muutos   |                    |                    | 0                 |
| <b>Tilikauden yli- ja alij.</b>                               | <b>-45 469</b>     | <b>-19 309</b>     | <b>-26 160</b>    |
| <b>Tuloslaskelman tunnusluvut</b>                             | <b>2019</b>        | <b>2018</b>        |                   |
| Toimintatuotot / Toimintakulut %                              | <b>19,6</b>        | 19,5               |                   |
| ( =100*Toimintatuotot/Toimintakulut-Valmistus omaan käyttöön) |                    |                    |                   |
| Vuosikate / Poistot %   | <b>49,2</b>        | 71,1               |                   |
| Vuosikate, €/asukas   | <b>208</b>         | 284                |                   |
| <b>Asukasmäärä vuoden lopussa</b>                             | <b>205 782</b>     | <b>203 659</b>     |                   |

| <b>RAHOITUSLASKELMA</b>   | <b>Tilinpäätös</b> | <b>Tilinpäätös</b> | <b>Muutos</b>     |
|---|--------------------|--------------------|-------------------|
| <b>1 000 Euroa (€)</b>  | <b>2019</b>        | <b>2018</b>        | <b>ed.vuoteen</b> |
| <b>Toiminnan rahavirta</b>  |                    |                    |                   |
| Vuosikate   | <b>42 885</b>      | 57 897             | -15 012           |
| Satunnaiset erät  |                    |                    |                   |
| Tulorahoituksen korjaukset  | -5 427             | -10 188            | 4 761             |
| <b>Investoinnit</b>   |                    |                    |                   |
| Investointimenot  | <b>-120 974</b>    | -130 957           | 9 983             |
| Rahoitusosuudet investointeihin   | 723                | 798                | -75               |
| Pysyvien vast.hyödyk.luovutustulot  | 16 985             | 34 837             | -17 852           |
| <b>Toiminnan ja inv.rahavirta</b>   | <b>-65 808</b>     | -47 613            | -18 195           |
| Antolainauksen muutokset  | 5 057              | 9 877              |                   |
| Antolainasaamisten lisäykset  | -34                | -1 132             | 1 098             |
| Antolainasaamisten vähennykset  | 5 090              | 11 009             | -5 919            |
| Lainakannan muutokset   | 55 656             | 12 909             |                   |
| Pitkäaikaisten lainojen lisäys  | 30 000             | 30 000             | 0                 |
| Pitkäaikaisten lainojen vähennys  | -25 849            | -25 482            | -367              |
| Lyhytaikaisten lainojen muutos  | 51 506             | 8 391              | 43 115            |
| Oman pääoman muutokset  |                    |                    | 0                 |
| Muut maksuvalmiuden muutokset   | -7 870             | 11 980             | -19 850           |
| <b>Rahoituksen rahavirta</b>  | <b>52 843</b>      | 34 766             |                   |
| <b>Rahavarojen muutos</b>   | <b>-12 965</b>     | -12 847            | 19 732            |
| <b>Rahoituslaskelman tunnusluvut</b>  | <b>2019</b>        | <b>2018</b>        |                   |
| Investointien tulorahoitus, %   | <b>35,7</b>        | 44,5               |                   |
| =100xVuosikate/Investointien omahankintameno<br>(Omahankintameno= Investointimenot - Rahoitusos.) |                    |                    |                   |
| Lainanhoitokate   | <b>1,5</b>         | 1,9                |                   |
| =(Vuosikate+Korkokulut)/(Korkokulut+Lainan lyhennykset)   |                    |                    |                   |
| Kassan riittävyys   | <b>37</b>          | 36                 |                   |
| Toiminnan ja investointien rahavirta 5 vuodelta, 1000 €   | <b>-134 090</b>    | 14 692             |                   |

**12.2 VEROTULOT**

| <b>Milj.euroa</b>         | <b>2015</b>  | <b>2016</b>  | <b>2017</b>  | <b>2018</b>  | <b>2019</b>  |
|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Ansiovero                 | 653,3        | 664,3        | 665,9        | 665,0        | 694,4        |
| Yhteisövero               | 37,3         | 33,8         | 42,6         | 45,2         | 45,3         |
| Kiinteistövero            | 43,6         | 45,5         | 56,1         | 56,7         | 57,2         |
| <b>Verotulot yhteensä</b> | <b>734,2</b> | <b>743,6</b> | <b>764,6</b> | <b>766,9</b> | <b>796,9</b> |
| Kunnallisveroprosentti    | 20,00        | 20,00        | 20,00        | 20,00        | 20,00        |

**12.3 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖMENOT 2018 JA 2019**

|                                 | <b>Milj. Euroa</b> |              |          |
|---------------------------------|--------------------|--------------|----------|
|                                 | <b>2018</b>        | <b>2019</b>  | <b>%</b> |
| Palkat                          | 394,1              | <b>418,9</b> | 80,3     |
| Henkilösivukulut                | 104,6              | <b>103,0</b> | 19,7     |
| <b>Henkilöstömenot yhteensä</b> | <b>498,7</b>       | <b>521,9</b> | 100,0    |



## 13 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ

### 13.1 VIRASTOJEN HENKILÖSTÖ SIJOITUSPAIKAN MUKAAN 31.12.2019

| Hallintokunta                       | Vakinaiset   |              |            | Tunti<br>opett. | Opp./<br>Harj. | Työl-<br>liste-<br>tyt | Määrä-<br>aik-<br>teht. | Si-<br>jai-<br>set | Projekti-<br>työn-<br>tekijät | Kaikki<br>yht. |
|-------------------------------------|--------------|--------------|------------|-----------------|----------------|------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------------|----------------|
|                                     | virka        | työs.        | tuntip.    |                 |                |                        |                         |                    |                               |                |
| BusinessOulu (Elinkeinoliikelaitos) | 26           | 58           |            |                 | 1              | 7                      | 50                      | 9                  | 24                            | 175            |
| Hyvinvointipalvelut                 | 487          | 1 965        |            |                 |                | 78                     | 278                     | 792                | 2                             | 3602           |
| Kaupunginhallitus                   |              |              |            |                 |                |                        |                         |                    |                               |                |
| Konsernipalvelut                    | 28           | 69           |            |                 | 2              |                        | 17                      | 5                  |                               | 121            |
| Oulu-Koillismaan pelastusliike      | 193          | 180          |            |                 |                |                        | 12                      | 68                 |                               | 453            |
| Oulun Infra                         | 4            | 59           | 135        |                 | 2              | 8                      | 22                      | 1                  |                               | 231            |
| Oulun seudun Ympäristötoimi         | 45           | 7            |            |                 |                |                        | 1                       | 6                  |                               | 59             |
| OulunTilapalvelut Liikelaitos       | 26           | 542          | 39         |                 | 1              | 3                      | 66                      | 29                 | 3                             | 709            |
| Oulun Digi                          | 4            | 93           |            |                 |                |                        | 3                       |                    |                               | 100            |
| Oulun Vesi                          | 6            | 86           | 19         |                 |                |                        | 3                       | 7                  |                               | 121            |
| Rakennusvalvontavirasto             | 29           | 1            |            |                 | 1              |                        | 2                       |                    |                               | 33             |
| Sivistys- ja kulttuuripalvelut yht. | 1 844        | 2 237        |            | 290             | 2              | 73                     | 740                     | 582                | 47                            | 5815           |
| Ulkoisen tarkastuksen yksikkö       | 3            | 1            |            |                 |                |                        |                         |                    |                               | 4              |
| Yhdyskunta- ja ympäristöpalvelut    | 48           | 129          |            |                 | 1              |                        | 4                       | 5                  | 2                             | 189            |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>2 743</b> | <b>5 427</b> | <b>193</b> | <b>290</b>      | <b>10</b>      | <b>169</b>             | <b>1 198</b>            | <b>1 504</b>       | <b>78</b>                     | <b>11 612</b>  |

**13.2 KAUPUNGIN HENKILÖSTÖ TOIMIALOITTAIN 31.12.**

|                                 | 2015          | 2016          | 2017          | 2018          | 2019          |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Kaupunginjohtajan toimiala *    | 234           | 241           | 134           | 130           | 125           |
| Sosiaali- ja terveystoimen toim | 3 528         | 3 455         | 3 569         | 3 451         | 3 602         |
| Sivistystoimen toimiala         | 5 333         | 5 254         | 5 426         | 5 568         | 5 815         |
| Teknisen toimen toimiala        | 199           | 210           | 207           | 215           | 222           |
| Työllistetyt                    | 115           | 120           | 100           | 122           | 151           |
| Liikelaitokset                  | 2 411         | 2 298         | 1 910         | 1 870         | 1 848         |
| Työllistetyt                    | 30            | 22            | 32            | 26            | 18            |
| <b>Kaikki yhteensä</b>          | <b>11 705</b> | <b>11 458</b> | <b>11 246</b> | <b>11 234</b> | <b>11 612</b> |
| Vakituista henkilöstöä          | 8 795         | 8 741         | 8 428         | 8 402         | 8 363         |
| Tilapäistä henkilöstöä          | 2 910         | 2 717         | 2 818         | 2 832         | 3 249         |

\* sis. kh:n, konsernihallinnon ja revisiotoimiston

## 14 VAALIT

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

| Vuosi                    | Äänioikeutettuja |        |         | Äänestäneitä |        |        |                       |      |      | Hylätyt<br>äänestys-<br>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-<br>kausi               | VAS | SDP | KOK | KESK | VIHR | PS | KD | RKP | SKP | IP | KTP | Muita | Yht. val-<br>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<br>äänestys<br>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> |        |        |                  |                   |        |        |     |                  |       |          |
| <b>1983</b>                    | 8 995  | 12 931 | 8 263            | 11 778            | 13 349 | -      | -   | 1 288            | 13    | 56 617   |
| <b>1987</b>                    | 8 207  | 12 902 | 2 608            | 9 145             | 9 750  | 4 902  | -   | 785              | 3 542 | 53 579   |
| <b>1995</b>                    | 11 684 | 7 766  | 334              | 8 860             | 12 592 | 5 899  | -   | 1 071            | 4 543 | 55 313   |
| <b>1999</b>                    | 14 047 | 10 490 | 238              | 9 251             | 9 926  | 7 362  | -   | 1 483            | 3 769 | 57 153   |
| <b>2003</b>                    | 18 157 | 9 842  | 282              | 9 488             | 11 763 | 8 253  | 185 | 5 657            | 1 208 | 65 063   |
| <b>2007</b>                    | 17 519 | 14 659 | 1 719            | 11 297            | 10 406 | 8 297  | -   | 2 848            | 641   | 67 386   |
| <b>2011</b>                    | 15 190 | 14 004 | 14 171           | 12 438            | 10 039 | 6 696  | 294 | 2 164            | 1 217 | 76 213   |
| <b>2015</b>                    | 32 366 | 16 769 | 15 693           | 14 184            | 10 915 | 8 899  | 933 | 968              | 2 336 | 103 063  |
| <b>2019</b>                    | 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 1999 – 2019: Äänioikeutetut, äänestäneet ja hylätyt äänestysliput

| Vuosi | Äänioikeutettuja |        |         | Äänestäneitä         |        |        |      |      |      | Hylätyt<br>äänestys-<br>liput |
|-------|------------------|--------|---------|----------------------|--------|--------|------|------|------|-------------------------------|
|       | M                | N      | Yht.    | %a äänioikeutetuista |        |        | M    | N    | Yht. |                               |
| 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                           |
| 2019  | 79 499           | 82 762 | 162 261 | 30 691               | 32 565 | 63 256 | 38,6 | 39,3 | 39,0 | 178                           |

## 14.7 EUOPARLAMENTTIVAALIT 2014 JA 2019

### Äänimäärät puolueittain 2014

| Ryhmä                               | Äänet yhteensä |              | Ennakköänet   |              |
|-------------------------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|
|                                     | Luku           | %            | Luku          | %            |
| Suomen Keskusta                     | 18 242         | 31,5         | 7 791         | 32,8         |
| Kansallinen Kokoomus                | 10 585         | 18,3         | 4 331         | 18,2         |
| Vasemmistoliitto                    | 8 853          | 15,3         | 3 322         | 14,0         |
| Perussuomalaiset                    | 6 912          | 11,9         | 2 907         | 12,2         |
| Suomen Sosialidemokraattinen Puolue | 5 467          | 9,4          | 2 503         | 10,5         |
| Vihreä liitto                       | 4 645          | 8,0          | 1 577         | 6,6          |
| Suomen Kristillisdemokraatit        | 1 581          | 2,7          | 680           | 2,9          |
| Piraattipuolue                      | 597            | 1,0          | 202           | 0,9          |
| Ruotsalainen kansanpuolue           | 429            | 0,7          | 179           | 0,8          |
| Muutos 2011                         | 204            | 0,4          | 75            | 0,3          |
| Itsenäisyyspuolue                   | 185            | 0,3          | 69            | 0,3          |
| Suomen Kommunistinen Puolue         | 133            | 0,2          | 68            | 0,3          |
| Köyhien Asialla                     | 58             | 0,1          | 22            | 0,1          |
| Sinivalkoinen Rintama               | 49             | 0,1          | 20            | 0,1          |
| Valitsijajhdistykset                | 9              | 0,0          | 2             | 0,0          |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>57 949</b>  | <b>100,0</b> | <b>23 748</b> | <b>100,0</b> |

### Äänimäärät puolueittain 2019

| Ryhmä                               | Äänet yhteensä |              | Ennakköänet   |              |
|-------------------------------------|----------------|--------------|---------------|--------------|
|                                     | Luku           | %            | Luku          | %            |
| Suomen Keskusta                     | 16 104         | 25,5         | 8 497         | 26,2         |
| Kansallinen Kokoomus                | 10 472         | 16,6         | 5 078         | 15,7         |
| Vihreä liitto                       | 9 521          | 15,1         | 4 449         | 13,7         |
| Perussuomalaiset                    | 8 992          | 14,3         | 4 533         | 14,0         |
| Vasemmistoliitto                    | 6 558          | 10,4         | 3 580         | 11,1         |
| Suomen Sosialidemokraattinen Puolue | 6 080          | 9,6          | 3 440         | 10,6         |
| Suomen Kristillisdemokraatit        | 1 753          | 2,8          | 949           | 2,9          |
| Seitsemän tähden liike              | 1 180          | 1,9          | 656           | 2            |
| Ruotsalainen kansanpuolue           | 717            | 1,1          | 353           | 1,1          |
| Piraattipuolue                      | 599            | 0,9          | 276           | 0,9          |
| Feministinen puolue                 | 174            | 0,3          | 94            | 0,3          |
| Liberaalipuolue                     | 169            | 0,3          | 71            | 0,2          |
| Sininen tulevaisuus                 | 120            | 0,2          | 55            | 0,2          |
| Eläinoikeuspuolue                   | 80             | 0,1          | 38            | 0,1          |
| Suomen Kommunistinen Puolue         | 76             | 0,1          | 40            | 0,1          |
| Suomen Kansa Ensinnä                | 63             | 0,1          | 33            | 0,1          |
| Kansalaispuolue                     | 53             | 0,1          | 31            | 0,1          |
| Valitsijajhdistykset                | 367            | 0,6          | 200           | 0,6          |
| <b>Yhteensä</b>                     | <b>63 078</b>  | <b>100,0</b> | <b>32 373</b> | <b>100,0</b> |

### 14.8 EUOPARLAMENTTIVAALIT 2019: Ehdokkaat (eniten Oulussa ääniä saaneet) ja valitut edustajat äänimäärän mukaisessa järjestyksessä

| Ehdokas / Ryhmä              | Äänet  |                            |
|------------------------------|--------|----------------------------|
| Vehkaperä Mirja / KESK       | 11 590 |                            |
| Huhtasaari Laura / PS        | 3 030  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Sarkkinen Hanna / VAS        | 2 980  |                            |
| Niinistö Ville / VIHR        | 2 871  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Heinäluoma Eero / SDP        | 2 606  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Hautala Heidi / VIHR         | 2 405  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Sarvamaa Petri / KOK         | 1 932  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Halmeenpää Hanna / VIHR      | 1 871  |                            |
| Virkkunen Henna / KOK        | 1 823  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Tynkkynen Sebastian / PS     | 1 727  |                            |
| Pietikäinen Sirpa / KOK      | 1 664  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Modig Silvia / VAS           | 1 576  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Korhola Eija-Riitta / KOK    | 1 435  |                            |
| Kisner Susanna / KESK        | 1 362  |                            |
| Kumpula-Natri Miapetra / SDP | 1 331  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Essayah Sari / KD            | 1 136  |                            |
| Kyllönen Merja / VAS         | 1 115  |                            |
| Pekkarinen Mauri / KESK      | 1 110  | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Väyrynen Paavo / STL         | 1 095  |                            |
| Salla Aura / KOK             | 951    |                            |
| Näkkäläjärvä Mikkel / SDP    | 892    |                            |
| Hakkarainen Teuvo / PS       | 768    | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Katainen Elsi / KESK         | 415    | Valittiin Eu-parlamenttiin |
| Torvalds Nils / RKP          | 300    | Valittiin Eu-parlamenttiin |



## 15 INDEKSIT

### 15.1 ELINKUSTANNUSINDEKSI

*Lokakuu 1951:10 = 100*

| Vuosi | Koko<br>vuosi | I     | II    | III   | IV    | V     | VI    | VII   | VIII  | IX    | X     | XI    | XII   |
|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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  | 1 968         | 1 950 | 1 959 | 1 961 | 1 972 | 1 969 | 1 970 | 1 965 | 1 973 | 1 973 | 1 975 | 1 973 | 1 976 |
| 2020  |               | 1 969 | 1 976 | 1 973 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

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

*Kokonaisindeksi 2005 = 100*

| Vuosi | Koko<br>vuosi | I     | II    | III   | IV    | V     | VI    | VII   | VIII  | IX    | X     | XI    | XII   |
|-------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2009  | 108,7         | 107,4 | 108,1 | 108,5 | 108,8 | 108,7 | 109,2 | 108,4 | 108,9 | 109,2 | 108,7 | 108,9 | 109,1 |
| 2010  | 110,5         | 109,1 | 109,5 | 110,2 | 110,5 | 110,3 | 110,5 | 109,8 | 110,3 | 110,8 | 111,2 | 111,5 | 112,1 |
| 2011  | 114,2         | 112,5 | 113,4 | 114,0 | 114,2 | 114,1 | 114,3 | 113,9 | 114,1 | 114,6 | 114,8 | 115,0 | 115,0 |
| 2012  | 117,8         | 115,9 | 116,8 | 117,4 | 117,6 | 117,6 | 117,7 | 117,4 | 117,8 | 118,5 | 118,8 | 118,7 | 119,0 |
| 2013  | 120,4         | 119,0 | 119,7 | 120,3 | 120,5 | 120,5 | 120,4 | 120,4 | 120,2 | 120,7 | 120,9 | 120,8 | 121,3 |
| 2014  | 121,8         | 121,2 | 121,5 | 121,8 | 122,0 | 121,6 | 121,7 | 121,5 | 121,7 | 122,5 | 122,3 | 122,1 | 121,9 |
| 2015  | 121,6         | 121,0 | 121,4 | 121,9 | 121,9 | 121,8 | 121,8 | 121,4 | 121,5 | 121,7 | 121,9 | 121,8 | 121,6 |
| 2016  | 122,1         | 121,1 | 121,3 | 121,9 | 122,2 | 122,1 | 122,2 | 122,0 | 122,1 | 122,3 | 122,6 | 122,6 | 123,0 |
| 2017  | 123,1         | 122,1 | 123,0 | 123,0 | 123,5 | 123,2 | 123,3 | 122,8 | 123,0 | 123,3 | 123,3 | 123,7 | 123,6 |
| 2018  | 124,6         | 123,2 | 123,8 | 124,0 | 124,5 | 124,5 | 124,8 | 124,5 | 124,7 | 125,0 | 125,4 | 125,5 | 125,2 |
| 2019  | 126,0         | 124,7 | 125,3 | 125,5 | 126,4 | 126,1 | 126,2 | 125,8 | 126,3 | 126,3 | 126,5 | 126,4 | 126,6 |
| 2020  |               | 126,2 | 126,8 | 126,5 |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

1) Indeksien pääasiallinen käyttötarkoitus 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>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>  | 162,6             | 162,1    | 162,3     | 162,2      | 162,2     | 162,3    | 162,3     | 162,5      | 162,9       | 163,1     | 162,9    | 162,9     | 162,9      |
| <b>2020</b>  |                   | 163,1    | 162,6     | 162,9      |           |          |           |            |             |           |          |           |            |

**15.5 PALKANSAAJIEN ANSIOTASOINDEKSI**

2005=100

| <b>Vuosi ja neljännes</b> | <b>Kaikki palkansaajat Yhteensä</b> | <b>Valtiosektori Yht.</b> | <b>Kuntasektori Yht.</b> | <b>Yksityinen sektori Yht.</b> | <b>Muut Yht.</b> |
|---------------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------|
| <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>               | 137,1                               | 144,5                     | 134,8                    | 137,3                          | 135,8            |
| <b>2019</b>               | 140,4                               | 149,0                     | 139,6                    | 140,1                          | 138,4            |
| <b>2019*</b>              |                                     |                           |                          |                                |                  |
| <i>I</i>                  | 139,1                               | 146,5                     | 138,3                    | 138,9                          | 137,1            |
| <i>II</i>                 | 140,5                               | 149,5                     | 139,8                    | 140,2                          | 138,5            |
| <i>III</i>                | 140,8                               | 149,8                     | 140,0                    | 140,5                          | 138,8            |
| <i>IV</i>                 | 141,1                               | 150,0                     | 140,1                    | 140,9                          | 139,1            |

\*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 1.1.2018****Areal och folktäthet***Area and population density*

|                          | Pinta-ala - Areal, km <sup>2</sup> |                                     |                    | Asukkaita maa-<br>km <sup>2</sup> :ä kohti<br>Invånare per<br>km <sup>2</sup> land |
|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|--|
|                          | Maa<br>Land                        | Sisävesi<br>Sjöar och<br>vattendrag | Yhteensä<br>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                | 3 006  |
| seutu - regionen         | 3 698                              | 143                                 | 3 841              | 399  |
| Tampere - Tammerfors     | 525                                | 165                                 | 690                | 442  |
| seutu - regionen         | 4 038                              | 919                                 | 4 957              | 95   |
| Oulu - Uleåborg          | 3 032                              | 82                                  | 3 114              | 67   |
| seutu - regionen         | 5 470                              | 106                                 | 5 576              | 45   |
| Turku - Åbo              | 246                                | 3                                   | 249                | 771  |
| seutu - regionen         | 2 569                              | 19                                  | 2 588              | 128  |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>  | <b>407 311</b>                     | <b>40 124</b>                       | <b>447 435</b>     | <b>25</b>  |
| Tukholma - Stockholm     | 187                                | 20                                  | 207                | 5 079  |
| seutu - regionen         | 6 524                              | 630                                 | 7 154              | 354  |
| Göteborg                 | 448                                | 14                                  | 462                | 1 259  |
| seutu - regionen         | 3 694                              | 276                                 | 3 970              | 274  |
| Malmö                    | 157                                | 2                                   | 158                | 2 125  |
| seutu - regionen         | 2 521                              | 67                                  | 2 587              | 285  |
| <b>Norja - Norge</b>     | <b>304 125</b>                     | <b>19 679</b>                       | <b>323 804</b>     | <b>17</b>  |
| Oslo                     | 426                                | 28                                  | 454                | 1 581  |
| seutu - regionen         | 5 005                              | 367                                 | 5 372              | 257  |
| Bergen                   | 445                                | 20                                  | 465                | 629  |
| seutu - regionen         | 3 219                              | 155                                 | 3 374              | 132  |
| Stavanger                | 68                                 | 3                                   | 71                 | 1 958  |
| seutu - regionen         | 1 785                              | 140                                 | 1 925              | 186  |
| Trondheim                | 322                                | 21                                  | 342                | 601  |
| seutu - regionen         | 2 439                              | 115                                 | 2 554              | 107  |
| <b>Tanska - Danmark</b>  | <b>42 398</b>                      | <b>700</b>                          | <b>43 098</b>      | <b>136</b>   |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 88                                 | 3                                   | 91                 | 6 969  |
| seutu - regionen         | 2 679                              | 101                                 | 2 780              | 758  |
| Aalborg                  | 1 138                              | 6                                   | 1 144              | 188  |
| seutu - regionen         | 7 885                              | 48                                  | 7 933              | 75   |
| Odense                   | 304                                | 0                                   | 304                | 666  |
| seutu - regionen         | 3 459                              | 27                                  | 3 486              | 143  |
| Århus                    | 466                                | 3                                   | 469                | 731  |
| seutu - regionen         | 5 830                              | 77                                  | 5 907              | 152  |
| <b>Islanti - Island</b>  | <b>100 368</b>                     | <b>2 757</b>                        | <b>103 125</b>     | <b>3</b>   |
| Reykjavik                | ..                                 | ..                                  | ..                 | ..   |
| seutu- regionen          | ..                                 | ..                                  | ..                 | ..   |

Lähde: NORDSTAT -tietokanta. w w w .nordstat.org

Källa: NORDSTAT -databas. w w w .nordstat.org

**16.2 VÄKILUKU 1.1.1975-2019 SEKÄ VÄESTÖENNUSTE 2028****Folkmängd samt folkmängdsprognos***Population and population projection*

|                           | Väkiluku – Folkmängd – Population |                  |                  |                  |                  |                  |
|---------------------------|-----------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                           | Väkiluku - Folkmängd              | 1975             | 1980             | 1985             | 1990             | 1995             |
| <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> |
| Kööpenhamina - 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 storstäderna 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              | 2019             | 2028              |
|------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| <b>5 236 611</b> | <b>5 351 427</b> | <b>5 471 753</b> | <b>5 513 130</b>  | <b>5 517 919</b> | <b>5 740 382</b>  |
| 559 046          | 583 350          | 620 715          | 643 272           | 648 042          | 718 973           |
| 1 240 482        | 1 335 366        | 1 420 284        | 1 475 095         | 1 491 845        | 1 641 514         |
| 202 932          | 211 507          | 223 004          | 231 853           | 235 239          | 248 736           |
| 316 023          | 352 197          | 373 575          | 385 301           | 389 613          | 417 791           |
| 127 226          | 139 133          | 196 291          | 201 810           | 203 567          | 226 582           |
| 202 898          | 223 051          | 241 712          | 248 275           | 250 415          | 276 373           |
| 174 824          | 176 087          | 183 824          | 189 669           | 191 331          | 199 404           |
| 296 986          | 307 168          | 320 623          | 328 072           | 330 173          | 344 622           |
| <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> |
| 765 044          | 829 417          | 911 989          | 949 761           | ..               |                   |
| 1 872 900        | 2 019 182        | 2 198 044        | 2 308 143         | ..               |                   |
| 481 410          | 507 330          | 541 145          | 564 039           |                  | 647 486           |
| 872 155          | 917 984          | 970 912          | 1 012 569         |                  | 1 133 635         |
| 269 142          | 293 909          | 318 107          | 333 633           |                  | 378 470           |
| 598 990          | 646 180          | 687 481          | 719 185           |                  | 794 699           |
| <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>  |
| 529 846          | 586 860          | 647 676          | 673 469           |                  | 773 932           |
| 1 024 064        | 1 123 359        | 1 232 575        | 1 287 495         |                  | 1 463 558         |
| 239 209          | 256 600          | 275 112          | 279 792           |                  | 303 771           |
| 349 171          | 376 652          | 407 206          | 425 517           |                  | 468 572           |
| 113 991          | 123 850          | 132 102          | 133 140           |                  | 140 028           |
| 267 385          | 296 135          | 326 354          | 332 736           |                  | 378 854           |
| 156 161          | 170 936          | 184 960          | 193 501           |                  | 208 821           |
| 213 137          | 232 129          | 250 994          | 262 083           |                  | 287 599           |
| <b>5 411 405</b> | <b>5 534 738</b> | <b>5 659 715</b> | <b>5 781 190</b>  | <b>5 806 081</b> | <b>6 060 444</b>  |
| 502 362          | 528 208          | 580 184          | 613 288           | 623 404          | 698 677           |
| 1 827 239        | 1 872 590        | 1 970 076        | 2 030 718         | 2 045 259        | 2 191 605         |
| 163 228          | 197 426          | 207 805          | 213 558           | 215 312          | 226 110           |
| 495 068          | 579 628          | 582 632          | 589 148           | 589 755          | 600 458           |
| 185 871          | 188 777          | 197 480          | 202 348           | 204 182          | 213 301           |
| 476 580          | 484 862          | 488 578          | 496 243           | 498 481          | 511 158           |
| 294 954          | 306 650          | 326 246          | 340 421           | 345 332          | 371 183           |
| 657 671          | 826 923          | 857 030          | 883 364           | 890 567          | 944 417           |
| <b>293 577</b>   | <b>317 630</b>   | <b>329 100</b>   | <b>348 450</b>    |                  | <b>376 981</b>    |
| 113 848          | 118 326          | 121 822          | 126 041           |                  | ..                |
| 184 244          | 200 907          | 211 282          | 222484            |                  | ..                |

## 16.3 VÄESTÖ IÄN MUKAAN 1.1.2018

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>401 291</b>               | <b>401 291</b> | <b>978 132</b>   | <b>1 363 470</b> | <b>1 101 786</b> | <b>1 179 318</b> | <b>5 513 130</b> | <b>2 719 131</b> |
| Helsinki - Helsingfors   | 46 033                       | 45 710         | 137 079          | 191 325          | 114 757          | 108 368          | 643 272          | 305 237          |
| seutu - regionen         | 115 993                      | 131 621        | 287 405          | 426 293          | 272 872          | 240 911          | 1 475 095        | 717 560          |
| Tampere - Tammerfors     | 15 782                       | 16 039         | 56 745           | 60 550           | 39 113           | 43 624           | 231 853          | 112 471          |
| seutu - regionen         | 29 663                       | 33 899         | 78 473           | 102 351          | 68 615           | 72 300           | 385 301          | 188 805          |
| Oulu - Uleåborg          | 17 347                       | 20 560         | 45 591           | 53 087           | 34 326           | 30 899           | 201 810          | 100 768          |
| seutu - regionen         | 22 872                       | 27 784         | 52 836           | 65 271           | 41 935           | 37 577           | 248 275          | 124 343          |
| Turku - Åbo              | 12 041                       | 12 369         | 46 801           | 47 385           | 32 231           | 38 842           | 189 669          | 90 557           |
| seutu - regionen         | 23 063                       | 26 474         | 66 046           | 83 392           | 61 397           | 67 700           | 328 072          | 158 881          |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>  | <b>845 135</b>               | <b>949 542</b> | <b>1 895 760</b> | <b>2 589 038</b> | <b>1 834 621</b> | <b>2 006 146</b> | <b>#####</b>     | <b>5 082 662</b> |
| Tukholma - Stockholm     | 83 650                       | 79 940         | 187 577          | 295 712          | 163 040          | 139 842          | 949 761          | 469 497          |
| seutu - regionen         | 206 532                      | 225 820        | 436 546          | 673 124          | 400 531          | 365 590          | 2 308 143        | 1 153 113        |
| Göteborg                 | 47 864                       | 47 444         | 125 005          | 163 005          | 94 101           | 86 620           | 564 039          | 281 521          |
| seutu - regionen         | 87 389                       | 96 769         | 200 368          | 279 823          | 176 845          | 171 375          | 1 012 569        | 506 728          |
| Malmö                    | 32 540                       | 28 812         | 69 358           | 99 329           | 52 728           | 50 866           | 333 633          | 165 005          |
| seutu - regionen         | 65 590                       | 69 244         | 141 978          | 199 124          | 119 593          | 123 656          | 719 185          | 357 697          |
| <b>Norja - Norge</b>     | <b>426 149</b>               | <b>512 785</b> | <b>1 035 904</b> | <b>1 443 452</b> | <b>980 904</b>   | <b>896 425</b>   | <b>5 295 619</b> | <b>2 668 371</b> |
| Oslo                     | 58 508                       | 55 640         | 149 916          | 221 201          | 104 650          | 83 554           | 673 469          | 335 806          |
| seutu - regionen         | 111 015                      | 122 298        | 258 608          | 395 076          | 221 205          | 179 293          | 1 287 495        | 643 613          |
| Bergen                   | 22 438                       | 24 959         | 62 266           | 79 324           | 48 079           | 42 726           | 279 792          | 140 898          |
| seutu - regionen         | 36 415                       | 41 378         | 89 597           | 119 016          | 73 374           | 65 737           | 425 517          | 215 212          |
| Stavanger                | 11 657                       | 13 104         | 27 017           | 39 295           | 23 749           | 18 318           | 133 140          | 66 758           |
| seutu - regionen         | 31 881                       | 35 849         | 66 872           | 96 902           | 57 459           | 43 773           | 332 736          | 168 769          |
| Trondheim                | 15 628                       | 17 281         | 46 443           | 54 354           | 32 224           | 27 571           | 193 501          | 98 282           |
| seutu - regionen         | 21 854                       | 24 894         | 59 364           | 73 084           | 44 497           | 38 390           | 262 083          | 133 092          |
| <b>Tanska - Danmark</b>  | <b>422 981</b>               | <b>537 589</b> | <b>1 124 329</b> | <b>1 446 009</b> | <b>1 134 219</b> | <b>1 116 063</b> | <b>5 781 190</b> | <b>2 876 473</b> |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 51 538                       | 42 333         | 176 402          | 193 864          | 86 157           | 62 994           | 613 288          | 302 865          |
| seutu - regionen         | 158 970                      | 185 502        | 420 028          | 552 590          | 368 290          | 345 338          | 2 030 718        | 997 273          |
| Aalborg                  | 15 038                       | 17 566         | 55 030           | 50 976           | 37 206           | 37 742           | 213 558          | 107 720          |
| seutu - regionen         | 40 478                       | 53 145         | 113 932          | 136 860          | 120 634          | 124 099          | 589 148          | 297 680          |
| Odense                   | 14 669                       | 17 064         | 52 923           | 48 154           | 35 264           | 34 274           | 202 348          | 99 943           |
| seutu - regionen         | 33 473                       | 45 206         | 97 111           | 115 725          | 100 761          | 103 967          | 496 243          | 247 088          |
| Århus                    | 26 314                       | 26 846         | 101 277          | 82 286           | 54 491           | 49 207           | 340 421          | 167 519          |
| seutu - regionen         | 67 161                       | 82 989         | 192 170          | 219 386          | 164 515          | 157 143          | 883 364          | 440 473          |
| <b>Islanti - Island</b>  | <b>30 448</b>                | <b>36 959</b>  | <b>75 577</b>    | <b>93 379</b>    | <b>63 104</b>    | <b>48 983</b>    | <b>348 450</b>   | <b>177 600</b>   |
| Reykjavik                | 10 619                       | 12 130         | 28 275           | 35 413           | 22 335           | 17 269           | 126 041          | 63 678           |
| seutu - regionen         | 19 362                       | 23 529         | 48 302           | 61 312           | 39 480           | 30 499           | 222 484          | 112 202          |

Lähde: NORDSTAT -tietokanta. www.nordstat.org

Källa: NORDSTAT -databas. www.nordstat.org

## 16.4 VÄESTÖMUUTOKSET 2017

## Folkmängdens förändringar

## Vital statistics

|                          | Syntyneiden<br>enemmys<br>Födelse-<br>netto | Tulomuutto - Inflyttade                    |                                | Lähtömuutto - Utflyttade                   |                                | Netto-<br>muutto<br>Flyttnings-<br>netto | Väestön-<br>muutos<br>Befolknings-<br>förändring |
|--------------------------|---|--|--------------------------------|--|--------------------------------|--|--|
|                          |   | Muualta<br>maasta<br>Från övriga<br>landet | Ulkomailta<br>Från<br>utlandet | Muualle<br>maahan<br>Till övriga<br>landet | Ulkomaille<br>Till<br>utlandet |  |  |
| <b>Suomi - Finland</b>   | <b>-3 401</b>                               | .  | <b>31 797</b>                  | .  | <b>16 973</b>                  | <b>14 824</b>                            | <b>11 423</b>                                    |
| Helsinki - Helsingfors   | 1 524                                       | 36 509                                     | 7 140                          | 31 482                                     | 5 049                          | 7 118                                    | 8 642  |
| seutu - regionen         | 3 466                                       | 37 097                                     | 7 134                          | 33 399                                     | 3 570                          | 7 262                                    | 10 728   |
| Tampere - Tammerfors     | 376   | 17 059                                     | 1 273                          | 14 244                                     | 815                            | 3 273                                    | 3 649  |
| seutu - regionen         | 668   | 16 005                                     | 1 542                          | 12 979                                     | 1 030                          | 3 538                                    | 4 206  |
| Oulu - Uleåborg          | 944   | 9 329                                      | 913                            | 8 995                                      | 400                            | 847                                      | 1 791  |
| seutu - regionen         | 1 291                                       | 12 264                                     | 963                            | 11 951                                     | 439                            | 837                                      | 2 128  |
| Turku - Åbo              | -10   | 12 766                                     | 1 478                          | 11 231                                     | 848                            | 2 165                                    | 2 155  |
| seutu - regionen         | 123   | 20 967                                     | 1 793                          | 19 004                                     | 1 040                          | 2 716                                    | 2 839  |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>  | <b>23 444</b>                               | .  | <b>144 489</b>                 | .  | <b>45 620</b>                  | <b>98 869</b>                            | <b>125 089</b>                                   |
| Tukholma - Stockholm     | 6 950                                       | 55 332                                     | 18 146                         | 57 941                                     | 8 447                          | 7 090                                    | 14 142   |
| seutu - regionen         | 12 970                                      | 46 430                                     | 38 637                         | 42 803                                     | 16 470                         | 25 794                                   | 39 083   |
| Göteborg                 | 3 215                                       | 25 060                                     | 10 591                         | 27 792                                     | 3 901                          | 3 958                                    | 7 399  |
| seutu - regionen         | 4 116                                       | 24 663                                     | 13 991                         | 22 811                                     | 5 175                          | 10 668                                   | 15 123   |
| Malmö                    | 2 355                                       | 15 896                                     | 7 790                          | 17 131                                     | 3 812                          | 2 743                                    | 5 139  |
| seutu - regionen         | 3 126                                       | 20 257                                     | 13 163                         | 18 523                                     | 6 003                          | 8 894                                    | 12 065   |
| <b>Norja - Norge</b>     | <b>15 859</b>                               | .  | <b>58 192</b>                  | .  | <b>36 843</b>                  | <b>21 349</b>                            | <b>37 302</b>                                    |
| Oslo                     | 5 596                                       | 30 648                                     | 12 983                         | 33 259                                     | 9 503                          | 1 104                                    | 6 709  |
| seutu - regionen         | 7 791                                       | 31 492                                     | 18 976                         | 33 677                                     | 13 988                         | 2 803                                    | 10 594   |
| Bergen                   | 1 278                                       | 12 697                                     | 3 352                          | 14 173                                     | 2 573                          | -41                                      | 1 236  |
| seutu - regionen         | 2 115                                       | 8 413                                      | 4 164                          | 8 884                                      | 3 143                          | 550                                      | 2 665  |
| Stavanger                | 843   | 7 958                                      | 1 999                          | 8 746                                      | 1 808                          | -423                                     | 410  |
| seutu - regionen         | 2 454                                       | 5 241                                      | 3 842                          | 6 568                                      | 3 292                          | -777                                     | 1 677  |
| Trondheim                | 941   | 10 631                                     | 2 786                          | 10 207                                     | 1 426                          | 2 110                                    | 3 037  |
| seutu - regionen         | 1 284                                       | 9 193                                      | 3 179                          | 8 118                                      | 1 617                          | 2 637                                    | 3 921  |
| <b>Tanska - Danmark</b>  | <b>6 244</b>                                | .  | <b>87 329</b>                  | .  | <b>68 645</b>                  | <b>18 684</b>                            | <b>24 928</b>                                    |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 6 392                                       | 46 640                                     | 20 994                         | 46 977                                     | 17 158                         | 3 771                                    | 10 163   |
| seutu - regionen         | 7 094                                       | 29 820                                     | 42 336                         | 29 820                                     | 34 455                         | 8 405                                    | 15 499   |
| Aalborg                  | 413   | 10 558                                     | 3 357                          | 10 200                                     | 2 808                          | 1 404                                    | 1 817  |
| seutu - regionen         | -510  | 11 123                                     | 6 607                          | 11 694                                     | 4 366                          | 2 704                                    | 2 194  |
| Odense                   | 610   | 10 650                                     | 3 567                          | 10 420                                     | 2 371                          | 1 222                                    | 1 832  |
| seutu - regionen         | 2 564                                       | 11 727                                     | 12 900                         | 11 189                                     | 10 637                         | 1 689                                    | 4 253  |
| Århus                    | 2 257                                       | 20 127                                     | 7 286                          | 19 144                                     | 6 190                          | 2 724                                    | 4 981  |
| seutu - regionen         | -388  | 23 642                                     | 6 753                          | 21 500                                     | 5 206                          | -840                                     | -1 228   |
| <b>Islanti - Island</b>  | <b>1 832</b>                                | .  | <b>14 929</b>                  | .  | <b>6 889</b>                   | <b>8 040</b>                             | <b>10 072</b>                                    |
| Reykjavik                | 650   | 5 450                                      | 6 027                          | 6 667                                      | 2 692                          | 2 118                                    | 2 768  |
| seutu - regionen         | 1 271                                       | 3 401                                      | 8 862                          | 3 736                                      | 4 124                          | 4 311                                    | 5 582  |

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



**16.5 20-VUOTTA TÄYTTÄNEET SUKUPUOLEN JA SIVILISÄÄDYN MUKAAN 1.1.2017****Folkmängd efter kön och civilstånd***Population by sex and marital status*

|                         | Miehet - Men     |                  |               |                | Naiset - Kvinnor |                  |                |                |
|-------------------------|------------------|------------------|---------------|----------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
|                         | Naimaton         | Naimisissa       | Leski         | Eronnut        | Naimaton         | Naimisissa       | Leski          | Eronnut        |
|                         | Ogift            | Gift             | Änka          | Skild          | Ogift            | Gift             | Änka           | Skild          |
| <b>Suomi - Finland</b>  | <b>813 104</b>   | <b>994 054</b>   | <b>56 218</b> | <b>248 508</b> | <b>667 039</b>   | <b>996 343</b>   | <b>225 276</b> | <b>326 109</b> |
| Helsinki - Helsingfors  | 116 460          | 95 165           | 4 549         | 28 678         | 121 603          | 95 962           | 18 700         | 43 162         |
| seutu - regionen        | 229 216          | 247 627          | 10 370        | 64 619         | 215 602          | 249 246          | 41 070         | 93 305         |
| Tampere - Tammerfors    | 43 618           | 35 858           | 1 909         | 9 799          | 38 697           | 36 242           | 7 920          | 15 297         |
| seutu - regionen        | 60 053           | 66 871           | 3 296         | 16 404         | 51 522           | 67 276           | 13 052         | 23 469         |
| Oulu - Uleåborg         | 32 668           | 33 327           | 1 364         | 7 972          | 26 694           | 33 534           | 5 425          | 10 873         |
| seutu - regionen        | 37 099           | 42 139           | 1 693         | 9 606          | 29 914           | 42 338           | 6 647          | 12 724         |
| Turku - Åbo             | 34 503           | 28 838           | 1 801         | 8 699          | 32 984           | 29 196           | 7 288          | 13 289         |
| seutu - regionen        | 49 088           | 57 750           | 3 230         | 14 960         | 44 875           | 58 155           | 12 390         | 21 133         |
| <b>Ruotsi - Sverige</b> | <b>1 638 125</b> | <b>1 672 346</b> | <b>99 654</b> | <b>420 985</b> | <b>1 329 689</b> | <b>1 656 402</b> | <b>340 708</b> | <b>546 638</b> |
| Tukholma - Stockholm    | 180 311          | 131 630          | 5 705         | 40 647         | 164 700          | 129 286          | 22 149         | 59 271         |
| seutu - regionen        | 376 188          | 362 396          | 15 907        | 97 819         | 325 313          | 356 533          | 57 548         | 135 377        |
| Göteborg                | 104 904          | 81 777           | 4 109         | 24 706         | 90 597           | 80 976           | 14 651         | 34 666         |
| seutu - regionen        | 163 679          | 164 458          | 8 457         | 41 544         | 138 600          | 163 448          | 28 045         | 56 144         |
| Malmö                   | 55 645           | 50 591           | 2 515         | 15 312         | 48 814           | 49 672           | 9 731          | 21 735         |
| seutu - regionen        | 109 905          | 119 795          | 6 095         | 29 321         | 94 240           | 118 487          | 21 483         | 40 555         |
| <b>Norja - Norge</b>    | <b>1 467 615</b> | <b>921 621</b>   | <b>49 045</b> | <b>178 244</b> | <b>1 275 954</b> | <b>884 392</b>   | <b>181 918</b> | <b>233 557</b> |
| Oslo                    | 201 735          | 100 277          | 4 147         | 21 223         | 188 687          | 93 302           | 16 102         | 31 000         |
| seutu - regionen        | 361 476          | 213 447          | 9 297         | 41 836         | 331 618          | 202 020          | 33 826         | 59 134         |
| Bergen                  | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| seutu - regionen        | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| Stavanger               | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| seutu - regionen        | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| Trondheim               | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| seutu - regionen        | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| <b>Tanska - Danmark</b> | <b>813 055</b>   | <b>1 074 417</b> | <b>70 084</b> | <b>230 316</b> | <b>662 115</b>   | <b>1 066 138</b> | <b>222 594</b> | <b>299 132</b> |
| Kööpenhamina - Köpenham | 139 913          | 72 555           | 3 332         | 22 789         | 133 807          | 70 592           | 12 275         | 31 167         |
| seutu - regionen        | 306 978          | 349 425          | 20 086        | 78 984         | 274 853          | 346 739          | 67 540         | 113 255        |
| Aalborg                 | 38 726           | 35 692           | 2 518         | 7 364          | 30 660           | 35 540           | 7 507          | 9 840          |
| seutu - regionen        | 84 683           | 113 999          | 8 452         | 22 596         | 62 016           | 112 994          | 25 616         | 27 109         |
| Odense                  | 34 631           | 32 788           | 2 111         | 7 347          | 30 155           | 32 813           | 7 159          | 10 287         |
| seutu - regionen        | 68 846           | 93 718           | 6 692         | 20 378         | 54 681           | 93 365           | 21 032         | 25 707         |
| Århus                   | 65 183           | 50 722           | 2 728         | 10 545         | 60 454           | 50 557           | 9 363          | 15 394         |
| seutu - regionen        | 130 607          | 159 784          | 9 628         | 32 049         | 108 987          | 158 759          | 30 218         | 41 338         |
| <b>Islanti - Island</b> | <b>45 778</b>    | <b>68 605</b>    | <b>2 912</b>  | <b>7 833</b>   | <b>38 518</b>    | <b>69 013</b>    | <b>8 451</b>   | <b>10 640</b>  |
| Reykjavik               | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |
| seutu - regionen        | ..               | ..               | ..            | ..             | ..               | ..               | ..             | ..             |

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

**16.6 KUOLLEET IÄN MUKAAN 2017****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>294</b>  | <b>934</b> | <b>1 025</b> | <b>2 920</b> | <b>7 507</b> | <b>11 797</b> | <b>29 245</b> | <b>53 722</b> |
| Helsinki - Helsingfors   | 27          | 128        | 125          | 338          | 710          | 1 150         | 2 564         | 5 042         |
| seutu - regionen         | 73          | 250        | 275          | 706          | 1 508        | 2 416         | 4 934         | 10 162        |
| Tampere - Tammerfors     | 5           | 54         | 25           | 103          | 255          | 383           | 1 073         | 1 898         |
| seutu - regionen         | 20          | 74         | 44           | 173          | 413          | 650           | 1 741         | 3 115         |
| Oulu - Uleåborg          | 14          | 50         | 50           | 75           | 169          | 252           | 651           | 1 261         |
| seutu - regionen         | 16          | 56         | 56           | 91           | 208          | 315           | 788           | 1 530         |
| Turku - Åbo              | 7           | 38         | 34           | 96           | 233          | 390           | 987           | 1 785         |
| seutu - regionen         | 19          | 57         | 61           | 147          | 406          | 621           | 1 624         | 2 935         |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>  |             |            |              |              |              |               |               |               |
| Tukholma - Stockholm     |             |            |              |              |              |               |               |               |
| seutu - regionen         |             |            |              |              |              |               |               |               |
| Göteborg                 |             |            |              |              |              |               |               |               |
| seutu - regionen         |             |            |              |              |              |               |               |               |
| Malmö                    |             |            |              |              |              |               |               |               |
| seutu - regionen         |             |            |              |              |              |               |               |               |
| <b>Norja - Norge</b>     | <b>284</b>  | <b>663</b> | <b>812</b>   | <b>2 053</b> | <b>4 721</b> | <b>8 609</b>  | <b>2 205</b>  | <b>40 774</b> |
| Oslo                     | 31          | 99         | 94           | 259          | 472          | 792           | 4 439         | 3 952         |
| seutu - regionen         | 68          | 152        | 164          | 481          | 933          | 1 693         | 1 134         | 7 930         |
| Bergen                   | 14          | 40         | 41           | 103          | 215          | 393           | 1 595         | 1 940         |
| seutu - regionen         | 22          | 52         | 66           | 147          | 304          | 578           | 503           | 2 764         |
| Stavanger                | 9           | 16         | 19           | 48           | 89           | 159           | 1 076         | 843           |
| seutu - regionen         | 16          | 42         | 46           | 114          | 198          | 407           | 712           | 1 899         |
| Trondheim                | 13          | 34         | 23           | 76           | 160          | 265           | 973           | 1 283         |
| seutu - regionen         | 16          | 43         | 27           | 97           | 204          | 370           | 956           | 1 730         |
| <b>Tanska - Danmark</b>  | <b>373</b>  | <b>605</b> | <b>1 081</b> | <b>3 209</b> | <b>7 140</b> | <b>13 621</b> | <b>27 232</b> | <b>53 261</b> |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 47          | 68         | 110          | 343          | 621          | 949           | 1 621         | 3 759         |
| seutu - regionen         | 130         | 179        | 325          | 1 056        | 2 294        | 4 418         | 8 448         | 16 850        |
| Aalborg                  | 130         | 32         | 41           | 108          | 219          | 459           | 938           | 1 813         |
| seutu - regionen         | 44          | 78         | 125          | 327          | 732          | 1 396         | 3 036         | 5 738         |
| Odense                   | 8           | 23         | 55           | 101          | 225          | 402           | 857           | 1 671         |
| seutu - regionen         | 39          | 57         | 118          | 262          | 663          | 1 197         | 2 609         | 4 936         |
| Århus                    | 13          | 38         | 33           | 147          | 292          | 564           | 1 297         | 2 384         |
| seutu - regionen         | 57          | 95         | 152          | 408          | 944          | 1 794         | 3 827         | 7 277         |
| <b>Islanti - Island</b>  |             |            |              |              |              |               |               |               |
| Reykjavik                |             |            |              |              |              |               |               |               |
| seutu - regionen         |             |            |              |              |              |               |               |               |

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 1.1.2017****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-<br>Tuntematon<br>Okänt | Totalt         |                  |
| <b>Suomi<sup>1</sup> - Finland<sup>1</sup></b> | <b>460 758</b>                 | <b>1 254 339</b> | <b>1 110 343</b>           |                | <b>2 825 440</b> |
| Helsinki - Helsingfors                         | 69 572                         | 116 149          | 179 530                    | 15 638         | 365 251          |
| seutu - regionen                               | 153 350                        | 276 564          | 376 538                    | 35 320         | 806 452          |
| Tampere - Tammerfors                           | 15 948                         | 48 885           | 56 167                     | 6 893          | 121 000          |
| seutu - regionen                               | 25 314                         | 84 966           | 88 958                     | 9 295          | 199 238          |
| Oulu - Uleåborg                                | 11 060                         | 43 715           | 48 249                     | 6 538          | 103 024          |
| seutu - regionen                               | 13 244                         | 54 679           | 56 907                     | 6 538          | 124 830          |
| Turku - Åbo                                    | 16 262                         | 39 524           | 41 518                     | 10 198         | 97 304           |
| seutu - regionen                               | 26 031                         | 71 800           | 70 481                     | 10 198         | 168 312          |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>                        | <b>609 983</b>                 | <b>2 238 152</b> | <b>2 139 020</b>           | <b>100 356</b> | <b>5 087 511</b> |
| Tukholma - Stockholm                           | 48 632                         | 162 932          | 313 588                    | 15 638         | 540 790          |
| seutu - regionen                               | 131 059                        | 440 857          | 624 470                    | 35 320         | 1 231 706        |
| Göteborg                                       | 34 048                         | 106 577          | 161 332                    | 6 893          | 308 850          |
| seutu - regionen                               | 55 774                         | 204 599          | 259 328                    | 9 295          | 528 996          |
| Malmö  | 22 718                         | 63 282           | 89 051                     | 6 538          | 181 589          |
| seutu - regionen                               | 40 160                         | 135 110          | 183 779                    | 10 198         | 369 247          |
| <b>Norja - Norge</b>                           | <b>552 787</b>                 | <b>1 073 773</b> | <b>1 152 716</b>           | <b>18 141</b>  | <b>2 797 417</b> |
| Oslo   | 66 781                         | 96 649           | 232 472                    | 3 875          | 399 777          |
| seutu - regionen                               | 127 372                        | 210 588          | 380 342                    | 5 813          | 724 115          |
| Bergen   | 24 654                         | 49 670           | 77 441                     | 830            | 152 595          |
| seutu - regionen                               | 38 847                         | 82 629           | 99 986                     | 1 175          | 222 637          |
| Stavanger                                      | 11 569                         | 23 451           | 37 971                     | 471            | 73 462           |
| seutu - regionen                               | 32 288                         | 68 951           | 76 620                     | 1 058          | 178 917          |
| Trondheim                                      | 15 824                         | 33 167           | 55 638                     | 463            | 105 092          |
| seutu - regionen                               | 22 034                         | 49 303           | 68 043                     | 609            | 139 989          |
| <b>Tanska - Danmark</b>                        | <b>554 231</b>                 | <b>1 218 471</b> | <b>1 126 477</b>           | <b>52 178</b>  | <b>2 951 357</b> |
| Kööpenhamina - Köpenhamn                       | 46 918                         | 98 580           | 203 272                    | 10 225         | 358 995          |
| seutu - regionen                               | 163 464                        | 377 411          | 508 510                    | 22 559         | 1 071 944        |
| Aalborg  | 17 998                         | 42 454           | 43 993                     | 1 996          | 106 441          |
| seutu - regionen                               | 62 445                         | 134 095          | 92 470                     | 4 779          | 293 789          |
| Odense   | 18 276                         | 38 539           | 42 438                     | 1 964          | 101 217          |
| seutu - regionen                               | 50 205                         | 107 202          | 85 329                     | 3 936          | 246 672          |
| Århus  | 22 582                         | 56 659           | 91 253                     | 3 021          | 173 515          |
| seutu - regionen                               | 75 339                         | 182 509          | 181 621                    | 6 594          | 446 063          |
| <b>Islanti - Island</b>                        | <b>39 700</b>                  | <b>60 400</b>    | <b>73 600</b>              | <b>0</b>       | <b>173 700</b>   |
| Reykjavik                                      | ..                             | ..               | ..                         | ..             | ..               |
| seutu - regionen                               | ..                             | ..               | ..                         | ..             | ..               |

<sup>1</sup> Suomen osalta tuntematon sisältyy 0-9-koulutusvuosiin.

## 16.8 ULKOMAIDEN KANSALAISET 1.1.2018

## Utländska medborgare

## Non nationals

|                          | Muut<br>Pohjois-<br>maat<br>Övriga<br>Norden | EU-maat <sup>1</sup><br>EU-länder <sup>1</sup> | Muu<br>Eurooppa<br>Övriga<br>Europa | Pohjois-<br>Amerikka<br>Nord-<br>amerika | Aasia<br>Asien | Muut<br>maat<br>Övriga<br>länder | Yhteensä<br>Totalt |
|--------------------------|--|--|-------------------------------------|--|----------------|----------------------------------|--------------------|
| <b>Suomi - Finland</b>   | <b>9 801</b>                                 | <b>88 411</b>                                  | <b>46 978</b>                       | <b>3 930</b>                             | <b>70 513</b>  | <b>29 819</b>                    | <b>249 452</b>     |
| Helsinki - Helsingfors   | 1 626  | 22 046   | 9 034                               | 1 557                                    | 17 168         | 9 538                            | 60 969             |
| seutu - regionen         | 2 983  | 50 919   | 19 321                              | 2 384                                    | 35 988         | 17 072                           | 128 641            |
| Tampere - Tammerfors     | 254  | 2 590  | 1 607                               | 214                                      | 4 432          | 1 554                            | 10 651             |
| seutu - regionen         | 408  | 3 530  | 1 923                               | 267                                      | 4 932          | 1 772                            | 12 820             |
| Oulu - Uleåborg          | 260  | 957  | 812                                 | 127                                      | 2 575          | 1 137                            | 5 868              |
| seutu - regionen         | 298  | 1 036  | 886                                 | 134                                      | 2 677          | 1 153                            | 6 184              |
| Turku - Åbo              | 488  | 3 840  | 2 164                               | 174                                      | 3 921          | 1 759                            | 12 346             |
| seutu - regionen         | 646  | 5 034  | 2 873                               | 227                                      | 4 623          | 2 068                            | 15 471             |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>  | <b>126 584</b>                               | <b>231 004</b>                                 | <b>51 657</b>                       | <b>14 934</b>                            | <b>308 859</b> | <b>164 298</b>                   | <b>897 336</b>     |
| Tukholma - Stockholm     | 105 723                                      | 36 277   | 6 260                               | 3 438                                    | 29 007         | 17 423                           | 105 723            |
| seutu - regionen         | 34 305                                       | 89 660   | 16 409                              | 6 248                                    | 76 695         | 39 313                           | 262 630            |
| Göteborg                 | 7 294  | 16 330   | 4 927                               | 1 304                                    | 20 430         | 12 228                           | 62 513             |
| seutu - regionen         | 11 523                                       | 23 417   | 5 969                               | 1 719                                    | 27 431         | 14 816                           | 84 875             |
| Malmö                    | 11 450                                       | 11 647   | 3 666                               | 794                                      | 13 440         | 7 094                            | 48 091             |
| seutu - regionen         | 17 343                                       | 21 796   | 5 455                               | 1 576                                    | 21 906         | 10 164                           | 78 240             |
| <b>Norja - Norge</b>     | <b>82 025</b>                                | <b>279 831</b>                                 | <b>31 275</b>                       | <b>11 200</b>                            | <b>97 029</b>  | <b>66 409</b>                    | <b>567 769</b>     |
| Oslo                     | 21 225                                       | 46 650   | 7 095                               | 2 646                                    | 19 193         | 11 215                           | 108 024            |
| seutu - regionen         | 35 572                                       | 83 804   | 10 828                              | 4 153                                    | 30 790         | 17 352                           | 182 499            |
| Bergen                   | 2 917  | 17 657   | 1 436                               | 775                                      | 5 040          | 3 974                            | 31 799             |
| seutu - regionen         | 3 712  | 25 492   | 1 804                               | 952                                      | 6 708          | 5 058                            | 43 726             |
| Stavanger                | 2 395  | 9 625  | 1 339                               | 604                                      | 3 395          | 1 918                            | 19 276             |
| seutu - regionen         | 4 718  | 24 510   | 2 633                               | 1 085                                    | 6 894          | 3 933                            | 43 773             |
| Trondheim                | 2 306  | 8 270  | 995                                 | 493                                      | 4 278          | 2 944                            | 19 286             |
| seutu - regionen         | 2 743  | 10 534   | 1 142                               | 549                                      | 5 146          | 3 579                            | 23 693             |
| <b>Tanska - Danmark</b>  | <b>44 009</b>                                | <b>194 803</b>                                 | <b>69 820</b>                       | <b>11 396</b>                            | <b>134 440</b> | <b>51 524</b>                    | <b>505 992</b>     |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 13 077                                       | 39 232   | 9 590                               | 4 591                                    | 23 077         | 10 706                           | 100 273            |
| seutu - regionen         | 25 514                                       | 85 373   | 33 917                              | 7 795                                    | 62 694         | 22 736                           | 238 029            |
| Aalborg                  | 1 408  | 6 520  | 1 386                               | 225                                      | 4 182          | 1 992                            | 15 713             |
| seutu - regionen         | 3 331  | 15 201   | 4 340                               | 444                                      | 10 274         | 5 045                            | 38 635             |
| Odense                   | 1 790  | 6 452  | 2 422                               | 254                                      | 4 125          | 2 205                            | 17 248             |
| seutu - regionen         | 2 834  | 12 844   | 4 418                               | 445                                      | 9 380          | 3 817                            | 33 738             |
| Århus                    | 2 935  | 12 135   | 2 552                               | 847                                      | 7 894          | 4 600                            | 30 963             |
| seutu - regionen         | 5 149  | 28 124   | 7 301                               | 1 268                                    | 17 789         | 7 735                            | 67 366             |
| <b>Islanti - Island</b>  | <b>1 696</b>                                 | <b>30 546</b>                                  | <b>..</b>                           | <b>816</b>                               | <b>2 765</b>   | <b>1 570</b>                     | <b>37 830</b>      |
| Reykjavik                | 689  | 11 846   | 310                                 | 500                                      | 1 580          | 594                              | 15 596             |
| seutu - regionen         | 1 042  | 17 970   | 554                                 | 640                                      | 2 098          | 816                              | 23 122             |

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

**16.9 TYÖPAIKAT TOIMIALAN MUKAAN (TOL 2008) 1.1.2017****Arbetsplatser efter näringsgren (NI 2008)***Jobs by industry*

|                           | Teollisuus ja rakentaminen<br>Tillverkning och byggverksamhet | Kauppa, kuljetus ja majoitus<br>Handel, transport och hotelverksamhet | Informaatio ja viestintä<br>Informations- och kommunikationsverksamhet | Rahoitus-, kiinteistö- ja ammatill.toim. sekä tukipalvelut<br>Finansi-, fastighets- och yrkesverksamhet stödservice |
|---------------------------|---|---|--|---|
|                           | (C, F)  | (G-I)   | (J)  | (K-N)   |
| <b>Suomi - Finland</b>    | <b>442 317</b>  | <b>473 736</b>  | <b>90 420</b>  | <b>365 264</b>  |
| Helsinki - Helsingfors    | 36 045  | 75 345  | 37 185   | 97 612  |
| seutu - regionen          | 99 578  | 169 780   | 52 126   | 156 590   |
| Tampere - Tammerfors      | 20 767  | 22 538  | 8 623  | 22 247  |
| seutu - regionen          | 33 144  | 32 526  | 9 010  | 27 865  |
| Oulu - Uleåborg           | 15 369  | 15 636  | 4 218  | 14 713  |
| seutu - regionen          | 17 977  | 18 184  | 4 318  | 15 924  |
| Turku - Åbo               | 15 157  | 20 161  | 3 843  | 18 681  |
| seutu - regionen          | 26 934  | 30 285  | 4 157  | 24 009  |
| <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>426 184</b>  | <b>579 800</b>  | <b>89 586</b>  | <b>339 624</b>  |
| Oslo                      | 42 625  | 100 720   | 39 315   | 105 026   |
| seutu - regionen          | 75 674  | 181 754   | 53 174   | 139 597   |
| Bergen                    | 19 923  | 35 781  | 5 459  | 26 975  |
| seutu - regionen          | 31 554  | 44 908  | 5 853  | 30 163  |
| Stavanger                 | 8 251   | 12 955  | 2 966  | 12 002  |
| seutu - regionen          | 27 372  | 33 378  | 4 826  | 21 791  |
| Trondheim                 | 14 203  | 24 810  | 4 969  | 21 031  |
| seutu - regionen          | 17 744  | 29 753  | 5 137  | 23 129  |
| <b>Tanska - Danmark</b>   | <b>474 254</b>  | <b>696 712</b>  | <b>111 158</b>   | <b>451 518</b>  |
| Kööpenhamina - Köpenhamn  | 17 068  | 84 907  | 42 458   | 95 837  |
| seutu - regionen          | 129 175   | 270 191   | 68 988   | 225 782   |
| Aalborg                   | 17 349  | 26 420  | 5 101  | 15 095  |
| seutu - regionen          | 57 129  | 63 018  | 7 338  | 31 699  |
| Odense                    | 12 139  | 26 109  | 4 722  | 15 218  |
| seutu - regionen          | 36 573  | 52 223  | 5 917  | 27 909  |
| Århus                     | 23 378  | 49 714  | 12 535   | 37 583  |
| seutu - regionen          | 73 322  | 107 438   | 16 871   | 67 060  |
| <b>Islanti - Island</b>   | <b>31 200</b>   | <b>49 700</b>   | <b>9 900</b>   | <b>27 300</b>   |
| Reykjavik                 | ..  | ..  | ..   | ..  |
| seutu - regionen          | 15 700  | 33 900  | 8 800  | 20 200  |

| Julkinen hallinto,<br>koulutus, terveys- ja<br>sosiaalipalvelu.<br>Offentlig förvaltning,<br>utbildning, vård<br>och omsorg | Taiteet, virkistys ja<br>muut palvelut<br>Kultur, fritid och<br>annan service-<br>verksamhet | Muut ja<br>tuntematon<br>Annan och<br>okänd | Työpaikat yhteensä<br>Arbetsplatserna<br>totalt |                           |
|---|--|---|---|---------------------------|
| (O-Q)   | (R-S)  | (A-B, D-E, T, U, X)                         |   |                           |
| <b>656 999</b>  | <b>109 764</b>   | <b>137 179</b>                              | <b>2 275 679</b>                                | <b>Suomi - Finland</b>    |
| 106 253   | 26 566   | 8 999                                       | 388 005   | Helsinki - Helsingfors    |
| 181 428   | 40 633   | 19 796                                      | 719 931   | seutu - regionen          |
| 34 164  | 5 662  | 2 747                                       | 116 748   | Tampere - Tammerfors      |
| 46 902  | 7 585  | 5 356                                       | 162 388   | seutu - regionen          |
| 28 692  | 3 778  | 2 882                                       | 85 288  | Oulu - Uleåborg           |
| 32 961  | 4 291  | 4 161                                       | 97 816  | seutu - regionen          |
| 32 451  | 4 612  | 2 368                                       | 97 273  | Turku - Åbo               |
| 42 618  | 6 060  | 4 970                                       | 139 033   | 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>929 803</b>  | <b>101 972</b>   | <b>158 586</b>                              | <b>2 625 555</b>                                | <b>Norja - Norge</b>      |
| 143 109   | 28 708   | 8 872                                       | 468 375   | Oslo                      |
| 231 326   | 37 559   | 19 629                                      | 738 713   | seutu - regionen          |
| 58 046  | 6 836  | 8 926                                       | 161 946   | Bergen                    |
| 76 050  | 8 288  | 11 606                                      | 208 422   | seutu - regionen          |
| 26 547  | 3 362  | 10 345                                      | 76 428  | Stavanger                 |
| 51 374  | 6 173  | 24 714                                      | 169 628   | seutu - regionen          |
| 44 019  | 5 000  | 2 658                                       | 116 690   | Trondheim                 |
| 52 966  | 5 515  | 4 449                                       | 138 693   | seutu - regionen          |
| <b>880 923</b>  | <b>131 975</b>   | <b>101 793</b>                              | <b>2 848 333</b>                                | <b>Tanska1 - Danmark1</b> |
| 122 691   | 30 078   | 2 370                                       | 395 409   | Kööpenhamina1 - Köpenham  |
| 329 227   | 60 601   | 1 097 787                                   | 2 181 751                                       | seutu1 - regionen1        |
| 39 689  | 4 524  | 110 913                                     | 219 091   | Aalborg1                  |
| 90 516  | 10 971   | 16 124                                      | 276 795   | seutu1 - regionen1        |
| 37 025  | 4 651  | 2 880                                       | 102 744   | Odense1                   |
| 73 802  | 9 235  | 10 101                                      | 215 760   | seutu1 - regionen1        |
| 63 655  | 8 849  | 2 614                                       | 198 328   | Århus1                    |
| 132 441   | 17 956   | 13 743                                      | 428 831   | seutu1 - regionen1        |
| <b>54 800</b>   | <b>10 700</b>  | <b>10 400</b>                               | <b>194 000</b>                                  | <b>Islanti - Island</b>   |
| ..  | ..   | ..  | ..  | Reykjavik                 |
| 35 200  | 7 400  | 2 800                                       | 124 000   | seutu - regionen          |

**16.10 TYÖHÖN OSALLISTUVUUSOSUUS 1.1.2017 (20-64-VUOTIAAT)****Förvärvsarbetsfrekvensen (20-64-åringar)***Labor force as a percentage of total population*

|   | Naiset<br>Kvinnor | Miehet<br>Män | Yhteensä<br>Totalt |
|---|-------------------|---------------|--------------------|
| <b>Suomi - Finland</b>                          | <b>70,9</b>       | <b>69,1</b>   | <b>70,0</b>        |
| Helsinki - Helsingfors                          | 72,3              | 69,8          | 71,1               |
| seutu - regionen                                | 73,9              | 72,9          | 73,4               |
| Tampere - Tammerfors                            | 67,0              | 63,3          | 65,1               |
| seutu - regionen                                | 69,9              | 67,5          | 68,6               |
| Oulu - Uleåborg                                 | 67,0              | 65,0          | 66,0               |
| seutu - regionen                                | 67,8              | 66,7          | 67,2               |
| Turku - Åbo                                     | 66,8              | 63,5          | 65,1               |
| seutu - regionen                                | 70,6              | 68,4          | 69,5               |
| <b>Ruotsi<sup>1</sup>- Sverige<sup>1</sup></b>  | <b>81,8</b>       | <b>79,0</b>   | <b>80,3</b>        |
| Tukholma <sup>1</sup> - Stockholm <sup>1</sup>  | 79,5              | 79,3          | 79,4               |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 81,9              | 80,4          | 81,2               |
| Göteborg <sup>1</sup>                           | 77,0              | 75,6          | 76,3               |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 81,1              | 79,7          | 80,4               |
| Malmö <sup>1</sup>                              | 66,3              | 66,0          | 66,2               |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 72,2              | 71,5          | 71,8               |
| <b>Norja<sup>2</sup>- Norge<sup>2</sup></b>     | <b>72,5</b>       | <b>76,0</b>   | <b>74,3</b>        |
| Oslo <sup>2</sup>                               | 73,5              | 76,3          | 74,9               |
| seutu <sup>2</sup> - regionen <sup>2</sup>      | 74,4              | 78,0          | 76,2               |
| Bergen <sup>2</sup>                             | 73,9              | 75,1          | 74,5               |
| seutu <sup>2</sup> - regionen <sup>2</sup>      | 72,5              | 74,7          | 73,6               |
| Stavanger <sup>2</sup>                          | 72,0              | 73,8          | 72,9               |
| seutu <sup>2</sup> - regionen <sup>2</sup>      | 73,2              | 76,5          | 74,9               |
| Trondheim <sup>2</sup>                          | 74,2              | 76,8          | 75,6               |
| seutu <sup>2</sup> - regionen <sup>2</sup>      | 74,5              | 77,7          | 76,1               |
| <b>Tanska - Danmark</b>                         | <b>73,2</b>       | <b>78,1</b>   | <b>75,7</b>        |
| Kööpenhamina - Köpenhamn                        | 88,0              | 85,4          | 86,7               |
| seutu - regionen                                | 78,9              | 84,8          | 81,8               |
| Aalborg   | 75,3              | 79,0          | 77,2               |
| seutu - regionen                                | 70,4              | 74,7          | 72,6               |
| Odense  | 76,1              | 75,2          | 75,6               |
| seutu - regionen                                | 67,2              | 67,6          | 67,4               |
| Århus   | 79,6              | 87,5          | 83,5               |
| seutu - regionen                                | 70,8              | 76,1          | 73,5               |
| <b>Islanti<sup>3</sup> - Island<sup>3</sup></b> | <b>90,5</b>       | <b>97,4</b>   | <b>94,0</b>        |
| Reykjavik <sup>3</sup>                          | ..                | ..            | 88,9               |
| seutu <sup>3</sup> - regionen <sup>3</sup>      | ..                | ..            | 93,0               |

<sup>1</sup>1.1.2016<sup>2</sup>20–66-v. 20–66 år.<sup>3</sup>1.1.2015

**16.11 TYÖLLINEN TYÖVOIMA IÄN MUKAAN 1.1.2017****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>178 404</b> | <b>239 520</b> | <b>1 069 960</b> | <b>724 076</b>   | <b>2 211 960</b> |
| Helsinki - Helsingfors     | 27 766         | 45 248         | 142 868          | 76 948           | 292 830          |
| seutu - regionen           | 56 155         | 82 184         | 334 085          | 189 180          | 661 604          |
| Tampere - Tammerfors       | 10 918         | 14 636         | 43 202           | 24 833           | 93 589           |
| seutu - regionen           | 13 988         | 19 542         | 78 313           | 44 427           | 156 270          |
| Oulu - Uleåborg            | 7 879          | 9 678          | 39 919           | 22 088           | 79 564           |
| seutu - regionen           | 8 796          | 11 109         | 49 952           | 27 087           | 96 944           |
| Turku - Åbo                | 10 438         | 11 985         | 33 312           | 20 240           | 75 975           |
| seutu - regionen           | 13 318         | 16 135         | 63 879           | 40 700           | 134 032          |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>    | <b>406 063</b> | <b>522 427</b> | <b>2 142 212</b> | <b>1 433 559</b> | <b>4 504 261</b> |
| Tukholma - Stockholm       | 35 235         | 68 401         | 245 337          | 125 329          | 474 302          |
| seutu - regionen           | 88 368         | 134 602        | 561 594          | 310 710          | 1 095 274        |
| Göteborg                   | 25 316         | 40 763         | 130 227          | 70 157           | 266 463          |
| seutu - regionen           | 42 794         | 59 522         | 234 342          | 138 767          | 475 425          |
| Malmö                      | 12 050         | 21 138         | 68 101           | 34 941           | 136 230          |
| seutu - regionen           | 25 609         | 36 434         | 151 017          | 87 767           | 300 827          |
| <b>Norja1 - Norge1</b>     | <b>214 697</b> | <b>280 391</b> | <b>1 176 238</b> | <b>727 872</b>   | <b>2 399 198</b> |
| Oslo1                      | 29 368         | 57 802         | 176 624          | 74 303           | 338 097          |
| seutu1 - regionen1         | 50 714         | 83 624         | 322 798          | 165 183          | 622 319          |
| Bergen1                    | 13 575         | 18 691         | 64 193           | 36 307           | 132 766          |
| seutu1 - regionen1         | 19 112         | 25 085         | 95 455           | 54 149           | 193 801          |
| Stavanger1                 | 5 130          | 7 404          | 31 493           | 17 707           | 61 734           |
| seutu1 - regionen1         | 13 297         | 17 995         | 79 099           | 43 523           | 153 914          |
| Trondheim1                 | 10 066         | 13 726         | 45 047           | 24 675           | 93 514           |
| seutu1 - regionen1         | 12 941         | 16 756         | 60 922           | 34 146           | 124 765          |
| <b>Tanska2 - Danmark2</b>  | <b>246 040</b> | <b>270 337</b> | <b>1 176 732</b> | <b>837 539</b>   | <b>2 530 648</b> |
| Kööpenhamina2 - Köpenhamn2 | 44 016         | 56 304         | 178 697          | 88 844           | 367 861          |
| seutu2 - regionen2         | 99 253         | 120 333        | 479 067          | 297 184          | 995 837          |
| Aalborg2                   | 12 268         | 11 697         | 45 533           | 31 484           | 100 982          |
| seutu2 - regionen2         | 23 729         | 24 207         | 108 681          | 87 258           | 243 875          |
| Odense2                    | 11 682         | 10 755         | 41 872           | 29 138           | 93 447           |
| seutu2 - regionen2         | 19 350         | 18 280         | 85 682           | 67 007           | 190 319          |
| Århus2                     | 24 924         | 24 223         | 81 485           | 50 675           | 181 307          |
| seutu2 - regionen2         | 42 443         | 42 386         | 174 478          | 121 310          | 380 617          |
| <b>Islanti - Island</b>    | ..             | ..             | ..               | ..               | <b>187 566</b>   |
| Reykjavik                  | ..             | ..             | ..               | ..               | 68 235           |
| seutu - regionen           | ..             | ..             | ..               | ..               | 120 384          |

<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 2016 (VUOSIKESKIARVO)****Arbetslösa arbetssökande efter ålder (årsmedeltal)***Unemployed applicants for work by age (annual mean)*

|                          | Ikä - Ålder   |               |                |                | Yhteensä       |
|--------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|                          | 20-24         | 25-29         | 30-49          | 50-64          | Totalt         |
| <b>Suomi - Finland</b>   | <b>37 989</b> | <b>38 384</b> | <b>139 537</b> | <b>129 267</b> | <b>345 177</b> |
| Helsinki - Helsingfors   | 2 948         | 4 803         | 18 963         | 13 339         | 40 053         |
| seutu - regionen         | 6 958         | 9 353         | 37 597         | 28 832         | 82 740         |
| Tampere - Tammerfors     | 2 839         | 3 119         | 8 411          | 5 866          | 20 235         |
| seutu - regionen         | 3 764         | 3 913         | 12 156         | 9 353          | 29 186         |
| Oulu - Uleåborg          | 2 473         | 2 373         | 6 575          | 4 192          | 15 613         |
| seutu - regionen         | 2 763         | 2 648         | 7 669          | 4 924          | 18 004         |
| Turku - Åbo              | 1 686         | 1 839         | 6 707          | 4 630          | 14 862         |
| seutu - regionen         | 2 362         | 2 383         | 9 332          | 7 184          | 21 261         |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>  | <b>20 678</b> | <b>30 143</b> | <b>90 696</b>  | <b>42 177</b>  | <b>183 694</b> |
| Tukholma - Stockholm     | 1 271         | 2 556         | 9 695          | 4 297          | 17 818         |
| seutu - regionen         | 3 168         | 5 734         | 21 638         | 9 802          | 40 341         |
| Göteborg                 | 1 132         | 2 048         | 6 453          | 2 348          | 11 979         |
| seutu - regionen         | 1 669         | 2 575         | 8 351          | 3 516          | 16 111         |
| Malmö                    | 960           | 2 214         | 6 712          | 2 052          | 11 938         |
| seutu - regionen         | 1 481         | 3 075         | 9 398          | 3 581          | 17 534         |
| <b>Norja - Norge</b>     | <b>9 506</b>  | <b>12 605</b> | <b>42 402</b>  | <b>16 257</b>  | <b>83 812</b>  |
| Oslo                     | 888           | 1 805         | 6 915          | 2 004          | 11 864         |
| seutu - regionen         | 1 587         | 2 842         | 10 883         | 3 674          | 19 494         |
| Bergen                   | 531           | 808           | 2 719          | 936            | 5 129          |
| seutu - regionen         | 833           | 1 205         | 4 033          | 1 430          | 7 740          |
| Stavanger                | 310           | 508           | 2 022          | 805            | 3 758          |
| seutu - regionen         | 855           | 1 326         | 4 641          | 1 741          | 8 802          |
| Trondheim                | 355           | 471           | 1 342          | 433            | 2 695          |
| seutu - regionen         | 477           | 590           | 1 726          | 582            | 3 516          |
| <b>Tanska - Danmark</b>  | <b>6 585</b>  | <b>15 938</b> | <b>43 743</b>  | <b>25 246</b>  | <b>91 512</b>  |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 586           | 3 328         | 7 462          | 2 574          | 13 951         |
| seutu - regionen         | 1 862         | 6 069         | 17 687         | 8 908          | 34 527         |
| Aalborg                  | 424           | 1 056         | 1 876          | 1 038          | 4 395          |
| seutu - regionen         | 855           | 1 758         | 4 274          | 2 898          | 9 786          |
| Odense                   | 383           | 979           | 2 179          | 995            | 4 536          |
| seutu - regionen         | 679           | 1 488         | 4 271          | 2 512          | 8 949          |
| Århus                    | 542           | 1 884         | 2 599          | 1 067          | 6 093          |
| seutu - regionen         | 1 168         | 2 960         | 5 947          | 3 127          | 13 204         |
| <b>Islanti - Island</b>  | <b>503</b>    | <b>731</b>    | <b>1 994</b>   | <b>876</b>     | <b>4 103</b>   |
| Reykjavik                | 181           | 315           | 231            | 127            | 854            |
| seutu - regionen         | 300           | 502           | 360            | 203            | 1 365          |

## 16.13 ASUNTOKANTA TALOTYYPIN JA HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 1.1.2018

## 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<br>Okänd |
|                           | Totalt              | Ismåhus          | taloissa<br>I höghus | 1-2                                | 3              | 4-             |                     |
| <b>Suomi - Finland</b>    | <b>3 002 665</b>    | <b>1 568 030</b> | <b>1 378 785</b>     | <b>949 489</b>                     | <b>315 186</b> | <b>107 724</b> | <b>6 386</b>        |
| Helsinki - Helsingfors    | 361 866             | 48 034           | 309 440              | 205 180                            | 67 487         | 35 589         | 1 184               |
| seutu - regionen          | 763 942             | 236 978          | 518 945              | 339 314                            | 122 748        | 55 005         | 1 878               |
| Tampere - Tammerfors      | 136 211             | 32 703           | 100 424              | 71 779                             | 20 433         | 7 236          | 976                 |
| seutu - regionen          | 208 595             | 82 877           | 121 521              | 86 243                             | 25 776         | 8 502          | 1 000               |
| Oulu - Uleåborg           | 106 254             | 48 087           | 56 560               | 40 414                             | 12 605         | 3 441          | 100                 |
| seutu - regionen          | 125 093             | 64 723           | 58 524               | 41 735                             | 13 171         | 3 516          | 102                 |
| Turku - Åbo               | 115 209             | 29 310           | 84 164               | 58 262                             | 18 983         | 6 484          | 435                 |
| seutu - regionen          | 182 173             | 76 393           | 102 998              | 71 126                             | 23 653         | 7 617          | 602                 |
| <b>Ruotsi - Sverige</b>   | <b>4 611 975</b>    | <b>2 069 353</b> | <b>2 462 972</b>     | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| Tukholma - Stockholm      | 459 142             | 45 121           | 403 180              | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| seutu - regionen          | 1 016 051           | 276 071          | 722 735              | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| Göteborg                  | 262 223             | 53 317           | 205 413              | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| seutu - regionen          | 446 345             | 172 316          | 268 128              | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| Malmö                     | 155 238             | 27 140           | 125 011              | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| seutu - regionen          | 315 051             | 118 626          | 191 131              | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| <b>Norja1- Norge1</b>     | <b>2 547 732</b>    | <b>1 700 262</b> | <b>711 977</b>       | <b>293 444</b>                     | <b>281 073</b> | <b>131 814</b> | <b>135 493</b>      |
| Oslo1                     | 332 292             | 70 804           | 247 835              | 116 351                            | 82 760         | 47 578         | 13 653              |
| seutu1 - regionen1        | 589 450             | 247 839          | 317 542              | 140 131                            | 109 929        | 65 392         | 24 069              |
| Bergen1                   | 138 473             | 65 477           | 51 095               | 18 606                             | 25 562         | 6 677          | 21 901              |
| seutu1 - regionen1        | 197 171             | 116 109          | 57 171               | 20 133                             | 28 757         | 7 951          | 23 891              |
| Stavanger1                | 61 295              | 39 009           | 20 039               | 8 468                              | 7 789          | 3 766          | 2 247               |
| seutu1 - regionen1        | 144 685             | 103 795          | 35 549               | 13 006                             | 16 117         | 6 346          | 5 341               |
| Trondheim1                | 100 717             | 45 900           | 50 393               | 23 621                             | 17 456         | 9 048          | 4 424               |
| seutu1 - regionen1        | 130 025             | 70 220           | 54 397               | 25 039                             | 19 532         | 9 532          | 5 408               |
| <b>Tanska - Danmark</b>   | <b>3 056 724</b>    | <b>1 642 804</b> | <b>1 112 715</b>     | <b>522 909</b>                     | <b>373 991</b> | <b>215 813</b> | <b>2</b>            |
| Kööpenhamina - Köpenhamn  | 321 888             | 23 907           | 279 506              | 130 128                            | 90 060         | 59 318         | -                   |
| seutu - regionen          | 1 012 682           | 361 548          | 573 034              | 251 169                            | 194 431        | 127 434        | -                   |
| Aalborg                   | 115 830             | 54 140           | 52 786               | 28 274                             | 17 005         | 7 507          | -                   |
| seutu - regionen          | 341 572             | 210 337          | 87 573               | 45 989                             | 28 691         | 12 893         | -                   |
| Odense                    | 101 700             | 43 075           | 43 075               | 22 237                             | 13 876         | 6 962          | -                   |
| seutu - regionen          | 262 849             | 175 920          | 66 383               | 33 893                             | 21 534         | 10 956         | -                   |
| Århus                     | 169 560             | 68 086           | 91 513               | 50 067                             | 28 109         | 13 337         | -                   |
| seutu - regionen          | 447 461             | 253 526          | 157 567              | 82 548                             | 50 066         | 24 952         | 1                   |
| <b>Islanti2 - Island2</b> | <b>136 423</b>      | <b>53 288</b>    | <b>81 774</b>        | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| Reykjavik2                | 51 793              | 9 777            | 41 463               | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |
| seutu2 - regionen2        | 85 102              | 21 869           | 63 233               | ..                                 | ..             | ..             | ..                  |

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

**16.14 VALMISTUNEET ASUNNOT HUONEISTOTYYPIN MUKAAN 2017****Färdigställda bostäder efter lägenhetstyp***New dwelling units by size*

|   | Huoneluku - Antal rum |               |              |              |              | Asuntoja                       |
|---|-----------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------------------------|
|   | 1                     | 2             | 3            | 4            | 5–           | yhteensä<br>Bostäder<br>totalt |
| <b>Suomi - Finland</b>                          | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| Helsinki - Helsingfors                          | 816                   | 1 943         | 1 071        | 615          | 165          | 4 520                          |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| Tampere - Tammerfors                            | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| Oulu - Uleåborg                                 | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| Turku - Åbo                                     | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | ..                             |
| <b>Ruotsi<sup>1</sup> - Sverige<sup>1</sup></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 <sup>1</sup> - Stockholm <sup>1</sup>  | 1 240                 | 1 123         | 890          | 549          | 224          | 4 026                          |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 3 832                 | 3 798         | 2 430        | 1 535        | 2 328        | 13 923                         |
| Göteborg <sup>1</sup>                           | 521                   | 801           | 477          | 224          | 381          | 2 404                          |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 609                   | 1 116         | 886          | 540          | 1 100        | 4 251                          |
| Malmö <sup>1</sup>                              | 269                   | 367           | 386          | 214          | 183          | 1 419                          |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 577                   | 784           | 744          | 525          | 540          | 3 170                          |
| <b>Norja - Norge</b>                            | <b>2 275</b>          | <b>4 912</b>  | <b>9 981</b> | <b>6 691</b> | <b>7 698</b> | <b>31 557</b>                  |
| Oslo  | 304                   | 562           | 677          | 678          | 465          | 2 686                          |
| seutu - regionen                                | 486                   | 1 552         | 2 210        | 1 831        | 1 733        | 7 812                          |
| Bergen  | 294                   | 358           | 643          | 296          | 224          | 1 815                          |
| seutu - regionen                                | 304                   | 462           | 813          | 487          | 521          | 2 587                          |
| Stavanger                                       | 7                     | 47            | 100          | 81           | 93           | 328                            |
| seutu - regionen                                | 161                   | 304           | 637          | 300          | 630          | 2 032                          |
| Trondheim                                       | 83                    | 442           | 769          | 427          | 119          | 1 840                          |
| seutu - regionen                                | 88                    | 547           | 1 011        | 529          | 265          | 2 440                          |
| <b>Tanska - Danmark</b>                         | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | <b>24 710</b>                  |
| Kööpenhamina - Köpenhamn                        | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 4 954                          |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 9 123                          |
| Aalborg   | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 1 630                          |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 2 675                          |
| Odense  | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 1 096                          |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 1 783                          |
| Århus   | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 3 855                          |
| seutu - regionen                                | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 6 311                          |
| <b>Islanti<sup>1</sup> - Island<sup>1</sup></b> | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | <b>1 513</b>                   |
| Reykjavik <sup>1</sup>                          | ..                    | ..            | ..           | ..           | ..           | 399                            |
| seutu <sup>1</sup> - regionen <sup>1</sup>      | 114                   | 256           | 450          | 317          | 133          | 1 270                          |

<sup>1</sup>2016

**16.15 LENTOLIIKENNE 2017****Flygtrafik**  
*Air traffic*

|                           | Matkustajia, 1 000 - Passagerare, 1 000 |   |                                      |
|---------------------------|---|---|--------------------------------------|
|                           | Kotimaan liikenne<br>Inrikestrafik      | Kansainvälinen<br>liikenne<br>Utrikestrafik | Tilauslentoliikenne<br>Chartertrafik |
| <b>Suomi - Finland</b>    | <b>5 483</b>                            | <b>17 217</b>                               | <b>1 190</b>                         |
| Helsinki - Helsingfors    | 2 731                                   | 16 160                                      | ..                                   |
| <b>Ruotsi1 - Sverige1</b> | <b>7 920</b>                            | <b>30 916</b>                               | <b>..</b>                            |
| Tukholma - Stockholm      | 3 860                                   | 23 685                                      | ..                                   |
| <b>Norja - Norge</b>      | <b>32 998</b>                           | <b>23 171</b>                               | <b>..</b>                            |
| Oslo                      | 11 617                                  | 15 733                                      | ..                                   |
| <b>Tanska2 - Danmark2</b> | <b>3 730</b>                            | <b>31 226</b>                               | <b>2 622</b>                         |
| Kööpenhamina - Köpenhamn  | 1 976                                   | 27 138                                      | 1 468                                |
| <b>Islanti - Island</b>   | <b>..</b>                               | <b>8 755</b>                                | <b>..</b>                            |
| Reykjavik                 | 385                                     | 41  | ..                                   |

1 Tilauslennot m.l. - Inkl. Charter.

2 Luvut on saatu kertomalla lähtevien matkustajien lukumäärä kahdella.

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<br>Valår | Äänioikeutetut<br>Röstberättigade | Äänestäneet<br>Valdeltagande | Äänestys-<br>prosentti<br>Röstnings-<br>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>2013</b>         | <b>4 409 252</b>                  | <b>3 170 252</b>             | <b>71,9</b>                                     |
| Kööpenhamina - Köpenhamn | 2013                | 460 449                           | 281 821                      | 61,2  |
| Aalborg                  | 2013                | 165 718                           | 113 367                      | 68,4  |
| Odense                   | 2013                | 156 264                           | 110 244                      | 70,5  |
| Århus                    | 2013                | 259 960                           | 183 265                      | 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       | Nuorisoasiainkeskus   |
| 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 |



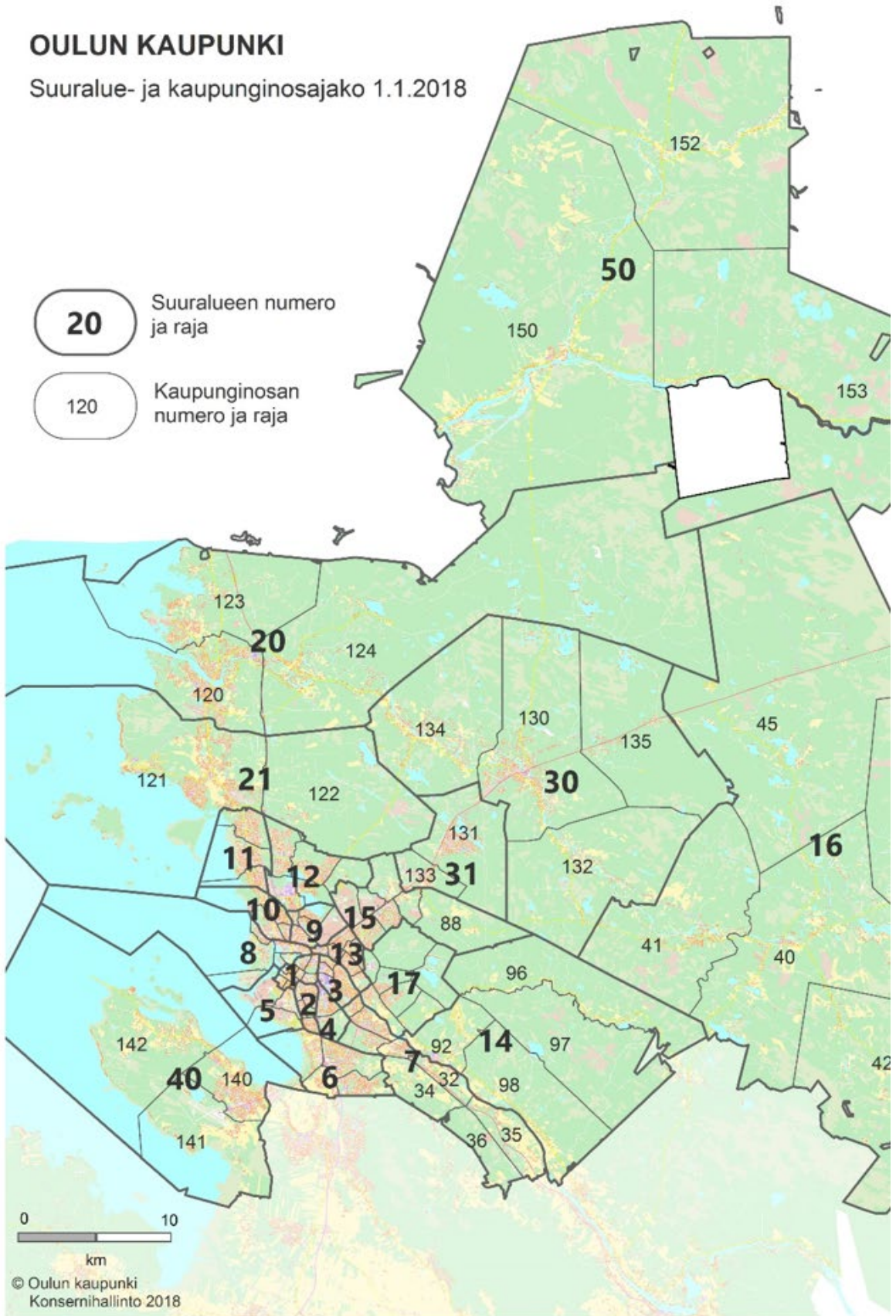


# OULUN KAUPUNKI

Suuralue- ja kaupunginosajako 1.1.2018

**20** Suuralueen numero ja raja

**120** Kaupunginosan numero ja raja



0 10

km

**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 Värtö

**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 linatti  
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 Välivainio  
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 Kylänpuoli  
142 Salonpää

**50 YLI-LI**

150 Yli-li  
152 Tannila  
153 Pahlkala

