



Äänekoski



Väestön- kehitys

Väestö
ennakkotieto

17 655 (↓)
3/2025

Syntyneet
ennakkotieto

22 (↓)
1-3/2025

Luonnollinen
väestönlisäys
ennakkotieto

-39 (←)
1-3/2025

Väestöennuste
perusuralla

15 299 (↓)
2040

Väestöllinen
huoltosuhde
perusuralla

89,7 (↑)
2040

Työikäisten
määrä
perusuralla

8 063 (↓)
2040

Väestö- ennuste

Muuttoliike ja asuminen

Kokonais-
nettomuutto
ennakkotieto

-48 (↓)
1-3/2025

Asuntojen
rakennusluvat
liukuva vuosisumma

3 (↓)
12/2024

Vanhojen
osakeasuntojen
neliöhinta
€

818 (↓)
2023

Työttömien osuus
työvoimasta

16,4 % (↓)
3/2025

Työllisyysaste
20-64 vuotiaat

70,9 (↓)
12/2024

Taloudellinen
huoltosuhde

183,7 (↑)
2023

Työllisyys

Työ- markkinat

Avoimet
työpaikat
kuukauden lopussa

106 (↓)
3/2025

Työttömät
työnhakijat

1 256 (↑)
3/2025

Työttömyyden
virta
yli 3kk työttömyyteen

23,2 % (↑)
3/2025

Aloittaneita
yrityksiä

16 (↑)
Q4/2024

Yritysten
liikevaihto
milj. €

2 069 (↓)
2023

Avoimen sektorin
osuus
työpaikoista

71,4 % (↓)
2023

Yritys- toiminta



Koulutus-
ja hyvinvointi

Korkea-asteen koulutettuja	Perustoimeentulon saajia	Peruskoulun 1. vuosiluokan oppilaita
12,7 % (↑)	4,3 % (←)	160 (↓)
2023	3/2025	2024

HYTE-kerroin 0-100	Tulosindikaattoreiden keskiarvo	HYTE-lisäosa tuhatta euroa
56 (↑)	41 (↓)	314,7 (↑)
2024	2024	2024

Hyvinvoinnin
ja terveyden edistäminen

Alue-
talous

Keskiansiot	Seutukunnan BKT €/asukas	Työpaikka-omavaraisuus
2 619 (↑)	61 533 (↑)	108 (↓)
3/2025	2022	2023

Verotulot
milj. €
46 (↓)
2023

Valtionosuudet
milj. €
15,6 (↓)
2023

Toimintakate
milj. €
-50 (↑)
2023

Konsernin
lainakanta
milj. €
135,9 (↓)
2023

Bruttoinvestoinnit
milj. €
6,4 (↓)
2023

Ali- /
ylijäämä
milj. €
4,6 (↑)
2023

Kunnan talousluku
veroprosentteina
1,6 (↑)
2023

Kunnan
talousluvun
sijoitus koko
maassa
150 / 293 (↑)
2023

Erityisen
kuntajako-
selvityksen
kriteereistä täyttyy
0 / 6 (↓)
2023

Päästö-
indikaattorit

Kokonaispäästöt ALas 1.3, kt CO ₂ e	Tieliikenteen päästöt ALas 1.3, kt CO ₂ e	Kulutusperustaiset kokonaispäästöt asukasta kohden AlasKulutus 1.0, t CO ₂ e
82,7 (↓)	27,6 (↓)	9,6 •
2023	2023	2015



Väestönkehitys

Väestö
ennakkotieto

17 655

-1,8 %

3/2025 (muutos vuoden takaiseen) 1-3/2025 (muutos vuoden takaiseen) 1-3/2025 (muutos vuoden takaiseen)

Syntyneet
ennakkotieto

22

-9

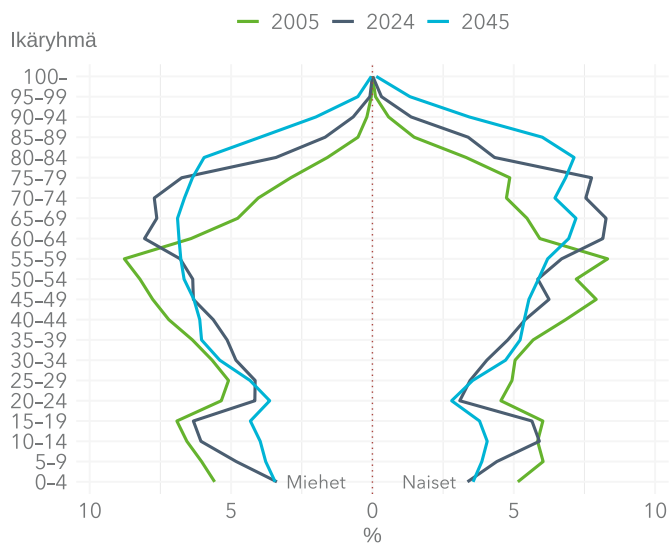
Luonnollinen
väestönlisäys
ennakkotieto

-39

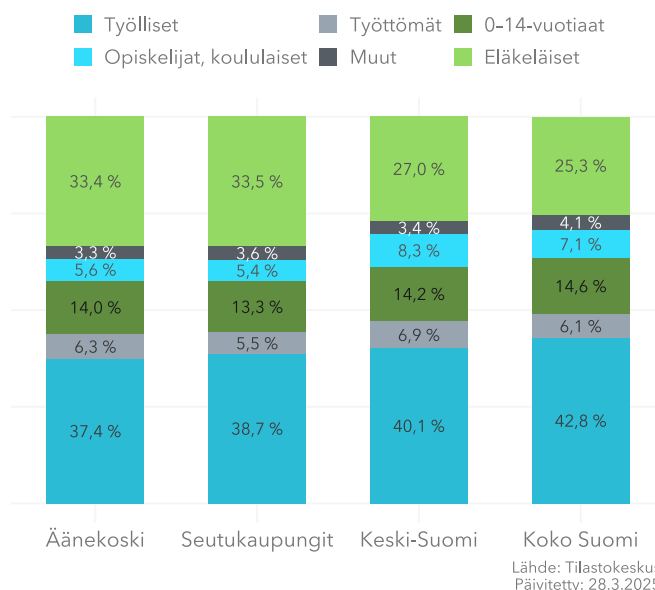
0

Maaliskuussa 2025 väkiluvun ennakkotieto oli **17 655** henkilöä (vuoden alusta -85). Naisia oli tuolloin **977** jokaista tuhatta miestä kohden. Luonnollinen väestönlisäys oli vuoden alusta **-39** (syntyneitä **22** ja kuolleita **61**). Vuonna 2024 vieraskielisiä oli **3,4 %** väestöstä, ja Keski-Suomen luku oli 5,5 %. Vuonna 2023 taajama-aste oli **76,7 %**, kun Keski-Suomessa luku oli 82,2 %.

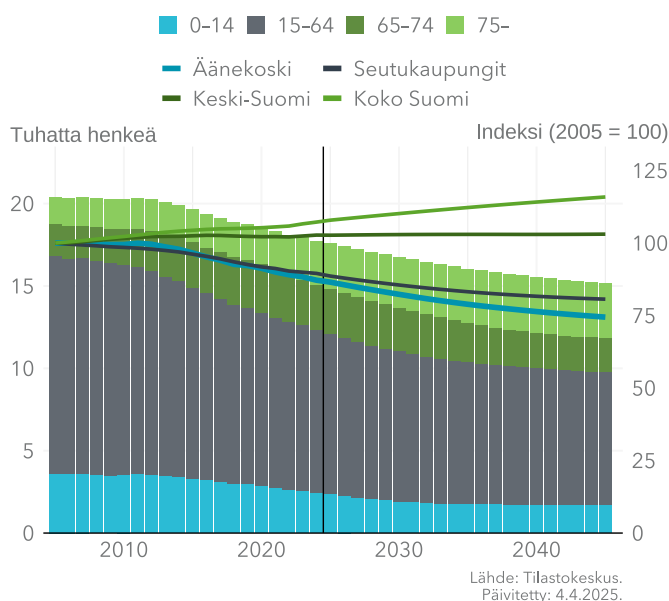
Ikärakenne 2005 - 2045



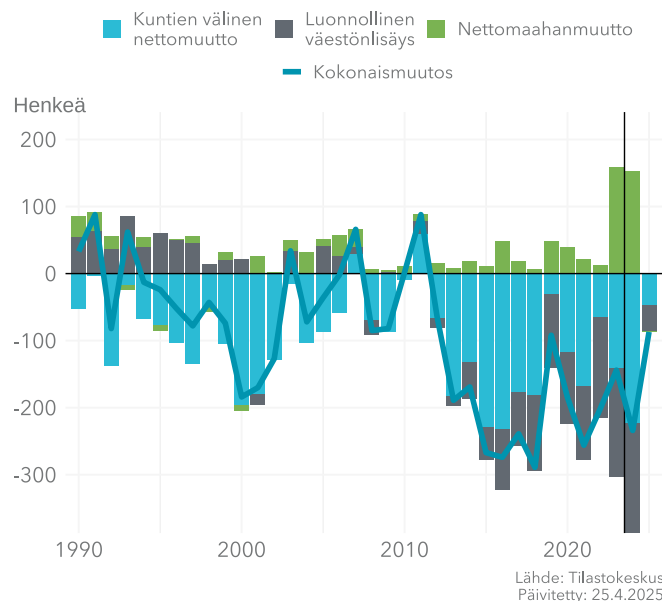
Toimirakenne 12/2024



Väestörakenne- ja ennuste 2005 - 2045



Väestömuutokset 1990 - 3/2025





Väestöennuste

Väestöennuste
perusuralla

15 299

-14,9 %

2040 (muutos vuodesta 2023)

Väestöllinen
huoltosuhde
perusuralla

89,7

+15,1 %

2040 (muutos vuodesta 2023)

Työikäisten
määrä
perusuralla

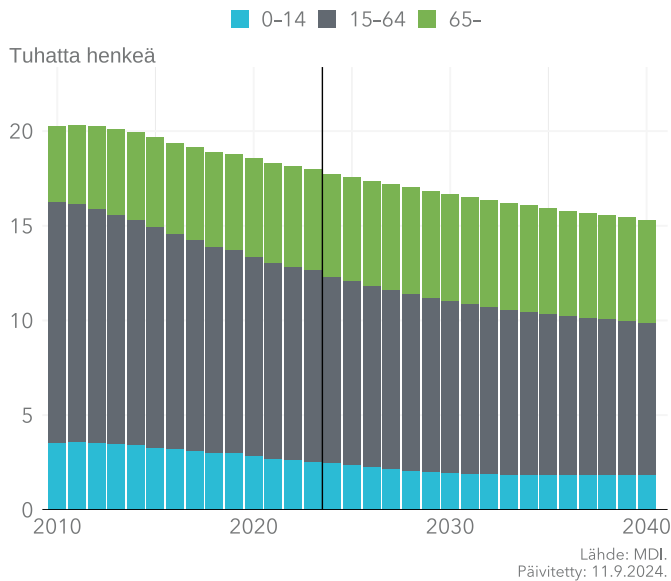
8 063

-20,2 %

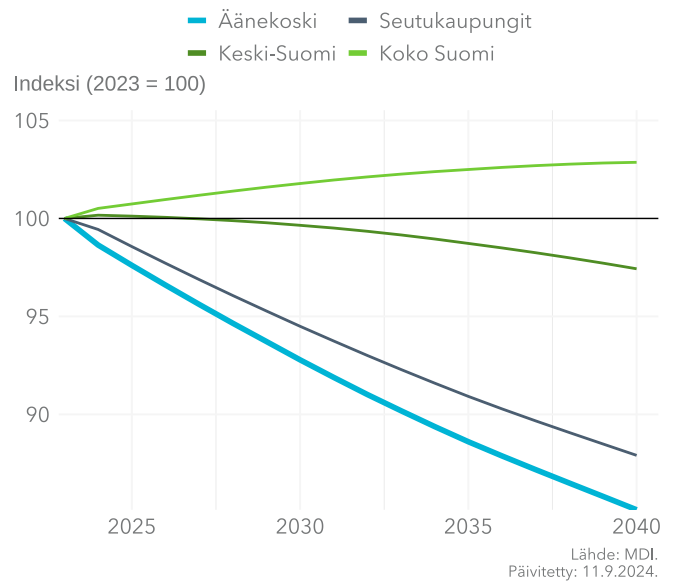
2040 (muutos vuodesta 2023)

Perusuraennusteessa Äänekoskella väestö laskee **2 672** henkilöllä vuoteen 2040 mennessä (-14,9 %; Keski-Suomi: -2,6 %). Kaupungistumisskenaariossa samalla aikavälillä väestö laskee **3 181** henkilöllä (-17,7 %; Keski-Suomi: -3,1 %) ja hajautumisskenaariossa laskee **2 530** henkilöllä (-14,1 %; Keski-Suomi: -1,5 %), sekä kansainvälistymisskenaariossa laskee **2 537** henkilöllä (-14,1 %; Keski-Suomi: -1,3 %). Perusuralla kotimaisia kieliä puhuvien määrä laskee **3 129** henkilöllä ja vieraskielisten määrä kasvaa **457** henkilöllä.

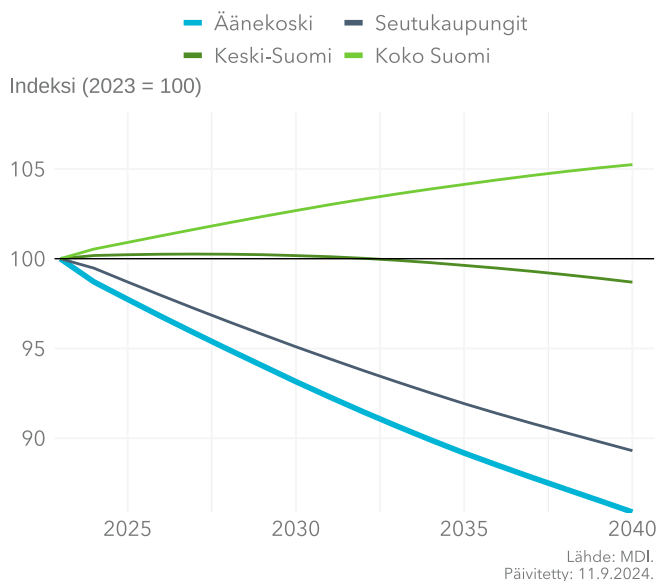
Perusura ikäryhmittäin 2010 - 2040



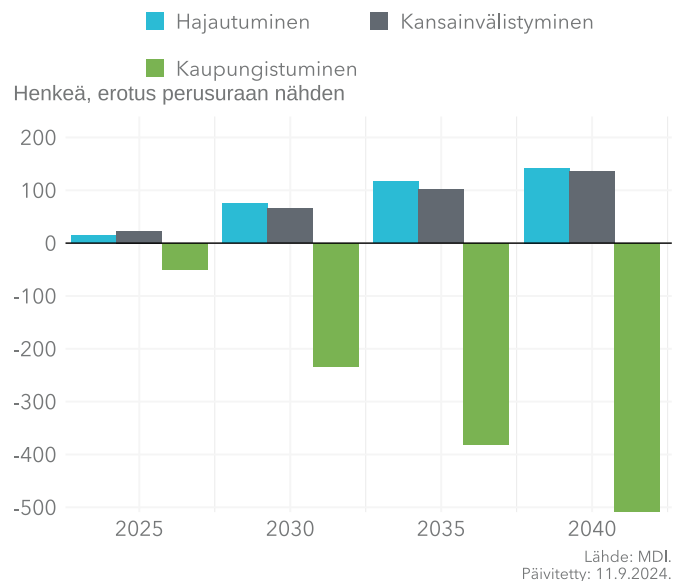
Perusura 2023 - 2040



Kansainvälistyvän Suomen skenaario 2023 - 2040



Väestöennusteen skenaariot 2025 - 2040





Muuttoliike ja asuminen

Kokonaisnettomuutto
ennakkotieto

-48

-62

1-3/2025 (muutos vuoden takaiseen)

Asuntojen rakennusluvut
liukuva vuosisumma

3

-25 %

12/2024 (vuosimuutos)

Vanhoiden osakeasuntojen
neliöhinta

€

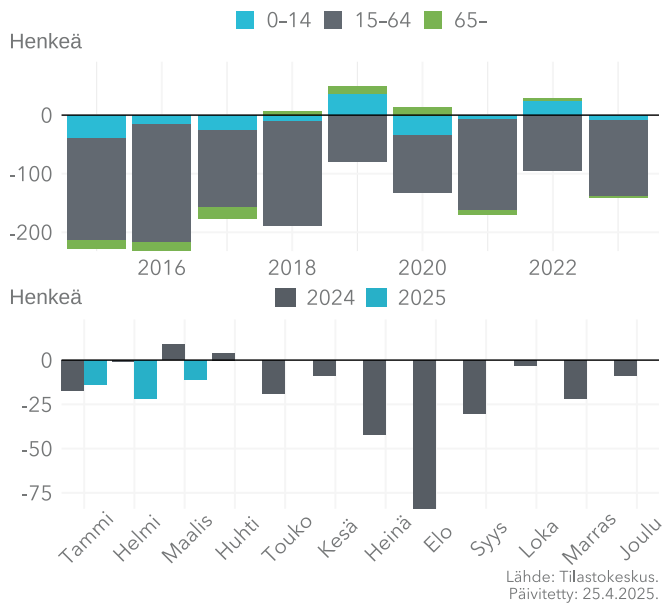
818

-9,5 %

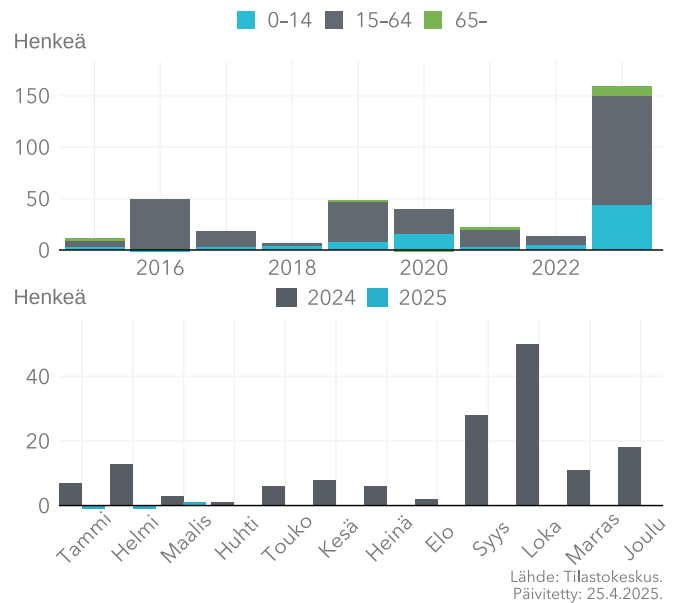
2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Äänekoskelta muutettiin eniten Keski-Suomeen. Nettomuutos-kunnista suurin voitto oli Saarijärvel-tä ja suurin tappio oli Jyväskylään. Maakunnista suurin voitto oli Lapista ja suurin tappio oli Keski-Suomeen. Samaa vuonna suurin muuttovoitto oli 35-39-vuotiaat (32 henkeä) ja suurin muuttotappio oli 15-19-vuotiaat (66 henkeä). Asuinkunnassaan työssäkäy-vien osuus oli samana vuonna 72,4 %.

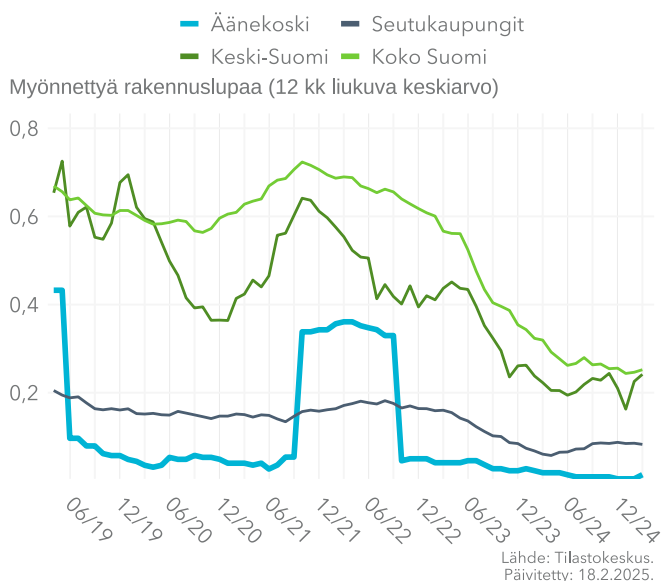
Maan sisäinen nettomuutto 2015 - 3/2025



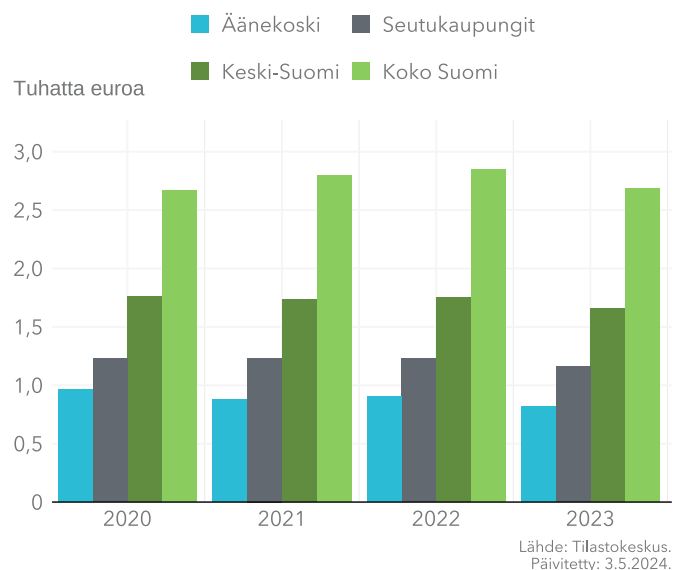
Nettomaahanmuutto 2015 - 3/2025



Myönnettyt asuntojen rakennusluvut tuhatta asukasta kohden 2019 - 2024



Vanhoiden osakeasuntojen neliöhinta 2020 - 2023





Työllisyys

Työttömien osuus työvoimasta

16,4 %

-0,1 %-yks.

3/2025 (kuukausimuutos)

Työllisyysaste 20-64 vuotiaat

70,9

-1,1 %-yks.

12/2024 (kuukausimuutos)

Taloudellinen huoltosuhde

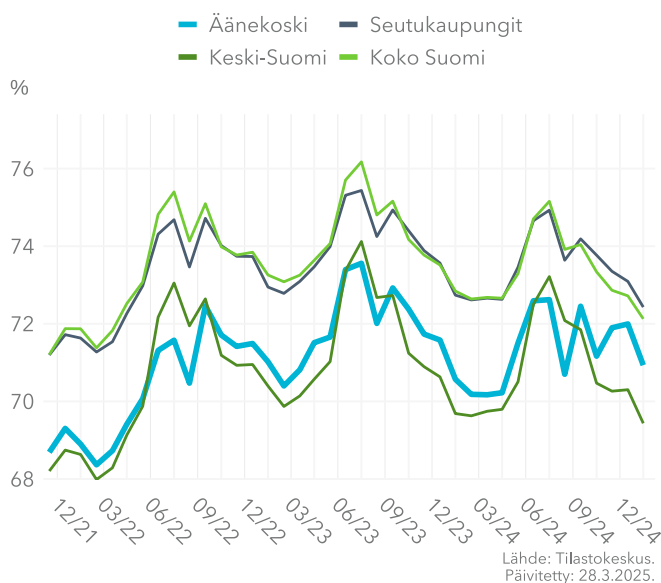
183,7

+9,3 %

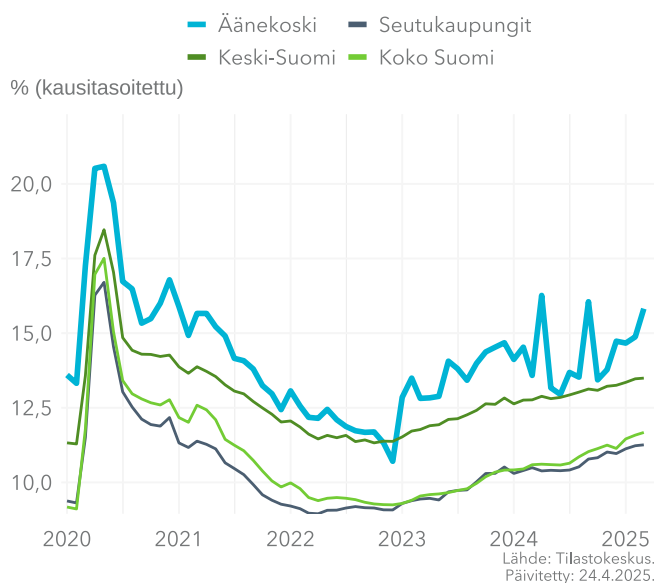
2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Äänekoskella oli **6 839** työpaikkaa, ja luku laski **6,7 %** edellisvuoteen nähden. Nuorisotyöttömyyden aste oli vuonna 2024 **22,6 %**. Yhtäjaksoisesti 12 kk tai pidempään työttömänä olleita oli maaliskuussa 2025 **4,3 %**. Laaja työttömyysaste, joka kattaa työttömät ja palveluiden piirissä olevat yhteenlaskettuna on tuolloin **21,3 %**.

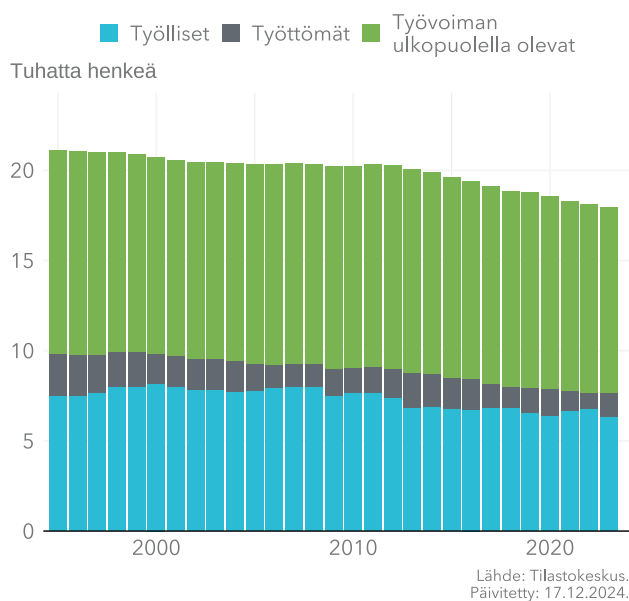
Työllisyysaste, 20-64 vuotiaat 2021 - 2024



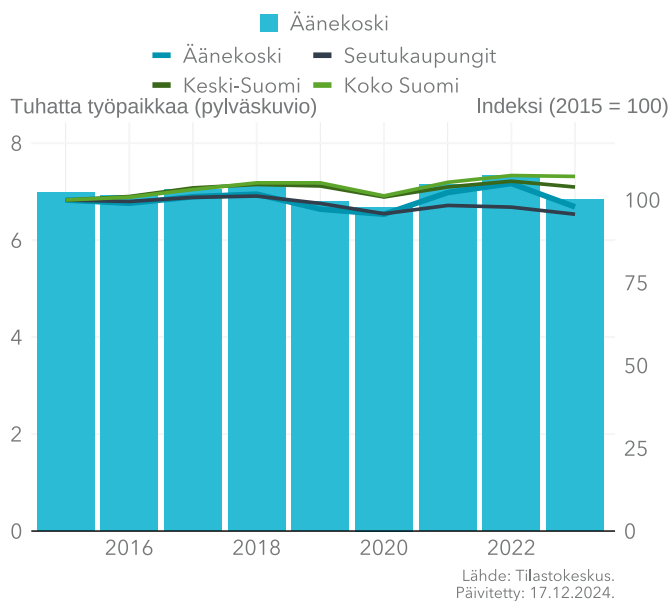
Työttömien osuus työvoimasta 2020 - 2025



Työllisyysrakenne 1995 - 2023



Työpaikkakehitys 2015 - 2023





Työmarkkinat

Avoimet työpaikat
kuukauden lopussa

106

-38 %

3/2025 (muutos vuoden takaiseen)

Työttömät työnhakijat

1 256

+18,9 %

3/2025 (muutos vuoden takaiseen)

Työttömyyden virta
yli 3kk työttömyyteen

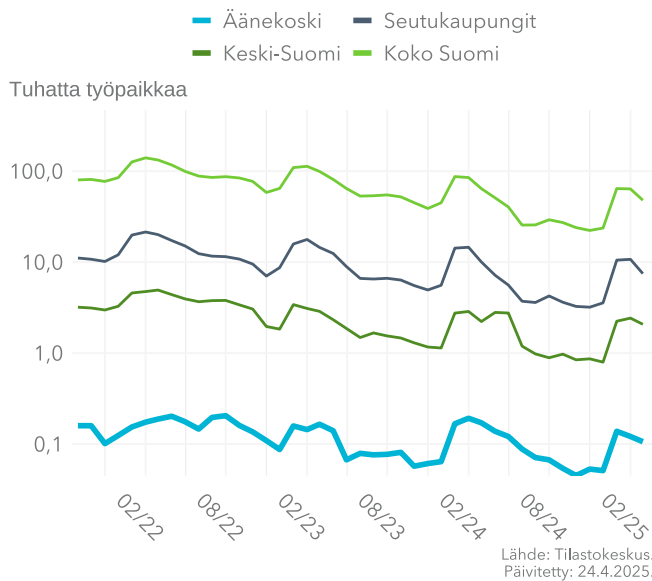
23,2 %

+8,8 %-yks.

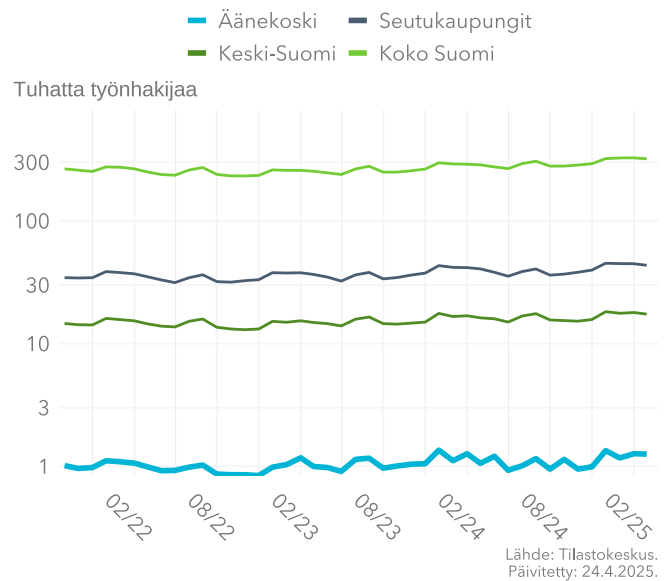
3/2025 (muutos vuoden takaiseen)

Maaliskuussa 2025 Äänekoskella **uusia avoimia työpaikkoja** oli 82, ja määrä laski 26,8 % vuoden takaiseen verran. Keski-Suomessa vastaava luku oli 1 517, ja luku laski 10,8 %. Tuolloin **aktiivointiaste** oli 23,1 % ja alle 25-vuotiailla 17,8 %, kun koko Keski-Suomen aktiivointiaste oli 24,7 % ja alle 25-vuotiailla 20,7 %. Tuolloin **ulkomaalaisia työttömiä työnhakijoita** oli 99, ja määrä kasvoi 12,5 % vuoden takaiseen verran. Keski-Suomen luku oli 1 633, ja määrä kasvoi 10,1 %.

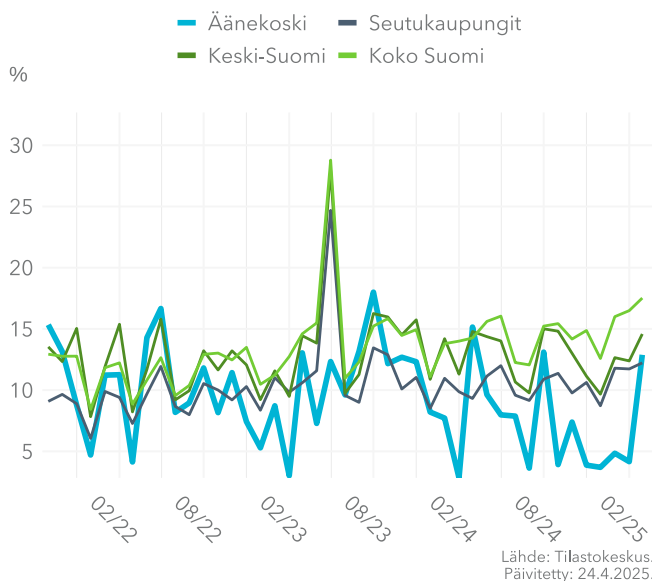
Avoimet työpaikat kuukauden lopussa 2021 - 2025



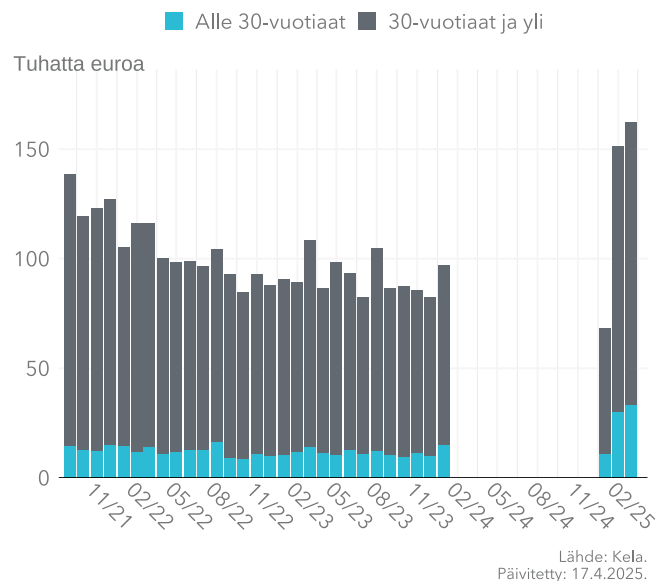
Työttömät työnhakijat 2021 - 2025



Työttömyyden virta yli 12kk työttömyyteen 2021 - 2025



Kunnan osarahoittama työttömyysturva 2021 - 2025





Yritystoiminta

Aloittaneita
yrityksiä

16

+8

Q4/2024 (kvartaalimuutos)

Yritysten
liikevaihto
milj. €

2 069

-8 %

2023 (vuosimuutos)

Avoimen sektorin osuus
työpaikoista

71,4 %

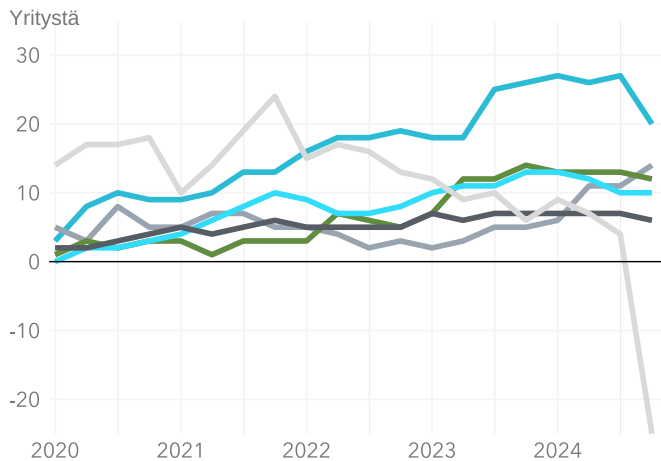
-1,7 %-yks.

2023 (vuosimuutos)

Maaliskuussa 2025 saatavan tiedon mukaan yritysten toimipaikkoja oli 870. Suurin ala toimipaikkojen määrän perusteella oli erikoistunut rakennus-toiminta. Toimipaikoista 82 % oli alle 5 henkilön, 9 % oli 5-9 henkilön, ja 9 % oli 10 tai useamman henkilön toimi-paikkoja. Uusia aloittaneita yrityksiä oli vuoden 2024 neljännellä neljänneksellä 16 (muutos edellisvuoteen -27,3 %) ja lopettaneita 51 (muutos edellisvuoteen +142,9 %). Vuonna 2023 avoimen sektorin osuus työpaikoista oli Suomen 116. suurin.

Elinkeinorakenteen muutokset 2020 - 2024

Asiantuntijapalvelut Rakentaminen
Maa-, metsä- ja kalatalous Kiinteistöalan toiminta
Informaatio ja viestintä Muut toimialat

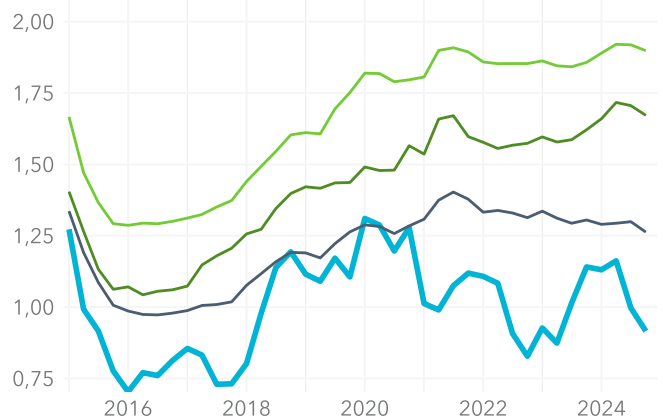


Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 23.4.2025.

Aloittaneita yrityksiä 2015 - 2024

Äänekoski Seutukaupungit
Keski-Suomi Koko Suomi

Yritystä per 1000 henkeä, 12 kk liukuva keskiarvo

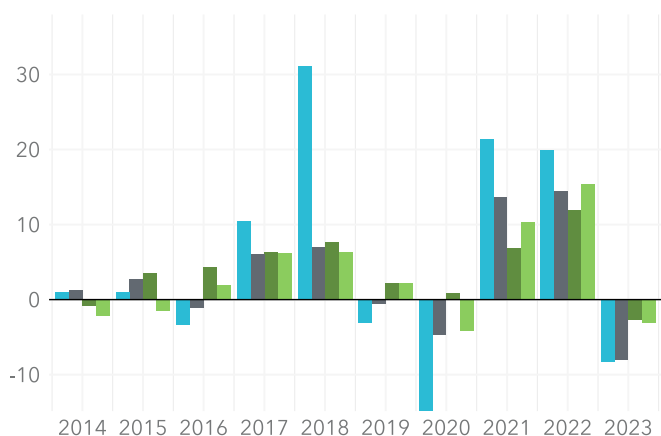


Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 23.4.2025.

Yritysten liikevaihdon kehitys 2014 - 2023

Äänekoski Seutukaupungit
Keski-Suomi Koko Suomi

Vuosimuutos, %

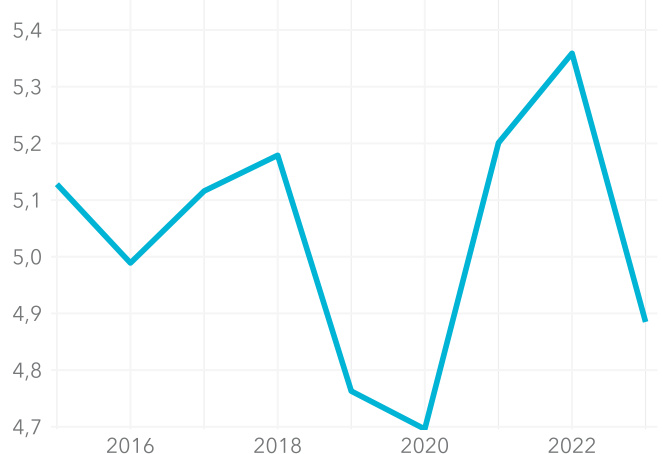


Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 19.12.2024.

Avoimen sektorin työpaikat 2015 - 2023

Äänekoski

Tuhatta työpaikkaa



Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 17.12.2024.



Koulutus- ja hyvinvointi

Korkea-asteen
koulutettuja

12,7 %

+0,4 %-yks.

2023 (vuosimuutos)

Perustoimeentulon
saajia

4,3 %

0 %-yks.

3/2025 (kuukausimuutos)

Peruskoulun 1.
vuosiluokan oppilaita

160

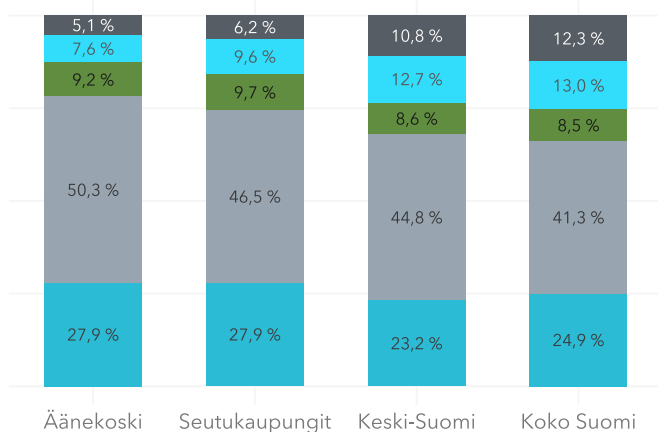
-8 %

2024 (vuosimuutos)

Vain perusasteen suorittaneita Äänekoskella oli vuonna 2023 **27,9 %** väestöstä, kun Keski-Suomessa vastaava luku oli 23,2 %. Samana vuonna **11,9 %:sta** alle 18-vuotiaasta lapsesta oli tehty lastensuojeluilmoitus. Luku kasvoi **20,2 %** edellisvuoteen nähden. Vuonna 2024 18-vuotiaita tai nuorempia oli **17,7 %** väestöstä, kun Keski-Suomessa osuus oli 17,8 %. Varhaiskasvatukseen osallistui vuonna 2023 yhteensä **561** 6-vuotiaasta ja sitä nuorempaa lasta, joka kattoi **59,8 %** ikäryhmästä (koko Suomessa 69 %).

Väestö koulutusasteen mukaan 2023

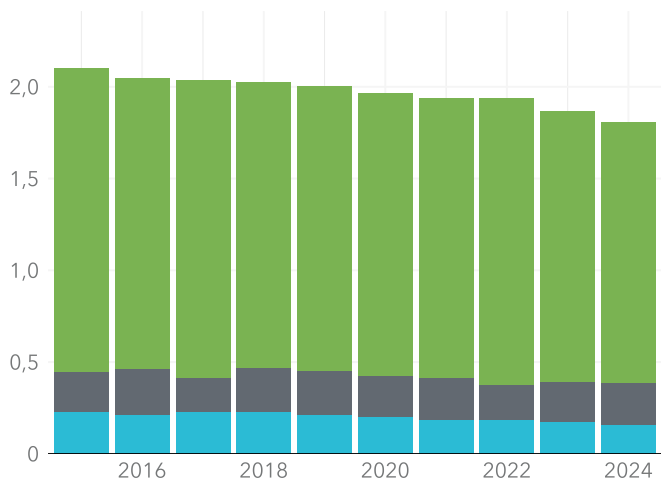
Peruste Toisen asteen- tai erikoisammattitutkinto Alin korkea-aste
Alempi korkeakoulu Ylempi korkeakoulu



Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 23.9.2024.

Peruskoululaisten määrä 2015 - 2024

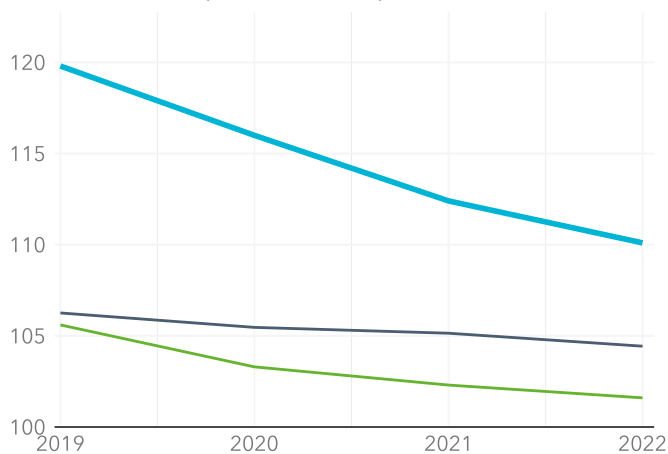
1. vuosiluokka 7. vuosiluokka Muut



Lähde: Tilastokeskus.
Päivitetty: 3.4.2025.

Sairastavuusindeksi 2019 - 2022

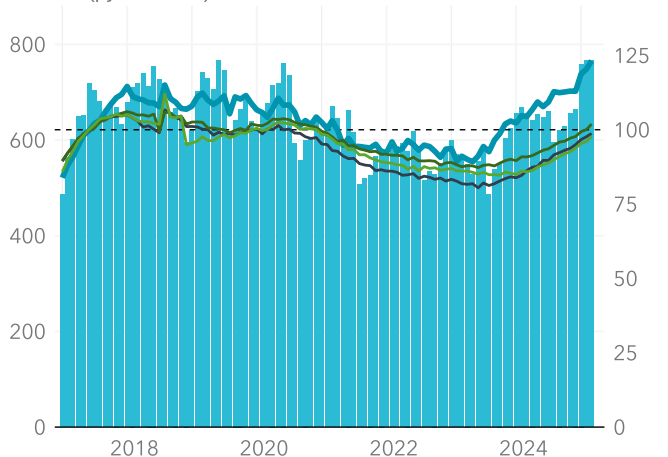
Äänekoski Seutukaupungit Keski-Suomi
Sairastavuusindeksi (koko Suomi = 100)



Seutukaupungit laskettu väkiluvulla painotetuista kuntien arvoista.
Lähde: THL.
Päivitetty: 13.5.2024.

Perustoimeentulon saajat ja saajien osuuden kehitys 2017 - 2025

Äänekoski Seutukaupungit Keski-Suomi Koko Suomi
Henkeä (pylväskuvio) Indeksi (2017 = 100)



Lähde: Kela.
Päivitetty: 8.4.2025.

Hyvinvoinnin ja terveyden edistäminen

HYTE-kerroin
0-100

56

17. pienin
2024 (sijoitus 37:sta)

Tulosindikaattoreiden
keskiarvo

41

10. pienin
2024 (sijoitus 41:sta)

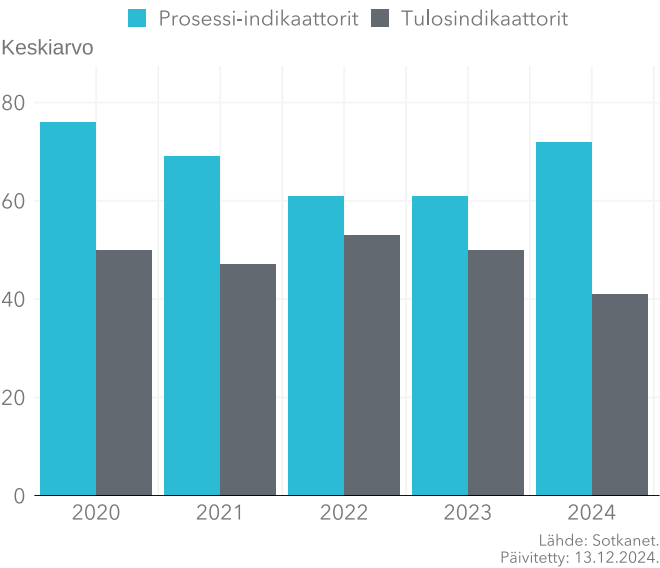
HYTE-lisäosa
tuhatta euroa

314,7

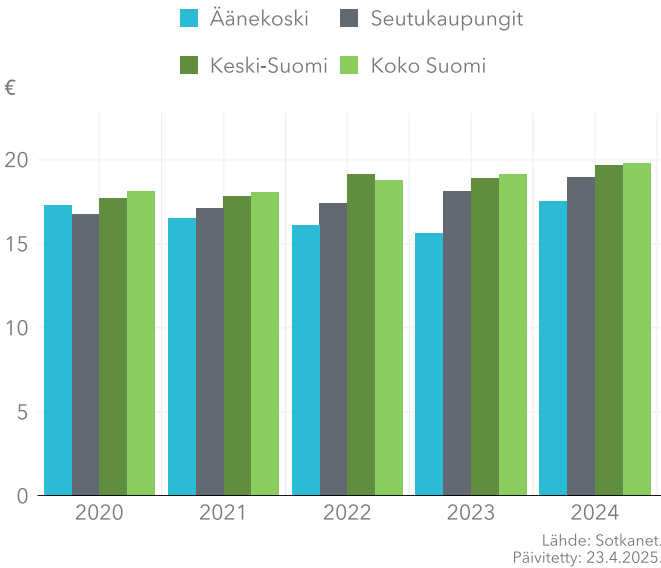
+11,4 %
2024 (vuosimuutos)

Vuonna 2024 Äänekosken hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen valtionosuuden lisäosa eli HYTE-kerroin oli **56/100** ja **kasvoi 1 pistettä** edellisvuoteen nähden (kuntien heikoin arvo oli 34 pistettä ja paras 77 pistettä). Tällä pistemäärällä Äänekosken saamien HYTE-eurojen kokonaismäärä oli **314 700 euroa**, ja määrä kasvoi **32 100 euroa** edellisvuoteen nähden. Lisäosan suuruus määräytyy tulosindikaattoreista, joiden keskiarvo oli **41/100** ja prosessi-indikaattoreista, joiden keskiarvo oli **72/100**.

Prosessi- ja tulosindikaattoreiden kehitys
2020 - 2024



Hyte-kerroin asukasta kohden
2020 - 2024



Tulosindikaattorit
2023 - 2024

	Arvo	Skaalattu arvo (0-100)	Muutos (skaalattu)
Kokee terveydentilansa kesinkertaiseksi tai huonoksi 8. ja 9. luokan oppilaista, %	28,3	47	0
Ylipaino 8. ja 9. luokan oppilaista, %	20,2	44	0
Koulutuksen ulkopuolelle jääneet 17 - 24-vuotiaat, %	9,8	47	-5
Työkyvyttömyyseläkettä saavat 25 - 64-vuotiaat, %	9,3	34	-9
Kaatumisiin ja putoamisiin liittyvät hoitajaksot 65 vuotta täyttäneillä, määrä	155,0	46	-20
Toimeentulotukea pitkäaikaisesti saaneet 25 - 64-vuotiaat, %	2,0	26	-21

Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 24.4.2025.

Prosessi-indikaattorit
2024

	Arvo	Muutos
Lasten ja nuorten liikunta-aktiivisuuden raportointi	100	100
Vaikutusten ennakoarviointi (EVA)	100	100
Liikunnan edistämisen poikkihallinnollinen työryhmä	100	100
Asiakasraadit ja foorumit	100	0
Väestön hyvinvoinnin ja terveyden edistämistä kuvaavat mittarit	100	0
Hyvinvointi- ja terveystavoitteiden toteutuminen	100	0
Hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen asiantuntijuus	100	0
Kouluympäristön ja -yhteisön tarkastus	100	0
Kohdennetut liikumisryhmät lapsille ja nuorille	100	0
Seurojen, yhdistysten ja kunnan yhteiskokous	100	0
Liikuntavälitunnit	83	0
Oppilaiden poissaolot	4	0
Kuntalaisten elintapojen raportointi	0	0
Kouluruokailusuositus	0	0
Kunta madaltaa kulttuuriin osallistumisen kynnystä	0	0

Lähde: Sotkanet.
Päivitetty: 28.1.2025.



Aluetalous

Keskiansiot

2 619

+1,3 %

3/2025 (muutos vuoden takaiseen)

Seutukunnan BKT €/asukas

61 533

+15 %

2022 (vuosimuutos)

Työpaikkaomavaraisuus

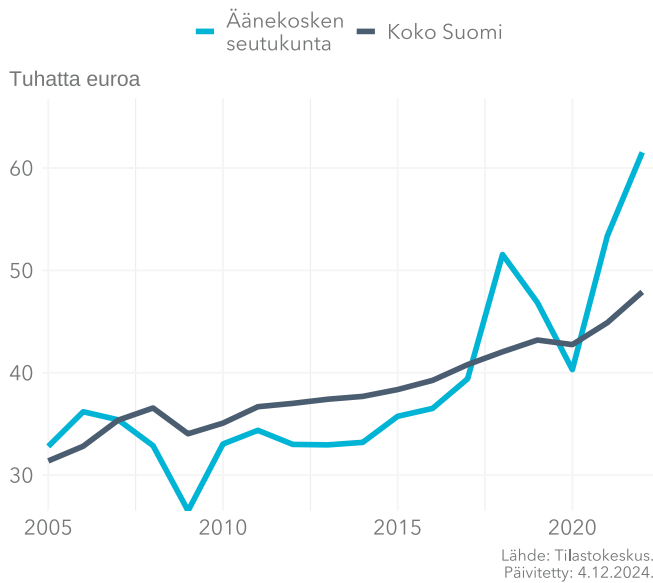
108

-0,5 %

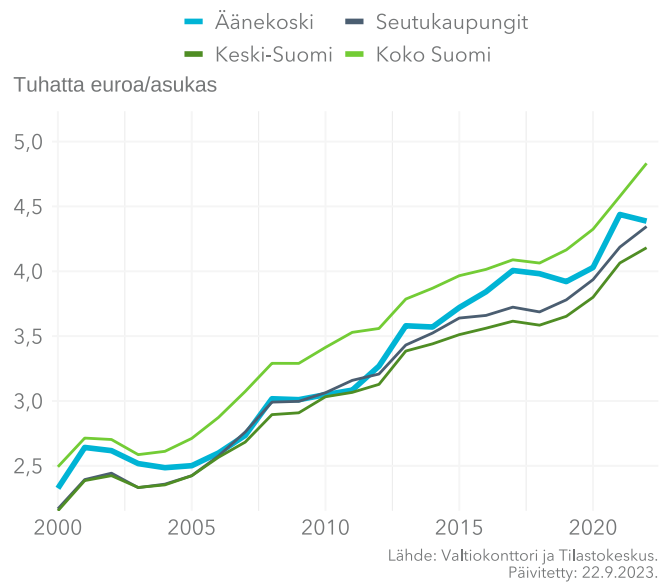
2023 (vuosimuutos)

Äänekosken verotulot olivat vuonna 2022 **79,5 milj. euroa** ja verotulo laski **2,2 %** edellisvuoteen nähden, kun Keski-Suomessa vastaava luku kasvoi 2,8 %. Äänekosken työpaikkaomavaraisuus, eli alueen väestön ja työpaikkojen välinen suhde oli vuonna 2023 **108 %**. Vuonna 2025 Äänekosken kunnallisveroaste on **9,4 %**, joka on Suomen **20. suurin** (/48). Vuonna 2023 tuloero ja kuvaava Gini-kerroin oli **23,3** ja pysyi muuttumattomana edellisvuoteen nähden, kun Keski-Suomen luku oli - ja pysyi muuttumattomana.

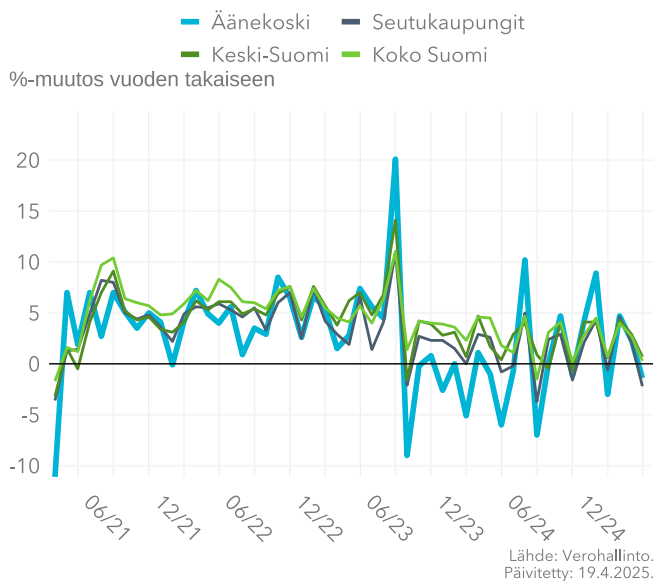
BKT asukasta kohden 2005 - 2022



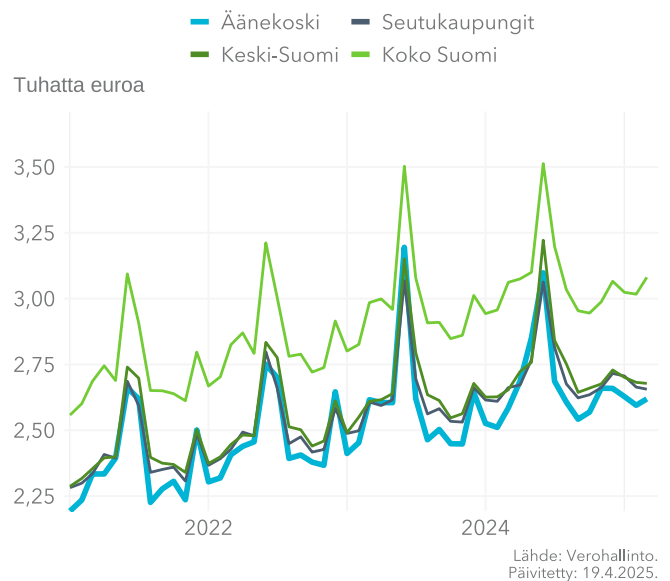
Verotulot asukasta kohden 2000 - 2022



Palkkasumma 2020 - 2025



Keskiansiot 2021 - 2025



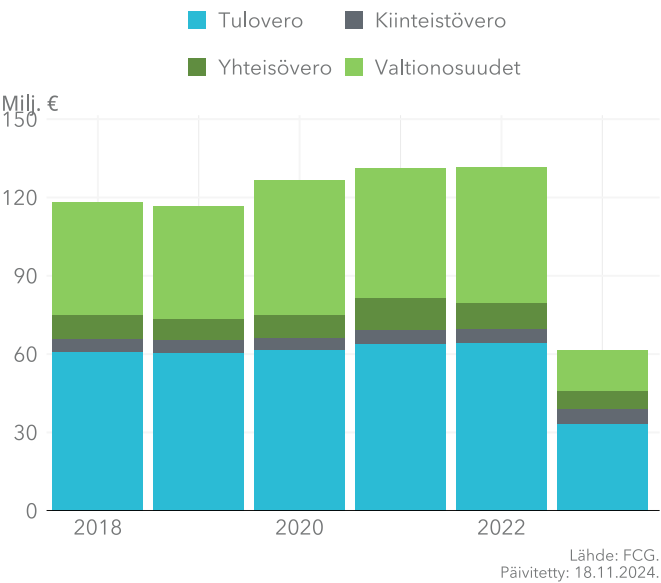


Kuntatalous: Tuloslaskelma

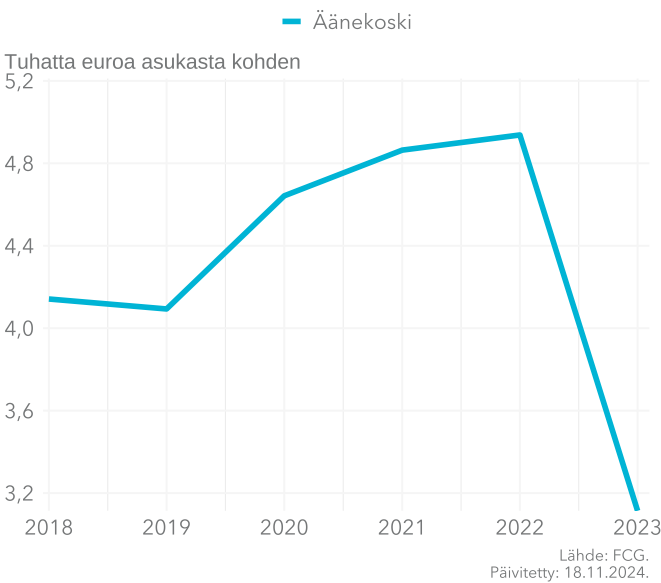
Verotulot milj. € 46 -33,5 milj. € 2023 (vuosimuutos)	Valtionosuudet milj. € 15,6 -36,7 milj. € 2023 (vuosimuutos)	Toimintakate milj. € -50 +81,8 milj. € 2023 (vuosimuutos)
--	---	--

Vuonna 2023 Äänekosken vakioitu verorahoitus yhteensä oli **3 114** euroa per asukas ja sijoitus oli 136 / 293. Samana vuonna toimintakate oli **-2 783** euroa per asukas ja sijoitus oli 164 / 293. Samana vuonna vuosikate vakioituilla verotuloilla oli **456** euroa per asukas ja sijoitus oli 130 / 293.

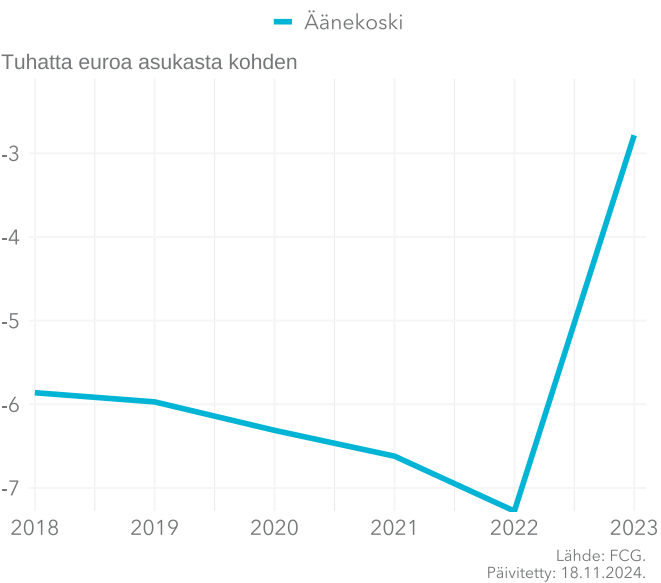
Verorahoituksen kehitys
2018 - 2023



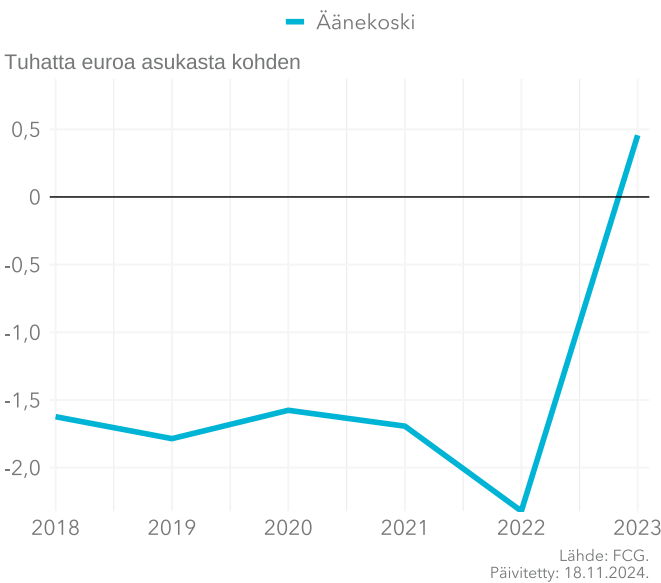
Vakioitu verorahoitus
2018 - 2023



Toimintakate
2018 - 2023



Vuosikate vakioituilla verotuloilla
2018 - 2023





Kuntatalous: Tase

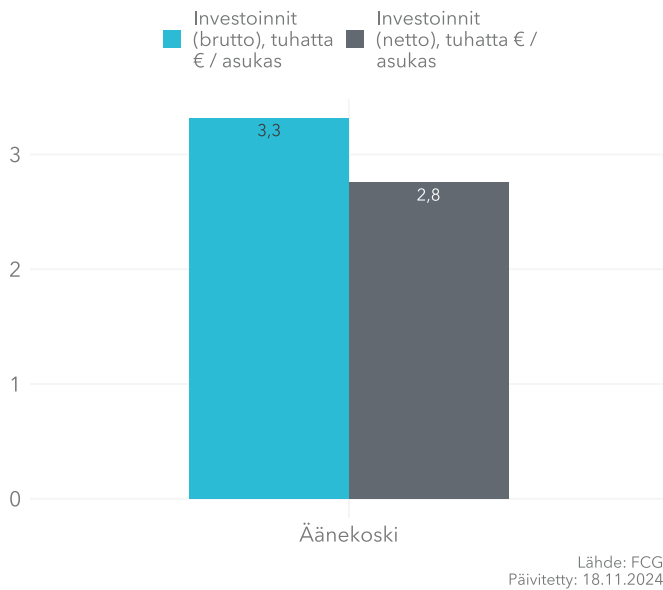
**Konsernin
lainakanta**
milj. €
135,9
-51,1 milj. €
2023 (vuosimuutos)

Bruttoinvestoinnit
milj. €
6,4
-1,6 milj. €
2023 (vuosimuutos)

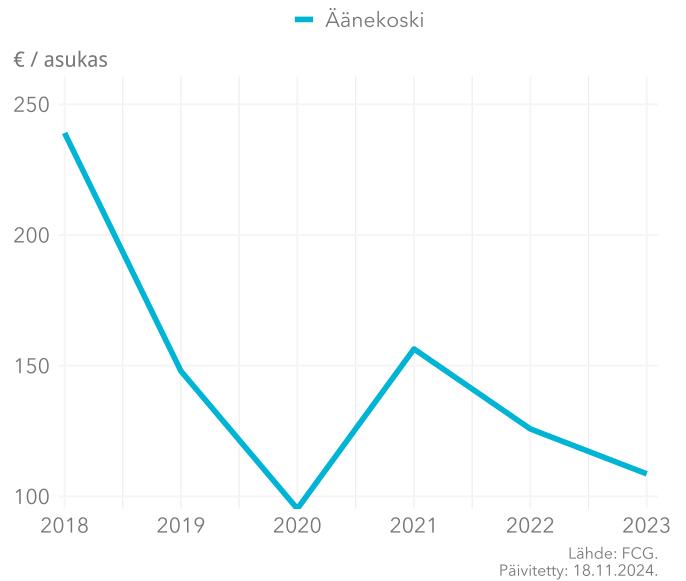
**Ali- /
ylijäämä**
milj. €
4,6
+12,6 milj. €
2023 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Äänekosken lainakanta oli **4 071** euroa per asukas ja tällä sijoitus oli 199 / 293. Samana vuonna konsernin lainakanta oli **7 560** euroa per asukas ja sijoitus oli 244 / 293. Bruttoinvestoinnit aikavälillä 2019-2023 oli **2 694** euroa per asukas ja sijoitus 200 / 293. Samana vuonna kumulatiivinen ylijäämä oli **867** euroa per asukas ja tällä sijoitus oli 194 / 293.

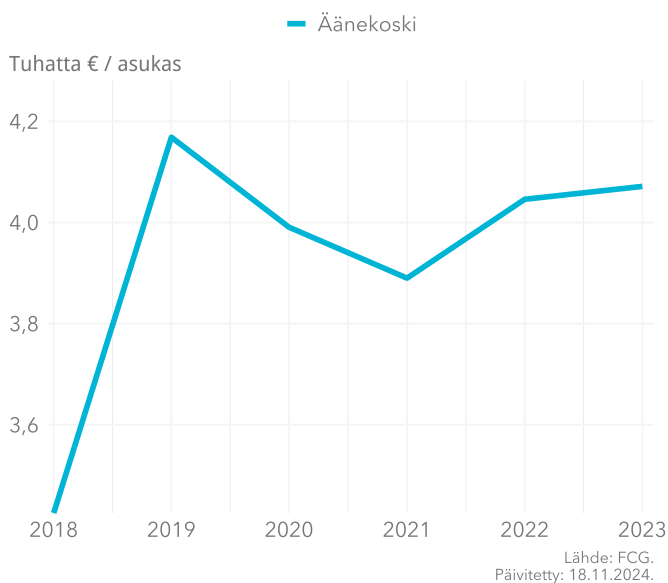
Investoinnit Summa 2018-01-01 - 2023-01-01



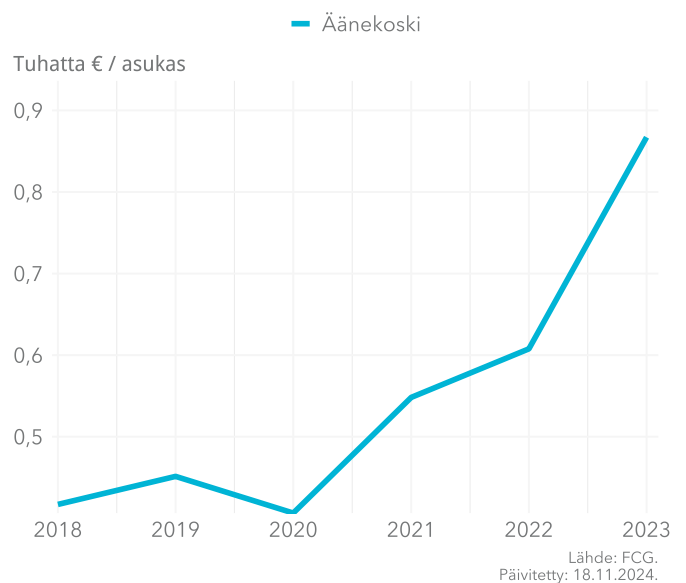
Rahavarat 2018 - 2023



Emokunnan lainakanta 2018 - 2023



Kumulatiivinen ali- / ylijäämä 2018 - 2023





Kuntatalous: Kuntotesti

Kunnan talousluku
veroprosentteina

1,6

+3,83

2023 (vuosimuutos)

Kunnan talousluvun
sijoitus koko maassa

150 / 293

+109

2023 (vuosimuutos)

Erityisen
kuntajakoselvityksen
kriteereistä täyttyy

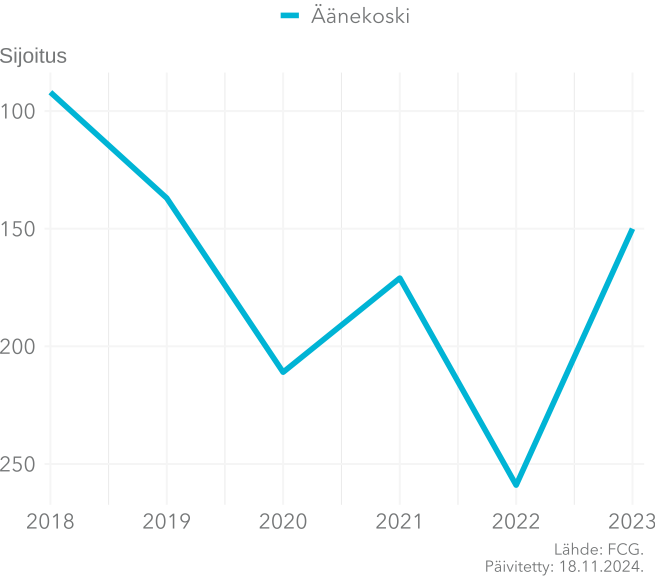
0 / 6

-1

2023 (vuosimuutos)

Äänekosken talousluvun sijoitus oli vuonna 2023 Suomessa 150 / 293 ja sijoittuu talousluvulla tarkasteltuna kuntien 3. neljännekseen. Talousluku oli samana vuonna 1,6, mikä kuvaa tu-
loveroprosenteiksi muutettuna kunnan
vuotuisen laskennallisen rahavirran
suhteessa muihin kuntiin. Erityisen
kuntajakoselvityksen kuudesta kritee-
ristä täyttyi samana vuonna Äänekos-
kella 0 (Keski-Suomen keskiarvo 0,5).

Talousluvun sijoituksen kehitys 2018 - 2023



Erityisen kuntajakoselvityksen kriteerit 2021 - 2023

	2021	2022	2023	Täyttyykö kriteerit 2022 – 2023
Konsernin ali-/ylijäämä, kumulatiivinen € / as	1 237,0	678,9	741,0	Ei täyty
Kunnan ali-/ylijäämä, € / as	661,9	165,9	1 121,5	Ei täyty
Konsernitulos- laskelman vuosikate / poistot, %	89,5	51,5	129,0	Ei täyty
Tuloveroprosentin ero keskimääräiseen	147,1	149,3	153,4	Ei täyty
Konsernilainojen + vuokravastuiden ylitys keskimääräisestä, %	17,5	11,8	-4,8	Ei täyty
Konsernitiilin- päätöksen laskennallinen lainanhoitokate	0,7	0,4	1,1	Ei täyty

Lähde: FCG.
Päivitetty: 18.11.2024.

Talousluvun top 10 2023

	Sijoitus	Talousluku
Koski TI	1	13,5
Tervola	2	10,5
Kittilä	3	10,3
Puumala	4	9,5
Pyhäjoki	5	9,4
Siikainen	6	9,3
Enonkoski	7	9,2
Kivijärvi	8	8,9
Hirvensalmi	9	8,5
Helsinki	10	8,4
Äänekoski	150	1,6

Lähde: FCG.
Päivitetty: 18.11.2024.

Talousluvun osatekijät 2023

	Talousluku	Sijoitus
Harkinnanvaraisen valtionosuuden vaikutus	0,0	29
Vuosikate	3,7	89
Kiinteistöveroprosenttien erotus keskimääräisiin veroprosentteihin	0,0	113
Tuloveroprosentin erotus maan keskitasoon	-0,4	155
Nettolainakanta 8 vuoden lyhennysaikataululla	-1,8	195

Lähde: FCG.
Päivitetty: 18.11.2024.



Päästöindikaattorit

Kokonaispäästöt
Alas 1.3, kt CO₂e

82,7
-7 %

2023 (vuosimuutos)

Tieliikenteen päästöt
Alas 1.3, kt CO₂e

27,6
-4,1 %

2023 (vuosimuutos)

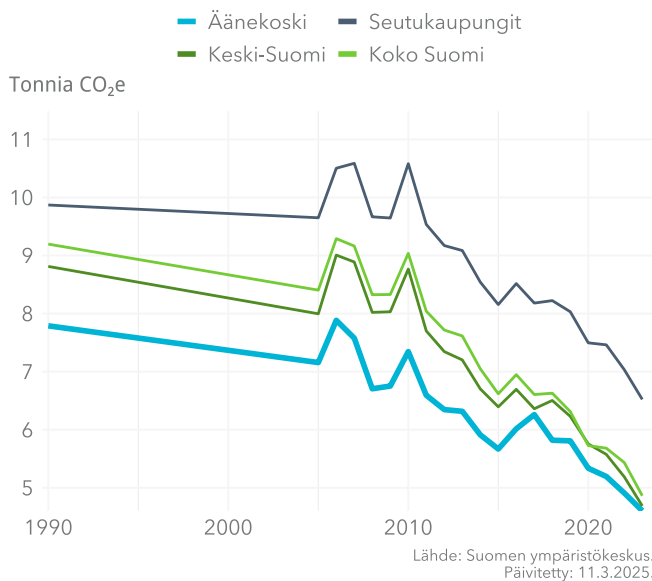
Kulutusperustaiset kokonaispäästöt asukasta kohden
AlasKulutus 1.0, t CO₂e

9,6
- %

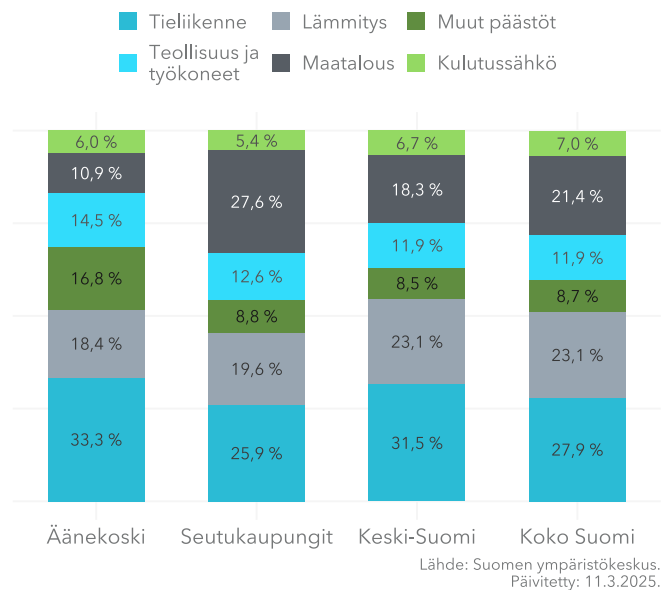
2015 (vuosimuutos)

Vuonna 2023 Äänekosken kokonaispäästöt olivat **82,7 kilotonnia CO₂e**. Suhteutettuna asukasluvuun päästöt olivat **4,6 tonnia CO₂e**. Arvo laski **40,9 %** vuoteen 2010 nähden. Vuonna 2015 kulutukseen perustuvat päästöt olivat **9,6 tonnia CO₂e** asukasta kohden, kun Keski-Suomen vastaava luku oli 9,8 tonnia. Kotitalouksien päästöt vastasivat **85,2 %** koko alueen kulutusperusteisista päästöistä, kun Keski-Suomessa luku oli 82,5 %. Äänekosken asukkaiden suurin päästölähde oli asuminen.

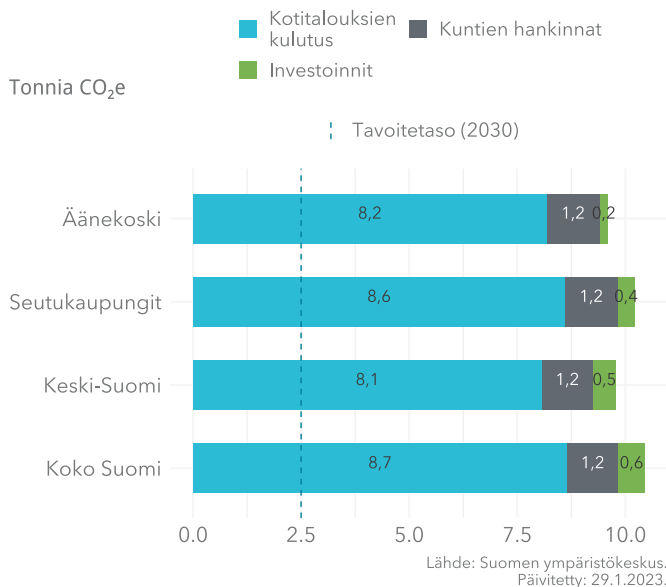
Kokonaispäästöt asukasta kohden 1990 - 2023



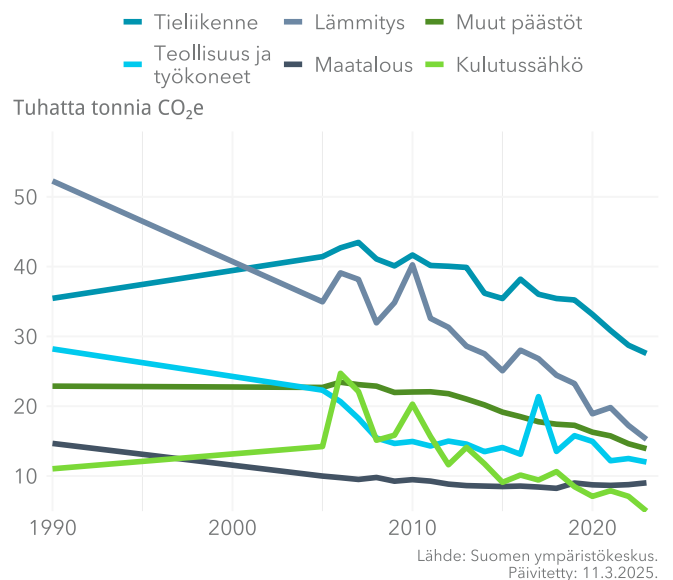
Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden jakauma 2023



Kulutusperustaiset päästöt asukasta kohden 2015



Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden kehitys 1990 - 2023





Tietosisällöt

VÄESTÖNKEHITYS

Ikärakenne. Indikaattori kuvaa viisivuotiskäryhmissä kunnan väestön ikärakennetta vuosina 2005, 2024, ja Tilastokeskuksen väestöennusteen mukaan vuonna 2045. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 3.4.2026.

Toimirakenne. Toimirakenne vertailee alueiden väestöä toiminnan mukaan. Väestö on jaettu työvoimaan ja työvoiman ulkopuolisiin: nämä kaksi ryhmää on jaettu taas tarkempiin toimintaa kuvaaviin ryhmiin.

Väestörakenne- ja ennuste. Väestörakenne ja ennuste kuvaa karkeissa ikäryhmissä lasten, työikäisten ja kahden eläkeikäisten ryhmien toteutunutta määrää vuosien 2005 – 2024 aikana ja ennustettua määrää vuosien 2025 – 2045 aikana Tilastokeskuksen väestöennusteen mukaan. Yhdessä ikäryhmät kuvaavat myös koko kunnan väkilukua ja väkiluvun kehitystä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 3.4.2026.

Väestönmuutokset. Indikaattori kuvaa mistä kunnan väestönkehitys muodostuu vuositasolla vuosien 1990 – 2023 aikana, ja ennakkotietoja vuodelta 2025 Tilastokeskuksen ennakkotiedon mukaan. Väestön muutokset koostuu luonnollisesta väestönlisäyksestä (syntyneet - kuolleet), kuntien välisestä nettomuutosta (kuntaan muuttaneet - kunnasta muuttaneet) sekä nettomaahanmuutosta (maahanmuuttajat - maastamuuttajat). Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 20.5.2025.

VÄESTÖENNUSTE

Perusura ikäryhmittäin. Indikaattori kuvaa MDI:n väestöennusteeseen pohjautuvaa väestön ikärakenteen kehitystä, jossa on laskettu väestökehityksen perusura vuoteen 2040 saakka. Tämän lisäksi on laadittu kolme vaihtoehtoista kehityspolkua: kansainväistymisen skenaario, kaupungistumisen skenaario ja hajautumisen skenaario. Vuoden 2024 ennuste ja ennusteenlaskentamallit ovat päivitetty tuoreimmilla käytettävissä

olevilla tiedoilla ja näin huomioitu viimeisimmät muutokset väestönkehityksen dynamiikassa. Lue lisää ennusteen toteutuksesta ja olettamista osoitteesta: <https://www.mdi.fi/ennuste2040/>.

Perusura. MDI:n väestöennusteen perusuran mukainen kehitys. maahanmuuton taso laskee hieman vuosien 2022–2023 huipusta, mutta jää korkeahkolle tasolle aiempaan vuosikymmeneen verrattuna.

Kansainvälistyvän Suomen skenaario. Maahanmuutto säilyy korkealla tasolla ennustejakson ajan eli nettomaahanmuutto Pohjoismaiden 2010-luvun keskitasolla (eli Suomi saa noin 35 000 henkilöä muuttovoittoa vuodessa).

Väestöennusteen skenaarit. MDI:n väestöennusteen kolmen skenaarion (kansainväistyminen, kaupungistuminen ja hajautuminen) väestön muutosten erotus perusuraan nähden

MUUTTOLIIKE JA ASUMINEN

Maan sisäinen nettomuutto. Indikaattori kuvaa ikäryhmittäin alueen maan sisäisen tulo- ja lähtömuuton erotusta vuositasolla. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 20.5.2025.

Nettomaahanmuutto. Indikaattori kuvaa ikäryhmittäin alueelle kohdistuvan maahanmuuton ja alueelta ulkomaille muuttaneiden (maastamuutto) erotusta vuositasolla.

Myönnetyt asuntojen rakennusluvat tuhatta asukasta kohden. Indikaattori kuvaa kunnassa asunnoille myönnettyjen rakennuslupien määrää kuukausitasolla suhteutettuna alueen väkilukuun tuhatta asukasta kohden. Suhteutus mahdollistaa eri alueiden vertailun. Tilastotiedot perustuvat kuntien rakennusvalvontaviranomaisten Digi- ja väestötietovirastolle toimittamiin ilmoituksiin rakennusluvanvaraisista rakennushankkeista ja rakennusvaiheista.



Vanhojen osakeasuntojen neliöhinta. Indeksi kuvaa kunnassa myytyjen vanhojen osakeasuntojen keskimääräistä neliöhintaa vuositasolla. Mukana on kaikki tiedossa olevat vanhojen asunto-osakkeiden kaupat. On huomionarvoista, että pienissä kunnissa satunnaisvaihtelun vaikutus voi olla vuositasolla suuri. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 3.5.2025.

TYÖLLISYYS

Työllisyysaste, 20–64 vuotiaat. Työllisyysaste kuvaa alueella asuvien työllisten 20–64-vuotiaiden osuutta suhteessa alueella asuvaan 20–64-vuotiaaseen väestöön.

Työttömien osuus työvoimasta. Työnhakija, joka ei ole työsuhhteessa eikä työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettulla tavalla työllistyy päätoimisesti yritystoiminnassa tai omassa työssään ja joka ei ole työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettu päätoiminen opiskelija. Työttömänä pidetään myös työsuhhteessa olevaa, joka on kokonaan lomautettu tai jonka säännöllinen viikoittainen työskentelyaika on alle 4 tuntia. Päätoimisia koululaisia ja opiskelijoita ei lueta työttömiksi myöskään lomien aikana. Työvoimaan luetaan kaikki henkilöt, jotka vuoden viimeisellä viikolla olivat työllisiä tai työttömiä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 22.5.2025.

Työllisyysrakenne. Työllisyysrakenne kuvaa kunnan väestön rakennetta työttömät, työlliset työvoiman ulkopuoliset jaolla. Työttömät ovat virallisesti työttömänä olevat henkilöt kunnassa, työllisiksi luetaan henkilöt, jotka ovat tarkasteluviikkona tehneet vähintään tunnin työtä, josta hän on saanut palkkaa tai tuloja. Työvoiman ulkopuoliset ovat kaikki muut henkilöt.

Työpaikkakehitys. Indikaattori kuvaa kunnassa työskentelevien henkilöiden lukumäärän kehitystä, mikä samalla kuvaa työpaikkojen määrää kunnassa.

TYÖMARKKINAT

Avoimet työpaikat kuukauden lopussa. Työ- ja elinkeinoministeriön laatii työnvälitystilas-

tosta saatavan tiedon avoimista työpaikoista, johon sisältyvät tiedot työnantajien työ- ja elinkeinotoimistoihin ilmoittamista avoimista työpaikoista. Avoimet työpaikat -indikaattori kertoo kuukauden lopussa avoimien työpaikkojen määrän. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 22.5.2025.

Työttömät työnhakijat. Indikaattori kuvaa kaikkia alueen työnhakijoita. Työnhakija, joka ei ole työsuhhteessa eikä työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettulla tavalla työllistyy päätoimisesti yritystoiminnassa tai omassa työssään ja joka ei ole työttömyysturvalain 2 luvussa tarkoitettu päätoiminen opiskelija. Työttömänä pidetään myös työsuhhteessa olevaa, joka on kokonaan lomautettu tai jonka säännöllinen viikoittainen työskentelyaika on alle 4 tuntia. Päätoimisia koululaisia ja opiskelijoita ei lueta työttömiksi myöskään lomien aikana. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 22.5.2025.

Työttömyyden virta yli 12kk työttömyyteen. Indikaattori kuva tilastointikaudella 12 kuukauden työttömyyden ylittäneiden prosentiosuutta kaikista 12 kuukautta aikaisemmin alkaneista työttömyysjaksoista. Vuoden tai pidempään työttömänä olleet luetaan pitkäaikaistyöttömiksi. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 22.5.2025.

Kunnan osarahoittama työttömyysturva. Indikaattori kuvaa kunnan euromääräistä osuutta kunnan osarahoittamasta työttömyysturvasta. Työllisyyspalveluiden uudistus vuonna 2025 laajensi kuntien vastuuta työttömyystukien rahoituksessa. Kunnat rahoittavat osan työttömyysajalta maksetusta työttömyysturvasta, jos työtön on saanut ansiopäivärahaa, peruspäivärahaa tai työmarkkinatukea vähintään 101 päivää. Kuntien rahoitusvastuu koskee myös työttömyystukea, joka maksetaan työllistymistä edistävän palvelun ajalta.

YRITYSTOIMINTA

Elinkeinorakenteen muutokset. Indikaattori kuvaa aloittaneiden ja lopettaneiden yritysten kumulatiivista nettomuutosta päätoimialojen mukaan. Tarkastelussa on



yhteenlasketun summan mukaan suurimpia muutoksia kokeneet päätoimialat sekä muiden päätoimialojen yhteenlaskettu summa. Tilasto perustuu Tilastokeskuksen yritysrekisteriin sekä rekisterin lähdeaineistoina käytettävien Verohallinnon rekisteröintitietoihin. Tilasto kattaa yritykset, jotka ovat liiketoiminnasta tai kiinteistön käyttöoikeuden luovutuksesta arvonlisäverovelvollisia tai toimivat työnantajina.

Aloittaneita yrityksiä. Indikaattori kuvaa liukuvana 12 kuukauden keskiarvona kunnan aloittaneiden yritysten määrää suhteessa 1000 asukkaaseen. Suhteutus mahdollistaa väestöpohjaltaan erilaisten alueiden vertailun.

Yritysten liikevaihdon kehitys. Indikaattori kuvaa vuositasolla yritysten liikevaihdon suhteellista kehitystä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 19.12.2025.

Avoimen sektorin työpaikat. Indikaattori kuvaa yksityisen sektorin työpaikkojen ja yrittäjien yhteenlaskettua määrää vuositasolla.

KOULUTUS- JA HYVINVOINTI

Väestö koulutusasteen mukaan. Indikaattori ilmaisee alueen väestön koulutusrakenteen henkilön korkeimman suoritettun tutkinnon mukaan. Indikaattorissa tutkinnot jakautuvat viiteen eri luokkaan; vain perusasteen, toisen asteen, alimman-, alemman ja ylemmän korkea-asteen suorittaneisiin. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 20.9.2025.

Peruskoululaisten määrä. Peruskoululaisten määrä kuvaa kunnassa vuositasolla asuvien peruskoulun oppilaiden määrää. Vuodesta 2020 alkaen tiedot pohjautuvat opetushallinnon Koski-tietovarannon sekä Ahvenanmaan tilastoviraston ja Helsingin eurooppalaisen koulun tietoihin. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 3.4.2026.

Sairastavuusindeksi. THL:n sairastavuusindeksi kuvaa alueen väestön ikävakioitua sairastavuutta indeksinä, jossa koko maan keskitaso on aina 100. Mitä pienempi luku on, sitä terveempi väestö. Indeksissä on otettu

huomioon kymmenen eri sairausryhmää ja neljä eri painotusnäkökulmaa, joista sairauksien merkitystä arvioidaan.

Perustoimeentulon saajat ja saajien osuuden kehitys. Indikaattori kuvaa kuinka moni alueen asukas ja kuinka suuri osa asukkaista saa perustoimeentulotukea kuukausitasolla. Saajaksi tilastoidaan henkilö, jonka kotitaloudelle on tilastointijaksolla maksettu nollaa suurempi maksu. Saajien osuus väestöstä on laskettu Kelan väestötietojen perusteella. Kun saajien lukumäärä jää alle neljän, tietoja ei näytetä. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 8.5.2025.

HYVINVOINNIN JA TERVEYDEN EDISTÄMINEN

Prosessi- ja tulosindikaattoreiden kehitys. Utvecklingen av processindikatorerna (15 st) samt resultatindikatorerna (6 st) som beskriver verksamheten.

Hyte-kerroin asukasta kohden. HYTE-kerroin (THL) on hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen valtionosuuden lisäosa. HYTE-kerroin on kannustin, joka tarkoittaa, että kuntien rahoituksen valtionosuuden suuruus määräytyy osaksi niiden tekemän hyvinvoinnin ja terveyden edistämistyön mukaan. Tällä halutaan varmistaa kuntien aktiivinen toiminta asukkaiden hyvinvoinnin ja terveyden edistämiseksi myös sote-uudistuksen jälkeen.

Tulosindikaattorit. Tulosindikaattorit (6 kpl) mittaavat muutosta väestön hyvinvoinnissa ja terveydessä. Tulosindikaattorit on valittu näiden periaatteiden mukaan: kunta voi omalla toiminnallaan vaikuttaa indikaattoreihin, eri ikäryhmät ovat edustettuina, jotta kunnan väestörakenne, sairastavuus tai työtömyystilanne ei vaikuttaisi tulokseen, mitataan tulosindikaattoreissa lähtökohtaisesti muutosta, tavoite on, että kunnat olisivat mahdollisimman paljon samalla viivalla ja niillä on mahdollisuus saada todettavia, hyviä muutoksia näissä asioissa aikaan. Tulosindikaattoreista lasketaan kahden viimeisimmän vuoden tai mittausajankohdan erotus kuvaamaan tapahtunutta muutosta. Jos



jonkin indikaattorin arvo on jo tavoitetilanteessa, saa kunta sen osalta maksimipisteet.

Prosessi-indikaattorit. Toimintaa kuvaavat prosessi-indikaattorit (15 kpl) mittaavat nykytilannetta. Niillä haetaan vastausta kysymykseen "Minkälaista kunnan hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen työ on". Valitut indikaattorit mittaavat laajasti tekemisiä aina johtamisesta, seurannasta ja arvioinnista, resursseista ja kuntalaisten osallisuuden edistämisestä käytännön tekemisiin. Tärkeää on myös työn pitkäjänteisyys ja suunnitelmallisuus. Indikaattorit liittyvät seuraaviin kokonaisuuksiin: 1) peruskoulut (4 yksittäistä indikaattoria); 2) Liikunta (5 yksittäistä indikaattoria); 3) Kuntajohto (5 yksittäistä indikaattoria); 4) Kulttuuri (1 yksittäinen indikaattori).

ALUETALOUS

BKT asukasta kohden. Indikaattori kuvaa alueen kotimaisten tuotantoyksiköiden tuotantotoiminnan markkinahintaista lopputulosta asukasta kohden laskettuna. Kunnille käytetään arvona seutukuntatason tietoa. Seuraava ilmoitettu päivitysajankohta on 27.11.2025.

Verotulot asukasta kohden. Indikaattori kertoo yhteenlaskettujen kunnallisverojen, yhteisöverojen ja muiden verojen määrän asukasta kohden laskettuna vuositasona.

Palkkasumma. Indikaattori kuvaa palkkasumman muutosta vuoden takaiseen nähdessä.

Keskiansiot. Keskiansiot lasketaan yhteenlasketuista ennakonpidätyksen alaisista ansiotuloista (palkkatulot, eläketulot, työttömyyskorvaukset ja muut veronalaiset sosiaalietuudet).

Verorahoituksen kehitys. Kunnan verorahoitukseen luetaan kunnan verotulot ja valtionosuudet. Kunnan verotulot muodostuvat kunnallisverosta, yhteisöveron osuudesta ja kiinteistöverosta. Kunta päättää itsenäisesti

tuloveroprosentistaan ja lain säätämissä rajoissa kiinteistöveron määrästä. Valtio päättää yhteisöveroprosentin ja tulouttaa osan yhteisöverosta kunnille.

Vakioitu verorahoitus. Indikaattori kertoo kehityksen koko maan keskimääräisillä veroprosenteilla.

Toimintakate. Kunnan tuloslaskelman välituloksena esitettävä toimintakate ilmoittaa, paljonko käyttötalouden kuluista jää katettavaksi verotuloilla ja valtionosuuksilla.

Vuosikate vakioiduilla verotuloilla. Vuosikate osoittaa sen tulorahoituksen, joka juoksevien menojen maksamisen jälkeen jää jäljelle käytettäväksi investointeihin, sijoituksiin ja lainojen lyhennyksiin. Vuosikate on keskeinen kateluku arvioitaessa tulorahoituksen riittävyttä. Perusoletus on, että tulorahoitus on riittävä, jos vuosikate on vähintään käyttöomaisuuden poistojen suuruinen. Vakiointi tarkoittaa verotulojen vakiointia koko maan keskimääräisillä veroprosenteilla.

Investoinnit. Bruttoinvestoinnit kuvaavat investointeihin suoraan käytetyn rahan määrää. Nettoinvestoinneissa investointimenoista on vähennetty rahoitusosuudet investointeihin. Nettoinvestoinnit ovat investointien omahankintamenojen ja pysyvien vastaavien hyödykkeiden luovutustulojen erotus.

Rahavarat. Rahoitusvarat ovat taloudellisia varoja, jotka koostuvat maksuvälineistä, rahoitussaamisista sekä sellaisista taloudellisista varoista, jotka ovat luonteeltaan saamisten kaltaisia.

Emokunnan lainakanta. Kunnan tai kuntayhtymän lainakannalla tarkoitetaan korollista vierasta pääomaa. Lainakanta: vieras pääoma - (Saadut ennakot + Ostovelat + Siirtovelat + Muut velat) kunnan/kuntayhtymän taseesta.

Kumulatiivinen ali- / ylijäämä. Kertynyt yli-/alijäämä koostuu kuluneen tilikauden sekä edellisten tilikausien yli-/alijäämistä.



Kertynyt ylijäämä lisää kuntatalouden liikku-
mavaraa.

Talousluvun sijoituksen kehitys. Indikaattori kuvaa tuloveroprosenteiksi muutettuna kunnan vuotuisen laskennallisen rahavirran suhteessa muihin kuntiin. Koostuu osatekijöistä: 1) Vuosikate tuloveroprosentteina, 2) Netto-
lainakanta 8 vuoden lyhennysaikataululla tuloveroprosentteina, 3) Kiinteistöveroprosenttien erotus keskimääräisiin veroprosentteihin - tuloveroprosentteina, 4) Tuloveroprosentin erotus maan keskitasoon sekä 5) Harkinnanvaraisen valtionosuuden vaikutus tuloveroprosentteina.

Erityisen kuntajakoselvityksen kriteerit. Eri-
tyisen vaikeassa taloudellisessa asemassa olevan kunnan arviointimenettely voidaan käynnistää, jos A) asukasta kohden laskettu kertynyt alijäämä on kunnan viimeisessä konsernitilinpäätöksessä vähintään 1 000 euroa ja sitä edeltäneenä vuonna vähintään 500 euroa tai B) kaikki seuraavat talouden tunnusluvut ovat kahtena vuonna peräkkäin täyttäneet säädetyt raja-arvot: 1) kunnan konsernituloslaskelman vuosikatteen ja poistojen suhde on alle 80 prosenttia (nykyisin konsernin negatiivinen vuosikate); 2) kunnan tuloveroprosentti on vähintään 2,0 prosenttiyksikköä korkeampi kuin kaikkien kuntien painotettu keskimääräinen tuloveroprosentti; 3) asukasta kohden laskettu kunnan konsernitilinpäätöksen lainojen ja vuokravastuiden määrä ylittää kaikkien kuntien konsernitilinpäätöksen lainojen ja vuokravastuiden keskimääräisen määrän vähintään 50 prosentilla; 4) konsernitilinpäätöksen laskennallinen lainanhoitokate on alle 0,8.

Talousluvun top 10. Indikaattori kuvaa maan talousluvun kymmenen kärjen.

Talousluvun osatekijät. Talousluku koostuu: 1) Vuosikate tuloveroprosentteina, 2) Netto-

lainakanta 8 vuoden lyhennysaikataululla tuloveroprosentteina, 3) Kiinteistöveroprosenttien erotus keskimääräisiin veroprosentteihin - tuloveroprosentteina, 4) Tuloveroprosentin erotus maan keskitasoon sekä 5) Harkinnanvaraisen valtionosuuden vaikutus tuloveroprosentteina.

PÄÄSTÖINDIKAATTORIT

Kokonaispäästöt asukasta kohden. Kuvaa koko kunnan alueella syntyneitä päästöjä, jotka on vertailun helpottamiseksi suhteutettu asukaslukuun. Laskentatapa on käyttöperusteinen ja perustuu Alas 1.3-malliin. Luku esitetään hiilidioksidiekvivalentteina, sisältäen hiilidioksidi-, metaani- ja typpioksidipäästöt sekä F-kaasut.

Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden jakauma. Indikaattori kuvaa päästölähteiden jakaumaa sektoreittain perustuen ALas 1.3-malliin. Vertailussa käytetään alueen viittä suurinta päästölähdettä sekä muita päästöjä yhteensä. Laskennassa ei huomioida päästökauppaan kuuluvan teollisuuden päästöjä, eikä raskaan liikenteen läpiajoa.

Kulutusperustaiset päästöt asukasta kohden. Indikaattori kuvaa kunnassa kulutettujen hyödykkeiden tuotannosta aiheutuneita päästöjä tuotantoalueesta riippumatta. Mukana tarkastelussa ovat kotitalouksien asuminen, ruoka, liikkuminen, tavarat ja palvelut sekä kuntien hankinnat ja investoinnit ja yksityiset rakentamisen investoinnit. Perustuu ALasKulutus 1.0 -malliin.

Kokonaispäästöjen suurimpien sektoreiden kehitys. Indikaattori kuvaa päästölähteiden jakaumaa sektoreittain perustuen ALas 1.3-malliin. Vertailussa käytetään alueen viittä suurinta päästölähdettä sekä muita päästöjä yhteensä. Laskennassa ei huomioida päästökauppaan kuuluvan teollisuuden päästöjä, eikä raskaan liikenteen läpiajoa.



Meistä

MDI

Part of FCG.

MDI on aluekehittämisen konsulttitoimisto, joka on erikoistunut julkisen sektorin vuorovaikutteiseen kehittämiseen. Tuotamme julkishallinnolle monialaista tietoa päätöksenteon ja tiedolla johtamisen tueksi. Erityisalaamme ovat alueiden kehitykseen liittyvät analyysit ja tarkastelut, jotka perustuvat mm. tilasto-, paikkatieto-, rekisteri- ja kyselyaineistoihin. Palveluihimme kuuluvat myös strategiaproessit, tutkimukset, selvitykset ja arvioinnit sekä työpajat ja intensiiviset kehittämisleirit. Tiimimme koostuu taustoiltaan monipuolisista työnsä omistautuneista asiantuntijoista. MDI on osa FCG Finland Consulting Group Oy:tä.

Robonomist rakentaa skaalautuvaa ohjelmistorobotiikkaa tietotyön automatisointiin. Robonomistin alustan robotit keräävät ja analysoivat datan ja tuottavat sen perusteella julkaisuvalmiita dokumentteja eri muodoissa. Robonomistin ohjelmistorobotteja voi soveltaa helposti eri käyttötarkoituksiin ja eri toimialoille.



Yhteystiedot:

MDI Seinäjoki
Keskuskatu 10 C 18, 2 krs.
Tarjouspyynnöt:
tommi.ranta@mdi.fi

Robonomist
Lapinlahdenkatu 16
00180 Helsinki
Tarjouspyynnöt:
juha@robonomist.com
otto@robonomist.com